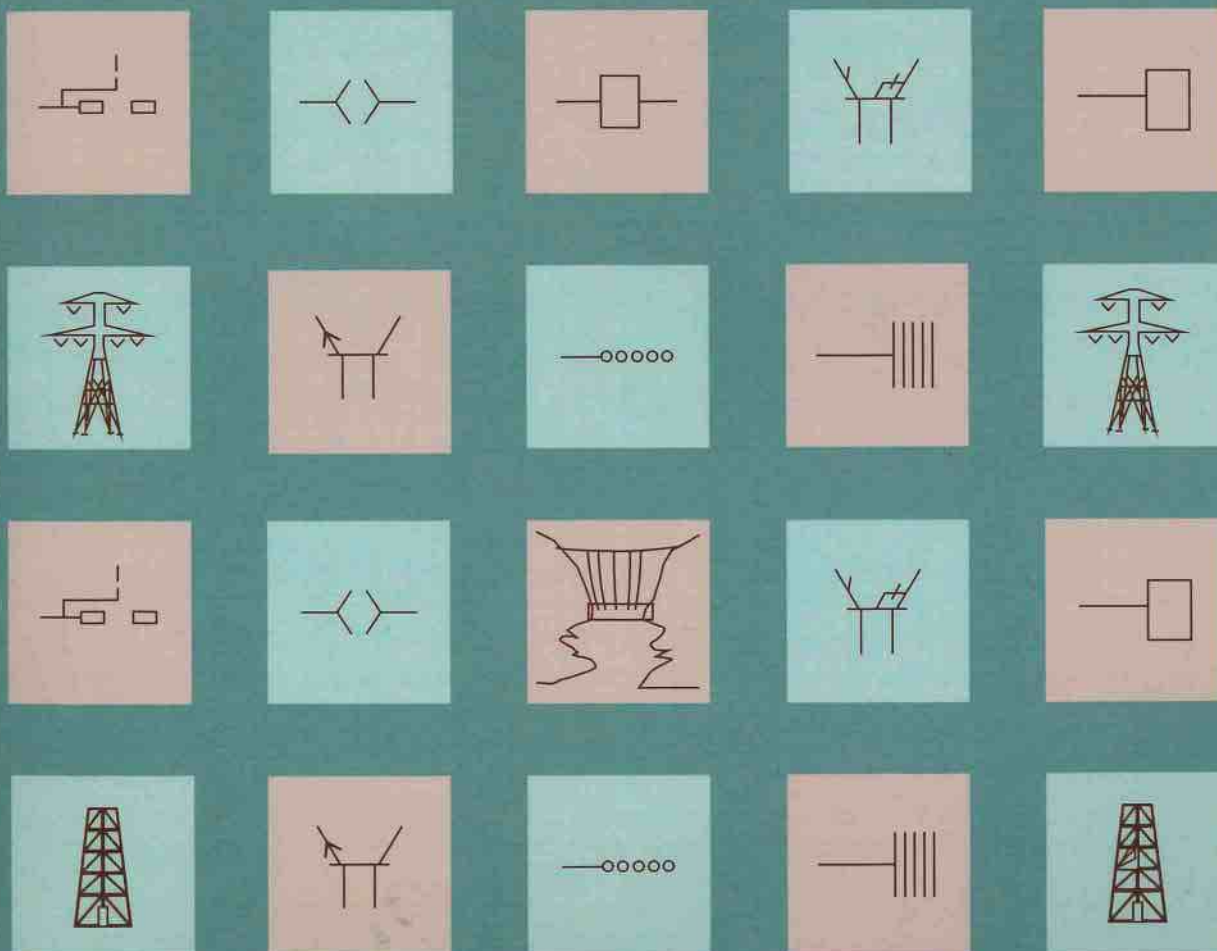


2010

**Energy
Balances
and
Electricity
Profiles**

**Bilans
énergétiques
et profils
du secteur
de l'électricité**



Department of Economic and Social Affairs
Statistics Division

Département des affaires économiques et sociales
Division de statistique

2010

**Energy
Balances
and
Electricity
Profiles**

**Bilans
énergétiques
et profils
du secteur
de l'électricité**

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

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

NOTE

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

General Disclaimer

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

NOTE

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

Déni de responsabilité

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

ST/ESA/STAT/SER.W/19

UNITED NATIONS PUBLICATION
Sales number: B.13.XVII.11

PUBLICATION DES NATIONS UNIES
Numéro de vente: B.13.XVII.11

ISBN 978-92-1-061334-7
eISBN 978-92-1-056214-0
ISSN 0257-7208

Copyright © United Nations 2013 - Copyright © Nations Unies 2013
All rights reserved - Tous droits réservés

CONTENTS - TABLE DES MATIERES

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

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

Energy Balances (2007 - 2010)

	Page
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 (Plur. State of)	58
Bosnia and Herzegovina	62
Botswana	66
Brazil	70
Brunei Darussalam	74
Bulgaria	78
Burkina Faso	82
Burundi	86
Cambodia	90
Cameroon	94
Cayman Islands	98
China	102
China, Hong Kong SAR	106
Colombia	110
Congo	114
Costa Rica	118
Côte d'Ivoire	122
Croatia	126
Cuba	130
Cyprus	134
Democratic Republic of the Congo	138
Dominica	142

Bilans énergétiques (2007 - 2010)

	Page
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 (État plur. de)	58
Bosnie-Herzégovine	62
Botswana	66
Brésil	70
Brunéi Darussalam	74
Bulgarie	78
Burkina Faso	82
Burundi	86
Cambodge	90
Cameroun	94
Iles Caïmanes	98
Chine	102
Chine, Hong-Kong RAS	106
Colombie	110
Congo	114
Costa Rica	118
Côte d'Ivoire	122
Croatie	126
Cuba	130
Chypre	134
République démocratique du Congo	138
Dominique	142

CONTENTS - TABLE DES MATIERES

Energy Balances (2007 - 2010) (continued)

	Page
Dominican Republic	146
Ecuador	150
Egypt	154
El Salvador	158
Eritrea	162
Ethiopia	166
Gabon	170
Gambia	174
Georgia	178
Ghana	182
Gibraltar	186
Greenland	190
Grenada	194
Guatemala	198
Guyana	202
Haiti	206
Honduras	210
India	214
Indonesia	218
Iran (Islamic Republic of)	222
Iraq	226
Jamaica	230
Jordan	234
Kazakhstan	238
Kenya	242
Korea, Democratic People's Republic of	246
Kuwait	250
Kyrgyzstan	254
Latvia	258
Lebanon	262
Libya	266
Lithuania	270
Madagascar	274
Malawi	278
Malaysia	282
Malta	286
Mauritania	290
Mauritius	294
Mongolia	298
Montenegro	302
Morocco	306
Mozambique	310

Bilans énergétiques (2007 - 2010) (suite)

	Page
République dominicaine	146
Equateur	150
Egypte	154
El Salvador	158
Erythrée	162
Ethiopie	166
Gabon	170
Gambie	174
Géorgie	178
Ghana	182
Gibraltar	186
Groënland	190
Grenade	194
Guatemala	198
Guyana	202
Haïti	206
Honduras	210
Inde	214
Indonésie	218
Iran (République islamique d')	222
Iraq	226
Jamaïque	230
Jordanie	234
Kazakhstan	238
Kenya	242
Corée, République populaire démocratique de	246
Koweït	250
Kirghizistan	254
Lettonie	258
Liban	262
Libye	266
Lithuania	270
Madagascar	274
Malawi	278
Malaisie	282
Malte	286
Mauritanie	290
Maurice	294
Mongolie	298
Monténégro	302
Maroc	306
Mozambique	310

CONTENTS - TABLE DES MATIERES

Energy Balances (2007 - 2010) (continued)

	Page
Myanmar	314
Namibia	318
Nepal	322
Netherlands Antilles	326
New Caledonia	330
Nicaragua	334
Niger	338
Nigeria	342
Oman	346
Pakistan	350
Panama	354
Papua New Guinea	358
Paraguay	362
Peru	366
Philippines	370
Qatar	374
Republic of Moldova	378
Réunion	382
Romania	386
Russian Federation	390
Saudi Arabia	394
Senegal	398
Serbia	402
Singapore	406
South Africa	410
Sri Lanka	414
State of Palestine	418
Sudan	422
Suriname	426
Syrian Arab Republic	430
The former Yugoslav Republic of Macedonia	434
Tajikistan	438
Thailand	442
Togo	446
Trinidad and Tobago	450
Tunisia	454
Turkmenistan	458
Uganda	462
Ukraine	466
United Arab Emirates	470
United Republic of Tanzania	474
Uruguay	478

Bilans énergétiques (2007 - 2010) (suite)

	Page
Myanmar	314
Namibie	318
Népal	322
Antilles néerlandaises	326
Nouvelle-Calédonie	330
Nicaragua	334
Niger	338
Nigéria	342
Oman	346
Pakistan	350
Panama	354
Papouasie-Nouvelle-Guinée	358
Paraguay	362
Pérou	366
Philippines	370
Qatar	374
République de Moldova	378
Réunion	382
Roumanie	386
Fédération de Russie	390
Arabie saoudite	394
Sénégal	398
Serbie	402
Singapour	406
Afrique du Sud	410
Sri Lanka	414
État de Palestine	418
Soudan	422
Suriname	426
République arabe syrienne	430
L'ex-République yougoslave de Macédoine	434
Tadjikistan	438
Thaïlande	442
Togo	446
Trinité-et-Tobago	450
Tunisie	454
Turkménistan	458
Ouganda	462
Ukraine	466
Emirats arabes unis	470
République-Unie de Tanzanie	474
Uruguay	478

CONTENTS - TABLE DES MATIERES

Energy Balances (2007 - 2010) (continued)

	Page
Uzbekistan.....	482
Venezuela (Bolivarian Republic of).....	486
Viet Nam.....	490
Yemen.....	494
Zambia.....	498
Zimbabwe.....	502

Bilans énergétiques (2007 - 2010) (suite)

	Page
Ouzbékistan.....	482
Venezuela (République bolivarienne du).....	486
Viet Nam.....	490
Yémen.....	494
Zambie.....	498
Zimbabwe.....	502

Electricity Profiles (2005 - 2010)

	Page
Afghanistan.....	508
Algeria.....	509
Andorra.....	510
Angola.....	511
Anguilla.....	512
Argentina.....	513
Armenia.....	514
Aruba.....	515
Australia.....	516
Austria.....	517
Azerbaijan.....	518
Bahrain.....	519
Bangladesh.....	520
Barbados.....	521
Belarus.....	522
Belgium.....	523
Belize.....	524
Benin.....	525
Bhutan.....	526
Bolivia (Plur. State of).....	527
Bosnia and Herzegovina.....	528
Botswana.....	529
Brazil.....	530
Brunei Darussalam.....	531
Bulgaria.....	532
Burkina Faso.....	533
Burundi.....	534
Cambodia.....	535
Cameroon.....	536
Canada.....	537

Profils du secteur de l'électricité (2005 - 2010)

	Page
Afghanistan.....	508
Algérie.....	509
Andorre.....	510
Angola.....	511
Anguilla.....	512
Argentine.....	513
Arménie.....	514
Aruba.....	515
Australie.....	516
Autriche.....	517
Azerbaïdjan.....	518
Bahreïn.....	519
Bangladesh.....	520
Barbade.....	521
Bélarus.....	522
Belgique.....	523
Belize.....	524
Bénin.....	525
Bhoutan.....	526
Bolivie (État plur. de).....	527
Bosnie-Herzégovine.....	528
Botswana.....	529
Brésil.....	530
Brunéi Darussalam.....	531
Bulgarie.....	532
Burkina Faso.....	533
Burundi.....	534
Cambodge.....	535
Caméroun.....	536
Canada.....	537

CONTENTS - TABLE DES MATIERES

Electricity Profiles (2005 - 2010) (continued)

	Page
Cape Verde.....	538
Cayman Islands.....	539
Chile.....	540
China.....	541
China, Hong Kong SAR.....	542
China, Macao SAR.....	543
Colombia.....	544
Congo.....	545
Costa Rica.....	546
Côte d'Ivoire.....	547
Croatia.....	548
Cuba.....	549
Cyprus.....	550
Czech Republic.....	551
Democratic Republic of the Congo.....	552
Denmark.....	553
Djibouti.....	554
Dominica.....	555
Dominican Republic.....	556
Ecuador.....	557
Egypt.....	558
El Salvador.....	559
Eritrea.....	560
Estonia.....	561
Ethiopia.....	562
Faeroe Islands.....	563
Fiji.....	564
Finland.....	565
France.....	566
Gabon.....	567
Gambia.....	568
Georgia.....	569
Germany.....	570
Ghana.....	571
Gibraltar.....	572
Greece.....	573
Greenland.....	574
Grenada.....	575
Guatemala.....	576
Guernsey.....	577
Guyana.....	578
Haiti.....	579

Profils du secteur de l'électricité (2005 - 2010) (suite)

	Page
Cap-Vert.....	538
Iles Caïmanes.....	539
Chili.....	540
Chine.....	541
Chine, Hong-Kong RAS.....	542
Chine, Macao RAS.....	543
Colombie.....	544
Congo.....	545
Costa Rica.....	546
Côte d'Ivoire.....	547
Croatie.....	548
Cuba.....	549
Chypre.....	550
République tchèque.....	551
République démocratique du Congo.....	552
Danemark.....	553
Djibouti.....	554
Dominique.....	555
République dominicaine.....	556
Equateur.....	557
Egypte.....	558
El Salvador.....	559
Erythrée.....	560
Estonie.....	561
Ethiopie.....	562
Iles Féroé.....	563
Fidji.....	564
Finlande.....	565
France.....	566
Gabon.....	567
Gambie.....	568
Géorgie.....	569
Allemagne.....	570
Ghana.....	571
Gibraltar.....	572
Grèce.....	573
Groënland.....	574
Grenade.....	575
Guatemala.....	576
Guernesey.....	577
Guyana.....	578
Haïti.....	579

CONTENTS - TABLE DES MATIERES

Electricity Profiles (2005 - 2010) (continued)

	Page
Honduras	580
Hungary	581
India	582
Indonesia	583
Iran (Islamic Republic of)	584
Iraq	585
Ireland	586
Isle of Man	587
Israel	588
Italy	589
Jamaica	590
Japan	591
Jersey	592
Jordan	593
Kazakhstan	594
Kenya	595
Kiribati	596
Korea, Democratic People's Republic of	597
Korea, Republic of	598
Kuwait	599
Kyrgyzstan	600
Lao People's Democratic Republic	601
Latvia	602
Lebanon	603
Lesotho	604
Libya	605
Lithuania	606
Luxembourg	607
Madagascar	608
Malawi	609
Malaysia	610
Maldives	611
Malta	612
Mauritania	613
Mauritius	614
Mexico	615
Mongolia	616
Montenegro	617
Morocco	618
Mozambique	619
Myanmar	620
Namibia	621

Profils du secteur de l'électricité (2005 - 2010) (suite)

	Page
Honduras	580
Hongrie	581
Inde	582
Indonésie	583
Iran (République islamique d')	584
Iraq	585
Irlande	586
Île de Man	587
Israël	588
Italie	589
Jamaïque	590
Japan	591
Le Jersey	592
Jordanie	593
Kazakhstan	594
Kenya	595
Kiribati	596
Corée, République populaire démocratique de	597
Corée, République de	598
Koweït	599
Kirghizistan	600
République populaire démocratique lao	601
Lettonie	602
Liban	603
Lesotho	604
Libye	605
Lituanie	606
Luxembourg	607
Madagascar	608
Malawi	609
Malaisie	610
Maldives	611
Malte	612
Mauritanie	613
Maurice	614
Mexique	615
Mongolie	616
Monténégro	617
Maroc	618
Mozambique	619
Myanmar	620
Namibie	621

CONTENTS - TABLE DES MATIERES

Electricity Profiles (2005 - 2010) (continued)

	Page
Nepal	622
Netherlands	623
Netherlands Antilles	624
New Caledonia	625
New Zealand	626
Nicaragua	627
Niger	628
Nigeria	629
Norway	630
Oman	631
Pakistan	632
Panama	633
Paraguay	634
Peru	635
Philippines	636
Poland	637
Portugal	638
Puerto Rico	639
Qatar	640
Republic of Moldova	641
Réunion	642
Romania	643
Russian Federation	644
Rwanda	645
Saudi Arabia	646
Senegal	647
Serbia	648
Seychelles	649
Singapore	650
Slovakia	651
Slovenia	652
Solomon Islands	653
Somalia	654
South Africa	655
Spain	656
Sri Lanka	657
St. Helena and Depend.	658
St. Lucia	659
State of Palestine	660
Sudan	661
Suriname	662
Swaziland	663

Profils du secteur de l'électricité (2005 - 2010) (suite)

	Page
Népal	622
Pays-Bas	623
Antilles néerlandaises	624
Nouvelle-Calédonie	625
Nouvelle-Zélande	626
Nicaragua	627
Niger	628
Nigéria	629
Norvège	630
Oman	631
Pakistan	632
Panama	633
Paraguay	634
Pérou	635
Philippines	636
Pologne	637
Portugal	638
Porto Rico	639
Qatar	640
République de Moldova	641
Réunion	642
Roumanie	643
Fédération de Russie	644
Rwanda	645
Arabie saoudite	646
Sénégal	647
Serbie	648
Seychelles	649
Singapour	650
Slovaquie	651
Slovénie	652
Îles Salomon	653
Somalie	654
Afrique du Sud	655
Espagne	656
Sri Lanka	657
St-Hélène et dépend.	658
St-Lucie	659
État de Palestine	660
Soudan	661
Suriname	662
Swaziland	663

CONTENTS - TABLE DES MATIERES

Electricity Profiles (2005 - 2010) (continued)

	Page
Sweden	664
Switzerland.....	665
Syrian Arab Republic.....	666
The former Yugoslav Republic of Macedonia.....	667
Tajikistan.....	668
Thailand.....	669
Togo	670
Trinidad and Tobago.....	671
Tunisia.....	672
Turkey	673
Turkmenistan	674
Uganda	675
Ukraine.....	676
United Arab Emirates	677
United Kingdom	678
United Republic of Tanzania.....	679
United States	680
Uruguay.....	681
Uzbekistan.....	682
Venezuela (Bolivarian Republic of).....	683
Viet Nam	684
Yemen	685
Zambia.....	686
Zimbabwe.....	687

Statistics compiled as of May 2013

Profils du secteur de l'électricité (2005 - 2010) (suite)

	Page
Suède.....	664
Suisse	665
Rép. arabe syrienne	666
L'ex-République yougoslave de Macédoine.....	667
Tadjikistan	668
Thaïlande	669
Togo.....	670
Trinité-et-Tobago	671
Tunisie	672
Turquie.....	673
Turkménistan	674
Ouganda.....	675
Ukraine	676
Emirats arabes unis.....	677
Royaume-Uni	678
République-Unie de Tanzanie.....	679
Etats-Unis	680
Uruguay	681
Ouzbékistan	682
Venezuela (République bolivarienne du)	683
Viet Nam.....	684
Yémen.....	685
Zambie	686
Zimbabwe	687

Statistiques compilées à la fin de Mai 2013

INTRODUCTION

This is the nineteenth 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 thermal power plant inputs.

World energy data is published by the United Nations 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 fuel input into thermal power plants may not adequately cover the fuel used by self-producers of electricity. The estimated efficiencies may therefore be too 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, while 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)

Liquefied petroleum gas (LPG) – Hydrocarbons which are gaseous under conditions of

CONCEPTS AND DEFINITIONS

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 as 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. Included are imports and exports of electric energy

CONCEPTS AND DEFINITIONS

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 United Nations Statistics Division
..	not applicable or not available

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	42.3000
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

HARD COAL		2007	2008	2009	2010
Argentina	A	24.702	24.702	24.702	24.702
	B	30.135	30.145	30.145	30.145
	C	29.300	29.808	29.901	29.893
Bangladesh		20.926	20.926	20.926	20.926
Belarus		23.209	24.618	24.184	23.249
Brazil	A	18.600	18.600	18.600	18.600
	B	30.540	30.540	30.540	30.540
	C	27.121	26.939	27.091	27.508
Bulgaria	A	15.245	17.006	17.373	17.373
	B	24.884	24.380	25.614	25.579
	C	24.815	24.325	25.503	25.439
China	A	20.908	20.908	20.908	20.908
	B	21.421	20.801	21.212	20.908
	C	20.918	20.907	20.909	20.908
China, Hong Kong SAR		22.399	22.399	22.399	22.400
Colombia		27.214	27.214	27.214	27.214
Egypt		25.539	25.539	25.539	25.539
Georgia		24.500	24.500	24.500	25.000
India		24.283	24.283	24.283	24.283
Indonesia	A	26.105	26.105	26.105	26.105
	B	28.200	26.700	26.700	26.700
	C	26.106	26.105	26.105	26.105
Kazakhstan		18.581	18.581	18.581	18.581
Kyrgyzstan		18.581	18.581	18.581	18.581
Latvia		26.220	26.220	26.220	26.220
Morocco		27.633	27.633	27.633	27.633
Niger		23.000	23.000	23.000	23.000
Pakistan	A	19.800	19.800	19.800	19.800
	B	29.000	29.000	29.100	29.100
	C	23.190	24.901	25.122	24.942
Peru	A	28.670	28.670	28.670	28.670
	B	27.210	27.210	27.210	27.210
	C	27.240	27.463	27.644	27.340

SPECIFIC CONVERSION FACTORS

HARD COAL (cont.)		2007	2008	2009	2010
Republic of Moldova		18.581	18.581	18.581	18.581
Romania		27.454	27.395	27.144	26.844
Russian Federation	A	26.461	25.899	26.061	26.027
	B	25.600	25.164	25.074	25.141
	C	26.320	25.809	25.959	25.946
Serbia		22.748	22.755	22.207	23.060
South Africa		22.070	22.070	22.070	22.070
Tajikistan		18.581	18.581	18.581	18.581
Thailand		26.377	26.377	26.377	26.370
Ukraine	A	23.889	23.636	23.766	23.556
	B	25.539	25.539	25.539	25.539
	C	24.191	23.973	23.988	23.915
Uruguay		29.308	29.308	29.308	29.308
Uzbekistan		18.581	18.581	18.581	18.581
Venezuela (Bolivar. Rep.)		29.300	29.300	29.300	30.564
Zambia		24.706	24.706	24.706	24.706
Zimbabwe		26.996	26.996	26.996	26.996

PATENT FUEL (HARD COAL BRIQUETTES)		2007	2008	2009	2010
Ukraine		29.308	29.308	29.308	29.000

BROWN COAL BRIQUETTES		2007	2008	2009	2010
Russian Federation		17.585	17.585	17.585	17.585

LIGNITE/BROWN COAL		2007	2008	2009	2010
Albania		9.843	9.843	9.843	9.843
Bosnia and Herzegovina	A	13.494	13.489	13.531	13.342
	B	13.494	13.489	13.531	11.769
	C	13.494	13.489	13.531	13.339
Bulgaria		6.973	6.989	7.008	7.008

SPECIFIC CONVERSION FACTORS

LIGNITE/BROWN COAL (cont.)		2007	2008	2009	2010
Croatia		18.412	17.164	18.000	17.543
Dem. Ppl. Rep. of Korea		17.585	17.585	17.585	17.585
India		9.672	9.672	9.672	9.546
Indonesia		20.748	20.013	20.015	20.015
Kazakhstan		14.654	14.654	14.654	14.654
Mongolia		9.672	9.672	9.672	9.672
Montenegro		9.25	9.21	9.21	9.21
		13.95	13.16	9.82	9.82
		9.33	9.27	9.23	9.21
Philippines		19.536	19.536	19.536	19.536
Romania	A	7.854	7.853	8.090	7.940
	B	22.591	22.591	22.591	22.591
	C	8.276	8.156	8.295	8.280
Russian Federation		14.683	14.918	14.918	14.918
Serbia	A	8.896	8.895	7.973	7.970
	B	17.202	17.150	16.973	16.969
	C	8.990	8.983	8.048	8.046
Singapore		9.672	9.672	9.672	9.672
Thailand		10.47	10.47	10.47	10.47
Ukraine		14.654	14.645	14.654	14.654

COKE-OVEN COKE		2007	2008	2009	2010
Brazil		30.540	30.540	30.540	30.540
China		28.470	28.470	28.470	28.470
Colombia		20.096	20.097	20.097	20.097
Peru		26.796	26.796	26.796	26.796
South Africa		26.498	26.498	26.498	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 all other transactions, calculated as a weighted average of factors A and B.

INTRODUCTION

Le présent document est la dix-neuvième 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'Organisation des Nations Unies 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'Organisation des Nations Unies. Pour plus d'information visitez le site suivant:

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

¹ Des bilans énergétiques sur les pays de l'OCDE 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 assurant des liaisons commerciales internationales, quel que soit leur pavillon. La consommation des navires effectuant des opérations de transport sur les voies navigables

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

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

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

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

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

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

CONCEPTS ET DEFINITIONS

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

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

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

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

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

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

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

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

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

DESCRIPTION DES COLONNES DES BILANS ENERGETIQUES

HOUILLE, LIGNITE ET TOURBE (colonne 1)

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

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

CONCEPTS ET DEFINITIONS

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

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

BRIQUETTES ET COKES (colonne 2)

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

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

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

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

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

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

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

PETROLE BRUT ET LIQUIDES DE GAZ NATUREL (colonne 3)

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

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

PRODUITS PETROLIERS LEGERS (colonne 4)

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

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

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

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

CONCEPTS ET DEFINITIONS

aussi employée directement en mélange avec le 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

CONCEPTS ET DEFINITIONS

distillation se situent entre 380°C et 500°C et qui sont 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

CONCEPTS ET DEFINITIONS

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 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 régions 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 l'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.

CONCEPTS ET DEFINITIONS

ENERGIE PRIMAIRE DE LA BIOMASSE (colonne 11)

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
KJ	kilojoule
kWh	kilowatt-heure
GNL	liquides de gaz naturel
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 de l'Organisation des Nations Unies
..	données non disponibles ou non applicables

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 ciaprès.

Lorsqu'un seul facteur spécifique est indiqué pour un pays dans le tableau des facteurs spécifiques de conversion c'est ce facteur qu'on utilisé 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	42.3000
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

HOUILLE		2007	2008	2009	2010
Argentine	A	24.702	24.702	24.702	24.702
	B	30.135	30.145	30.145	30.145
	C	29.300	29.808	29.901	29.893
Bangladesh		20.926	20.926	20.926	20.926
Bélarus		23.209	24.618	24.184	23.249
Brésil	A	18.600	18.600	18.600	18.600
	B	30.540	30.540	30.540	30.540
	C	27.121	26.939	27.091	27.508
Bulgarie	A	15.245	17.006	17.373	17.373
	B	24.884	24.380	25.614	25.579
	C	24.815	24.325	25.503	25.439
Chine	A	20.908	20.908	20.908	20.908
	B	21.421	20.801	21.212	20.908
	C	20.918	20.907	20.909	20.908
Chine, Hong Kong RAS		22.399	22.399	22.399	22.400
Colombie		27.214	27.214	27.214	27.214
Egypte		25.539	25.539	25.539	25.539
Géorgie		24.500	24.500	24.500	25.000
Inde		24.283	24.283	24.283	24.283
Indonésie	A	26.105	26.105	26.105	26.105
	B	28.200	26.700	26.700	26.700
	C	26.106	26.105	26.105	26.105
Kazakhstan		18.581	18.581	18.581	18.581
Kirghizistan		18.581	18.581	18.581	18.581
Lettonie		26.220	26.220	26.220	26.220
Maroc		27.633	27.633	27.633	27.633
Niger		23.000	23.000	23.000	23.000
Pakistan	A	19.800	19.800	19.800	19.800
	B	29.000	29.000	29.100	29.100
	C	23.190	24.901	25.122	24.942
Pérou	A	28.670	28.670	28.670	28.670
	B	27.210	27.210	27.210	27.210
	C	27.240	27.463	27.644	27.340

FACTEURS DE CONVERSION SPECIFIQUES

HOUILLE (suite)		2007	2008	2009	2010
Rép. de Moldova		18.581	18.581	18.581	18.581
Roumanie		27.454	27.395	27.144	26.844
Fédération de Russie	A	26.461	25.899	26.061	26.027
	B	25.600	25.164	25.074	25.141
	C	26.320	25.809	25.959	25.946
Serbie		22.748	22.755	22.207	23.060
Afrique du Sud		22.070	22.070	22.070	22.070
Tadjikistan		18.581	18.581	18.581	18.581
Thaïlande		26.377	26.377	26.377	26.370
Ukraine	A	23.889	23.636	23.766	23.556
	B	25.539	25.539	25.539	25.539
	C	24.191	23.973	23.988	23.915
Uruguay		29.308	29.308	29.308	29.308
Ouzbékistan		18.581	18.581	18.581	18.581
Venezuela (Rép. bolivari.)		29.300	29.300	29.300	30.564
Zambie		24.706	24.706	24.706	24.706
Zimbabwe		26.996	26.996	26.996	26.996

AGGLOMÉRÉS (BRIQUETTES DE HOUILLE)		2007	2008	2009	2010
Ukraine		29.308	29.308	29.308	29.000

BRIQUETTES DE LIGNITE		2007	2008	2009	2010
Fédération de Russie		17.585	17.585	17.585	17.585

LIGNITE/CHARBON BRUN		2007	2008	2009	2010
Albanie		9.843	9.843	9.843	9.843
Bosnie y Herzégovine	A	13.494	13.489	13.531	13.342
	B	13.494	13.489	13.531	11.769
	C	13.494	13.489	13.531	13.339
Bulgarie		6.973	6.989	7.008	7.008

FACTEURS DE CONVERSION SPECIFIQUES

LIGNITE/CHARBON BRUN (suite)		2007	2008	2009	2010
Croatie		18.412	17.164	18.000	17.543
Corée,Rép.pop.dém.de		17.585	17.585	17.585	17.585
Inde		9.672	9.672	9.672	9.546
Indonésie		20.748	20.013	20.015	20.015
Kazakhstan		14.654	14.654	14.654	14.654
Mongolie		9.672	9.672	9.672	9.672
Monténégro		9.25	9.21	9.21	9.21
		13.95	13.16	9.82	9.82
		9.33	9.27	9.23	9.21
Philippines		19.536	19.536	19.536	19.536
Roumanie	A	7.854	7.853	8.090	7.940
	B	22.591	22.591	22.591	22.591
	C	8.276	8.156	8.295	8.280
Fédération de Russie		14.683	14.918	14.918	14.918
Serbie	A	8.896	8.895	7.973	7.970
	B	17.202	17.150	16.973	16.969
	C	8.990	8.983	8.048	8.046
Singapore		9.672	9.672	9.672	9.672
Thaïlande		10.47	10.47	10.47	10.47
Ukraine		14.654	14.645	14.654	14.654

COKE DE FOUR		2007	2008	2009	2010
Brésil		30.540	30.540	30.540	30.540
Chine		28.470	28.470	28.470	28.470
Colombie		20.096	20.097	20.097	20.097
Pérou		26.796	26.796	26.796	26.796
Afrique du Sud		26.498	26.498	26.498	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 toutes les autres données, 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
2007							
1 Production of primary energy	7122	..	..	..	..	..	..
2 Imports	..	1134	..	12686	4844	*295	..
3 Exports	..	0	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	*-432	..	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	7122	1134	..	12254	4844	*295	..
7 Energy converted	*-2052	0	..	..	*-1275	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants	..	0	..	..	..	..	..
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	*-2052	..	..	..	*-1275	..	..
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	5070	1134	..	0	-1106	0	..
22 Final consumption	12254	4675	..	..
23 By industry and construction	*130	..	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	*130	..	..	..
27 By transport	11562	4675	..	..
28 Road	9100	4675	..	..
29 Rail
30 Air	*2462	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	562	..	..	..
34 Households	562	..	..	..
35 Agriculture
36 Other consumers
2008							
1 Production of primary energy	10170	..	..	..	..	..	..
2 Imports	..	1767	..	28721	11643	295	..
3 Exports	..	-20	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-432	..	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	10170	1748	..	28289	11643	295	..
7 Energy converted	*-1758	*20	..	..	*-1275	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants	..	*20	..	..	..	..	..
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	*-1758	..	..	..	*-1275	..	..
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	8411	1767	..	0	-1106	0	..
22 Final consumption	28289	11474	..	..
23 By industry and construction	130	..	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	130	..	..	..
27 By transport	27209	11474	..	..
28 Road	24530	11474	..	..
29 Rail
30 Air	2678	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	950	..	..	..
34 Households	950	..	..	..
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
							2007
161	..	2462	13981	..	..	23726	1 Production d'énergie primaire
..	..	2826	..	..	..	21784	2 Importations
..	0	3 Exportations
..	*-432	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
161	..	5288	13981	..	..	45079	6 Total besoins énergétiques
*-161	..	958	*-5626	2965	..	*-5190	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	0	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
*-161	..	958	..	..	..	*-2530	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-5626	2965	..	*-2661	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-191	..	..	..	*-191	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-720	..	..	..	*-720	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-295	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	*-65	0	0	..	5034	21 Ecarts statistiques
..	..	*5400	*8356	*2965	..	*33649	22 Consommation finale
..	..	*1080	..	..	..	*1210	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	*1080	..	..	..	*1210	26 Autres indus. et constr
..	16237	27 Transports
..	13775	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*2462	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	*4320	*8356	*2965	..	*16202	33 Ménages et autres consom.
..	..	*1080	*8356	*2965	..	*12962	34 Ménages
..	..	*360	..	..	..	*360	35 Agriculture
..	..	*2880	..	..	..	*2880	36 Autres consommateurs
							2008
155	..	1948	14284	..	..	26556	1 Production d'énergie primaire
..	..	3006	..	..	..	45432	2 Importations
..	-20	3 Exportations
..	-432	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
155	..	4954	14284	..	..	71536	6 Total besoins énergétiques
*-155	..	889	*-5799	3056	..	*-5022	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	*20	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
*-155	..	889	..	..	..	*-2299	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-5799	3056	..	*-2742	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-198	..	..	..	-198	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-720	..	..	..	*-720	19 Pertes trans. et distrib.
..	-295	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	*-475	0	0	..	8597	21 Ecarts statistiques
..	..	*5400	*8485	*3056	..	56704	22 Consommation finale
..	..	*1080	..	..	..	*1210	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	*1080	..	..	..	*1210	26 Autres indus. et constr
..	38683	27 Transports
..	36004	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	2678	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	*4320	*8485	*3056	..	*16812	33 Ménages et autres consom.
..	..	*1080	*8485	*3056	..	*13572	34 Ménages
..	..	*360	..	..	..	*360	35 Agriculture
..	..	*2880	..	..	..	*2880	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
2009							
1 Production of primary energy	14654	..	..	..	..	..	..
2 Imports	..	2822	..	49137	21374	295	..
3 Exports	..	-393	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-432	..	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	14654	2430	..	48705	21374	295	..
7 Energy converted	*-879	*393	..	..	*-850	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants	..	*393	..	..	..	..	..
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	*-879	..	..	..	*-850	..	..
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	13775	2822	..	12756	-638	0	..
22 Final consumption	35948	21163	..	..
23 By industry and construction	130	..	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	130	..	..	..
27 By transport	31801	21163	..	..
28 Road	27784	21163	..	..
29 Rail
30 Air	4018	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	4018	..	..	..
34 Households	4018	..	..	..
35 Agriculture
36 Other consumers
2010							
1 Production of primary energy	21248	..	..	..	..	..	..
2 Imports	..	5407	..	51634	31829	295	..
3 Exports	..	-943	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-432	..	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	21248	4465	..	51202	31829	295	..
7 Energy converted	-879	*943	..	..	-850	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants	..	*943	..	..	..	..	..
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-879	..	..	..	-850	..	..
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	20369	5407	..	-432	-808	0	..
22 Final consumption	51634	31787	..	..
23 By industry and construction	130	..	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	130	..	..	..
27 By transport	49344	31787	..	..
28 Road	47962	31787	..	..
29 Rail
30 Air	1382	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	2160	..	..	..
34 Households	2160	..	..	..
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
							2009
142	..	2790	14594	..	..	32179	1 Production d'énergie primaire
..	..	3445	..	..	..	77074	2 Importations
..	-393	3 Exportations
..	-432	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
142	..	6235	14594	..	..	108428	6 Total besoins énergétiques
*-142	..	410	*-5977	3151	..	*-3895	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	*393	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
*-142	..	410	..	..	..	*-1461	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-5977	3151	..	*-2827	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-191	..	..	..	-191	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-720	..	..	..	*-720	19 Pertes trans. et distrib.
..	-295	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	-25	0	0	..	28690	21 Ecarts statistiques
..	..	*5760	*8616	*3151	..	74638	22 Consommation finale
..	..	*1080	..	..	..	*1210	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	*1080	..	..	..	*1210	26 Autres indus. et constr
..	52964	27 Transports
..	48947	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	4018	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	*4680	*8616	*3151	..	*20464	33 Ménages et autres consom.
..	..	*1080	*8616	*3151	..	*16864	34 Ménages
..	..	*360	..	..	..	*360	35 Agriculture
..	..	*3240	..	..	..	*3240	36 Autres consommateurs
							2010
161	..	2761	14993	..	..	39163	1 Production d'énergie primaire
..	..	6721	..	..	..	95886	2 Importations
..	-943	3 Exportations
..	-432	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
161	..	9482	14993	..	..	133675	6 Total besoins énergétiques
-161	..	450	*-6161	3248	..	*-3412	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	*943	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-161	..	450	..	..	..	-1440	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-6161	3248	..	*-2914	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-97	..	..	..	-97	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-1454	..	..	..	*-1454	19 Pertes trans. et distrib.
..	-295	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	-259	0	0	..	24276	21 Ecarts statistiques
..	..	8640	*8832	*3248	..	104140	22 Consommation finale
..	..	*1800	..	..	..	*1930	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	*1800	..	..	..	*1930	26 Autres indus. et constr
..	81131	27 Transports
..	79749	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	1382	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	6840	*8832	*3248	..	*21079	33 Ménages et autres consom.
..	..	4993	*8832	*3248	..	*19232	34 Ménages
..	..	*360	..	..	..	*360	35 Agriculture
..	..	1487	..	..	..	1487	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
2007							
1 Production of primary energy	630	..	23857	..	..	..	..
2 Imports	128	..	0	9667	22608	6449	2960
3 Exports	..	..	-6387	-1147	..	-2815	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-821	..	..	..
5 Stock change	..	..	0	0	-379	103	..
6 Total energy requirements	758	..	17470	7699	22228	3738	2960
7 Energy converted	..	..	-19373	1147	3609	11073	503
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-19373	1147	4813	11073	503
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	..	..	..	..	-1203	0	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	-2507	-503
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-1944	..	-3199	..
21 Statistical differences	0	..	-1904	-397	-843	-516	0
22 Final consumption	758	..	..	7299	26681	9620	2960
23 By industry and construction	492	..	..	1101	1140	5286	410
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	503	449	..
25 Chemical industry	..	..	..	88	42	1086	228
26 Other industry and construction	492	..	..	1013	595	3750	182
27 By transport	..	..	..	6199	22438	0	..
28 Road	..	..	..	5759	20186	..	..
29 Rail	..	..	..	..	1020	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	440	1232	0	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	266	..	..	0	3102	4335	2550
34 Households	0	..	..	..	0	0	2141
35 Agriculture	..	..	..	..	2677	3527	..
36 Other consumers	266	..	..	0	425	807	410
2008							
1 Production of primary energy	837	..	24449	..	..	..	..
2 Imports	128	..	0	6338	28302	6024	3325
3 Exports	..	..	-7656	-971	..	-2143	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-1123	..	..	..
5 Stock change	..	..	-2496	0	-253	-346	..
6 Total energy requirements	965	..	14297	4244	28049	3535	3325
7 Energy converted	..	..	-14297	971	4092	8092	335
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-14297	971	4815	8092	335
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	..	..	..	..	-722	0	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	-2720	-335
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-951	..	-2826	..
21 Statistical differences	0	..	0	0	-42	42	-46
22 Final consumption	965	..	..	4264	32184	6039	3370
23 By industry and construction	502	..	..	528	1768	3404	410
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	378	406	..
25 Chemical industry	..	..	..	88	208	789	228
26 Other industry and construction	502	..	..	440	1181	2209	182
27 By transport	..	..	..	3737	27240	0	..
28 Road	..	..	..	3297	24180	..	..
29 Rail	..	..	..	..	1402	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	440	1657	0	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	463	..	..	0	3176	2635	2960
34 Households	0	..	..	..	0	0	2550
35 Agriculture	..	..	..	..	2666	1615	..
36 Other consumers	463	..	..	0	510	1020	410

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
							2007
670	..	10296	8998	..	..	44451	1 Production d'énergie primaire
..	..	10181	..	..	..	51993	2 Importations
..	..	0	..	..	..	-10349	3 Exportations
..	-821	4 Soutes
..	-276	5 Variations des stocks
670	..	20477	8998	..	..	84998	6 Total besoins énergétiques
..	126	-2916	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-1838	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	126	-1077	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-586	..	-50	..	..	..	-3646	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-7506	..	..	-20	-7526	19 Pertes trans. et distrib.
..	-5144	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	-292	0	..	0	-3951	21 Ecarts statistiques
84	..	13212	*8998	..	106	69718	22 Consommation finale
0	..	2358	*375	..	..	11161	23 Industries et construction
..	..	349	..	..	..	1301	24 Industrie sidérurgique
..	..	151	..	..	..	1596	25 Industries chimique
0	..	1858	*375	..	..	8264	26 Autres indus. et constr
..	..	0	..	..	..	28636	27 Transports
..	25945	28 Transports routiers
..	1020	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	1672	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	0	..	..	..	0	32 Autres modes de transport
84	..	10854	*8623	..	106	29920	33 Ménages et autres consom.
84	..	7452	*7947	..	106	17730	34 Ménages
..	..	263	*174	..	..	6641	35 Agriculture
..	..	3139	*502	..	..	5550	36 Autres consommateurs
							2008
335	..	13669	8998	..	..	48288	1 Production d'énergie primaire
..	..	8762	..	..	..	52880	2 Importations
..	..	0	..	..	..	-10770	3 Exportations
..	-1123	4 Soutes
..	-3095	5 Variations des stocks
335	..	22432	8998	..	..	86180	6 Total besoins énergétiques
..	138	-669	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
..	138	-584	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-335	..	-421	..	..	..	-3811	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-5267	..	..	-22	-5289	19 Pertes trans. et distrib.
..	-3776	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	119	0	..	0	73	21 Ecarts statistiques
0	..	16625	*8998	..	116	72561	22 Consommation finale
0	..	2887	*384	..	..	9883	23 Industries et construction
..	..	418	..	..	..	1203	24 Industrie sidérurgique
..	..	198	..	..	..	1511	25 Industries chimique
0	..	2272	*384	..	..	7169	26 Autres indus. et constr
..	..	0	..	..	..	30977	27 Transports
..	27477	28 Transports routiers
..	1402	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	2097	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	0	..	..	..	0	32 Autres modes de transport
0	..	13738	*8614	..	116	31702	33 Ménages et autres consom.
0	..	8374	*7527	..	116	18567	34 Ménages
..	..	342	*201	..	..	4824	35 Agriculture
..	..	5022	*886	..	..	8310	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
2009							
1 Production of primary energy	138	..	24407	..	..	..	..
2 Imports	2087	..	3088	5859	25795	6871	3735
3 Exports	..	..	-14297	-706	..	-255	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-734	..	..	..
5 Stock change	..	..	635	-265	265	-3029	..
6 Total energy requirements	2225	..	13832	4154	26060	3587	3735
7 Energy converted	..	..	-15016	971	2835	10251	461
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-15016	971	2835	10336	461
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	..	..	..	..	0	-85	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	-1530	-461
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-1080	..	-6858	..
21 Statistical differences	-10	..	-1184	0	-42	0	0
22 Final consumption	2234	..	..	4044	28938	5450	3735
23 By industry and construction	2097	..	..	0	635	3708	182
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	295	406	..
25 Chemical industry	..	..	..	0	42	789	0
26 Other industry and construction	2097	..	..	0	297	2512	182
27 By transport	..	..	..	4044	25753	425	..
28 Road	..	..	..	4044	25625	..	..
29 Rail	..	..	..	..	127	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	0	0	425	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	138	..	..	0	2550	1317	3552
34 Households	39	..	..	..	0	127	2824
35 Agriculture	..	..	..	..	2550	0	..
36 Other consumers	98	..	..	0	0	1190	729
2010							
1 Production of primary energy	138	..	31471	..	..	..	..
2 Imports	2303	..	0	7002	26937	7129	4418
3 Exports	..	..	-21065	-132	..	0	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-734	..	..	..
5 Stock change	..	..	-3807	0	0	0	..
6 Total energy requirements	2441	..	6599	6135	26937	7129	4418
7 Energy converted	..	..	-6641	132	1058	5180	126
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-6641	132	1058	5392	126
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	..	..	..	..	0	-212	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	-680	-126
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-1080	..	-3765	..
21 Statistical differences	0	..	-42	0	-42	85	0
22 Final consumption	2441	..	..	5187	28038	7779	4418
23 By industry and construction	2303	..	..	0	756	5866	182
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	293	364	..
25 Chemical industry	..	..	..	0	125	364	0
26 Other industry and construction	2303	..	..	0	337	5138	182
27 By transport	..	..	..	5187	24903	382	..
28 Road	..	..	..	5187	24775	..	..
29 Rail	..	..	..	..	127	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	0	0	382	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	138	..	..	0	2380	1530	4236
34 Households	39	..	..	..	0	170	3234
35 Agriculture	..	..	..	..	2380	977	..
36 Other consumers	98	..	..	0	0	382	1002

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
							2009
342	..	18745	8788	..	..	52420	1 Production d'énergie primaire
..	..	6790	..	..	..	54224	2 Importations
..	..	-1753	..	..	..	-17012	3 Exportations
..	-734	4 Soutes
..	-2394	5 Variations des stocks
342	..	23782	8788	..	..	86504	6 Total besoins énergétiques
..	*138	-361	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-414	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	*138	*53	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-303	..	-18	..	..	..	-2311	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-4417	..	..	*-22	-4439	19 Pertes trans. et distrib.
..	-7938	20 Utilis. a fins non énergétiques
1	..	-4	0	..	..	-1239	21 Ecarts statistiques
38	..	19350	*8788	..	*116	72693	22 Consommation finale
38	..	2981	*110	..	..	9750	23 Industries et construction
..	..	407	..	..	..	1109	24 Industrie sidérurgique
..	..	169	..	..	..	1001	25 Industries chimique
38	..	2405	*110	..	..	7641	26 Autres indus. et constr
..	..	0	..	..	..	30222	27 Transports
..	29670	28 Transports routiers
..	127	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	425	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	0	..	..	..	0	32 Autres modes de transport
0	..	16369	*8678	..	*116	32721	33 Ménages et autres consom.
0	..	9378	*7527	..	*116	20012	34 Ménages
..	..	342	*256	..	..	3148	35 Agriculture
..	..	6649	*895	..	..	9561	36 Autres consommateurs
							2010
538	..	27288	8578	..	..	68013	1 Production d'énergie primaire
..	..	7150	..	..	..	54939	2 Importations
..	..	-10566	..	..	..	-31764	3 Exportations
..	-734	4 Soutes
..	-3807	5 Variations des stocks
538	..	23872	8578	..	..	86647	6 Total besoins énergétiques
..	*138	-7	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	68	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	*138	-74	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-502	..	-18	..	..	..	-1326	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3449	..	..	*-22	-3471	19 Pertes trans. et distrib.
..	-4845	20 Utilis. a fins non énergétiques
3	..	-18	0	..	..	-15	21 Ecarts statistiques
33	..	20423	*8578	..	*116	77013	22 Consommation finale
33	..	3740	*137	..	..	13018	23 Industries et construction
..	..	493	..	..	..	1151	24 Industrie sidérurgique
..	..	295	..	..	..	785	25 Industries chimique
33	..	2952	*137	..	..	11083	26 Autres indus. et constr
..	..	0	..	..	..	30473	27 Transports
..	29963	28 Transports routiers
..	127	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	382	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	0	..	..	..	0	32 Autres modes de transport
0	..	16682	*8441	..	*116	33522	33 Ménages et autres consom.
0	..	9317	*7527	..	*116	20403	34 Ménages
..	..	378	*292	..	..	4028	35 Agriculture
..	..	6988	*621	..	..	9092	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
2007							
1 Production of primary energy	4351773	..	..	..	..
2 Imports	24208	7254	15186	..	9005	13418	..
3 Exports	-1829390	-190225	-229246	*-1181298	-339166
4 Marine / aviation bunkers	-15293	-14622	..	..
5 Stock change	879	-237	11167	-1758	20060	337	..
6 Total energy requirements	25087	7016	2548736	-207276	-214803	*-1167543	-339166
7 Energy converted	-25087	-1899	-2477587	300997	490728	*1201160	430668
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants	-25087	16380	..	..	..	..	..
10 Gasworks
11 Blast furnaces	..	-18279	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	-836609	288552	500459	*-24451	37760
13 NGL processing plants	-1640978	12444	..	*1225611	392908
14 Electric power plants	-9732	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-16582	..	..	..	-12437
19 Losses in transport and distribution	-6007	..	..	0	..
20 Cons. for non-energy uses	-2901	..	-33617	-3097
21 Statistical differences	0	0	48560	-1728	0	0	-46
22 Final consumption	..	5117	..	92548	275925	..	76013
23 By industry and construction	..	5117	..	..	44066	..	2550
24 Iron and steel industry	..	5117	..	..	6247	..	..
25 Chemical industry	1275	..	..
26 Other industry and construction	36545	..	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
2008							
1 Production of primary energy	4252757	..	..	..	..
2 Imports	24179	7227	18824	..	9005	19479	..
3 Exports	-1657272	-182203	-251986	*-1185004	-340897
4 Marine / aviation bunkers	-17107	-13581	..	..
5 Stock change	909	-237	3934	-13848	-6622	2191	..
6 Total energy requirements	25087	6990	2618242	-213158	-263183	*-1163334	-340897
7 Energy converted	-25087	-1873	-2584191	326215	554280	*1201921	431924
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants	-25087	16380	..	..	..	..	..
10 Gasworks
11 Blast furnaces	..	-18253	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	-936480	315095	563969	*-27396	34598
13 NGL processing plants	-1647711	11120	..	*1229317	397326
14 Electric power plants	-9689	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-20642	..	..	..	-11097
19 Losses in transport and distribution	-7276	..	..	0	..
20 Cons. for non-energy uses	-8858	..	-38588	-2596
21 Statistical differences	0	0	6134	0	0	0	-46
22 Final consumption	..	5117	..	104199	291097	..	77379
23 By industry and construction	..	5117	..	..	42368	..	5101
24 Iron and steel industry	..	5117	..	..	6417	..	..
25 Chemical industry	1317	..	..
26 Other industry and construction	34633	..	5101
27 By transport	104113	134670	..	14346
28 Road	94825	134670	..	14346
29 Rail
30 Air	9288	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	86	114059	..	57932
34 Households	86	114059	..	57932
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
							2007
3424652	..	814	*5106	..	..	7782345	1 Production d'énergie primaire
..	..	1004	..	0	..	70075	2 Importations
-2386198	..	-983	..	0	..	-6156507	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-29915	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	30448	5 Variations des stocks
1038454	..	835	*5106	0	..	1696446	6 Total besoins énergétiques
-427822	8386	133092	..	18604	..	-348761	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	825	..	..	..	..	-7882	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	7561	..	..	..	..	-10718	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-34289	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	-10014	13 Usines de LGN
-427822	..	133092	..	..	..	-304462	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	..	18604	..	18604	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
-190561	..	-11862	..	..	..	-231442	18 Consom. secteur énergétique
-21843	-5785	-23929	..	..	..	-57564	19 Pertes trans. et distrib.
-58082	..	..	..	..	..	-97696	20 Utilis. a fins non énergétiques
-1496	0	-2632	0	0	..	42659	21 Ecarts statistiques
341642	2601	100768	*5106	*18605	..	918323	22 Consommation finale
98882	2601	35086	0	..	..	188303	23 Industries et construction
13677	2601	3002	..	..	..	30644	24 Industrie sidérurgique
1160	..	2556	..	..	..	4991	25 Industries chimique
84045	..	29527	0	..	..	152667	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	..	63778	*5106	*18605	..	436566	33 Ménages et autres consom.
188857	..	63778	*5106	*18605	..	436566	34 Ménages
..	..	0	..	..	..	0	35 Agriculture
..	..	..	..	..	..	..	36 Autres consommateurs
							2008
3433373	..	1019	*4512	..	..	7691661	1 Production d'énergie primaire
..	..	986	..	3	..	79704	2 Importations
-2385245	..	-1163	..	-4	..	-6003773	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-30688	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	-13674	5 Variations des stocks
1048128	..	842	*4512	-1	..	1723230	6 Total besoins énergétiques
-463434	8374	143831	..	18961	..	-389079	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	825	..	..	..	..	-7882	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	7549	..	..	..	..	-10704	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-50214	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	-9948	13 Usines de LGN
-463434	..	143831	..	..	..	-329292	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	..	18961	..	18961	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
-179471	..	-10613	..	..	..	-221823	18 Consom. secteur énergétique
-19384	-5777	-26233	..	..	..	-58670	19 Pertes trans. et distrib.
-53307	..	..	..	..	..	-103348	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	-4	0	0	..	6084	21 Ecarts statistiques
332532	2597	107831	*4512	*18961	..	944225	22 Consommation finale
103818	2597	34798	722	..	..	194520	23 Industries et construction
9722	2597	2984	..	..	..	26837	24 Industrie sidérurgique
1047	..	2902	..	..	..	5266	25 Industries chimique
93049	..	28912	722	..	..	162416	26 Autres indus. et constr
40397	..	1321	..	..	..	294847	27 Transports
..	..	..	..	..	..	243841	28 Transports routiers
..	..	922	..	..	..	922	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	9288	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
40397	..	400	..	..	..	40797	32 Autres modes de transport
188317	..	71712	*3790	*18961	..	454858	33 Ménages et autres consom.
188317	..	71712	*3790	*18961	..	454858	34 Ménages
..	..	0	..	..	..	0	35 Agriculture
..	..	..	..	..	..	..	36 Autres consommateurs

Algeria

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2009							
1 Production of primary energy	3989479	..	..	..	..
2 Imports	4865	6040	15482	..	34397	19019	..
3 Exports	-1469121	-227313	-231775	*-1074147	-310519
4 Marine / aviation bunkers	-19181	-12255	..	..
5 Stock change	3634	2743	-465	791	4668	5718	..
6 Total energy requirements	8499	8783	2535374	-245702	-204965	*-1049410	-310519
7 Energy converted	-8499	-5671	-2513420	365871	544125	*1087581	414985
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants	-8499	5434	..	..	..	..	..
10 Gasworks
11 Blast furnaces	..	-11105	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	-939779	354530	551732	-84477	34829
13 NGL processing plants	-1573641	11341	..	*1172058	380156
14 Electric power plants	-7607	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-19881	..	..	..	-11055
19 Losses in transport and distribution	-7149	..	..	0	..
20 Cons. for non-energy uses	-9741	..	-38172	-2277
21 Statistical differences	0	0	-5076	0	-8457	0	0
22 Final consumption	..	3112	..	110428	347616	..	91134
23 By industry and construction	..	3112	..	..	34591	..	6285
24 Iron and steel industry	..	3112	..	..	0	..	..
25 Chemical industry	0	..	..
26 Other industry and construction	34591	..	6285
27 By transport	110385	285318	..	15576
28 Road	102782	283746	..	15576
29 Rail	1572	..	..
30 Air	7603	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	43	27707	..	69272
34 Households	43	0	..	67451
35 Agriculture	1147	..	273
36 Other consumers	26560	..	1548
2010							
1 Production of primary energy	3856647	..	..	..	..
2 Imports	0	13215	13536	..	25569	13501	..
3 Exports	-1394800	-355523	-232854	*-872996	-269712
4 Marine / aviation bunkers	-20174	-13539	..	..
5 Stock change	0	211	-1777	-5715	92	-6796	91
6 Total energy requirements	0	13426	2473606	-381412	-220733	*-866291	-269620
7 Energy converted	0	-10498	-2458252	517099	557429	894148	383350
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants	0	0	..	..	..	..	..
10 Gasworks
11 Blast furnaces	..	-10498	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	-957460	506994	570305	-239632	36760
13 NGL processing plants	-1500791	10106	..	*1133780	346590
14 Electric power plants	-12876	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-21319	..	..	..	-10846
19 Losses in transport and distribution	-8968	..	..	-226	..
20 Cons. for non-energy uses	-8152	..	-27632	-774
21 Statistical differences	0	0	-14932	0	-1742	0	12297
22 Final consumption	..	2928	..	127536	338438	..	89813
23 By industry and construction	..	2928	..	..	31405	..	6012
24 Iron and steel industry	..	2928	..	..	0	..	..
25 Chemical industry	0	..	..
26 Other industry and construction	31405	..	6012
27 By transport	127536	281876	..	14938
28 Road	110299	280261	..	14938
29 Rail	1615	..	..
30 Air	17237	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	0	25158	..	68863
34 Households	0	0	..	67041
35 Agriculture	977	..	319
36 Other consumers	24180	..	1503

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
							2009
3299215	..	1102	*4695	..	..	7294490	1 Production d'énergie primaire
..	..	1188	..	11	..	81002	2 Importations
-2183127	..	-1303	..	-4	..	-5497310	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-31435	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	17089	5 Variations des stocks
1116088	..	986	*4695	7	..	1863836	6 Total besoins énergétiques
-477392	4953	136400	..	19334	..	-431733	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	398	..	..	..	..	-2668	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	4555	..	..	..	..	-6550	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-83165	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	-10086	13 Usines de LGN
-477392	..	136400	..	..	..	-348598	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	..	19334	..	19334	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
-191176	..	-9713	..	..	..	-231825	18 Consom. secteur énergétique
-9171	-3351	-28292	..	..	..	-47963	19 Pertes trans. et distrib.
-58607	..	..	..	..	..	-108796	20 Utilis. a fins non énergétiques
-12133	0	266	0	0	..	-25399	21 Ecarts statistiques
391875	1602	99115	*4695	*19341	..	1068918	22 Consommation finale
117692	1602	35053	840	..	..	199176	23 Industries et construction
12133	1602	2686	..	..	..	19533	24 Industrie sidérurgique
1829	..	2963	..	..	..	4792	25 Industries chimique
103730	..	29405	840	..	..	174851	26 Autres indus. et constr
73008	..	1944	..	..	..	486231	27 Transports
..	..	..	..	..	..	402104	28 Transports routiers
..	..	1566	..	..	..	3138	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	7603	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
73008	..	378	..	..	..	73386	32 Autres modes de transport
201175	..	62118	*3854	*19341	..	383511	33 Ménages et autres consom.
175205	..	36684	*3854	*19341	..	302578	34 Ménages
1092	..	1926	..	..	..	4439	35 Agriculture
24878	..	23508	..	..	..	76494	36 Autres consommateurs
							2010
3348647	..	626	*4738	..	..	7210659	1 Production d'énergie primaire
..	..	2650	..	5	..	68475	2 Importations
-2263580	..	-2891	..	-4	..	-5392359	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-33713	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	-13894	5 Variations des stocks
1085067	..	385	*4738	1	..	1839168	6 Total besoins énergétiques
-477831	4492	163390	..	19714	..	-406959	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	0	..	..	..	..	0	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	4492	..	..	..	..	-6006	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-83034	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	-10315	13 Usines de LGN
-477831	..	163390	..	..	..	-327318	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	..	19714	..	19714	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
-173697	..	-11174	..	..	..	-217036	18 Consom. secteur énergétique
-7915	-3083	-32728	..	..	..	-52919	19 Pertes trans. et distrib.
-59363	..	..	..	..	..	-95921	20 Utilis. a fins non énergétiques
-15109	0	-619	0	0	..	-20106	21 Ecarts statistiques
381370	1409	120492	*4738	*19715	..	1086438	22 Consommation finale
139342	1409	45720	840	..	..	227656	23 Industries et construction
15109	1409	4324	..	..	..	23769	24 Industrie sidérurgique
2085	..	4151	..	..	..	6236	25 Industries chimique
122148	..	37246	840	..	..	197650	26 Autres indus. et constr
45679	..	2282	..	..	..	472312	27 Transports
..	..	..	..	..	..	405499	28 Transports routiers
..	..	1832	..	..	..	3447	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	17237	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
45679	..	450	..	..	..	46129	32 Autres modes de transport
196349	..	72490	*3898	*19715	..	386471	33 Ménages et autres consom.
171064	..	42325	*3898	*19715	..	304042	34 Ménages
1286	..	3618	..	..	..	6200	35 Agriculture
23999	..	26546	..	..	..	76229	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
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
2008							
1 Production of primary energy
2 Imports	1	..	..	1033	6347	*8	130
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-5	..	..	..
5 Stock change	0	..	..	..
6 Total energy requirements	1	..	..	1028	6347	*8	130
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	2	0	0
22 Final consumption	1	..	..	1029	6345	..	130
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	1029	3714	..	..
28 Road	1029	3714	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	2410	..	130
34 Households	2410	..	130
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
							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.
..	*-8	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	-2	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	1794	22	1	..	9317	23 Industries et construction
..	..	60	..	..	..	277	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
							2008
..	..	227	*226	..	..	453	1 Production d'énergie primaire
..	..	1844	22	1	..	9384	2 Importations
..	0	..	..	0	3 Exportations
..	-5	4 Soutes
..	0	5 Variations des stocks
..	..	2070	*248	1	..	9832	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	*57	*-226	..	..	*-170	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
..	..	*57	*-226	..	..	*-170	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-274	..	..	..	-274	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-8	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	57	0	0	..	58	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	1796	22	1	..	9323	23 Industries et construction
..	..	43	..	..	..	264	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	43	..	..	..	264	26 Autres indus. et constr
..	4743	27 Transports
..	4743	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1753	22	1	..	4315	33 Ménages et autres consom.
..	..	331	22	1	..	2893	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	1422	..	..	..	1422	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
	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2009							
1 Production of primary energy
2 Imports	0	..	..	978	6095	*8	*119
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	*-3	..	..	..
5 Stock change	0	..	..	..
6 Total energy requirements	0	..	..	975	6095	*8	*119
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	4	0	0
22 Final consumption	0	..	..	*975	*6091	..	119
23 By industry and construction	0	..	..	..	*211	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	0	..	..	..	*211	..	..
27 By transport	*975	*3565	..	..
28 Road	*975	*3565	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	*2315	..	119
34 Households	*2315	..	119
35 Agriculture
36 Other consumers
2010							
1 Production of primary energy
2 Imports	2	..	..	934	6146	*8	*123
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	*-4	..	..	..
5 Stock change	0	..	..	..
6 Total energy requirements	2	..	..	929	6146	*8	*123
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	23	0	0
22 Final consumption	2	..	..	*929	*6123	..	123
23 By industry and construction	2	..	..	..	*191	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	2	..	..	..	*191	..	..
27 By transport	*929	*3548	..	..
28 Road	*929	*3548	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	*2384	..	123
34 Households	*2384	..	123
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
							2009
..	..	*223	*224	..	..	*447	1 Production d'énergie primaire
..	..	*1822	22	1	..	9046	2 Importations
..	0	..	..	0	3 Exportations
..	*-3	4 Soutes
..	0	5 Variations des stocks
..	..	*2046	*245	1	..	9489	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	*68	*-224	15	..	*-140	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	*-224	..	..	*-155	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	15	..	15	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-273	..	..	..	-273	19 Pertes trans. et distrib.
..	-8	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-44	0	0	..	*-40	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	1885	*22	*16	..	*9109	23 Industries et construction
..	..	39	..	..	..	*250	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	39	..	..	..	*250	26 Autres indus. et constr
..	*4540	27 Transports
..	*4540	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1846	*22	*16	..	*4318	33 Ménages et autres consom.
..	..	327	*22	*16	..	*2799	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	1519	..	..	..	1519	36 Autres consommateurs
							2010
..	..	360	*218	..	..	578	1 Production d'énergie primaire
..	..	1697	22	1	..	8934	2 Importations
..	0	..	..	0	3 Exportations
..	*-4	4 Soutes
..	0	5 Variations des stocks
..	..	2057	*239	1	..	9506	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	46	*-218	15	..	*-157	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
..	..	46	*-218	..	..	*-172	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	15	..	15	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-280	..	..	..	-280	19 Pertes trans. et distrib.
..	-8	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	23	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	1823	*22	*16	..	*9039	23 Industries et construction
..	..	36	..	..	..	*229	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	36	..	..	..	*229	26 Autres indus. et constr
..	*4477	27 Transports
..	*4477	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1787	*22	*16	..	*4332	33 Ménages et autres consom.
..	..	347	*22	*16	..	*2892	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	1440	..	..	..	1440	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
2007							
1 Production of primary energy	3622475	..	..	..	..
2 Imports	26494	48403	2589	0
3 Exports	-3508489	-7187	-23836	..	-24685
4 Marine / aviation bunkers	-4795	-595	..	..
5 Stock change	-3257	485	0	0	..
6 Total energy requirements	110729	14997	23972	2589	-24685
7 Energy converted	-110729	23824	41399	1212	35522
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-79862	23824	46742	1212	4416
13 NGL processing plants	-30866	..	..	..	31107
14 Electric power plants	-5343	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	*-3511	..	..	..	-3141
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-706	..	-4178	..
21 Statistical differences	-3511	5360	5393	-376	2277
22 Final consumption	32755	59978	..	5420
23 By industry and construction	3635	8645	..	91
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	3635	8645	..	91
27 By transport	27362	31700	..	..
28 Road	18420	19846	..	..
29 Rail
30 Air	8942	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	11854	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1758	19633	..	5329
34 Households	5312	..	5055
35 Agriculture	170	..	..
36 Other consumers	1758	14151	..	273
2008							
1 Production of primary energy	4062141	..	..	..	..
2 Imports	46104	55075	2677	0
3 Exports	-3911439	-5329	-23542	..	-25732
4 Marine / aviation bunkers	-5746	-581	..	..
5 Stock change	-41666	-13589	20442	167	..
6 Total energy requirements	109037	21441	51394	2844	-25732
7 Energy converted	-109037	22280	32211	1170	35390
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-78170	22280	50615	1170	4283
13 NGL processing plants	-30866	..	..	..	31107
14 Electric power plants	-18404	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	0	..	..	..	-3099
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-574	..	-4015	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	182
22 Final consumption	43147	83604	..	6376
23 By industry and construction	3680	7141	..	91
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	3680	7141	..	91
27 By transport	37137	44464	..	..
28 Road	24091	32594	..	..
29 Rail
30 Air	13046	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	11870	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	2330	31999	..	6285
34 Households	8754	..	5966
35 Agriculture	127	..	..
36 Other consumers	2330	23118	..	319

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
							2007
32387	..	8989	282370	..	..	3946222	1 Production d'énergie primaire
..	77487	2 Importations
..	-3564197	3 Exportations
..	-5390	4 Soutes
..	-2772	5 Variations des stocks
32387	..	8989	282370	..	..	451350	6 Total besoins énergétiques
..	..	2592	-105543	30044	..	-81677	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-3668	12 Raffineries de pétrole
..	240	13 Usines de LGN
..	..	2592	..	..	..	-2751	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-105543	30044	..	-75498	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-580	..	..	..	-7231	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1552	..	..	..	-1552	19 Pertes trans. et distrib.
..	-4884	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	50	0	0	..	9194	21 Ecarts statistiques
32387	..	9400	176828	30044	..	346812	22 Consommation finale
32387	..	2938	4993	..	..	52689	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
32387	..	2938	4993	..	..	52689	26 Autres indus. et constr
..	59062	27 Transports
..	38265	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	8942	30 Transports aériens
..	11854	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	6462	171834	30044	..	235061	33 Ménages et autres consom.
..	..	6462	171834	30044	..	218708	34 Ménages
..	170	35 Agriculture
..	16183	36 Autres consommateurs
							2008
25841	..	11282	304140	..	..	4403404	1 Production d'énergie primaire
..	103856	2 Importations
..	-3966042	3 Exportations
..	-6327	4 Soutes
..	-34645	5 Variations des stocks
25841	..	11282	304140	..	..	500247	6 Total besoins énergétiques
..	..	3679	-113667	31518	..	-96457	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	178	12 Raffineries de pétrole
..	240	13 Usines de LGN
..	..	3679	..	..	..	-14725	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-113667	31518	..	-82149	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-749	..	..	..	-3848	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1498	..	..	..	-1498	19 Pertes trans. et distrib.
..	-4589	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	97	2	0	..	281	21 Ecarts statistiques
25841	..	12618	190471	31518	..	393575	22 Consommation finale
25841	..	3942	5377	..	..	46071	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
25841	..	3942	5377	..	..	46071	26 Autres indus. et constr
..	81601	27 Transports
..	56685	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	13046	30 Transports aériens
..	11870	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	8676	185094	31518	..	265902	33 Ménages et autres consom.
..	..	8676	185094	31518	..	240008	34 Ménages
..	127	35 Agriculture
..	25767	36 Autres consommateurs

Angola

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2009							
1 Production of primary energy	3854150	..	..	..	..
2 Imports	51562	78278	4420	0
3 Exports	-3748711	-5066	-26288	..	-20449
4 Marine / aviation bunkers	-8337	-7890	..	..
5 Stock change	1058	-15697	21248	2006	..
6 Total energy requirements	106497	22462	65347	6426	-20449
7 Energy converted	-106497	23095	19912	1212	33159
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-78297	23095	49477	1212	4740
13 NGL processing plants	-28200	..	..	..	28419
14 Electric power plants	-29565	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	0	..	..	..	-3601
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-662	..	-7638	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	1640
22 Final consumption	44894	85259	..	7469
23 By industry and construction	3249	8525	..	91
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	3249	8525	..	91
27 By transport	38787	38997	..	..
28 Road	29586	38416	..	..
29 Rail
30 Air	9201	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	581	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	2857	37736	..	7378
34 Households	10327	..	7014
35 Agriculture	170	..	..
36 Other consumers	2857	27240	..	364
2010							
1 Production of primary energy	3744756	..	..	..	..
2 Imports	63081	84355	4505	0
3 Exports	-3559545	-925	-4817	..	-21724
4 Marine / aviation bunkers	-8510	-7516	..	..
5 Stock change	-78128	-5781	2863	0	..
6 Total energy requirements	107083	47865	74885	4505	-21724
7 Energy converted	-107083	23405	17213	1547	32746
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-79651	23405	48253	1547	5101
13 NGL processing plants	-27432	..	..	..	27645
14 Electric power plants	-31040	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	0	..	..	..	-3643
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-838	..	-6051	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0
22 Final consumption	70431	92098	..	7378
23 By industry and construction	3732	8990	..	91
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	3732	8990	..	91
27 By transport	61688	42227	..	..
28 Road	52270	41646	..	..
29 Rail
30 Air	9417	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	581	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	5012	40881	..	7287
34 Households	11176	..	6923
35 Agriculture	170	..	..
36 Other consumers	5012	29535	..	364

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
							2009
26221	..	11138	312857	..	..	4204367	1 Production d'énergie primaire
..	134259	2 Importations
..	-3800514	3 Exportations
..	-16227	4 Soutes
..	8615	5 Variations des stocks
26221	..	11138	312857	..	..	530499	6 Total besoins énergétiques
..	..	5908	-116925	32413	..	-107724	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
..	219	13 Usines de LGN
..	..	5908	..	..	..	-23658	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-116925	32413	..	-84512	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-853	..	..	..	-4455	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1706	..	..	..	-1706	19 Pertes trans. et distrib.
..	-8300	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	108	2	0	..	1750	21 Ecarts statistiques
26221	..	14378	195930	32413	..	406565	22 Consommation finale
26221	..	4493	5531	..	..	48110	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
26221	..	4493	5531	..	..	48110	26 Autres indus. et constr
..	77785	27 Transports
..	68002	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	9201	30 Transports aériens
..	581	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	9886	190399	32413	..	280670	33 Ménages et autres consom.
..	..	9886	190399	32413	..	250038	34 Ménages
..	170	35 Agriculture
..	30462	36 Autres consommateurs
							2010
27739	..	12726	321742	..	..	4106963	1 Production d'énergie primaire
..	151940	2 Importations
..	-3587011	3 Exportations
..	-16027	4 Soutes
..	-81046	5 Variations des stocks
27739	..	12726	321742	..	..	574819	6 Total besoins énergétiques
..	..	6196	-120246	33338	..	-112885	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-1346	12 Raffineries de pétrole
..	213	13 Usines de LGN
..	..	6196	..	..	..	-24844	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-120246	33338	..	-86908	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-947	..	..	..	-4590	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1894	..	..	..	-1894	19 Pertes trans. et distrib.
..	-6890	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	122	2	0	..	124	21 Ecarts statistiques
27739	..	15959	201494	33338	..	448436	22 Consommation finale
27739	..	4986	5688	..	..	51226	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
27739	..	4986	5688	..	..	51226	26 Autres indus. et constr
..	103915	27 Transports
..	93916	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	9417	30 Transports aériens
..	581	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	10973	195806	33338	..	293296	33 Ménages et autres consom.
..	..	10973	195806	33338	..	258216	34 Ménages
..	170	35 Agriculture
..	34911	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
2007							
1 Production of primary energy	2717	..	1574433	..	..	..	..
2 Imports	46950	..	1692	5158	32890	2745	..
3 Exports	-963	-897	-123601	-106641	-40045	-2889	-67314
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-19699	-28137	-126	..
5 Stock change	-1235	-185	7318	45	-1565	146	0
6 Total energy requirements	47469	-1081	1459842	-121137	-36858	-125	-67314
7 Energy converted	-46235	16855	-1530610	352580	492161	220788	224715
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-31673	41913	..	..	..	-37565	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-25058	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-1349751	319951	597492	258353	82771
13 NGL processing plants	..	..	-180860	32629	..	..	148519
14 Electric power plants	-14562	..	..	..	-105330	..	-6575
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	0	..	..	..
18 Consumption by energy sector	0	..	-508	-220	-11841	-3640	-18509
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	*-28756	..	-42543	-66084
21 Statistical differences	1234	396	-71276	8960	5602	-14014	21662
22 Final consumption	..	15378	..	193507	437860	188494	51146
23 By industry and construction	..	15378	..	..	13680	188494	7879
24 Iron and steel industry	..	15378	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	..	..	..	..	13680	188494	7879
27 By transport	..	..	..	180072	296821	..	..
28 Road	..	..	..	160239	294497	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	19832	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	2324	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	13435	127359	..	43267
34 Households	..	..	..	13435	..	..	37574
35 Agriculture	..	..	..	..	122553	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	4806	..	5693
2008							
1 Production of primary energy	2717	..	1527108	..	..	..	..
2 Imports	46966	..	212	4394	57072	43384	..
3 Exports	-963	-1398	-119920	-39602	-26108	0	-70912
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-19051	-30004	-126	..
5 Stock change	-1235	659	-3469	220	1482	910	0
6 Total energy requirements	47485	-739	1403930	-54039	2442	44167	-70912
7 Energy converted	-47037	26904	-1443819	315455	472620	176314	212408
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-32222	52622	..	..	..	-42843	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-25717	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-1283974	295419	610305	219157	78239
13 NGL processing plants	..	..	-159845	20035	..	..	140367
14 Electric power plants	-14815	..	..	..	-137685	..	-6198
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	0	..	..	..
18 Consumption by energy sector	0	..	-1607	0	-12011	-2257	-19054
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-33902	..	-36955	-60255
21 Statistical differences	448	475	-41496	14475	10664	-582	8492
22 Final consumption	..	25691	..	213040	452387	181852	53696
23 By industry and construction	..	25691	..	..	12519	181852	6103
24 Iron and steel industry	..	25691	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	..	..	..	..	12519	181852	6103
27 By transport	..	..	..	199302	263251	..	..
28 Road	..	..	..	178000	261010	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	21303	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	2241	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	13737	176617	..	47593
34 Households	..	..	..	13737	..	..	40807
35 Agriculture	..	..	..	..	172527	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	4089	..	6786

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
							2007
1810663	..	140152	171337	..	..	3699302	1 Production d'énergie primaire
66263	..	37573	..	..	..	193271	2 Importations
-104741	..	-9630	-6216	..	..	-462937	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-47962	4 Soutes
..	..	..	0	..	..	4523	5 Variations des stocks
1772185	..	168095	165121	..	..	3386197	6 Total besoins énergétiques
-582539	13121	275389	-72469	9591	..	-626653	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	10420	..	..	..	..	-16905	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	12150	..	..	..	..	-12908	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-91185	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	289	13 Usines de LGN
-582539	-9449	275389	-51522	..	..	-494588	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	-20947	9591	..	-11355	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	0	17 Transferts nets
-252212	..	-14684	..	..	..	-301614	18 Consom. secteur énergétique
-11714	..	-64256	..	..	..	-75970	19 Pertes trans. et distrib.
-75793	..	..	..	..	..	-213177	20 Utilis. a fins non énergétiques
1370	791	-2038	-55	0	..	-47367	21 Ecarts statistiques
848557	12330	366581	92707	9591	..	2216150	22 Consommation finale
317925	12330	161636	89748	..	..	807070	23 Industries et construction
77484	5317	..	..	..	..	98179	24 Industrie sidérurgique
..	..	..	..	..	..	..	25 Industries chimique
240441	7013	161636	89748	..	..	708891	26 Autres indus. et constr
131869	..	2261	666	..	..	611689	27 Transports
..	..	..	666	..	..	455403	28 Transports routiers
..	..	2261	..	..	..	2261	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	19832	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	2324	31 Transports fluviaux cabotage
131869	..	..	..	..	..	131869	32 Autres modes de transport
398763	..	202684	2293	9591	..	797391	33 Ménages et autres consom.
350428	..	107230	1178	9591	..	519436	34 Ménages
..	..	2707	..	..	..	125260	35 Agriculture
48335	..	92747	1114	..	..	152695	36 Autres consommateurs
							2008
1820978	..	140098	219530	..	..	3710431	1 Production d'énergie primaire
52604	..	30442	..	..	..	235073	2 Importations
-41624	..	-10706	-26825	..	..	-338059	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-49182	4 Soutes
..	..	..	0	..	..	-1432	5 Variations des stocks
1831958	..	159833	192705	..	..	3556831	6 Total besoins énergétiques
-606816	12853	304222	-103028	9938	..	-669985	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	10693	..	..	..	..	-11751	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	12384	..	..	..	..	-13333	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-80853	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	557	13 Usines de LGN
-606816	-10224	304222	-49370	..	..	-520885	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	-53658	9938	..	-43720	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	0	17 Transferts nets
-270904	..	-14728	..	..	..	-320561	18 Consom. secteur énergétique
-12989	..	-65621	..	..	..	-78610	19 Pertes trans. et distrib.
-78579	..	..	..	..	..	-209691	20 Utilis. a fins non énergétiques
35669	1087	-1944	11	0	..	27298	21 Ecarts statistiques
827001	11766	385650	89666	9938	..	2250687	22 Consommation finale
320948	11766	171720	85593	..	..	816192	23 Industries et construction
76143	5317	..	..	..	..	107151	24 Industrie sidérurgique
..	..	..	..	..	..	..	25 Industries chimique
244805	6449	171720	85593	..	..	709041	26 Autres indus. et constr
126235	..	2347	666	..	..	591802	27 Transports
..	..	..	666	..	..	439676	28 Transports routiers
..	..	2347	..	..	..	2347	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	21303	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	2241	31 Transports fluviaux cabotage
126235	..	..	..	..	..	126235	32 Autres modes de transport
379818	..	211583	3407	9938	..	842693	33 Ménages et autres consom.
332676	..	112486	1763	9938	..	511407	34 Ménages
..	..	2632	..	..	..	175159	35 Agriculture
47142	..	96466	1644	..	..	156127	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
2009							
1 Production of primary energy	2001	..	1509462	..	..	..	..
2 Imports	48232	..	0	3247	17933	33268	..
3 Exports	-1037	-1398	-197964	-31940	-17679	0	-69910
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-19872	-30295	-169	..
5 Stock change	-445	659	1396	88	2561	910	0
6 Total energy requirements	48751	-739	1312894	-48476	-27479	34009	-69910
7 Energy converted	-50444	26904	-1373891	318988	394600	180676	207061
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-35314	52622	..	..	..	-42843	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-25717	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-1218113	298953	532710	223519	77033
13 NGL processing plants	..	..	-155778	20035	..	..	136268
14 Electric power plants	-15130	..	..	..	-138110	..	-6240
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	0	..	..	..
18 Consumption by energy sector	0	..	-42	0	-11389	-2257	-19179
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-35439	..	-37878	-57522
21 Statistical differences	-1693	475	-61039	11875	-33460	-2075	7847
22 Final consumption	..	25691	..	223198	389192	176625	52603
23 By industry and construction	..	25691	..	..	5207	176625	6012
24 Iron and steel industry	..	25691	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	..	..	..	..	5207	176625	6012
27 By transport	..	..	..	207948	241517	..	..
28 Road	..	..	..	185781	240272	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	22167	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	1245	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	15249	142468	..	46592
34 Households	..	..	..	15249	..	..	39942
35 Agriculture	..	..	..	..	139090	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	3378	..	6649
2010							
1 Production of primary energy	1581	..	1476996	..	..	..	..
2 Imports	39731	..	0	10937	124925	66874	..
3 Exports	0	-1319	-197160	-45730	-23281	-2722	-55290
4 Marine / aviation bunkers	-329	..	..	-27648	*-26145	-211	..
5 Stock change	99	633	-8545	-2125	-3840	-801	-1666
6 Total energy requirements	41082	-686	1271291	-64565	71659	63141	-56956
7 Energy converted	-40535	25005	-1271249	332722	353270	179809	209417
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-20596	49245	..	..	..	-30321	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-24240	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-1117143	308365	514361	210131	82020
13 NGL processing plants	..	..	-154106	24357	..	..	130119
14 Electric power plants	-19939	..	..	..	-161090	..	-2722
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	0	..	..	..
18 Consumption by energy sector	0	..	-42	0	*-13179	-2220	-35271
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-33109	..	-41103	-59025
21 Statistical differences	547	79	0	177	-38305	4509	5744
22 Final consumption	..	24240	..	234871	450055	195118	52421
23 By industry and construction	..	24240	..	..	11899	195118	5966
24 Iron and steel industry	..	24240	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	..	..	..	..	11899	195118	5966
27 By transport	..	..	..	219794	287895	..	..
28 Road	..	..	..	201167	283703	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	18627	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	4191	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	15077	150261	..	46455
34 Households	..	..	..	15077	..	..	39805
35 Agriculture	..	..	..	..	143153	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	7108	..	6649

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
							2009
1729199	..	156179	254417	..	..	3651259	1 Production d'énergie primaire
96366	..	30960	..	..	..	230006	2 Importations
-23907	..	-8802	-42550	..	..	-395188	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-50335	4 Soutes
..	..	..	1332	..	..	6502	5 Variations des stocks
1801658	..	178337	213199	..	..	3442245	6 Total besoins énergétiques
-583465	12477	284119	-124784	10573	..	-697185	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	10693	..	..	..	..	-14842	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	12384	..	..	..	..	-13333	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-85899	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	525	13 Usines de LGN
-583465	-10600	284119	-49370	..	..	-518795	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	-75414	10573	..	-64841	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	0	17 Transferts nets
-287282	..	-14922	..	..	..	-335071	18 Consom. secteur énergétique
-7182	..	-64807	..	..	..	-71989	19 Pertes trans. et distrib.
-77484	..	..	..	..	..	-208323	20 Utilis. a fins non énergétiques
55456	1046	-151	-1122	0	..	-22840	21 Ecarts statistiques
790789	11431	382878	89537	10573	..	2152517	22 Consommation finale
290097	11431	163854	84478	..	..	763395	23 Industries et construction
64693	4982	..	..	..	..	95366	24 Industrie sidérurgique
..	..	..	..	..	..	..	25 Industries chimique
225404	6449	163854	84478	..	..	668029	26 Autres indus. et constr
120718	..	2383	1998	..	..	574565	27 Transports
..	..	..	1998	..	..	428051	28 Transports routiers
..	..	2383	..	..	..	2383	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	22167	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	1245	31 Transports fluviaux cabotage
120718	..	..	..	..	..	120718	32 Autres modes de transport
379974	..	216641	*3060	10573	..	814557	33 Ménages et autres consom.
330246	..	116363	*1589	10573	..	513963	34 Ménages
..	..	2959	..	..	..	142049	35 Agriculture
49728	..	97319	1471	0	..	158545	36 Autres consommateurs
							2010
1611164	..	147935	301392	..	..	3539068	1 Production d'énergie primaire
124767	..	37076	..	..	..	404310	2 Importations
-23488	..	-6124	-49044	..	..	-404158	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-54332	4 Soutes
..	..	..	701	..	..	-15543	5 Variations des stocks
1712443	..	178888	253049	..	..	3469344	6 Total besoins énergétiques
-527914	13524	305633	-155735	11296	..	-564756	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	9630	..	..	..	..	7958	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	12393	..	..	..	..	-11847	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-2267	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	370	13 Usines de LGN
-527914	-8499	305633	-51976	..	..	-466507	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	-103759	11296	..	-92464	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	0	17 Transferts nets
-280011	..	-14666	..	..	..	-345390	18 Consom. secteur énergétique
-8200	..	-67111	..	..	..	-75311	19 Pertes trans. et distrib.
*-73334	..	..	..	..	..	-206571	20 Utilis. a fins non énergétiques
79528	43	-7	-1114	0	..	51200	21 Ecarts statistiques
743456	13481	402750	98428	11296	..	2226116	22 Consommation finale
244761	13481	178553	76750	..	..	750769	23 Industries et construction
79815	7243	..	..	..	..	111298	24 Industrie sidérurgique
..	..	..	..	..	..	..	25 Industries chimique
164946	6238	178553	76750	..	..	639471	26 Autres indus. et constr
92570	..	2426	18800	..	..	621485	27 Transports
..	..	..	18800	..	..	503671	28 Transports routiers
..	..	2426	..	..	..	2426	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	18627	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	4191	31 Transports fluviaux cabotage
92570	..	..	..	..	..	92570	32 Autres modes de transport
406125	..	221771	2878	11296	..	853861	33 Ménages et autres consom.
357534	..	122965	1526	11296	..	548202	34 Ménages
..	..	3157	..	..	..	146310	35 Agriculture
48591	..	95648	1352	0	..	159349	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
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	80	80	..	12422	5146	4614	519
3 Exports	0	0	..	0	..	0	..
4 Marine / aviation bunkers	-4977	..	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	80	80	..	7446	5146	4614	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	-4605	..
21 Statistical differences	0	80	..	22	0	10	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
2008							
1 Production of primary energy
2 Imports	59	73	..	13539	5523	3699	410
3 Exports	0	0	..	0	..	0	..
4 Marine / aviation bunkers	-4838	..	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	59	73	..	8700	5523	3699	410
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	-3680	..
21 Statistical differences	0	73	..	-4	0	19	0
22 Final consumption	59	..	..	8704	5523	..	410
23 By industry and construction
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction
27 By transport	8704	..	..	..
28 Road	8704	..	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	59	..	..	0	5523	..	410
34 Households	59	..	..	0	..	..	..
35 Agriculture
36 Other consumers	5523	..	410

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
							2007
..	..	15872	365	..	..	16238	1 Production d'énergie primaire
77436	..	1508	7	2	..	101815	2 Importations
-980	..	-1624	-2	..	..	-2606	3 Exportations
..	-4977	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
76456	..	15757	370	2	..	110470	6 Total besoins énergétiques
-21421	..	5360	*-3	..	2460	-13603	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	*-3	..	..	-369	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-1170	..	..	-651	-1821	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2790	..	..	..	-2790	19 Pertes trans. et distrib.
..	-4605	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	2	*-143	0	-30	21 Ecarts statistiques
55035	..	17158	*365	*144	1809	87681	22 Consommation finale
23180	..	4356	..	..	983	28519	23 Industries et construction
..	..	144	..	..	..	144	24 Industrie sidérurgique
..	..	990	..	..	..	990	25 Industries chimique
23180	..	3222	..	..	983	27385	26 Autres indus. et constr
10768	..	443	..	..	..	18635	27 Transports
10768	18192	28 Transports routiers
..	..	256	..	..	..	256	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	187	..	..	..	187	32 Autres modes de transport
21087	..	12359	*365	*144	826	40527	33 Ménages et autres consom.
20062	..	6361	..	*144	826	27474	34 Ménages
..	..	652	..	..	..	652	35 Agriculture
1025	..	5346	*365	..	..	12402	36 Autres consommateurs
							2008
..	..	15336	365	..	..	15701	1 Production d'énergie primaire
84975	..	1217	5	0	..	109500	2 Importations
-1206	..	-1296	-6	..	..	-2508	3 Exportations
..	-4838	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
83769	..	15257	364	0	..	117855	6 Total besoins énergétiques
-20606	..	6674	*-3	..	1854	-12080	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
-20606	..	6674	..	..	1854	-12078	14 Centrales électriques
..	0	0	15 Centrales thermiques
0	*-3	..	..	*-3	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-1206	..	..	-361	-1567	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3096	..	..	..	-3096	19 Pertes trans. et distrib.
..	-3680	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	-18	-4	*-144	0	-78	21 Ecarts statistiques
63163	..	17647	*365	*144	1493	97509	22 Consommation finale
26627	..	4216	..	..	806	31649	23 Industries et construction
..	..	209	..	..	..	209	24 Industrie sidérurgique
..	..	745	..	..	..	745	25 Industries chimique
26627	..	3262	..	..	806	30695	26 Autres indus. et constr
12967	..	432	..	..	..	22103	27 Transports
12967	21671	28 Transports routiers
..	..	241	..	..	..	241	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	191	..	..	..	191	32 Autres modes de transport
23569	..	13000	*365	*144	687	43757	33 Ménages et autres consom.
22223	..	6451	..	*144	687	29564	34 Ménages
..	..	803	..	..	..	803	35 Agriculture
1346	..	5746	*365	..	..	13390	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
2009							
1 Production of primary energy
2 Imports	13	11	..	10627	5042	3700	342
3 Exports	0	0	..	-44	-2	0	..
4 Marine / aviation bunkers	-2506	..	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	13	11	..	8077	5040	3700	342
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	*-3687	..
21 Statistical differences	0	11	..	-12	-2	13	0
22 Final consumption	*13	..	..	*8089	5042	..	*342
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	*13	..	..	0	5042	..	*342
34 Households	*13	..	..	0	..	..	..
35 Agriculture
36 Other consumers	5042	..	*342
2010							
1 Production of primary energy
2 Imports	68	67	..	*12032	5607	1683	353
3 Exports	0	0	..	0	-3	0	*-46
4 Marine / aviation bunkers	-3715	..	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	67	67	..	*8317	5604	1683	308
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	*-1633	..
21 Statistical differences	0	67	..	*17	-5	50	*-11
22 Final consumption	*68	..	..	*8300	*5608	..	*319
23 By industry and construction
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction
27 By transport	*8300	..	..	..
28 Road	*8300	..	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	*68	..	..	0	*5608	..	*319
34 Households	*68	..	..	0	..	..	..
35 Agriculture
36 Other consumers	*5608	..	*319

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
							2009
..	..	16265	365	..	..	16630	1 Production d'énergie primaire
65601	..	1063	8	0	..	86408	2 Importations
-1192	..	-1169	-3	..	..	-2410	3 Exportations
..	-2506	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
64409	..	16159	371	0	..	98122	6 Total besoins énergétiques
-12781	..	4154	*-3	..	981	-7648	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
-12781	..	4154	..	..	981	-7646	14 Centrales électriques
..	0	0	15 Centrales thermiques
0	*-3	..	..	*-3	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-1062	..	..	-55	-1117	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3035	..	..	..	-3035	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-3687	20 Utilis. a fins non énergétiques
-1141	..	63	3	*-144	0	-1209	21 Ecarts statistiques
52769	..	16153	*365	*144	926	83844	22 Consommation finale
19048	..	3632	..	..	500	23180	23 Industries et construction
..	..	151	..	..	..	151	24 Industrie sidérurgique
..	..	392	..	..	..	392	25 Industries chimique
19048	..	3089	..	..	500	22637	26 Autres indus. et constr
11520	..	428	..	..	..	20037	27 Transports
11520	19609	28 Transports routiers
..	..	238	..	..	..	238	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	191	..	..	..	191	32 Autres modes de transport
22201	..	12092	*365	*144	426	40626	33 Ménages et autres consom.
20856	..	6181	..	*144	426	27621	34 Ménages
..	..	446	..	..	..	446	35 Agriculture
1345	..	5465	*365	..	..	12559	36 Autres consommateurs
							2010
..	..	18191	365	..	..	18556	1 Production d'énergie primaire
*63761	..	886	*8	0	..	*84465	2 Importations
0	..	-3820	*-3	..	..	-3871	3 Exportations
..	-3715	4 Soutes
*-3698	*-3698	5 Variations des stocks
*60063	..	15257	371	0	..	*91737	6 Total besoins énergétiques
*-12532	..	5177	*-3	..	494	*-6864	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
*-12532	..	5177	..	..	494	*-6861	14 Centrales électriques
..	0	0	15 Centrales thermiques
0	*-3	..	..	*-3	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-1004	..	..	-29	-1033	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2628	..	..	..	-2628	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-1633	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	*3	*-144	0	*-23	21 Ecarts statistiques
*47531	..	16801	*365	*144	*465	*79602	22 Consommation finale
*10217	..	3769	..	..	*252	*14238	23 Industries et construction
..	..	43	..	..	..	43	24 Industrie sidérurgique
..	..	425	..	..	..	425	25 Industries chimique
*10217	..	3301	..	..	*252	*13770	26 Autres indus. et constr
*13601	..	428	..	..	..	*22329	27 Transports
*13601	*21901	28 Transports routiers
..	..	234	..	..	..	234	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	194	..	..	..	194	32 Autres modes de transport
*23713	..	12604	*365	*144	*213	*43034	33 Ménages et autres consom.
*17757	..	6296	..	*144	*213	*24478	34 Ménages
..	..	454	..	..	..	454	35 Agriculture
*5956	..	5854	*365	..	..	*18102	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
2007							
1 Production of primary energy	*1805528	..	..	..	..
2 Imports	0	..	2127	1011	..
3 Exports	-1471194	-28203	-98263	-7020	-2095
4 Marine / aviation bunkers	-16459	-2337	..	..
5 Stock change	-423	79	-5772	-84	91
6 Total energy requirements	*333911	-44583	-104245	-6093	-2004
7 Energy converted	*320164	109308	167888	-25610	15845
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	*263402	109308	212006	-82372	15845
13 NGL processing plants	-56762	..	..	56762	..
14 Electric power plants	-44118	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries	0	..	..
17 Net transfers	-15975	-25273	42666	..
18 Consumption by energy sector	-804	..	-6749	-3102	-7328
19 Losses in transport and distribution	-2453	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-9223	-375	-7736	-46
21 Statistical differences	*10490	870	840	84	91
22 Final consumption	38657	30406	42	6376
23 By industry and construction	999	6420	42	91
24 Iron and steel industry	0	415	..	..
25 Chemical industry	648	42	..	..
26 Other industry and construction	351	5962	42	91
27 By transport	36700	14573	..	2232
28 Road	33762	13174	..	2232
29 Rail	508	..	..
30 Air	2938	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	891	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	958	9413	..	4053
34 Households	347	680	..	3644
35 Agriculture	0	7730	..	..
36 Other consumers	611	1003	..	410
2008							
1 Production of primary energy	*1889664	..	..	..	..
2 Imports	0	..	1823	1180	..
3 Exports	-1559093	-25253	-92740	-9478	-4509
4 Marine / aviation bunkers	-18533	-2507	..	..
5 Stock change	-3680	-1471	308	-40	-410
6 Total energy requirements	*326890	-45257	-93116	-8338	-4919
7 Energy converted	*317669	118343	155727	-5082	18333
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	*212642	118343	174740	-110109	18333
13 NGL processing plants	-105027	..	..	105027	..
14 Electric power plants	-19013	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries	0	..	..
17 Net transfers	-13459	-14442	28693	..
18 Consumption by energy sector	-635	..	-5709	-3740	-9087
19 Losses in transport and distribution	-2411	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-13283	-623	-10947	0
21 Statistical differences	*6176	740	1561	502	-137
22 Final consumption	45604	40275	84	4463
23 By industry and construction	1210	6127	84	46
24 Iron and steel industry	0	373	..	..
25 Chemical industry	1037	0	..	..
26 Other industry and construction	174	5754	84	46
27 By transport	43434	23158	..	501
28 Road	40928	21333	..	501
29 Rail	424	..	..
30 Air	2506	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	1401	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	960	10990	..	3917
34 Households	390	680	..	3826
35 Agriculture	0	9516	..	..
36 Other consumers	570	793	..	91

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
							2007
421780	..	8510	3334	..	..	*2239153	1 Production d'énergie primaire
0	..	1973	..	..	..	5112	2 Importations
-71003	..	-2830	..	..	..	-1680607	3 Exportations
..	-18796	4 Soutes
7207	0	..	..	1098	5 Variations des stocks
357984	..	7654	3334	..	..	*545959	6 Total besoins énergétiques
-182612	..	70139	..	..	6160	-159046	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
-646	-646	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-8615	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de LGN
-179197	..	70139	..	..	4272	-148904	14 Centrales électriques
..	1888	1888	15 Centrales thermiques
-2769	-2769	16 Autres indus. transform
..	1418	17 Transferts nets
-16144	..	-7916	..	..	-2699	-44742	18 Consom. secteur énergétique
-21673	..	-12355	..	..	-520	-37002	19 Pertes trans. et distrib.
-2118	-19498	20 Utilis. a fins non énergétiques
1273	..	475	0	..	-2	14121	21 Ecarts statistiques
134164	..	57046	3334	..	2943	272968	22 Consommation finale
33467	..	10786	0	..	1277	53081	23 Industries et construction
584	..	1159	..	..	0	2158	24 Industrie sidérurgique
5576	..	1379	..	..	1276	8921	25 Industries chimique
27307	..	8248	0	..	1	42002	26 Autres indus. et constr
..	..	2095	18	..	..	55618	27 Transports
..	49168	28 Transports routiers
..	..	1645	..	..	..	2153	29 Transports ferroviaires
..	2938	30 Transports aériens
..	891	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	450	18	..	..	468	32 Autres modes de transport
100697	..	44165	3316	..	1666	164268	33 Ménages et autres consom.
96648	..	30002	2649	..	1079	135049	34 Ménages
545	..	2196	18	..	0	10490	35 Agriculture
3504	..	11966	649	..	587	18730	36 Autres consommateurs
							2008
636110	..	8035	3188	..	..	*2536997	1 Production d'énergie primaire
0	..	778	..	..	..	3781	2 Importations
-204826	..	-2923	..	..	..	-1898823	3 Exportations
..	-21040	4 Soutes
-8831	46	..	..	-14078	5 Variations des stocks
422453	..	5890	3234	..	..	*606837	6 Total besoins énergétiques
-204363	..	69880	..	..	6236	-158596	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
-927	-927	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-11336	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de LGN
-200021	..	69880	..	..	3998	-145156	14 Centrales électriques
..	2238	2238	15 Centrales thermiques
-3415	-3415	16 Autres indus. transform
..	792	17 Transferts nets
-17409	..	-7906	..	..	-2145	-46630	18 Consom. secteur énergétique
-28378	..	-11387	..	..	-538	-42714	19 Pertes trans. et distrib.
-2472	-27325	20 Utilis. a fins non énergétiques
3021	..	436	-18	..	-1	*12280	21 Ecarts statistiques
166810	..	56041	3252	..	3554	320084	22 Consommation finale
41617	..	11682	0	..	1568	62335	23 Industries et construction
713	..	1174	..	..	0	2260	24 Industrie sidérurgique
9384	..	1480	..	..	1566	13466	25 Industries chimique
31520	..	9029	0	..	2	46608	26 Autres indus. et constr
..	..	2081	9	..	..	69183	27 Transports
..	62762	28 Transports routiers
..	..	1634	..	..	..	2058	29 Transports ferroviaires
..	2506	30 Transports aériens
..	1401	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	446	9	..	..	456	32 Autres modes de transport
125193	..	42278	3243	..	1986	188566	33 Ménages et autres consom.
120073	..	26798	2494	..	1220	155480	34 Ménages
759	..	2304	37	..	0	12616	35 Agriculture
4361	..	13176	713	..	766	20470	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
2009							
1 Production of primary energy	*2138561	..	..	..	..
2 Imports	42	..	381	1221	..
3 Exports	-1875244	-21729	-68469	-6386	-5055
4 Marine / aviation bunkers	-13046	-3017	..	..
5 Stock change	5372	-1046	157	-43	228
6 Total energy requirements	*268732	-35821	-70947	-5208	-4828
7 Energy converted	*261287	91985	107017	23523	20348
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	*-168100	91985	112498	-69664	20348
13 NGL processing plants	-93187	..	..	93187	..
14 Electric power plants	-5481	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries	0	..	..
17 Net transfers	0	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-804	..	-1670	-6204	-11558
19 Losses in transport and distribution	-2157	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-9223	-375	-11483	-228
21 Statistical differences	*4484	791	1861	586	-91
22 Final consumption	46150	32164	42	3826
23 By industry and construction	173	4466	42	228
24 Iron and steel industry	0	124	..	..
25 Chemical industry	130	0	..	..
26 Other industry and construction	43	4342	42	228
27 By transport	45233	14108	..	865
28 Road	42555	12791	..	865
29 Rail	466	..	..
30 Air	2678	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	850	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	744	13590	..	2733
34 Households	174	510	..	2596
35 Agriculture	0	12619	..	..
36 Other consumers	571	460	..	137
2010							
1 Production of primary energy	*2156984	..	..	..	..
2 Imports	0	..	0	1138	..
3 Exports	-1882688	-16497	-74312	-18195	-7105
4 Marine / aviation bunkers	-16934	-3102	..	..
5 Stock change	1565	2203	2346	-419	228
6 Total energy requirements	*275860	-31228	-75068	-17476	-6877
7 Energy converted	*267519	91374	114940	34291	21902
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	*-165520	91374	115316	-67708	21902
13 NGL processing plants	-101999	..	..	101999	..
14 Electric power plants	-252	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries	-124	..	..
17 Net transfers	0	..	195	..
18 Consumption by energy sector	-169	..	-749	-5354	-10972
19 Losses in transport and distribution	-1861	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-9576	-539	-11236	-228
21 Statistical differences	*6311	1359	1400	419	137
22 Final consumption	49211	37183	0	3689
23 By industry and construction	0	2893	0	228
24 Iron and steel industry	0	124	..	..
25 Chemical industry	0	0	..	..
26 Other industry and construction	0	2769	0	228
27 By transport	48641	20355	..	865
28 Road	44753	19081	..	865
29 Rail	126	..	..
30 Air	3888	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	1147	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	571	13935	..	2596
34 Households	87	552	..	2459
35 Agriculture	0	13130	..	..
36 Other consumers	484	252	..	137

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
							2009
635663	..	8316	2759	..	..	*2785298	1 Production d'énergie primaire
0	..	396	9	..	..	2050	2 Importations
-228449	..	-1368	..	..	..	-2206700	3 Exportations
..	-16063	4 Soutes
-24484	18	..	..	-19797	5 Variations des stocks
382730	..	7344	2786	..	..	*544788	6 Total besoins énergétiques
-179995	..	59609	..	..	4640	-134160	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
-775	-775	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-12933	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de LGN
-175521	..	59609	..	..	2259	-119134	14 Centrales électriques
..	2381	2381	15 Centrales thermiques
-3699	-3699	16 Autres indus. transform
..	0	17 Transferts nets
-12133	..	-7693	..	..	-1327	-41389	18 Consom. secteur énergétique
-46243	..	-14760	..	..	-490	-63650	19 Pertes trans. et distrib.
-1277	-22586	20 Utilis. a fins non énergétiques
1967	..	371	0	..	0	*9968	21 Ecarts statistiques
141115	..	44129	2786	..	2823	273034	22 Consommation finale
27381	..	6854	0	..	634	39778	23 Industries et construction
783	..	936	..	..	0	1843	24 Industrie sidérurgique
6736	..	972	..	..	633	8471	25 Industries chimique
19862	..	4946	0	..	1	29464	26 Autres indus. et constr
..	..	1876	9	..	..	62091	27 Transports
..	56211	28 Transports routiers
..	..	1451	..	..	..	1917	29 Transports ferroviaires
..	2678	30 Transports aériens
..	850	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	425	9	..	..	434	32 Autres modes de transport
113734	..	35399	2777	..	2189	171166	33 Ménages et autres consom.
108964	..	21049	2028	..	1297	136618	34 Ménages
857	..	2290	64	..	0	15830	35 Agriculture
3913	..	12060	685	..	892	18718	36 Autres consommateurs
							2010
651236	..	12409	3416	..	..	*2824045	1 Production d'énergie primaire
0	..	360	0	..	..	1498	2 Importations
-241672	..	-1663	..	..	..	-2242132	3 Exportations
..	-20036	4 Soutes
-43876	0	..	..	-37953	5 Variations des stocks
365688	..	11106	3416	..	..	*525422	6 Total besoins énergétiques
-165513	..	54947	..	..	3789	-111789	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
-453	-453	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-4636	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de LGN
-161896	..	54947	..	..	1312	-105889	14 Centrales électriques
..	2477	2477	15 Centrales thermiques
-3164	-3288	16 Autres indus. transform
..	195	17 Transferts nets
*-12890	..	-7772	..	..	-974	-38881	18 Consom. secteur énergétique
-43630	..	-13788	..	..	-506	-59785	19 Pertes trans. et distrib.
-1519	-23098	20 Utilis. a fins non énergétiques
1192	..	454	9	..	1	*11282	21 Ecarts statistiques
140944	..	44039	3407	..	2308	280781	22 Consommation finale
23819	..	6325	0	..	7	33272	23 Industries et construction
902	..	1152	..	..	0	2178	24 Industrie sidérurgique
7914	..	803	..	..	0	8717	25 Industries chimique
15003	..	4370	0	..	7	22377	26 Autres indus. et constr
..	..	1958	0	..	..	71819	27 Transports
..	64699	28 Transports routiers
..	..	1559	..	..	..	1685	29 Transports ferroviaires
..	3888	30 Transports aériens
..	1147	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	400	0	..	..	400	32 Autres modes de transport
117125	..	35755	3407	..	2301	175690	33 Ménages et autres consom.
112411	..	20718	2759	..	1371	140358	34 Ménages
898	..	2398	46	..	0	16472	35 Agriculture
3816	..	12640	603	..	930	18861	36 Autres consommateurs

Bahrain

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat Houille, lignite et tourbe	Briquettes and cokes Agglomérés et cokes	Crude petroleum and NGL Pétrole brut et GNL	Light petroleum products Produits pétroliers légers	Heavy petroleum products Produits pétroliers lourds	Other petroleum products Autres produits pétroliers	LPG and refinery gas GLP et gaz de raffinerie
2007							
1 Production of primary energy	404738	..	..	..	..
2 Imports	480274	..	..	..	..
3 Exports	-311709	-177909	-294686	-21840	-7742
4 Marine / aviation bunkers	-25358	..	..	..
5 Stock change	-42	24223	4532	-256	683
6 Total energy requirements	573261	-179044	-290153	-22095	-7059
7 Energy converted	-565943	211943	306132	24520	19860
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-549900	203294	306132	24520	12618
13 NGL processing plants	-16043	8649	..	..	7241
14 Electric power plants
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-10888
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-2466	..
21 Statistical differences	7318	8605	-42	-42	0
22 Final consumption	24294	16021	..	1913
23 By industry and construction	950	..	..	..
24 Iron and steel industry	950	..	..	..
25 Chemical industry
26 Other industry and construction
27 By transport	23344	16021	..	..
28 Road	23344	16021	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1913
34 Households	1913
35 Agriculture
36 Other consumers
2008							
1 Production of primary energy	402770	..	..	..	..
2 Imports	479005	..	..	..	..
3 Exports	-314797	-172473	-264758	-22899	-6923
4 Marine / aviation bunkers	-25142	..	..	..
5 Stock change	0	12980	-3324	-254	-91
6 Total energy requirements	566979	-184636	-268082	-23152	-7014
7 Energy converted	-564272	219854	286271	25577	19955
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-547912	211028	286271	25577	12577
13 NGL processing plants	-16360	8826	..	..	7378
14 Electric power plants
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-10846
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-2466	..
21 Statistical differences	2707	8783	-84	-42	0
22 Final consumption	26436	18273	..	2095
23 By industry and construction	1166	..	..	..
24 Iron and steel industry	1166	..	..	..
25 Chemical industry
26 Other industry and construction
27 By transport	25269	18273	..	..
28 Road	24794	18273	..	..
29 Rail
30 Air	475	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	2095
34 Households	2095
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
							2007
338924	58	..	..	743720	1 Production d'énergie primaire
..	..	47	1	114	..	480436	2 Importations
..	..	0	-1	-1	..	-813887	3 Exportations
..	-25358	4 Soutes
..	29140	5 Variations des stocks
338924	..	47	58	113	..	414051	6 Total besoins énergétiques
-175225	..	39269	..	29	..	-139415	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-3336	12 Raffineries de pétrole
..	-153	13 Usines de LGN
-175225	..	39269	..	..	..	-135956	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	29	..	29	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-65190	..	-266	..	..	..	-76344	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-569	..	..	..	-569	19 Pertes trans. et distrib.
..	-2466	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	1	..	15839	21 Ecarts statistiques
98509	..	38480	*58	*142	..	179417	22 Consommation finale
98509	..	5821	..	..	..	105281	23 Industries et construction
..	950	24 Industrie sidérurgique
54695	54695	25 Industries chimique
43814	..	5821	..	..	..	49635	26 Autres indus. et constr
..	39364	27 Transports
..	39364	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	32659	*58	*142	..	34772	33 Ménages et autres consom.
..	..	21553	*58	..	..	23524	34 Ménages
..	..	184	..	..	..	184	35 Agriculture
..	..	10922	..	*142	..	11064	36 Autres consommateurs
							2008
363186	59	..	..	766015	1 Production d'énergie primaire
..	..	0	1	22	..	479028	2 Importations
..	..	-990	-1	-1	..	-782841	3 Exportations
..	-25142	4 Soutes
..	9311	5 Variations des stocks
363186	..	-990	59	22	..	446371	6 Total besoins énergétiques
-154493	..	42959	..	30	..	-124119	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-12459	12 Raffineries de pétrole
..	-156	13 Usines de LGN
-154493	..	42959	..	..	..	-111534	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	30	..	30	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-69857	..	-1710	..	..	..	-82413	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-5270	..	..	..	-5270	19 Pertes trans. et distrib.
..	-2466	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	..	11364	21 Ecarts statistiques
138836	..	34988	*59	*51	..	220739	22 Consommation finale
138836	..	4529	..	..	..	144531	23 Industries et construction
..	1166	24 Industrie sidérurgique
58610	58610	25 Industries chimique
80226	..	4529	..	..	..	84755	26 Autres indus. et constr
..	43543	27 Transports
..	43068	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	475	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	30460	*59	*51	..	32665	33 Ménages et autres consom.
..	..	18911	*59	..	..	21065	34 Ménages
..	..	155	..	..	..	155	35 Agriculture
..	..	11394	..	*51	..	11445	36 Autres consommateurs

Bahrain

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat Houille, lignite et tourbe	Briquettes and cokes Agglomérés et cokes	Crude petroleum and NGL Pétrole brut et GNL	Light petroleum products Produits pétroliers légers	Heavy petroleum products Produits pétroliers lourds	Other petroleum products Autres produits pétroliers	LPG and refinery gas GLP et gaz de raffinerie
2009							
1 Production of primary energy	400788	..	..	..	..
2 Imports	473252	..	..	..	..
3 Exports	-320592	-151266	-271620	-20609	-6923
4 Marine / aviation bunkers	-24883	..	..	..
5 Stock change	0	-2411	3695	-1188	182
6 Total energy requirements	553448	-178559	-267925	-21798	-6741
7 Energy converted	-560936	213777	284670	24724	19780
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-544486	204775	284670	24724	12493
13 NGL processing plants	-16450	9002	..	..	7287
14 Electric power plants
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-10762
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-2884	..
21 Statistical differences	-7487	7771	1	42	0
22 Final consumption	27447	16743	..	2277
23 By industry and construction	1123	..	..	..
24 Iron and steel industry	1123	..	..	..
25 Chemical industry
26 Other industry and construction
27 By transport	26324	16743	..	..
28 Road	25805	16743	..	..
29 Rail
30 Air	518	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	2277
34 Households	2277
35 Agriculture
36 Other consumers
2010							
1 Production of primary energy	400885	..	..	..	..
2 Imports	*500282	..	..	..	..
3 Exports	*-320592	-165571	-269481	-20759	-7287
4 Marine / aviation bunkers	-26956	-3112	..	..
5 Stock change	0	3591	-26613	5141	364
6 Total energy requirements	*580575	-188937	-299206	-15617	-6923
7 Energy converted	-580575	220689	319179	18752	20521
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-563267	211157	319179	18752	12915
13 NGL processing plants	-17309	9532	..	..	7606
14 Electric power plants
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-11139
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-3135	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0
22 Final consumption	31752	19973	..	2459
23 By industry and construction	1253	..	..	..
24 Iron and steel industry	1253	..	..	..
25 Chemical industry
26 Other industry and construction
27 By transport	30499	19973	..	..
28 Road	29938	19973	..	..
29 Rail
30 Air	562	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	2459
34 Households	2459
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
							2009
367276	59	..	..	768123	1 Production d'énergie primaire
..	..	605	1	63	..	473922	2 Importations
..	..	0	-1	-1	..	-771011	3 Exportations
..	-24883	4 Soutes
..	278	5 Variations des stocks
367276	..	605	60	63	..	446429	6 Total besoins énergétiques
-159601	..	43402	..	30	..	-134154	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-17824	12 Raffineries de pétrole
..	-161	13 Usines de LGN
-159601	..	43402	..	..	..	-116199	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	30	..	30	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-70644	..	-2149	..	..	..	-83555	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-5209	..	..	..	-5209	19 Pertes trans. et distrib.
..	-2884	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	42	..	369	21 Ecarts statistiques
137031	..	36648	*60	*51	..	220258	22 Consommation finale
137031	..	4457	..	..	..	142611	23 Industries et construction
..	1123	24 Industrie sidérurgique
59270	59270	25 Industries chimique
77761	..	4457	..	..	..	82218	26 Autres indus. et constr
..	43067	27 Transports
..	42549	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	518	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	32191	*60	*51	..	34579	33 Ménages et autres consom.
..	..	19458	*60	..	..	21795	34 Ménages
..	..	158	..	..	..	158	35 Agriculture
..	..	12575	..	*51	..	12626	36 Autres consommateurs
							2010
376204	60	..	..	777149	1 Production d'énergie primaire
..	..	691	3	111	..	*501087	2 Importations
..	..	-68	-1	-22	..	-783780	3 Exportations
..	-30069	4 Soutes
..	-17516	5 Variations des stocks
376204	..	623	63	89	..	446871	6 Total besoins énergétiques
-168561	..	47628	..	31	..	-122337	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
..	-171	13 Usines de LGN
-168561	..	47628	..	..	..	-120933	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	31	..	31	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-72362	..	-868	..	..	..	-84369	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3668	..	..	..	-3668	19 Pertes trans. et distrib.
..	-3135	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	..	0	21 Ecarts statistiques
135281	..	43715	*63	*120	..	233363	22 Consommation finale
135281	..	5069	..	..	..	141603	23 Industries et construction
..	1253	24 Industrie sidérurgique
60711	60711	25 Industries chimique
74570	..	5069	..	..	..	79639	26 Autres indus. et constr
..	50472	27 Transports
..	49911	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	562	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	38646	*63	*120	..	41288	33 Ménages et autres consom.
..	..	21478	*63	..	..	23999	34 Ménages
..	..	176	..	..	..	176	35 Agriculture
..	..	16992	..	*120	..	17112	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
2007							
1 Production of primary energy	8127	..	3796	..	..	..	..
2 Imports	2	..	88544	54635	97405	2528	360
3 Exports	-5428	-5929	-9	0
4 Marine / aviation bunkers	-10238	-1494	..	..
5 Stock change	42	4517	..	..	..
6 Total energy requirements	8129	..	92382	43486	89982	2519	360
7 Energy converted	-55064	20301	-11648	17929	2347
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-51268	20301	12997	14133	2347
13 NGL processing plants	-3796	..	..	3796	..
14 Electric power plants	-24646	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-1411	..	-1801
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-20441	..
21 Statistical differences	-6520	..	37318	28036	-13323	7	360
22 Final consumption	14648	..	..	35751	90246	..	547
23 By industry and construction	14648	..	..	1633	8866	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	14648	..	..	1633	8866	..	..
27 By transport	14419	52950	..	..
28 Road	14419	34634	..	..
29 Rail	7777	..	..
30 Air
31 Inland and coastal waterways	10539	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	19699	28430	..	547
34 Households	19699	..	..	547
35 Agriculture	28430	..	..
36 Other consumers
2008							
1 Production of primary energy	14169	..	3435	..	..	..	..
2 Imports	2	..	34105	33517	108813	1737	292
3 Exports	-5737	-6769	-25	0
4 Marine / aviation bunkers	-8899	-1494	..	..
5 Stock change	-1650	4254	..	..	..
6 Total energy requirements	14171	..	35890	23136	100551	1712	292
7 Energy converted	-50007	18388	-14388	15252	3539
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-46572	18388	11687	11818	3539
13 NGL processing plants	-3435	..	..	3435	..
14 Electric power plants	-26076	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-1286	..	-1717
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-16955	..
21 Statistical differences	-2569	..	-14117	7012	-16750	9	292
22 Final consumption	16741	..	..	34512	101625	..	1822
23 By industry and construction	16741	..	..	1545	9409	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	16741	..	..	1545	9409	..	..
27 By transport	15299	57370	..	..
28 Road	15299	36844	..	..
29 Rail	8712	..	..
30 Air
31 Inland and coastal waterways	11814	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	17669	34847	..	1822
34 Households	17669	..	..	1822
35 Agriculture	34847	..	..
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
							2007
613134	..	5011	589631	..	..	1219700	1 Production d'énergie primaire
..	2	0	..	243475	2 Importations
..	0	0	..	-11367	3 Exportations
..	-11732	4 Soutes
..	4559	5 Variations des stocks
613134	..	5011	589633	0	..	1444635	6 Total besoins énergétiques
-309294	..	107618	*-17221	9077	..	-235955	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-1490	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de LGN
-309294	..	107618	..	..	..	-226321	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-17221	9077	..	*-8144	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-6325	..	..	..	-9537	18 Consom. secteur énergétique
-28363	..	-5767	..	..	..	-34130	19 Pertes trans. et distrib.
-101935	-122376	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	2606	0	0	..	48485	21 Ecarts statistiques
173542	..	97931	572411	*9077	..	994152	22 Consommation finale
84497	..	54349	*4280	..	..	168272	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
84497	..	54349	*4280	..	..	168272	26 Autres indus. et constr
13076	80445	27 Transports
13076	62130	28 Transports routiers
..	7777	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	10539	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
75969	..	43582	568132	*9077	..	745434	33 Ménages et autres consom.
68978	..	33876	568132	..	..	691231	34 Ménages
818	..	2081	..	..	..	31329	35 Agriculture
6173	..	7625	..	*9077	..	22874	36 Autres consommateurs
							2008
655274	..	5306	590964	..	..	1269148	1 Production d'énergie primaire
..	2	0	..	178469	2 Importations
..	0	-1	..	-12531	3 Exportations
..	-10393	4 Soutes
..	2605	5 Variations des stocks
655274	..	5306	590966	-1	..	1427298	6 Total besoins énergétiques
-342992	..	120539	*-17404	9173	..	-257901	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-1141	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de LGN
-342992	..	120539	..	..	..	-248529	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-17404	9173	..	*-8231	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-7067	..	..	..	-10070	18 Consom. secteur énergétique
-17820	..	-6080	..	..	..	-23900	19 Pertes trans. et distrib.
-85794	-102749	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	-1685	0	0	..	-27808	21 Ecarts statistiques
208668	..	114383	573562	*9173	..	1060485	22 Consommation finale
100539	..	64429	*2769	..	..	195432	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
100539	..	64429	*2769	..	..	195432	26 Autres indus. et constr
24887	97555	27 Transports
24887	77030	28 Transports routiers
..	8712	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	11814	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
83242	..	49954	570792	*9173	..	767498	33 Ménages et autres consom.
75270	..	37645	570792	..	..	703198	34 Ménages
774	..	3859	..	..	..	39480	35 Agriculture
7198	..	8449	..	*9173	..	24820	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
2009							
1 Production of primary energy	17947	..	3118	..	..	..	..
2 Imports	*2	..	36420	24823	134576	*1730	0
3 Exports	-6090	0	*-23	0
4 Marine / aviation bunkers	-7776	-1494	..	..
5 Stock change	5880	5795	..	..	..
6 Total energy requirements	17950	..	45418	16752	133082	*1707	0
7 Energy converted	-45418	16692	-16919	13765	3832
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-42300	16692	10586	10647	3832
13 NGL processing plants	-3118	..	..	3118	..
14 Electric power plants	-27505	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-1162	..	-2010
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-15463	..
21 Statistical differences	1209	..	0	0	83	9	0
22 Final consumption	16741	..	..	33444	114918	..	1822
23 By industry and construction	16741	..	..	1412	9953	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	16741	..	..	1412	9953	..	..
27 By transport	16178	62257	..	..
28 Road	16178	39139	..	..
29 Rail	9817	..	..
30 Air
31 Inland and coastal waterways	13301	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	15854	42708	..	1822
34 Households	15854	..	..	1822
35 Agriculture	42708	..	..
36 Other consumers
2010							
1 Production of primary energy	*17955	..	2847	..	..	..	..
2 Imports	*2	..	49956	23269	152525	*1691	0
3 Exports	-6443	0	*-23	0
4 Marine / aviation bunkers	-6826	-1494	..	..
5 Stock change	-11590	7510	..	..	..
6 Total energy requirements	*17957	..	41213	17511	151031	*1668	0
7 Energy converted	-41213	15171	-19870	12363	3957
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-38366	15171	9570	9516	3957
13 NGL processing plants	-2847	..	..	2847	..
14 Electric power plants	-29440	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-1037	..	-2136
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-14022	..
21 Statistical differences	*1216	..	0	0	-41	9	0
22 Final consumption	16741	..	..	32681	130165	..	1822
23 By industry and construction	16741	..	..	1324	10496	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	16741	..	..	1324	10496	..	..
27 By transport	17145	67484	..	..
28 Road	17145	41391	..	..
29 Rail	11091	..	..
30 Air
31 Inland and coastal waterways	15001	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	14213	52185	..	1822
34 Households	14213	..	..	1822
35 Agriculture	52185	..	..
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
							2009
712953	..	5587	593138	..	..	1332743	1 Production d'énergie primaire
..	2	0	..	197554	2 Importations
..	0	-1	..	-6114	3 Exportations
..	-9270	4 Soutes
..	11674	5 Variations des stocks
712953	..	5587	593139	0	..	1526588	6 Total besoins énergétiques
-382786	..	130716	*-17589	9271	..	-288437	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-543	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de LGN
-382786	..	130716	..	..	..	-279575	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-17589	9271	..	*-8318	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-7654	..	..	..	-10826	18 Consom. secteur énergétique
-11659	..	-3114	..	..	..	-14773	19 Pertes trans. et distrib.
-81628	-97091	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	-2063	0	0	..	-762	21 Ecarts statistiques
236880	..	127598	575550	*9270	..	1116223	22 Consommation finale
113745	..	70801	*2014	..	..	214666	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
113745	..	70801	*2014	..	..	214666	26 Autres indus. et constr
33829	112263	27 Transports
33829	89146	28 Transports routiers
..	9817	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	13301	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
89306	..	56797	573536	*9270	..	789294	33 Ménages et autres consom.
80461	..	41990	573536	..	..	713664	34 Ménages
709	..	4687	..	..	..	48105	35 Agriculture
8136	..	10120	..	*9270	..	27526	36 Autres consommateurs
							2010
767318	..	5983	596711	..	..	1390814	1 Production d'énergie primaire
..	2	1	..	227447	2 Importations
..	0	-2	..	-6468	3 Exportations
..	-8319	4 Soutes
..	-4080	5 Variations des stocks
767318	..	5983	596712	0	..	1599393	6 Total besoins énergétiques
-438361	..	146466	*-17776	9369	..	-329894	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-152	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de LGN
-438361	..	146466	..	..	..	-321335	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-17776	9369	..	*-8407	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-8561	..	..	..	-11734	18 Consom. secteur énergétique
-44998	..	-3172	..	..	..	-48170	19 Pertes trans. et distrib.
-70581	-84603	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	-1116	0	0	..	68	21 Ecarts statistiques
213378	..	141833	578936	*9369	..	1124925	22 Consommation finale
70581	..	78768	*2392	..	..	180301	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
70581	..	78768	*2392	..	..	180301	26 Autres indus. et constr
42892	127521	27 Transports
42892	101428	28 Transports routiers
..	11091	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	15001	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
99905	..	63065	576545	*9369	..	817103	33 Ménages et autres consom.
90178	..	45770	576545	..	..	728528	34 Ménages
872	..	4788	..	..	..	57845	35 Agriculture
8855	..	12506	..	*9369	..	30730	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
2007							
1 Production of primary energy	1986	..	..	..	..
2 Imports	4368	12192	..	549
3 Exports	-1946	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	6	32	-138	..	..
6 Total energy requirements	47	4400	12054	..	549
7 Energy converted	-47	..	-9712	..	47
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants	-47	..	..	..	47
14 Electric power plants	-9712	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-6	..	..	..
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses
21 Statistical differences	0	0	0	..	0
22 Final consumption	4394	2342	..	596
23 By industry and construction	25	575	..	19
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	25	575	..	19
27 By transport	4276	1409	..	..
28 Road	4276	1409	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	93	358	..	577
34 Households	62	..	..	564
35 Agriculture	24	..	..
36 Other consumers	31	334	..	14
2008							
1 Production of primary energy	1720	..	..	..	..
2 Imports	4352	14158	..	546
3 Exports	-1552	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	0	29	432	..	..
6 Total energy requirements	169	4381	14590	..	546
7 Energy converted	-46	..	-11340	..	47
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants	-46	..	..	..	47
14 Electric power plants	-11340	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-6	..	..	..
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses
21 Statistical differences	122	0	0	..	0
22 Final consumption	4375	3250	..	593
23 By industry and construction	25	856	..	18
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	25	856	..	18
27 By transport	4258	1776	..	..
28 Road	4258	1776	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	92	618	..	575
34 Households	61	..	..	561
35 Agriculture	44	..	..
36 Other consumers	31	574	..	14

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
							2007
927	1409	..	..	4323	1 Production d'énergie primaire
..	24	0	..	17133	2 Importations
..	-1946	3 Exportations
..	4 Soutes
..	-28	..	..	-127	5 Variations des stocks
927	1405	0	..	19382	6 Total besoins énergétiques
-517	..	3504	*-16	8	..	-6732	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
-126	..	3504	..	..	..	-6334	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
-391	*-16	8	..	-399	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-128	..	-176	..	..	..	-311	18 Consom. secteur énergétique
-19	..	-232	..	..	..	-251	19 Pertes trans. et distrib.
..	-233	..	..	-233	20 Utilis. a fins non énergétiques
-75	..	-4	0	0	..	-79	21 Ecarts statistiques
338	..	3099	1155	*9	..	11934	22 Consommation finale
35	..	565	1101	..	..	2319	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
35	..	565	1101	..	..	2319	26 Autres indus. et constr
..	5686	27 Transports
..	5686	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
303	..	2535	*54	*9	..	3929	33 Ménages et autres consom.
87	..	1043	..	*9	..	1764	34 Ménages
..	24	35 Agriculture
216	..	1491	*54	..	..	2140	36 Autres consommateurs
							2008
1047	1402	..	..	4170	1 Production d'énergie primaire
..	0	5	..	19062	2 Importations
..	-1552	3 Exportations
..	4 Soutes
..	-28	..	..	433	5 Variations des stocks
1047	1375	5	..	22113	6 Total besoins énergétiques
-514	..	3793	*-16	9	..	-8069	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	..	3793	..	..	..	-7672	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
-389	*-16	9	..	-397	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-193	..	-268	..	..	..	-467	18 Consom. secteur énergétique
-28	..	-155	..	..	..	-184	19 Pertes trans. et distrib.
..	-232	..	..	-232	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	..	122	21 Ecarts statistiques
312	..	3369	1126	*14	..	13040	22 Consommation finale
28	..	460	1096	..	..	2483	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
28	..	460	1096	..	..	2483	26 Autres indus. et constr
..	6034	27 Transports
..	6034	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
284	..	2909	*30	*14	..	4523	33 Ménages et autres consom.
87	..	1119	..	*14	..	1842	34 Ménages
..	44	35 Agriculture
197	..	1791	*30	..	..	2636	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
2009							
1 Production of primary energy	1648	..	..	..	..
2 Imports	4385	14223	..	554
3 Exports	-1556	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	19	0	601	..	..
6 Total energy requirements	111	4385	14824	..	554
7 Energy converted	-47	..	-11809	..	47
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants	-47	..	..	..	47
14 Electric power plants	-11809	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-6	..	..	..
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses
21 Statistical differences	64	0	0	..	1
22 Final consumption	4379	3015	..	601
23 By industry and construction	25	833	..	19
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	25	833	..	19
27 By transport	4260	1611	..	..
28 Road	4260	1611	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	94	570	..	583
34 Households	62	..	..	569
35 Agriculture	40	..	..
36 Other consumers	31	530	..	14
2010							
1 Production of primary energy	1819	..	..	..	..
2 Imports	4257	13391	..	562
3 Exports	-1784	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	13	0	0	..	..
6 Total energy requirements	48	4257	13391	..	562
7 Energy converted	-48	..	-10239	..	48
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants	-48	..	..	..	48
14 Electric power plants	-10239	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-6	..	..	..
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses
21 Statistical differences	0	0	0	..	0
22 Final consumption	4251	3152	..	610
23 By industry and construction	26	807	..	19
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	26	807	..	19
27 By transport	4130	1744	..	..
28 Road	4130	1744	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	95	601	..	591
34 Households	63	..	..	577
35 Agriculture	44	..	..
36 Other consumers	32	558	..	14

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
							2009
687	1421	..	..	3757	1 Production d'énergie primaire
..	0	81	..	19243	2 Importations
..	-1556	3 Exportations
..	4 Soutes
..	-28	..	..	591	5 Variations des stocks
687	1393	81	..	22035	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
-296	..	3846	*-16	8	..	-8266	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
-72	..	3846	..	..	..	-8035	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
-224	*-16	8	..	-232	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
0	..	-258	..	..	..	-264	18 Consom. secteur énergétique
0	..	-163	..	..	..	-163	19 Pertes trans. et distrib.
..	-235	..	..	-235	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	..	65	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
391	..	3425	1142	*89	..	13042	23 Industries et construction
49	..	468	1112	..	..	2507	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
49	..	468	1112	..	..	2507	26 Autres indus. et constr
..	5871	27 Transports
..	5871	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
342	..	2956	*30	*89	..	4664	33 Ménages et autres consom.
87	..	1104	..	*89	..	1911	34 Ménages
..	40	35 Agriculture
255	..	1853	*30	..	..	2712	36 Autres consommateurs
							2010
678	1433	..	..	3929	1 Production d'énergie primaire
..	0	2	..	18213	2 Importations
..	0	..	..	-1784	3 Exportations
..	4 Soutes
..	0	..	..	13	5 Variations des stocks
678	1433	2	..	20370	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
-293	..	3700	*-16	8	..	-6840	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
-71	..	3700	..	..	..	-6611	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
-222	*-16	8	..	-230	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
0	..	-134	..	..	..	-140	18 Consom. secteur énergétique
0	..	-182	..	..	..	-182	19 Pertes trans. et distrib.
..	-242	..	..	-242	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	..	0	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
384	..	3383	1174	*10	..	12965	23 Industries et construction
28	..	445	1145	..	..	2470	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
28	..	445	1145	..	..	2470	26 Autres indus. et constr
..	5874	27 Transports
..	5874	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
356	..	2938	*29	*10	..	4622	33 Ménages et autres consom.
89	..	1110	..	*10	..	1850	34 Ménages
..	44	35 Agriculture
267	..	1828	*29	..	..	2728	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
	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2007							
1 Production of primary energy	23879	..	74448	..	..	..	..
2 Imports	1717	2189	847523	2682	43359	6312	2277
3 Exports	..	-4340	-35997	-109811	-418497	-72183	-11158
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	-2279	-406	17766	-2805	-2945	-334	592
6 Total energy requirements	23317	-2557	903739	-109934	-378084	-66206	-8289
7 Energy converted	-19792	19931	-903063	158331	526559	151030	38629
8 Briquetting plants	-16821	22817	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-903063	158331	540921	151030	40094
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-733	0	..	..	-3112	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-2237	-2887	..	..	-11249	..	-1466
17 Net transfers	..	..	..	..	-28175	28175	..
18 Consumption by energy sector	-495	0	..	..	-15521	..	-18174
19 Losses in transport and distribution	-1743	..	..	..	0	..	-506
20 Cons. for non-energy uses	-65	-317	..	..	..	-112829	-46
21 Statistical differences	55	0	677	0	0	0	0
22 Final consumption	1166	17058	..	48396	104779	170	11614
23 By industry and construction	279	1977	..	482	7960	170	137
24 Iron and steel industry	..	580	..	..	0	..	..
25 Chemical industry	..	0	..	87	1999	170	0
26 Other industry and construction	279	1397	..	395	5961	..	137
27 By transport	255	59	..	21496	47723	..	1731
28 Road	..	..	..	21496	35484	..	1731
29 Rail	255	59	..	..	12239	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	633	15022	..	26418	49096	..	9746
34 Households	239	12155	..	24483	16956	..	9245
35 Agriculture	52	98	..	1539	30215	..	..
36 Other consumers	342	2769	..	396	1926	..	501
2008							
1 Production of primary energy	22517	..	73602	..	..	..	..
2 Imports	1157	2084	907800	352	79990	334	1321
3 Exports	..	-6853	-61462	-108972	-512536	-5727	-12570
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	-636	124	-17512	-2820	-4647	125	1594
6 Total energy requirements	23038	-4645	902428	-111441	-437192	-5267	-9655
7 Energy converted	-19920	20539	-901201	161727	576584	89165	37446
8 Briquetting plants	-17059	23230	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-901201	161727	598124	89165	39582
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-838	0	..	..	-12201	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-2022	-2690	..	..	-9339	..	-2136
17 Net transfers	..	..	..	..	-1680	..	..
18 Consumption by energy sector	-438	0	..	..	-14940	..	-15159
19 Losses in transport and distribution	-1267	..	..	..	0	..	-381
20 Cons. for non-energy uses	-305	-317	..	..	..	-83899	-46
21 Statistical differences	136	0	1227	0	-83	0	0
22 Final consumption	973	15578	..	50287	122855	0	12206
23 By industry and construction	246	1872	..	438	8140	0	137
24 Iron and steel industry	..	554	..	..	0	..	..
25 Chemical industry	..	0	..	44	1504	0	0
26 Other industry and construction	246	1318	..	394	6636	..	137
27 By transport	246	59	..	21716	56175	..	1958
28 Road	..	..	..	21716	40961	..	1958
29 Rail	246	59	..	..	15214	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	480	13647	..	28132	58540	..	10111
34 Households	161	10878	..	26110	22353	..	9063
35 Agriculture	19	137	..	1495	33886	..	..
36 Other consumers	300	2631	..	528	2301	..	1048

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
							2007
7763	..	130	61238	..	..	167458	1 Production d'énergie primaire
796579	..	33862	..	..	..	1736499	2 Importations
..	..	-18223	..	..	..	-670210	3 Exportations
..	4 Soutes
2896	12484	5 Variations des stocks
807238	..	15768	61238	..	..	1246231	6 Total besoins énergétiques
-587788	..	114455	*-21392	87	270862	-252152	7 Energie convertie
..	5996	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-12687	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-449637	..	114455	*-2156	..	138095	-203089	14 Centrales électriques
..	132767	132767	15 Centrales thermiques
-138151	*-19236	87	..	-175139	16 Autres indus. transform
..	0	17 Transferts nets
-9891	..	-13464	-864	..	-14972	-73381	18 Consom. secteur énergétique
-7145	..	-13406	..	..	-26288	-49089	19 Pertes trans. et distrib.
-54882	-168139	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	36	0	0	0	768	21 Ecarts statistiques
147532	..	103316	*38982	87	229602	702703	22 Consommation finale
67417	..	50814	6668	..	82915	218818	23 Industries et construction
4730	..	6440	..	..	432	12183	24 Industrie sidérurgique
7454	..	17064	5038	..	31278	63090	25 Industries chimique
55233	..	27310	*1630	..	51205	143545	26 Autres indus. et constr
20122	..	6592	..	..	..	97978	27 Transports
850	59561	28 Transports routiers
..	..	2531	..	..	..	15084	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
19272	..	4061	..	..	..	23333	32 Autres modes de transport
59993	..	45911	*32314	87	146687	385906	33 Ménages et autres consom.
55809	..	21632	*24243	87	93378	258227	34 Ménages
1854	..	5134	*1568	..	6571	47030	35 Agriculture
2330	..	19145	*6503	..	46738	80649	36 Autres consommateurs
							2008
7840	..	144	64380	..	..	168483	1 Production d'énergie primaire
813418	..	25506	..	..	..	1831962	2 Importations
..	..	-18882	..	..	..	-727001	3 Exportations
..	4 Soutes
1815	-21957	5 Variations des stocks
823073	..	6768	64380	..	..	1251487	6 Total besoins énergétiques
-598775	..	126029	*-22729	116	259442	-271576	7 Energie convertie
..	6170	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-12603	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-469198	..	126029	*-2786	..	134009	-224985	14 Centrales électriques
..	125433	125433	15 Centrales thermiques
-129577	*-19943	116	..	-165592	16 Autres indus. transform
..	-1680	17 Transferts nets
-10512	..	-13482	-2104	..	-15412	-72047	18 Consom. secteur énergétique
-5948	..	-13370	..	..	-25920	-46886	19 Pertes trans. et distrib.
-53685	-138251	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	32	0	0	0	1312	21 Ecarts statistiques
154153	..	105912	*39547	116	218110	719735	22 Consommation finale
71864	..	52265	8394	..	83284	226639	23 Industries et construction
5028	..	6955	*9	..	370	12916	24 Industrie sidérurgique
7922	..	17064	6220	..	30535	63289	25 Industries chimique
58914	..	28246	*2165	..	52379	150434	26 Autres indus. et constr
21667	..	6491	296	..	..	108608	27 Transports
811	296	..	..	65743	28 Transports routiers
..	..	2689	..	..	..	18208	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
20856	..	3802	..	..	..	24658	32 Autres modes de transport
60622	..	47156	*30857	116	134826	384488	33 Ménages et autres consom.
55732	..	22770	*22818	116	87829	257830	34 Ménages
2626	..	5159	*1600	..	6729	51651	35 Agriculture
2264	..	19228	*6439	..	40268	75006	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
	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2009							
1 Production of primary energy	21069	..	72756	..	..	..	..
2 Imports	1669	1714	909831	88	103850	878	1139
3 Exports	..	-9661	-72587	-112362	-515904	-4264	-10475
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	2350	635	6176	1364	13905	125	1048
6 Total energy requirements	25088	-7311	916176	-110910	-398149	-3260	-8289
7 Energy converted	-21214	21875	-915118	159437	530177	84929	33816
8 Briquetting plants	-18126	24683	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-915118	159437	623801	84929	35868
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-829	-79	..	..	-78891	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-2259	-2729	..	..	-14733	..	-2052
17 Net transfers	..	..	..	..	-2033	..	..
18 Consumption by energy sector	-524	0	..	..	-15314	..	-14615
19 Losses in transport and distribution	-1943	..	..	..	-41	..	-255
20 Cons. for non-energy uses	-382	-264	..	..	..	-81669	0
21 Statistical differences	51	0	1058	0	0	0	0
22 Final consumption	975	14299	..	48527	114640	0	10657
23 By industry and construction	290	1693	..	306	4834	0	228
24 Iron and steel industry	..	475	..	..	42	..	..
25 Chemical industry	..	0	..	0	1210	0	46
26 Other industry and construction	290	1218	..	306	3581	..	182
27 By transport	266	59	..	20925	63277	..	2277
28 Road	..	..	..	20925	54522	..	2277
29 Rail	266	59	..	..	8754	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	418	12547	..	27295	46529	..	8152
34 Households	92	9641	..	26813	14533	..	8152
35 Agriculture	43	157	..	307	28614	..	..
36 Other consumers	284	2749	..	176	3382	..	0
2010							
1 Production of primary energy	22403	..	71910	..	..	..	..
2 Imports	1279	2005	623460	132	61844	42	2550
3 Exports	..	-7580	0	-104172	-352199	-1839	-10931
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	2694	-741	2538	-3333	2960	-167	-273
6 Total energy requirements	26376	-6316	697908	-107373	-287395	-1965	-8653
7 Energy converted	-22228	22719	-696047	149673	449066	43924	29446
8 Briquetting plants	-18983	25861	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-696047	149673	464920	43924	31205
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-800	-511	..	..	-8590	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-2445	-2631	..	..	-7263	..	-1759
17 Net transfers	..	..	..	..	-24909	24690	..
18 Consumption by energy sector	-505	0	..	..	-35819	..	-10515
19 Losses in transport and distribution	-2029	..	..	..	-41	..	-213
20 Cons. for non-energy uses	-428	-185	..	..	..	-66649	0
21 Statistical differences	145	0	1861	-6972	-19876	0	-182
22 Final consumption	1040	16219	..	49272	120778	0	10247
23 By industry and construction	232	2258	..	393	4969	0	182
24 Iron and steel industry	23	343	..	..	84	..	..
25 Chemical industry	..	0	..	0	505	0	46
26 Other industry and construction	209	1915	..	393	4380	..	137
27 By transport	302	137	..	20178	69693	..	2186
28 Road	..	..	..	20178	62129	..	2186
29 Rail	302	137	..	..	7564	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	506	13824	..	28701	46116	..	7879
34 Households	75	11153	..	28218	17840	..	7879
35 Agriculture	10	216	..	307	25992	..	..
36 Other consumers	421	2455	..	176	2284	..	0

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
							2009
7918	..	162	67381	..	..	169286	1 Production d'énergie primaire
680404	..	30254	..	..	..	1729827	2 Importations
..	..	-14159	..	..	..	-739411	3 Exportations
..	4 Soutes
-4828	20775	5 Variations des stocks
683494	..	16258	67381	..	..	1180477	6 Total besoins énergétiques
-463966	..	109192	*-25159	116	260839	-225078	7 Energie convertie
..	6557	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-11084	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-345512	..	109192	*-3873	..	138455	-181536	14 Centrales électriques
..	122384	122384	15 Centrales thermiques
-118454	*-21286	116	..	-161398	16 Autres indus. transform
..	-2033	17 Transferts nets
-9743	..	-13208	-1251	..	-19309	-73964	18 Consom. secteur énergétique
-5330	..	-12553	..	..	-23325	-43448	19 Pertes trans. et distrib.
-55036	-137350	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	0	1109	21 Ecarts statistiques
149419	..	99688	*40971	116	218205	697496	22 Consommation finale
66123	..	44395	10366	..	68514	196750	23 Industries et construction
4659	..	6228	*11	..	310	11725	24 Industrie sidérurgique
7342	..	13014	7979	..	19213	48804	25 Industries chimique
54122	..	25153	*2376	..	48991	136220	26 Autres indus. et constr
17109	..	5825	814	..	..	110551	27 Transports
656	814	..	..	79194	28 Transports routiers
..	..	2542	..	..	..	11621	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
16453	..	3283	..	..	..	19736	32 Autres modes de transport
66187	..	49468	*29791	116	149691	390195	33 Ménages et autres consom.
60250	..	23278	*20574	116	92407	255855	34 Ménages
3361	..	5285	*1631	..	6945	46343	35 Agriculture
2576	..	20905	*7586	..	50339	87996	36 Autres consommateurs
							2010
8226	..	166	72374	..	..	175078	1 Production d'énergie primaire
833077	..	27961	..	..	..	1552350	2 Importations
..	..	-18241	..	..	..	-494962	3 Exportations
..	4 Soutes
3051	6729	5 Variations des stocks
844354	..	9886	72374	..	..	1239195	6 Total besoins énergétiques
-610460	..	125456	*-28478	87	278221	-258620	7 Energie convertie
..	6877	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-6324	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-482698	..	125456	*-4947	..	153343	-218747	14 Centrales électriques
..	124878	124878	15 Centrales thermiques
-127762	*-23531	87	..	-165305	16 Autres indus. transform
..	-219	17 Transferts nets
-10660	..	-15980	-2001	..	-20144	-95623	18 Consom. secteur énergétique
-5137	..	-13586	..	..	-25242	-46249	19 Pertes trans. et distrib.
-57739	-125001	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	0	-25023	21 Ecarts statistiques
160358	..	105775	*41895	87	232835	738506	22 Consommation finale
72799	..	47534	8118	..	76044	212530	23 Industries et construction
5098	..	7171	*39	..	346	13104	24 Industrie sidérurgique
8033	..	14497	5537	..	23060	51678	25 Industries chimique
59668	..	25866	*2542	..	52638	147748	26 Autres indus. et constr
14212	..	6156	1258	..	..	114123	27 Transports
579	1258	..	..	86330	28 Transports routiers
..	..	2599	..	..	..	10603	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
13633	..	3557	..	..	..	17190	32 Autres modes de transport
73347	..	52085	*32519	87	156791	411854	33 Ménages et autres consom.
67550	..	24714	*20516	87	98133	276165	34 Ménages
3437	..	5666	*1685	..	7645	44957	35 Agriculture
2360	..	21704	*10318	..	51013	90731	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
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	37313	15545	..	364
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-1080	..	..	..
5 Stock change	45	248	..	46
6 Total energy requirements	36278	15793	..	410
7 Energy converted	-1951	..	..
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	-1951	..	..
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	133	155	..	91
22 Final consumption	36146	13687	..	319
23 By industry and construction	1788	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	1788	..	..
27 By transport	21717	11899	..	..
28 Road	21717	11899	..	..
29 Rail	0	..	..
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	14429	..	..	319
34 Households	14429	..	..	319
35 Agriculture
36 Other consumers	0
2008							
1 Production of primary energy
2 Imports	39006	15352	..	410
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-1771	..	..	..
5 Stock change	-2	-208	..	46
6 Total energy requirements	37233	15143	..	455
7 Energy converted	-2081	..	..
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	-2081	..	..
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	40	-120	..	91
22 Final consumption	37193	13181	..	364
23 By industry and construction	1622	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	1622	..	..
27 By transport	22332	11559	..	..
28 Road	22332	11559	..	..
29 Rail	0	..	..
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	14861	..	..	364
34 Households	14861	..	..	273
35 Agriculture
36 Other consumers	91

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
							2007
..	..	0	79174	..	..	79174	1 Production d'énergie primaire
..	..	2084	..	..	..	55307	2 Importations
..	3 Exportations
..	-1080	4 Soutes
..	338	5 Variations des stocks
..	..	2084	79174	..	..	133740	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	792	*-21478	6356	..	*-16281	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
..	..	792	..	..	..	-1159	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-21478	6356	..	*-15122	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-450	..	..	..	-450	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	7	0	0	..	386	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	2419	*57696	6356	..	*116622	23 Industries et construction
..	..	526	*255	..	..	2569	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	526	*255	..	..	2569	26 Autres indus. et constr
..	33616	27 Transports
..	33616	28 Transports routiers
..	0	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1894	*57441	6356	..	*80438	33 Ménages et autres consom.
..	..	1033	*56973	5287	..	*78040	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	860	*468	1069	..	2397	36 Autres consommateurs
							2008
..	..	0	81486	..	..	81486	1 Production d'énergie primaire
..	..	2383	..	..	..	57151	2 Importations
..	3 Exportations
..	-1771	4 Soutes
..	-164	5 Variations des stocks
..	..	2383	81486	..	..	136701	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	824	*-22271	6587	..	*-16941	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
..	..	824	..	..	..	-1257	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-22271	6587	..	*-15684	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-504	..	..	..	-504	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	11	0	0	..	23	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	2693	*59215	6587	..	*119233	23 Industries et construction
..	..	508	*252	..	..	2382	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	508	*252	..	..	2382	26 Autres indus. et constr
..	33891	27 Transports
..	33891	28 Transports routiers
..	0	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	2185	*58963	6587	..	*82960	33 Ménages et autres consom.
..	..	1166	*58515	5489	..	*80304	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	1019	*448	1098	..	2656	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
2009							
1 Production of primary energy
2 Imports	41343	18439	..	501
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-3715	..	..	..
5 Stock change	173	-210	..	-91
6 Total energy requirements	37801	18228	..	410
7 Energy converted	-1232	..	..
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	-1232	..	..
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	-1144	-86	..	0
22 Final consumption	38945	17082	..	410
23 By industry and construction	1996	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	1996	..	..
27 By transport	23695	15086	..	..
28 Road	23695	15044	..	..
29 Rail	42	..	..
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	15249	..	..	410
34 Households	15249	..	..	319
35 Agriculture
36 Other consumers	91
2010							
1 Production of primary energy
2 Imports	47101	21499	..	501
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-6437	..	..	..
5 Stock change	173	-210	..	-91
6 Total energy requirements	40837	21288	..	410
7 Energy converted	-1445	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-1445	..	..
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	40837	19843	..	410
23 By industry and construction	1952	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	1952	..	..
27 By transport	25717	17891	..	..
28 Road	25717	17848	..	..
29 Rail	42	..	..
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	15120	..	..	410
34 Households	15120	..	..	319
35 Agriculture
36 Other consumers	91

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
							2009
..	..	0	83820	..	..	83820	1 Production d'énergie primaire
..	..	3118	..	..	..	63401	2 Importations
..	3 Exportations
..	-3715	4 Soutes
..	-129	5 Variations des stocks
..	..	3118	83820	..	..	143377	6 Total besoins énergétiques
..	..	461	*-23095	6818	..	*-17049	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
..	..	461	..	..	..	-772	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-23095	6818	..	*-16277	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-749	..	..	..	-749	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	-1230	21 Ecarts statistiques
..	..	2830	*60725	6818	..	*126809	22 Consommation finale
..	..	461	*252	..	..	2709	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	461	*252	..	..	2709	26 Autres indus. et constr
..	38781	27 Transports
..	38739	28 Transports routiers
..	42	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	2369	*60473	6818	..	*85319	33 Ménages et autres consom.
..	..	1217	*60098	5691	..	*82574	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	1152	*375	1127	..	2745	36 Autres consommateurs
							2010
..	..	0	86300	..	..	86300	1 Production d'énergie primaire
..	..	3366	..	..	..	72467	2 Importations
..	3 Exportations
..	-6437	4 Soutes
..	-129	5 Variations des stocks
..	..	3366	86300	..	..	152201	6 Total besoins énergétiques
..	..	540	*-23951	7078	..	*-17778	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
..	..	540	..	..	..	-905	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-23951	7078	..	*-16873	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-745	..	..	..	-745	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	130	0	0	..	130	21 Ecarts statistiques
..	..	3031	*62349	7078	..	*133548	22 Consommation finale
..	..	493	*252	..	..	2697	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	493	*252	..	..	2697	26 Autres indus. et constr
..	43608	27 Transports
..	43566	28 Transports routiers
..	42	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	2538	*62097	7078	..	*87242	33 Ménages et autres consom.
..	..	1303	*61722	5893	..	*84357	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	1235	*375	1184	..	2885	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
2007							
1 Production of primary energy	3085	..	..	..	..	..	..
2 Imports	959	1980	38	246
3 Exports	-2209	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-38	..	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	876	..	..	921	1980	38	246
7 Energy converted	*-22	..	..
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	*-22	..	..
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	0	..	..	0	-18	0	0
22 Final consumption	*876	..	..	921	1976	..	246
23 By industry and construction	*876	..	..	..	..	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	*876	..	..	..	..	..	..
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	359	..	..	246
34 Households	359	..	..	246
35 Agriculture
36 Other consumers
2008							
1 Production of primary energy	3625	..	..	..	..	..	..
2 Imports	795	2044	30	260
3 Exports	-2373	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-29	..	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	1252	..	..	766	2044	30	260
7 Energy converted	*-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	*-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	0	..	..	0	-4	0	0
22 Final consumption	*1252	..	..	766	2044	..	260
23 By industry and construction	*1252	..	..	..	..	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	*1252	..	..	..	..	..	..
27 By transport	585	2044	..	..
28 Road	585	..	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	2044	..	..
33 By households and other consumers	181	..	..	260
34 Households	181	..	..	260
35 Agriculture
36 Other consumers

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
							2007
..	..	23616	42597	..	..	69297	1 Production d'énergie primaire
..	..	26	..	809	..	4058	2 Importations
..	..	-19544	..	-116	..	-21869	3 Exportations
..	-38	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	4098	42597	693	..	51449	6 Total besoins énergétiques
..	..	7	*-731	194	..	*-552	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	..	..	..	*-15	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-731	194	..	*-537	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-542	..	..	..	-542	19 Pertes trans. et distrib.
..	-38	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-2	0	0	..	-20	21 Ecarts statistiques
..	..	3565	*41866	*887	..	*50337	22 Consommation finale
..	..	2450	..	..	..	3326	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	2450	..	..	..	3326	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
..	..	1115	*41866	*887	..	*44472	33 Ménages et autres consom.
..	..	460	*41683	*887	..	*43634	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	655	*183	..	..	838	36 Autres consommateurs
							2008
..	..	25060	43145	..	..	71830	1 Production d'énergie primaire
..	..	60	..	1358	..	4547	2 Importations
..	..	-20194	..	-231	..	-22798	3 Exportations
..	-29	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	4926	43145	1127	..	53550	6 Total besoins énergétiques
..	..	1	*-731	199	..	*-534	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
..	..	1	..	..	..	*-3	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-731	199	..	*-531	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-596	..	..	..	-596	19 Pertes trans. et distrib.
..	-30	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	4	0	..	0	21 Ecarts statistiques
..	..	4331	*42410	*1326	..	*52389	22 Consommation finale
..	..	3130	..	..	..	4383	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	3130	..	..	..	4383	26 Autres indus. et constr
..	2629	27 Transports
..	585	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	2044	32 Autres modes de transport
..	..	1201	*42410	*1326	..	*45377	33 Ménages et autres consom.
..	..	494	*42224	*1326	..	*44485	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	707	*185	..	..	892	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
2009							
1 Production of primary energy	1423	..	..	..	..	..	..
2 Imports	*880	2295	33	*281
3 Exports	-794	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-35	..	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	629	..	..	*845	2295	33	*281
7 Energy converted	*-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	*-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	-33	..
21 Statistical differences	0	..	..	0	-3	0	0
22 Final consumption	*629	..	..	*845	2295	..	*281
23 By industry and construction	*629	..	..	..	..	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	*629	..	..	..	..	..	..
27 By transport	*659	2295	..	..
28 Road	*659	..	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	2295	..	..
33 By households and other consumers	186	..	..	*281
34 Households	186	..	..	*281
35 Agriculture
36 Other consumers
2010							
1 Production of primary energy	2574	..	..	..	..	..	..
2 Imports	1029	3055	23	314
3 Exports	-1724	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-48	..	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	850	..	..	981	3055	23	314
7 Energy converted	*-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	*-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	-23	..
21 Statistical differences	0	..	..	0	-5	0	0
22 Final consumption	850	..	..	981	3055	..	314
23 By industry and construction	850	..	..	..	..	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	850	..	..	..	..	..	..
27 By transport	787	3055	..	..
28 Road	787	..	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	3055	..	..
33 By households and other consumers	194	..	..	314
34 Households	194	..	..	314
35 Agriculture
36 Other consumers

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
							2009
..	..	25193	43693	..	..	70308	1 Production d'énergie primaire
..	..	70	..	1358	..	4917	2 Importations
..	..	-19269	..	-231	..	-20293	3 Exportations
..	-35	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	5994	43693	1127	..	54897	6 Total besoins énergétiques
..	..	1	*-731	202	..	*-531	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
..	..	1	..	..	..	*-2	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-731	202	..	*-529	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-601	..	..	..	-601	19 Pertes trans. et distrib.
..	-33	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	1	9	0	..	7	21 Ecarts statistiques
..	..	5393	*42953	*1329	..	*53725	22 Consommation finale
..	..	3995	..	..	..	4624	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	3995	..	..	..	4624	26 Autres indus. et constr
..	2954	27 Transports
..	*659	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	2295	32 Autres modes de transport
..	..	1398	*42953	*1329	..	*46146	33 Ménages et autres consom.
..	..	532	*42734	*1329	..	*45061	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	866	*219	..	..	1085	36 Autres consommateurs
							2010
..	..	26381	44259	..	..	73213	1 Production d'énergie primaire
..	..	72	..	2068	..	6562	2 Importations
..	..	-18963	..	-402	..	-21088	3 Exportations
..	-48	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	7489	44259	1667	..	58639	6 Total besoins énergétiques
..	..	2	*-731	202	..	*-532	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
..	..	2	..	..	..	*-4	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-731	202	..	*-529	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-696	..	..	..	-696	19 Pertes trans. et distrib.
..	-23	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	1130	4	0	..	1129	21 Ecarts statistiques
..	..	5665	*43524	*1869	..	*56258	22 Consommation finale
..	..	4761	..	..	..	5610	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	4761	..	..	..	5610	26 Autres indus. et constr
..	3842	27 Transports
..	787	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	3055	32 Autres modes de transport
..	..	904	*43524	*1869	..	*46806	33 Ménages et autres consom.
..	..	556	*43437	*1869	..	*46371	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	*348	87	..	..	*435	36 Autres consommateurs

Bolivia (Plur. State 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
2007							
1 Production of primary energy	116082	..	..	..	..
2 Imports	18316	295	..
3 Exports	-5880	0	-19297	0	..
4 Marine / aviation bunkers	-1728	..	..	..
5 Stock change	-212	438	-774	0	0
6 Total energy requirements	109991	-1290	-1755	295	0
7 Energy converted	-108257	32867	48514	3264	20235
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-94202	30622	49789	3264	8348
13 NGL processing plants	-14055	*2245	..	..	11887
14 Electric power plants	-1275	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	*-2245	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-605	..	..	-4313
19 Losses in transport and distribution	-254	-1274	..	-42	-984
20 Cons. for non-energy uses	-1095	..
21 Statistical differences	1481	1711	3541	0	-1731
22 Final consumption	25742	43218	2422	16669
23 By industry and construction	130	2167	..	455
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	130	2167	..	455
27 By transport	25353	41051	..	..
28 Road	22025	41051	..	..
29 Rail
30 Air	3329	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	259	..	2422	16214
34 Households	259	..	..	15986
35 Agriculture
36 Other consumers	2422	228
2008							
1 Production of primary energy	110986	..	..	..	..
2 Imports	16828	0	..
3 Exports	0	-1231	-21704	-84	..
4 Marine / aviation bunkers	-1771	..	..	..
5 Stock change	931	263	1621	0	0
6 Total energy requirements	111917	-2739	-3254	-84	0
7 Energy converted	-112678	37174	47833	5941	18748
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-98940	34929	49065	5941	7179
13 NGL processing plants	-13738	*2245	..	..	11568
14 Electric power plants	-1232	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	*-2245	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-605	..	..	-3141
19 Losses in transport and distribution	0	-1494	..	-42	-942
20 Cons. for non-energy uses	-842	..
21 Statistical differences	-761	-223	467	-42	-1685
22 Final consumption	30314	44111	5015	16350
23 By industry and construction	86	2210	..	455
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	86	2210	..	455
27 By transport	30012	41901	..	..
28 Road	26553	41901	..	..
29 Rail
30 Air	3459	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	216	..	5015	15895
34 Households	216	..	..	15667
35 Agriculture
36 Other consumers	5015	228

Bolivia (État plur. 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
							2007
547033	..	8348	48619	..	..	720083	1 Production d'énergie primaire
..	18611	2 Importations
-462987	-488164	3 Exportations
..	-1728	4 Soutes
..	-547	5 Variations des stocks
84046	..	8348	48619	..	..	248255	6 Total besoins énergétiques
-36262	..	12294	-3464	1040	..	-29769	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-2179	12 Raffineries de pétrole
..	77	13 Usines de LGN
-36262	..	12294	-1491	..	..	-26734	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-1973	1040	..	-933	16 Autres indus. transform
..	*-2245	17 Transferts nets
-19161	..	-353	..	..	..	-24432	18 Consom. secteur énergétique
-327	..	-2232	..	..	..	-5113	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1095	20 Utilis. a fins non énergétiques
-4426	..	-360	6	0	..	221	21 Ecarts statistiques
32722	..	18418	*45149	*1040	..	185381	22 Consommation finale
20918	..	5522	21581	..	..	50774	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
20918	..	5522	21581	..	..	50774	26 Autres indus. et constr
9923	76327	27 Transports
9923	72999	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	3329	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
1881	..	12895	*23568	*1040	..	58279	33 Ménages et autres consom.
1022	..	6991	*23568	*1040	..	*48866	34 Ménages
..	..	*360	..	..	..	*360	35 Agriculture
859	..	5544	..	..	..	9053	36 Autres consommateurs
							2008
571390	..	8320	46330	..	..	737026	1 Production d'énergie primaire
..	3	..	16831	2 Importations
-471465	-34	..	-494519	3 Exportations
..	-1771	4 Soutes
..	2815	5 Variations des stocks
99925	..	8320	46330	-31	..	260382	6 Total besoins énergétiques
-41597	..	12622	-3434	1040	..	-34353	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-1826	12 Raffineries de pétrole
..	75	13 Usines de LGN
-41597	..	12622	-1461	..	..	-31669	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-1973	1040	..	-933	16 Autres indus. transform
..	*-2245	17 Transferts nets
-19887	..	-310	..	..	..	-23942	18 Consom. secteur énergétique
-367	..	-2268	..	..	..	-5113	19 Pertes trans. et distrib.
..	-842	20 Utilis. a fins non énergétiques
1393	..	0	0	0	..	-851	21 Ecarts statistiques
36681	..	18364	*42896	*1009	..	194739	22 Consommation finale
21623	..	5569	20378	..	..	50322	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
21623	..	5569	20378	..	..	50322	26 Autres indus. et constr
12712	84625	27 Transports
12712	81166	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	3459	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
2346	..	12794	*22518	*1009	..	59792	33 Ménages et autres consom.
1327	..	6210	*22518	*1009	..	*46946	34 Ménages
..	..	0	..	..	..	0	35 Agriculture
1019	..	6584	..	..	..	12846	36 Autres consommateurs

Bolivia (Plur. State 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
2009							
1 Production of primary energy	98350	..	..	..	..
2 Imports	835	22438	0	137
3 Exports	0	0	-15313	-84	..
4 Marine / aviation bunkers	-1814	..	..	..
5 Stock change	931	2	1371	0	0
6 Total energy requirements	99281	-978	8496	-84	137
7 Energy converted	-99281	36071	35827	4963	19802
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-85361	33826	37145	4963	8052
13 NGL processing plants	-13919	*2245	..	..	11750
14 Electric power plants	-1317	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	*-2245	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-648	..	..	-4062
19 Losses in transport and distribution	0	-1406	..	-42	-984
20 Cons. for non-energy uses	-968	..
21 Statistical differences	0	-2332	1615	-126	-1731
22 Final consumption	33127	42708	3995	16624
23 By industry and construction	86	2125	..	455
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	86	2125	..	455
27 By transport	32868	40584	..	..
28 Road	29322	40584	..	..
29 Rail
30 Air	3545	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	173	..	3995	16168
34 Households	173	..	..	15940
35 Agriculture
36 Other consumers	3995	228
2010							
1 Production of primary energy	102351	..	..	..	..
2 Imports	3253	25030	590	956
3 Exports	0	0	-15728	0	..
4 Marine / aviation bunkers	-1901	..	..	0
5 Stock change	-42	-42	-73	0	0
6 Total energy requirements	102309	1310	9229	590	956
7 Energy converted	-101970	36990	37602	5771	18565
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-88322	34745	39259	5771	7088
13 NGL processing plants	-13648	*2245	..	..	11477
14 Electric power plants	-1657	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	*-2245	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-648	..	..	-3141
19 Losses in transport and distribution	0	-1450	..	-42	-942
20 Cons. for non-energy uses	-1432	..
21 Statistical differences	338	-2464	-892	84	-1776
22 Final consumption	36421	47723	4802	17216
23 By industry and construction	86	2762	..	455
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	86	2762	..	455
27 By transport	36162	44961	..	..
28 Road	32444	44961	..	..
29 Rail
30 Air	3718	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	173	..	4802	16760
34 Households	173	..	..	16532
35 Agriculture
36 Other consumers	4802	228

Bolivia (État plur. 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
							2009
491489	..	8273	47622	..	..	645733	1 Production d'énergie primaire
..	3	..	23413	2 Importations
-382216	-25	..	-397639	3 Exportations
..	-1814	4 Soutes
..	2304	5 Variations des stocks
109273	..	8273	47622	-22	..	271997	6 Total besoins énergétiques
-45959	..	13763	-3498	1040	..	-37272	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-1376	12 Raffineries de pétrole
..	76	13 Usines de LGN
-45959	..	13763	-1525	..	..	-35039	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-1973	1040	..	-933	16 Autres indus. transform
..	*-2245	17 Transferts nets
-18466	..	-342	..	..	..	-23518	18 Consom. secteur énergétique
-428	..	-2387	..	..	..	-5247	19 Pertes trans. et distrib.
..	-968	20 Utilis. a fins non énergétiques
1609	..	0	0	0	..	-965	21 Ecarts statistiques
42811	..	19307	*44123	*1018	..	203713	22 Consommation finale
26155	..	5836	21276	..	..	55933	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
26155	..	5836	21276	..	..	55933	26 Autres indus. et constr
14507	87958	27 Transports
14507	84413	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	3545	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
2149	..	13471	*22848	*1018	..	59821	33 Ménages et autres consom.
1068	..	6523	*22848	*1018	..	*47570	34 Ménages
..	..	0	..	..	..	0	35 Agriculture
1081	..	6948	..	..	..	12251	36 Autres consommateurs
							2010
574209	..	7866	77772	..	..	762199	1 Production d'énergie primaire
..	0	..	29830	2 Importations
-452892	-49	..	-468670	3 Exportations
..	-1901	4 Soutes
..	-158	5 Variations des stocks
121317	..	7866	77772	-49	..	321300	6 Total besoins énergétiques
-55467	..	16916	-5738	1040	..	-46292	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-1459	12 Raffineries de pétrole
..	74	13 Usines de LGN
-55467	..	16916	-3765	..	..	-43973	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-1973	1040	..	-933	16 Autres indus. transform
..	*-2245	17 Transferts nets
-18722	..	-432	..	..	..	-22943	18 Consom. secteur énergétique
-460	..	-2747	..	..	..	-5641	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1432	20 Utilis. a fins non énergétiques
703	..	0	0	0	..	-4007	21 Ecarts statistiques
45965	..	21604	72034	*991	..	246755	22 Consommation finale
25088	..	6019	*15316	..	..	49727	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
25088	..	6019	*15316	..	..	49727	26 Autres indus. et constr
17670	98792	27 Transports
17670	95074	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	3718	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
3207	..	15584	56719	*991	..	98236	33 Ménages et autres consom.
1940	..	7542	56719	*991	..	83897	34 Ménages
..	..	0	..	..	..	0	35 Agriculture
1267	..	8042	..	..	..	14339	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
2007							
1 Production of primary energy	245365	..	..	..	..	..	..
2 Imports	19695	..	550	13711	33435	4649	2550
3 Exports	-4574	-12951	..	0	0	-211	0
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-216	..	..	..
5 Stock change	175	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	260661	-12951	550	13495	33435	4439	2550
7 Energy converted	*-255774	13637	-550	0	-2199	334	182
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-19695	13637	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-550	0	0	334	182
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-236079	..	..	..	-2199	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-1020	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-43	..	-4818	..
21 Statistical differences	-13397	0	0	0	0	-45	0
22 Final consumption	18284	686	..	13452	30215	..	2733
23 By industry and construction	6396	686	..	..	..	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	6396	686	..	..	..	..	..
27 By transport	..	..	..	13452	28472	..	..
28 Road	..	..	..	13452	28472	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	11888	..	..	..	1743	..	2733
34 Households	..	..	..	..	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	11888	..	..	..	1743	..	2733
2008							
1 Production of primary energy	272095	..	..	..	..	..	..
2 Imports	20750	..	4484	13140	37343	4732	3006
3 Exports	-4843	-13663	..	0	0	-169	0
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-216	..	..	..
5 Stock change	175	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	288178	-13663	4484	12924	37343	4563	3006
7 Energy converted	*-275175	14375	-4484	176	2019	407	273
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-20750	14375	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-4484	176	3388	407	273
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-250904	..	..	..	-83	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-3521	..	..	..	-1286	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	14	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-1190	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-43	..	-4984	..
21 Statistical differences	-6272	0	0	0	0	0	0
22 Final consumption	19276	712	..	13057	38172	..	3279
23 By industry and construction	6745	712	..	..	..	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	6745	712	..	..	..	..	..
27 By transport	..	..	..	13057	33317	..	..
28 Road	..	..	..	13057	33317	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	12531	..	..	..	4855	..	3279
34 Households	..	..	..	..	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	12531	..	..	..	4855	..	3279

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
							2007
..	..	14404	6175	..	..	265944	1 Production d'énergie primaire
15632	..	13475	..	5	..	103702	2 Importations
..	..	-15638	..	-635	..	-34010	3 Exportations
..	-216	4 Soutes
..	175	5 Variations des stocks
15632	..	12240	6175	-631	..	335595	6 Total besoins énergétiques
-2753	3999	28019	*-1206	636	1734	*-213942	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	3999	..	..	..	..	-2059	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-34	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	28019	..	..	..	-210260	14 Centrales électriques
..	1734	1734	15 Centrales thermiques
-2753	*-1206	636	..	-3323	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	-3999	-4770	..	..	..	-9789	18 Consom. secteur énergétique
-222	..	-7985	..	..	..	-8207	19 Pertes trans. et distrib.
..	-4861	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	-410	27	5	0	-13821	21 Ecarts statistiques
12657	..	27914	*4942	..	1734	112618	22 Consommation finale
10224	..	8647	..	..	..	25953	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
10224	..	8647	..	..	..	25953	26 Autres indus. et constr
..	41925	27 Transports
..	41925	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
2433	..	19267	*4942	..	1734	44740	33 Ménages et autres consom.
2089	..	14749	*4942	..	..	21780	34 Ménages
..	35 Agriculture
344	..	4518	..	..	1734	22960	36 Autres consommateurs
							2008
..	..	17521	6924	..	..	296541	1 Production d'énergie primaire
15513	..	12283	..	8	..	111258	2 Importations
..	..	-18205	..	-555	..	-37434	3 Exportations
..	-216	4 Soutes
..	175	5 Variations des stocks
15513	..	11599	6924	-547	..	370324	6 Total besoins énergétiques
-2071	4213	35842	*-750	395	5089	*-219690	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	4213	..	..	..	..	-2161	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-239	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	35842	..	..	1101	-214045	14 Centrales électriques
..	3988	3988	15 Centrales thermiques
-2071	*-750	395	..	-7233	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	-4213	-4421	..	..	-61	-9885	18 Consom. secteur énergétique
-234	..	-7078	..	..	-432	-7744	19 Pertes trans. et distrib.
..	-5028	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	0	119	-151	1061	-5244	21 Ecarts statistiques
13208	..	35942	*6055	..	3535	133237	22 Consommation finale
10778	..	14018	..	..	54	32307	23 Industries et construction
..	..	1699	..	..	..	1699	24 Industrie sidérurgique
..	..	335	..	..	..	335	25 Industries chimique
10778	..	11984	..	..	54	30273	26 Autres indus. et constr
..	..	338	..	..	..	46712	27 Transports
..	46373	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	338	..	..	..	338	32 Autres modes de transport
2430	..	21586	*6055	..	3481	54218	33 Ménages et autres consom.
2086	..	15606	*6055	..	2513	26260	34 Ménages
..	..	191	..	..	..	191	35 Agriculture
344	..	5789	..	..	968	27767	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
	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2009							
1 Production of primary energy	269500	..	..	..	..	..	..
2 Imports	23915	..	39424	9183	22550	759	2869
3 Exports	-2273	-10261	..	-485	-10919	-846	-137
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-216	..	..	..
5 Stock change	-7034	2638	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	284108	-7623	39424	8483	11631	-87	2733
7 Energy converted	*-275268	8203	-39424	4573	26523	3249	1139
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-24237	16063	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-7860	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-39424	4573	28391	3249	1139
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-247445	..	..	..	-456	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-3586	..	..	..	-1411	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	-2241	2531	..
18 Consumption by energy sector	-230	..	..	..	-1232	..	..
19 Losses in transport and distribution	-216	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-43	..	-6075	..
21 Statistical differences	-582	0	0	0	0	-382	0
22 Final consumption	8975	580	..	13013	34681	..	3871
23 By industry and construction	3319	580	..	..	..	..	..
24 Iron and steel industry	203	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	29	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	3087	580	..	..	..	..	..
27 By transport	..	..	..	13013	29535	..	..
28 Road	..	..	..	13013	29535	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	5656	..	..	..	5146	..	3871
34 Households	4167	..	..	..	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	1488	..	..	..	5146	..	3871
2010							
1 Production of primary energy	258222	..	..	..	..	..	..
2 Imports	36331	158	46826	7865	21265	760	2323
3 Exports	-4712	-13769	..	-1898	-6468	-2577	-91
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-216	..	..	..
5 Stock change	3275	-26	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	293116	-13637	46826	5751	14797	-1817	2232
7 Energy converted	*-281542	14006	-46826	5766	26098	9523	1321
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-35931	24267	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-10261	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-46826	5766	28131	9523	1321
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-242156	..	..	..	-581	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-3455	..	..	..	-1452	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	-166	340	..
18 Consumption by energy sector	-200	..	..	..	-1190	..	..
19 Losses in transport and distribution	-454	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-43	..	-7622	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0	0	0
22 Final consumption	10920	369	..	11474	39539	425	3552
23 By industry and construction	3171	369	..	..	..	..	..
24 Iron and steel industry	347	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	0	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	2824	369	..	..	..	..	..
27 By transport	..	..	..	11474	33189	..	..
28 Road	..	..	..	11474	33189	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	7750	..	..	..	6349	425	3552
34 Households	5682	..	..	..	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	2068	..	..	..	6349	425	3552

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
							2009
..	..	22460	6148	..	..	298108	1 Production d'énergie primaire
8849	..	10393	..	18	..	117962	2 Importations
..	..	-21157	..	-513	..	-46591	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-216	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	-4396	5 Variations des stocks
8849	..	11696	6148	-494	..	364866	6 Total besoins énergétiques
-2716	8127	33944	*-1096	578	5554	*-226613	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	4921	..	..	..	..	-3253	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	3206	..	..	..	..	-4654	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-2072	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13 Usines de LGN
-815	..	33944	..	..	1277	-213495	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	4277	4277	15 Centrales thermiques
-1901	..	..	*-1096	578	..	-7416	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	290	17 Transferts nets
..	-4921	-4824	..	..	-67	-11274	18 Consom. secteur énergétique
-32	..	-6750	..	..	-472	-7470	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	-6119	20 Utilis. a fins non énergétiques
8	0	0	*-46	83	0	-918	21 Ecarts statistiques
6093	3206	34067	*5097	..	5015	114598	22 Consommation finale
3110	3206	11275	..	..	59	21550	23 Industries et construction
1296	3206	1264	..	..	..	5969	24 Industrie sidérurgique
37	..	259	..	..	..	326	25 Industries chimique
1777	..	9752	..	..	59	15256	26 Autres indus. et constr
..	..	353	..	..	..	42900	27 Transports
..	..	..	..	..	..	42547	28 Transports routiers
..	..	..	..	..	..	..	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	..	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	353	..	..	..	353	32 Autres modes de transport
2983	..	22439	*5097	..	4956	50148	33 Ménages et autres consom.
1862	..	16340	*5097	..	4096	31563	34 Ménages
..	..	241	..	..	..	241	35 Agriculture
1121	..	5857	..	..	860	18344	36 Autres consommateurs
							2010
..	..	28894	6385	..	..	293501	1 Production d'énergie primaire
9283	..	11074	..	8	..	135891	2 Importations
..	..	-24858	..	-406	..	-54778	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-216	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	3249	5 Variations des stocks
9283	..	15109	6385	-398	..	377648	6 Total besoins énergétiques
-2745	11481	32753	*-932	491	6001	*-224604	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	7295	..	..	..	..	-4369	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	4186	..	..	..	..	-6075	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-2085	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13 Usines de LGN
-680	..	32753	..	..	1403	-209261	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	4598	4598	15 Centrales thermiques
-2065	..	..	*-932	491	..	-7413	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	174	17 Transferts nets
..	-7295	-4846	..	..	-74	-13605	18 Consom. secteur énergétique
-35	..	-5767	..	..	-531	-6787	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	-7665	20 Utilis. a fins non énergétiques
-2	0	0	82	94	0	174	21 Ecarts statistiques
6505	4186	37249	*5371	..	5396	124987	22 Consommation finale
3348	4186	13748	..	..	33	24855	23 Industries et construction
1198	4186	2142	..	..	..	7873	24 Industrie sidérurgique
77	..	292	..	..	..	369	25 Industries chimique
2073	..	11315	..	..	33	16614	26 Autres indus. et constr
..	..	490	..	..	..	45153	27 Transports
..	..	..	..	..	..	44663	28 Transports routiers
..	..	..	..	..	..	..	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	..	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	490	..	..	..	490	32 Autres modes de transport
3157	..	23011	*5371	..	5363	54979	33 Ménages et autres consom.
2008	..	16362	*5371	..	4028	33452	34 Ménages
..	..	320	..	..	..	320	35 Agriculture
1149	..	6329	..	..	1335	21207	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
2007							
1 Production of primary energy	24267	..	..	..	..	..	..
2 Imports	440	..	..	15370	15793	548	1548
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-346	..	..	..
5 Stock change	1817	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	26523	..	..	15024	15793	548	1548
7 Energy converted	-14038	..	..	..	-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	-14038	..	..	..	-83	..	..
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	..	..	..	..	..	-548	..
21 Statistical differences	586	..	..	217	41	0	91
22 Final consumption	11899	..	..	14807	15668	..	1457
23 By industry and construction	10346	..	..	218	5172	..	228
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	10346	..	..	218	5172	..	228
27 By transport	..	..	..	13980	9647	..	..
28 Road	..	..	..	13892	9307	..	..
29 Rail	..	..	..	..	340	..	..
30 Air	..	..	..	88	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	1553	..	..	610	850	..	1230
34 Households	..	..	..	302	..	..	1002
35 Agriculture	264	..	..	..	340	..	0
36 Other consumers	1290	..	..	308	510	..	228
2008							
1 Production of primary energy	26670	..	..	..	..	..	..
2 Imports	88	..	..	17083	18094	674	1457
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-691	..	..	..
5 Stock change	29	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	26787	..	..	16392	18094	674	1457
7 Energy converted	-13833	..	..	..	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	-13833	..	..	..	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	..	..	..	..	..	-674	..
21 Statistical differences	3429	..	..	44	42	0	0
22 Final consumption	9525	..	..	16348	18052	..	1457
23 By industry and construction	9085	..	..	130	5643	..	364
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	9085	..	..	130	5643	..	364
27 By transport	..	..	..	15826	11474	..	..
28 Road	..	..	..	15738	11134	..	..
29 Rail	..	..	..	..	340	..	..
30 Air	..	..	..	88	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	440	..	..	391	935	..	1093
34 Households	..	..	..	259	..	..	911
35 Agriculture	147	..	..	..	297	..	91
36 Other consumers	293	..	..	132	637	..	91

Botswana

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2007
..	6112	..	..	30379	1 Production d'énergie primaire
..	..	8617	4	9	..	42328	2 Importations
..	3 Exportations
..	-346	4 Soutes
..	1817	5 Variations des stocks
..	..	8617	6116	9	..	74178	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	2957	*-3782	1993	..	-12953	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
..	..	2957	..	..	..	-11164	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-3782	1993	..	*-1789	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-343	..	..	..	-343	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1235	..	..	..	-1235	19 Pertes trans. et distrib.
..	-548	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	1	0	..	936	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	9996	*2333	*2002	..	58163	23 Industries et construction
..	..	4316	..	..	..	20279	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	4316	..	..	..	20279	26 Autres indus. et constr
..	23626	27 Transports
..	23198	28 Transports routiers
..	340	29 Transports ferroviaires
..	88	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	5680	*2333	*2002	..	14258	33 Ménages et autres consom.
..	..	2454	*2333	..	..	6092	34 Ménages
..	604	35 Agriculture
..	..	3226	..	*2002	..	7563	36 Autres consommateurs
							2008
..	6157	..	..	32827	1 Production d'énergie primaire
..	..	9306	4	9	..	46715	2 Importations
..	3 Exportations
..	-691	4 Soutes
..	29	5 Variations des stocks
..	..	9306	6161	9	..	78880	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	2509	*-3837	2022	..	-13138	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
..	..	2509	..	..	..	-11324	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-3837	2022	..	*-1814	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-239	..	..	..	-239	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1178	..	..	..	-1178	19 Pertes trans. et distrib.
..	-674	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-1	1	0	..	3515	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	10399	*2323	*2031	..	60135	23 Industries et construction
..	..	4270	..	..	..	19493	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	4270	..	..	..	19493	26 Autres indus. et constr
..	27300	27 Transports
..	26872	28 Transports routiers
..	340	29 Transports ferroviaires
..	88	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	6129	*2323	*2031	..	13342	33 Ménages et autres consom.
..	..	2682	*2323	..	..	6175	34 Ménages
..	535	35 Agriculture
..	..	3447	..	*2031	..	6631	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
2009							
1 Production of primary energy	21629	..	..	..	..	..	..
2 Imports	88	..	..	16248	17202	632	1366
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-648	..	..	..
5 Stock change	29	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	21746	..	..	15600	17202	632	1366
7 Energy converted	-13159	..	..	..	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	-13159	..	..	..	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	..	..	..	..	..	-632	..
21 Statistical differences	-469	..	..	44	-42	0	-91
22 Final consumption	9056	..	..	15556	17244	..	1457
23 By industry and construction	8616	..	..	130	5388	..	364
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	8616	..	..	130	5388	..	364
27 By transport	..	..	..	15035	10921	..	..
28 Road	..	..	..	14947	10582	..	..
29 Rail	..	..	..	..	340	..	..
30 Air	..	..	..	88	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	440	..	..	391	935	..	1093
34 Households	..	..	..	259	..	..	911
35 Agriculture	147	..	..	..	297	..	91
36 Other consumers	293	..	..	132	637	..	91
2010							
1 Production of primary energy	28956	..	..	..	..	..	..
2 Imports	88	..	..	17434	18433	674	1457
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-691	..	..	..
5 Stock change	29	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	29073	..	..	16742	18433	674	1457
7 Energy converted	-14097	..	..	..	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	-14097	..	..	..	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	..	..	..	..	..	-674	..
21 Statistical differences	5305	..	..	131	-42	0	0
22 Final consumption	9672	..	..	16611	18476	..	1457
23 By industry and construction	9232	..	..	130	5812	..	364
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	9232	..	..	130	5812	..	364
27 By transport	..	..	..	16090	11729	..	..
28 Road	..	..	..	16002	11346	..	..
29 Rail	..	..	..	..	382	..	..
30 Air	..	..	..	88	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	440	..	..	391	935	..	1093
34 Households	..	..	..	259	..	..	911
35 Agriculture	147	..	..	..	297	..	91
36 Other consumers	293	..	..	132	637	..	91

Botswana

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2009
..	6200	..	..	27829	1 Production d'énergie primaire
..	..	9895	4	9	..	45443	2 Importations
..	3 Exportations
..	-648	4 Soutes
..	29	5 Variations des stocks
..	..	9895	6203	9	..	72653	6 Total besoins énergétiques
..	..	2235	*-3896	2054	..	-12767	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
..	..	2235	..	..	..	-10925	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-3896	2054	..	*-1843	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-256	..	..	..	-256	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1373	..	..	..	-1373	19 Pertes trans. et distrib.
..	-632	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	1	0	..	-558	21 Ecarts statistiques
..	..	10501	*2306	*2062	..	58183	22 Consommation finale
..	..	4044	..	..	..	18543	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	4044	..	..	..	18543	26 Autres indus. et constr
..	25956	27 Transports
..	25528	28 Transports routiers
..	340	29 Transports ferroviaires
..	88	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	6457	*2306	*2062	..	13684	33 Ménages et autres consom.
..	..	2767	*2306	..	..	6243	34 Ménages
..	535	35 Agriculture
..	..	3690	..	*2062	..	6906	36 Autres consommateurs
							2010
..	6243	..	..	35199	1 Production d'énergie primaire
..	..	10744	4	9	..	48843	2 Importations
..	3 Exportations
..	-691	4 Soutes
..	29	5 Variations des stocks
..	..	10744	6247	9	..	83380	6 Total besoins énergétiques
..	..	1916	*-3956	2085	..	-14052	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
..	..	1916	..	..	..	-12181	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-3956	2085	..	*-1871	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-269	..	..	..	-269	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1200	..	..	..	-1200	19 Pertes trans. et distrib.
..	-674	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	1	0	..	5394	21 Ecarts statistiques
..	..	11191	*2289	*2094	..	61790	22 Consommation finale
..	..	4108	..	..	..	19647	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	4108	..	..	..	19647	26 Autres indus. et constr
..	27819	27 Transports
..	27348	28 Transports routiers
..	382	29 Transports ferroviaires
..	88	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	7082	*2289	*2094	..	14324	33 Ménages et autres consom.
..	..	2985	*2289	..	..	6444	34 Ménages
..	535	35 Agriculture
..	..	4098	..	*2094	..	7345	36 Autres consommateurs

Brazil

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2007							
1 Production of primary energy	110949	..	3923200	..	..	..	..
2 Imports	453947	48131	891726	211376	192949	147915	44087
3 Exports	..	-61	-904078	-143029	-301252	-16581	-592
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-58017	-152823	..	..
5 Stock change	1600	-3665	-14213	7580	-5632	3747	-1594
6 Total energy requirements	566495	44405	3896635	17911	-266758	135081	41900
7 Energy converted	-421838	253940	-3969433	1148384	1982131	366662	449698
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-281542	253940	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	0	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-3808142	1130712	2098186	283556	405344
13 NGL processing plants	..	..	-161291	17672	..	88758	54789
14 Electric power plants	-140296	..	..	..	-116055	-5652	-10436
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	72037	116624	14321	18696	3552
18 Consumption by energy sector	..	..	..	0	-49908	..	-179101
19 Losses in transport and distribution	-814	-794	..	0	-1591	-5145	-947
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-348011	..	-178680	-7021
21 Statistical differences	-602	275	-761	243	-54909	15080	7562
22 Final consumption	144446	297276	..	934665	1733103	321534	300520
23 By industry and construction	144446	297276	..	173	204254	321534	33495
24 Iron and steel industry	92374	284327	..	0	9269	30358	3552
25 Chemical industry	4204	..	..	0	26382	101265	6260
26 Other industry and construction	47868	12949	..	173	168603	189911	23683
27 By transport	..	..	..	934103	1289515	..	..
28 Road	..	..	..	820364	1208161	..	..
29 Rail	..	..	..	..	25328	..	..
30 Air	..	..	..	113740	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	56026	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	389	239333	0	267024
34 Households	..	..	..	389	..	..	237148
35 Agriculture	..	..	..	..	224532	..	774
36 Other consumers	..	..	..	..	14802	0	29103
2008							
1 Production of primary energy	122965	..	4055384	..	..	..	..
2 Imports	467598	58026	817871	230592	223087	169798	53787
3 Exports	..	-31	-929331	-108327	-211855	-16481	-182
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-65836	-191748	..	..
5 Stock change	-20460	-9926	-1142	-2169	-1066	-10875	-91
6 Total energy requirements	570103	48070	3942782	54260	-181583	142442	53514
7 Energy converted	-408557	253054	-4014692	1083205	2019572	408039	437512
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-278684	253054	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	0	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-3864020	1066719	2162423	326063	412762
13 NGL processing plants	..	..	-150671	16486	..	87628	46455
14 Electric power plants	-129873	..	..	..	-142851	-5652	-21705
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	77113	141866	43091	-3428	4008
18 Consumption by energy sector	..	..	..	0	-53555	..	-179326
19 Losses in transport and distribution	0	-1008	..	0	-1170	-4004	-1230
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-311485	..	-222918	-4585
21 Statistical differences	13866	3420	5203	1276	-15378	5090	1942
22 Final consumption	147680	296696	..	966570	1841734	315041	307951
23 By industry and construction	147680	296696	..	86	196311	315041	35142
24 Iron and steel industry	97007	283625	..	0	9185	30030	3917
25 Chemical industry	5603	..	..	0	26302	81389	6268
26 Other industry and construction	45069	13071	..	86	160824	203622	24958
27 By transport	..	..	..	966094	1379713	..	..
28 Road	..	..	..	844498	1291708	..	..
29 Rail	..	..	..	..	27282	..	..
30 Air	..	..	..	121596	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	60722	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	389	265709	0	272809
34 Households	..	..	..	389	..	..	243068
35 Agriculture	..	..	..	..	250362	..	911
36 Other consumers	..	..	..	..	15347	0	28829

Brésil

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2007
423995	..	1390914	3526379	..	..	9375437	1 Production d'énergie primaire
400215	..	147118	0	433	..	2537896	2 Importations
..	..	-7322	-77847	0	..	-1450763	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-210840	4 Soutes
..	..	..	-34258	..	..	-46434	5 Variations des stocks
824210	..	1530709	3414275	433	..	10205296	6 Total besoins énergétiques
-140564	60733	211424	-1120894	287675	..	-892082	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	70983	..	..	..	..	43382	9 Fours à coke et cokeries
0	..	..	..	..	..	0	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	..	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	109656	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	-72	13 Usines de LGN
-140564	-10250	211424	-170897	0	..	-382725	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	-949997	287675	..	-662322	16 Autres indus. transform
..	..	..	-117821	..	..	107409	17 Transferts nets
-168313	-15241	-62168	-384120	..	..	-858852	18 Consom. secteur énergétique
-4740	0	-258466	-5360	-8378	..	-286234	19 Pertes trans. et distrib.
-33949	..	..	-21271	..	..	-588933	20 Utilis. a fins non énergétiques
-1634	0	0	36560	376	..	2190	21 Ecarts statistiques
478278	45492	1421500	1728249	279355	..	7684416	22 Consommation finale
354327	45492	693418	1023798	252633	..	3370845	23 Industries et construction
54677	45492	97337	6086	241048	..	864520	24 Industrie sidérurgique
97606	..	83102	6334	780	..	325934	25 Industries chimique
202044	..	512978	1011378	10804	..	2180391	26 Autres indus. et constr
99105	..	5670	231705	..	..	2560098	27 Transports
99105	..	..	231705	..	..	2359335	28 Transports routiers
..	..	5670	..	..	..	30998	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	113740	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	56026	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32 Autres modes de transport
24846	..	722412	472745	26722	..	1753472	33 Ménages et autres consom.
9707	..	327172	381368	23140	..	978923	34 Ménages
539	..	63130	88472	318	..	377765	35 Agriculture
14600	..	332111	2905	3264	..	396785	36 Autres consommateurs
							2008
547058	..	1380690	3248864	..	..	9354961	1 Production d'énergie primaire
439482	..	154444	325	29	..	2615039	2 Importations
..	..	-2480	-112923	0	..	-1381610	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-257584	4 Soutes
..	..	..	19438	..	..	-26291	5 Variations des stocks
986540	..	1532653	3155704	29	..	10304514	6 Total besoins énergétiques
-251878	47678	286542	-627448	285075	..	-481897	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	70738	..	..	..	..	45108	9 Fours à coke et cokeries
0	..	..	..	..	..	0	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	..	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	103947	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	-103	13 Usines de LGN
-251878	-23060	286542	-174699	-693	..	-463869	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	-452749	285768	..	-166981	16 Autres indus. transform
..	..	..	-185225	..	..	77425	17 Transferts nets
-217179	0	-66226	-482423	..	..	-998708	18 Consom. secteur énergétique
-5864	0	-277492	-5913	-7424	..	-304104	19 Pertes trans. et distrib.
-31254	..	..	-39546	..	..	-609789	20 Utilis. a fins non énergétiques
-4429	1040	0	-1273	0	..	10757	21 Ecarts statistiques
484794	46638	1475478	1816422	277679	..	7976683	22 Consommation finale
371998	46638	709985	1014194	250119	..	3383890	23 Industries et construction
51024	46638	98496	5343	237321	..	862587	24 Industrie sidérurgique
102227	..	79592	5700	780	..	307862	25 Industries chimique
218747	..	531896	1003150	12018	..	2213441	26 Autres indus. et constr
94986	..	5785	327830	..	..	2774409	27 Transports
94986	..	..	327830	..	..	2559023	28 Transports routiers
..	..	5785	..	..	..	33068	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	121596	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	60722	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32 Autres modes de transport
17810	..	759708	474399	27560	..	1818384	33 Ménages et autres consom.
10088	..	344106	376179	23747	..	997577	34 Ménages
86	..	66229	95296	318	..	413202	35 Agriculture
7636	..	349373	2923	3496	..	407604	36 Autres consommateurs

Brazil

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2009							
1 Production of primary energy	94135	..	4349316	..	..	..	..
2 Imports	380589	13254	804546	228154	130240	157267	62851
3 Exports	..	0	-1127718	-100513	-209856	-15176	-501
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-68341	-159032	..	..
5 Stock change	2697	458	-46234	2810	-3930	3965	-410
6 Total energy requirements	477421	13712	3979910	62110	-242577	146055	61940
7 Energy converted	-358502	221690	-4041329	1103729	2043556	427676	426065
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-251436	221690	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	0	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-3888850	1078979	2164521	341291	402658
13 NGL processing plants	..	..	-152479	24750	..	92759	34021
14 Electric power plants	-107066	..	..	..	-120965	-6374	-10615
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	66834	126244	59367	13078	9929
18 Consumption by energy sector	..	..	..	0	-49555	..	-188479
19 Losses in transport and distribution	-1300	-458	..	-1972	-1170	-9358	-2993
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-325644	..	-231311	-4906
21 Statistical differences	150	-31	5414	592	4174	16050	-1093
22 Final consumption	117469	234975	..	963875	1805446	330090	302649
23 By industry and construction	117469	234975	..	130	184068	330090	35351
24 Iron and steel industry	75125	223980	..	43	8066	30030	3598
25 Chemical industry	4335	..	..	0	25537	86829	6567
26 Other industry and construction	38009	10994	..	86	150465	213231	25186
27 By transport	..	..	..	963400	1363106	..	..
28 Road	..	..	..	841070	1278790	..	..
29 Rail	..	..	..	..	27537	..	..
30 Air	..	..	..	122330	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	56779	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	346	258273	0	267298
34 Households	..	..	..	346	..	..	245938
35 Agriculture	..	..	..	..	242968	..	911
36 Other consumers	..	..	..	..	15305	0	20449
2010							
1 Production of primary energy	100719	..	4575194	..	..	..	..
2 Imports	485861	55003	726799	325672	338966	202331	76742
3 Exports	..	0	-1354784	-43076	-213612	-12536	-182
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-80524	-170975	..	..
5 Stock change	7124	-2504	49195	-7769	-75	-6343	1366
6 Total energy requirements	593704	52498	3996403	194303	-45696	183451	77926
7 Energy converted	-432040	280632	-4040057	1115924	1975183	455519	419426
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-301295	280632	..	..	..	-29084	..
10 Gasworks	..	..	..	0	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-3886312	1115924	2115793	382355	392009
13 NGL processing plants	..	..	-153744	0	..	107729	43996
14 Electric power plants	-130745	..	..	..	-140610	-5482	-16579
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	52071	161129	88519	28425	2414
18 Consumption by energy sector	..	..	..	0	-65500	..	-178105
19 Losses in transport and distribution	-1100	-458	..	-1662	-4309	-2652	-228
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-334407	..	-305965	-4906
21 Statistical differences	-3247	-31	8418	9594	9745	19264	3098
22 Final consumption	163810	332703	..	1125693	1938451	339514	313429
23 By industry and construction	163810	332703	..	130	161393	339514	32513
24 Iron and steel industry	85660	321372	..	43	8814	9828	2869
25 Chemical industry	7730	..	..	0	10776	90210	6826
26 Other industry and construction	70420	11330	..	86	141802	239476	22818
27 By transport	..	..	..	1125391	1519256	..	..
28 Road	..	..	..	987461	1421449	..	..
29 Rail	..	..	..	..	40031	..	..
30 Air	..	..	..	137930	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	57776	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	173	257803	0	280915
34 Households	..	..	..	173	..	..	253316
35 Agriculture	..	..	..	..	254601	..	319
36 Other consumers	..	..	..	..	3202	0	27281

Brésil

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2009
471307	..	1454202	3096365	..	..	9465324	1 Production d'énergie primaire
323991	..	146686	0	29	..	2247607	2 Importations
..	..	-3888	-72849	0	..	-1530501	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-227374	4 Soutes
..	..	..	37549	..	..	-3095	5 Variations des stocks
795298	..	1597000	3061066	29	..	9951963	6 Total besoins énergétiques
-115327	52528	223967	-494744	182837	..	-327855	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	67010	..	..	..	..	37264	9 Fours à coke et cokeries
0	..	..	..	..	..	0	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	..	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	98599	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	-948	13 Usines de LGN
-115327	-14482	223967	-201639	-404	..	-352905	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	-293106	183242	..	-109864	16 Autres indus. transform
..	..	..	-193678	..	..	81774	17 Transferts nets
-219946	-8240	-65336	-444461	..	..	-976017	18 Consom. secteur énergétique
-5347	0	-287262	-5664	-5316	..	-320840	19 Pertes trans. et distrib.
-31566	..	..	-37623	..	..	-631050	20 Utilis. a fins non énergétiques
833	3	-4	-14	0	..	26076	21 Ecarts statistiques
422279	44285	1468372	1884909	177551	..	7751898	22 Consommation finale
319229	44285	672268	1055641	147622	..	3141126	23 Industries et construction
30657	44285	77929	4688	143491	..	641892	24 Industrie sidérurgique
100182	..	83574	5506	809	..	313339	25 Industries chimique
188390	..	510764	1045447	3322	..	2185895	26 Autres indus. et constr
81563	..	5728	368170	..	..	2781966	27 Transports
81563	..	..	368170	..	..	2569592	28 Transports routiers
..	..	5728	..	..	..	33265	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	122330	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	56779	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32 Autres modes de transport
21487	..	790376	461098	29929	..	1828806	33 Ménages et autres consom.
10460	..	362297	367547	26115	..	1012702	34 Ménages
77	..	63662	90537	318	..	398473	35 Agriculture
10950	..	364417	3015	3496	..	417631	36 Autres consommateurs
							2010
580681	..	1504123	3340760	..	..	10101477	1 Production d'énergie primaire
489800	..	129262	1658	29	..	2832120	2 Importations
..	..	-4525	-42163	0	..	-1670880	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-251498	4 Soutes
..	..	..	-34703	..	..	6290	5 Variations des stocks
1070481	..	1628860	3265551	29	..	11017509	6 Total besoins énergétiques
-307963	62774	352750	-578347	212073	..	-484127	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	76092	..	..	..	..	26346	9 Fours à coke et cokeries
0	..	..	..	..	..	0	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	..	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	119769	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	-2020	13 Usines de LGN
-307963	-13318	352750	-254018	-1098	..	-517064	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	-324329	213170	..	-111159	16 Autres indus. transform
..	..	..	-236915	..	..	95643	17 Transferts nets
-170615	-8049	-96613	-463272	..	..	-982154	18 Consom. secteur énergétique
-19066	0	-308689	-5664	-5344	..	-349174	19 Pertes trans. et distrib.
-63927	..	..	-30909	..	..	-740114	20 Utilis. a fins non énergétiques
172	3	0	-3445	-1098	..	42474	21 Ecarts statistiques
508738	54722	1576307	1953888	207855	..	8515109	22 Consommation finale
408136	54722	732064	1138942	180902	..	3544827	23 Industries et construction
39545	54722	97978	7178	176222	..	804231	24 Industrie sidérurgique
100750	..	86033	5570	896	..	308791	25 Industries chimique
267841	..	548053	1126194	3784	..	2431805	26 Autres indus. et constr
77750	..	5983	361290	..	..	3089670	27 Transports
77750	..	..	361290	..	..	2847950	28 Transports routiers
..	..	5983	..	..	..	46014	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	137930	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	57776	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32 Autres modes de transport
22852	..	838260	453656	26953	..	1880612	33 Ménages et autres consom.
11231	..	390445	355205	22764	..	1033134	34 Ménages
101	..	63706	95117	347	..	414189	35 Agriculture
11520	..	384109	3334	3842	..	433288	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
2007							
1 Production of primary energy	412865	..	..	..	..
2 Imports	0	0	335	..
3 Exports	-360523	..	..	-10990	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	1734	-45	0	84	..
6 Total energy requirements	54076	-45	0	-10571	..
7 Energy converted	*-51961	13520	11717	10990	3489
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-21954	-4485	12057	..	2806
13 NGL processing plants	*-30008	*18005	..	10990	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	-423	-87	-340	..	0
20 Cons. for non-energy uses	-419	..
21 Statistical differences	1692	481	-977	0	0
22 Final consumption	12907	12355	..	683
23 By industry and construction	130	6235	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	130	6235	..	..
27 By transport	12734	6119	..	..
28 Road	9408	6119	..	..
29 Rail
30 Air	3326	..	..	..
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
2008							
1 Production of primary energy	409870	..	..	..	..
2 Imports	484	1147	503	..
3 Exports	-346014	..	..	-12939	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	-3553	177	0	84	..
6 Total energy requirements	60303	660	1147	-12353	..
7 Energy converted	*-58527	13465	11383	14724	3321
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-23096	-7952	11723	1785	2638
13 NGL processing plants	*-35431	*21417	..	12939	683
14 Electric power plants	-340	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-2596
19 Losses in transport and distribution	0	0	-42	..	-42
20 Cons. for non-energy uses	-586	..
21 Statistical differences	1777	435	-85	0	0
22 Final consumption	13690	12573	1785	683
23 By industry and construction	86	6666	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	86	6666	..	..
27 By transport	13560	5907	..	..
28 Road	9715	5907	..	..
29 Rail
30 Air	3845	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	43	0	1785	683
34 Households	43	0	..	683
35 Agriculture
36 Other consumers	1785	..

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
							2007
516967	*773	..	..	930605	1 Production d'énergie primaire
..	335	2 Importations
-383698	-755211	3 Exportations
..	4 Soutes
-576	1197	5 Variations des stocks
132693	*773	..	..	176927	6 Total besoins énergétiques
-47003	..	12222	..	..	..	-47027	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-11576	12 Raffineries de pétrole
..	*-330	13 Usines de LGN
-47003	..	12222	..	..	..	-35121	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-20871	..	-414	..	..	..	-24091	18 Consom. secteur énergétique
-16851	..	-594	..	..	..	-18295	19 Pertes trans. et distrib.
..	-419	20 Utilis. a fins non énergétiques
11225	..	0	*773	..	..	13193	21 Ecarts statistiques
36743	..	11214	..	..	..	73902	22 Consommation finale
35541	..	2005	..	..	..	43911	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
35541	..	2005	..	..	..	43911	26 Autres indus. et constr
..	18854	27 Transports
..	15527	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	3326	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
							2008
525272	*773	..	..	935915	1 Production d'énergie primaire
..	2134	2 Importations
-394051	-753004	3 Exportations
..	4 Soutes
772	-2521	5 Variations des stocks
131993	*773	..	..	182523	6 Total besoins énergétiques
-50918	..	12323	..	..	..	-54228	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-14902	12 Raffineries de pétrole
..	*-391	13 Usines de LGN
-50918	..	12323	..	..	..	-38935	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-20510	..	-410	..	..	..	-23517	18 Consom. secteur énergétique
-17567	..	-590	..	..	..	-18242	19 Pertes trans. et distrib.
..	-586	20 Utilis. a fins non énergétiques
5528	..	0	*773	..	..	8428	21 Ecarts statistiques
37470	..	11322	..	..	..	77523	22 Consommation finale
36162	..	1966	..	..	..	44880	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
36162	..	1966	..	..	..	44880	26 Autres indus. et constr
..	19467	27 Transports
..	15622	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	3845	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
1308	..	9356	..	..	..	13176	33 Ménages et autres consom.
1308	..	4345	..	..	..	6380	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	5011	..	..	..	6796	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
2009							
1 Production of primary energy	353444	..	..	..	..
2 Imports	967	2635	460	..
3 Exports	-298807	..	..	*-10812	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	-6007	-132	0	1	..
6 Total energy requirements	48630	835	2635	*-10351	..
7 Energy converted	*-49941	*12895	10455	*12385	2986
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-20431	*-4795	10838	1572	2303
13 NGL processing plants	*-29511	*17690	..	*10812	683
14 Electric power plants	-382	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-544
19 Losses in transport and distribution	0	0	0	..	0
20 Cons. for non-energy uses	-460	..
21 Statistical differences	-1311	-50	340	*1	42
22 Final consumption	13781	12750	1572	2400
23 By industry and construction	86	7226	..	1717
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry	1717
26 Other industry and construction	86	7226	..	..
27 By transport	13651	5524	..	..
28 Road	9979	5524	..	..
29 Rail
30 Air	3672	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	43	0	1572	683
34 Households	43	0	..	683
35 Agriculture
36 Other consumers	1572	..
2010							
1 Production of primary energy	345024	..	..	..	..
2 Imports	1711	3527	670	..
3 Exports	-311159	..	..	*-11477	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	6979	-43	127	42	..
6 Total energy requirements	40845	1668	3655	*-10765	..
7 Energy converted	*-43933	*13326	10576	*11477	2731
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-21065	2864	10958	0	2094
13 NGL processing plants	*-22867	*10462	..	*11477	638
14 Electric power plants	-382	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-628
19 Losses in transport and distribution	0	0	0	..	0
20 Cons. for non-energy uses	-669	..
21 Statistical differences	-3088	-2	212	*42	42
22 Final consumption	14996	14018	0	2061
23 By industry and construction	173	8111	..	1424
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry	1424
26 Other industry and construction	173	8111	..	..
27 By transport	14824	5907	..	..
28 Road	10331	5907	..	..
29 Rail
30 Air	4493	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	0	0	0	638
34 Households	0	0	..	638
35 Agriculture
36 Other consumers	0	..

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
							2009
486450	*773	..	..	840667	1 Production d'énergie primaire
..	4062	2 Importations
-372663	-682283	3 Exportations
..	4 Soutes
0	-6138	5 Variations des stocks
113787	*773	..	..	156309	6 Total besoins énergétiques
-53746	..	13003	..	..	..	-51962	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-10512	12 Raffineries de pétrole
..	*-325	13 Usines de LGN
-53746	..	13003	..	..	..	-41125	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-31065	..	-544	..	..	..	-32153	18 Consom. secteur énergétique
-967	..	-785	..	..	..	-1752	19 Pertes trans. et distrib.
-158	-618	20 Utilis. a fins non énergétiques
-8815	..	0	*773	..	..	-9021	21 Ecarts statistiques
36666	..	11675	..	..	..	78844	22 Consommation finale
35461	..	2023	..	..	..	46513	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	1717	25 Industries chimique
35461	..	2023	..	..	..	44796	26 Autres indus. et constr
..	19176	27 Transports
..	15504	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	3672	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
1205	..	9652	..	..	..	13155	33 Ménages et autres consom.
1205	..	4482	..	..	..	6413	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	5170	..	..	..	6742	36 Autres consommateurs
							2010
477733	*773	..	..	823530	1 Production d'énergie primaire
..	5908	2 Importations
-353186	-675822	3 Exportations
..	4 Soutes
0	7106	5 Variations des stocks
124547	*773	..	..	160722	6 Total besoins énergétiques
-54554	..	13903	..	..	..	-46473	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-5149	12 Raffineries de pétrole
..	*-291	13 Usines de LGN
-54554	..	13903	..	..	..	-41033	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-29985	..	-601	..	..	..	-31214	18 Consom. secteur énergétique
-1027	..	-1325	..	..	..	-2352	19 Pertes trans. et distrib.
-156	-825	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	*773	..	..	-2021	21 Ecarts statistiques
38825	..	11977	..	..	..	81878	22 Consommation finale
37678	..	2135	..	..	..	49520	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	1424	25 Industries chimique
37678	..	2135	..	..	..	48097	26 Autres indus. et constr
..	20731	27 Transports
..	16238	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	4493	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
1147	..	9842	..	..	..	11627	33 Ménages et autres consom.
1147	..	4252	..	..	..	6036	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	5591	..	..	..	5591	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
2007							
1 Production of primary energy	201436	..	1100	..	..	..	..
2 Imports	120488	7201	300880	11919	26227	22211	11340
3 Exports	-15	-26	..	-47390	-109208	-757	-319
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-7646	-2210	..	..
5 Stock change	-259	338	-1650	-655	1952	-2856	46
6 Total energy requirements	321651	7512	300330	-43772	-83238	18598	11067
7 Energy converted	-302075	2205	-301345	84974	162970	8918	15030
8 Briquetting plants	-27338	40784	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-18636	14375	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	0	-15193	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-301345	94153	165295	13416	15700
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-256101	-37761	..	..	-1203	-4498	-670
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	0	..	..	-9179	-1121	..	..
17 Net transfers	..	..	1184	..	0	6108	2889
18 Consumption by energy sector	-7	-216	..	..	-83	-3230	-5737
19 Losses in transport and distribution	-113	..	..	..	0	..	0
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-13229	..	-11609	..
21 Statistical differences	-1532	-236	127	0	431	382	0
22 Final consumption	20988	9737	42	27973	79218	18403	23249
23 By industry and construction	13851	6792	42	..	10736	18403	6307
24 Iron and steel industry	347	5223	..	..	42	..	..
25 Chemical industry	2953	0	..	..	292	..	5988
26 Other industry and construction	10551	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	7137	2945	..	..	10602	..	1093
34 Households	6762	2828	..	..	42	..	1002
35 Agriculture	305	59	..	..	8535	..	91
36 Other consumers	71	59	..	..	2025	..	0
2008							
1 Production of primary energy	201617	..	1015	..	..	..	..
2 Imports	132164	3042	305364	9779	24549	16811	10703
3 Exports	-501	0	..	-58444	-101470	-689	-592
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-8899	-5169	..	..
5 Stock change	-16877	-1591	-4061	2237	2210	-205	-364
6 Total energy requirements	316403	1452	302318	-55327	-79878	15917	9746
7 Energy converted	-294822	4642	-303460	101573	164609	8456	16922
8 Briquetting plants	-23518	39095	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-10557	9232	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	0	-7412	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-303460	105589	168096	9348	17843
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-260747	-36273	..	..	-2780	-892	-838
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	0	..	..	-4016	-706	..	-84
17 Net transfers	..	..	1438	-173	36	1239	2638
18 Consumption by energy sector	-7	-79	..	..	-83	-3357	-7081
19 Losses in transport and distribution	-292	..	..	..	-169	..	-228
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-18566	..	-9884	..
21 Statistical differences	4145	0	296	656	4273	0	91
22 Final consumption	17137	6015	0	26851	80242	12371	21907
23 By industry and construction	10388	4405	0	..	7809	12371	5739
24 Iron and steel industry	389	3112	..	..	0	..	..
25 Chemical industry	2943	0	..	..	337	..	5193
26 Other industry and construction	7056	1292	0	..	7472	12371	547
27 By transport	..	0	..	26851	64934	..	15121
28 Road	..	..	..	26289	63574	..	15121
29 Rail	..	0	..	..	1360	..	..
30 Air	..	..	..	562	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	0	..	..
33 By households and other consumers	6749	1610	..	..	7499	..	1048
34 Households	6401	1473	..	..	42	..	911
35 Agriculture	184	79	..	..	4881	..	137
36 Other consumers	164	59	..	..	2575	..	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	
							2007	
10966	..	64526	32619	..	854	311501	1	Production d'énergie primaire
128088	..	11009	..	..	..	639364	2	Importations
..	..	-27119	-1046	-722	..	-186603	3	Exportations
..	..	..	..	..	..	-9856	4	Soutes
991	..	..	-345	..	..	-2438	5	Variations des stocks
140045	..	48416	31228	-722	854	751969	6	Total besoins énergétiques
-46625	9473	91343	-73	722	51332	-223152	7	Energie convertie
..	..	..	..	..	..	13446	8	Usines de briquettes
..	3866	..	..	..	..	-395	9	Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10	Usines de gaz
..	6562	..	..	..	..	-8631	11	Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-12782	12	Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13	Usines de LGN
-36013	-955	91343	-63	..	42227	-203695	14	Centrales électriques
..	..	..	..	..	9105	9105	15	Centrales thermiques
-10612	..	..	-10	722	..	-20200	16	Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	10182	17	Transferts nets
-3293	-6259	-23818	..	..	-12423	-55065	18	Consom. secteur énergétique
-2071	..	-16891	..	..	-5814	-24889	19	Pertes trans. et distrib.
-21591	..	..	..	..	..	-46429	20	Utilis. a fins non énergétiques
3985	0	1084	-149	0	-163	3928	21	Ecarts statistiques
62480	3214	97967	31304	..	34112	408687	22	Consommation finale
42400	3214	36644	4899	..	13097	156386	23	Industries et construction
12491	3214	6448	..	..	10	27775	24	Industrie sidérurgique
7811	..	6505	1151	..	11810	36511	25	Industries chimique
22098	..	23692	3748	..	1277	92100	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	26294	..	21015	135147	33	Ménages et autres consom.
1524	..	33754	25571	..	15791	87273	34	Ménages
1509	..	770	98	..	27	11394	35	Agriculture
3134	..	25369	625	..	5197	36480	36	Autres consommateurs
							2008	
7273	..	68990	33041	..	906	312843	1	Production d'énergie primaire
130460	..	11149	0	..	..	644021	2	Importations
..	..	-30388	-968	-289	..	-193340	3	Exportations
..	..	..	..	..	..	-14068	4	Soutes
-2164	..	..	11	..	..	-20802	5	Variations des stocks
135569	..	49752	32084	-289	906	728654	6	Total besoins énergétiques
-47061	4867	93143	-217	491	59720	-191137	7	Energie convertie
..	..	..	..	..	..	15577	8	Usines de briquettes
..	2151	..	..	..	..	826	9	Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10	Usines de gaz
..	3202	..	..	..	..	-4210	11	Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-2583	12	Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13	Usines de LGN
-35284	-486	93143	-89	..	50251	-193996	14	Centrales électriques
..	..	..	..	..	9469	9469	15	Centrales thermiques
-11777	..	..	-128	491	..	-16220	16	Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	5178	17	Transferts nets
-1784	-3262	-22788	..	..	-15848	-54288	18	Consom. secteur énergétique
-1767	..	-16808	..	..	-6113	-25377	19	Pertes trans. et distrib.
-21732	..	..	..	..	..	-50182	20	Utilis. a fins non énergétiques
3027	1	133	-424	0	-79	12120	21	Ecarts statistiques
60198	1604	103165	32291	202	38744	400728	22	Consommation finale
39355	1604	39154	4221	..	19369	144415	23	Industries et construction
10030	1604	5742	..	..	0	20878	24	Industrie sidérurgique
6668	..	7312	1	..	14049	36503	25	Industries chimique
22657	..	26100	4220	..	5320	87035	26	Autres indus. et constr
13639	..	1343	129	..	..	122017	27	Transports
..	..	..	129	..	..	105113	28	Transports routiers
..	..	1253	..	..	..	2613	29	Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	562	30	Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31	Transports fluviaux cabotage
13639	..	90	..	..	..	13729	32	Autres modes de transport
7204	..	62669	27941	202	19375	134296	33	Ménages et autres consom.
1810	..	36097	27172	..	14718	88624	34	Ménages
1616	..	1030	90	..	18	8034	35	Agriculture
3778	..	25542	679	202	4639	37638	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
2009							
1 Production of primary energy	192529	..	1058	..	..	..	..
2 Imports	71259	1873	260483	11024	29258	14509	12206
3 Exports	-160	0	..	-52700	-79295	-1339	-1275
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-6394	-8740	..	..
5 Stock change	2094	-388	2750	-4698	-2786	-328	228
6 Total energy requirements	265721	1485	264290	-52767	-61563	12843	11158
7 Energy converted	-254436	1394	-265179	89783	145895	3002	14053
8 Briquetting plants	-19917	32832	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	0	0	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	0	0	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-265179	90975	153325	4494	15016
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-234520	-31437	..	..	-6018	-1492	-838
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	0	..	..	-1191	-1412	..	-126
17 Net transfers	..	..	931	0	-3992	4265	1131
18 Consumption by energy sector	-7	-39	..	..	0	-4837	-7039
19 Losses in transport and distribution	-281	..	..	..	0	..	-91
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-8546	..	-7666	..
21 Statistical differences	-1001	-53	42	396	3666	36	91
22 Final consumption	11999	2893	0	28075	76674	7571	19121
23 By industry and construction	6186	1714	0	..	6865	7571	1814
24 Iron and steel industry	332	554	..	..	0	36	..
25 Chemical industry	2015	0	..	..	208	..	1131
26 Other industry and construction	3840	1161	0	..	6656	7535	683
27 By transport	..	0	..	28075	61832	..	16077
28 Road	..	..	..	27080	60982	..	16077
29 Rail	..	0	..	..	850	..	..
30 Air	..	..	..	994	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	0	..	..
33 By households and other consumers	5812	1178	..	..	7977	..	1230
34 Households	5552	1001	..	..	85	..	1002
35 Agriculture	98	137	..	..	5141	..	228
36 Other consumers	163	39	..	..	2751	..	0
2010							
1 Production of primary energy	206722	..	973	..	..	..	..
2 Imports	71033	1820	229858	11731	31277	39908	12661
3 Exports	-1101	-26	..	-64799	-83607	-2832	-729
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-7042	-4119	..	..
5 Stock change	7313	898	1015	-90	-6250	1386	-46
6 Total energy requirements	283968	2691	231846	-60199	-62699	38462	11887
7 Energy converted	-270596	485	-233200	87566	138591	-20610	12333
8 Briquetting plants	-16929	26627	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	0	53	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	0	0	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-233200	87566	141370	-13221	12877
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-253031	-26195	..	..	-2653	-6843	-544
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-636	..	..	0	-125	-546	0
17 Net transfers	..	..	1607	0	-2794	2908	0
18 Consumption by energy sector	-14	-39	..	..	0	-4424	-6826
19 Losses in transport and distribution	-432	..	..	..	0	..	0
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-605	..	-7163	..
21 Statistical differences	-2631	-58	254	571	568	0	46
22 Final consumption	15557	3195	0	26190	72530	9173	17349
23 By industry and construction	8204	1919	0	..	5053	9173	634
24 Iron and steel industry	305	686	..	..	0	0	..
25 Chemical industry	2900	0	..	..	208	..	42
26 Other industry and construction	4998	1233	0	..	4845	9173	592
27 By transport	..	0	..	26190	60599	..	15485
28 Road	..	..	..	25542	59749	..	15485
29 Rail	..	0	..	..	850	..	..
30 Air	..	..	..	649	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	0	..	..
33 By households and other consumers	7353	1276	..	..	6877	..	1230
34 Households	7082	1198	..	..	85	..	865
35 Agriculture	116	59	..	..	5100	..	137
36 Other consumers	155	20	..	..	1693	..	228

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	
							2009	
609	..	70376	32629	..	967	298168	1	Production d'énergie primaire
99130	..	9583	0	..	..	509326	2	Importations
..	..	-27846	-1235	-289	..	-164140	3	Exportations
..	..	..	..	..	..	-15133	4	Soutes
778	..	..	-443	..	..	-2794	5	Variations des stocks
100517	..	52114	30951	-289	967	625428	6	Total besoins énergétiques
-43290	0	84294	*-100	491	57191	-166902	7	Energie convertie
..	..	..	..	..	..	12915	8	Usines de briquettes
..	0	..	..	..	..	0	9	Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10	Usines de gaz
..	0	..	..	..	..	0	11	Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-1369	12	Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13	Usines de LGN
-31711	0	84294	-8	..	46746	-174985	14	Centrales électriques
..	..	..	..	..	10445	10445	15	Centrales thermiques
-11579	..	..	*-92	491	..	-13909	16	Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	2334	17	Transferts nets
-1823	0	-23285	..	..	-15493	-52523	18	Consom. secteur énergétique
-772	..	-16243	..	..	-5519	-22906	19	Pertes trans. et distrib.
-9965	..	..	..	..	..	-26177	20	Utilis. a fins non énergétiques
1224	0	230	-778	0	-1908	1946	21	Ecarts statistiques
43443	0	96649	*31629	202	39054	357309	22	Consommation finale
28020	0	30215	3456	..	19095	104936	23	Industries et construction
4511	0	4007	..	..	0	9440	24	Industrie sidérurgique
4763	..	4392	*1	..	12980	25490	25	Industries chimique
18746	..	21816	3455	..	6115	70007	26	Autres indus. et constr
8780	..	1681	222	..	..	116666	27	Transports
..	..	..	222	..	..	104361	28	Transports routiers
..	..	1300	..	..	..	2150	29	Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	994	30	Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31	Transports fluviaux cabotage
8780	..	382	..	..	..	9162	32	Autres modes de transport
6643	..	64753	*27951	202	19959	135706	33	Ménages et autres consom.
2363	..	37087	*27345	..	15115	89551	34	Ménages
1208	..	907	*153	..	10	7882	35	Agriculture
3072	..	26759	*453	202	4834	38273	36	Autres consommateurs
							2010	
2749	..	77897	35710	..	943	324994	1	Production d'énergie primaire
99133	..	4201	397	..	..	502019	2	Importations
..	..	-34607	-2354	-404	..	-190458	3	Exportations
..	..	..	..	..	..	-11160	4	Soutes
5131	..	..	329	..	..	9688	5	Variations des stocks
107013	..	47491	34082	-404	943	635082	6	Total besoins énergétiques
-46136	0	90054	*-248	491	56074	-185196	7	Energie convertie
..	..	..	..	..	..	9697	8	Usines de briquettes
..	0	..	..	..	..	53	9	Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10	Usines de gaz
..	0	..	..	..	..	0	11	Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-4608	12	Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13	Usines de LGN
-31882	0	90054	-67	..	44239	-186922	14	Centrales électriques
..	..	..	..	..	11835	11835	15	Centrales thermiques
-14254	..	..	*-181	491	..	-15251	16	Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	1722	17	Transferts nets
-1254	0	-23544	..	..	-12932	-49033	18	Consom. secteur énergétique
-604	..	-16128	..	..	-5841	-23005	19	Pertes trans. et distrib.
-12538	..	..	..	..	..	-20306	20	Utilis. a fins non énergétiques
849	0	302	-4762	0	-2085	-6947	21	Ecarts statistiques
45632	0	97571	*38597	87	40329	366209	22	Consommation finale
28851	0	28145	7283	..	20315	109576	23	Industries et construction
2634	0	3017	..	..	0	6642	24	Industrie sidérurgique
5919	..	3380	*2	..	14902	27354	25	Industries chimique
20298	..	21748	7281	..	5413	75581	26	Autres indus. et constr
9618	..	1436	804	..	..	114133	27	Transports
..	..	..	804	..	..	101580	28	Transports routiers
..	..	1055	..	..	..	1905	29	Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	649	30	Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31	Transports fluviaux cabotage
9618	..	382	..	..	..	10000	32	Autres modes de transport
7163	..	67990	*30510	87	20014	142500	33	Ménages et autres consom.
2295	..	38012	*29984	..	14840	94361	34	Ménages
1140	..	814	*140	..	371	7875	35	Agriculture
3728	..	29164	*386	87	4803	40263	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 ↓							
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	8394	13546	29	1020
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-588	..	..	..
5 Stock change	349	222	..	-135
6 Total energy requirements	8155	13768	29	885
7 Energy converted	*-4745	..	..
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	*-4745	..	..
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	1	1	0	0
22 Final consumption	8154	*9023	..	885
23 By industry and construction	*3507	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	*3507	..	..
27 By transport	7081	*5516	..	..
28 Road	6861	*5516	..	..
29 Rail
30 Air	*220	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1073	..	..	885
34 Households	1073	..	..	885
35 Agriculture
36 Other consumers
2008							
1 Production of primary energy
2 Imports	9545	14263	34	1125
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-872	..	..	..
5 Stock change	*-1252	*817	..	*-76
6 Total energy requirements	7422	15080	34	1049
7 Energy converted	*-4701	..	..
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	*-4701	..	..
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	-34	..
21 Statistical differences	0	*1	0	0
22 Final consumption	7422	*10377	..	1049
23 By industry and construction	*2664	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	*2664	..	..
27 By transport	6324	*7713	..	..
28 Road	6148	*7713	..	..
29 Rail
30 Air	*176	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1098	..	..	1049
34 Households	1098	..	..	1049
35 Agriculture
36 Other consumers

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
							2007
..	..	400	106723	..	..	107123	1 Production d'énergie primaire
..	..	446	..	..	..	23436	2 Importations
..	3 Exportations
..	-588	4 Soutes
..	436	5 Variations des stocks
..	..	846	106723	..	..	130407	6 Total besoins énergétiques
..	..	1804	*-29543	15571	..	*-16913	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	..	..	..	*-2941	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-29543	15571	..	*-13972	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-115	..	..	..	-115	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-371	..	..	..	-371	19 Pertes trans. et distrib.
..	-29	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-2	0	0	..	0	21 Ecart statistique
..	..	2165	*77181	*15571	..	*112979	22 Consommation finale
..	..	494	*1004	..	..	*5005	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	494	*1004	..	..	*5005	26 Autres indus. et constr
..	..	35	..	..	..	12632	27 Transports
..	12377	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*220	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	35	..	..	..	35	32 Autres modes de transport
..	..	1637	*76177	*15571	..	*95343	33 Ménages et autres consom.
..	..	454	*76177	*15571	..	*94160	34 Ménages
..	..	17	..	..	..	17	35 Agriculture
..	..	1165	..	..	..	1165	36 Autres consommateurs
							2008
..	..	489	114442	..	..	114932	1 Production d'énergie primaire
..	..	489	..	..	..	25456	2 Importations
..	3 Exportations
..	-872	4 Soutes
..	*-511	5 Variations des stocks
..	..	978	114442	..	..	139004	6 Total besoins énergétiques
..	..	1741	*-30383	16013	..	*-17330	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
..	..	1741	..	..	..	*-2961	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-30383	16013	..	*-14370	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-111	..	..	..	-111	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-342	..	..	..	-342	19 Pertes trans. et distrib.
..	-34	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	0	21 Ecart statistique
..	..	2265	*84059	*16013	..	*121186	22 Consommation finale
..	..	475	*1004	..	..	*4143	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	475	*1004	..	..	*4143	26 Autres indus. et constr
..	..	37	..	..	..	*14074	27 Transports
..	*13861	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*176	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	37	..	..	..	37	32 Autres modes de transport
..	..	1753	*83055	*16013	..	*102968	33 Ménages et autres consom.
..	..	455	*83055	*16013	..	*101671	34 Ménages
..	..	15	..	..	..	15	35 Agriculture
..	..	1283	..	..	..	1283	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
2009							
1 Production of primary energy
2 Imports	7901	14432	53	974
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-643	..	..	..
5 Stock change	*-171	*480	..	*138
6 Total energy requirements	7087	14912	53	1112
7 Energy converted	*-5468	..	..
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	*-5468	..	..
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	-53	..
21 Statistical differences	0	*-1	0	0
22 Final consumption	7087	*9445	..	1112
23 By industry and construction	*2548	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	*2548	..	..
27 By transport	6367	*6897	..	..
28 Road	6191	*6897	..	..
29 Rail
30 Air	*176	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	720	..	..	1112
34 Households	720	..	..	1112
35 Agriculture
36 Other consumers
2010							
1 Production of primary energy
2 Imports	8168	*14840	40	1143
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	*-864	..	..	..
5 Stock change	0	0	..	0
6 Total energy requirements	7304	*14840	40	1143
7 Energy converted	*-4346	..	..
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	*-4346	..	..
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	-40	..
21 Statistical differences	216	0	0	0
22 Final consumption	*7088	*10494	..	*1143
23 By industry and construction	*2739	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	*2739	..	..
27 By transport	*6396	*7756	..	..
28 Road	*6264	*7756	..	..
29 Rail
30 Air	*132	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	*691	..	..	*1143
34 Households	*691	..	..	*1143
35 Agriculture
36 Other consumers

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
							2009
..	..	476	116105	..	..	116581	1 Production d'énergie primaire
..	..	521	..	..	..	23880	2 Importations
..	3 Exportations
..	-643	4 Soutes
..	*447	5 Variations des stocks
..	..	997	116105	..	..	140265	6 Total besoins énergétiques
..	..	2043	*-31242	16467	..	*-18200	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
..	..	2043	..	..	..	*-3425	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-31242	16467	..	*-14775	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-135	..	..	..	-135	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-367	..	..	..	-367	19 Pertes trans. et distrib.
..	-53	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	-1	21 Ecarts statistiques
..	..	2538	*84863	*16467	..	*121512	22 Consommation finale
..	..	536	*1004	..	..	*4088	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	536	*1004	..	..	*4088	26 Autres indus. et constr
..	..	36	..	..	..	*13300	27 Transports
..	*13088	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*176	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	36	..	..	..	36	32 Autres modes de transport
..	..	1966	*83859	*16467	..	*104123	33 Ménages et autres consom.
..	..	509	*83859	*16467	..	*102667	34 Ménages
..	..	34	..	..	..	34	35 Agriculture
..	..	1423	..	..	..	1423	36 Autres consommateurs
							2010
..	..	423	117795	..	..	118218	1 Production d'énergie primaire
..	..	1384	..	..	..	*25575	2 Importations
..	3 Exportations
..	*-864	4 Soutes
..	0	5 Variations des stocks
..	..	1807	117795	..	..	142929	6 Total besoins énergétiques
..	..	1612	*-32137	16938	..	*-17933	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
..	..	1612	..	..	..	*-2734	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-32137	16938	..	*-15199	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-199	..	..	..	-199	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-408	..	..	..	-408	19 Pertes trans. et distrib.
..	-40	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	*216	21 Ecarts statistiques
..	..	*2813	*85658	*16938	..	*124133	22 Consommation finale
..	..	*594	*1004	..	..	*4337	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	*594	*1004	..	..	*4337	26 Autres indus. et constr
..	..	*40	..	..	..	*14192	27 Transports
..	*14020	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*132	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	*40	..	..	..	*40	32 Autres modes de transport
..	..	*2178	*84654	*16938	..	*105604	33 Ménages et autres consom.
..	..	*564	*84654	*16938	..	*103990	34 Ménages
..	..	*37	..	..	..	*37	35 Agriculture
..	..	*1577	..	..	..	*1577	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
Production and utilisation ↓							
2007							
1 Production of primary energy	110	..	..	..	..	..	..
2 Imports	1394	1317	197	*91
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-261	..	..	..
5 Stock change	-89	-86	..	..
6 Total energy requirements	110	..	..	1044	1231	197	*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	..	-64	..
21 Statistical differences	0	..	..	34	-105	0	0
22 Final consumption	*110	..	..	1005	1294	133	*91
23 By industry and construction	29	133	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	29	133	..
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	*110	..	..	47	..	..	*91
34 Households	*110	..	..	47	..	..	*91
35 Agriculture
36 Other consumers
2008							
1 Production of primary energy	143	..	..	..	..	..	..
2 Imports	1413	1901	367	*82
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-259	..	..	..
5 Stock change	-34	-76	..	..
6 Total energy requirements	143	..	..	1121	1825	367	*82
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	-4	..	-66	..
21 Statistical differences	0	..	..	132	405	0	0
22 Final consumption	*143	..	..	985	1378	301	*82
23 By industry and construction	129	301	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	129	301	..
27 By transport	934	1250	..	..
28 Road	934	1250	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	*143	..	..	51	..	..	*82
34 Households	*143	..	..	51	..	..	*82
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
							2007
..	..	423	81098	..	..	81630	1 Production d'énergie primaire
..	..	279	..	..	..	3277	2 Importations
..	3 Exportations
..	-261	4 Soutes
..	-174	5 Variations des stocks
..	..	702	81098	..	..	84472	6 Total besoins énergétiques
..	..	*7	*-3289	1733	..	*-1590	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
..	*-3289	1733	..	*-1555	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-29	..	..	..	-29	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-108	..	..	..	*-108	19 Pertes trans. et distrib.
..	-68	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-1	0	1733	..	1662	21 Ecarts statistiques
..	..	*572	*77809	..	..	*81015	22 Consommation finale
..	..	*234	509	..	..	905	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	*234	509	..	..	905	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	*77300	..	..	*77887	33 Ménages et autres consom.
..	..	*288	*77300	..	..	*77837	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	*50	..	..	..	*50	36 Autres consommateurs
							2008
..	..	402	82354	..	..	82900	1 Production d'énergie primaire
..	..	*276	..	..	..	4039	2 Importations
..	3 Exportations
..	-259	4 Soutes
..	-110	5 Variations des stocks
..	..	678	82354	..	..	86570	6 Total besoins énergétiques
..	..	*7	*-3289	1733	..	*-1590	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
..	*-3289	1733	..	*-1555	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-28	..	..	..	*-28	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-115	..	..	..	*-115	19 Pertes trans. et distrib.
..	-71	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	*-2	0	1733	..	2269	21 Ecarts statistiques
..	..	*544	*79066	..	..	*82498	22 Consommation finale
..	..	*223	459	..	..	1111	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	*223	459	..	..	1111	26 Autres indus. et constr
..	2184	27 Transports
..	2184	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	*320	*78607	..	..	*79203	33 Ménages et autres consom.
..	..	*274	*78607	..	..	*79156	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	*47	..	..	..	*47	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
2009							
1 Production of primary energy	166	..	..	..	..	..	..
2 Imports	1720	1096	223	*91
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-728	..	..	..
5 Stock change	-48	-47	..	..
6 Total energy requirements	166	..	..	944	1050	223	*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	..	-39	..
21 Statistical differences	0	..	..	-121	-231	0	0
22 Final consumption	*166	..	..	1060	1239	184	*91
23 By industry and construction	46	184	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	46	184	..
27 By transport	1000	1193	..	..
28 Road	1000	1193	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	*166	..	..	60	..	..	*91
34 Households	*166	..	..	60	..	..	*91
35 Agriculture
36 Other consumers
2010							
1 Production of primary energy	192	..	..	..	..	..	..
2 Imports	1959	2091	*223	*91
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	*-198	..	..	..
5 Stock change	0	0	..	..
6 Total energy requirements	192	..	..	1761	2091	*223	*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	..	*39	..
21 Statistical differences	0	..	..	0	0	0	0
22 Final consumption	*192	..	..	*1757	2049	*184	*91
23 By industry and construction	*46	*184	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	*46	*184	..
27 By transport	*1634	2004	..	..
28 Road	*1634	2004	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	*192	..	..	*123	..	..	*91
34 Households	*192	..	..	*123	..	..	*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
							2009
..	..	436	83589	..	..	84192	1 Production d'énergie primaire
..	..	*330	..	..	..	3460	2 Importations
..	3 Exportations
..	-728	4 Soutes
..	-95	5 Variations des stocks
..	..	766	83589	..	..	86828	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	*7	*-3289	1733	..	*-1590	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
..	*-3289	1733	..	*-1555	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-29	..	..	..	*-29	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-122	..	..	..	*-122	19 Pertes trans. et distrib.
..	-43	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	*3	0	1733	..	1384	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	*619	*80301	..	..	*83660	23 Industries et construction
..	..	*252	360	..	..	842	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	*252	360	..	..	842	26 Autres indus. et constr
..	2193	27 Transports
..	2193	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	*367	*79940	..	..	*80625	33 Ménages et autres consom.
..	..	*306	*79940	..	..	*80564	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	*61	..	..	..	*61	36 Autres consommateurs
							2010
..	..	511	90420	..	..	91123	1 Production d'énergie primaire
..	..	342	..	..	..	4705	2 Importations
..	3 Exportations
..	*-198	4 Soutes
..	0	5 Variations des stocks
..	..	853	90420	..	..	95631	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	*7	*-3289	1733	..	*-1590	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
..	*-3289	1733	..	*-1555	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-29	..	..	..	*-29	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-144	..	..	..	*-144	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-43	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	*-32	0	1733	..	1701	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	*720	*87131	..	..	*92124	23 Industries et construction
..	..	*295	*477	..	..	*1001	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	*295	*477	..	..	*1001	26 Autres indus. et constr
..	3638	27 Transports
..	3638	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	*425	*86655	..	..	*87485	33 Ménages et autres consom.
..	..	*353	*86655	..	..	*87413	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	*72	..	..	..	*72	36 Autres consommateurs

Cambodia

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	9429	37289	632	1594
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-864	..	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	8565	37289	632	1594
7 Energy converted	-15650	..	..
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	-15650	..	..
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	-506	..
21 Statistical differences	0	1701	126	0
22 Final consumption	8565	19937	..	1594
23 By industry and construction	2174	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	2174	..	..
27 By transport	5887	17763	..	..
28 Road	5671	13981	..	..
29 Rail	2890	..	..
30 Air	216	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	892	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	2678	..	..	1594
34 Households	2678	..	..	1594
35 Agriculture
36 Other consumers
2008							
1 Production of primary energy
2 Imports	10171	38673	674	1731
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-907	..	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	9264	38673	674	1731
7 Energy converted	-15774	..	..
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	-15774	..	..
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	-674	..
21 Statistical differences	0	2156	0	0
22 Final consumption	9264	20743	..	1731
23 By industry and construction	2257	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	2257	..	..
27 By transport	6370	18486	..	..
28 Road	6111	14151	..	..
29 Rail	3187	..	..
30 Air	259	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	1147	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	2894	..	..	1731
34 Households	2894	..	..	1731
35 Agriculture
36 Other consumers

Cambodge

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2007
..	..	176	96782	..	..	96958	1 Production d'énergie primaire
..	..	371	..	..	..	49315	2 Importations
..	3 Exportations
..	-864	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	547	96782	..	..	145409	6 Total besoins énergétiques
..	..	5184	-25107	12827	..	-22746	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
..	..	5184	..	..	..	-10466	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-25107	12827	..	-12280	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-198	..	..	..	-198	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-778	..	..	..	-778	19 Pertes trans. et distrib.
..	-506	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	7	27892	0	..	29727	21 Ecarts statistiques
..	..	4748	43783	12827	..	91455	22 Consommation finale
..	..	857	..	..	..	3031	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	857	..	..	..	3031	26 Autres indus. et constr
..	23650	27 Transports
..	19652	28 Transports routiers
..	2890	29 Transports ferroviaires
..	216	30 Transports aériens
..	892	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	3892	43783	12827	..	64774	33 Ménages et autres consom.
..	..	2344	43783	12827	..	63226	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	1548	..	0	..	1548	36 Autres consommateurs
							2008
..	..	162	95242	..	..	95404	1 Production d'énergie primaire
..	..	994	..	..	..	52243	2 Importations
..	3 Exportations
..	-907	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	1156	95242	..	..	146740	6 Total besoins énergétiques
..	..	5162	-24918	12740	..	-22790	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
..	..	5162	..	..	..	-10612	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-24918	12740	..	-12178	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-108	..	..	..	-108	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-590	..	..	..	-590	19 Pertes trans. et distrib.
..	-674	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-4	28433	0	..	30586	21 Ecarts statistiques
..	..	5623	41891	12740	..	91992	22 Consommation finale
..	..	1001	..	..	..	3258	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	1001	..	..	..	3258	26 Autres indus. et constr
..	24856	27 Transports
..	20262	28 Transports routiers
..	3187	29 Transports ferroviaires
..	259	30 Transports aériens
..	1147	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	4622	41891	12740	..	63878	33 Ménages et autres consom.
..	..	2833	41891	12740	..	62089	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	1789	..	0	..	1789	36 Autres consommateurs

Cambodia

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2009							
1 Production of primary energy
2 Imports	350	..	..	10957	38762	716	1867
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-994	..	..	..
5 Stock change	-169	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	181	..	..	9964	38762	716	1867
7 Energy converted	-181	..	..	..	-12958	..	..
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	-181	..	..	..	-12958	..	..
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	-759	..
21 Statistical differences	0	..	..	0	1991	-42	0
22 Final consumption	9964	23813	..	1867
23 By industry and construction	5369	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	5369	..	..
27 By transport	6853	18443	..	..
28 Road	6594	14066	..	..
29 Rail	3442	..	..
30 Air	259	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	935	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	3110	..	..	1867
34 Households	3110	..	..	1867
35 Agriculture
36 Other consumers
2010							
1 Production of primary energy
2 Imports	384	..	..	11655	39744	801	2004
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-1080	..	..	..
5 Stock change	-192	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	192	..	..	10575	39744	801	2004
7 Energy converted	-192	..	..	..	-10020	..	..
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	-192	..	..	..	-10020	..	..
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	-801	..
21 Statistical differences	0	..	..	0	2118	0	0
22 Final consumption	10575	27606	..	2004
23 By industry and construction	8483	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	8483	..	..
27 By transport	7205	19123	..	..
28 Road	6946	14534	..	..
29 Rail	3400	..	..
30 Air	259	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	1190	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	3370	..	..	2004
34 Households	3370	..	..	2004
35 Agriculture
36 Other consumers

Cambodge

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2009
..	..	140	150721	..	..	150861	1 Production d'énergie primaire
..	..	2610	..	..	..	55263	2 Importations
..	3 Exportations
..	-994	4 Soutes
..	-169	5 Variations des stocks
..	..	2750	150721	..	..	204962	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	4381	-42791	21955	..	-29593	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
..	..	4381	..	..	..	-8758	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-42791	21955	..	-20836	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-94	..	..	..	-94	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-641	..	..	..	-641	19 Pertes trans. et distrib.
..	-759	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-4	26803	0	..	28749	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	6401	81127	21955	..	145127	23 Industries et construction
..	..	1163	..	..	..	6532	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	1163	..	..	..	6532	26 Autres indus. et constr
..	25297	27 Transports
..	20660	28 Transports routiers
..	3442	29 Transports ferroviaires
..	259	30 Transports aériens
..	935	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	5238	81127	21955	..	113298	33 Ménages et autres consom.
..	..	3276	81127	21955	..	111336	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	1962	..	0	..	1962	36 Autres consommateurs
							2010
..	..	104	151533	..	..	151637	1 Production d'énergie primaire
..	..	4885	..	..	..	59472	2 Importations
..	3 Exportations
..	-1080	4 Soutes
..	-192	5 Variations des stocks
..	..	4990	151533	..	..	209837	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	3474	-44218	22678	..	-28278	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
..	..	3474	..	..	..	-6738	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-44218	22678	..	-21540	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-104	..	..	..	-104	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1030	..	..	..	-1030	19 Pertes trans. et distrib.
..	-801	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-7	27317	0	..	29428	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	7337	79998	22678	..	150197	23 Industries et construction
..	..	1364	..	..	..	9847	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	1364	..	..	..	9847	26 Autres indus. et constr
..	26328	27 Transports
..	21480	28 Transports routiers
..	3400	29 Transports ferroviaires
..	259	30 Transports aériens
..	1190	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	5972	79998	22678	..	114022	33 Ménages et autres consom.
..	..	3715	79998	22678	..	111764	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	2257	..	0	..	2257	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
2007							
1 Production of primary energy	185105	..	..	..	..
2 Imports	74448	2584	6927	840	1321
3 Exports	-166070	-16378	-25570	-7947	0
4 Marine / aviation bunkers	-2678	-2159	..	..
5 Stock change	5288	3273	3885	850	0
6 Total energy requirements	98771	-13199	-16917	-6257	1321
7 Energy converted	-90734	34598	36329	7267	3504
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-90734	34598	44258	7267	3504
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-7929	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	0	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-954	..	-1424
19 Losses in transport and distribution	-44	..	..	-1214
20 Cons. for non-energy uses	0	..	-840	..
21 Statistical differences	8037	2400	1518	-127	0
22 Final consumption	18955	16940	297	2186
23 By industry and construction	778	2661	297	137
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	778	2661	297	137
27 By transport	14851	14279	..	..
28 Road	14375	13471	..	..
29 Rail	595	..	..
30 Air	475	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	212	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	3326	..	..	2049
34 Households	3326	..	..	1913
35 Agriculture
36 Other consumers	137
2008							
1 Production of primary energy	181975	..	..	..	..
2 Imports	70345	1978	6672	798	1640
3 Exports	-161840	-14489	-26930	-7989	0
4 Marine / aviation bunkers	-2808	-2076	..	..
5 Stock change	2834	4101	5600	595	46
6 Total energy requirements	93314	-11217	-16734	-6596	1685
7 Energy converted	-85700	32488	33682	7394	3329
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-85700	32488	42313	7394	3329
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-8631	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	0	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-1079	..	-1466
19 Losses in transport and distribution	-44	..	..	-1131
20 Cons. for non-energy uses	-43	..	-798	..
21 Statistical differences	7614	1742	-1322	-297	49
22 Final consumption	19441	17191	297	2368
23 By industry and construction	907	2827	297	137
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	907	2827	297	137
27 By transport	15553	14364	..	..
28 Road	14991	13514	..	..
29 Rail	637	..	..
30 Air	562	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	212	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	2981	..	..	2232
34 Households	2981	..	..	2095
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
							2007
13963	..	13849	177454	..	..	390371	1 Production d'énergie primaire
..	86119	2 Importations
..	-215964	3 Exportations
..	-4838	4 Soutes
..	13296	5 Variations des stocks
13963	..	13849	177454	..	..	268984	6 Total besoins énergétiques
-5166	..	5026	*-10515	5807	..	-13886	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
-5166	..	5026	*-715	..	..	-8785	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-9800	5807	..	*-3993	16 Autres indus. transform
..	0	17 Transferts nets
-6004	..	-1930	..	..	..	-10312	18 Consom. secteur énergétique
-2793	..	-1764	..	..	..	-5815	19 Pertes trans. et distrib.
..	-840	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	1	29	..	11857	21 Ecarts statistiques
..	..	15181	*166938	5778	..	*226274	22 Consommation finale
..	..	9032	*2510	..	..	15415	23 Industries et construction
..	..	119	..	..	..	119	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	8914	*2510	..	..	15296	26 Autres indus. et constr
..	29129	27 Transports
..	27847	28 Transports routiers
..	595	29 Transports ferroviaires
..	475	30 Transports aériens
..	212	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	6149	*164428	5778	..	*181730	33 Ménages et autres consom.
..	..	2981	*149543	5258	..	*163021	34 Ménages
..	..	140	..	..	..	140	35 Agriculture
..	..	3028	*14885	520	..	*18569	36 Autres consommateurs
							2008
14481	..	15235	181109	..	..	392800	1 Production d'énergie primaire
..	81433	2 Importations
..	-211248	3 Exportations
..	-4884	4 Soutes
..	13176	5 Variations des stocks
14481	..	15235	181109	..	..	271277	6 Total besoins énergétiques
-5358	..	5216	*-10722	5922	..	-13749	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-176	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-5358	..	5216	*-722	..	..	-9495	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-10000	5922	..	*-4078	16 Autres indus. transform
..	0	17 Transferts nets
-6227	..	-1742	..	..	..	-10514	18 Consom. secteur énergétique
-2896	..	-1937	..	..	..	-6007	19 Pertes trans. et distrib.
..	-841	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	..	7786	21 Ecarts statistiques
..	..	16772	*170387	5922	..	*232380	22 Consommation finale
..	..	9763	*2517	..	..	16449	23 Industries et construction
..	..	144	..	..	..	144	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	9619	*2517	..	..	16305	26 Autres indus. et constr
..	29917	27 Transports
..	28505	28 Transports routiers
..	637	29 Transports ferroviaires
..	562	30 Transports aériens
..	212	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	7009	*167870	5922	..	*186014	33 Ménages et autres consom.
..	..	3226	*152682	5373	..	*166357	34 Ménages
..	..	191	..	..	..	191	35 Agriculture
..	..	3593	*15188	549	..	*19466	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
	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2009							
1 Production of primary energy	158921	..	..	..	..
2 Imports	60066	2901	8032	965	1685
3 Exports	-136925	-7858	-15323	-5354	-46
4 Marine / aviation bunkers	-2894	-2077	..	..
5 Stock change	7360	3446	4260	935	0
6 Total energy requirements	89422	-4405	-5108	-3454	1640
7 Energy converted	-74533	28001	24442	5652	3740
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-74533	28001	36671	5652	3740
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-12229	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	0	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-954	..	-1131
19 Losses in transport and distribution	-44	..	..	-1884
20 Cons. for non-energy uses	-86	..	-965	..
21 Statistical differences	14890	3715	-4014	1020	87
22 Final consumption	19750	22394	212	2277
23 By industry and construction	864	4035	212	46
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	864	4035	212	46
27 By transport	15949	18358	..	..
28 Road	15343	17466	..	..
29 Rail	680	..	..
30 Air	606	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	212	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	2938	..	..	2232
34 Households	2938	..	..	2095
35 Agriculture
36 Other consumers	137
2010							
1 Production of primary energy	139759	..	..	..	..
2 Imports	72375	2330	6629	1049	1640
3 Exports	-119328	-9028	-11084	-6629	0
4 Marine / aviation bunkers	-2808	-1823	..	..
5 Stock change	5414	2967	2337	1827	0
6 Total energy requirements	98221	-6539	-3941	-3753	1640
7 Energy converted	-87265	31179	31728	7522	4093
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-87265	31179	45100	7522	4093
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-13372	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	0	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-996	..	-1173
19 Losses in transport and distribution	-44	..	..	-1466
20 Cons. for non-energy uses	0	..	-1049	..
21 Statistical differences	10956	5499	2020	2550	590
22 Final consumption	19098	24771	170	2505
23 By industry and construction	648	4033	170	0
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	648	4033	170	0
27 By transport	15685	20738	..	..
28 Road	15035	19888	..	..
29 Rail	637	..	..
30 Air	650	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	212	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	2765	..	..	2505
34 Households	2765	..	..	2323
35 Agriculture
36 Other consumers	182

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
							2009
11965	..	14458	188395	..	..	373739	1 Production d'énergie primaire
..	73649	2 Importations
..	-165506	3 Exportations
..	-4972	4 Soutes
..	16001	5 Variations des stocks
11965	..	14458	188395	..	..	292911	6 Total besoins énergétiques
-4427	..	6361	*-11130	6182	..	-15711	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-469	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-4427	..	6361	*-669	..	..	-10963	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-10461	6182	..	*-4279	16 Autres indus. transform
..	0	17 Transferts nets
-5145	..	-2092	..	..	..	-9322	18 Consom. secteur énergétique
-2393	..	-1944	..	..	..	-6265	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1052	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	*-111	0	..	15586	21 Ecarts statistiques
..	..	16783	*177376	6182	..	*244975	22 Consommation finale
..	..	9792	*2772	..	..	17722	23 Industries et construction
..	..	191	..	..	..	191	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	9601	*2772	..	..	17531	26 Autres indus. et constr
..	34307	27 Transports
..	32808	28 Transports routiers
..	680	29 Transports ferroviaires
..	606	30 Transports aériens
..	212	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	6991	*174604	6182	..	*192947	33 Ménages et autres consom.
..	..	3251	*158715	5633	..	*172632	34 Ménages
..	..	184	..	..	..	184	35 Agriculture
..	..	3557	*15889	549	..	*20131	36 Autres consommateurs
							2010
12070	..	15336	188153	..	..	355318	1 Production d'énergie primaire
..	84023	2 Importations
..	-146070	3 Exportations
..	-4631	4 Soutes
..	12546	5 Variations des stocks
12070	..	15336	188153	..	..	301186	6 Total besoins énergétiques
-4466	..	5900	*-11014	6182	..	-16139	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	630	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-4466	..	5900	*-554	..	..	-12492	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-10460	6182	..	*-4278	16 Autres indus. transform
..	0	17 Transferts nets
-5190	..	-1642	..	..	..	-9000	18 Consom. secteur énergétique
-2414	..	-2088	..	..	..	-6012	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1049	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	*-1	0	..	21613	21 Ecarts statistiques
..	..	17507	*177140	6182	..	*247373	22 Consommation finale
..	..	10012	*2672	..	..	17535	23 Industries et construction
..	..	266	..	..	..	266	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	9745	*2672	..	..	17268	26 Autres indus. et constr
..	36423	27 Transports
..	34923	28 Transports routiers
..	637	29 Transports ferroviaires
..	650	30 Transports aériens
..	212	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	7495	*174468	6182	..	*193415	33 Ménages et autres consom.
..	..	3550	*158579	5633	..	*172849	34 Ménages
..	..	216	..	..	..	216	35 Agriculture
..	..	3730	*15889	549	..	*20350	36 Autres consommateurs

Cayman Islands

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	2363	6077	42	91
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change
6 Total energy requirements	2363	6077	42	91
7 Energy converted	-5439	..	..
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	-5439	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-42	..
21 Statistical differences	0	0	0	0
22 Final consumption	2363	637	0	91
23 By industry and construction	0	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	0	..
27 By transport	781	637	..	..
28 Road	176	637	..	..
29 Rail
30 Air	605	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1583	..	..	91
34 Households	1583	..	..	91
35 Agriculture
36 Other consumers
2008							
1 Production of primary energy
2 Imports	2669	5992	42	137
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change
6 Total energy requirements	2669	5992	42	137
7 Energy converted	-5354	..	..
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	-5354	..	..
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	44	0	0	0
22 Final consumption	2625	637	0	137
23 By industry and construction	0	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	0	..
27 By transport	867	637	..	..
28 Road	176	637	..	..
29 Rail
30 Air	691	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1758	..	..	137
34 Households	1758	..	..	137
35 Agriculture
36 Other consumers

Iles Caïmanes

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2007
..	1 Production d'énergie primaire
..	8573	2 Importations
..	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	8573	6 Total besoins énergétiques
..	..	2174	..	..	..	-3265	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
..	..	2174	..	..	..	-3265	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-180	..	..	..	-180	19 Pertes trans. et distrib.
..	-42	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	..	..	..	0	21 Ecarts statistiques
..	..	1994	..	..	..	5086	22 Consommation finale
..	..	1044	..	..	..	1044	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	1044	..	..	..	1044	26 Autres indus. et constr
..	1418	27 Transports
..	813	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	605	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	950	..	..	..	2624	33 Ménages et autres consom.
..	..	929	..	..	..	2602	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	22	..	..	..	22	36 Autres consommateurs
							2008
..	1 Production d'énergie primaire
..	8840	2 Importations
..	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	8840	6 Total besoins énergétiques
..	..	2214	..	..	..	-3140	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
..	..	2214	..	..	..	-3140	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-176	..	..	..	-176	19 Pertes trans. et distrib.
..	-42	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	..	..	..	44	21 Ecarts statistiques
..	..	2038	..	..	..	5437	22 Consommation finale
..	..	1080	..	..	..	1080	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	1080	..	..	..	1080	26 Autres indus. et constr
..	1504	27 Transports
..	813	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	691	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	958	..	..	..	2853	33 Ménages et autres consom.
..	..	936	..	..	..	2831	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	22	..	..	..	22	36 Autres consommateurs

Cayman Islands

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2009							
1 Production of primary energy
2 Imports	2322	5779	42	91
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change
6 Total energy requirements	2322	5779	42	91
7 Energy converted	-5227	..	..
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	-5227	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-42	..
21 Statistical differences	0	0	0	0
22 Final consumption	2322	552	0	91
23 By industry and construction	0	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	0	..
27 By transport	651	552	..	..
28 Road	176	552	..	..
29 Rail
30 Air	475	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1671	..	..	91
34 Households	1671	..	..	91
35 Agriculture
36 Other consumers
2010							
1 Production of primary energy
2 Imports	2190	5949	42	91
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change
6 Total energy requirements	2190	5949	42	91
7 Energy converted	-5397	..	..
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	-5397	..	..
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	-42	0	0
22 Final consumption	2190	595	0	91
23 By industry and construction	0	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	0	..
27 By transport	651	595	..	..
28 Road	176	595	..	..
29 Rail
30 Air	475	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1539	..	..	91
34 Households	1539	..	..	91
35 Agriculture
36 Other consumers

Iles Caïmanes

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2009
..	1 Production d'énergie primaire
..	8234	2 Importations
..	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	8234	6 Total besoins énergétiques
..	..	2254	..	..	..	-2973	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
..	..	2254	..	..	..	-2973	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-176	..	..	..	-176	19 Pertes trans. et distrib.
..	-42	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	4	..	..	..	4	21 Ecarts statistiques
..	..	2074	..	..	..	5039	22 Consommation finale
..	..	1076	..	..	..	1076	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	1076	..	..	..	1076	26 Autres indus. et constr
..	1203	27 Transports
..	728	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	475	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	997	..	..	..	2759	33 Ménages et autres consom.
..	..	976	..	..	..	2737	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	22	..	..	..	22	36 Autres consommateurs
							2010
..	1 Production d'énergie primaire
..	8272	2 Importations
..	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	8272	6 Total besoins énergétiques
..	..	2246	..	..	..	-3151	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
..	..	2246	..	..	..	-3151	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-191	..	..	..	-191	19 Pertes trans. et distrib.
..	-42	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	..	..	..	-42	21 Ecarts statistiques
..	..	2056	..	..	..	4931	22 Consommation finale
..	..	1062	..	..	..	1062	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	1062	..	..	..	1062	26 Autres indus. et constr
..	1246	27 Transports
..	771	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	475	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	994	..	..	..	2623	33 Ménages et autres consom.
..	..	976	..	..	..	2605	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	18	..	..	..	18	36 Autres consommateurs

China

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2007							
1 Production of primary energy	56276872	..	7881251	..	..	..	..
2 Imports	1092814	0	6901668	236474	1071973	28629	184635
3 Exports	-1112034	-435566	-164293	-397689	-185664	-84946	-15394
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-81647	-115972	..	..
5 Stock change	-711625	-195107	-221821	17995	29429	..	1731
6 Total energy requirements	55546027	-630673	14396805	-224867	799766	-56316	170972
7 Energy converted	-39182489	3038979	-13894915	4069234	5678799	1202932	1245808
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-8295870	8912694	..	..	..	..	..
10 Gasworks	-312055	-76300	..	..	-2075	..	..
11 Blast furnaces	..	-5797415	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-13888190	4069278	6068503	1202932	1316473
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-27308198	..	-6726	-44	-387629	..	-70664
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-3266367	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	6672	..	..
18 Consumption by energy sector	-2384757	-36584	-240898	-44012	-293180	..	-419023
19 Losses in transport and distribution	0	..	-83923	..	..	..	-729
20 Cons. for non-energy uses	-843142	-326440	..	-9675	-54485	-1146605	-25506
21 Statistical differences	-1146355	-117323	57063	-158060	-156147	11	-6564
22 Final consumption	14281995	2162605	120005	3948740	6293719	..	978086
23 By industry and construction	10950217	2100426	120005	1293768	1264730	..	129419
24 Iron and steel industry	1516827	1395492	..	..	113873	..	6923
25 Chemical industry	2007019	191474	..	969468	191674	..	57842
26 Other industry and construction	7426371	513461	120005	324300	959182	..	64654
27 By transport	153936	171	..	1657087	3783476	..	24548
28 Road	..	..	..	958057	2204442	..	17626
29 Rail	132934	85	..	43	260203	..	..
30 Air	..	..	..	20134	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	40419	1082032	..	..
32 By other modes of transportation	21002	85	..	638433	267999	..	6923
33 By households and other consumers	3177842	62008	..	997885	1245513	..	824119
34 Households	2041722	23175	..	350619	231731	..	745965
35 Agriculture	317870	16285	..	76354	518441	..	2824
36 Other consumers	818249	22548	..	570912	495341	..	75330
2008							
1 Production of primary energy	58584216	..	8055612	..	..	..	..
2 Imports	839133	0	7566835	367197	1172610	34824	118050
3 Exports	-949934	-347707	-179267	-321139	-330468	-91551	-30924
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-73482	*-137582	..	..
5 Stock change	-967957	-312774	-427272	-85119	-170789	..	3689
6 Total energy requirements	57505458	-660481	15015908	-112543	533771	-56727	90815
7 Energy converted	-40402548	3168880	-14426077	4245362	6141820	1184333	1240107
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-8668398	9199845	..	..	..	..	..
10 Gasworks	-256571	-53410	..	..	-830	..	..
11 Blast furnaces	..	-5977555	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-14422312	4245406	6419388	1184333	1331037
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-28297980	..	-3765	-44	-276738	..	-90931
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-3179599	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	7394	..	..
18 Consumption by energy sector	-2229272	-38264	-294535	*-43706	-359704	..	-433081
19 Losses in transport and distribution	0	..	-84769	..	..	..	-911
20 Cons. for non-energy uses	-868853	-336746	..	-10727	-57584	-1127582	-27685
21 Statistical differences	-719282	-41723	67595	-155756	-133643	24	13055
22 Final consumption	14724068	2175112	142932	*4234142	6399340	..	856189
23 By industry and construction	11605037	2137304	142932	*1319023	1394289	..	140465
24 Iron and steel industry	1618494	1449631	..	..	116946	..	11022
25 Chemical industry	2137406	191721	..	*954464	188462	..	57049
26 Other industry and construction	7849136	495952	142932	*364559	1088881	..	72395
27 By transport	139115	85	..	*1889786	3724904	..	24913
28 Road	..	..	..	*1133463	2349829	..	17944
29 Rail	129038	57	..	*43	265797	..	..
30 Air	..	..	..	23783	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	*47454	*866584	..	..
32 By other modes of transportation	*10077	28	..	*685043	242695	..	6968
33 By households and other consumers	2979917	37723	..	*1025333	1280147	..	690811
34 Households	1912489	18477	..	*381400	251619	..	663576
35 Agriculture	318330	15118	..	71076	467611	..	1685
36 Other consumers	749098	4128	..	*572857	560917	..	25550

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
							2007
2579882	..	2011032	2140514	..	..	70889551	1 Production d'énergie primaire
149040	..	15304	233	3368	..	9684138	2 Importations
-96876	..	-52438	-12	-1325	..	-2546236	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-197619	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	-1079398	5 Variations des stocks
2632046	..	1973898	2140734	2043	..	76750436	6 Total besoins énergétiques
-376326	1062792	9802559	*-95863	50527	2586027	-24811937	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	1029857	..	..	..	..	1646681	9 Fours à coke et cokeries
..	199116	..	..	..	..	-191313	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	-5797415	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-1231003	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13 Usines de LGN
-376326	-166182	9802559	..	..	..	-18513211	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	2586027	2586027	15 Centrales thermiques
..	..	..	*-95863	50527	..	-3311703	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	6672	17 Transferts nets
-331428	-137857	-1233788	..	..	-389407	-5510935	18 Consom. secteur énergétique
-24070	..	-742216	..	..	-31689	-882627	19 Pertes trans. et distrib.
-344916	-7809	..	..	..	..	-2758577	20 Utilis. a fins non énergétiques
37037	-126863	-742011	0	0	73	-2359139	21 Ecarts statistiques
1518270	1043989	10542463	*2044872	*52569	2164858	45152171	22 Consommation finale
711107	830124	7622143	*315934	..	1466804	26804678	23 Industries et construction
..	..	1427854	..	..	182533	4643501	24 Industrie sidérurgique
..	..	1000559	..	..	520479	4938515	25 Industries chimique
711107	830124	5193731	*315934	..	763792	17222662	26 Autres indus. et constr
150642	..	191488	..	..	16363	5977710	27 Transports
..	..	..	..	..	..	3180125	28 Transports routiers
..	..	99234	..	..	..	492500	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	20134	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	1122450	31 Transports fluviaux cabotage
150642	..	92254	..	..	16363	1162500	32 Autres modes de transport
656521	213865	2728832	*1728937	*52569	681691	12369783	33 Ménages et autres consom.
532818	195722	1462576	..	..	576887	6161215	34 Ménages
0	..	316426	..	..	817	1249017	35 Agriculture
123703	18142	949831	*1728937	*52569	103987	4959551	36 Autres consommateurs
							2008
2991978	..	2399976	2147044	..	..	74178826	1 Production d'énergie primaire
171396	..	13831	125	5192	..	10289194	2 Importations
-119232	..	-59918	-5	-1502	..	-2431649	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	*-211064	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	-1960222	5 Variations des stocks
3044142	..	2353889	2147164	3690	..	79865085	6 Total besoins énergétiques
-383778	1082944	10044281	*-95424	50295	2577630	-25572174	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	1131336	..	..	..	..	1662784	9 Fours à coke et cokeries
..	135243	..	..	..	..	-175568	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	-5977555	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-1242147	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13 Usines de LGN
-383778	-183635	10044281	..	..	..	-19192589	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	2577630	2577630	15 Centrales thermiques
..	..	..	*-95424	50295	..	-3224728	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	7394	17 Transferts nets
-406395	-151262	-1287043	..	..	-343745	-5587007	18 Consom. secteur énergétique
-31261	..	-769637	..	..	-31689	-918267	19 Pertes trans. et distrib.
-387504	-8619	..	..	..	..	-2825301	20 Utilis. a fins non énergétiques
57567	-157599	-806353	0	0	55	-1876062	21 Ecarts statistiques
1777637	1080664	*11147843	*2051740	*53985	2202141	46845793	22 Consommation finale
763569	873199	*7985106	*356329	..	1454912	28172164	23 Industries et construction
..	..	1444745	..	..	164892	4805729	24 Industrie sidérurgique
..	..	994082	..	..	527573	5050757	25 Industries chimique
763569	873199	*5546279	*356329	..	762447	18315677	26 Autres indus. et constr
235334	..	205855	..	..	18163	6238156	27 Transports
..	..	..	..	..	..	3501237	28 Transports routiers
..	..	107726	..	..	..	502661	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	23783	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	*914038	31 Transports fluviaux cabotage
235334	..	*98129	..	..	18163	*1296437	32 Autres modes de transport
778734	207464	2956882	*1695411	*53985	729066	12435473	33 Ménages et autres consom.
633420	194716	1582596	..	..	627651	6265944	34 Ménages
0	..	319338	..	..	817	1193975	35 Agriculture
145314	12748	1054948	*1695411	*53985	100598	4975554	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
2009							
1 Production of primary energy	62159484	..	8015427	..	..	..	..
2 Imports	2669318	4527	8614522	266271	1077001	121094	185820
3 Exports	-468256	-15516	-214588	-472937	-549422	-74670	-38667
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-100179	-161297	..	..
5 Stock change	-1329874	-638901	-286160	-286840	-110151	..	1321
6 Total energy requirements	63030672	-649890	16129201	-593685	256131	46424	148473
7 Energy converted	-42731117	3334121	-15699983	4939715	6447221	1342498	1235152
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-9135498	9749377	..	..	..	..	..
10 Gasworks	-240600	-45638	..	..	-124	..	..
11 Blast furnaces	..	-6369618	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-15697276	4939759	6633739	1342498	1337202
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-30102123	..	-2707	-44	-186393	..	-102050
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-3252897	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	8159	..	..
18 Consumption by energy sector	-2334950	-36243	-205959	-52589	-320533	..	-433280
19 Losses in transport and distribution	0	..	-78974	..	..	..	-911
20 Cons. for non-energy uses	-898920	-359665	..	-11050	-48221	-1388922	-27079
21 Statistical differences	1899698	-90678	761	-70415	-121544	0	12895
22 Final consumption	15165988	2379002	143524	4352806	6464301	..	909461
23 By industry and construction	11965029	2350247	143524	1435140	1264969	..	150607
24 Iron and steel industry	1863766	1546902	..	..	93967	..	13026
25 Chemical industry	2132174	179676	..	1081996	166253	..	63839
26 Other industry and construction	7969089	623669	143524	353144	1004749	..	73742
27 By transport	134006	57	..	1834561	3872778	..	24867
28 Road	..	..	..	1057285	2448544	..	17944
29 Rail	123719	28	..	43	239275	..	..
30 Air	..	..	..	22157	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	44158	929105	..	..
32 By other modes of transportation	10287	28	..	710918	255854	..	6923
33 By households and other consumers	3066953	28698	..	1083105	1326553	..	733987
34 Households	1907319	13893	..	447513	277456	..	681202
35 Agriculture	330801	12698	..	74245	482446	..	1867
36 Other consumers	828833	2107	..	561347	566651	..	50918
2010							
1 Production of primary energy	67637401	..	8587492	..	..	..	..
2 Imports	3409990	3132	10053949	443423	1199325	560369	148929
3 Exports	-399426	-95375	-128169	-527245	-608027	-114158	-42356
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-217984	-358214	..	..
5 Stock change	-3790035	-463125	-376470	-63743	34179	-215704	-1139
6 Total energy requirements	66857930	-555369	18136802	-365549	267263	230507	105434
7 Energy converted	-45663281	3466138	-17713717	4950395	6782906	3630099	1401879
8 Briquetting plants	-42130	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-9858206	10379623	..	..	..	..	..
10 Gasworks	-217464	-36499	..	..	0	..	..
11 Blast furnaces	..	-6876986	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-17710756	4950439	6967838	3765836	1506895
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-32311746	..	-2961	-44	-184932	-135736	-105016
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-3233736	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	0	..	..
18 Consumption by energy sector	-4356203	-35189	-204013	-477816	-258801	-698476	-485536
19 Losses in transport and distribution	0	..	-81216	..	..	..	-1093
20 Cons. for non-energy uses	-896807	-381074	..	-166725	0	-2385524	-26279
21 Statistical differences	1441293	234310	888	65888	52844	226873	51765
22 Final consumption	14500346	2260195	136967	3874416	6738524	549733	942640
23 By industry and construction	11264227	2232209	136967	641952	1256142	549733	193987
24 Iron and steel industry	2021197	1542717	..	6236	78298	3600	15713
25 Chemical industry	1277834	92500	92764	272083	124703	345619	53876
26 Other industry and construction	7965195	596992	44204	363632	1053140	200515	124399
27 By transport	131971	28	..	1997338	4001883	..	26643
28 Road	..	..	..	1175923	2632422	..	19265
29 Rail	123085	0	..	43	227120	..	273
30 Air	..	..	..	612730	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	1986	..	..	47127	859669	..	6877
32 By other modes of transportation	6900	28	..	161514	282672	..	228
33 By households and other consumers	3104148	27958	..	1235127	1480499	..	722009
34 Households	1915006	12385	..	541940	327517	..	663576
35 Agriculture	357757	13324	..	74728	513256	..	2141
36 Other consumers	831386	2249	..	618459	639727	..	56292

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
							2009
3178278	..	2634732	2080957	..	..	78068878	1 Production d'énergie primaire
283176	..	21622	37	5702	..	13249090	2 Importations
-119232	..	-62590	-18	-1370	..	-2017265	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-261477	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	-2650604	5 Variations des stocks
3342222	..	2593764	2080975	4333	..	86388621	6 Total besoins énergétiques
-596160	1057662	10738008	*-94986	50064	2667480	-27310324	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	1118220	..	..	..	..	1732100	9 Fours à coke et cokeries
..	128547	..	..	..	..	-157815	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	-6369618	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-1444078	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13 Usines de LGN
-596160	-189105	10738008	..	..	..	-20440574	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	2667480	2667480	15 Centrales thermiques
..	..	..	*-94986	50064	..	-3297818	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	8159	17 Transferts nets
-418542	-145423	-1580951	..	..	-347568	-5876037	18 Consom. secteur énergétique
-35695	..	-812959	..	..	-31689	-960228	19 Pertes trans. et distrib.
-376326	-8403	..	..	..	..	-3118584	20 Utilis. a fins non énergétiques
59355	-177642	198	0	0	61	1512691	21 Ecarts statistiques
1856144	1081478	10937664	*1985990	*54397	2288162	47618916	22 Consommation finale
710436	882290	7425590	*323471	..	1497590	28148893	23 Industries et construction
..	..	1551690	..	..	205369	5274719	24 Industrie sidérurgique
..	..	1046563	..	..	524804	5195306	25 Industries chimique
710436	882290	4827337	*323471	..	767417	17678868	26 Autres indus. et constr
303632	..	222124	..	..	14890	6406915	27 Transports
..	..	..	..	..	..	3523774	28 Transports routiers
..	..	117324	..	..	..	480389	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	22157	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	973263	31 Transports fluviaux cabotage
303632	..	104800	..	..	14890	1407332	32 Autres modes de transport
842076	199188	3289950	*1662519	*54397	775682	13063108	33 Ménages et autres consom.
663228	182098	1753978	..	..	670002	6596689	34 Ménages
0	..	338364	..	..	827	1241248	35 Agriculture
178848	17090	1197608	*1662519	*54397	104853	5225171	36 Autres consommateurs
							2010
3534036	..	3150835	1990863	..	..	84900627	1 Production d'énergie primaire
614537	..	19962	44	6205	..	16459864	2 Importations
-150158	..	-68612	-18	-1549	..	-2135095	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-576198	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	-4876036	5 Variations des stocks
3998415	..	3102185	1990889	4656	..	93773163	6 Total besoins énergétiques
-812456	1668043	11994941	*-94549	49834	2693555	-27646213	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	-42130	8 Usines de briquettes
..	1335339	..	..	..	..	1856757	9 Fours à coke et cokeries
-14606	294675	..	..	..	..	26106	10 Usines de gaz
..	855268	..	..	..	..	-6021718	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-519748	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13 Usines de LGN
-797850	-817239	11994941	..	..	-240672	-22601256	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	2934227	2934227	15 Centrales thermiques
..	..	..	*-94549	49834	..	-3278451	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	0	17 Transferts nets
-459698	-175564	-1752138	..	..	-395282	-9298716	18 Consom. secteur énergétique
-71034	..	-924566	..	..	-34000	-1111909	19 Pertes trans. et distrib.
-421596	-8898	..	..	..	..	-4286903	20 Utilis. a fins non énergétiques
16699	28389	709	0	0	-284628	1835031	21 Ecarts statistiques
2216932	1455192	12419712	*1896340	*54490	2548901	49594390	22 Consommation finale
809397	1294268	8611099	*265965	..	1743226	28999172	23 Industries et construction
75862	1157070	1790258	..	..	247511	6938463	24 Industrie sidérurgique
318373	35382	1132175	..	..	619430	4364738	25 Industries chimique
415162	101816	5688666	*265965	..	876285	17695971	26 Autres indus. et constr
361884	..	264431	..	..	16379	6800558	27 Transports
325447	..	49716	..	..	..	4202774	28 Transports routiers
..	..	143240	..	..	..	493762	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	612730	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	915659	31 Transports fluviaux cabotage
36437	..	71474	..	..	16379	575632	32 Autres modes de transport
1045651	160924	3544182	*1630375	*54490	789296	13794659	33 Ménages et autres consom.
845413	154664	1844867	..	..	674102	6979469	34 Ménages
1863	..	351536	..	..	910	1315514	35 Agriculture
198375	6260	1347779	*1630375	*54490	114284	5499676	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
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	274639	0	..	254553	473037	2830	17580
3 Exports	0	0	..	-7963	-32370	-576	0
4 Marine / aviation bunkers	-163423	-349814	..	..
5 Stock change	-11401	..	..	-12234	-15909	..	1822
6 Total energy requirements	263238	0	..	70933	74945	2254	19402
7 Energy converted	-265925	..	..	-15180	-1251	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks	-15180	..	..	..
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-265925	..	..	..	-1251	..	..
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	*-2006	..
21 Statistical differences	-2687	0	..	-44	0	247	0
22 Final consumption	*55796	*73694	..	*19402
23 By industry and construction	*28521	..	*1594
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	*28521	..	*1594
27 By transport	*54889	*45173	..	..
28 Road	*14871	*45173	..	..
29 Rail
30 Air	*40019	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	*907	..	..	*17808
34 Households	*10202
35 Agriculture
36 Other consumers	*907	..	..	*7606
2008							
1 Production of primary energy
2 Imports	254121	0	..	248021	403064	1851	17899
3 Exports	0	0	..	-9330	-25949	-345	0
4 Marine / aviation bunkers	-161289	-289373	..	..
5 Stock change	-13775	..	..	-10746	-9390	..	1913
6 Total energy requirements	240346	0	..	66656	78353	1506	19812
7 Energy converted	-243593	..	..	-14695	-1500	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks	-14695	..	..	..
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-243593	..	..	..	-1500	..	..
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	*-1463	..
21 Statistical differences	-3247	0	..	0	0	43	0
22 Final consumption	*51961	*76853	..	*19812
23 By industry and construction	*32784	..	*1576
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	*32784	..	*1576
27 By transport	*51097	*44068	..	..
28 Road	*14708	*44068	..	..
29 Rail
30 Air	*36389	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	*864	..	..	*18236
34 Households	*10408
35 Agriculture
36 Other consumers	*864	..	..	*7828

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
							2007
..	..	..	..	..	..	..	1 Production d'énergie primaire
85466	..	39452	..	202	..	1147760	2 Importations
..	..	-14526	..	-87	..	-55521	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-513237	4 Soutes
-7181	..	..	..	..	..	-44903	5 Variations des stocks
78285	..	24926	..	116	..	534098	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	..	-2481	21 Ecarts statistiques
..	27042	147071	..	116	..	323121	22 Consommation finale
..	895	13104	..	..	..	*44114	23 Industries et construction
..	..	..	..	..	..	..	24 Industrie sidérurgique
..	..	..	..	..	..	..	25 Industries chimique
..	895	13104	..	..	..	*44114	26 Autres indus. et constr
..	..	..	..	..	..	*100063	27 Transports
..	..	..	..	..	..	*60044	28 Transports routiers
..	..	..	..	..	..	..	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	*40019	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
							2008
..	..	..	..	..	..	..	1 Production d'énergie primaire
98866	..	40669	..	231	..	1064722	2 Importations
..	..	-12791	..	-29	..	-48443	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-450662	4 Soutes
-5888	..	..	..	..	..	-37885	5 Variations des stocks
92978	..	27878	..	202	..	527731	6 Total besoins énergétiques
-92978	27583	136764	..	..	..	-188419	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
-15475	27583	..	..	..	..	-2587	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	..	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	..	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13 Usines de LGN
-77503	..	136764	..	..	..	-185832	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	..	..	..	..	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
..	..	..	..	..	..	..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-17298	..	..	..	-17298	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	*-1463	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	0	..	0	..	-3204	21 Ecarts statistiques
..	27583	147344	..	202	..	323755	22 Consommation finale
..	905	12182	..	..	..	*47447	23 Industries et construction
..	..	..	..	..	..	..	24 Industrie sidérurgique
..	..	..	..	..	..	..	25 Industries chimique
..	905	12182	..	..	..	*47447	26 Autres indus. et constr
..	..	..	..	..	..	*95165	27 Transports
..	..	..	..	..	..	*58776	28 Transports routiers
..	..	..	..	..	..	..	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	*36389	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32 Autres modes de transport
..	26678	135162	..	202	..	181142	33 Ménages et autres consom.
..	15583	37102	..	202	..	63295	34 Ménages
..	..	..	..	..	..	..	35 Agriculture
..	11095	98060	..	..	..	117848	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
2009							
1 Production of primary energy
2 Imports	276229	0	..	236726	559687	1766	17443
3 Exports	0	0	..	-6841	-25860	-342	-46
4 Marine / aviation bunkers	-204664	-416479	..	..
5 Stock change	-28516	..	..	3527	-41052	..	2642
6 Total energy requirements	247713	0	..	28748	76295	1424	20039
7 Energy converted	-254412	..	..	-12047	-1884	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks	-12047	..	..	..
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-254412	..	..	..	-1884	..	..
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	*-1338	..
21 Statistical differences	-6699	0	..	0	-42	87	0
22 Final consumption	*16701	*74453	..	*20039
23 By industry and construction	*21333	..	*1792
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	*21333	..	*1792
27 By transport	*15794	*53120	..	..
28 Road	*15652	*53120	..	..
29 Rail
30 Air	*142	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	*907	..	..	*18248
34 Households	*10418
35 Agriculture
36 Other consumers	*907	..	..	*7830
2010							
1 Production of primary energy
2 Imports	231258	0	..	263734	625471	1683	17717
3 Exports	0	0	..	-6702	-14257	-258	0
4 Marine / aviation bunkers	-226211	-394719	..	..
5 Stock change	-12954	..	..	-398	-131017	..	410
6 Total energy requirements	218304	0	..	30422	85478	1424	18127
7 Energy converted	-221379	..	..	-13283	-1549	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks	-13283	..	..	..
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-221379	..	..	..	-1549	..	..
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	*-1338	..
21 Statistical differences	-3076	0	..	0	84	87	0
22 Final consumption	*17140	*83845	..	*18127
23 By industry and construction	*24010	..	*1347
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	*24010	..	*1347
27 By transport	*16492	*59834	..	..
28 Road	*16335	*59834	..	..
29 Rail
30 Air	*157	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	*648	..	..	*16780
34 Households	*9642
35 Agriculture
36 Other consumers	*648	..	..	*7138

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
							2009
..	..	..	..	..	..	..	1 Production d'énergie primaire
96017	..	41724	..	260	..	1229852	2 Importations
..	..	-13432	..	-87	..	-46606	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-621143	4 Soutes
9173	..	..	..	..	..	-54228	5 Variations des stocks
105190	..	28292	..	173	..	507875	6 Total besoins énergétiques
-105190	27274	139421	..	..	..	-206839	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
-17554	27274	..	..	..	..	-2327	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	..	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	..	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13 Usines de LGN
-87636	..	139421	..	..	..	-204512	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	..	..	..	..	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
..	..	..	..	..	..	..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-18346	..	..	..	-18346	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	*-1338	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	0	..	0	..	-6655	21 Ecarts statistiques
..	27274	149368	..	173	..	288008	22 Consommation finale
..	902	11142	..	..	..	*35169	23 Industries et construction
..	..	..	..	..	..	..	24 Industrie sidérurgique
..	..	..	..	..	..	..	25 Industries chimique
..	902	11142	..	..	..	*35169	26 Autres indus. et constr
..	..	..	..	..	..	*68914	27 Transports
..	..	..	..	..	..	*68772	28 Transports routiers
..	..	..	..	..	..	..	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	*142	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32 Autres modes de transport
..	26372	138226	..	173	..	183926	33 Ménages et autres consom.
..	15303	38974	..	173	..	64868	34 Ménages
..	..	..	..	..	..	..	35 Agriculture
..	11069	99252	..	..	..	119058	36 Autres consommateurs
							2010
..	..	..	..	..	..	..	1 Production d'énergie primaire
119324	..	39766	..	202	..	1299153	2 Importations
..	..	-9392	..	-87	..	-30696	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-620930	4 Soutes
12359	..	..	..	..	..	-131600	5 Variations des stocks
131683	..	30373	..	116	..	515927	6 Total besoins énergétiques
-131683	27578	137851	..	..	..	-202465	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
-17107	27578	..	..	..	..	-2812	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	..	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	..	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13 Usines de LGN
-114576	..	137851	..	..	..	-199653	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	..	..	..	..	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
..	..	..	..	..	..	..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-17518	..	..	..	-17518	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	*-1338	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	4	..	0	..	-2901	21 Ecarts statistiques
..	27578	150703	..	116	..	297507	22 Consommation finale
..	917	11081	..	..	..	*37355	23 Industries et construction
..	..	..	..	..	..	..	24 Industrie sidérurgique
..	..	..	..	..	..	..	25 Industries chimique
..	917	11081	..	..	..	*37355	26 Autres indus. et constr
..	..	..	..	..	..	*76326	27 Transports
..	..	..	..	..	..	*76169	28 Transports routiers
..	..	..	..	..	..	..	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	*157	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32 Autres modes de transport
..	26661	139622	..	116	..	183826	33 Ménages et autres consom.
..	15272	39344	..	116	..	64374	34 Ménages
..	..	..	..	..	..	..	35 Agriculture
..	11389	100278	..	..	..	119453	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
2007							
1 Production of primary energy	1902327	..	1158727	..	..	..	..
2 Imports	0	..	16962	217	12360	..	0
3 Exports	-1757357	-522	-494106	-17988	-97898	..	-182
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-21211	-16385	..	..
5 Stock change	-44359	..	21235	9743	-37541	-18273	-91
6 Total energy requirements	100611	-522	702818	-29240	-139463	-18273	-273
7 Energy converted	-52496	2612	-648420	183041	323253	60004	57904
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-14206	9606	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	-5388	-6993	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-645836	183041	324466	60004	55855
13 NGL processing plants	..	..	-2034	..	..	..	2049
14 Electric power plants	-32902	..	-550	..	-1212	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	-2990	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	-2876	-306	-3390	..	-24976
19 Losses in transport and distribution	-2123	-181	-42	..	..	..	-865
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-41731	..
21 Statistical differences	-14913	723	46911	-987	-20693	0	2141
22 Final consumption	60905	1186	4568	151491	201092	..	29649
23 By industry and construction	58293	1186	4568	19294	22953	..	2550
24 Iron and steel industry	10586	1105	..	346	1062	..	455
25 Chemical industry	3293	60	127	14685	2123	..	228
26 Other industry and construction	44414	20	4442	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	..	..	..	0	..	..	..
33 By households and other consumers	2613	..	..	4181	22903	..	27099
34 Households	2613	..	..	3918	..	..	24594
35 Agriculture	..	..	..	263	19421	..	..
36 Other consumers	..	..	..	0	3483	..	2505
2008							
1 Production of primary energy	2000298	..	1285403	..	..	..	..
2 Imports	0	..	0	217	12360	..	0
3 Exports	-1844061	-523	-564578	-17988	-97898	..	-182
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-23716	-17234	..	..
5 Stock change	-37828	..	-5837	10919	-37541	0	-91
6 Total energy requirements	118409	-523	714987	-30569	-140313	0	-273
7 Energy converted	-52877	2613	-657756	183261	323253	60004	68482
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-14723	9606	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	-6940	-6994	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-656031	183261	324466	60004	67298
13 NGL processing plants	..	..	-1175	..	..	..	1184
14 Electric power plants	-31215	..	-550	..	-1212	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	-264	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	-2876	-306	-3390	..	-36783
19 Losses in transport and distribution	-2123	-181	-42	..	..	..	-865
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-60004	..
21 Statistical differences	-1089	723	49745	-11536	-7804	0	1139
22 Final consumption	64498	1186	4568	163658	187354	..	29421
23 By industry and construction	61967	1186	4568	20036	22813	..	2550
24 Iron and steel industry	11267	1105	..	389	1147	..	455
25 Chemical industry	3483	60	127	14949	2166	..	228
26 Other industry and construction	47217	20	4442	4699	19499	..	1867
27 By transport	0	..	..	141116	139045	..	..
28 Road	..	..	..	137555	130208	..	..
29 Rail	0	..	..	..	1400	..	..
30 Air	..	..	..	923	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	2066	7437	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	571	..	..	..
33 By households and other consumers	2531	..	..	2506	25496	..	26871
34 Households	2531	..	..	2419	..	..	24320
35 Agriculture	..	..	..	43	21630	..	..
36 Other consumers	..	..	..	43	3865	..	2550

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
							2007
285275	..	160178	188461	..	..	3694968	1 Production d'énergie primaire
..	..	140	..	..	..	29680	2 Importations
-21	..	-3157	..	..	..	-2371232	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-37595	4 Soutes
..	..	..	28	..	..	-69260	5 Variations des stocks
285254	..	157162	188488	..	..	1246561	6 Total besoins énergétiques
-71426	3422	38952	-19669	13896	..	-108927	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	1951	..	..	..	..	-2649	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	2572	..	..	..	..	-9810	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-22471	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	16	13 Usines de LGN
-71426	-1101	38952	-4996	..	..	-73236	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	-14673	13896	..	-778	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	-2990	17 Transferts nets
-64352	-1433	-4442	..	..	..	-101777	18 Consom. secteur énergétique
..	-253	-40133	..	..	..	-43597	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	-37931	..	..	-79662	20 Utilis. a fins non énergétiques
-2	0	-511	5260	404	..	18333	21 Ecarts statistiques
149478	1736	152050	125628	13491	..	891275	22 Consommation finale
75094	1736	49594	43188	433	..	278890	23 Industries et construction
2088	1736	9090	..	..	..	26469	24 Industrie sidérurgique
31663	..	7844	..	433	..	60456	25 Industries chimique
41343	..	32659	43188	..	..	191965	26 Autres indus. et constr
17882	..	205	6051	..	..	307390	27 Transports
17882	..	..	6051	..	..	296001	28 Transports routiers
..	..	205	..	..	..	1521	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	923	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	8945	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	0	32 Autres modes de transport
56502	..	102251	76389	13058	..	304995	33 Ménages et autres consom.
48027	..	63425	50425	13058	..	206059	34 Ménages
..	..	3258	11353	..	..	34294	35 Agriculture
8475	..	35568	14611	..	..	64642	36 Autres consommateurs
							2008
305847	..	167245	176721	..	..	3935514	1 Production d'énergie primaire
..	..	277	..	..	..	12854	2 Importations
-21	..	-5303	..	..	..	-2530554	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-40951	4 Soutes
..	..	..	28	..	..	-70351	5 Variations des stocks
305826	..	162220	176748	..	..	1306513	6 Total besoins énergétiques
-53189	3681	34441	-21904	13896	..	-96095	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	2412	..	..	..	..	-2705	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	2529	..	..	..	..	-11404	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-21002	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	9	13 Usines de LGN
-53189	-1260	34441	-4633	..	..	-57618	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	-17271	13896	..	-3376	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	-264	17 Transferts nets
-66498	-2067	-6149	..	..	..	-118070	18 Consom. secteur énergétique
..	-276	-38873	..	..	..	-42360	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	-23166	..	..	-83171	20 Utilis. a fins non énergétiques
-167	0	-3373	5496	404	..	33539	21 Ecarts statistiques
186306	1338	155012	126181	13491	..	933014	22 Consommation finale
102987	1338	50152	30355	433	..	298385	23 Industries et construction
2864	1338	9187	..	..	..	27753	24 Industrie sidérurgique
43424	..	7931	..	433	..	72801	25 Industries chimique
56699	..	33034	30355	..	..	197831	26 Autres indus. et constr
29680	..	209	10119	..	..	320169	27 Transports
29680	..	..	10119	..	..	307562	28 Transports routiers
..	..	209	..	..	..	1609	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	923	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	9503	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	571	32 Autres modes de transport
53639	..	104652	85708	13058	..	314460	33 Ménages et autres consom.
45593	..	65326	59586	13058	..	212833	34 Ménages
..	..	3226	13887	..	..	38786	35 Agriculture
8046	..	36101	*12235	..	..	62841	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
2009							
1 Production of primary energy	1981384	..	1465152	..	..	..	..
2 Imports	0	..	0	746	69349	..	1412
3 Exports	-1816711	-16439	-765080	-26843	-145967	..	-455
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-29246	-17760	..	..
5 Stock change	-17744	..	-973	-1804	4645	0	0
6 Total energy requirements	146929	-16439	699099	-57147	-89733	0	956
7 Energy converted	-86160	18429	-618645	192897	282789	33784	45667
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-30344	22308	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	-8164	-3879	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-615888	190215	286626	33784	45667
13 NGL processing plants	..	..	-2757	2682	..	..	0
14 Electric power plants	-47652	..	0	..	-3837	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	0	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	-10279	0	-4152	..	-17703
19 Losses in transport and distribution	-980	-1125	-85	..	..	..	0
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-52950	..
21 Statistical differences	-7566	-20	65523	4199	-732	-19166	638
22 Final consumption	67355	884	4568	131551	189636	..	28283
23 By industry and construction	63926	884	4568	15944	7540	..	2550
24 Iron and steel industry	11620	824	..	130	382	..	455
25 Chemical industry	3619	60	127	13764	721	..	228
26 Other industry and construction	48686	0	4442	2050	6436	..	1867
27 By transport	27	..	..	108541	149118	..	..
28 Road	..	..	..	105595	139727	..	..
29 Rail	27	..	..	..	1402	..	..
30 Air	..	..	..	879	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	1627	7989	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	440	..	..	..
33 By households and other consumers	3402	..	..	7066	32977	..	25732
34 Households	3402	..	..	1231	..	..	23182
35 Agriculture	..	..	..	5101	28855	..	..
36 Other consumers	..	..	..	734	4122	..	2550
2010							
1 Production of primary energy	2023361	..	1676392	..	..	..	..
2 Imports	0	..	0	2620	102070	..	1321
3 Exports	-1854580	-34064	-945151	-30314	-180263	..	-319
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	*-38102	-18273	..	..
5 Stock change	-816	..	719	-3697	-2956	-212	0
6 Total energy requirements	167965	-34064	731960	*-69492	-99422	-212	1002
7 Energy converted	-134192	37441	-639830	199913	303230	29662	50638
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-85833	41882	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	-5334	-4441	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-637842	197979	309423	29662	50638
13 NGL processing plants	..	..	-1988	1934	..	..	0
14 Electric power plants	-43025	..	0	..	-6193	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	0	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	-12859	-308	*-1041	..	*-25492
19 Losses in transport and distribution	-1007	-2090	-846	..	..	..	0
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-26772	..
21 Statistical differences	-5307	281	65903	-5412	6479	2677	-1725
22 Final consumption	38072	1005	12521	135525	196288	..	27873
23 By industry and construction	35868	1005	12521	16159	8540	..	2550
24 Iron and steel industry	13417	924	..	130	382	..	0
25 Chemical industry	1551	60	1650	14799	722	..	0
26 Other industry and construction	20900	20	10871	1230	7435	..	2550
27 By transport	27	..	..	113552	153751	..	..
28 Road	..	..	..	110959	144061	..	..
29 Rail	27	..	..	..	1445	..	..
30 Air	..	..	..	484	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	1671	8244	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	440	..	..	..
33 By households and other consumers	2177	..	..	5814	33997	..	25322
34 Households	2177	..	..	1275	..	..	23136
35 Agriculture	..	..	..	3718	29747	..	..
36 Other consumers	..	..	..	821	4250	..	2186

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
							2009
413714	..	147989	197872	..	..	4206112	1 Production d'énergie primaire
..	..	76	..	..	..	71583	2 Importations
-64221	..	-3877	..	..	..	-2839594	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-47006	4 Soutes
..	..	..	-258	..	..	-16134	5 Variations des stocks
349493	..	144187	197614	..	..	1374960	6 Total besoins énergétiques
-102183	3626	58165	-20213	13896	..	-177948	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	2190	..	..	..	..	-5846	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	2278	..	..	..	..	-9765	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-59596	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	-75	13 Usines de LGN
-102183	-842	58165	-5336	..	..	-101685	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	-14877	13896	..	-981	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	0	17 Transferts nets
-88278	-1478	-3892	..	..	..	-125782	18 Consom. secteur énergétique
..	-251	-30265	..	..	..	-32706	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	-32997	..	..	-85947	20 Utilis. a fins non énergétiques
3241	0	1303	5437	404	..	53261	21 Ecarts statistiques
155791	1897	166892	138968	13491	..	899317	22 Consommation finale
80931	1897	51354	46919	433	..	276948	23 Industries et construction
2252	1897	9410	..	..	..	26971	24 Industrie sidérurgique
34122	..	8118	..	433	..	61194	25 Industries chimique
44557	..	33826	46919	..	..	188783	26 Autres indus. et constr
24296	..	216	14474	..	..	296672	27 Transports
24296	..	..	14474	..	..	284092	28 Transports routiers
..	..	216	..	..	..	1646	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	879	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	9616	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	440	32 Autres modes de transport
50564	..	115322	77576	13058	..	325697	33 Ménages et autres consom.
42978	..	68674	50425	13058	..	202949	34 Ménages
..	..	6181	11605	..	..	51741	35 Agriculture
7586	..	40468	15546	..	..	71007	36 Autres consommateurs
							2010
438457	..	146387	183215	..	..	4467812	1 Production d'énergie primaire
..	..	36	..	..	..	106047	2 Importations
-55616	..	-2873	..	..	..	-3103180	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	*-56375	4 Soutes
..	..	..	-194	..	..	-7157	5 Variations des stocks
382841	..	143550	183022	..	..	1407148	6 Total besoins énergétiques
-107220	1910	70013	-19615	13896	..	-194155	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	871	..	..	..	..	-43080	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	1703	..	..	..	..	-8072	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-50139	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	-54	13 Usines de LGN
-107220	*-664	70013	-4981	..	..	-92070	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	-14635	13896	..	-739	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	0	17 Transferts nets
-92023	-664	-4064	..	..	..	-136452	18 Consom. secteur énergétique
..	-131	-32893	..	..	..	-36967	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	*-32997	..	..	*-59769	20 Utilis. a fins non énergétiques
17005	12	-12982	-2201	404	..	65136	21 Ecarts statistiques
166593	1103	189587	132611	13491	..	914668	22 Consommation finale
89992	1103	70949	39716	433	..	278837	23 Industries et construction
2503	1103	9691	..	..	..	28150	24 Industrie sidérurgique
37943	..	8363	..	433	..	65522	25 Industries chimique
49546	..	52895	39716	..	..	185164	26 Autres indus. et constr
25736	..	223	16706	..	..	309995	27 Transports
25736	..	..	16706	..	..	297462	28 Transports routiers
..	..	223	..	..	..	1695	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	484	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	9915	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	440	32 Autres modes de transport
50865	..	118415	76189	13058	..	325836	33 Ménages et autres consom.
38810	..	70733	43961	13058	..	193150	34 Ménages
..	..	6368	19228	..	..	59061	35 Agriculture
12055	..	41314	13000	..	..	73625	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
2007							
1 Production of primary energy	486001	..	..	..	..
2 Imports	2570	2890	334	46
3 Exports	-449480	..	-17762	-4655	..
4 Marine / aviation bunkers	-2074	-1190	..	..
5 Stock change	0	0	0	0	..
6 Total energy requirements	36521	497	-16062	-4320	46
7 Energy converted	-36521	5750	23915	4995	319
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-31640	5750	24127	114	319
13 NGL processing plants	-4881	..	..	4881	..
14 Electric power plants	*-212	..	..
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	-674	..
21 Statistical differences	0	1123	0	0	0
22 Final consumption	5124	7853	..	364
23 By industry and construction	373	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	373	..	..
27 By transport	4519	7479	..	..
28 Road	4000	7479	..	..
29 Rail
30 Air	518	..	..	..
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
2008							
1 Production of primary energy	515471	..	..	..	..
2 Imports	4145	6162	334	182
3 Exports	-484800	..	-11703	-3796	..
4 Marine / aviation bunkers	-2419	-1785	..	..
5 Stock change	-3130	-44	-1421	723	..
6 Total energy requirements	27541	1682	-8747	-2739	182
7 Energy converted	-27541	4096	17990	3413	228
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-23519	4096	18202	-609	228
13 NGL processing plants	-4022	..	..	4022	..
14 Electric power plants	*-212	..	..
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	-674	..
21 Statistical differences	0	130	-1870	0	0
22 Final consumption	5647	11113	..	410
23 By industry and construction	871	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	871	..	..
27 By transport	4913	10242	..	..
28 Road	4308	10242	..	..
29 Rail
30 Air	605	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	734	..	..	410
34 Households	734	..	..	410
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
							2007
824	..	1206	30777	..	..	518808	1 Production d'énergie primaire
..	..	1616	..	..	..	7456	2 Importations
..	-471896	3 Exportations
..	-3263	4 Soutes
..	0	5 Variations des stocks
824	..	2822	30777	..	..	51104	6 Total besoins énergétiques
-824	..	259	-9044	4709	..	-6442	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-1330	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de LGN
-824	..	259	..	..	..	-777	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-9044	4709	..	-4335	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-209	..	..	..	-209	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1332	..	..	..	-1332	19 Pertes trans. et distrib.
..	-674	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	29	-1	0	..	1151	21 Ecarts statistiques
..	..	1512	21734	4709	..	41296	22 Consommation finale
..	..	745	1413	..	..	2532	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	745	1413	..	..	2532	26 Autres indus. et constr
..	11998	27 Transports
..	11480	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	518	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	767	20321	4709	..	26766	33 Ménages et autres consom.
..	..	767	20321	4709	..	26766	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	0	..	0	36 Autres consommateurs
							2008
987	..	1350	31895	..	..	549703	1 Production d'énergie primaire
..	..	1570	..	..	..	12393	2 Importations
..	-500299	3 Exportations
..	-4204	4 Soutes
..	-3872	5 Variations des stocks
987	..	2920	31895	..	..	53721	6 Total besoins énergétiques
-987	..	310	-9318	4767	..	-7043	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-1602	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de LGN
-987	..	310	..	..	..	-890	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-9318	4767	..	-4551	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-400	..	..	..	-400	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1274	..	..	..	-1274	19 Pertes trans. et distrib.
..	-674	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	-4	1	0	..	-1742	21 Ecarts statistiques
..	..	1559	22576	4767	..	46072	22 Consommation finale
..	..	767	1699	..	..	3337	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	767	1699	..	..	3337	26 Autres indus. et constr
..	15155	27 Transports
..	14550	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	605	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	792	20877	4767	..	27580	33 Ménages et autres consom.
..	..	792	20877	4767	..	27580	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	0	..	0	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
2009							
1 Production of primary energy	597937	..	..	..	..
2 Imports	3397	5057	376	91
3 Exports	-568766	..	-15313	-12970	..
4 Marine / aviation bunkers	-2592	0	..	..
5 Stock change	13747	86	660	904	..
6 Total energy requirements	42919	891	-9596	-11690	91
7 Energy converted	-42919	6316	21668	12406	410
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-29948	6316	22005	-564	410
13 NGL processing plants	-12970	..	..	12970	..
14 Electric power plants	-337	..	..
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	-716	..
21 Statistical differences	0	1124	-22	0	0
22 Final consumption	6083	12093	..	501
23 By industry and construction	747	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	747	..	..
27 By transport	5176	11346	..	..
28 Road	4528	11346	..	..
29 Rail
30 Air	648	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	907	..	..	501
34 Households	907	..	..	501
35 Agriculture
36 Other consumers
2010							
1 Production of primary energy	680667	..	..	..	..
2 Imports	3788	4152	418	91
3 Exports	-633823	..	-9752	-12835	..
4 Marine / aviation bunkers	-2592	0	..	..
5 Stock change	-6260	-558	595	678	-137
6 Total energy requirements	40583	638	-5006	-11739	-46
7 Energy converted	-40583	7807	18728	12497	547
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-27749	7807	18897	-338	547
13 NGL processing plants	-12835	..	..	12835	..
14 Electric power plants	-169	..	..
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	-758	..
21 Statistical differences	0	1793	-419	0	0
22 Final consumption	6652	14141	..	501
23 By industry and construction	415	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	415	..	..
27 By transport	5616	13726	..	..
28 Road	4968	13726	..	..
29 Rail
30 Air	648	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1037	..	..	501
34 Households	1037	..	..	501
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
							2009
2125	..	1188	32784	..	..	634034	1 Production d'énergie primaire
..	..	1584	..	..	..	10505	2 Importations
..	-597049	3 Exportations
..	-2592	4 Soutes
..	15398	5 Variations des stocks
2125	..	2772	32784	..	..	60295	6 Total besoins énergétiques
-2125	..	752	-9537	4882	..	-8146	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-1782	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de LGN
-2125	..	752	..	..	..	-1710	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-9537	4882	..	-4655	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-342	..	..	..	-342	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1364	..	..	..	-1364	19 Pertes trans. et distrib.
..	-716	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	86	9	0	..	1198	21 Ecarts statistiques
..	..	1732	23238	4882	..	48529	22 Consommation finale
..	..	853	1761	..	..	3361	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	853	1761	..	..	3361	26 Autres indus. et constr
..	16522	27 Transports
..	15874	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	648	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	878	21477	4882	..	28646	33 Ménages et autres consom.
..	..	878	21477	4882	..	28646	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	0	..	0	36 Autres consommateurs
							2010
1332	..	1548	33583	..	..	717130	1 Production d'énergie primaire
..	..	1782	..	..	..	10231	2 Importations
..	-656410	3 Exportations
..	-2592	4 Soutes
..	-5682	5 Variations des stocks
1332	..	3330	33583	..	..	62676	6 Total besoins énergétiques
-1332	..	464	-9811	5171	..	-6512	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-836	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de LGN
-1332	..	464	..	..	..	-1037	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-9811	5171	..	-4640	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-317	..	..	..	-317	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1678	..	..	..	-1678	19 Pertes trans. et distrib.
..	-758	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	-2	0	..	1372	21 Ecarts statistiques
..	..	1800	23774	5171	..	52039	22 Consommation finale
..	..	886	1761	..	..	3061	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	886	1761	..	..	3061	26 Autres indus. et constr
..	19342	27 Transports
..	18694	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	648	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	914	22013	5171	..	29636	33 Ménages et autres consom.
..	..	914	22013	5171	..	29636	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	0	..	0	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
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	645	2796	30371	30663	33317	1463	5101
3 Exports	-18	0	..	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	1100	-510	515	-125	-137
6 Total energy requirements	645	2796	31471	30135	33832	1338	4964
7 Energy converted	..	*-2245	-31810	5890	15474	920	182
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces	..	*-2245	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	-31810	5890	24234	920	182
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-8760	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	-19	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-5685	..	..
19 Losses in transport and distribution	0	..	..
20 Cons. for non-energy uses	0	..	-2215	..
21 Statistical differences	0	0	-338	-374	-46	42	91
22 Final consumption	645	*551	..	36380	43667	..	5055
23 By industry and construction	645	*551	..	44	9419	..	2095
24 Iron and steel industry	..	*551	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	797	..	..
26 Other industry and construction	645	..	..	44	8622	..	2095
27 By transport	35812	30682	..	319
28 Road	28267	30555	..	319
29 Rail
30 Air	7545	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	127	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	524	3566	..	2642
34 Households	43	..	..	1822
35 Agriculture	352	1530	..	..
36 Other consumers	130	2036	..	820
2008							
1 Production of primary energy
2 Imports	29	3403	26987	33787	38227	1756	4645
3 Exports	-1213	-42	..	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	-761	-904	-1314	-42	137
6 Total energy requirements	29	3403	26226	31671	36870	1714	4782
7 Energy converted	..	*-2730	-25930	5894	10531	334	228
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces	..	*-2730	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	-25930	5894	18710	334	228
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-8180	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	-9	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-4025	..	..
19 Losses in transport and distribution	0	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-88	..	-2006	..
21 Statistical differences	0	0	296	71	-301	42	-91
22 Final consumption	29	*673	..	37396	43677	..	5101
23 By industry and construction	29	*673	..	87	8835	..	2095
24 Iron and steel industry	..	*673	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	713	..	..
26 Other industry and construction	29	..	..	87	8122	..	2095
27 By transport	36916	31235	..	319
28 Road	29058	31107	..	319
29 Rail
30 Air	7858	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	127	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	393	3607	..	2687
34 Households	43	..	..	1867
35 Agriculture	220	1360	..	..
36 Other consumers	130	2247	..	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
							2007
..	..	29696	36634	..	..	66331	1 Production d'énergie primaire
..	..	731	..	..	..	105087	2 Importations
..	..	-144	..	..	..	-162	3 Exportations
..	4 Soutes
..	842	5 Variations des stocks
..	..	30283	36634	..	..	172098	6 Total besoins énergétiques
..	898	2884	-640	49	..	-8398	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	898	..	..	..	..	*-1347	11 Hauts fourneaux
..	-584	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	2884	..	..	..	-5876	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-640	49	..	-591	16 Autres indus. transform
..	-19	17 Transferts nets
..	..	-367	..	..	..	-6053	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3269	..	..	..	-3269	19 Pertes trans. et distrib.
..	-2215	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	0	-90	0	0	..	-716	21 Ecarts statistiques
..	898	29621	35994	49	..	152861	22 Consommation finale
..	898	7024	20629	..	..	41305	23 Industries et construction
..	898	..	..	..	..	1449	24 Industrie sidérurgique
..	..	1228	..	..	..	2025	25 Industries chimique
..	..	5796	20629	..	..	37831	26 Autres indus. et constr
..	66813	27 Transports
..	59141	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	7545	30 Transports aériens
..	127	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	22597	15365	49	..	44743	33 Ménages et autres consom.
..	..	11826	14388	49	..	28128	34 Ménages
..	..	1213	..	..	..	3095	35 Agriculture
..	..	9558	977	..	..	13521	36 Autres consommateurs
							2008
..	..	31374	36845	..	..	68219	1 Production d'énergie primaire
..	..	346	..	..	..	109180	2 Importations
..	..	-598	..	..	..	-1853	3 Exportations
..	4 Soutes
..	-2885	5 Variations des stocks
..	..	31122	36845	..	..	172661	6 Total besoins énergétiques
..	1092	2732	-626	52	..	-8423	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	1092	..	..	..	..	*-1638	11 Hauts fourneaux
..	-764	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	2732	..	..	..	-5447	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-626	52	..	-574	16 Autres indus. transform
..	-9	17 Transferts nets
..	..	-328	..	..	..	-4353	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3503	..	..	..	-3503	19 Pertes trans. et distrib.
..	-2095	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	0	-245	0	0	..	-228	21 Ecarts statistiques
..	1092	30269	36219	52	..	154507	22 Consommation finale
..	1092	6883	20196	..	..	39891	23 Industries et construction
..	1092	..	..	..	..	1765	24 Industrie sidérurgique
..	..	1202	..	..	..	1916	25 Industries chimique
..	..	5681	20196	..	..	36210	26 Autres indus. et constr
..	68470	27 Transports
..	60484	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	7858	30 Transports aériens
..	127	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	23386	16023	52	..	46147	33 Ménages et autres consom.
..	..	12046	14890	52	..	28898	34 Ménages
..	..	1192	..	..	..	2771	35 Agriculture
..	..	10148	1133	..	..	14478	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
2009							
1 Production of primary energy
2 Imports	117	2875	17174	33390	42117	2048	4873
3 Exports	-1412	-3102	..	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	-677	1126	2200	84	0
6 Total energy requirements	117	2875	16497	33104	41214	2132	4873
7 Energy converted	..	*-2314	-15989	4955	4175	585	182
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces	..	*-2314	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	-15989	4955	9173	585	182
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-4999	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	-31	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-2116	..	..
19 Losses in transport and distribution	0	..	..
20 Cons. for non-energy uses	0	..	-2592	..
21 Statistical differences	0	0	508	450	775	125	46
22 Final consumption	117	*561	..	37579	42498	..	5010
23 By industry and construction	117	*561	..	87	7787	..	2141
24 Iron and steel industry	..	*561	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	629	..	..
26 Other industry and construction	117	..	..	87	7157	..	2141
27 By transport	37013	30980	..	319
28 Road	30201	30852	..	319
29 Rail
30 Air	6811	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	127	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	479	3732	..	2550
34 Households	86	..	..	1913
35 Agriculture	220	1317	..	..
36 Other consumers	173	2414	..	638
2010							
1 Production of primary energy
2 Imports	30	2675	21181	32848	40853	1542	5098
3 Exports	-28	-4072	..	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	303	643	-376	-102	36
6 Total energy requirements	30	2675	21484	33463	36405	1440	5134
7 Energy converted	..	*-2140	-21622	6641	7174	85	207
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces	..	*-2140	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	-21622	6641	14387	85	207
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-7213	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	-2	85	47	-4	..
18 Consumption by energy sector	-877	..	-3
19 Losses in transport and distribution	0	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-10	..	-1392	..
21 Statistical differences	0	0	-140	1317	649	129	-67
22 Final consumption	30	*535	..	38861	42100	..	5405
23 By industry and construction	30	*535	..	46	7807	..	2292
24 Iron and steel industry	..	*535	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	708	..	29
26 Other industry and construction	30	..	..	46	7099	..	2263
27 By transport	38171	31829	..	326
28 Road	31290	31698	..	326
29 Rail	46	..	..
30 Air	6881	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	85	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	644	2464	..	2787
34 Households	100	..	..	1976
35 Agriculture	229	1398	..	..
36 Other consumers	315	1066	..	811

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
							2009
..	..	31453	33918	..	..	65371	1 Production d'énergie primaire
..	..	544	..	..	..	103138	2 Importations
..	..	-482	..	..	..	-4997	3 Exportations
..	4 Soutes
..	2733	5 Variations des stocks
..	..	31514	33918	..	..	166245	6 Total besoins énergétiques
..	922	1991	-795	38	..	-6250	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	922	..	..	..	..	*-1392	11 Hauts fourneaux
..	-1093	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	1991	..	..	..	-3008	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-795	38	..	-757	16 Autres indus. transform
..	-31	17 Transferts nets
..	..	-245	..	..	..	-2361	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3550	..	..	..	-3550	19 Pertes trans. et distrib.
..	-2592	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	0	-140	0	0	..	1763	21 Ecarts statistiques
..	922	29851	33123	38	..	149699	22 Consommation finale
..	922	6235	21193	..	..	39043	23 Industries et construction
..	922	..	..	..	..	1483	24 Industrie sidérurgique
..	..	1091	..	..	..	1720	25 Industries chimique
..	..	5144	21193	..	..	35839	26 Autres indus. et constr
..	68311	27 Transports
..	61372	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	6811	30 Transports aériens
..	127	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	23616	11930	38	..	42345	33 Ménages et autres consom.
..	..	11927	11062	38	..	25026	34 Ménages
..	..	1177	..	..	..	2714	35 Agriculture
..	..	10512	868	..	..	14605	36 Autres consommateurs
							2010
..	..	31670	33562	..	..	65232	1 Production d'énergie primaire
..	..	592	..	..	..	104819	2 Importations
..	..	-488	..	..	..	-4588	3 Exportations
..	4 Soutes
..	504	5 Variations des stocks
..	..	31774	33562	..	..	165967	6 Total besoins énergétiques
..	856	2829	-1210	42	..	-7139	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	856	..	..	..	..	*-1284	11 Hauts fourneaux
..	-302	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	2829	..	..	..	-4384	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-1210	42	..	-1168	16 Autres indus. transform
..	126	17 Transferts nets
..	..	-362	..	..	..	-1242	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3495	..	..	..	-3495	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1402	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	0	-112	-1	0	..	1775	21 Ecarts statistiques
..	856	30858	32353	42	..	151040	22 Consommation finale
..	856	6588	18515	..	..	36669	23 Industries et construction
..	856	..	..	..	..	1391	24 Industrie sidérurgique
..	..	1335	..	..	..	2072	25 Industries chimique
..	..	5253	18515	..	..	33206	26 Autres indus. et constr
..	70326	27 Transports
..	63314	28 Transports routiers
..	46	29 Transports ferroviaires
..	6881	30 Transports aériens
..	85	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	24269	13838	42	..	44044	33 Ménages et autres consom.
..	..	12093	12944	42	..	27155	34 Ménages
..	..	1123	..	..	..	2750	35 Agriculture
..	..	11054	894	..	..	14140	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
2007							
1 Production of primary energy	102281	..	..	..	..
2 Imports	152534	0	..	1626	3097
3 Exports	-101520	-57897	-41946	-5476	-91
4 Marine / aviation bunkers	-2030	-4582	..	..
5 Stock change	1184	1001	1776	2109	0
6 Total energy requirements	154480	-58927	-44752	-1741	3006
7 Energy converted	-153338	67130	66777	3668	2945
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-153338	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	1142	-440	-236	752	91
22 Final consumption	8643	21472	..	6645
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
2008							
1 Production of primary energy	96529	..	..	..	..
2 Imports	132780	0	..	1626	3325
3 Exports	-87815	-47938	-49843	-5768	-410
4 Marine / aviation bunkers	-2290	-2866	..	..
5 Stock change	5076	4440	1794	2153	0
6 Total energy requirements	146570	-45787	-50914	-1990	2915
7 Energy converted	-146443	55175	77029	3039	6410
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-146443	55175	77156	3039	6410
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-126	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-1618	..	-1173
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-924	..
21 Statistical differences	127	0	-1452	125	46
22 Final consumption	9388	25949	..	8107
23 By industry and construction	302	6460	..	1184
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	302	6460	..	1184
27 By transport	5759	15671	..	..
28 Road	5759	11984	..	..
29 Rail	1647	..	..
30 Air	0	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	2040	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	3326	3818	..	6923
34 Households	3326	..	..	4463
35 Agriculture	2550	..	..
36 Other consumers	1268	..	2459

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
							2007
58683	..	6469	322882	..	..	490315	1 Production d'énergie primaire
..	157257	2 Importations
..	..	-2779	..	0	..	-209710	3 Exportations
..	-6613	4 Soutes
..	6071	5 Variations des stocks
58683	..	3690	322882	0	..	437320	6 Total besoins énergétiques
-45485	..	13802	-182251	31171	..	-195580	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-12567	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-45485	..	13802	-1661	..	..	-33595	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-180590	31171	..	-149419	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	228	144	..	1956	21 Ecarts statistiques
13198	..	12503	140403	31027	..	231890	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
13198	..	9252	136758	31027	..	201598	33 Ménages et autres consom.
..	..	4496	125250	24729	..	160266	34 Ménages
..	..	40	..	..	..	2972	35 Agriculture
13198	..	4716	11508	6298	..	38361	36 Autres consommateurs
							2008
61754	..	6833	322107	..	..	487223	1 Production d'énergie primaire
..	137730	2 Importations
..	..	-2156	..	0	..	-193930	3 Exportations
..	-5155	4 Soutes
..	13464	5 Variations des stocks
61754	..	4676	322107	0	..	439331	6 Total besoins énergétiques
-51646	..	14047	-184652	31575	..	-195465	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-4663	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-51646	..	14047	-1705	..	..	-39430	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-182947	31575	..	-151372	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-518	..	-140	..	..	..	-3449	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-4914	..	..	..	-4914	19 Pertes trans. et distrib.
..	-924	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	306	-13	-462	..	-1324	21 Ecarts statistiques
9590	..	13363	137468	32038	..	235902	22 Consommation finale
..	..	3528	3776	..	..	15251	23 Industries et construction
..	..	76	..	..	..	76	24 Industrie sidérurgique
..	..	198	..	..	..	198	25 Industries chimique
..	..	3254	3776	..	..	14977	26 Autres indus. et constr
..	21430	27 Transports
..	17743	28 Transports routiers
..	1647	29 Transports ferroviaires
..	0	30 Transports aériens
..	2040	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
9590	..	9835	133692	32038	..	199222	33 Ménages et autres consom.
..	..	4655	122517	25567	..	160528	34 Ménages
..	..	288	..	..	..	2838	35 Agriculture
9590	..	4892	11175	6471	..	35856	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
2009							
1 Production of primary energy	96317	..	..	..	..
2 Imports	126139	0	..	1538	4554
3 Exports	-91537	-57295	-34532	-5768	-501
4 Marine / aviation bunkers	-2290	-664	..	..
5 Stock change	0	8792	-6280	2021	273
6 Total energy requirements	130918	-50792	-41476	-2209	4327
7 Energy converted	-146020	61096	67048	3258	2539
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-146020	61096	67175	3258	2539
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-126	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-1369	..	-1173
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-1049	..
21 Statistical differences	-15101	175	-1576	0	0
22 Final consumption	10129	25779	..	5693
23 By industry and construction	302	6375	..	865
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	302	6375	..	865
27 By transport	6155	15586	..	..
28 Road	6155	11899	..	..
29 Rail	1647	..	..
30 Air	0	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	2040	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	3672	3818	..	4828
34 Households	3672	..	..	3143
35 Agriculture	2550	..	..
36 Other consumers	1268	..	1685
2010							
1 Production of primary energy	71783	..	..	..	..
2 Imports	105285	0	..	1230	4691
3 Exports	-68230	-42709	-31712	-4305	-364
4 Marine / aviation bunkers	-1728	-622	..	..
5 Stock change	0	6550	-5132	1670	273
6 Total energy requirements	108838	-37887	-37467	-1405	4600
7 Energy converted	-108838	45572	58579	2203	1881
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-108838	45572	58705	2203	1881
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-126	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-1328	..	-879
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-1049	..
21 Statistical differences	0	131	-1619	-252	0
22 Final consumption	7554	21404	..	5602
23 By industry and construction	216	5442	..	865
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	216	5442	..	865
27 By transport	4616	12781	..	..
28 Road	4616	9689	..	..
29 Rail	1435	..	..
30 Air	0	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	1657	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	2722	3180	..	4737
34 Households	2722	..	..	3097
35 Agriculture	2082	..	..
36 Other consumers	1098	..	1640

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
							2009
56594	..	7672	301307	..	..	461890	1 Production d'énergie primaire
..	132231	2 Importations
..	..	-1742	..	0	..	-191376	3 Exportations
..	-2954	4 Soutes
..	4807	5 Variations des stocks
56594	..	5929	301307	0	..	404598	6 Total besoins énergétiques
-45493	..	13586	-170112	29091	..	-185006	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-11952	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-45493	..	13586	-1537	..	..	-33570	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-168575	29091	..	-139484	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-548	..	-144	..	..	..	-3234	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-4914	..	..	..	-4914	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1049	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	-662	-9	1271	..	-15903	21 Ecarts statistiques
10553	..	15120	131205	27820	..	226298	22 Consommation finale
..	..	3481	3776	..	..	14800	23 Industries et construction
..	..	94	..	..	..	94	24 Industrie sidérurgique
..	..	198	..	..	..	198	25 Industries chimique
..	..	3190	3776	..	..	14508	26 Autres indus. et constr
..	21741	27 Transports
..	18053	28 Transports routiers
..	1647	29 Transports ferroviaires
..	0	30 Transports aériens
..	2040	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
10553	..	11639	127428	27820	..	189757	33 Ménages et autres consom.
..	..	6548	117183	22100	..	152646	34 Ménages
..	..	497	..	..	..	3047	35 Agriculture
10553	..	4594	10245	5720	..	34065	36 Autres consommateurs
							2010
62103	..	5825	307273	..	..	446984	1 Production d'énergie primaire
..	111206	2 Importations
..	..	-1696	..	0	..	-149016	3 Exportations
..	-2350	4 Soutes
..	3361	5 Variations des stocks
62103	..	4129	307273	0	..	410184	6 Total besoins énergétiques
-52949	..	15750	-173523	29669	..	-181657	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-477	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-52949	..	15750	-1568	..	..	-38893	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-171955	29669	..	-142286	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-565	..	-144	..	..	..	-2916	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-4986	..	..	..	-4986	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1049	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	-594	-8	1300	..	-1042	21 Ecarts statistiques
8589	..	15343	133758	28369	..	220618	22 Consommation finale
..	..	3532	3776	..	..	13831	23 Industries et construction
..	..	94	..	..	..	94	24 Industrie sidérurgique
..	..	202	..	..	..	202	25 Industries chimique
..	..	3236	3776	..	..	13536	26 Autres indus. et constr
..	17397	27 Transports
..	14305	28 Transports routiers
..	1435	29 Transports ferroviaires
..	0	30 Transports aériens
..	1657	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
8589	..	11812	129982	28369	..	189390	33 Ménages et autres consom.
..	..	6646	119533	22533	..	154530	34 Ménages
..	..	504	..	..	..	2586	35 Agriculture
8589	..	4662	10449	5836	..	32273	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
2007							
1 Production of primary energy	..	..	39582	..	..	..	..
2 Imports	33494	765	177575	11599	34538	24901	91
3 Exports	-29	0	..	-39861	-30765	-7642	-9063
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-1858	-1000	..	..
5 Stock change	-586	-26	-465	-615	-2035	-151	-91
6 Total energy requirements	32878	739	216692	-30735	737	17109	-9063
7 Energy converted	-26462	..	-216692	65328	95536	4805	28310
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	-410
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-209597	65328	120193	3359	23115
13 NGL processing plants	..	..	-7095	0	..	1446	5693
14 Electric power plants	-26462	..	..	..	-23283	0	-87
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	-1373	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
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	85815	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	..
26 Other industry and construction	6038	607	..	352	11049	7244	1139
27 By transport	..	..	..	33631	51718	..	2323
28 Road	..	..	..	31125	48870	..	2323
29 Rail	..	..	..	..	1402	..	..
30 Air	..	..	..	2506	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	1445	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
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
2008							
1 Production of primary energy	..	..	36927	..	..	..	..
2 Imports	38180	659	146908	13741	48202	23524	455
3 Exports	0	0	..	-31453	-29997	-7290	-6057
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-2160	-913	..	..
5 Stock change	-4279	0	4865	-481	-10728	-1552	-91
6 Total energy requirements	33901	659	188700	-20354	6564	14681	-5693
7 Energy converted	-27144	..	-188700	53888	85007	6739	23209
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	-228
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-182102	53888	106178	5519	18017
13 NGL processing plants	..	..	-6598	0	..	1220	5420
14 Electric power plants	-27144	..	..	..	-20087	0	0
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	-1085	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-7179	-2111	-6449
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-173	..	-12321	-2596
21 Statistical differences	0	0	0	0	0	0	0
22 Final consumption	6757	659	..	33362	84391	6989	8471
23 By industry and construction	6517	659	..	352	14373	6989	1366
24 Iron and steel industry	0	53	..	..	0	0	228
25 Chemical industry	0	..	..	..	2117	0	..
26 Other industry and construction	6517	607	..	352	12255	6989	1139
27 By transport	..	..	..	32571	50143	..	3143
28 Road	..	..	..	29806	47001	..	3143
29 Rail	..	..	..	..	1360	..	..
30 Air	..	..	..	2766	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	1783	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	240	..	..	439	19875	..	3962
34 Households	206	..	..	43	6624	..	3370
35 Agriculture	..	..	..	396	9429	..	137
36 Other consumers	34	..	..	..	3822	..	455

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
							2007
109900	..	15966	15560	..	..	181007	1 Production d'énergie primaire
40094	..	28123	111	433	..	351725	2 Importations
-28565	..	-5224	-28	-87	..	-121263	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-2858	4 Soutes
4226	..	..	0	..	..	255	5 Variations des stocks
125655	..	38866	15643	347	..	408866	6 Total besoins énergétiques
-40660	412	28116	-90	98	11664	-49634	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
0	462	..	..	..	..	52	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	..	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	2398	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	44	13 Usines de LGN
-36906	..	28116	-90	..	8676	-50037	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	2988	2988	15 Centrales thermiques
-3754	-50	..	0	98	..	-5079	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
-8163	..	-4306	..	..	-798	-35955	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	5	12	0	17	21 Ecarts statistiques
55594	400	55382	15548	433	9120	278119	22 Consommation finale
25779	77	14191	2299	..	1844	73385	23 Industries et construction
684	0	731	..	..	1	1825	24 Industrie sidérurgique
7250	..	2131	1	..	621	12361	25 Industries chimique
17845	77	11329	2298	..	1222	59199	26 Autres indus. et constr
0	..	997	194	..	..	88862	27 Transports
..	..	..	194	..	..	82512	28 Transports routiers
..	..	680	..	..	..	2083	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	2506	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	1445	31 Transports fluviaux cabotage
0	..	317	..	..	..	317	32 Autres modes de transport
29815	323	40194	13055	433	7276	115871	33 Ménages et autres consom.
23655	235	23011	13055	433	5785	77103	34 Ménages
680	..	245	..	..	..	10248	35 Agriculture
5480	88	16938	..	..	1491	28519	36 Autres consommateurs
							2008
102080	..	19318	17272	..	..	175596	1 Production d'énergie primaire
45882	..	29390	74	231	..	347246	2 Importations
-26027	..	-5713	-55	-116	..	-106709	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-3073	4 Soutes
-2064	..	..	0	..	..	-14331	5 Variations des stocks
119871	..	42995	17290	116	..	398730	6 Total besoins énergétiques
-32516	228	25056	-244	98	11950	-42428	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
0	228	..	..	..	..	0	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	..	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	1502	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	42	13 Usines de LGN
-29082	..	25056	-244	..	8986	-42515	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	2964	2964	15 Centrales thermiques
-3434	0	..	0	98	..	-4421	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
-7944	..	-3816	..	..	-859	-28359	18 Consom. secteur énergétique
-1851	-6	-6142	..	..	-1596	-9595	19 Pertes trans. et distrib.
-18917	..	..	..	..	..	-34006	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	0	1256	12	0	1267	21 Ecarts statistiques
58643	222	58093	15791	202	9495	283075	22 Consommation finale
26333	31	14288	2143	..	1965	75016	23 Industries et construction
916	0	882	..	..	1	2079	24 Industrie sidérurgique
6553	..	1757	1	..	750	11178	25 Industries chimique
18864	31	11650	2142	..	1214	61758	26 Autres indus. et constr
0	..	994	102	..	..	86952	27 Transports
..	..	..	102	..	..	80051	28 Transports routiers
..	..	680	..	..	..	2040	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	2766	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	1783	31 Transports fluviaux cabotage
0	..	313	..	..	..	313	32 Autres modes de transport
32310	191	42811	13546	202	7530	121107	33 Ménages et autres consom.
25533	138	24160	13546	202	5998	79821	34 Ménages
778	..	252	..	..	..	10991	35 Agriculture
5999	53	18400	..	..	1532	30295	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
2009							
1 Production of primary energy	..	..	34541	..	..	..	..
2 Imports	21778	633	171230	9888	27973	11734	774
3 Exports	0	0	..	-37874	-26778	-7539	-8471
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-1858	-291	..	..
5 Stock change	2520	53	-846	-442	3672	3899	-91
6 Total energy requirements	24299	686	204925	-30285	4575	8094	-7788
7 Energy converted	-18775	..	-204925	63212	85513	10184	26729
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	-91
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-198599	63212	107473	8783	21856
13 NGL processing plants	..	..	-6327	0	..	1401	4964
14 Electric power plants	-18775	..	..	..	-20876	0	0
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	-1083	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-9711	-2621	-8375
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-130	..	-10561	-2277
21 Statistical differences	0	0	0	0	0	0	0
22 Final consumption	5524	686	..	32797	80378	5096	8289
23 By industry and construction	5308	686	..	308	10706	5096	865
24 Iron and steel industry	0	26	..	..	0	0	0
25 Chemical industry	0	..	..	..	996	0	..
26 Other industry and construction	5308	659	..	308	9710	5096	865
27 By transport	..	..	..	32095	50400	..	3188
28 Road	..	..	..	29718	47256	..	3188
29 Rail	..	..	..	..	1190	..	..
30 Air	..	..	..	2377	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	1955	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	216	..	..	395	19271	..	4236
34 Households	144	..	..	43	6662	..	3552
35 Agriculture	..	..	..	352	9004	..	137
36 Other consumers	72	..	..	..	3605	..	547
2010							
1 Production of primary energy	..	..	31661	..	..	..	..
2 Imports	34146	739	149573	10803	34875	9488	638
3 Exports	0	-26	..	-32672	-32576	-10333	-7105
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-2290	-291	..	..
5 Stock change	-850	0	465	43	-804	-1662	137
6 Total energy requirements	33296	712	181699	-24115	1203	-2506	-6331
7 Energy converted	-27021	..	-181699	55067	84337	15771	22546
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	0
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-176095	55067	91605	14732	17988
13 NGL processing plants	..	..	-5604	0	..	1039	4600
14 Electric power plants	-27021	..	..	..	-6101	0	-42
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	-1167	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-9254	-2038	-6742
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-130	..	-7004	-2049
21 Statistical differences	0	0	0	0	-127	0	0
22 Final consumption	6274	712	..	30822	76413	4222	7424
23 By industry and construction	5959	712	..	220	8402	4222	729
24 Iron and steel industry	0	106	..	..	0	36	0
25 Chemical industry	29	..	..	..	167	0	..
26 Other industry and construction	5929	607	..	220	8235	4186	729
27 By transport	..	..	..	30207	49506	..	2687
28 Road	..	..	..	28003	46746	..	2687
29 Rail	..	..	..	..	1190	..	..
30 Air	..	..	..	2204	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	1570	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	316	..	..	395	18505	..	4008
34 Households	263	..	..	43	6363	..	3279
35 Agriculture	..	..	..	352	8665	..	137
36 Other consumers	53	..	..	..	3477	..	592

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
							2009
102181	..	24728	18647	..	..	180097	1 Production d'énergie primaire
39448	..	27292	222	173	..	311145	2 Importations
-30407	..	-6836	-83	-87	..	-118074	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-2149	4 Soutes
578	..	..	0	..	..	9343	5 Variations des stocks
111800	..	45184	18785	87	..	380362	6 Total besoins énergétiques
-28546	220	21265	-694	98	11598	-34120	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
-140	220	..	..	..	..	-11	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	..	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	2725	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	38	13 Usines de LGN
-25603	..	21265	-224	..	8695	-35518	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	2903	2903	15 Centrales thermiques
-2803	0	..	-470	98	..	-4257	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
-8560	..	-3344	..	..	-788	-33399	18 Consom. secteur énergétique
-1949	-8	-7268	..	..	-1260	-10485	19 Pertes trans. et distrib.
-15852	..	..	..	..	..	-28820	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	-4	1415	12	0	1423	21 Ecarts statistiques
56893	212	55840	16677	173	9550	272115	22 Consommation finale
23535	6	12784	1629	..	1806	62728	23 Industries et construction
778	0	500	..	..	1	1306	24 Industrie sidérurgique
7310	..	1624	2	..	506	10438	25 Industries chimique
15447	6	10660	1627	..	1299	50985	26 Autres indus. et constr
53	..	961	304	..	..	87002	27 Transports
..	..	..	304	..	..	80466	28 Transports routiers
..	..	619	..	..	..	1809	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	2377	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	1955	31 Transports fluviaux cabotage
53	..	342	..	..	..	395	32 Autres modes de transport
33305	206	42095	14744	173	7744	122385	33 Ménages et autres consom.
26426	141	23263	14744	173	6142	81291	34 Ménages
740	..	252	..	..	..	10484	35 Agriculture
6139	65	18580	..	..	1602	30609	36 Autres consommateurs
							2010
103028	..	30866	20779	..	..	186334	1 Production d'énergie primaire
40407	..	24055	111	144	..	304979	2 Importations
-18288	..	-6901	-332	-58	..	-108291	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-2581	4 Soutes
-2690	..	..	28	..	..	-5333	5 Variations des stocks
122457	..	48020	20586	87	..	375107	6 Total besoins énergétiques
-31893	197	19912	-592	98	12503	-30774	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
-200	197	..	..	..	..	-3	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	..	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	3297	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	36	13 Usines de LGN
-28028	..	19912	-284	..	9411	-32154	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	3092	3092	15 Centrales thermiques
-3665	0	..	-308	98	..	-5042	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
-9527	..	-3550	..	..	-693	-31804	18 Consom. secteur énergétique
-2297	-5	-7279	..	..	-1533	-11114	19 Pertes trans. et distrib.
-19036	..	..	..	..	..	-28219	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	0	2105	-17	0	1960	21 Ecarts statistiques
59704	192	57103	17889	202	10277	271235	22 Consommation finale
23800	0	12978	1649	..	1892	60563	23 Industries et construction
876	0	652	..	..	1	1671	24 Industrie sidérurgique
7499	..	1714	1	..	546	9956	25 Industries chimique
15425	0	10613	1648	..	1345	48936	26 Autres indus. et constr
98	..	961	83	..	..	83542	27 Transports
..	..	..	83	..	..	77519	28 Transports routiers
..	..	878	..	..	..	2068	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	2204	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	1570	31 Transports fluviaux cabotage
98	..	83	..	..	..	181	32 Autres modes de transport
35806	192	43164	16157	202	8385	127130	33 Ménages et autres consom.
27687	138	23944	16157	173	6444	84492	34 Ménages
839	..	245	..	..	49	10286	35 Agriculture
7280	54	18976	..	29	1892	32352	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
2007							
1 Production of primary energy	122881	..	..	..	..
2 Imports	528	290	91199	20496	96943	1981	2277
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	*-7257	*-1190	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	528	290	214080	13239	95753	1981	2277
7 Energy converted	..	-211	*-197753	30355	38075	4957	3776
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks	..	0	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-211	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	*-92129	30355	58728	4957	3776
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	*-105623	..	*-20653	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-754
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-3985	..
21 Statistical differences	117	-26	0	-1318	-29175	2443	335
22 Final consumption	410	106	*16328	*44912	163003	510	4964
23 By industry and construction	410	106	*16328	4755	129716	510	501
24 Iron and steel industry	..	106	..	..	..	..	..
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	410	..	*16328	4755	129716	510	501
27 By transport	*25765	9307	..	..
28 Road	*15606	9307	..	..
29 Rail
30 Air	7477	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	2682	..	..	..
33 By households and other consumers	14392	23980	..	4463
34 Households	6661	807	..	2596
35 Agriculture	440	6033	..	..
36 Other consumers	7291	17139	..	1867
2008							
1 Production of primary energy	127027	..	..	..	..
2 Imports	703	290	205113	17310	33500	2486	2824
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	*-6005	*-1232	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	703	290	332140	11305	32267	2486	2824
7 Energy converted	..	-290	*-308959	54072	139576	4959	3304
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks	..	*-26	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-264	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	*-213953	54072	157339	4959	3304
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	*-95006	..	*-17763	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-754
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-4656	..
21 Statistical differences	147	-26	0	23914	10375	2571	182
22 Final consumption	557	26	*23180	*41463	161468	218	5192
23 By industry and construction	557	26	*23180	5552	126258	218	592
24 Iron and steel industry	..	26	..	..	..	..	..
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	557	..	*23180	5552	126258	218	592
27 By transport	*23096	9902	..	..
28 Road	*13892	9902	..	..
29 Rail
30 Air	6742	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	2462	..	..	..
33 By households and other consumers	12815	25308	..	4600
34 Households	6398	807	..	2960
35 Agriculture	396	5691	..	..
36 Other consumers	6021	18809	..	1640

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
							2007
46280	..	436	45533	..	..	215130	1 Production d'énergie primaire
..	..	..	..	..	..	213713	2 Importations
..	..	..	..	..	..	..	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	*-8447	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	..	5 Variations des stocks
46280	..	436	45533	..	..	420396	6 Total besoins énergétiques
..	3325	63004	*-3069	1618	..	*-55924	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
..	3325	..	..	..	..	3325	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	-211	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	5687	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13 Usines de LGN
..	..	63004	..	..	..	*-63273	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	*-3069	1618	..	*-1452	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
..	..	-3341	..	..	..	-4095	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-10692	..	..	..	-10692	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	-3985	20 Utilis. a fins non énergétiques
-1246	352	-3560	23827	29	..	-8223	21 Ecarts statistiques
47526	2973	52967	18636	1589	..	353924	22 Consommation finale
47487	510	17219	1288	..	..	218830	23 Industries et construction
..	..	..	..	..	..	106	24 Industrie sidérurgique
..	..	..	..	..	..	..	25 Industries chimique
47487	510	17219	1288	..	..	218724	26 Autres indus. et constr
..	..	623	..	..	..	*35695	27 Transports
..	..	..	..	..	..	*24913	28 Transports routiers
..	..	623	..	..	..	623	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	7477	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	2682	32 Autres modes de transport
39	2463	35125	17348	1589	..	99399	33 Ménages et autres consom.
..	2164	22079	5957	376	..	40640	34 Ménages
..	..	1076	941	..	..	8490	35 Agriculture
39	299	11970	10450	1213	..	50269	36 Autres consommateurs
							2008
45302	..	497	47395	..	..	220221	1 Production d'énergie primaire
..	..	..	..	..	..	262226	2 Importations
..	..	..	..	..	..	..	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	*-7237	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	..	5 Variations des stocks
45302	..	497	47395	..	..	475210	6 Total besoins énergétiques
..	3518	63155	*-2905	1531	..	*-42040	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
..	3518	..	..	..	..	3492	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	-264	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	5721	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13 Usines de LGN
..	..	63155	..	..	..	*-49614	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	*-2905	1531	..	*-1374	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
..	..	-3229	..	..	..	-3983	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-10109	..	..	..	-10109	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	-4656	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	-10105	27307	29	..	54394	21 Ecarts statistiques
45302	3518	60419	17182	1502	..	360028	22 Consommation finale
45263	387	13165	1105	..	..	216305	23 Industries et construction
..	..	..	..	..	..	26	24 Industrie sidérurgique
..	..	..	..	..	..	..	25 Industries chimique
45263	387	13165	1105	..	..	216279	26 Autres indus. et constr
..	..	1004	..	..	..	*34002	27 Transports
..	..	..	..	..	..	*23793	28 Transports routiers
..	..	1004	..	..	..	1004	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	6742	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	2462	32 Autres modes de transport
39	3131	46249	16077	1502	..	109721	33 Ménages et autres consom.
..	2463	21780	5773	376	..	40557	34 Ménages
..	..	1134	850	..	..	8071	35 Agriculture
39	668	23335	9455	1127	..	61094	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
2009							
1 Production of primary energy	115521	..	..	..	..
2 Imports	674	290	234173	18239	8924	1938	3370
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	*-5702	*-1232	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	674	290	349694	12537	7692	1938	3370
7 Energy converted	..	*-290	*-333324	47722	138170	5055	3268
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks	..	0	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	*-290	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	*-221525	47722	163115	5055	3268
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	*-111799	..	*-24945	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-1173
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-5534	..
21 Statistical differences	176	0	0	23872	-15626	1350	228
22 Final consumption	498	0	*16370	*36387	161488	109	5238
23 By industry and construction	498	0	*16370	6171	127774	109	592
24 Iron and steel industry	..	0	..	..	..	..	..
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	498	..	*16370	6171	127774	109	592
27 By transport	*19111	8967	..	..
28 Road	*10815	8967	..	..
29 Rail
30 Air	5922	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	2374	..	..	..
33 By households and other consumers	11105	24747	..	4645
34 Households	5348	680	..	2960
35 Agriculture	308	6625	..	..
36 Other consumers	5450	17442	..	1685
2010							
1 Production of primary energy	127957	..	..	..	..
2 Imports	674	185	213573	41899	111823	1391	4053
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	*-5789	*-1232	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	674	185	341530	36110	110591	1391	4053
7 Energy converted	..	*-290	*-323764	48626	134155	5908	3985
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks	..	0	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	*-290	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	*-213742	48626	153108	5908	3985
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	*-110022	..	*-18953	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-1298
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-5575	..
21 Statistical differences	293	*-106	0	48348	89968	1433	956
22 Final consumption	381	0	*17766	*36388	154778	291	5784
23 By industry and construction	381	0	*17766	6833	125223	291	592
24 Iron and steel industry	..	0	..	..	..	..	..
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	381	..	*17766	6833	125223	291	592
27 By transport	*20032	9477	..	..
28 Road	*11650	9477	..	..
29 Rail
30 Air	6009	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	2374	..	..	..
33 By households and other consumers	9523	20079	..	5192
34 Households	5039	977	..	2960
35 Agriculture	308	6455	..	..
36 Other consumers	4176	12646	..	2232

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
							2009
45068	..	544	50146	..	..	211279	1 Production d'énergie primaire
..	..	..	..	..	..	267609	2 Importations
..	..	..	..	..	..	..	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	*-6935	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	..	5 Variations des stocks
45068	..	544	50146	..	..	471954	6 Total besoins énergétiques
..	3518	63274	*-4001	2109	..	*-74501	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
..	3518	..	..	..	..	3518	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	*-290	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	*-2367	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13 Usines de LGN
..	..	63274	..	..	..	*-73470	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	*-4001	2109	..	*-1892	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
..	..	-3190	..	..	..	-4362	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-9896	..	..	..	-9896	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	-5534	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	-9810	25249	0	..	25438	21 Ecarts statistiques
45068	3518	60541	20896	2109	..	352222	22 Consommation finale
45068	387	13331	1617	..	..	211917	23 Industries et construction
..	..	..	..	..	..	0	24 Industrie sidérurgique
..	..	..	..	..	..	..	25 Industries chimique
45068	387	13331	1617	..	..	211917	26 Autres indus. et constr
..	..	950	..	..	..	*29028	27 Transports
..	..	..	..	..	..	*19781	28 Transports routiers
..	..	950	..	..	..	950	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	5922	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	2374	32 Autres modes de transport
0	3131	46260	19279	2109	..	111277	33 Ménages et autres consom.
..	2463	23112	5284	404	..	40252	34 Ménages
..	..	1141	1169	..	..	9244	35 Agriculture
0	668	22007	12826	1704	..	61782	36 Autres consommateurs
							2010
41868	..	349	39512	..	..	209687	1 Production d'énergie primaire
..	..	..	..	..	..	373598	2 Importations
..	..	..	..	..	..	..	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	*-7021	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	..	5 Variations des stocks
41868	..	349	39512	..	..	576264	6 Total besoins énergétiques
..	3694	62244	*-3727	1964	..	*-67204	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
..	3694	..	..	..	..	3694	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	*-290	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	*-2114	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13 Usines de LGN
..	..	62244	..	..	..	*-66732	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	*-3727	1964	..	*-1763	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
..	..	-3251	..	..	..	-4549	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-10037	..	..	..	-10037	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	-5575	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	-12287	20324	173	..	149103	21 Ecarts statistiques
41868	3694	61592	15461	1791	..	339795	22 Consommation finale
41829	352	13615	1060	..	..	207943	23 Industries et construction
..	..	..	..	..	..	0	24 Industrie sidérurgique
..	..	..	..	..	..	..	25 Industries chimique
41829	352	13615	1060	..	..	207943	26 Autres indus. et constr
..	..	904	..	..	..	*30412	27 Transports
..	..	..	..	..	..	*21126	28 Transports routiers
..	..	904	..	..	..	904	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	6009	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	2374	32 Autres modes de transport
39	3342	47074	14401	1791	..	101441	33 Ménages et autres consom.
..	2586	23890	5239	376	..	41067	34 Ménages
..	..	1001	767	..	..	8531	35 Agriculture
39	756	22183	8395	1416	..	51842	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
2007							
1 Production of primary energy	..	..	..	..	..	..	..
2 Imports	978	..	..	27348	83977	8479	2368
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-12398	-11516	-42	..
5 Stock change	469	..	..	778	1265	-302	-46
6 Total energy requirements	1447	..	..	15728	73725	8135	2323
7 Energy converted	..	..	..	..	-50190	..	..
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	..	..	..	..	-50190	..	..
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	..	-2635	..
21 Statistical differences	0	..	..	-481	-201	294	-182
22 Final consumption	1447	..	..	16166	23736	5205	2505
23 By industry and construction	1436	..	..	0	3340	5205	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	1436	..	..	0	3340	5205	..
27 By transport	..	..	..	15474	14321	..	..
28 Road	..	..	..	15474	14321	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	11	..	..	691	6075	..	2505
34 Households	..	..	..	691	3782	..	0
35 Agriculture	..	..	..	..	1190	..	..
36 Other consumers	11	..	..	0	1103	..	2505
2008							
1 Production of primary energy	..	..	..	..	..	..	..
2 Imports	1213	..	..	29486	87513	9281	2368
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-12355	-10587	-42	..
5 Stock change	-29	..	..	180	81	-400	0
6 Total energy requirements	1184	..	..	17311	77007	8838	2368
7 Energy converted	..	..	..	..	-52188	..	..
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	..	..	..	..	-52188	..	..
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	..	-3012	..
21 Statistical differences	0	..	..	308	805	294	-46
22 Final consumption	1184	..	..	17002	24014	5533	2414
23 By industry and construction	1172	..	..	0	4085	5533	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	1172	..	..	0	4085	5533	..
27 By transport	..	..	..	16398	14024	..	..
28 Road	..	..	..	16398	14024	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	11	..	..	605	5905	..	2414
34 Households	..	..	..	605	3315	..	0
35 Agriculture	..	..	..	..	1105	..	..
36 Other consumers	11	..	..	0	1485	..	2414

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
							2007
..	..	7	802	..	..	809	1 Production d'énergie primaire
..	41	260	..	123451	2 Importations
..	3 Exportations
..	-23956	4 Soutes
..	-37	..	..	2128	5 Variations des stocks
..	..	7	806	260	..	102431	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
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	17528	0	..	..	-32662	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-274	116	..	-158	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-979	..	..	..	-979	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-774	..	..	..	-774	19 Pertes trans. et distrib.
..	-2679	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-4	-42	0	..	-615	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	15786	574	376	..	65794	23 Industries et construction
..	..	2167	421	..	..	12569	24 Industrie sidérurgique
..	..	4	..	..	..	4	25 Industries chimique
..	..	97	..	..	..	97	26 Autres indus. et constr
..	..	2066	421	..	..	12469	27 Transports
..	..	0	37	..	..	29833	28 Transports routiers
..	37	..	..	29833	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	0	..	..	..	0	32 Autres modes de transport
..	..	13619	116	376	..	23392	33 Ménages et autres consom.
..	..	5789	..	173	..	10435	34 Ménages
..	..	497	6	..	..	1693	35 Agriculture
..	..	7333	110	202	..	11264	36 Autres consommateurs
							2008
..	..	11	1105	..	..	1116	1 Production d'énergie primaire
..	544	289	..	130694	2 Importations
..	3 Exportations
..	-22984	4 Soutes
..	0	..	..	-169	5 Variations des stocks
..	..	11	1649	289	..	108656	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	18270	-361	87	..	-34192	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
..	..	18270	-151	..	..	-34069	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-210	87	..	-123	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-1019	..	..	..	-1019	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-551	..	..	..	-551	19 Pertes trans. et distrib.
..	-3012	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	29	37	0	..	1428	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	16682	1251	376	..	68455	23 Industries et construction
..	..	2286	520	..	..	13596	24 Industrie sidérurgique
..	..	7	..	..	..	7	25 Industries chimique
..	..	101	..	..	..	101	26 Autres indus. et constr
..	..	2178	520	..	..	13488	27 Transports
..	..	0	592	..	..	31013	28 Transports routiers
..	592	..	..	31013	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	0	..	..	..	0	32 Autres modes de transport
..	..	14396	139	376	..	23846	33 Ménages et autres consom.
..	..	6059	..	173	..	10152	34 Ménages
..	..	565	0	..	..	1670	35 Agriculture
..	..	7772	139	202	..	12024	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
2009							
1 Production of primary energy	..	..	..	..	..	..	..
2 Imports	773	..	..	29838	83428	7266	2277
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-11448	-9161	0	..
5 Stock change	-147	..	..	-88	728	779	46
6 Total energy requirements	627	..	..	18302	74995	8046	2323
7 Energy converted	..	..	..	..	-52713	..	..
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	..	..	..	..	-52713	..	..
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	..	-3346	..
21 Statistical differences	0	..	..	601	-56	-542	-182
22 Final consumption	627	..	..	17701	22339	5242	2505
23 By industry and construction	615	..	..	0	3047	5242	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	615	..	..	0	3047	5242	..
27 By transport	..	..	..	16837	13641	..	..
28 Road	..	..	..	16837	13641	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	11	..	..	864	5650	..	2505
34 Households	..	..	..	821	3527	..	0
35 Agriculture	..	..	..	..	1020	..	..
36 Other consumers	11	..	..	43	1103	..	2505
2010							
1 Production of primary energy	..	..	..	..	..	..	..
2 Imports	510	..	..	29984	83552	7741	2323
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-11664	-7813	0	..
5 Stock change	264	..	..	-741	-4184	38	-91
6 Total energy requirements	773	..	..	17579	71555	7779	2232
7 Energy converted	..	..	..	..	-50828	..	..
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	..	..	..	..	-50828	..	..
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	..	-3722	..
21 Statistical differences	0	..	..	-214	-1232	-165	-182
22 Final consumption	773	..	..	17793	21959	4222	2414
23 By industry and construction	762	..	..	0	2753	4222	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	762	..	..	0	2753	4222	..
27 By transport	..	..	..	17145	13981	..	..
28 Road	..	..	..	17145	13981	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	11	..	..	648	5225	..	2414
34 Households	..	..	..	605	2975	..	0
35 Agriculture	..	..	..	..	977	..	..
36 Other consumers	11	..	..	43	1273	..	2414

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
							2009
..	..	14	949	..	..	963	1 Production d'énergie primaire
..	662	289	..	124534	2 Importations
..	3 Exportations
..	-20609	4 Soutes
..	0	..	..	1318	5 Variations des stocks
..	..	14	1611	289	..	106207	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	18824	-157	58	..	-33988	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
..	..	18824	-20	..	..	-33909	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-137	58	..	-79	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-1055	..	..	..	-1055	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-680	..	..	..	-680	19 Pertes trans. et distrib.
..	-3346	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	-180	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	17104	1454	347	..	67318	23 Industries et construction
..	..	2128	575	..	..	11607	24 Industrie sidérurgique
..	..	7	..	..	..	7	25 Industries chimique
..	..	101	..	..	..	101	26 Autres indus. et constr
..	..	2020	575	..	..	11499	27 Transports
..	..	0	629	..	..	31107	28 Transports routiers
..	629	..	..	31107	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	0	..	..	..	0	32 Autres modes de transport
..	..	14976	251	347	..	24603	33 Ménages et autres consom.
..	..	6199	..	173	..	10720	34 Ménages
..	..	518	0	..	..	1538	35 Agriculture
..	..	8258	251	173	..	12345	36 Autres consommateurs
							2010
..	..	137	904	..	..	1040	1 Production d'énergie primaire
..	1079	289	..	125478	2 Importations
..	3 Exportations
..	-19477	4 Soutes
..	-407	..	..	-5121	5 Variations des stocks
..	..	137	1575	289	..	101920	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	19231	-203	173	..	-31627	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
..	..	19231	-121	..	..	-31718	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-82	173	..	91	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-1001	..	..	..	-1001	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-792	..	..	..	-792	19 Pertes trans. et distrib.
..	-3722	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	-1794	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	17575	1372	462	..	66571	23 Industries et construction
..	..	2084	646	..	..	10468	24 Industrie sidérurgique
..	..	7	..	..	..	7	25 Industries chimique
..	..	108	..	..	..	108	26 Autres indus. et constr
..	..	1969	646	..	..	10352	27 Transports
..	..	0	629	..	..	31755	28 Transports routiers
..	629	..	..	31755	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	0	..	..	..	0	32 Autres modes de transport
..	..	15491	97	462	..	24348	33 Ménages et autres consom.
..	..	6257	..	231	..	10067	34 Ménages
..	..	551	0	..	..	1528	35 Agriculture
..	..	8683	97	231	..	12753	36 Autres consommateurs

Dem. Rep. of the 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
2007							
1 Production of primary energy	3722	..	51521	..	..	..	..
2 Imports	1524	6752	..	17033	11897	169	..
3 Exports	-51395	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-7301	..	..	..
5 Stock change	-127	..	..	..	..
6 Total energy requirements	5246	6752	0	9732	11897	169	..
7 Energy converted	..	-2928	..	..	-85	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces	..	-2928	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-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	-1339	..	-169	..
21 Statistical differences	0	-53	0	0	-85	0	..
22 Final consumption	5246	3877	..	8393	11897	..	..
23 By industry and construction	5246	712	..	..	1867	..	..
24 Iron and steel industry	..	712	..	..	..	..	..
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	5246	..	..	..	1867	..	..
27 By transport	8177	510	..	..
28 Road	8177	510	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	..	3165	..	216	9519	..	..
34 Households	..	3165	..	216	..	..	..
35 Agriculture
36 Other consumers	9519	..	..
2008							
1 Production of primary energy	3839	..	48857	..	..	..	..
2 Imports	1729	7051	..	10558	14022	211	..
3 Exports	-48180	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-648	..	..	..
5 Stock change	-677	..	..	..	..
6 Total energy requirements	5568	7051	0	9910	14022	211	..
7 Energy converted	..	-3112	..	..	-170	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces	..	-3112	..	..	..	..	..
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	-1426	..	-211	..
21 Statistical differences	0	-79	0	0	-170	0	..
22 Final consumption	5568	4018	..	8484	14022	..	..
23 By industry and construction	5568	765	..	..	1826	..	..
24 Iron and steel industry	..	765	..	..	..	..	..
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	5568	..	..	..	1826	..	..
27 By transport	8441	637	..	..
28 Road	8441	637	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	..	3253	..	43	11559	..	..
34 Households	..	3253	..	43	..	..	..
35 Agriculture
36 Other consumers	11559	..	..

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
							2007
331	..	28152	841155	..	..	924881	1 Production d'énergie primaire
..	..	274	..	..	..	37649	2 Importations
..	..	-5047	..	..	..	-56442	3 Exportations
..	-7301	4 Soutes
..	-127	5 Variations des stocks
331	..	23378	841155	..	..	898661	6 Total besoins énergétiques
-331	1219	130	*-38590	19009	..	*-21576	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	1219	..	..	..	..	-1709	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-331	..	130	..	..	..	-286	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-38590	19009	..	*-19581	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-76	..	..	..	-76	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1361	..	..	..	-1361	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1509	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	0	1	0	..	-137	21 Ecarts statistiques
..	1219	22072	802564	19009	..	874276	22 Consommation finale
..	1219	13993	173050	..	..	196088	23 Industries et construction
..	1219	..	..	..	..	1931	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	13993	173050	..	..	194157	26 Autres indus. et constr
..	8687	27 Transports
..	8687	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	8078	629514	19009	..	669502	33 Ménages et autres consom.
..	..	7398	629514	19009	..	659302	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	680	..	..	..	10200	36 Autres consommateurs
							2008
331	..	26924	869688	..	..	949639	1 Production d'énergie primaire
..	..	299	..	..	..	33871	2 Importations
..	..	-2426	..	..	..	-50606	3 Exportations
..	-648	4 Soutes
..	-677	5 Variations des stocks
331	..	24797	869688	..	..	931579	6 Total besoins énergétiques
-331	1294	166	*-39903	19673	..	*-22384	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	1294	..	..	..	..	-1818	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-331	..	166	..	..	..	-335	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-39903	19673	..	*-20230	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-50	..	..	..	-50	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2952	..	..	..	-2952	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1637	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	0	0	0	..	-249	21 Ecarts statistiques
..	1294	21960	829785	19673	..	904805	22 Consommation finale
..	1294	13921	178938	..	..	202313	23 Industries et construction
..	1294	..	..	..	..	2059	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	13921	178938	..	..	200254	26 Autres indus. et constr
..	9078	27 Transports
..	9078	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	8039	650847	19673	..	693414	33 Ménages et autres consom.
..	..	7362	650847	19673	..	681179	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	677	..	..	..	12236	36 Autres consommateurs

Dem. Rep. of the 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
2009							
1 Production of primary energy	3957	..	46868	..	..	..	..
2 Imports	1758	7245	..	11340	11305	211	..
3 Exports	-46911	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-648	..	..	..
5 Stock change	169	..	..	..	..
6 Total energy requirements	5715	7245	127	10692	11305	211	..
7 Energy converted	..	-3192	..	..	-85	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces	..	-3192	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-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	-1469	..	-211	..
21 Statistical differences	0	-79	127	0	-2465	0	..
22 Final consumption	5715	4132	..	9223	13684	..	..
23 By industry and construction	5715	791	..	..	1743	..	..
24 Iron and steel industry	..	791	..	..	..	..	..
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	5715	..	..	..	1743	..	..
27 By transport	8704	637	..	..
28 Road	8704	637	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	..	3341	..	518	11304	..	..
34 Households	..	3341	..	518	..	..	..
35 Agriculture
36 Other consumers	11304	..	..
2010							
1 Production of primary energy	4074	..	46868	..	..	..	..
2 Imports	2052	7623	..	18186	13939	169	..
3 Exports	-46911	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-6350	..	..	..
5 Stock change	42	..	..	..	..
6 Total energy requirements	6125	7623	0	11836	13939	169	..
7 Energy converted	..	-3429	..	..	-85	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces	..	-3429	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-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	-1555	..	-169	..
21 Statistical differences	0	-79	0	-1	-593	0	..
22 Final consumption	6125	4273	..	10281	14447	..	..
23 By industry and construction	6125	844	..	..	1826	..	..
24 Iron and steel industry	..	844	..	..	..	..	..
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	6125	..	..	..	1826	..	..
27 By transport	9935	680	..	..
28 Road	9935	680	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	..	3429	..	346	11941	..	..
34 Households	..	3429	..	346	..	..	..
35 Agriculture
36 Other consumers	11941	..	..

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
							2009
331	..	28066	899166	..	..	978388	1 Production d'énergie primaire
..	..	378	..	..	..	32237	2 Importations
..	..	-3193	..	..	..	-50104	3 Exportations
..	-648	4 Soutes
..	169	5 Variations des stocks
331	..	25250	899166	..	..	960042	6 Total besoins énergétiques
-331	1331	126	*-41265	20338	..	*-23078	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	1331	..	..	..	..	-1861	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-331	..	126	..	..	..	-290	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-41265	20338	..	*-20927	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-50	..	..	..	-50	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1372	..	..	..	-1372	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1680	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	0	0	0	..	-2417	21 Ecarts statistiques
..	1331	23954	857901	20338	..	936279	22 Consommation finale
..	1331	15185	185021	..	..	209786	23 Industries et construction
..	1331	..	..	..	..	2122	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	15185	185021	..	..	207664	26 Autres indus. et constr
..	9342	27 Transports
..	9342	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	8770	672880	20338	..	717151	33 Ménages et autres consom.
..	..	8032	672880	20338	..	705109	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	738	..	..	..	12042	36 Autres consommateurs
							2010
331	..	28256	929632	..	..	1009162	1 Production d'énergie primaire
..	..	580	..	..	..	42549	2 Importations
..	..	-3298	..	..	..	-50208	3 Exportations
..	-6350	4 Soutes
..	42	5 Variations des stocks
331	..	25538	929632	..	..	995194	6 Total besoins énergétiques
-331	1427	126	*-60960	21031	..	*-42221	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	1427	..	..	..	..	-2002	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-331	..	126	..	..	..	-290	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-60960	21031	..	*-39929	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-50	..	..	..	-50	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3067	..	..	..	-3067	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1725	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	0	0	0	..	-673	21 Ecarts statistiques
..	1427	22547	868672	21031	..	948803	22 Consommation finale
..	1427	14292	187295	..	..	211809	23 Industries et construction
..	1427	..	..	..	..	2271	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	14292	187295	..	..	209538	26 Autres indus. et constr
..	10615	27 Transports
..	10615	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	8255	681377	21031	..	726379	33 Ménages et autres consom.
..	..	7560	681377	21031	..	713743	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	695	..	0	..	12636	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
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	*615	1390	..	*91
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change
6 Total energy requirements	*615	1390	..	*91
7 Energy converted	-650	..	..
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	-650	..	..
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	314	..	0
22 Final consumption	*615	*425	..	*91
23 By industry and construction
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction
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
2008							
1 Production of primary energy
2 Imports	*615	1088	..	*91
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change
6 Total energy requirements	*615	1088	..	*91
7 Energy converted	-663	..	..
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	-663	..	..
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
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction
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
							2007
..	..	79	70	..	..	149	1 Production d'énergie primaire
..	0	..	2095	2 Importations
..	0	0	..	0	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	79	70	0	..	2244	6 Total besoins énergétiques
..	..	232	*-13	7	..	-424	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
..	..	232	..	..	..	-418	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-13	7	..	*-6	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-11	..	..	..	-11	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-42	..	..	..	-42	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	315	21 Ecarts statistiques
..	..	257	*57	*7	..	*1452	22 Consommation finale
..	..	20	..	..	..	20	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	20	..	..	..	20	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
..	..	237	*57	*7	..	435	33 Ménages et autres consom.
..	..	121	*57	*7	..	*319	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	116	..	..	..	116	36 Autres consommateurs
							2008
..	..	74	70	..	..	144	1 Production d'énergie primaire
..	0	..	1794	2 Importations
..	0	0	..	0	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	74	70	0	..	1937	6 Total besoins énergétiques
..	..	241	*-13	6	..	-430	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
..	..	241	..	..	..	-422	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-13	6	..	*-8	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-11	..	..	..	-11	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-38	..	..	..	-38	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	0	21 Ecarts statistiques
..	..	265	*56	*6	..	*1458	22 Consommation finale
..	..	22	..	..	..	22	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	22	..	..	..	22	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
..	..	244	*56	*6	..	440	33 Ménages et autres consom.
..	..	123	*56	*6	..	*319	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	121	..	..	..	121	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
2009							
1 Production of primary energy
2 Imports	*615	1096	..	*91
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change
6 Total energy requirements	*615	1096	..	*91
7 Energy converted	-671	..	..
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	-671	..	..
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
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction
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
2010							
1 Production of primary energy
2 Imports	*615	*1169	..	*91
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change
6 Total energy requirements	*615	*1169	..	*91
7 Energy converted	-744	..	..
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	-744	..	..
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
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction
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
							2009
..	..	83	69	..	..	153	1 Production d'énergie primaire
..	0	..	1802	2 Importations
..	0	0	..	0	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	83	69	0	..	1955	6 Total besoins énergétiques
..	..	250	*-13	7	..	-427	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
..	..	250	..	..	..	-421	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-13	7	..	*-6	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-11	..	..	..	-11	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-33	..	..	..	-33	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	1	0	0	..	1	21 Ecarts statistiques
..	..	289	*56	7	..	*1482	22 Consommation finale
..	..	28	..	..	..	28	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	28	..	..	..	28	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
..	..	260	*56	7	..	457	33 Ménages et autres consom.
..	..	131	*56	7	..	*328	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	129	..	..	..	129	36 Autres consommateurs
							2010
..	..	83	69	..	..	152	1 Production d'énergie primaire
..	0	..	*1874	2 Importations
..	0	0	..	0	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	83	68	0	..	*2026	6 Total besoins énergétiques
..	..	274	*-13	7	..	-476	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
..	..	274	..	..	..	-470	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-13	7	..	*-6	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-13	..	..	..	-13	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-32	..	..	..	-32	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	0	21 Ecarts statistiques
..	..	312	*55	7	..	*1505	22 Consommation finale
..	..	27	..	..	..	27	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	27	..	..	..	27	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
..	..	285	*55	7	..	481	33 Ménages et autres consom.
..	..	142	*55	7	..	*338	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	143	..	..	..	143	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
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	21336	2796	77874	35523	81086	..	35206
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	*-4018	..	..	..
5 Stock change	-2115	834	802	..	137
6 Total energy requirements	21336	2796	75759	32339	81888	..	35342
7 Energy converted	-21336	..	-74448	25695	-31780	..	1641
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-74448	26530	46505	..	1641
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-21336	..	..	-835	-78285	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-503
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses
21 Statistical differences	0	0	1311	-43	15214	..	-46
22 Final consumption	..	2796	..	58077	34895	..	36526
23 By industry and construction	..	2796	..	..	14242	..	1913
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	..	2796	..	..	14242	..	1913
27 By transport	56852	18273	..	*15713
28 Road	42423	18273	..	..
29 Rail
30 Air	*14429	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	*15713
33 By households and other consumers	1225	2380	..	18901
34 Households	346	..	..	16942
35 Agriculture	879	..	..	..
36 Other consumers	2380	..	1958
2008							
1 Production of primary energy
2 Imports	22362	2796	72375	29087	86295	..	37483
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	*-4018	..	..	..
5 Stock change	0	-744	1147	..	-228
6 Total energy requirements	22362	2796	72375	24325	87443	..	37255
7 Energy converted	-23153	..	-70387	26459	-39383	..	1508
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-70387	27163	42816	..	1508
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-23153	..	..	-703	-82198	..	..
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
21 Statistical differences	-791	0	1988	1	17678	..	0
22 Final consumption	..	2796	..	50783	30382	..	38303
23 By industry and construction	..	2796	..	..	12321	..	2049
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	..	2796	..	..	12321	..	2049
27 By transport	49734	15978	..	*16441
28 Road	35477	15978	..	..
29 Rail
30 Air	*14257	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	*16441
33 By households and other consumers	1049	2082	..	19812
34 Households	346	..	..	17762
35 Agriculture	703	..	..	..
36 Other consumers	2082	..	2049

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
							2007
..	..	6124	31541	..	..	37665	1 Production d'énergie primaire
21750	275571	2 Importations
..	3 Exportations
..	*-4018	4 Soutes
..	-342	5 Variations des stocks
21750	..	6124	31541	..	..	308876	6 Total besoins énergétiques
-21750	..	45752	-2794	867	..	-78153	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	228	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-21750	..	45752	-1150	..	..	-77604	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-1644	867	..	-778	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-1591	..	..	..	-2094	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-4738	..	..	..	-4738	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	-1541	-3	0	..	14892	21 Ecarts statistiques
..	..	47088	28750	867	..	208999	22 Consommation finale
..	..	18954	22292	..	..	60196	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	18954	22292	..	..	60196	26 Autres indus. et constr
..	90838	27 Transports
..	60696	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*14429	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	*15713	32 Autres modes de transport
..	..	28134	6458	867	..	57964	33 Ménages et autres consom.
..	..	15710	6458	867	..	40323	34 Ménages
..	..	5605	..	..	..	6484	35 Agriculture
..	..	6818	..	..	..	11157	36 Autres consommateurs
							2008
..	..	4982	31664	..	..	36646	1 Production d'énergie primaire
18046	268444	2 Importations
..	3 Exportations
..	*-4018	4 Soutes
..	175	5 Variations des stocks
18046	..	4982	31664	..	..	301248	6 Total besoins énergétiques
-18046	..	49637	-3074	1156	..	-75283	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	1099	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-18046	..	49637	-882	..	..	-75346	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-2192	1156	..	-1037	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-2124	..	..	..	-2585	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-6160	..	..	..	-6160	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	-871	91	0	..	18096	21 Ecarts statistiques
..	..	47207	28498	1156	..	199124	22 Consommation finale
..	..	19231	22606	..	..	59004	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	19231	22606	..	..	59004	26 Autres indus. et constr
..	82154	27 Transports
..	51455	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*14257	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	*16441	32 Autres modes de transport
..	..	27976	5892	1156	..	57966	33 Ménages et autres consom.
..	..	15577	5892	1156	..	40733	34 Ménages
..	..	5180	..	..	..	5884	35 Agriculture
..	..	7218	..	..	..	11350	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
2009							
1 Production of primary energy
2 Imports	21893	2796	53763	36419	93334	..	37027
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	*-4018	..	..	..
5 Stock change	1100	220	-417	..	-46
6 Total energy requirements	21893	2796	54863	32621	92917	..	36982
7 Energy converted	-22655	..	-56893	20229	-44534	..	1599
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-56893	20756	29555	..	1599
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-22655	..	..	-528	-74090	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-503
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses
21 Statistical differences	-762	0	-2030	0	14364	..	-87
22 Final consumption	..	2796	..	52850	*34020	..	38166
23 By industry and construction	..	2796	..	..	13494	..	2004
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	..	2796	..	..	13494	..	2004
27 By transport	51714	*18146	..	*16396
28 Road	37587	*18146	..	..
29 Rail
30 Air	*14127	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	*16396
33 By households and other consumers	1136	2380	..	19766
34 Households	389	..	..	17717
35 Agriculture	747	..	..	..
36 Other consumers	2380	..	2049
2010							
1 Production of primary energy
2 Imports	20779	2796	57105	39281	90900	..	36071
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	*-4061	..	..	..
5 Stock change	1142	-1269	-592	..	228
6 Total energy requirements	20779	2796	58247	33951	90308	..	36299
7 Energy converted	-21893	..	-58924	21364	-42482	..	1690
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-58924	21891	32429	..	1690
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-21893	..	..	-528	-74912	..	..
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
21 Statistical differences	-1114	0	-677	43	16191	..	46
22 Final consumption	..	2796	..	55272	31635	..	37483
23 By industry and construction	..	2796	..	..	13319	..	1958
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	..	2796	..	..	13319	..	1958
27 By transport	54048	16191	..	*16123
28 Road	40093	16191	..	..
29 Rail
30 Air	*13955	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	*16123
33 By households and other consumers	1224	2125	..	19402
34 Households	389	..	..	17398
35 Agriculture	835	..	..	..
36 Other consumers	2125	..	2004

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
							2009
..	..	5270	32720	..	..	37990	1 Production d'énergie primaire
22017	267250	2 Importations
..	3 Exportations
..	*-4018	4 Soutes
-1008	-151	5 Variations des stocks
21009	..	5270	32720	..	..	301071	6 Total besoins énergétiques
-20411	..	48665	-3130	1156	..	-75975	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-4982	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-20411	..	48665	-938	..	..	-69956	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-2192	1156	..	-1037	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-2081	..	..	..	-2583	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-6034	..	..	..	-6034	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
598	..	-400	-4	0	..	11678	21 Ecarts statistiques
..	..	46220	29594	1156	..	204802	22 Consommation finale
..	..	18828	23528	..	..	60650	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	18828	23528	..	..	60650	26 Autres indus. et constr
..	86256	27 Transports
..	55733	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*14127	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	*16396	32 Autres modes de transport
..	..	27392	6066	1156	..	57896	33 Ménages et autres consom.
..	..	15253	6066	1156	..	40580	34 Ménages
..	..	5072	..	..	..	5820	35 Agriculture
..	..	7067	..	..	..	11496	36 Autres consommateurs
							2010
..	..	5098	30203	..	..	35300	1 Production d'énergie primaire
34267	212	..	..	281411	2 Importations
..	3 Exportations
..	*-4061	4 Soutes
-325	-816	5 Variations des stocks
33942	..	5098	30415	..	..	311835	6 Total besoins énergétiques
-32059	..	52196	-3130	1156	..	-82082	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-2913	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-32059	..	52196	-938	..	..	-78132	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-2192	1156	..	-1037	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-2210	..	..	..	-2671	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-6408	..	..	..	-6408	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
1883	..	0	208	0	..	16581	21 Ecarts statistiques
..	..	48676	27077	1156	..	204093	22 Consommation finale
..	..	19829	21011	..	..	58913	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	19829	21011	..	..	58913	26 Autres indus. et constr
..	86361	27 Transports
..	56284	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*13955	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	*16123	32 Autres modes de transport
..	..	28847	6066	1156	..	58819	33 Ménages et autres consom.
..	..	16063	6066	1156	..	41071	34 Ménages
..	..	5342	..	..	..	6178	35 Agriculture
..	..	7441	..	..	..	11570	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
2007							
1 Production of primary energy	1131923	..	..	..	..
2 Imports	40269	67484	..	38075
3 Exports	-749429	-6462	-86651	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-14256	-26103	..	..
5 Stock change	-13917	-220	-2162	..	46
6 Total energy requirements	368577	19331	-47433	..	38120
7 Energy converted	-369804	102270	172707	19860	6741
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-358916	101182	227887	19860	5511
13 NGL processing plants	-3570	1571	..	..	2004
14 Electric power plants	-7318	-484	-55180	..	-774
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	-1571	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-3426	-132	-1020	..	..
19 Losses in transport and distribution	-3638	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-19860	..
21 Statistical differences	-8291	33522	0	0	0
22 Final consumption	86376	124254	..	44861
23 By industry and construction	959	25791	..	3143
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	959	25791	..	3143
27 By transport	81900	92811	..	..
28 Road	81768	64849	..	..
29 Rail
30 Air	132	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	27962	..	..
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
2008							
1 Production of primary energy	1121780	..	..	..	..
2 Imports	38635	63574	..	36481
3 Exports	-770579	-9452	-84618	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-14429	-43990	..	..
5 Stock change	15313	0	20086	..	0
6 Total energy requirements	366514	14755	-44947	..	36481
7 Energy converted	-383984	105667	175918	28905	9838
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-371690	104748	221513	28905	8152
13 NGL processing plants	-4384	1886	..	..	2505
14 Electric power plants	-7910	-967	-45595	..	-820
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	-1886	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-11759	-88	-1062	..	..
19 Losses in transport and distribution	-3595	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-28905	..
21 Statistical differences	-32825	24859	0	0	0
22 Final consumption	93588	129908	..	46318
23 By industry and construction	918	41007	..	1731
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	918	41007	..	1731
27 By transport	89725	86479	..	..
28 Road	89681	60429	..	..
29 Rail
30 Air	44	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	26050	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	2945	2422	..	44588
34 Households	44405
35 Agriculture	2814	1445	..	..
36 Other consumers	132	977	..	182

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
							2007
30478	..	32537	50027	..	..	1244964	1 Production d'énergie primaire
..	..	3100	..	0	..	148927	2 Importations
..	..	-140	..	0	..	-842683	3 Exportations
..	-40359	4 Soutes
..	-16253	5 Variations des stocks
30478	..	35496	50027	0	..	494595	6 Total besoins énergétiques
-18067	..	29092	*-4969	2617	..	-59554	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-4476	12 Raffineries de pétrole
..	5	13 Usines de LGN
-18067	..	29092	..	..	..	-52731	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-4969	2617	..	*-2352	16 Autres indus. transform
..	-1571	17 Transferts nets
-12410	..	-10620	..	..	..	-27608	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-17708	..	..	..	-21346	19 Pertes trans. et distrib.
..	-19860	20 Utilis. a fins non énergétiques
1	..	0	0	0	..	25232	21 Ecarts statistiques
..	..	36259	*45057	*2617	..	339424	22 Consommation finale
..	..	7096	*23873	..	..	60861	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	7096	*23873	..	..	60861	26 Autres indus. et constr
..	174711	27 Transports
..	146617	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	132	30 Transports aériens
..	27962	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	29164	*21184	*2617	..	103852	33 Ménages et autres consom.
..	..	14771	*21184	*2617	..	79015	34 Ménages
..	4124	35 Agriculture
..	..	14393	..	..	..	20713	36 Autres consommateurs
							2008
18917	..	40669	50076	..	..	1231443	1 Production d'énergie primaire
..	..	1800	..	0	..	140490	2 Importations
..	..	-137	..	0	..	-864786	3 Exportations
..	-58418	4 Soutes
..	35398	5 Variations des stocks
18917	..	42332	50076	0	..	484127	6 Total besoins énergétiques
-15811	..	27767	*-4814	2536	..	-53978	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-8372	12 Raffineries de pétrole
..	7	13 Usines de LGN
-15811	..	27767	..	..	..	-43336	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-4814	2536	..	*-2278	16 Autres indus. transform
..	-1886	17 Transferts nets
-3106	..	-11052	..	..	..	-27068	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-14893	..	..	..	-18489	19 Pertes trans. et distrib.
..	-28905	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	9	0	..	-7956	21 Ecarts statistiques
..	..	44154	*45253	*2536	..	361758	22 Consommation finale
..	..	13262	*24188	..	..	81105	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	13262	*24188	..	..	81105	26 Autres indus. et constr
..	176205	27 Transports
..	150111	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	44	30 Transports aériens
..	26050	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	30892	*21065	*2536	..	104448	33 Ménages et autres consom.
..	..	15782	*21065	*2536	..	83789	34 Ménages
..	4258	35 Agriculture
..	..	15109	..	..	..	16401	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
2009							
1 Production of primary energy	1078303	..	..	..	..
2 Imports	43646	82017	..	35661
3 Exports	-723203	-7605	-67686	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-14083	-53244	..	..
5 Stock change	-8460	-1363	32785	..	0
6 Total energy requirements	346640	20595	-6128	..	35661
7 Energy converted	-384583	112012	161207	33855	10794
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-371225	111132	215283	33855	8471
13 NGL processing plants	-5152	2110	..	..	3051
14 Electric power plants	-8206	-1231	-54076	..	-729
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	-2110	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-12690	-88	-1105	..	..
19 Losses in transport and distribution	-3384	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-33855	..
21 Statistical differences	-54017	33434	0	0	729
22 Final consumption	96974	153974	..	45726
23 By industry and construction	875	44420	..	1685
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	875	44420	..	1685
27 By transport	93022	107132	..	..
28 Road	92978	74878	..	..
29 Rail
30 Air	44	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	32254	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	3077	2422	..	44041
34 Households	42128
35 Agriculture	2945	1445	..	..
36 Other consumers	132	977	..	1913
2010							
1 Production of primary energy	1078523	..	..	..	..
2 Imports	46110	110830	..	36936
3 Exports	-739996	-3781	-60506	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-14040	-42164	..	..
5 Stock change	-8460	1231	17394	..	0
6 Total energy requirements	330067	29521	25553	..	36936
7 Energy converted	-343603	106343	121199	28695	10293
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-329602	106035	189180	28695	7834
13 NGL processing plants	-5287	2110	..	..	3188
14 Electric power plants	-8714	-1802	-67982	..	-729
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	-2110	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-12690	-88	-1232	..	..
19 Losses in transport and distribution	-3215	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-28695	..
21 Statistical differences	-29441	30229	0	0	592
22 Final consumption	103437	145519	..	46637
23 By industry and construction	919	40469	..	1685
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	919	40469	..	1685
27 By transport	99221	102628	..	..
28 Road	99045	71733	..	..
29 Rail
30 Air	176	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	30895	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	3297	2422	..	44952
34 Households	42994
35 Agriculture	3121	1445	..	..
36 Other consumers	176	977	..	1958

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
							2009
19988	..	33210	57832	..	..	1189333	1 Production d'énergie primaire
..	..	4032	..	1	..	165357	2 Importations
..	..	-76	..	0	..	-798570	3 Exportations
..	-67327	4 Soutes
..	22962	5 Variations des stocks
19988	..	37166	57832	1	..	511755	6 Total besoins énergétiques
-17800	..	31669	*-4668	2458	..	-55056	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-2483	12 Raffineries de pétrole
..	10	13 Usines de LGN
-17800	..	31669	..	..	..	-50373	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-4668	2458	..	*-2210	16 Autres indus. transform
..	-2110	17 Transferts nets
-2492	..	-10627	..	..	..	-27002	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-11567	..	..	..	-14951	19 Pertes trans. et distrib.
..	-33855	20 Utilis. a fins non énergétiques
-304	..	0	0	0	..	-20158	21 Ecarts statistiques
..	..	46642	*53164	*2459	..	398939	22 Consommation finale
..	..	13669	*26955	..	..	87604	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	13669	*26955	..	..	87604	26 Autres indus. et constr
..	200155	27 Transports
..	167856	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	44	30 Transports aériens
..	32254	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	32972	*26208	*2459	..	111180	33 Ménages et autres consom.
..	..	16873	*26208	*2459	..	87669	34 Ménages
..	4390	35 Agriculture
..	..	16099	..	..	..	19121	36 Autres consommateurs
							2010
22608	..	31100	57706	..	..	1189938	1 Production d'énergie primaire
..	..	3143	..	0	..	197019	2 Importations
..	..	-36	..	0	..	-804319	3 Exportations
..	-56203	4 Soutes
..	10165	5 Variations des stocks
22608	..	34207	57706	0	..	536598	6 Total besoins énergétiques
-20113	..	32576	*-4522	2383	..	-66748	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	2143	12 Raffineries de pétrole
..	11	13 Usines de LGN
-20113	..	32576	..	..	..	-66763	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-4522	2383	..	*-2138	16 Autres indus. transform
..	-2110	17 Transferts nets
-2495	..	-10822	..	..	..	-27327	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-11844	..	..	..	-15059	19 Pertes trans. et distrib.
..	-28695	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	-6556	0	0	..	-5176	21 Ecarts statistiques
..	..	50674	*53184	*2384	..	401835	22 Consommation finale
..	..	15901	*26793	..	..	85768	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	15901	*26793	..	..	85768	26 Autres indus. et constr
..	201849	27 Transports
..	170778	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	176	30 Transports aériens
..	30895	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	34772	*26391	*2384	..	114218	33 Ménages et autres consom.
..	..	18410	*26391	*2384	..	90178	34 Ménages
..	4566	35 Agriculture
..	..	16362	..	..	..	19474	36 Autres consommateurs

Egypt

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2007							
1 Production of primary energy	638	..	1397362	..	..	..	..
2 Imports	44260	1345	101816	0	78873	467	85987
3 Exports	-1277	-12397	-62350	-172871	-20293	-1402	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-41774	-41494	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	6649
6 Total energy requirements	43621	-11052	1436828	-214645	17085	-935	92636
7 Energy converted	-45767	18279	-1436828	419359	635768	69726	92138
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-43621	41095	..	..	..	..	..
10 Gasworks	-2145	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-22816	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-1154240	419359	830131	-149003	32156
13 NGL processing plants	..	..	-282587	..	..	218729	59981
14 Electric power plants	..	..	..	..	-194363	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-26752	..	-5695
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	..	..
21 Statistical differences	-2145	0	0	5832	0	-82351	-13560
22 Final consumption	..	7227	..	198882	626102	..	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	291243	..	..
28 Road	..	..	..	169032	272527	..	..
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	..	..	..	..	..	..	..
2008							
1 Production of primary energy	638	..	1502319	..	..	..	..
2 Imports	43315	1319	99447	5715	95446	467	93775
3 Exports	-1277	-12133	-210443	-158873	-23115	-1402	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-37670	-20286	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	6103
6 Total energy requirements	42676	-10814	1391324	-190828	52044	-935	99878
7 Energy converted	-44796	17883	-1391324	412661	543692	87606	97678
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-42676	40198	..	..	..	..	..
10 Gasworks	-2120	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-22315	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-1086095	412661	763720	-148317	32550
13 NGL processing plants	..	..	-305229	..	..	235923	65128
14 Electric power plants	..	..	..	..	-220028	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-27014	..	-5360
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	..	..
21 Statistical differences	-2120	0	0	0	0	-78119	0
22 Final consumption	..	7069	..	221833	568722	..	192196
23 By industry and construction	..	7069	..	1598	194467	..	1230
24 Iron and steel industry	..	7069	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	..	..	..	1598	194467	..	1230
27 By transport	..	..	..	216087	291573	..	..
28 Road	..	..	..	192111	274184	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	23976	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	17388	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	4147	82683	..	190966
34 Households	..	..	..	3758	..	..	190966
35 Agriculture	..	..	..	389	82683	..	..
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
							2007
2280000	..	58828	218026	..	..	3954854	1 Production d'énergie primaire
..	..	904	0	0	..	313652	2 Importations
-630800	..	-2930	..	-254	..	-904576	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-83268	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	6649	5 Variations des stocks
1649200	..	56801	218026	-254	..	3287312	6 Total besoins énergétiques
-835012	9798	402437	*-71911	37902	..	-704110	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
..	..	..	..	..	..	-21597	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	-3877	13 Usines de LGN
-835012	..	402437	..	..	..	-626938	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	*-71911	37902	..	*-34009	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
-192926	..	-15196	..	..	..	-240568	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-49500	..	..	..	-49500	19 Pertes trans. et distrib.
-195483	..	..	..	..	..	-277834	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	10800	0	0	..	927	21 Ecarts statistiques
425779	9798	383742	*146115	*37648	..	2014373	22 Consommation finale
380597	9418	133362	61178	..	..	850277	23 Industries et construction
..	9418	..	..	..	..	16645	24 Industrie sidérurgique
..	..	..	..	..	..	..	25 Industries chimique
380597	..	133362	61178	..	..	833632	26 Autres indus. et constr
13984	..	..	..	..	..	497932	27 Transports
13984	..	..	..	..	..	455542	28 Transports routiers
..	..	..	..	..	..	..	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	23673	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	18716	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32 Autres modes de transport
31198	380	250380	*84937	*37648	..	666164	33 Ménages et autres consom.
31198	380	144976	..	..	..	358375	34 Ménages
..	..	15152	..	..	..	94952	35 Agriculture
..	..	90252	*84937	*37648	..	*212837	36 Autres consommateurs
							2008
2366117	..	56207	219578	..	..	4144859	1 Production d'énergie primaire
..	..	454	0	0	..	339938	2 Importations
-672535	..	-3679	..	-856	..	-1084314	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-57956	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	6103	5 Variations des stocks
1693582	..	52981	219578	-856	..	3348630	6 Total besoins énergétiques
-874494	9591	428231	*-72788	38364	..	-747695	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	-2478	9 Fours à coke et cokeries
..	380	..	..	..	..	-1740	10 Usines de gaz
..	9211	..	..	..	..	-13104	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-25481	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	-4178	13 Usines de LGN
-874494	..	428231	..	..	..	-666291	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	*-72788	38364	..	*-34423	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
-222431	..	-16175	..	..	..	-270980	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-50148	..	..	..	-50148	19 Pertes trans. et distrib.
-212545	..	..	..	..	..	-290664	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	12719	0	0	..	19151	21 Ecarts statistiques
384112	9591	402170	*146791	*37508	..	1969991	22 Consommation finale
335481	9211	134183	61698	..	..	744936	23 Industries et construction
..	9211	..	..	..	..	16280	24 Industrie sidérurgique
..	..	..	..	..	..	..	25 Industries chimique
335481	..	134183	61698	..	..	728656	26 Autres indus. et constr
20672	..	..	..	..	..	528332	27 Transports
20672	..	..	..	..	..	486968	28 Transports routiers
..	..	..	..	..	..	..	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	23976	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	17388	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32 Autres modes de transport
27959	380	267988	*85093	*37508	..	696724	33 Ménages et autres consom.
27959	380	157720	..	..	..	380783	34 Ménages
..	..	16621	..	..	..	99693	35 Agriculture
..	..	93647	*85093	*37508	..	*216248	36 Autres consommateurs

Egypt

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2009							
1 Production of primary energy	1762	..	1458880	..	..	..	..
2 Imports	38871	1292	106638	21629	140322	467	111856
3 Exports	0	-11870	-229985	-119538	-86195	-1402	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-41039	-12876	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	5647
6 Total energy requirements	40633	-10577	1335533	-138949	41252	-935	117504
7 Energy converted	-42728	17514	-1335533	385056	490288	88857	88041
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-40633	39354	..	..	..	..	..
10 Gasworks	-2094	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-21840	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-1044133	385056	731700	-139267	28834
13 NGL processing plants	..	..	-291400	..	..	228124	59207
14 Electric power plants	..	..	..	..	-241412	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-28167	..	-5151
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-85219	..
21 Statistical differences	-2094	0	0	0	0	2703	0
22 Final consumption	..	6937	..	246107	503373	..	200394
23 By industry and construction	..	6937	..	1814	105227	..	1321
24 Iron and steel industry	..	6937	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	..	..	..	1814	105227	..	1321
27 By transport	..	..	..	239584	307799	..	..
28 Road	..	..	..	214356	290120	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	25228	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	17679	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	4709	90347	..	199073
34 Households	..	..	..	4277	..	..	199073
35 Agriculture	..	..	..	432	90347	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	..	..	..
2010							
1 Production of primary energy	971	..	1485565	..	..	..	..
2 Imports	56315	1240	103085	46819	138197	467	104114
3 Exports	0	-12608	-288655	-133999	-84078	-1402	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-34905	-18332	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	9610
6 Total energy requirements	57285	-11368	1299995	-122085	35787	-935	113723
7 Energy converted	-58869	15852	-1299995	379204	502737	71346	91335
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-57285	37165	..	..	..	..	..
10 Gasworks	-1583	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-21312	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-1010674	379204	723642	-151461	28757
13 NGL processing plants	..	..	*-289321	..	..	*222806	62577
14 Electric power plants	..	..	..	..	-220905	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-28086	..	-4983
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-70411	..
21 Statistical differences	-1583	-1846	0	0	0	0	0
22 Final consumption	..	6330	..	257119	510438	..	200075
23 By industry and construction	..	6330	..	1814	114014	..	1275
24 Iron and steel industry	..	6330	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	..	..	..	1814	114014	..	1275
27 By transport	..	..	..	250596	267534	..	..
28 Road	..	..	..	226577	250726	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	24019	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	16807	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	4709	128890	..	198800
34 Households	..	..	..	4277	..	..	198800
35 Agriculture	..	..	..	432	128890	..	..
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
							2009
2358964	..	50386	217245	..	..	4087237	1 Production d'énergie primaire
..	..	659	0	..	1	421736	2 Importations
-696350	..	-4025	..	-734	..	-1150099	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-53915	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	5647	5 Variations des stocks
1662614	..	47020	217245	-733	..	3310606	6 Total besoins énergétiques
-931722	9395	463298	*-73650	38819	..	-802364	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	-1279	9 Fours à coke et cokeries
..	380	..	..	..	..	-1714	10 Usines de gaz
..	9015	..	..	..	..	-12825	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-37811	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	-4069	13 Usines de LGN
-931722	..	463298	..	..	..	-709835	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	*-73650	38819	..	*-34831	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
-216448	..	-16362	..	..	..	-266128	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-55987	..	..	..	-55987	19 Pertes trans. et distrib.
-227224	..	..	..	..	..	-312443	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	9918	0	0	..	10527	21 Ecarts statistiques
287220	9395	428051	*143595	*38085	..	1863158	22 Consommation finale
233032	9015	140098	58328	..	..	555771	23 Industries et construction
..	9015	..	..	..	..	15952	24 Industrie sidérurgique
..	..	..	..	..	..	..	25 Industries chimique
233032	..	140098	58328	..	..	539819	26 Autres indus. et constr
16720	..	..	..	..	..	564103	27 Transports
16720	..	..	..	..	..	521196	28 Transports routiers
..	..	..	..	..	..	..	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	25228	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	17679	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32 Autres modes de transport
37468	380	287953	*85268	*38085	..	743283	33 Ménages et autres consom.
37468	380	170752	..	..	..	411949	34 Ménages
..	..	17402	..	..	..	108182	35 Agriculture
..	..	99799	*85268	*38085	..	*223152	36 Autres consommateurs
							2010
2340724	..	53100	217972	..	..	4098332	1 Production d'énergie primaire
..	..	547	7	..	3	450794	2 Importations
-563540	..	-5742	-3	-734	..	-1090762	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-53237	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	9610	5 Variations des stocks
1777184	..	47905	217977	-732	..	3414736	6 Total besoins énergétiques
-988532	9151	488650	*-74526	39281	..	-824366	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	-20120	9 Fours à coke et cokeries
..	354	..	..	..	..	-1229	10 Usines de gaz
..	8797	..	..	..	..	-12515	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-30531	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	*-3937	13 Usines de LGN
-988532	..	488650	..	..	..	-720787	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	*-74526	39281	..	*-35246	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
-246164	..	-17798	..	..	..	-297031	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-53705	..	..	..	-53705	19 Pertes trans. et distrib.
-239580	..	..	..	..	..	-309991	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	8089	0	0	..	4659	21 Ecarts statistiques
302908	9151	456962	*143451	*38549	..	1924983	22 Consommation finale
245794	8797	146527	58005	..	..	582557	23 Industries et construction
..	8797	..	..	..	..	15127	24 Industrie sidérurgique
..	..	..	..	..	..	..	25 Industries chimique
245794	..	146527	58005	..	..	567430	26 Autres indus. et constr
17366	..	..	..	..	..	535496	27 Transports
17366	..	..	..	..	..	494669	28 Transports routiers
..	..	..	..	..	..	..	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	24019	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	16807	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32 Autres modes de transport
39748	354	310435	*85446	*38549	..	806930	33 Ménages et autres consom.
39748	354	184932	..	..	..	428110	34 Ménages
..	..	17737	..	..	..	147060	35 Agriculture
..	..	107766	*85446	*38549	..	*231760	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
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	..	0	43442	15834	28888	0	9473
3 Exports	-44	-1795	-637	-729
4 Marine / aviation bunkers	-4882	..	..	..
5 Stock change	-1058	-396	127	..	-91
6 Total energy requirements	..	0	42385	10513	27220	-637	8653
7 Energy converted	..	0	-42385	8167	4910	1955	1539
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces	..	0	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	-42385	8167	29527	1955	1539
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-24617	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	0	..	-628
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-1105	..
21 Statistical differences	..	0	0	-396	-7719	212	-228
22 Final consumption	19076	39849	..	9792
23 By industry and construction	130	23956	..	2277
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	130	23956	..	2277
27 By transport	18903	15851	..	..
28 Road	18903	15851	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	43	41	..	7515
34 Households	43	0	..	7469
35 Agriculture
36 Other consumers	0	41	..	46
2008							
1 Production of primary energy
2 Imports	..	0	35870	14593	29140	85	9655
3 Exports	-304	-3260	-892	0
4 Marine / aviation bunkers	-4795	..	..	..
5 Stock change	846	1055	935	637	0
6 Total energy requirements	..	0	36716	10549	26815	-170	9655
7 Energy converted	..	0	-36716	7472	2741	1445	1455
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces	..	0	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	-36716	7472	24919	1445	1455
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-22178	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	0	..	-544
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-1317	..
21 Statistical differences	..	0	0	-45	-4076	-42	319
22 Final consumption	18066	33633	..	10247
23 By industry and construction	86	18207	..	2368
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	86	18207	..	2368
27 By transport	17936	15384	..	..
28 Road	17936	15384	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	43	41	..	7879
34 Households	43	0	..	7834
35 Agriculture
36 Other consumers	0	41	..	46

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
							2007
..	..	11236	51898	..	..	63133	1 Production d'énergie primaire
..	..	137	..	0	..	97775	2 Importations
..	..	-25	..	..	..	-3231	3 Exportations
..	-4882	4 Soutes
..	-1417	5 Variations des stocks
..	..	11347	51898	0	..	151379	6 Total besoins énergétiques
..	0	9670	-10092	1387	..	-24850	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	0	..	..	..	..	0	11 Hauts fourneaux
..	-1196	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	9670	-6917	..	..	-21865	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-3175	1387	..	-1788	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-1134	..	..	..	-1762	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1642	..	..	..	-1642	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1105	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	0	0	0	-29	..	-8159	21 Ecarts statistiques
..	0	18241	41805	1416	..	130179	22 Consommation finale
..	0	7790	15538	..	..	49692	23 Industries et construction
..	0	..	..	..	..	0	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	7790	15538	..	..	49692	26 Autres indus. et constr
..	34754	27 Transports
..	34754	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	10451	26267	1416	..	45733	33 Ménages et autres consom.
..	..	5846	25873	29	..	39261	34 Ménages
..	..	270	..	..	..	270	35 Agriculture
..	..	4334	394	1387	..	6202	36 Autres consommateurs
							2008
..	..	12805	52416	..	..	65221	1 Production d'énergie primaire
..	..	299	..	0	..	89643	2 Importations
..	..	-320	..	..	..	-4777	3 Exportations
..	-4795	4 Soutes
..	3473	5 Variations des stocks
..	..	12784	52416	0	..	148766	6 Total besoins énergétiques
..	0	8863	-9743	1416	..	-23067	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	0	..	..	..	..	0	11 Hauts fourneaux
..	-1425	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	8863	-6776	..	..	-20090	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-2967	1416	..	-1551	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-724	..	..	..	-1268	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2574	..	..	..	-2574	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1317	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	0	364	0	-29	..	-3510	21 Ecarts statistiques
..	0	17986	42673	1444	..	124049	22 Consommation finale
..	0	8024	15574	..	..	44261	23 Industries et construction
..	0	..	..	..	..	0	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	8024	15574	..	..	44261	26 Autres indus. et constr
..	33320	27 Transports
..	33320	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	9961	27099	1444	..	46468	33 Ménages et autres consom.
..	..	5846	26390	29	..	40142	34 Ménages
..	..	277	..	..	..	277	35 Agriculture
..	..	3838	709	1416	..	6049	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
2009							
1 Production of primary energy
2 Imports	..	0	37774	16705	26120	42	10794
3 Exports	0	-3756	-595	0
4 Marine / aviation bunkers	-4795	..	..	..
5 Stock change	254	528	127	127	-273
6 Total energy requirements	..	0	38028	12438	22491	-425	10521
7 Energy converted	..	0	-38028	7078	6123	1360	1266
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces	..	0	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	-38028	7078	27669	1360	1266
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-21546	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	0	..	-628
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-935	..
21 Statistical differences	..	0	0	43	-4606	0	638
22 Final consumption	19473	33221	..	10521
23 By industry and construction	86	16907	..	2368
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	86	16907	..	2368
27 By transport	19343	16106	..	46
28 Road	19343	16106	..	46
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	43	207	..	8107
34 Households	43	0	..	8107
35 Agriculture
36 Other consumers	0	207	..	0
2010							
1 Production of primary energy
2 Imports	..	0	34178	17102	26667	42	10612
3 Exports	0	-4450	-807	-46
4 Marine / aviation bunkers	-4666	..	..	..
5 Stock change	1100	-132	85	0	0
6 Total energy requirements	..	0	35278	12304	22301	-765	10566
7 Energy converted	..	0	-35278	6772	6889	1232	1136
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces	..	0	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	-35278	6772	24865	1232	1136
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-17976	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	0	..	-544
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-510	..
21 Statistical differences	..	0	0	43	-3033	-42	0
22 Final consumption	19033	32224	..	11158
23 By industry and construction	86	15270	..	2505
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	86	15270	..	2505
27 By transport	18903	16276	..	46
28 Road	18903	16276	..	46
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	43	678	..	8608
34 Households	43	0	..	8608
35 Agriculture
36 Other consumers	0	678	..	0

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
							2009
..	..	10904	43471	..	..	54376	1 Production d'énergie primaire
..	..	749	..	0	..	92184	2 Importations
..	..	-284	..	..	..	-4635	3 Exportations
..	-4795	4 Soutes
..	763	5 Variations des stocks
..	..	11369	43471	0	..	137892	6 Total besoins énergétiques
..	0	9932	-14196	1444	..	-25020	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	0	..	..	..	..	0	11 Hauts fourneaux
..	-655	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	9932	-11618	..	..	-23232	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-2578	1444	..	-1134	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-990	..	..	..	-1618	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2560	..	..	..	-2560	19 Pertes trans. et distrib.
..	-935	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	0	-7	0	-29	..	-3962	21 Ecarts statistiques
..	0	17759	29275	1473	..	111721	22 Consommation finale
..	0	7934	12012	..	..	39308	23 Industries et construction
..	0	..	..	..	..	0	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	7934	12012	..	..	39308	26 Autres indus. et constr
..	35495	27 Transports
..	35495	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	9824	17263	1473	..	36918	33 Ménages et autres consom.
..	..	5882	17004	29	..	31065	34 Ménages
..	..	277	..	..	..	277	35 Agriculture
..	..	3665	259	1444	..	5576	36 Autres consommateurs
							2010
..	..	12992	43536	..	..	56528	1 Production d'énergie primaire
..	..	626	..	0	..	89227	2 Importations
..	..	-320	..	..	..	-5624	3 Exportations
..	-4666	4 Soutes
..	1053	5 Variations des stocks
..	..	13298	43536	0	..	136519	6 Total besoins énergétiques
..	0	8536	-14189	1444	..	-23458	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	0	..	..	..	..	0	11 Hauts fourneaux
..	-1272	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	8536	-11598	..	..	-21039	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-2591	1444	..	-1147	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-976	..	..	..	-1520	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2768	..	..	..	-2768	19 Pertes trans. et distrib.
..	-510	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	0	4	0	-29	..	-3058	21 Ecarts statistiques
..	0	18086	29346	1473	..	111321	22 Consommation finale
..	0	7934	11999	..	..	37795	23 Industries et construction
..	0	..	..	..	..	0	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	7934	11999	..	..	37795	26 Autres indus. et constr
..	35225	27 Transports
..	35225	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	10152	17347	1473	..	38301	33 Ménages et autres consom.
..	..	5882	17087	29	..	31649	34 Ménages
..	..	277	..	..	..	277	35 Agriculture
..	..	3992	260	1444	..	6375	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 ↓							
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	1430	5007	293	91
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-216	..	..	..
5 Stock change	304	1059	0	0
6 Total energy requirements	1518	6067	293	91
7 Energy converted	-2539	..	..
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	-2539	..	..
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	433	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	..	..
2008							
1 Production of primary energy
2 Imports	824	4448	210	137
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-130	..	..	..
5 Stock change	1	127	-84	0
6 Total energy requirements	695	4575	126	137
7 Energy converted	-2585	..	..
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	-2585	..	..
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	-216	-468	0	0
22 Final consumption	911	2459	..	137
23 By industry and construction	250	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	250	..	..
27 By transport	220	1275	..	..
28 Road	220	1275	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	691	934	..	137
34 Households	648	..	..	137
35 Agriculture
36 Other consumers	43	934	..	..

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
							2007
..	..	7	22183	..	..	22190	1 Production d'énergie primaire
..	6822	2 Importations
..	3 Exportations
..	-216	4 Soutes
..	1363	5 Variations des stocks
..	..	7	22183	..	..	30159	6 Total besoins énergétiques
..	..	1030	-10648	3496	..	-8662	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
..	..	1030	..	..	..	-1510	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-10648	3496	..	-7152	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
..	..	0	0	0	..	867	21 Ecarts statistiques
..	..	828	11535	3496	..	20128	22 Consommation finale
..	..	238	..	..	..	529	23 Industries et construction
..	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
..	..	590	11535	3496	..	17976	33 Ménages et autres consom.
..	..	360	10963	3409	..	15644	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	230	572	87	..	2333	36 Autres consommateurs
							2008
..	..	7	22840	..	..	22847	1 Production d'énergie primaire
..	5618	2 Importations
..	3 Exportations
..	-130	4 Soutes
..	45	5 Variations des stocks
..	..	7	22840	..	..	28380	6 Total besoins énergétiques
..	..	1026	-11000	3611	..	-8948	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
..	..	1026	..	..	..	-1559	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-11000	3611	..	-7389	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-58	..	..	..	-58	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-162	..	..	..	-162	19 Pertes trans. et distrib.
..	-126	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-4	0	29	..	-659	21 Ecarts statistiques
..	..	817	11840	3582	..	19746	22 Consommation finale
..	..	209	..	..	..	459	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	209	..	..	..	459	26 Autres indus. et constr
..	1495	27 Transports
..	1495	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	608	11840	3582	..	17792	33 Ménages et autres consom.
..	..	367	11251	3496	..	15898	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	241	589	87	..	1894	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 ↓							
2009							
1 Production of primary energy
2 Imports	998	5255	209	182
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-43	..	..	..
5 Stock change	44	340	-125	0
6 Total energy requirements	999	5595	84	182
7 Energy converted	-2667	..	..
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	-2667	..	..
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	130	301	0	0
22 Final consumption	869	2627	..	182
23 By industry and construction	333	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	333	..	..
27 By transport	264	1275	..	..
28 Road	264	1275	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	605	1019	..	182
34 Households	562	..	..	182
35 Agriculture
36 Other consumers	43	1019	..	..
2010							
1 Production of primary energy
2 Imports	956	5423	251	91
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-43	..	..	..
5 Stock change	44	212	-84	0
6 Total energy requirements	957	5636	168	91
7 Energy converted	-2706	..	..
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	-2706	..	..
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	1	45	84	0
22 Final consumption	956	2884	..	91
23 By industry and construction	250	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	250	..	..
27 By transport	352	1530	..	..
28 Road	352	1530	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	605	1104	..	91
34 Households	562	..	..	91
35 Agriculture
36 Other consumers	43	1104	..	..

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
							2009
..	..	7	23507	..	..	23514	1 Production d'énergie primaire
..	6645	2 Importations
..	3 Exportations
..	-43	4 Soutes
..	259	5 Variations des stocks
..	..	7	23507	..	..	30374	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	1055	-11264	3698	..	-9178	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
..	..	1055	..	..	..	-1612	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-11264	3698	..	-7566	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-61	..	..	..	-61	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-126	..	..	..	-126	19 Pertes trans. et distrib.
..	-84	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	4	0	0	..	435	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	871	12243	3698	..	20489	23 Industries et construction
..	..	234	..	..	..	567	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	234	..	..	..	567	26 Autres indus. et constr
..	1539	27 Transports
..	1539	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	637	12243	3698	..	18384	33 Ménages et autres consom.
..	..	392	11636	3611	..	16383	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	245	607	87	..	2001	36 Autres consommateurs
							2010
..	..	7	24321	..	..	24328	1 Production d'énergie primaire
..	6722	2 Importations
..	3 Exportations
..	-43	4 Soutes
..	173	5 Variations des stocks
..	..	7	24321	..	..	31180	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	1112	-11880	3900	..	-9574	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
..	..	1112	..	..	..	-1594	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-11880	3900	..	-7980	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-54	..	..	..	-54	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-140	..	..	..	-140	19 Pertes trans. et distrib.
..	-84	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	4	-1	29	..	162	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	922	12442	3871	..	21166	23 Industries et construction
..	..	230	..	..	..	480	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	230	..	..	..	480	26 Autres indus. et constr
..	1882	27 Transports
..	1882	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	691	12442	3871	..	18804	33 Ménages et autres consom.
..	..	418	11817	3784	..	16672	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	274	625	87	..	2132	36 Autres consommateurs

Ethiopia

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
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	26933	53359	1606	0
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-9461	..	..	..
5 Stock change	305	-287	..	..
6 Total energy requirements	17778	53072	1606	0
7 Energy converted	-2082	..	..
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	-2082	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-1606	..
21 Statistical differences	0	42	0	0
22 Final consumption	17778	50947	..	0
23 By industry and construction	17630	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	17630	..	..
27 By transport	6286	26475	..	..
28 Road	6286	26475	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	11491	6842	..	0
34 Households	11491	..	..	0
35 Agriculture	2847	..	..
36 Other consumers	3995	..	..
2008							
1 Production of primary energy
2 Imports	28453	57472	1606	0
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-9245	..	..	..
5 Stock change	-864	-44	..	..
6 Total energy requirements	18344	57428	1606	0
7 Energy converted	-5992	..	..
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	-5992	..	..
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	-1606	..
21 Statistical differences	0	0	0	0
22 Final consumption	18344	51436	..	0
23 By industry and construction	17056	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	17056	..	..
27 By transport	6594	27282	..	..
28 Road	6594	27282	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	11750	7097	..	0
34 Households	11750	..	..	0
35 Agriculture	2932	..	..
36 Other consumers	4165	..	..

Ethiopie

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2007
..	..	12186	1136313	..	..	1148499	1 Production d'énergie primaire
..	81897	2 Importations
..	-2	..	-2	3 Exportations
..	-9461	4 Soutes
..	19	5 Variations des stocks
..	..	12186	1136313	-2	..	1220953	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	583	*-190191	100244	..	*-91446	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
..	..	583	..	..	..	-1499	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-190191	100244	..	*-89947	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-68	..	..	..	-68	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1206	..	..	..	-1206	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1606	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	42	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	11495	*946122	*100242	..	*1126584	23 Industries et construction
..	..	4450	..	..	..	22080	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	4450	..	..	..	22080	26 Autres indus. et constr
..	32761	27 Transports
..	32761	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	7045	*946122	*100242	..	*1071743	33 Ménages et autres consom.
..	..	4021	*697101	*98238	..	*810851	34 Ménages
..	2847	35 Agriculture
..	..	3024	249021	*2005	..	258045	36 Autres consommateurs
							2008
..	..	11916	1155136	..	..	1167052	1 Production d'énergie primaire
..	2	..	..	87533	2 Importations
..	0	-2	..	-2	3 Exportations
..	-9245	4 Soutes
..	-908	5 Variations des stocks
..	..	11916	1155138	-2	..	1244430	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	1681	*-194888	102720	..	*-96479	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
..	..	1681	..	..	..	-4311	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-194888	102720	..	*-92168	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-1055	..	..	..	-1055	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1289	..	..	..	-1289	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1606	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	0	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	11254	*960250	*102718	..	*1144002	23 Industries et construction
..	..	4277	..	..	..	21333	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	4277	..	..	..	21333	26 Autres indus. et constr
..	33877	27 Transports
..	33877	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	6977	*960250	*102718	..	*1088792	33 Ménages et autres consom.
..	..	4241	*704815	*100664	..	*821470	34 Ménages
..	2932	35 Agriculture
..	..	2736	255435	*2054	..	264390	36 Autres consommateurs

Ethiopia

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
2009							
1 Production of primary energy
2 Imports	29754	57216	1606	364
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-10713	..	..	..
5 Stock change	-816	802	..	..
6 Total energy requirements	18224	58018	1606	364
7 Energy converted	-6502	..	..
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	-6502	..	..
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	-1606	..
21 Statistical differences	0	0	0	0
22 Final consumption	18224	51516	..	364
23 By industry and construction	15862	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	15862	..	..
27 By transport	7122	28302	..	..
28 Road	7122	28302	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	11102	7352	..	364
34 Households	11102	..	..	364
35 Agriculture	3060	..	..
36 Other consumers	4292	..	..
2010							
1 Production of primary energy
2 Imports	30047	55709	1606	0
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-13824	..	..	..
5 Stock change	784	-1190	..	..
6 Total energy requirements	17007	54519	1606	0
7 Energy converted	-467	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-467	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-1606	..
21 Statistical differences	0	-85	0	0
22 Final consumption	17007	54137	..	0
23 By industry and construction	16910	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	16910	..	..
27 By transport	6682	29492	..	..
28 Road	6682	29492	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	10325	7734	..	0
34 Households	10325	..	..	0
35 Agriculture	3187	..	..
36 Other consumers	4547	..	..

Ethiopie

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2009
..	..	12773	1173839	..	..	1186612	1 Production d'énergie primaire
..	2	..	..	88942	2 Importations
..	0	-2	..	-3	3 Exportations
..	-10713	4 Soutes
..	-14	5 Variations des stocks
..	..	12773	1173841	-2	..	1264824	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	1598	*-199720	105267	..	*-99357	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
..	..	1598	..	..	..	-4903	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-199720	105267	..	*-94453	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-1296	..	..	..	-1296	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1364	..	..	..	-1364	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1606	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	0	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	11711	*974121	*105264	..	*1161201	23 Industries et construction
..	..	4403	..	..	..	20265	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	4403	..	..	..	20265	26 Autres indus. et constr
..	35424	27 Transports
..	35424	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	7308	*974121	*105264	..	*1105512	33 Ménages et autres consom.
..	..	4288	*712597	*103159	..	*831511	34 Ménages
..	3060	35 Agriculture
..	..	3020	261524	*2105	..	270941	36 Autres consommateurs
							2010
..	..	17816	1193431	..	..	1211248	1 Production d'énergie primaire
..	2	..	..	87364	2 Importations
..	0	-2	..	-3	3 Exportations
..	-13824	4 Soutes
..	-406	5 Variations des stocks
..	..	17816	1193433	-2	..	1284379	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	112	*-204674	107878	..	*-97152	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
..	..	112	..	..	..	-356	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-204674	107878	..	*-96796	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-2394	..	..	..	-2394	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1721	..	..	..	-1721	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1606	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	-85	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	13813	*988759	*107876	..	*1181591	23 Industries et construction
..	..	5022	..	..	..	21932	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	5022	..	..	..	21932	26 Autres indus. et constr
..	36174	27 Transports
..	36174	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	8791	*988759	*107876	..	*1123485	33 Ménages et autres consom.
..	..	5299	*720468	*105720	..	*841812	34 Ménages
..	3187	35 Agriculture
..	..	3492	268291	*2155	..	278485	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
	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2007							
1 Production of primary energy	519909	..	..	..	..
2 Imports	1354	6969	379	0
3 Exports	-481036	*-3069	-13037	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-2256	-11120	..	..
5 Stock change	-4865	-1270	15299	0	455
6 Total energy requirements	34009	-5242	-1888	379	455
7 Energy converted	-34009	9700	19773	167	638
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-34009	9700	25823	167	638
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-6050	..	..
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	*-740	..	-546	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0
22 Final consumption	3718	17884	..	1093
23 By industry and construction	*917	11213	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry	*485	..	..	..
26 Other industry and construction	432	11213	..	..
27 By transport	2066	4930	..	..
28 Road	2066	4930	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	734	1742	..	1093
34 Households	734	..	..	1093
35 Agriculture	510	..	..
36 Other consumers	1232	..	..
2008							
1 Production of primary energy	506627	..	..	..	..
2 Imports	1134	6927	379	0
3 Exports	-463523	-3157	-13327	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-2343	-11243	..	..
5 Stock change	-18147	-1007	13722	0	410
6 Total energy requirements	24957	-5373	-3921	379	410
7 Energy converted	-34432	9874	21720	84	592
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-34432	9874	26070	84	592
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-4350	..	..
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	*-653	..	-463	..
21 Statistical differences	-9475	0	0	0	0
22 Final consumption	3848	17799	..	1002
23 By industry and construction	916	11169	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry	*441	..	..	..
26 Other industry and construction	475	11169	..	..
27 By transport	2154	4887	..	..
28 Road	2154	4887	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	778	1742	..	1002
34 Households	778	..	..	1002
35 Agriculture	510	..	..
36 Other consumers	1232	..	..

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
							2007
6300	..	2884	45302	..	..	574395	1 Production d'énergie primaire
..	8702	2 Importations
..	-497142	3 Exportations
..	-13376	4 Soutes
..	9619	5 Variations des stocks
6300	..	2884	45302	..	..	82199	6 Total besoins énergétiques
-5671	..	3366	-255	549	..	-5742	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	2319	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-5671	..	3366	-255	..	..	-8610	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	549	..	549	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-555	..	-454	..	..	..	-1009	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1102	..	..	..	-1102	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-1287	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	-2555	0	..	-2555	21 Ecarts statistiques
74	..	4694	47602	*549	..	75615	22 Consommation finale
74	..	1267	9251	*549	..	23271	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	..	4	..	..	..	*489	25 Industries chimique
74	..	1264	9251	*549	..	22782	26 Autres indus. et constr
..	..	18	..	..	..	7014	27 Transports
..	6996	28 Transports routiers
..	..	18	..	..	..	18	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	3409	38351	..	..	45330	33 Ménages et autres consom.
..	..	2444	38351	..	..	42623	34 Ménages
..	510	35 Agriculture
..	..	965	..	..	..	2197	36 Autres consommateurs
							2008
7061	..	3218	46117	..	..	563023	1 Production d'énergie primaire
..	8440	2 Importations
..	-480007	3 Exportations
..	-13587	4 Soutes
..	-5021	5 Variations des stocks
7061	..	3218	46117	..	..	72848	6 Total besoins énergétiques
-6356	..	3395	-260	549	..	-4836	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	2187	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-6356	..	3395	-260	..	..	-7571	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	549	..	549	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-622	..	-443	..	..	..	-1065	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1202	..	..	..	-1202	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-1116	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	-2602	0	..	-12077	21 Ecarts statistiques
83	..	4968	48459	*549	..	76707	22 Consommation finale
83	..	1343	9407	*549	..	23467	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	..	4	..	..	..	*445	25 Industries chimique
83	..	1339	9407	*549	..	23022	26 Autres indus. et constr
..	..	22	..	..	..	7063	27 Transports
..	7041	28 Transports routiers
..	..	22	..	..	..	22	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	3604	39052	..	..	46177	33 Ménages et autres consom.
..	..	2585	39052	..	..	43416	34 Ménages
..	510	35 Agriculture
..	..	1019	..	..	..	2251	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
2009							
1 Production of primary energy	509080	..	..	..	..
2 Imports	1177	7012	379	0
3 Exports	-479767	-3244	-14323	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-2300	-10834	..	..
5 Stock change	-24238	-1266	13949	0	455
6 Total energy requirements	5076	-5633	-4197	379	455
7 Energy converted	-37055	10397	23394	84	638
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-37055	10397	28082	84	638
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-4688	..	..
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	*-653	..	-463	..
21 Statistical differences	-31979	0	0	0	0
22 Final consumption	4110	19197	..	1093
23 By industry and construction	960	12058	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry	*441	..	..	..
26 Other industry and construction	518	12058	..	..
27 By transport	2330	5270	..	..
28 Road	2330	5270	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	821	1870	..	1093
34 Households	821	..	..	1093
35 Agriculture	552	..	..
36 Other consumers	1317	..	..
2010							
1 Production of primary energy	537929	..	..	..	..
2 Imports	1221	7437	379	0
3 Exports	-514199	-3331	-15319	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-2474	-12466	..	..
5 Stock change	15947	-1310	15876	0	501
6 Total energy requirements	39677	-5894	-4472	379	501
7 Energy converted	-39677	10920	25068	84	683
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-39677	10920	30094	84	683
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-5026	..	..
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	*-653	..	-463	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0
22 Final consumption	4373	20595	..	1184
23 By industry and construction	1003	12946	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry	*441	..	..	..
26 Other industry and construction	562	12946	..	..
27 By transport	2506	5652	..	..
28 Road	2506	5652	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	864	1997	..	1184
34 Households	864	..	..	1184
35 Agriculture	595	..	..
36 Other consumers	1402	..	..

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
							2009
6961	..	3190	47035	..	..	566266	1 Production d'énergie primaire
..	8568	2 Importations
..	-497334	3 Exportations
..	-13134	4 Soutes
..	-11100	5 Variations des stocks
6961	..	3190	47035	..	..	53266	6 Total besoins énergétiques
-6267	..	3506	-265	569	..	-5000	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	2145	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-6267	..	3506	-265	..	..	-7714	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	569	..	569	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-613	..	-446	..	..	..	-1059	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1220	..	..	..	-1220	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-1116	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	-2652	0	..	-34631	21 Ecarts statistiques
81	..	5029	49422	*569	..	79501	22 Consommation finale
81	..	1357	9616	*569	..	24640	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	..	4	..	..	..	*445	25 Industries chimique
81	..	1354	9616	*569	..	24195	26 Autres indus. et constr
..	..	22	..	..	..	7621	27 Transports
..	7599	28 Transports routiers
..	..	22	..	..	..	22	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	3650	39806	..	..	47240	33 Ménages et autres consom.
..	..	2617	39806	..	..	44337	34 Ménages
..	552	35 Agriculture
..	..	1033	..	..	..	2351	36 Autres consommateurs
							2010
7355	..	2912	47895	..	..	596091	1 Production d'énergie primaire
..	9037	2 Importations
..	-532849	3 Exportations
..	-14939	4 Soutes
..	31013	5 Variations des stocks
7355	..	2912	47895	..	..	88354	6 Total besoins énergétiques
-6622	..	3737	-270	584	..	-5495	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	2103	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-6622	..	3737	-270	..	..	-8181	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	584	..	584	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-648	..	-443	..	..	..	-1091	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1206	..	..	..	-1206	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-1116	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	-2700	0	..	-2700	21 Ecarts statistiques
85	..	5000	50325	*584	..	82146	22 Consommation finale
85	..	1354	9793	*584	..	25764	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	..	4	..	..	..	*445	25 Industries chimique
85	..	1350	9793	*584	..	25319	26 Autres indus. et constr
..	..	22	..	..	..	8179	27 Transports
..	8158	28 Transports routiers
..	..	22	..	..	..	22	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	3625	40532	..	..	48203	33 Ménages et autres consom.
..	..	2599	40532	..	..	45179	34 Ménages
..	595	35 Agriculture
..	..	1026	..	..	..	2428	36 Autres consommateurs

Gambia

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	2802	2674	..	91
3 Exports	-43	-42	..	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change
6 Total energy requirements	2759	2632	..	91
7 Energy converted	-1785	..	..
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	-1785	..	..
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	130	42	..	0
22 Final consumption	2629	804	..	91
23 By industry and construction
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction
27 By transport	2154	..	..	..
28 Road	2154	..	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	475	804	..	91
34 Households	475	..	..	..
35 Agriculture
36 Other consumers	804	..	91
2008							
1 Production of primary energy
2 Imports	2846	2844	..	91
3 Exports	-43	-42	..	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change
6 Total energy requirements	2803	2802	..	91
7 Energy converted	-1870	..	..
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	-1870	..	..
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	130	85	..	0
22 Final consumption	2673	847	..	91
23 By industry and construction
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction
27 By transport	2198	..	..	..
28 Road	2198	..	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	475	847	..	91
34 Households	475	..	..	..
35 Agriculture
36 Other consumers	847	..	91

Gambie

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2007
..	6358	..	..	6358	1 Production d'énergie primaire
90	0	..	5657	2 Importations
..	-2	..	-88	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
90	6358	-2	..	11928	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	824	*-3024	1592	..	-2392	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
..	..	824	..	..	..	-960	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-3024	1592	..	*-1432	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-22	..	..	..	-22	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-61	..	..	..	-61	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
90	..	0	0	1590	..	1852	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	742	*3334	..	..	*7601	23 Industries et construction
..	..	*115	..	..	..	*115	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	*115	..	..	..	*115	26 Autres indus. et constr
..	2154	27 Transports
..	2154	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	626	*3334	..	..	*5331	33 Ménages et autres consom.
..	*3334	..	..	*3809	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	626	..	..	..	1522	36 Autres consommateurs
							2008
..	6358	..	..	6358	1 Production d'énergie primaire
90	0	..	5871	2 Importations
..	-2	..	-88	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
90	6358	-2	..	12142	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	871	*-3088	1629	..	-2457	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
..	..	871	..	..	..	-999	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-3088	1629	..	*-1458	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-22	..	..	..	-22	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-61	..	..	..	-61	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
90	..	0	0	1628	..	1932	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	788	*3270	..	..	*7670	23 Industries et construction
..	..	*122	..	..	..	*122	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	*122	..	..	..	*122	26 Autres indus. et constr
..	2198	27 Transports
..	2198	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	666	*3270	..	..	*5350	33 Ménages et autres consom.
..	*3270	..	..	*3746	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	666	..	..	..	1604	36 Autres consommateurs

Gambia

Terajoules

Energy sources and products →	Hard 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
2009							
1 Production of primary energy
2 Imports	3809	2248	..	137
3 Exports	-43	-42	..	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change
6 Total energy requirements	3766	2206	..	137
7 Energy converted	-1615	..	..
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	-1615	..	..
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	-297	..	0
22 Final consumption	3766	888	..	137
23 By industry and construction
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction
27 By transport	2945	..	..	..
28 Road	2945	..	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	821	888	..	137
34 Households	821	..	..	..
35 Agriculture
36 Other consumers	888	..	137
2010							
1 Production of primary energy
2 Imports	*4147	*2448	..	*150
3 Exports	*43	*42	..	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change
6 Total energy requirements	*4103	*2405	..	*150
7 Energy converted	*-1755	..	..
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	*-1755	..	..
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	*4103	*650	..	*150
23 By industry and construction
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction
27 By transport	*3205	..	..	..
28 Road	*3205	..	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	*899	*650	..	*150
34 Households	*899	..	..	..
35 Agriculture
36 Other consumers	*650	..	*150

Gambie

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2009
..	6924	..	..	6924	1 Production d'énergie primaire
102	0	..	6297	2 Importations
..	-2	..	-88	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
102	6924	-2	..	13133	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	871	*-3161	1667	..	-2237	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
..	..	871	..	..	..	-744	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-3161	1667	..	*-1494	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-22	..	..	..	-22	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-61	..	..	..	-61	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
102	..	-50	0	1665	..	1419	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	839	*3764	..	..	*9394	23 Industries et construction
..	..	115	..	..	..	115	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	115	..	..	..	115	26 Autres indus. et constr
..	2945	27 Transports
..	2945	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	724	*3764	..	..	*6333	33 Ménages et autres consom.
..	*3764	..	..	*4584	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	724	..	..	..	1749	36 Autres consommateurs
							2010
..	*7016	..	..	*7016	1 Production d'énergie primaire
*102	0	..	*6847	2 Importations
..	-3	..	*-89	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
*102	*7016	-3	..	*13773	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	*883	*-3234	1704	..	*-2402	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
..	..	*883	..	..	..	*-872	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-3234	1704	..	*-1529	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-22	..	..	..	*-22	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-62	..	..	..	*-62	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
*102	..	*-51	0	1701	..	*1753	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	*850	*3782	..	..	*9535	23 Industries et construction
..	..	*117	..	..	..	*117	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	*117	..	..	..	*117	26 Autres indus. et constr
..	*3205	27 Transports
..	*3205	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	*733	*3782	..	..	*6214	33 Ménages et autres consom.
..	*3782	..	..	*4680	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	*733	..	..	..	*1533	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
2007							
1 Production of primary energy	466	..	2707	..	..	..	..
2 Imports	1372	2479	592	18782	14822	632	820
3 Exports	-123	..	-2453	0	0	..	0
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-1901	..	..	..
5 Stock change	..	..	85	..	..	..	..
6 Total energy requirements	1715	2479	931	16881	14822	632	820
7 Energy converted	..	..	-1777	..	-310	1087	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-1777	..	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	..	..	..	..	..	-1719	..
21 Statistical differences	539	0	-846	0	1317	0	0
22 Final consumption	1176	*2479	..	16881	13194	..	820
23 By industry and construction	49	*2479	..	0	998	..	..
24 Iron and steel industry	0	*2479	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	49	..	..	0	998	..	..
27 By transport	441	..	..	16881	8967	..	..
28 Road	..	..	..	16881	8967	..	..
29 Rail	0	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	0	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	441	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	686	..	..	..	3230	..	820
34 Households	221	..	..	..	127	..	820
35 Agriculture	343	..	..	..	2975	..	..
36 Other consumers	123	..	..	..	127	..	..
2008							
1 Production of primary energy	1421	..	2200	..	..	..	..
2 Imports	4092	2374	1565	20398	15580	674	501
3 Exports	-98	..	-1481	0	-207	..	0
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-2506	..	..	..
5 Stock change	..	..	-127	..	..	..	..
6 Total energy requirements	5415	2374	2157	17892	15373	674	501
7 Energy converted	..	..	-2453	..	-144	1379	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-2453	..	705	1379	..
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	..	..	..	..	..	-2053	..
21 Statistical differences	2475	0	-296	0	2762	0	0
22 Final consumption	2940	*2374	..	17892	12466	..	501
23 By industry and construction	1103	*2374	..	0	1247	..	..
24 Iron and steel industry	0	*2374	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	1103	..	..	0	1247	..	..
27 By transport	613	..	..	17892	8244	..	..
28 Road	..	..	..	17892	8244	..	..
29 Rail	0	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	0	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	613	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	1225	..	..	..	2975	..	501
34 Households	343	..	..	..	127	..	501
35 Agriculture	270	..	..	..	2720	..	..
36 Other consumers	613	..	..	..	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
							2007
623	..	24538	16504	..	..	44837	1 Production d'énergie primaire
66492	..	1559	..	..	..	107550	2 Importations
..	..	-2250	..	..	..	-4826	3 Exportations
..	-1901	4 Soutes
-335	-250	5 Variations des stocks
66779	..	23846	16504	..	..	145409	6 Total besoins énergétiques
-27089	..	6350	..	..	1591	-20148	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-150	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-27089	..	6350	..	..	1591	-19998	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-6385	..	-4428	..	..	-48	-10861	18 Consom. secteur énergétique
-6385	..	-3852	..	..	-111	-10348	19 Pertes trans. et distrib.
-3224	-4943	20 Utilis. a fins non énergétiques
2302	..	925	0	..	76	4314	21 Ecarts statistiques
21394	..	20992	16504	..	1356	94796	22 Consommation finale
7620	..	2509	0	..	544	14200	23 Industries et construction
251	..	1274	..	..	126	*4131	24 Industrie sidérurgique
1340	..	349	..	..	167	1856	25 Industries chimique
6029	..	886	0	..	251	8213	26 Autres indus. et constr
1172	..	1213	..	..	0	28674	27 Transports
670	26518	28 Transports routiers
..	..	1213	..	..	..	1213	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	0	31 Transports fluviaux cabotage
502	..	0	..	..	0	943	32 Autres modes de transport
12602	..	17269	16504	..	812	51922	33 Ménages et autres consom.
8750	..	10062	14619	..	407	35006	34 Ménages
2554	..	4	0	..	126	6001	35 Agriculture
1298	..	7204	1885	..	279	10915	36 Autres consommateurs
							2008
483	..	25906	15832	..	..	45841	1 Production d'énergie primaire
57166	..	2336	..	..	..	104686	2 Importations
..	..	-2448	..	..	..	-4234	3 Exportations
..	-2506	4 Soutes
335	208	5 Variations des stocks
57983	..	25794	15832	..	..	143995	6 Total besoins énergétiques
-14486	..	4478	..	..	2052	-9174	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-369	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-14486	..	4478	..	..	2052	-8806	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-3768	..	-4536	..	..	-62	-8366	18 Consom. secteur énergétique
-3770	..	-3942	..	..	-144	-7856	19 Pertes trans. et distrib.
-3391	-5444	20 Utilis. a fins non énergétiques
7658	..	306	0	..	0	12905	21 Ecarts statistiques
24910	..	21488	15832	..	1846	100250	22 Consommation finale
8331	..	2560	0	..	795	16409	23 Industries et construction
1507	..	1303	..	..	167	5351	24 Industrie sidérurgique
2386	..	356	..	..	167	2909	25 Industries chimique
4438	..	900	0	..	461	8148	26 Autres indus. et constr
1298	..	1246	..	..	0	29293	27 Transports
754	26891	28 Transports routiers
..	..	1246	..	..	..	1246	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	0	31 Transports fluviaux cabotage
544	..	0	..	..	0	1156	32 Autres modes de transport
15281	..	17683	15832	..	1051	54548	33 Ménages et autres consom.
8960	..	10300	13865	..	430	34526	34 Ménages
3014	..	7	0	..	251	6261	35 Agriculture
3307	..	7376	1968	..	370	13761	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
2009							
1 Production of primary energy	4141	..	2242	..	..	..	..
2 Imports	907	1899	212	22904	18012	584	455
3 Exports	-98	..	-2538	0	-208	..	0
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-2462	..	..	..
5 Stock change	..	..	0	..	..	..	..
6 Total energy requirements	4949	1899	-85	20442	17803	584	455
7 Energy converted	..	..	-635	..	-2597	334	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-635	..	207	334	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	..	..	..	..	-2805	..	..
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	..	..	..	..	..	-882	..
21 Statistical differences	-2818	0	-719	0	-212	36	0
22 Final consumption	7767	*1899	..	20442	15419	..	455
23 By industry and construction	1715	*1899	..	0	2075	..	..
24 Iron and steel industry	368	*1899	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	1348	..	..	0	2075	..	..
27 By transport	1372	..	..	20442	12919	..	..
28 Road	..	..	..	20442	12919	..	..
29 Rail	98	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	147	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	1127	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	4680	..	..	..	425	..	455
34 Households	686	..	..	..	425	..	455
35 Agriculture	613	..	..	..	0	..	..
36 Other consumers	3381	..	..	..	0	..	..
2010							
1 Production of primary energy	6650	..	2115	..	..	..	..
2 Imports	1675	2559	212	21932	19008	832	774
3 Exports	-375	..	-2453	0	-166	..	0
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-2765	..	..	..
5 Stock change	..	..	0	..	..	..	..
6 Total energy requirements	7950	2559	-127	19167	18842	832	774
7 Energy converted	..	..	0	..	-2295	0	..
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	..	..	..	..	-2295	..	..
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	..	..	..	..	..	-674	..
21 Statistical differences	100	0	-127	0	1615	158	0
22 Final consumption	*7850	*2559	..	19167	14933	..	774
23 By industry and construction	*1750	*2559	..	264	1079	..	..
24 Iron and steel industry	*375	*2559	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	*1375	..	..	264	1079	..	..
27 By transport	*1400	..	..	18903	12749	..	..
28 Road	..	..	..	18903	12749	..	..
29 Rail	*125	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	125	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	*1150	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	*4700	..	..	..	1105	..	774
34 Households	*750	..	..	..	255	..	774
35 Agriculture	*700	..	..	..	850	..	..
36 Other consumers	*3250	..	..	..	0	..	..

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
							2009
420	..	25758	15997	..	..	48557	1 Production d'énergie primaire
45928	..	918	..	..	..	91819	2 Importations
..	..	-2696	..	..	..	-5541	3 Exportations
..	-2462	4 Soutes
0	0	5 Variations des stocks
46348	..	23980	15997	..	..	132373	6 Total besoins énergétiques
-19092	..	3636	..	..	1794	-16559	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-93	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-19092	..	3636	..	..	1794	-16467	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-3560	..	-3845	..	..	-179	-7584	18 Consom. secteur énergétique
-2700	..	-3892	..	..	..	-81	19 Pertes trans. et distrib.
-3411	-4293	20 Utilis. a fins non énergétiques
-3894	..	-1210	0	..	-140	-8957	21 Ecarts statistiques
21479	..	21089	*15997	..	1674	106221	22 Consommation finale
8415	..	4723	0	..	879	19706	23 Industries et construction
1758	..	2023	..	..	167	6215	24 Industrie sidérurgique
2889	..	324	..	..	628	3841	25 Industries chimique
3768	..	2376	0	..	84	9650	26 Autres indus. et constr
670	..	2372	..	..	0	37775	27 Transports
461	33822	28 Transports routiers
..	..	1253	..	..	..	1351	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	147	31 Transports fluviaux cabotage
209	..	1120	..	..	0	2456	32 Autres modes de transport
12394	..	13993	*15997	..	795	48739	33 Ménages et autres consom.
9337	..	10494	*13903	..	419	35719	34 Ménages
1717	..	749	0	..	293	3371	35 Agriculture
1340	..	2750	*2094	..	83	9648	36 Autres consommateurs
							2010
271	..	33653	15034	..	..	57723	1 Production d'énergie primaire
42416	..	799	..	..	..	90206	2 Importations
..	..	-5486	..	..	..	-8481	3 Exportations
..	-2765	4 Soutes
0	0	5 Variations des stocks
42687	..	28966	15034	..	..	136684	6 Total besoins énergétiques
-12869	..	2318	..	..	1920	-10925	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
-12869	..	2318	..	..	1920	-10925	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-3495	..	-1634	..	..	-190	-5319	18 Consom. secteur énergétique
-2550	..	-3971	..	..	0	-6521	19 Pertes trans. et distrib.
-3422	-4096	20 Utilis. a fins non énergétiques
-4576	..	-558	0	..	-10	-3398	21 Ecarts statistiques
24927	..	26237	*15034	..	1740	113220	22 Consommation finale
8975	..	7693	0	..	854	23174	23 Industries et construction
1925	..	2455	..	..	162	7476	24 Industrie sidérurgique
2763	..	418	..	..	608	3789	25 Industries chimique
4287	..	4820	0	..	84	11909	26 Autres indus. et constr
796	..	2232	..	..	0	36080	27 Transports
506	32158	28 Transports routiers
..	..	1966	..	..	..	2091	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	125	31 Transports fluviaux cabotage
290	..	266	..	..	0	*1706	32 Autres modes de transport
15156	..	16312	*15034	..	886	53967	33 Ménages et autres consom.
12226	..	13630	*13503	..	438	41576	34 Ménages
1633	..	850	0	..	255	4288	35 Agriculture
1297	..	1832	*1531	..	193	*8103	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
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	86884	15204	34294	2663	2150
3 Exports	-7339	-3331	..	-455
4 Marine / aviation bunkers	-5533	-1870	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	86884	2331	29093	2663	1694
7 Energy converted	-86884	29794	18947	..	4601
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-52579	29794	18947	..	4601
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-34305	..	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	3953	5200	0	146
22 Final consumption	27611	42840	..	4600
23 By industry and construction	219	12965	..	683
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	219	12965	..	683
27 By transport	23256	28430	..	..
28 Road	23256	24520	..	..
29 Rail	1700	..	..
30 Air
31 Inland and coastal waterways	2040	..	..
32 By other modes of transportation	170	..	..
33 By households and other consumers	4136	1445	..	3917
34 Households	2290	..	..	3370
35 Agriculture	1363	1445	..	..
36 Other consumers	484	0	..	547
2008							
1 Production of primary energy
2 Imports	83585	17305	24605	2663	3088
3 Exports	-4924	-9882	..	-228
4 Marine / aviation bunkers	-5361	-2422	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	83585	7021	12301	2663	2860
7 Energy converted	-83585	25397	24678	..	4264
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-59093	25397	24678	..	4264
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-24492	..	0	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-1759
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-562	..	-2663	..
21 Statistical differences	0	5238	-3641	0	-419
22 Final consumption	26618	40621	..	5784
23 By industry and construction	219	12276	..	865
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	219	12276	..	865
27 By transport	23300	26985	..	..
28 Road	23300	23245	..	..
29 Rail	1615	..	..
30 Air
31 Inland and coastal waterways	1912	..	..
32 By other modes of transportation	212	..	..
33 By households and other consumers	3099	1360	..	4919
34 Households	1210	..	..	4236
35 Agriculture	1363	1360	..	..
36 Other consumers	527	0	..	683

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
							2007
..	..	13417	241589	..	..	255006	1 Production d'énergie primaire
..	..	1566	..	..	..	142760	2 Importations
..	..	-886	..	..	..	-12012	3 Exportations
..	-7403	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	14098	241589	..	..	378352	6 Total besoins énergétiques
..	..	11725	-78698	16236	..	-84279	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	763	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	11725	..	..	..	-22580	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-78698	16236	..	-62462	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-1264	..	..	..	-2813	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-5591	..	..	..	-5591	19 Pertes trans. et distrib.
..	-3224	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-1134	0	0	..	8165	21 Ecarts statistiques
..	..	20102	162891	16236	..	274280	22 Consommation finale
..	..	9673	41863	..	..	65404	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	9673	41863	..	..	65404	26 Autres indus. et constr
..	51685	27 Transports
..	47776	28 Transports routiers
..	1700	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	2040	31 Transports fluviaux cabotage
..	170	32 Autres modes de transport
..	..	10429	121028	16236	..	157190	33 Ménages et autres consom.
..	..	7542	115652	16236	..	145089	34 Ménages
..	..	0	163	..	..	2971	35 Agriculture
..	..	2887	5213	..	..	9130	36 Autres consommateurs
							2008
..	..	22306	244064	..	..	266370	1 Production d'énergie primaire
..	..	990	..	..	..	132236	2 Importations
..	..	-1937	..	..	..	-16970	3 Exportations
..	-7783	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	21359	244064	..	..	373853	6 Total besoins énergétiques
..	..	7812	-79504	16380	..	-84558	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-4754	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	7812	..	..	..	-16680	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-79504	16380	..	-63124	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-216	..	..	..	-1975	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-6638	..	..	..	-6638	19 Pertes trans. et distrib.
..	-3224	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	144	0	0	..	1322	21 Ecarts statistiques
..	..	22172	164560	16380	..	276135	22 Consommation finale
..	..	10667	42292	..	..	66319	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	10667	42292	..	..	66319	26 Autres indus. et constr
..	50285	27 Transports
..	46545	28 Transports routiers
..	1615	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	1912	31 Transports fluviaux cabotage
..	212	32 Autres modes de transport
..	..	11506	122268	16380	..	159531	33 Ménages et autres consom.
..	..	8168	116837	16380	..	146831	34 Ménages
..	..	0	165	..	..	2888	35 Agriculture
..	..	3337	5266	..	..	9813	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
	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2009							
1 Production of primary energy
2 Imports	41577	31411	41200	2663	6859
3 Exports	-3165	-17483	..	-46
4 Marine / aviation bunkers	-5620	-3145	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	41577	22626	20573	2663	6813
7 Energy converted	-41572	8095	5419	..	1182
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-18671	8095	5419	..	1182
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-22901	..	0	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-544
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-562	..	-2663	..
21 Statistical differences	4	-3336	-30034	0	-2614
22 Final consumption	33495	56025	..	10065
23 By industry and construction	306	16164	..	1503
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	306	16164	..	1503
27 By transport	28355	37949	..	..
28 Road	28355	32722	..	..
29 Rail	2295	..	..
30 Air
31 Inland and coastal waterways	2677	..	..
32 By other modes of transportation	255	..	..
33 By households and other consumers	4834	1912	..	8562
34 Households	2506	..	..	7378
35 Agriculture	1671	1912	..	..
36 Other consumers	658	0	..	1184
2010							
1 Production of primary energy	7661	..	..	..	..
2 Imports	67807	26038	37044	2663	6741
3 Exports	-9364	-14616	..	0
4 Marine / aviation bunkers	-6073	-4080	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	75467	10601	18348	2663	6741
7 Energy converted	-67807	22954	16451	..	2654
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-38176	22954	16451	..	2654
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-29631	..	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	7661	-1869	-20897	0	27
22 Final consumption	34863	55696	..	8152
23 By industry and construction	263	15962	..	1230
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	263	15962	..	1230
27 By transport	29850	37821	..	..
28 Road	29850	32552	..	..
29 Rail	2295	..	..
30 Air
31 Inland and coastal waterways	2677	..	..
32 By other modes of transportation	297	..	..
33 By households and other consumers	*4750	1912	..	6923
34 Households	*2333	..	..	5966
35 Agriculture	1758	1912	..	..
36 Other consumers	659	0	..	956

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
							2009
..	..	24757	246563	..	..	271320	1 Production d'énergie primaire
..	..	713	..	..	..	124422	2 Importations
..	..	-2707	..	..	..	-23400	3 Exportations
..	-8764	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	22763	246563	..	..	363578	6 Total besoins énergétiques
..	..	7513	-80318	16553	..	-83129	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-3976	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	7513	..	..	..	-15388	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-80318	16553	..	-63765	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-90	..	..	..	-634	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-7517	..	..	..	-7517	19 Pertes trans. et distrib.
..	-3224	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	263	0	0	..	-35717	21 Ecarts statistiques
..	..	22406	166245	16553	..	304790	22 Consommation finale
..	..	10512	42725	..	..	71210	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	10512	42725	..	..	71210	26 Autres indus. et constr
..	66304	27 Transports
..	61077	28 Transports routiers
..	2295	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	2677	31 Transports fluviaux cabotage
..	255	32 Autres modes de transport
..	..	11894	123520	16553	..	167276	33 Ménages et autres consom.
..	..	8712	118034	16553	..	153183	34 Ménages
..	..	0	166	..	..	3749	35 Agriculture
..	..	3182	5320	..	..	10344	36 Autres consommateurs
							2010
2274	..	25186	249087	..	..	284207	1 Production d'énergie primaire
..	..	382	..	..	..	140674	2 Importations
..	..	-3730	..	..	..	-27710	3 Exportations
..	-10153	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
2274	..	21838	249087	..	..	387018	6 Total besoins énergétiques
-12328	..	11416	-81140	16727	..	-91073	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	3884	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	11416	..	..	..	-18216	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
-12328	-81140	16727	..	-76741	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-18	..	..	..	-1232	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-8500	..	..	..	-8500	19 Pertes trans. et distrib.
..	-3224	20 Utilis. a fins non énergétiques
-10054	..	40	0	0	..	-25092	21 Ecarts statistiques
..	..	24696	167947	16727	..	308081	22 Consommation finale
..	..	11362	43162	..	..	71979	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	11362	43162	..	..	71979	26 Autres indus. et constr
..	67671	27 Transports
..	62402	28 Transports routiers
..	2295	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	2677	31 Transports fluviaux cabotage
..	297	32 Autres modes de transport
..	..	13334	124785	16727	..	168431	33 Ménages et autres consom.
..	..	9857	119243	16727	..	154125	34 Ménages
..	..	0	168	..	..	3839	35 Agriculture
..	..	3478	5374	..	..	10467	36 Autres consommateurs

Gibraltar

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	1270	82544	977	..
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-259	-77865	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	1011	4679	977	..
7 Energy converted	-1577	..	..
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	-1577	..	..
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	-977	..
21 Statistical differences	0	0	0	..
22 Final consumption	1011	3102	..	..
23 By industry and construction
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction
27 By transport	1011	3102	..	..
28 Road	1011	3102	..	..
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
2008							
1 Production of primary energy
2 Imports	1270	87203	977	..
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-259	-82484	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	1011	4719	977	..
7 Energy converted	-1701	..	..
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	-1701	..	..
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	-977	..
21 Statistical differences	0	0	0	..
22 Final consumption	1011	3017	..	..
23 By industry and construction
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction
27 By transport	1011	3017	..	..
28 Road	1011	3017	..	..
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

Gibraltar

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2007
..	1 Production d'énergie primaire
..	84792	2 Importations
..	3 Exportations
..	-78124	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	6667	6 Total besoins énergétiques
..	..	558	..	..	..	-1019	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
..	..	558	..	..	..	-1019	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-29	..	..	..	-29	18 Consom. secteur énergétique
..	19 Pertes trans. et distrib.
..	-977	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	..	..	..	0	21 Ecarts statistiques
..	..	529	..	..	..	4643	22 Consommation finale
..	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	26 Autres indus. et constr
..	4113	27 Transports
..	4113	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	529	..	..	..	529	33 Ménages et autres consom.
..	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	529	..	..	..	529	36 Autres consommateurs
							2008
..	1 Production d'énergie primaire
..	89450	2 Importations
..	3 Exportations
..	-82744	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	6707	6 Total besoins énergétiques
..	..	598	..	..	..	-1104	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
..	..	598	..	..	..	-1104	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-29	..	..	..	-29	18 Consom. secteur énergétique
..	19 Pertes trans. et distrib.
..	-977	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	..	..	..	0	21 Ecarts statistiques
..	..	569	..	..	..	4597	22 Consommation finale
..	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	26 Autres indus. et constr
..	4028	27 Transports
..	4028	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	569	..	..	..	569	33 Ménages et autres consom.
..	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	569	..	..	..	569	36 Autres consommateurs

Gibraltar

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2009							
1 Production of primary energy
2 Imports	1402	107845	935	..
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-259	-103043	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	1143	4802	935	..
7 Energy converted	-1784	..	..
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	-1784	..	..
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	-935	..
21 Statistical differences	0	0	0	..
22 Final consumption	1143	3017	..	..
23 By industry and construction
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction
27 By transport	1143	3017	..	..
28 Road	1143	3017	..	..
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
2010							
1 Production of primary energy
2 Imports	1359	110307	935	..
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-216	-105124	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	1143	5183	935	..
7 Energy converted	-1826	..	..
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	-1826	..	..
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	-935	..
21 Statistical differences	0	0	0	..
22 Final consumption	1143	3357	..	..
23 By industry and construction
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction
27 By transport	1143	3357	..	..
28 Road	1143	3357	..	..
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

Gibraltar

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2009
..	1 Production d'énergie primaire
..	110181	2 Importations
..	3 Exportations
..	-103302	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	6879	6 Total besoins énergétiques
..	..	626	..	..	..	-1158	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
..	..	626	..	..	..	-1158	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-29	..	..	..	-29	18 Consom. secteur énergétique
..	19 Pertes trans. et distrib.
..	-935	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	..	..	..	0	21 Ecarts statistiques
..	..	598	..	..	..	4758	22 Consommation finale
..	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	26 Autres indus. et constr
..	4160	27 Transports
..	4160	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	598	..	..	..	598	33 Ménages et autres consom.
..	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	598	..	..	..	598	36 Autres consommateurs
							2010
..	1 Production d'énergie primaire
..	112601	2 Importations
..	3 Exportations
..	-105340	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	7261	6 Total besoins énergétiques
..	..	637	..	..	..	-1189	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
..	..	637	..	..	..	-1189	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-32	..	..	..	-32	18 Consom. secteur énergétique
..	19 Pertes trans. et distrib.
..	-935	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	..	..	..	0	21 Ecarts statistiques
..	..	605	..	..	..	5105	22 Consommation finale
..	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	26 Autres indus. et constr
..	4500	27 Transports
..	4500	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	605	..	..	..	605	33 Ménages et autres consom.
..	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	605	..	..	..	605	36 Autres consommateurs

Greenland

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	1571	10370	*42	5
3 Exports	-6	..	..	0
4 Marine / aviation bunkers	-700	-2301	..	..
5 Stock change	*-81	*-296	..	..
6 Total energy requirements	784	7773	*42	5
7 Energy converted	-1820	..	..
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	-1820	..	..
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	109	2	0	0
22 Final consumption	676	5951	..	5
23 By industry and construction	810	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	810	..	..
27 By transport	538	554	..	..
28 Road	257	74	..	..
29 Rail
30 Air	5	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	277	481	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	137	4586	..	5
34 Households	1853	..	2
35 Agriculture	1705	..	..
36 Other consumers	137	1028	..	3
2008							
1 Production of primary energy
2 Imports	1470	9602	*42	5
3 Exports	-6	..	..	0
4 Marine / aviation bunkers	-750	-2420	..	..
5 Stock change	*36	*880	..	..
6 Total energy requirements	750	8063	*42	5
7 Energy converted	-1938	..	..
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	-1938	..	..
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	67	1	0	0
22 Final consumption	683	6124	..	5
23 By industry and construction	836	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	836	..	..
27 By transport	552	554	..	..
28 Road	283	73	..	..
29 Rail
30 Air	6	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	264	481	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	130	4734	..	5
34 Households	1953	..	2
35 Agriculture	1668	..	..
36 Other consumers	130	1113	..	3

Groënland

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2007
..	..	734	88	..	..	822	1 Production d'énergie primaire
..	11988	2 Importations
..	-6	3 Exportations
..	-3001	4 Soutes
..	*-377	5 Variations des stocks
..	..	734	88	..	..	9426	6 Total besoins énergétiques
..	..	*666	*-88	..	*836	-406	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
..	..	*666	*-88	..	..	-1242	14 Centrales électriques
..	*836	*836	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-44	..	..	..	-44	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-122	..	..	*-136	*-259	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-42	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	2	0	..	0	113	21 Ecarts statistiques
..	..	1231	..	..	700	8562	22 Consommation finale
..	..	238	..	..	..	1048	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	238	..	..	..	1048	26 Autres indus. et constr
..	1093	27 Transports
..	331	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	5	30 Transports aériens
..	757	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	994	..	..	700	6422	33 Ménages et autres consom.
..	..	311	..	..	371	2538	34 Ménages
..	1705	35 Agriculture
..	..	682	..	..	329	2179	36 Autres consommateurs
							2008
..	..	727	87	..	..	814	1 Production d'énergie primaire
..	11120	2 Importations
..	-6	3 Exportations
..	-3170	4 Soutes
..	*916	5 Variations des stocks
..	..	727	87	..	..	9673	6 Total besoins énergétiques
..	..	*670	*-87	..	*850	-506	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
..	..	*670	*-87	..	..	-1355	14 Centrales électriques
..	*850	*850	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-43	..	..	..	-43	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-122	..	..	*-139	*-261	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-42	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-11	0	..	0	57	21 Ecarts statistiques
..	..	1242	..	..	711	8765	22 Consommation finale
..	..	202	..	..	..	1037	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	202	..	..	..	1037	26 Autres indus. et constr
..	1106	27 Transports
..	356	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	6	30 Transports aériens
..	744	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1040	..	..	711	6621	33 Ménages et autres consom.
..	..	325	..	..	377	2657	34 Ménages
..	1668	35 Agriculture
..	..	715	..	..	334	2296	36 Autres consommateurs

Greenland

Terajoules

Energy sources and products →	Hard 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
2009							
1 Production of primary energy
2 Imports	1393	9233	*42	4
3 Exports	-2	..	..	0
4 Marine / aviation bunkers	-638	-1924	..	..
5 Stock change	*16	*-333	..	..
6 Total energy requirements	770	6976	*42	4
7 Energy converted	-1675	..	..
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	-1675	..	..
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	87	5	0	0
22 Final consumption	683	5296	..	4
23 By industry and construction	603	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	603	..	..
27 By transport	562	543	..	..
28 Road	283	70	..	..
29 Rail
30 Air	3	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	277	473	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	121	4150	..	4
34 Households	1690	..	2
35 Agriculture	1468	..	..
36 Other consumers	121	991	..	2
2010							
1 Production of primary energy
2 Imports	1376	12029	*42	4
3 Exports	0	..	..	0
4 Marine / aviation bunkers	-653	-3096	..	..
5 Stock change	*-29	*-825	..	..
6 Total energy requirements	694	8108	*42	4
7 Energy converted	-1417	..	..
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	-1417	..	..
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	-82	1	0	0
22 Final consumption	776	6691	..	4
23 By industry and construction	529	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	529	..	..
27 By transport	585	581	..	..
28 Road	283	67	..	..
29 Rail
30 Air	3	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	299	514	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	190	5581	..	4
34 Households	1642	..	2
35 Agriculture	1346	..	..
36 Other consumers	190	2593	..	3

Groënland

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2009
..	..	916	80	..	..	996	1 Production d'énergie primaire
..	10673	2 Importations
..	-2	3 Exportations
..	-2562	4 Soutes
..	*-317	5 Variations des stocks
..	..	916	80	..	..	8788	6 Total besoins énergétiques
..	..	*547	*-80	..	822	-386	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	*-80	..	..	-1208	14 Centrales électriques
..	822	822	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-46	..	..	..	-46	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-125	..	..	-134	-259	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-42	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-1	0	..	0	91	21 Ecart statistique
..	..	1294	..	..	688	7965	22 Consommation finale
..	..	238	..	..	..	840	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	238	..	..	..	840	26 Autres indus. et constr
..	1105	27 Transports
..	353	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	3	30 Transports aériens
..	750	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1057	..	..	688	6019	33 Ménages et autres consom.
..	..	331	..	..	372	2394	34 Ménages
..	1468	35 Agriculture
..	..	726	..	..	317	2157	36 Autres consommateurs
							2010
..	..	1012	90	..	..	1102	1 Production d'énergie primaire
..	13451	2 Importations
..	0	3 Exportations
..	-3749	4 Soutes
..	*-854	5 Variations des stocks
..	..	1012	90	..	..	9950	6 Total besoins énergétiques
..	..	*432	*-90	..	*725	-349	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
..	..	*432	*-90	..	..	-1075	14 Centrales électriques
..	*725	*725	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-48	..	..	..	-48	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-130	..	..	*-118	*-248	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-42	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	1	0	..	0	-80	21 Ecart statistique
..	..	1265	..	..	607	9343	22 Consommation finale
..	..	234	..	..	..	763	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	234	..	..	..	763	26 Autres indus. et constr
..	1166	27 Transports
..	350	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	3	30 Transports aériens
..	813	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1031	..	..	607	7414	33 Ménages et autres consom.
..	..	324	..	..	328	2295	34 Ménages
..	1346	35 Agriculture
..	..	708	..	..	279	3773	36 Autres consommateurs

Grenada

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	1756	1708	..	328
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-408	..	..	..
5 Stock change	0	0	..	..
6 Total energy requirements	1347	1708	..	328
7 Energy converted	-1377	..	..
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	-1377	..	..
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	1347	331	..	328
23 By industry and construction	70	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	70	..	..
27 By transport	1249	130	..	..
28 Road	1249	130	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	99	131	..	328
34 Households	99	38	..	274
35 Agriculture	93	..	..
36 Other consumers	54
2008							
1 Production of primary energy
2 Imports	1497	2271	..	335
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-498	..	..	..
5 Stock change	134	-61	..	..
6 Total energy requirements	1134	2209	..	335
7 Energy converted	-1772	..	..
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	-1772	..	..
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	1	..	147
22 Final consumption	1133	436	..	188
23 By industry and construction	23	110	..	0
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	23	110	..	0
27 By transport	1093	272	..	0
28 Road	1093	272	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	0
33 By households and other consumers	17	54	..	188
34 Households	17	0	..	158
35 Agriculture	1	..	..
36 Other consumers	54	..	30

Grenade

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2007
..	251	..	..	251	1 Production d'énergie primaire
..	3792	2 Importations
..	3 Exportations
..	-408	4 Soutes
..	0	5 Variations des stocks
..	251	..	..	3634	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	632	-48	50	..	-743	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
..	..	632	..	..	..	-745	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-48	50	..	2	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-12	..	..	..	-12	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-25	..	..	..	-25	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	0	21 Ecarts statistiques
..	..	595	203	50	..	2854	22 Consommation finale
..	..	23	24	..	..	118	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	23	24	..	..	118	26 Autres indus. et constr
..	1379	27 Transports
..	1379	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	572	178	50	..	1358	33 Ménages et autres consom.
..	..	237	178	50	..	875	34 Ménages
..	93	35 Agriculture
..	..	335	..	..	..	389	36 Autres consommateurs
							2008
..	249	..	..	249	1 Production d'énergie primaire
..	4103	2 Importations
..	3 Exportations
..	-498	4 Soutes
..	73	5 Variations des stocks
..	249	..	..	3926	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	680	-48	50	..	-1090	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
..	..	680	..	..	..	-1092	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-48	50	..	2	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-26	..	..	..	-26	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-33	..	..	..	-33	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	148	21 Ecarts statistiques
..	..	621	200	50	..	2629	22 Consommation finale
..	..	20	21	..	..	174	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	20	21	..	..	174	26 Autres indus. et constr
..	1365	27 Transports
..	1365	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	0	32 Autres modes de transport
..	..	601	179	50	..	1089	33 Ménages et autres consom.
..	..	238	179	50	..	643	34 Ménages
..	1	35 Agriculture
..	..	362	..	..	..	446	36 Autres consommateurs

Grenada

Terajoules

Energy sources and products →	Hard 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
2009							
1 Production of primary energy
2 Imports	1593	2063	..	212
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-375	..	..	..
5 Stock change	-37	84	..	..
6 Total energy requirements	1182	2147	..	212
7 Energy converted	-1736	..	..
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	-1736	..	..
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	1182	411	..	212
23 By industry and construction	4	96	..	0
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	4	96	..	0
27 By transport	1161	278	..	0
28 Road	1161	278	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	0
33 By households and other consumers	17	37	..	212
34 Households	17	0	..	181
35 Agriculture	0	..	..
36 Other consumers	36	..	31
2010							
1 Production of primary energy
2 Imports	1561	2271	..	207
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-361	..	..	..
5 Stock change	0	0	..	..
6 Total energy requirements	1200	2271	..	207
7 Energy converted	-1839	..	..
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	-1839	..	..
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	1200	431	..	207
23 By industry and construction	4	102	..	0
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	4	102	..	0
27 By transport	1179	292	..	0
28 Road	1179	292	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	0
33 By households and other consumers	17	38	..	207
34 Households	17	0	..	177
35 Agriculture	0	..	..
36 Other consumers	38	..	30

Grenade

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2009
..	250	..	..	250	1 Production d'énergie primaire
..	3869	2 Importations
..	3 Exportations
..	-375	4 Soutes
..	48	5 Variations des stocks
..	250	..	..	3791	6 Total besoins énergétiques
..	..	731	-49	50	..	-1003	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
..	..	731	..	..	..	-1005	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-49	50	..	2	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-14	..	..	..	-14	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-79	..	..	..	-79	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	0	21 Ecarts statistiques
..	..	638	201	50	..	2695	22 Consommation finale
..	..	20	21	..	..	142	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	20	21	..	..	142	26 Autres indus. et constr
..	1439	27 Transports
..	1439	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	0	32 Autres modes de transport
..	..	618	180	50	..	1114	33 Ménages et autres consom.
..	..	246	180	50	..	675	34 Ménages
..	0	35 Agriculture
..	..	372	..	..	..	439	36 Autres consommateurs
							2010
..	256	..	..	256	1 Production d'énergie primaire
..	4038	2 Importations
..	3 Exportations
..	-361	4 Soutes
..	0	5 Variations des stocks
..	256	..	..	3933	6 Total besoins énergétiques
..	..	767	-50	53	..	-1068	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
..	..	767	..	..	..	-1072	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-50	53	..	4	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-14	..	..	..	-14	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-82	..	..	..	-82	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	0	21 Ecarts statistiques
..	..	671	206	53	..	2769	22 Consommation finale
..	..	21	22	..	..	148	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	21	22	..	..	148	26 Autres indus. et constr
..	1471	27 Transports
..	1471	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	0	32 Autres modes de transport
..	..	649	185	53	..	1149	33 Ménages et autres consom.
..	..	258	185	53	..	690	34 Ménages
..	0	35 Agriculture
..	..	391	..	..	..	459	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
	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2007							
1 Production of primary energy	..	..	34940	..	..	..	..
2 Imports	13599	..	0	47319	93513	9046	14665
3 Exports	..	..	-29948	-1583	-753	-630	-2550
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-1211	-11134	..	..
5 Stock change	-498	..	-1396	-4572	-690	-655	-956
6 Total energy requirements	13100	..	3595	39953	80936	7761	11158
7 Energy converted	-13130	..	-3595	43	-28075	2302	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-3595	43	1062	2302	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-13130	..	..	..	-29138	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	-43	-1062	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-2341	..
21 Statistical differences	-29	..	0	43	-42	42	46
22 Final consumption	0	..	0	39910	51841	7680	11113
23 By industry and construction	0	..	0	835	14955	7680	2232
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	0	..	0	835	14955	7680	2232
27 By transport	..	..	..	38730	36887	..	91
28 Road	..	..	..	38730	36887	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	91
33 By households and other consumers	..	..	..	346	..	..	8790
34 Households	..	..	..	346	..	..	8562
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	..	..	..	0	..	..	228
2008							
1 Production of primary energy	..	..	32275	..	..	..	..
2 Imports	13980	..	0	41741	78816	6435	14847
3 Exports	..	..	-29864	-1407	-1644	-336	-3507
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-1082	-11516	..	..
5 Stock change	-733	..	85	-309	1091	510	91
6 Total energy requirements	13247	..	2496	38944	66747	6608	11432
7 Energy converted	-13218	..	-2496	43	-24882	1423	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-2496	43	935	1423	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-13218	..	..	..	-25817	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	-43	-935	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-1547	..
21 Statistical differences	29	..	0	-44	1	42	0
22 Final consumption	0	..	0	38988	40929	6443	11432
23 By industry and construction	0	..	0	835	10502	6443	2277
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	0	..	0	835	10502	6443	2277
27 By transport	..	..	..	37851	30427	..	137
28 Road	..	..	..	37851	30427	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	137
33 By households and other consumers	..	..	..	302	..	..	9018
34 Households	..	..	..	302	..	..	8790
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	..	..	..	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
							2007
..	..	12568	241196	..	..	288703	1 Production d'énergie primaire
..	..	29	..	..	..	178171	2 Importations
..	..	-475	..	..	..	-35940	3 Exportations
..	-12345	4 Soutes
..	-8767	5 Variations des stocks
..	..	12121	241196	..	..	409822	6 Total besoins énergétiques
..	..	18950	-33626	1040	..	-56091	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-188	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	18950	-29458	..	..	-52775	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-4168	1040	..	-3128	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-950	..	..	..	-2056	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-4270	..	..	..	-4270	19 Pertes trans. et distrib.
..	-2341	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	-4169	0	..	-4111	21 Ecarts statistiques
..	..	25852	211739	1040	..	349175	22 Consommation finale
..	..	10526	59499	..	..	95726	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	10526	59499	..	..	95726	26 Autres indus. et constr
..	75708	27 Transports
..	75617	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	91	32 Autres modes de transport
..	..	15325	152240	1040	..	177741	33 Ménages et autres consom.
..	..	8395	147672	780	..	165755	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	6930	4568	260	..	11986	36 Autres consommateurs
							2008
..	..	14317	234033	..	..	280625	1 Production d'énergie primaire
..	..	18	..	..	..	155837	2 Importations
..	..	-274	..	..	..	-37032	3 Exportations
..	-12598	4 Soutes
..	735	5 Variations des stocks
..	..	14062	234033	..	..	387568	6 Total besoins énergétiques
..	..	17064	-32130	1676	..	-52519	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
..	..	17064	-25395	..	..	-47365	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-6735	1676	..	-5059	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-918	..	..	..	-1896	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-4378	..	..	..	-4378	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1547	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	-6736	0	..	-6708	21 Ecarts statistiques
..	..	25830	208639	1676	..	333936	22 Consommation finale
..	..	10094	53985	..	..	84136	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	10094	53985	..	..	84136	26 Autres indus. et constr
..	68415	27 Transports
..	68278	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	137	32 Autres modes de transport
..	..	15736	154654	1676	..	181385	33 Ménages et autres consom.
..	..	8665	150014	1271	..	169043	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	7070	4640	404	..	12343	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
2009							
1 Production of primary energy	..	..	31133	..	..	..	..
2 Imports	10111	..	0	49531	95807	5581	14210
3 Exports	..	..	-26691	-1890	-880	-504	-4053
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-995	-11559	..	..
5 Stock change	-1495	..	-592	-3438	-2720	2002	410
6 Total energy requirements	8616	..	3849	43208	80648	7079	10566
7 Energy converted	-8616	..	-3849	43	-32023	2678	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-3849	43	1020	2678	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-8616	..	..	..	-33043	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	-43	-1020	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-2550	..
21 Statistical differences	0	..	0	43	-42	0	-46
22 Final consumption	0	..	0	43165	47647	7207	10612
23 By industry and construction	0	..	0	878	12546	7207	2141
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	0	..	0	878	12546	7207	2141
27 By transport	..	..	..	42027	35102	..	91
28 Road	..	..	..	42027	35102	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	91
33 By households and other consumers	..	..	..	259	..	..	8380
34 Households	..	..	..	259	..	..	8152
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	..	..	..	0	..	..	228
2010							
1 Production of primary energy	..	..	27537	..	..	..	..
2 Imports	16735	..	0	47640	74990	4609	15622
3 Exports	..	..	-23477	-1363	-1606	-794	-4463
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-1686	-11899	..	..
5 Stock change	-2315	..	-931	-661	1804	2257	-137
6 Total energy requirements	14419	..	3130	43930	63289	6072	11022
7 Energy converted	-14390	..	-3130	43	-17200	1797	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-3130	43	977	1797	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-14390	..	..	..	-18178	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	0	-977	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-1421	..
21 Statistical differences	29	..	0	43	84	42	46
22 Final consumption	0	..	0	43930	45027	6406	10976
23 By industry and construction	0	..	0	1051	8523	6406	2186
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	0	..	0	1051	8523	6406	2186
27 By transport	..	..	..	41324	36504	..	91
28 Road	..	..	..	41324	36504	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	91
33 By households and other consumers	..	..	..	1555	..	..	8699
34 Households	..	..	..	1469	..	..	8471
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	..	..	..	86	..	..	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
							2009
..	..	10429	274521	..	..	316083	1 Production d'énergie primaire
..	..	133	..	..	..	175374	2 Importations
..	..	-338	..	..	..	-34358	3 Exportations
..	-12554	4 Soutes
..	-5833	5 Variations des stocks
..	..	10224	274521	..	..	438712	6 Total besoins énergétiques
..	..	22111	-57460	1791	..	-75326	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-109	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	22111	-50288	..	..	-69836	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-7172	1791	..	-5381	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-821	..	..	..	-1884	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-4648	..	..	..	-4648	19 Pertes trans. et distrib.
..	-2550	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-4	1	0	..	-47	21 Ecarts statistiques
..	..	26870	217060	1791	..	354353	22 Consommation finale
..	..	10850	59954	..	..	93577	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	10850	59954	..	..	93577	26 Autres indus. et constr
..	77220	27 Transports
..	77129	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	91	32 Autres modes de transport
..	..	16020	157106	1791	..	183556	33 Ménages et autres consom.
..	..	8809	152393	1358	..	170972	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	7211	4713	433	..	12585	36 Autres consommateurs
							2010
..	..	12834	329114	..	..	369485	1 Production d'énergie primaire
..	..	1303	..	..	..	160899	2 Importations
..	..	-500	..	..	..	-32203	3 Exportations
..	-13585	4 Soutes
..	17	5 Variations des stocks
..	..	13637	329114	..	..	484613	6 Total besoins énergétiques
..	..	18961	-50099	1849	..	-62169	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-312	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	18961	-46160	..	..	-59767	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-3939	1849	..	-2090	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-1354	..	..	..	-2331	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3211	..	..	..	-3211	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1421	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-4	-102	0	..	138	21 Ecarts statistiques
..	..	28037	279117	1849	..	415342	22 Consommation finale
..	..	11408	62804	..	..	92379	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	11408	62804	..	..	92379	26 Autres indus. et constr
..	77919	27 Transports
..	77828	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	91	32 Autres modes de transport
..	..	16628	216313	1849	..	245044	33 Ménages et autres consom.
..	..	9130	209824	1387	..	230280	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	7499	6489	462	..	14764	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
	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	5045	17052	*84	426
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-384	..	..	..
5 Stock change	-5	-496	..	1
6 Total energy requirements	4656	16556	*84	427
7 Energy converted	-7576	..	..
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	-7576	..	..
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	0	0	0	0
22 Final consumption	4656	8980	..	427
23 By industry and construction	1877	..	21
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	1877	..	21
27 By transport	3704	2485	..	..
28 Road	3704	2485	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	952	4618	..	406
34 Households	586	..	..	384
35 Agriculture	366	4518	..	..
36 Other consumers	100	..	21
2008							
1 Production of primary energy
2 Imports	5067	15823	*75	527
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-378	..	..	..
5 Stock change	297	292	..	-5
6 Total energy requirements	4986	16115	*75	521
7 Energy converted	-7414	..	..
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	-7414	..	..
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	*-75	..
21 Statistical differences	0	0	0	0
22 Final consumption	4986	8701	..	521
23 By industry and construction	1752	..	26
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	1752	..	26
27 By transport	4013	2431	..	..
28 Road	4013	2431	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	973	4517	..	495
34 Households	577	..	..	469
35 Agriculture	396	4421	..	..
36 Other consumers	97	..	26

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
							2007
..	9297	..	..	9297	1 Production d'énergie primaire
..	22607	2 Importations
..	3 Exportations
..	-384	4 Soutes
..	-500	5 Variations des stocks
..	9297	..	..	31020	6 Total besoins énergétiques
..	..	2516	-524	27	..	-5557	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
..	..	2516	..	..	..	-5060	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-524	27	..	-497	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-85	..	..	..	-85	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-648	..	..	..	-648	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-84	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	0	21 Ecarts statistiques
..	..	1782	8774	27	..	24646	22 Consommation finale
..	..	189	7321	1	..	9410	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	189	7321	1	..	9410	26 Autres indus. et constr
..	6188	27 Transports
..	6188	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1593	1453	26	..	9047	33 Ménages et autres consom.
..	..	474	1453	26	..	2923	34 Ménages
..	..	950	..	..	..	5834	35 Agriculture
..	..	169	..	..	..	291	36 Autres consommateurs
							2008
..	8760	..	..	8760	1 Production d'énergie primaire
..	21492	2 Importations
..	3 Exportations
..	-378	4 Soutes
..	584	5 Variations des stocks
..	8760	..	..	30457	6 Total besoins énergétiques
..	..	2553	-470	26	..	-5305	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
..	..	2553	..	..	..	-4861	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-470	26	..	-444	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-87	..	..	..	-87	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-752	..	..	..	-752	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-75	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	0	21 Ecarts statistiques
..	..	1714	8290	26	..	24239	22 Consommation finale
..	..	182	6877	1	..	8839	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	182	6877	1	..	8839	26 Autres indus. et constr
..	6444	27 Transports
..	6444	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1532	1412	25	..	8956	33 Ménages et autres consom.
..	..	456	1412	25	..	2940	34 Ménages
..	..	914	..	..	..	5731	35 Agriculture
..	..	162	..	..	..	285	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
2009							
1 Production of primary energy
2 Imports	6075	15397	*71	598
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-394	..	..	..
5 Stock change	-197	150	..	-5
6 Total energy requirements	5484	15548	*71	593
7 Energy converted	-7399	..	..
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	-7399	..	..
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	*-71	..
21 Statistical differences	0	0	0	0
22 Final consumption	5484	8149	..	593
23 By industry and construction	1252	..	30
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	1252	..	30
27 By transport	4444	2416	..	..
28 Road	4444	2416	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1040	4480	..	563
34 Households	602	..	..	533
35 Agriculture	439	4393	..	..
36 Other consumers	88	..	30
2010							
1 Production of primary energy
2 Imports	6159	17222	*71	619
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-587	..	..	..
5 Stock change	34	59	..	33
6 Total energy requirements	5605	17280	*71	651
7 Energy converted	-8048	..	..
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	-8048	..	..
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	*-71	..
21 Statistical differences	0	0	0	0
22 Final consumption	5605	9232	..	651
23 By industry and construction	1597	..	33
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	1597	..	33
27 By transport	4692	2673	..	..
28 Road	4692	2673	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	913	4962	..	619
34 Households	391	..	..	586
35 Agriculture	521	4861	..	..
36 Other consumers	101	..	33

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
							2009
..	8497	..	..	8497	1 Production d'énergie primaire
..	22141	2 Importations
..	3 Exportations
..	-394	4 Soutes
..	-52	5 Variations des stocks
..	8497	..	..	30192	6 Total besoins énergétiques
..	..	2603	-407	25	..	-5178	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
..	..	2603	..	..	..	-4796	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-407	25	..	-382	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-88	..	..	..	-88	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-778	..	..	..	-778	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-71	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	0	21 Ecarts statistiques
..	..	1737	8089	25	..	24077	22 Consommation finale
..	..	184	6716	1	..	8183	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	184	6716	1	..	8183	26 Autres indus. et constr
..	6860	27 Transports
..	6860	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1553	1373	24	..	9034	33 Ménages et autres consom.
..	..	462	1373	24	..	2994	34 Ménages
..	..	926	..	..	..	5758	35 Agriculture
..	..	165	..	..	..	282	36 Autres consommateurs
							2010
..	8195	..	..	8195	1 Production d'énergie primaire
..	24070	2 Importations
..	3 Exportations
..	-587	4 Soutes
..	125	5 Variations des stocks
..	8195	..	..	31803	6 Total besoins énergétiques
..	..	2752	-409	24	..	-5680	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
..	..	2752	..	..	..	-5296	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-409	24	..	-384	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-78	..	..	..	-78	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-677	..	..	..	-677	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-71	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	0	21 Ecarts statistiques
..	..	1997	7787	24	..	25297	22 Consommation finale
..	..	217	6452	1	..	8300	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	217	6452	1	..	8300	26 Autres indus. et constr
..	7366	27 Transports
..	7366	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1780	1335	23	..	9631	33 Ménages et autres consom.
..	..	606	1335	23	..	2942	34 Ménages
..	..	964	..	..	..	6346	35 Agriculture
..	..	210	..	..	..	343	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 ↓							
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	..	..	455
34 Households	2851	..	..	455
35 Agriculture
36 Other consumers
2008							
1 Production of primary energy
2 Imports	13781	18672	297	455
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-907	..	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	12874	18672	297	455
7 Energy converted	-3130	..	..
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	-3130	..	..
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	170	0	0
22 Final consumption	12874	15373	..	455
23 By industry and construction	6831	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	6831	..	..
27 By transport	9979	8542	..	..
28 Road	9979	..	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	8542	..	..
33 By households and other consumers	2894	..	..	455
34 Households	2894	..	..	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
							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
..	..	1134	*-1644	867	..	-2858	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
..	..	1134	..	..	..	-2081	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-1644	867	..	*-778	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-36	..	..	..	-36	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-814	..	..	..	-814	19 Pertes trans. et distrib.
..	-297	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-4	0	0	..	-4	21 Ecarts statistiques
..	..	842	*19564	*867	..	49543	22 Consommation finale
..	..	277	5313	..	..	12336	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	277	5313	..	..	12336	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
..	..	565	*14251	*867	..	*18989	33 Ménages et autres consom.
..	..	310	*14251	*664	..	*18531	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	256	..	*202	..	458	36 Autres consommateurs
							2008
..	..	652	21255	..	..	21907	1 Production d'énergie primaire
..	33206	2 Importations
..	3 Exportations
..	-907	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	652	21255	..	..	54206	6 Total besoins énergétiques
..	..	1098	*-1644	867	..	-2809	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
..	..	1098	..	..	..	-2032	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-1644	867	..	*-778	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-43	..	..	..	-43	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-925	..	..	..	-925	19 Pertes trans. et distrib.
..	-297	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	170	21 Ecarts statistiques
..	..	781	*19611	*867	..	49960	22 Consommation finale
..	..	256	5296	..	..	12383	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	256	5296	..	..	12383	26 Autres indus. et constr
..	18521	27 Transports
..	9979	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	8542	32 Autres modes de transport
..	..	526	*14315	*867	..	*19057	33 Ménages et autres consom.
..	..	288	*14315	*664	..	*18617	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	238	..	*202	..	440	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 ↓							
2009							
1 Production of primary energy
2 Imports	13177	16732	255	547
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-734	..	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	12442	16732	255	547
7 Energy converted	-5287	..	..
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	-5287	..	..
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	-255	..
21 Statistical differences	0	-2574	0	0
22 Final consumption	12442	14020	..	547
23 By industry and construction	6073	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	6073	..	..
27 By transport	10023	7947	..	..
28 Road	10023	..	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	7947	..	..
33 By households and other consumers	2419	..	..	547
34 Households	2419	..	..	547
35 Agriculture
36 Other consumers
2010							
1 Production of primary energy
2 Imports	8992	19330	170	137
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-864	..	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	8128	19330	170	137
7 Energy converted	-4230	..	..
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	-4230	..	..
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	-170	..
21 Statistical differences	0	-1174	0	0
22 Final consumption	8128	16274	..	137
23 By industry and construction	7010	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	7010	..	..
27 By transport	5363	9264	..	..
28 Road	5363	..	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	9264	..	..
33 By households and other consumers	2765	..	..	137
34 Households	2765	..	..	137
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
							2009
..	..	745	20698	..	..	21444	1 Production d'énergie primaire
..	30711	2 Importations
..	3 Exportations
..	-734	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	745	20698	..	..	51420	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	1850	*-1699	896	..	-4240	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
..	..	1850	..	..	..	-3437	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-1699	896	..	*-804	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-61	..	..	..	-61	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1328	..	..	..	-1328	19 Pertes trans. et distrib.
..	-255	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-4	0	0	..	-2578	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	1210	*18999	*896	..	48113	23 Industries et construction
..	..	396	*4657	..	..	11126	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	396	*4657	..	..	11126	26 Autres indus. et constr
..	17970	27 Transports
..	10023	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	7947	32 Autres modes de transport
..	..	814	*14342	*896	..	*19017	33 Ménages et autres consom.
..	..	446	*14342	*693	..	*18447	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	367	..	*202	..	569	36 Autres consommateurs
							2010
..	..	637	19022	..	..	19659	1 Production d'énergie primaire
..	28628	2 Importations
..	3 Exportations
..	-864	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	637	19022	..	..	47423	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	1476	*-1754	924	..	-3583	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
..	..	1476	..	..	..	-2754	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-1754	924	..	*-829	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-54	..	..	..	-54	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1235	..	..	..	-1235	19 Pertes trans. et distrib.
..	-170	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	4	0	0	..	-1170	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	821	*17268	*924	..	43552	23 Industries et construction
..	..	270	*2907	..	..	10187	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	270	*2907	..	..	10187	26 Autres indus. et constr
..	14627	27 Transports
..	5363	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	9264	32 Autres modes de transport
..	..	551	*14360	*924	..	*18737	33 Ménages et autres consom.
..	..	302	*14360	*693	..	*18257	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	248	..	*231	..	480	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
	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	1876	1714	..	21960	76652	..	10976
3 Exports	-788	..	-6832
4 Marine / aviation bunkers	-1080	0	..	..
5 Stock change	0	0	..	0	3612	..	0
6 Total energy requirements	1876	1714	..	20880	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	..	-512	0	..	0
22 Final consumption	1876	1714	..	21392	43762	..	4145
23 By industry and construction	1876	1714	..	2419	15202	..	1457
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	1876	1714	..	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
2008							
1 Production of primary energy
2 Imports	3048	2717	..	22136	74677	..	13709
3 Exports	-788	..	-11568
4 Marine / aviation bunkers	-1944	0	..	..
5 Stock change	29	-870	..	653	3041	..	1412
6 Total energy requirements	3077	1846	..	20846	76930	..	3552
7 Energy converted	-36053	..	..
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	-36053	..	..
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	29	0	..	1143	0	..	0
22 Final consumption	3048	1846	..	19703	40877	..	3552
23 By industry and construction	3048	1846	..	173	12874	..	1139
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	3048	1846	..	173	12874	..	1139
27 By transport	17672	22820	..	..
28 Road	17672	22820	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1858	5183	..	2414
34 Households	1296	..	..	1048
35 Agriculture
36 Other consumers	562	5183	..	1366

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
							2007
..	..	7970	90628	..	..	98598	1 Production d'énergie primaire
..	..	43	..	..	..	113222	2 Importations
..	..	0	..	..	..	-7620	3 Exportations
..	-1080	4 Soutes
..	0	..	..	3612	5 Variations des stocks
..	..	8014	90628	..	..	206732	6 Total besoins énergétiques
..	..	14756	-18405	745	..	-38617	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
..	..	14756	-16998	..	..	-37955	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-1407	745	..	*-661	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
..	..	0	1	0	..	-511	21 Ecarts statistiques
..	..	17658	*72222	745	..	163514	22 Consommation finale
..	..	4626	13845	..	..	41140	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	4626	13845	..	..	41140	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	*58376	745	..	*78813	33 Ménages et autres consom.
..	..	7427	*58376	745	..	*68769	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	5605	0	..	..	10044	36 Autres consommateurs
							2008
..	..	8248	88429	..	..	96677	1 Production d'énergie primaire
..	..	0	..	..	..	116287	2 Importations
..	..	-43	..	..	..	-12400	3 Exportations
..	-1944	4 Soutes
..	1920	..	..	6185	5 Variations des stocks
..	..	8204	90349	..	..	204805	6 Total besoins énergétiques
..	..	15286	-15164	763	..	-35169	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
..	..	15286	-13721	..	..	-34488	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-1443	763	..	*-681	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-43	..	..	..	-43	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-4846	..	..	..	-4846	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-4	-9	0	..	1160	21 Ecarts statistiques
..	..	18605	*75194	763	..	*163588	22 Consommation finale
..	..	4997	13870	..	..	37946	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	4997	13870	..	..	37946	26 Autres indus. et constr
..	40493	27 Transports
..	40493	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	13608	*61323	763	..	*85149	33 Ménages et autres consom.
..	..	7664	*61323	763	..	*72094	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	5944	0	..	..	13055	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
	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2009							
1 Production of primary energy
2 Imports	3019	1820	..	22942	65224	..	16487
3 Exports	-41	..	-13845
4 Marine / aviation bunkers	-2117	-41	..	..
5 Stock change	0	0	..	482	1885	..	-683
6 Total energy requirements	3019	1820	..	21307	67026	..	1958
7 Energy converted	-30525	..	..
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	-30525	..	..
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	..	-1563	-942	..	-1230
22 Final consumption	3019	1820	..	22870	37443	..	3188
23 By industry and construction	3019	1820	..	130	10232	..	820
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	3019	1820	..	130	10232	..	820
27 By transport	20926	20653	..	..
28 Road	20926	20653	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1814	6558	..	2368
34 Households	1339	..	..	1048
35 Agriculture
36 Other consumers	475	6558	..	1321
2010							
1 Production of primary energy
2 Imports	3136	1899	..	24814	66912	..	3871
3 Exports	0	..	0
4 Marine / aviation bunkers	-1987	-41	..	..
5 Stock change	0	0	..	0	0	..	0
6 Total energy requirements	3136	1899	..	22826	66870	..	3871
7 Energy converted	-30111	..	..
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	-30111	..	..
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	42	..	0
22 Final consumption	3136	1899	..	22826	36717	..	3871
23 By industry and construction	3136	1899	..	130	10272	..	956
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	3136	1899	..	130	10272	..	956
27 By transport	20926	20016	..	..
28 Road	20926	20016	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1771	6430	..	2915
34 Households	1296	..	..	1275
35 Agriculture
36 Other consumers	475	6430	..	1640

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
							2009
..	..	10069	91716	..	..	101785	1 Production d'énergie primaire
..	..	0	..	..	..	109491	2 Importations
..	..	-166	..	..	..	-14052	3 Exportations
..	-2158	4 Soutes
..	0	..	..	1684	5 Variations des stocks
..	..	9904	91716	..	..	196749	6 Total besoins énergétiques
..	..	13518	-15172	781	..	-31398	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
..	..	13518	-13692	..	..	-30699	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-1480	781	..	*-699	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-43	..	..	..	-43	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-5306	..	..	..	-5306	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-61	6	0	..	-3790	21 Ecarts statistiques
..	..	18133	*76538	781	..	*163792	22 Consommation finale
..	..	4453	14371	..	..	34844	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	4453	14371	..	..	34844	26 Autres indus. et constr
..	41579	27 Transports
..	41579	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	13680	*62167	781	..	*87369	33 Ménages et autres consom.
..	..	7729	*62167	781	..	*73064	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	5951	0	..	..	14305	36 Autres consommateurs
							2010
..	..	10678	93085	..	..	103763	1 Production d'énergie primaire
..	..	79	..	..	..	100711	2 Importations
..	..	-79	..	..	..	-79	3 Exportations
..	-2029	4 Soutes
..	0	..	..	0	5 Variations des stocks
..	..	10678	93085	..	..	202366	6 Total besoins énergétiques
..	..	13565	-13983	800	..	-29729	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
..	..	13565	-12468	..	..	-29014	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-1515	800	..	*-715	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-43	..	..	..	-43	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-5890	..	..	..	-5890	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-50	832	0	..	824	21 Ecarts statistiques
..	..	18360	*78270	800	..	*165880	22 Consommation finale
..	..	4561	15126	..	..	36080	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	4561	15126	..	..	36080	26 Autres indus. et constr
..	40941	27 Transports
..	40941	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	13799	*63144	800	..	*88859	33 Ménages et autres consom.
..	..	7819	*63144	800	..	*74335	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	5980	0	..	..	14524	36 Autres consommateurs

India

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
2007							
1 Production of primary energy	11428161	..	1615193	..	..	..	..
2 Imports	1209170	112049	5146726	386095	174666	125637	128981
3 Exports	-39509	-2559	..	-797165	-803828	-82839	-4509
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-199754	-637	..	..
5 Stock change	-52514	..	..	0	0	..	0
6 Total energy requirements	12545307	109490	6761919	-610823	-629800	42798	124472
7 Energy converted	-9498743	340675	-6761919	2045164	3138546	724076	498831
8 Briquetting plants	..	9857	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-479331	330818	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-6589917	2078393	3164484	645170	405011
13 NGL processing plants	..	..	-172002	..	..	78906	93821
14 Electric power plants	-9019412	..	..	-33229	-25937	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-147376	..	-98409
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-536343	..	-687968	..
21 Statistical differences	0	0	0	-240522	-7575	78906	-2550
22 Final consumption	3046564	450165	..	1138521	2368946	..	527445
23 By industry and construction	3024078	440308	..	291917	214226	..	4190
24 Iron and steel industry	1455379	440308	..	2383	44929	..	..
25 Chemical industry	20224	..	..	266892	85730	..	273
26 Other industry and construction	1548475	..	..	22643	83567	..	3917
27 By transport	..	..	..	450033	1036206	..	0
28 Road	..	..	..	450033	1002936	..	..
29 Rail	..	..	..	..	15001	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	18227	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	42	..	0
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
2008							
1 Production of primary energy	12279395	..	1597615	..	..	..	..
2 Imports	1432796	49641	5616383	300736	186414	154192	107484
3 Exports	-40189	-35292	..	-737210	-878161	-34061	-4964
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-188933	0	..	..
5 Stock change	-7503	..	..	0	407962	..	67724
6 Total energy requirements	13664498	14349	7213998	-625406	-283785	120131	170243
7 Energy converted	-9519820	342392	-7213998	1999877	3243962	699120	418374
8 Briquetting plants	..	9543	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-382877	332849	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-7033771	2062408	3432162	616599	319908
13 NGL processing plants	..	..	-180227	..	..	82521	98466
14 Electric power plants	-9136943	..	..	-62531	-188201	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-189787	..	-99749
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-62531	..	-728018	..
21 Statistical differences	58922	0	0	53722	-426070	91233	-10384
22 Final consumption	4085757	356741	..	1258218	3196459	..	499253
23 By industry and construction	4065237	347198	..	143158	1001977	..	4190
24 Iron and steel industry	943412	347198	..	3133	105335	..	..
25 Chemical industry	81684	..	..	58603	137413	..	273
26 Other industry and construction	3040141	..	..	81422	759229	..	3917
27 By transport	..	..	..	483136	1401759	..	0
28 Road	..	..	..	483136	1200141	..	..
29 Rail	..	..	..	..	93252	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	67362	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	41004	..	0
33 By households and other consumers	20520	9543	..	631924	792723	..	495063
34 Households	9155	9543	..	394454	..	..	484452
35 Agriculture	..	..	..	..	453033	..	..
36 Other consumers	11365	..	..	237470	339691	..	10612

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
							2007
1071204	..	495166	7536966	..	..	22146691	1 Production d'énergie primaire
..	..	18828	..	0	..	7302151	2 Importations
..	..	-1044	..	-87	..	-1731539	3 Exportations
..	-200391	4 Soutes
..	-52514	5 Variations des stocks
1071204	..	512950	7536966	-87	..	27464397	6 Total besoins énergétiques
-469696	163076	2432002	*-143095	50613	..	-7480469	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
..	-296859	12 Raffineries de pétrole
..	725	13 Usines de LGN
-469696	..	2432002	-47068	..	..	-7163341	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-96027	50613	..	*-45414	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-80773	..	-163912	..	..	..	-490470	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-675047	..	..	..	-675047	19 Pertes trans. et distrib.
-383264	-1607575	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	25340	45926	0	..	-100477	21 Ecarts statistiques
137471	163076	2080652	7347945	50527	..	17311313	22 Consommation finale
129706	163076	955462	1785443	..	..	7008406	23 Industries et construction
..	163076	..	..	..	..	2106075	24 Industrie sidérurgique
..	373119	25 Industries chimique
129706	..	955462	1785443	..	..	4529212	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	5562502	50527	..	8776679	33 Ménages et autres consom.
1522	..	435305	5305625	..	..	6667159	34 Ménages
6243	..	375055	..	..	..	764358	35 Agriculture
..	..	274842	256877	50527	..	1345162	36 Autres consommateurs
							2008
1165167	..	464580	7569424	..	..	23076181	1 Production d'énergie primaire
..	..	21236	..	58	..	7868939	2 Importations
..	..	-1177	..	-693	..	-1731748	3 Exportations
..	-188933	4 Soutes
..	468182	5 Variations des stocks
1165167	..	484639	7569424	-636	..	29492623	6 Total besoins énergétiques
-491665	163254	2568532	*-144338	50989	..	-7883321	7 Energie convertie
..	9543	8 Usines de briquettes
..	-50028	9 Fours à coke et cokeries
..	714	..	..	..	..	714	10 Usines de gaz
..	162540	..	..	..	..	162540	11 Hauts fourneaux
..	-602693	12 Raffineries de pétrole
..	760	13 Usines de LGN
-491665	..	2568532	-47599	..	..	-7358406	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-96740	50989	..	*-45751	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-56971	..	-179917	..	..	..	-526424	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-573872	..	..	..	-573872	19 Pertes trans. et distrib.
-354311	-1144860	20 Utilis. a fins non énergétiques
21852	0	25715	54634	0	..	-130377	21 Ecarts statistiques
240369	163254	2273666	7370452	50353	..	19494522	22 Consommation finale
230614	163254	1044097	1743442	..	..	8743167	23 Industries et construction
..	163254	..	..	..	..	1562331	24 Industrie sidérurgique
..	277974	25 Industries chimique
230614	..	1044097	1743442	..	..	6902861	26 Autres indus. et constr
..	..	43697	..	..	..	1928591	27 Transports
..	1683277	28 Transports routiers
..	..	43697	..	..	..	136949	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	67362	31 Transports fluviaux cabotage
..	41004	32 Autres modes de transport
9755	..	1185872	5627010	50353	..	8822764	33 Ménages et autres consom.
3902	..	475686	5368087	..	..	6745279	34 Ménages
5853	..	409849	..	..	..	868735	35 Agriculture
..	..	300337	258923	50353	..	1208751	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
2009							
1 Production of primary energy	13249814	..	1605540	..	..	..	..
2 Imports	1779005	58029	6736698	136126	144741	218378	123789
3 Exports	-59494	-1846	..	-1066699	-998407	-121703	-5966
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-203858	0	..	..
5 Stock change	-400825	..	..	0	713731	..	67587
6 Total energy requirements	14568499	56183	8342238	-1134431	-139935	96675	185410
7 Energy converted	-10251979	341353	-8342238	2369748	3869518	755883	468245
8 Briquetting plants	..	10034	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-542589	331319	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-8161785	2415863	4059254	677068	365817
13 NGL processing plants	..	..	-180453	..	..	78815	102428
14 Electric power plants	-9709390	..	..	-46115	-189736	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-222339	..	*-99749
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-46115	..	-783126	..
21 Statistical differences	-24431	0	0	-181943	-815	69432	-43677
22 Final consumption	4340951	397536	..	1371146	3508059	..	597583
23 By industry and construction	4322495	387502	..	189626	1115661	..	44997
24 Iron and steel industry	1001074	387502	..	4810	118556	..	..
25 Chemical industry	64929	..	..	65973	153276	..	364
26 Other industry and construction	3256493	..	..	118843	843830	..	44633
27 By transport	..	..	..	563497	1430545	..	10247
28 Road	..	..	..	563497	1243509	..	..
29 Rail	..	..	..	..	116786	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	54844	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	15406	..	10247
33 By households and other consumers	18455	10034	..	618022	961852	..	542338
34 Households	15833	10034	..	394454	..	..	517562
35 Agriculture	..	..	..	..	505838	..	..
36 Other consumers	2623	..	..	223569	456014	..	24776
2010							
1 Production of primary energy	13295813	..	1785507	..	..	..	..
2 Imports	1673566	79236	7124208	225605	126861	54403	204219
3 Exports	-107066	-4880	..	-1262106	-1143614	-180003	-7014
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-203858	0	..	..
5 Stock change	-178403	..	..	0	383216	..	87718
6 Total energy requirements	14683911	74356	8909715	-1240359	-633537	-125600	284923
7 Energy converted	-9183257	273959	-8909715	2581849	3969973	1031515	443059
8 Briquetting plants	..	11114	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	*-372289	262845	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-8720314	2668695	4193033	940045	344365
13 NGL processing plants	..	..	-189401	..	..	91469	98694
14 Electric power plants	-8810967	..	..	-86846	-223060	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-193739	..	-99749
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-86802	..	-683897	..
21 Statistical differences	1614305	0	0	-142689	-119841	222018	-24412
22 Final consumption	3886349	348315	..	1397378	3262537	..	652646
23 By industry and construction	3833678	337201	..	178979	1080952	..	47275
24 Iron and steel industry	1069446	337201	..	5340	127361	..	..
25 Chemical industry	13410	..	..	56882	175758	..	455
26 Other industry and construction	2750822	..	..	116757	777833	..	46819
27 By transport	..	..	..	626714	1213011	..	26324
28 Road	..	..	..	626714	1032425	..	..
29 Rail	..	..	..	..	90374	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	71898	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	18313	..	26324
33 By households and other consumers	52671	11114	..	591686	968574	..	579046
34 Households	23531	11114	..	380328	..	..	547849
35 Agriculture	..	..	..	..	574948	..	..
36 Other consumers	29140	..	..	211358	393627	..	31198

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
							2009
1605979	..	451962	7399695	..	..	24312990	1 Production d'énergie primaire
..	..	19292	..	87	..	9216144	2 Importations
..	..	-1868	..	-5864	..	-2261848	3 Exportations
..	-203858	4 Soutes
..	380493	5 Variations des stocks
1605979	..	469386	7399695	-5778	..	31443921	6 Total besoins énergétiques
-760094	163944	2785838	*-144899	51335	..	-8693346	7 Energie convertie
..	10034	8 Usines de briquettes
..	-211270	9 Fours à coke et cokeries
..	751	..	..	..	..	751	10 Usines de gaz
..	163193	..	..	..	..	163193	11 Hauts fourneaux
..	-643784	12 Raffineries de pétrole
..	791	13 Usines de LGN
-760094	..	2785838	*-47502	..	..	-7966999	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-97397	51335	..	*-46062	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-37078	..	-178942	..	..	..	-538107	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-649156	..	..	..	-649156	19 Pertes trans. et distrib.
-583001	-1412242	20 Utilis. a fins non énergétiques
-84933	0	-28591	64594	0	..	-230364	21 Ecarts statistiques
310740	163944	2455718	*7190202	45558	..	20381435	22 Consommation finale
303263	163944	1174507	*1525269	..	..	9227265	23 Industries et construction
..	163944	..	..	..	..	1675885	24 Industrie sidérurgique
..	284542	25 Industries chimique
303263	..	1174507	*1525269	..	..	7266838	26 Autres indus. et constr
..	..	44669	..	..	..	2048958	27 Transports
..	1807006	28 Transports routiers
..	..	44669	..	..	..	161454	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	54844	31 Transports fluviaux cabotage
..	25654	32 Autres modes de transport
7476	..	1236542	*5664933	45558	..	*9105211	33 Ménages et autres consom.
1042	..	453888	*5397929	..	..	*6790741	34 Ménages
6435	..	432752	..	..	..	945025	35 Agriculture
..	..	349902	*267004	45558	..	1369445	36 Autres consommateurs
							2010
1999826	..	506707	7651198	..	..	25239052	1 Production d'énergie primaire
..	..	20196	..	58	..	9508352	2 Importations
..	..	-2102	..	-5662	..	-2712447	3 Exportations
..	-203858	4 Soutes
..	292531	5 Variations des stocks
1999826	..	524801	7651198	-5604	..	32123631	6 Total besoins énergétiques
-1069956	146913	2929633	*-207182	83200	..	-7910009	7 Energie convertie
..	11114	8 Usines de briquettes
..	*-109445	9 Fours à coke et cokeries
..	788	..	..	..	..	788	10 Usines de gaz
..	146125	..	..	..	..	146125	11 Hauts fourneaux
..	-574175	12 Raffineries de pétrole
..	762	13 Usines de LGN
-1069956	..	2929633	*-49329	..	..	-7310525	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-157853	83200	..	*-74653	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-47606	..	-188568	..	..	..	-529662	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-525827	..	..	..	-525827	19 Pertes trans. et distrib.
-613020	-1383719	20 Utilis. a fins non énergétiques
170132	0	240228	40875	0	..	2000615	21 Ecarts statistiques
99113	146913	2499811	*7403142	77595	..	19773800	22 Consommation finale
90529	146913	981320	*1716412	..	..	8413260	23 Industries et construction
..	146913	..	..	..	..	1686261	24 Industrie sidérurgique
..	246506	25 Industries chimique
90529	..	981320	*1716412	..	..	6480493	26 Autres indus. et constr
..	..	50411	..	..	..	1916459	27 Transports
..	1659139	28 Transports routiers
..	..	50411	..	..	..	140785	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	71898	31 Transports fluviaux cabotage
..	44638	32 Autres modes de transport
8585	..	1468080	*5686729	77595	..	*9444081	33 Ménages et autres consom.
1171	..	609574	*5406408	..	..	*6979973	34 Ménages
7414	..	475081	..	..	..	1057443	35 Agriculture
..	..	383425	*280322	77595	..	1406665	36 Autres consommateurs

Indonesia

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2007							
1 Production of primary energy	6605403	..	2155398	..	..	..	..
2 Imports	1918	*1846	639999	351542	527847	103270	6285
3 Exports	-5231079	..	-736697	-32257	-234397	-129258	-12251
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-47779	-17551	..	..
5 Stock change	14932	..	0	0	..	..	..
6 Total energy requirements	1391173	*1846	2058700	271506	275899	-25988	-5966
7 Energy converted	-673169	..	-1981757	761416	508528	104168	90850
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-1844914	862890	905270	-7954	65938
13 NGL processing plants	..	..	-136842	..	..	112122	24913
14 Electric power plants	-672650	..	..	..	-396742	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-519	..	..	-101473	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	99555	..	-11984	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-75170	..	-26633
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-215072	..	-53711	..
21 Statistical differences	115	0	76944	-61985	-35867	0	-137
22 Final consumption	717889	*1846	..	979391	745124	*12485	58387
23 By industry and construction	717889	*1846	..	19872	272269	*12485	6649
24 Iron and steel industry	..	*1846	..	0	30165	0	..
25 Chemical industry	..	..	..	0	31214	0	..
26 Other industry and construction	717889	0	..	19872	210890	*12485	6649
27 By transport	..	..	..	652674	337593	..	..
28 Road	..	..	..	613921	285998	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	38753	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	51595	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	306845	135261	..	51738
34 Households	..	..	..	276822	..	..	44588
35 Agriculture	..	..	..	0	108361	..	..
36 Other consumers	..	..	..	30024	26900	..	7150
2008							
1 Production of primary energy	6983327	..	2088607	..	..	..	..
2 Imports	2857	1161	482008	255870	540890	112028	19037
3 Exports	-5108193	-1240	-579425	-41568	-226920	-144520	-12251
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-49939	-18609	..	..
5 Stock change	8145	..	-3215	0	..	..	..
6 Total energy requirements	1886136	-79	1987976	164363	295362	-32491	6786
7 Energy converted	-760146	13423	-1972705	765185	514074	103527	103770
8 Briquetting plants	-8823	9466	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-2637	3957	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	-1984	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-1805449	822917	935547	-22605	62325
13 NGL processing plants	..	..	-167257	..	..	126132	41445
14 Electric power plants	-745841	..	..	..	-421473	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-861	..	..	-57732	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	94612	..	-12366	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-75291	..	-26801
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-222171	..	-46287	..
21 Statistical differences	111960	9850	15270	-28719	-11856	-13286	-228
22 Final consumption	1014030	3493	..	830708	746001	25669	83983
23 By industry and construction	1014030	2995	..	37544	256010	25669	6012
24 Iron and steel industry	72963	2333	..	11085	24361	10520	1093
25 Chemical industry	79594	117	..	876	27989	2912	638
26 Other industry and construction	861472	545	..	25583	203659	12237	4281
27 By transport	..	..	..	532672	353031	..	..
28 Road	..	..	..	492192	299554	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	40480	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	53477	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	498	..	260492	136961	..	77971
34 Households	..	381	..	235480	..	..	72506
35 Agriculture	..	29	..	1123	108786	..	..
36 Other consumers	..	88	..	23889	28175	..	5465

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
							2007
2663613	..	65905	2269896	..	..	13760215	1 Production d'énergie primaire
..	..	..	..	..	..	1632707	2 Importations
-1503312	..	..	-7	-4160	..	-7883419	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-65330	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	14932	5 Variations des stocks
1160301	..	65905	2269890	-4160	..	7459106	6 Total besoins énergétiques
-197064	*3300	446144	-83850	19673	..	-1001759	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
..	*3300	..	..	..	..	*3300	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	..	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-18771	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	192	13 Usines de LGN
-197064	..	446144	..	..	..	-820312	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	-83850	19673	..	-166169	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	87571	17 Transferts nets
-606158	..	-21316	..	..	..	-729277	18 Consom. secteur énergétique
-105818	*-550	-54245	..	..	..	-160613	19 Pertes trans. et distrib.
-227569	..	..	..	..	..	-496351	20 Utilis. a fins non énergétiques
-239527	0	0	-16	0	..	-260472	21 Ecarts statistiques
263219	*2750	436489	2186055	15513	..	5419149	22 Consommation finale
260432	*2200	164891	328614	..	..	1787148	23 Industries et construction
8380	..	..	..	..	..	40391	24 Industrie sidérurgique
..	..	..	..	..	..	31214	25 Industries chimique
252052	*2200	164891	328614	..	..	1715542	26 Autres indus. et constr
302	..	..	..	..	..	990569	27 Transports
302	..	..	..	..	..	900221	28 Transports routiers
..	..	..	..	..	..	..	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	38753	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	51595	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32 Autres modes de transport
2485	*550	271598	1857441	15513	..	2641432	33 Ménages et autres consom.
808	*200	170370	1848854	15513	..	2357155	34 Ménages
..	..	..	..	..	..	108361	35 Agriculture
1677	*350	101228	8587	..	..	175916	36 Autres consommateurs
							2008
2731470	..	71370	2296317	..	..	14171091	1 Production d'énergie primaire
..	..	..	..	..	..	1413852	2 Importations
-1505383	..	..	-7	-4160	..	-7623667	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-68547	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	4930	5 Variations des stocks
1226087	..	71370	2296310	-4160	..	7897659	6 Total besoins énergétiques
-254754	*3300	466603	-81758	19182	..	-1080300	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	643	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	1320	9 Fours à coke et cokeries
..	*3300	..	..	..	..	*3300	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	-1984	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-7265	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	320	13 Usines de LGN
-254754	..	466603	..	..	..	-955465	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	-81758	19182	..	-121169	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	82246	17 Transferts nets
-581541	..	-19368	..	..	..	-703000	18 Consom. secteur énergétique
-81828	*-550	-54137	..	..	..	-136515	19 Pertes trans. et distrib.
-199115	..	..	..	..	..	-467572	20 Utilis. a fins non énergétiques
-278464	0	4	-16	0	..	-195485	21 Ecarts statistiques
387313	*2750	464465	2214568	15022	..	5788003	22 Consommation finale
383562	*2200	172688	343679	..	..	2244389	23 Industries et construction
21231	..	..	..	..	..	143586	24 Industrie sidérurgique
4436	..	..	..	..	..	116562	25 Industries chimique
357895	*2200	172688	343679	..	..	1984241	26 Autres indus. et constr
764	..	..	..	..	..	886467	27 Transports
764	..	..	..	..	..	792510	28 Transports routiers
..	..	..	..	..	..	..	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	40480	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	53477	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32 Autres modes de transport
2987	*550	291776	1870889	15022	..	2657147	33 Ménages et autres consom.
802	*200	180662	1862347	15022	..	2367401	34 Ménages
..	..	..	..	..	..	109939	35 Agriculture
2185	*350	111114	8541	..	..	179808	36 Autres consommateurs

Indonesia

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2009							
1 Production of primary energy	7485397	..	2284810	..	..	..	..
2 Imports	1869	1322	693001	441694	376157	197424	2368
3 Exports	-5594332	-3898	-772271	*-16063	-14906	-215505	-7014
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-3110	-10190	..	..
5 Stock change	-4151	-147	27749	10627	..	..	..
6 Total energy requirements	1888783	-2723	2233288	433148	351060	-18081	-4645
7 Energy converted	-883056	19155	-2196191	681092	390378	99233	127008
8 Briquetting plants	-11617	13775	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-3707	5724	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	-1853	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-1918982	760837	701451	-113577	62108
13 NGL processing plants	..	..	-277210	..	..	212811	64900
14 Electric power plants	-865018	..	..	..	-311072	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	*-861	-343	..	-79745	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	53131	..	*-12919	..
18 Consumption by energy sector	-4046	-237	..	..	-72673	..	-27722
19 Losses in transport and distribution	-52	-53	-37139	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-52	..	..	-237660	..	*-45285	..
21 Statistical differences	-47939	12189	-42	68877	-66522	-11356	-7742
22 Final consumption	1049516	3954	..	860833	735287	34305	102383
23 By industry and construction	1049516	3455	..	39126	253625	34305	7287
24 Iron and steel industry	78498	2688	..	13854	20356	12922	1321
25 Chemical industry	85624	117	..	1976	23968	4550	729
26 Other industry and construction	885393	651	..	23296	209302	16833	5238
27 By transport	..	..	..	603119	350949	..	..
28 Road	..	..	..	537692	318210	..	..
29 Rail	..	..	..	..	15978	..	..
30 Air	..	..	..	65427	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	16760	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	*498	..	218589	130713	..	95096
34 Households	..	*381	..	193490	1785	..	88446
35 Agriculture	..	*29	..	1123	11001	..	..
36 Other consumers	..	*88	..	23976	117926	..	6649
2010							
1 Production of primary energy	9158554	..	2233937	..	..	..	..
2 Imports	1469	1662	601548	517557	400430	281701	73872
3 Exports	-7753904	0	-763430	-41482	-26961	*-141613	-10202
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-4554	-7780	..	..
5 Stock change	-5378	0	5076	0	..	..	..
6 Total energy requirements	1400741	1662	2077131	471522	365689	140088	63671
7 Energy converted	-884322	*4713	-2054500	584903	329556	-51553	139175
8 Briquetting plants	-3994	*4396	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-522	396	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	-1958	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-1858366	628864	661057	-165211	56057
13 NGL processing plants	..	..	*-196135	..	..	*113659	83118
14 Electric power plants	-876968	..	..	..	-331502	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	*-881	*-79	..	*-43961	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	71092	..	*-12919	..
18 Consumption by energy sector	*-4856	-237	..	..	*-74898	..	-26089
19 Losses in transport and distribution	-52	0	-22673	..	-42	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-496	..	..	-140368	-127	*-57387	-14756
21 Statistical differences	-704802	*2139	-42	-6220	-82977	-13635	806
22 Final consumption	1215817	*3998	..	993368	703154	31865	161194
23 By industry and construction	1215817	*3499	..	37876	256639	31865	7196
24 Iron and steel industry	5821	*2705	..	2333	4714	14888	820
25 Chemical industry	166158	*117	..	14822	25098	4077	683
26 Other industry and construction	1043837	677	..	20720	226827	12900	5693
27 By transport	..	..	..	850258	370915	..	..
28 Road	..	..	..	756268	333169	..	..
29 Rail	..	..	..	..	17551	..	..
30 Air	..	..	..	93990	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	*20195	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	*498	..	105234	75600	..	153998
34 Households	..	*381	..	96637	11006	..	147426
35 Agriculture	..	*29	..	43	5652	..	14
36 Other consumers	..	*88	..	*8553	58942	..	6558

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
							2009
2711004	..	74459	2274575	..	..	14830244	1 Production d'énergie primaire
..	..	..	..	..	..	1713834	2 Importations
-1399023	..	..	-19	-4160	..	-8027192	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-13301	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	34079	5 Variations des stocks
1311981	..	74459	2274556	-4160	..	8537665	6 Total besoins énergétiques
-288561	*3300	492599	-47509	19009	..	-1583543	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	2158	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	2017	9 Fours à coke et cokeries
..	*3300	..	..	..	..	*3300	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	-1853	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-508164	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	501	13 Usines de LGN
-288561	..	492599	..	..	..	-972053	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	-47509	19009	..	-109449	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	40212	17 Transferts nets
-600775	..	-18806	..	..	..	-724260	18 Consom. secteur énergétique
-34112	*-550	-54756	..	..	..	-126662	19 Pertes trans. et distrib.
-224115	..	..	..	..	..	-507112	20 Utilis. a fins non énergétiques
-190667	0	-3877	-43829	0	..	-290910	21 Ecarts statistiques
355085	*2750	497372	*2270876	14849	..	5927209	22 Consommation finale
351965	*2200	177188	*341290	..	..	2259957	23 Industries et construction
167989	..	19163	..	..	..	316789	24 Industrie sidérurgique
35097	..	14119	..	..	..	166180	25 Industries chimique
148879	*2200	143906	*341290	..	..	1776988	26 Autres indus. et constr
347	..	497	..	..	..	954911	27 Transports
347	..	..	..	..	..	856249	28 Transports routiers
..	..	497	..	..	..	16475	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	65427	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	16760	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32 Autres modes de transport
2773	*550	319687	*1929586	14849	..	*2712341	33 Ménages et autres consom.
1308	*200	198788	*1921091	14849	..	*2420339	34 Ménages
..	..	..	..	..	..	12154	35 Agriculture
1465	*350	120899	*8495	..	..	279848	36 Autres consommateurs
							2010
3140796	..	97321	2321728	..	..	16952336	1 Production d'énergie primaire
..	..	..	365	..	..	1878605	2 Importations
-1642022	..	..	-5	-5980	..	-10385599	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-12334	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	-302	5 Variations des stocks
1498774	..	97321	2322089	-5980	..	8432706	6 Total besoins énergétiques
-294735	*3300	574416	-46354	17391	..	-1678012	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	*402	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	-126	9 Fours à coke et cokeries
..	*3300	..	..	..	..	*3300	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	-1958	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-677599	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	*642	13 Usines de LGN
-294735	..	574416	..	..	..	-928788	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	-46354	17391	..	-73884	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	58173	17 Transferts nets
-434807	..	-22583	..	..	..	-563469	18 Consom. secteur énergétique
-20400	*-550	-57431	..	..	..	-101148	19 Pertes trans. et distrib.
-223700	..	..	..	-607	..	-437442	20 Utilis. a fins non énergétiques
82446	0	6395	2071	0	..	-713819	21 Ecarts statistiques
442686	*2750	585328	*2273664	*10804	..	6424627	22 Consommation finale
435813	*2200	201899	*326684	2196	..	2521683	23 Industries et construction
182027	..	10670	..	..	..	223978	24 Industrie sidérurgique
40838	..	9950	..	..	..	261744	25 Industries chimique
212948	*2200	181278	*326684	2196	..	2035961	26 Autres indus. et constr
428	..	598	..	..	..	1222198	27 Transports
428	..	..	..	..	..	1089865	28 Transports routiers
..	..	598	..	..	..	18148	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	93990	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	*20195	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32 Autres modes de transport
6445	*550	382831	*1946980	*8609	..	*2680745	33 Ménages et autres consom.
745	*200	236905	*1938528	*8609	..	*2440438	34 Ménages
..	..	1472	..	..	..	7211	35 Agriculture
5700	*350	144454	*8452	..	..	233097	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
2007							
1 Production of primary energy	47889	..	9474218	..	..	..	..
2 Imports	11430	16380	..	226284	93905	46737	12271
3 Exports	-498	-26	-5279040	-8923	-405693	-385001	-137394
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	*-42854	-45677	..	..
5 Stock change	..	..	65565	..	..	..	..
6 Total energy requirements	58820	16354	4260743	174507	-357465	-338264	-125123
7 Energy converted	-43434	-2084	-4261589	862870	1632651	847829	307487
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-43434	25981	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-28065	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-3488481	862870	2151242	237281	173265
13 NGL processing plants	..	..	-773108	..	..	610548	134222
14 Electric power plants	..	..	..	..	-518591	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	-262115	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	-2763	-36788	-29375	-104285
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	-7254	..	*-88258	..	-270540	..
21 Statistical differences	-1758	7016	-846	-168397	-172117	-52466	-36229
22 Final consumption	17145	..	..	1114753	1410515	..	114308
23 By industry and construction	16735	..	..	58722	374719	..	11829
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	53628	..	..	..
26 Other industry and construction	16735	..	..	5094	374719	..	11829
27 By transport	..	..	..	779657	708282	..	9984
28 Road	..	..	..	779623	668360	..	9984
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	34	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	39923	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	410	..	..	276373	327514	..	92495
34 Households	410	..	..	258567	28442	..	92495
35 Agriculture	..	..	..	2080	153193	..	..
36 Other consumers	..	..	..	15726	145880	..	..
2008							
1 Production of primary energy	46628	..	9376853	..	..	..	..
2 Imports	4191	17699	..	245480	103670	76275	12837
3 Exports	-1084	-79	-5012550	-6394	-371254	-399975	-128984
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	*-44107	-65990	..	..
5 Stock change	..	..	-12182	..	..	..	..
6 Total energy requirements	49735	17620	4352121	194980	-333575	-323699	-116147
7 Energy converted	-32590	-5566	-4351613	847269	1729937	828491	363199
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-32590	20627	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-26192	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-3515130	847269	2262586	177270	190614
13 NGL processing plants	..	..	-836483	..	..	651221	172585
14 Electric power plants	..	..	..	..	-532649	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	-320865	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	-2763	-25032	-14010	-120700
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	-5724	..	*-101855	..	-239514	..
21 Statistical differences	7649	6330	508	-195426	-121933	-69598	25101
22 Final consumption	9496	..	..	1133056	1493263	..	101252
23 By industry and construction	9085	..	..	97894	423889	..	11681
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	93360	..	..	..
26 Other industry and construction	9085	..	..	4534	423889	..	11681
27 By transport	..	..	..	790621	742653	..	7181
28 Road	..	..	..	790589	705345	..	7181
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	32	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	37308	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	410	..	..	244542	326722	..	82390
34 Households	410	..	..	221349	25057	..	82390
35 Agriculture	..	..	..	2186	164129	..	..
36 Other consumers	..	..	..	21006	137536	..	..

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
							2007
5027349	..	65268	46841	..	..	14661565	1 Production d'énergie primaire
240721	..	6631	..	..	..	654359	2 Importations
-219337	..	-9072	..	..	..	-6444985	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-88531	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	65565	5 Variations des stocks
5048732	..	62827	46841	..	..	8847973	6 Total besoins énergétiques
-1442801	13492	669080	*-204	52	..	-1416652	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	6895	..	..	..	..	-10557	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	17366	..	..	..	..	-10699	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-63823	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	-28339	13 Usines de LGN
-1442801	-10770	669080	..	..	..	-1303082	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	*-204	52	..	*-152	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	-262115	17 Transferts nets
-430285	-7046	-36158	0	..	..	-646700	18 Consom. secteur énergétique
-17801	..	-139369	..	..	..	-157171	19 Pertes trans. et distrib.
-210948	..	..	..	..	..	-576999	20 Utilis. a fins non énergétiques
22261	4390	-8	-204	0	..	-398357	21 Ecart statistique
2924636	2056	556388	46841	52	..	6186694	22 Consommation finale
868803	2056	186567	..	..	..	1519430	23 Industries et construction
..	2056	..	..	..	..	2056	24 Industrie sidérurgique
289497	..	..	..	..	..	343125	25 Industries chimique
579306	..	186567	..	..	..	1174249	26 Autres indus. et constr
40582	..	612	..	..	..	1539118	27 Transports
..	..	..	..	..	..	1457967	28 Transports routiers
..	..	..	..	..	..	..	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	34	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	39923	31 Transports fluviaux cabotage
40582	..	612	..	..	..	41194	32 Autres modes de transport
2015251	..	369209	46841	52	..	3128146	33 Ménages et autres consom.
1796909	..	182797	46841	52	..	2406513	34 Ménages
6868	..	63612	..	..	..	225752	35 Agriculture
211474	..	122800	..	..	..	495880	36 Autres consommateurs
							2008
5263855	..	18717	46841	..	..	14752894	1 Production d'énergie primaire
275761	..	6062	..	..	..	741976	2 Importations
-183945	..	-13950	..	..	..	-6118215	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-110097	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	-12182	5 Variations des stocks
5355671	..	10829	46841	..	..	9254376	6 Total besoins énergétiques
-1693941	14038	753592	*-215	55	..	-1547344	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	5224	..	..	..	..	-6739	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	16486	..	..	..	..	-9706	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-37392	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	-12677	13 Usines de LGN
-1693941	-7673	753592	..	..	..	-1480670	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	*-215	55	..	*-161	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	-320865	17 Transferts nets
-421098	-6852	-37629	0	..	..	-628083	18 Consom. secteur énergétique
-21341	..	-135436	..	..	..	-156777	19 Pertes trans. et distrib.
-233658	..	..	..	..	..	-580751	20 Utilis. a fins non énergétiques
275825	5322	-4	-215	0	..	-66442	21 Ecart statistique
2709809	1864	591360	46841	55	..	6086997	22 Consommation finale
912428	1864	196866	..	..	..	1653707	23 Industries et construction
..	1864	..	..	..	..	1864	24 Industrie sidérurgique
266787	..	..	..	..	..	360147	25 Industries chimique
645641	..	196866	..	..	..	1291696	26 Autres indus. et constr
71877	..	886	..	..	..	1613217	27 Transports
..	..	..	..	..	..	1503115	28 Transports routiers
..	..	..	..	..	..	..	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	32	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	37308	31 Transports fluviaux cabotage
71877	..	886	..	..	..	72762	32 Autres modes de transport
1725505	..	393609	46841	55	..	2820073	33 Ménages et autres consom.
1507346	..	190426	46841	55	..	2073874	34 Ménages
9127	..	76243	..	..	..	251685	35 Agriculture
209032	..	126940	..	..	..	494514	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
2009							
1 Production of primary energy	33762	..	9252981	..	..	..	..
2 Imports	293	16670	..	249450	67313	78543	12960
3 Exports	-645	-26	-4648347	-38850	-357488	-433058	-135329
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-51689	-85574	..	..
5 Stock change	..	..	-122670	..	..	..	..
6 Total energy requirements	33411	16644	4481964	158911	-375749	-354515	-122369
7 Energy converted	-42115	-6779	-4481118	821477	1713715	900871	359032
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-42115	25849	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-32628	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-3557007	821477	2292148	209203	172602
13 NGL processing plants	..	..	-924111	..	..	691668	186430
14 Electric power plants	..	..	..	..	-578433	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	-346625	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	-2449	-25637	-47452	-97966
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	-5777	..	*-128733	..	-253746	..
21 Statistical differences	-11723	4088	846	-239934	-217568	-101467	24715
22 Final consumption	3019	..	..	1089140	1529896	..	113983
23 By industry and construction	2608	..	..	97251	374468	..	9714
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	92400	..	..	..
26 Other industry and construction	2608	..	..	4850	374468	..	9714
27 By transport	..	..	..	762441	856699	..	20977
28 Road	..	..	..	762410	714480	..	20977
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	32	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	142219	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	410	..	..	229448	298729	..	83292
34 Households	410	..	..	220614	24262	..	83292
35 Agriculture	..	..	..	1869	166101	..	..
36 Other consumers	..	..	..	6965	108366	..	..
2010							
1 Production of primary energy	30011	..	9383036	..	..	..	..
2 Imports	1495	31547	..	221271	57364	51642	10697
3 Exports	-3370	-53	-4834890	-38164	-427872	-506692	-106679
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-53144	-99095	..	..
5 Stock change	..	..	0	..	..	..	..
6 Total energy requirements	28135	31494	4548146	129963	-469603	-455050	-95982
7 Energy converted	-35257	-7095	-4547723	784857	1740208	957440	376864
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-35257	22262	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-29357	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-3527397	784857	2326769	176518	177498
13 NGL processing plants	..	..	-1020326	..	..	780923	199366
14 Electric power plants	..	..	..	..	-586560	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	-357019	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	-2519	-24888	-41577	-100059
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	-6357	..	*-122856	..	-86394	..
21 Statistical differences	-9906	18042	423	-245850	-94593	17400	70721
22 Final consumption	2784	..	..	1035296	1340311	..	110102
23 By industry and construction	2374	..	..	89992	332828	..	8558
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	86722	..	..	..
26 Other industry and construction	2374	..	..	3270	332828	..	8558
27 By transport	..	..	..	764785	730728	..	5804
28 Road	..	..	..	764785	729940	..	5804
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	0	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	788	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	410	..	..	180518	276754	..	95741
34 Households	410	..	..	168495	14165	..	95741
35 Agriculture	..	..	..	3873	164251	..	..
36 Other consumers	..	..	..	8150	98338	..	..

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
							2009
5590773	..	26849	46968	..	..	14951333	1 Production d'énergie primaire
225893	..	7445	..	..	..	658566	2 Importations
-264757	..	-22147	..	..	..	-5900647	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-137263	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	-122670	5 Variations des stocks
5551908	..	12147	46968	..	..	9449319	6 Total besoins énergétiques
-1693667	16484	770082	*-215	55	..	-1642179	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	6491	..	..	..	..	-9775	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	17434	..	..	..	..	-15194	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-61578	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	-46012	13 Usines de LGN
-1693667	-7442	770082	..	..	..	-1509460	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	*-215	55	..	*-161	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	-346625	17 Transferts nets
-395314	-8261	-37930	-127	..	..	-615135	18 Consom. secteur énergétique
-18176	..	-124369	..	..	..	-142545	19 Pertes trans. et distrib.
-247315	..	..	..	..	..	-635571	20 Utilis. a fins non énergétiques
225908	6699	5	-215	0	..	-308646	21 Ecarts statistiques
2971527	1524	619924	46841	55	..	6375910	22 Consommation finale
984617	1524	210125	..	..	..	1680306	23 Industries et construction
..	1524	..	..	..	..	1524	24 Industrie sidérurgique
300696	..	..	..	..	..	393096	25 Industries chimique
683921	..	210125	..	..	..	1285686	26 Autres indus. et constr
134388	..	1016	..	..	..	1775521	27 Transports
..	..	..	..	..	..	1497867	28 Transports routiers
..	..	..	..	..	..	..	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	32	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	142219	31 Transports fluviaux cabotage
134388	..	1016	..	..	..	135404	32 Autres modes de transport
1852522	..	408784	46841	55	..	2920082	33 Ménages et autres consom.
1615321	..	200268	46841	55	..	2191065	34 Ménages
15694	..	77058	..	..	..	260722	35 Agriculture
221507	..	131458	..	..	..	468295	36 Autres consommateurs
							2010
5957180	..	34881	46968	..	..	15452076	1 Production d'énergie primaire
351072	..	10854	..	..	..	735943	2 Importations
-331327	..	-24145	..	..	..	-6273194	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-152239	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	0	5 Variations des stocks
5976925	..	21590	46968	..	..	9762586	6 Total besoins énergétiques
-1751653	17695	803756	*-136	35	..	-1661009	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	5119	..	..	..	..	-7876	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	19604	..	..	..	..	-9753	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-61756	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	-40037	13 Usines de LGN
-1751653	-7028	803756	..	..	..	-1541485	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	*-136	35	..	*-101	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	-357019	17 Transferts nets
-388788	-9106	-36622	-127	..	..	-603686	18 Consom. secteur énergétique
-20467	..	-119023	..	..	..	-139489	19 Pertes trans. et distrib.
-274318	..	..	..	..	..	-489924	20 Utilis. a fins non énergétiques
351139	8188	-99	-136	0	..	115329	21 Ecarts statistiques
3190560	400	669801	46841	35	..	6396130	22 Consommation finale
1129931	400	227024	..	..	..	1791107	23 Industries et construction
..	400	..	..	..	..	400	24 Industrie sidérurgique
354272	..	..	..	..	..	440994	25 Industries chimique
775659	..	227024	..	..	..	1349714	26 Autres indus. et constr
216293	..	1078	..	..	..	1718689	27 Transports
..	..	..	..	..	..	1500529	28 Transports routiers
..	..	..	..	..	..	..	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	0	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	788	31 Transports fluviaux cabotage
216293	..	1078	..	..	..	217372	32 Autres modes de transport
1844335	..	441698	46841	35	..	2886334	33 Ménages et autres consom.
1594695	..	219268	46841	35	..	2139650	34 Ménages
18441	..	87080	..	..	..	273645	35 Agriculture
231199	..	135351	..	..	..	473038	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
2007							
1 Production of primary energy	3972669	..	..	..	..
2 Imports	69387	17763	..	19447
3 Exports	-3427992	..	-130101	..	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	-20939	..	..	..	..
6 Total energy requirements	523738	69387	-112338	..	19447
7 Energy converted	-845303	183003	408718	11837	46184
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-692705	188756	505579	11837	21408
13 NGL processing plants	-31409	6780	..	..	24776
14 Electric power plants	-121189	-4810	-96860	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries	-7723	..	..	..
17 Net transfers	-120	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-27603	..	-17127
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses
21 Statistical differences	-321565	31420	80961	4848	2323
22 Final consumption	220850	187817	6988	46182
23 By industry and construction	*3927	67893	6019	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry	*3927	..	..	..
26 Other industry and construction	67893	6019	..
27 By transport	155147	119924	969	..
28 Road	150568	119924	969	..
29 Rail
30 Air	4579	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	61775	..	..	46182
34 Households	61775	..	..	46182
35 Agriculture
36 Other consumers
2008							
1 Production of primary energy	4802425	..	..	..	..
2 Imports	76687	19846	..	20085
3 Exports	-3868377	..	-168945	..	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	17132	..	..	..	..
6 Total energy requirements	951179	76687	-149099	..	20085
7 Energy converted	-1055406	221847	514001	16438	48798
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-920533	228210	626922	16438	15141
13 NGL processing plants	-43294	9833	..	..	33657
14 Electric power plants	-91580	-4810	-112920	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries	-11385	..	..	..
17 Net transfers	-130	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-32382	..	-5486
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses
21 Statistical differences	-104227	14885	83031	210	3143
22 Final consumption	283519	249489	16228	60255
23 By industry and construction	*7061	88726	15048	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry	*7061	..	..	..
26 Other industry and construction	88726	15048	..
27 By transport	185999	160762	1180	..
28 Road	180901	160762	1180	..
29 Rail
30 Air	5098	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	90460	..	..	60255
34 Households	90460	..	..	60255
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
							2007
244531	..	16373	..	..	..	4233573	1 Production d'énergie primaire
..	..	7906	..	..	..	114503	2 Importations
..	-3558093	3 Exportations
..	4 Soutes
..	-20939	5 Variations des stocks
244531	..	24278	..	..	..	769044	6 Total besoins énergétiques
-79240	..	99202	..	..	..	-175599	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	34875	12 Raffineries de pétrole
..	147	13 Usines de LGN
-79240	..	99202	..	..	..	-202898	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-7723	16 Autres indus. transform
..	-120	17 Transferts nets
-74635	..	-6322	..	..	..	-125687	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-48978	..	..	..	-48978	19 Pertes trans. et distrib.
-22792	-22792	20 Utilis. a fins non énergétiques
67864	..	-11689	..	..	..	-145838	21 Ecarts statistiques
..	..	79870	..	..	..	541706	22 Consommation finale
..	..	11106	..	..	..	88946	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	*3927	25 Industries chimique
..	..	11106	..	..	..	85019	26 Autres indus. et constr
..	276040	27 Transports
..	271461	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	4579	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	68764	..	..	..	176720	33 Ménages et autres consom.
..	..	28789	..	..	..	136746	34 Ménages
..	..	2358	..	..	..	2358	35 Agriculture
..	..	37616	..	..	..	37616	36 Autres consommateurs
							2008
309994	..	12546	..	..	..	5124965	1 Production d'énergie primaire
..	..	10703	..	..	..	127321	2 Importations
..	-4037322	3 Exportations
..	4 Soutes
..	17132	5 Variations des stocks
309994	..	23249	..	..	..	1232095	6 Total besoins énergétiques
-104473	..	119862	..	..	..	-238933	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-33822	12 Raffineries de pétrole
..	196	13 Usines de LGN
-104473	..	119862	..	..	..	-193921	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-11385	16 Autres indus. transform
..	-130	17 Transferts nets
-82232	..	-8384	..	..	..	-128484	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-64879	..	..	..	-64879	19 Pertes trans. et distrib.
-28736	-28736	20 Utilis. a fins non énergétiques
94553	..	-23148	..	..	..	68447	21 Ecarts statistiques
..	..	92995	..	..	..	702485	22 Consommation finale
..	..	16006	..	..	..	126840	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	*7061	25 Industries chimique
..	..	16006	..	..	..	119780	26 Autres indus. et constr
..	347941	27 Transports
..	342843	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	5098	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	76990	..	..	..	227704	33 Ménages et autres consom.
..	..	28418	..	..	..	179133	34 Ménages
..	..	2455	..	..	..	2455	35 Agriculture
..	..	46116	..	..	..	46116	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
2009							
1 Production of primary energy	4933909	..	..	..	..
2 Imports	66739	9349	..	12388
3 Exports	-3976708	..	-58888	..	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	15439	..	..	..	..
6 Total energy requirements	972641	66739	-49539	..	12388
7 Energy converted	-1130504	229716	512077	17696	74428
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-926370	229685	657658	17696	28747
13 NGL processing plants	-60061	14637	..	..	45681
14 Electric power plants	-144074	-4766	-145581	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries	-9841	..	..	..
17 Net transfers	-153	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-32269	..	-19137
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses
21 Statistical differences	-157864	-3036	137022	589	1867
22 Final consumption	299338	293247	17108	65811
23 By industry and construction	*9135	117568	15675	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry	*9135	..	..	..
26 Other industry and construction	117568	15675	..
27 By transport	196158	175678	1433	..
28 Road	188814	175678	1433	..
29 Rail
30 Air	7344	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	94045	..	..	65811
34 Households	94045	..	..	65811
35 Agriculture
36 Other consumers
2010							
1 Production of primary energy	4985270	..	..	..	..
2 Imports	76099	7224	..	9382
3 Exports	-3943333	..	-10375	..	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	-1311	..	..	..	..
6 Total energy requirements	1040626	76099	-3151	..	9382
7 Energy converted	-1288292	239293	612624	19034	87564
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-1089098	246291	780033	19034	38331
13 NGL processing plants	-65484	16523	..	..	49233
14 Electric power plants	-133710	-3839	-167409	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries	-19681	..	..	..
17 Net transfers	-175	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-42657	..	-25670
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses
21 Statistical differences	-247667	-18086	245160	42	4099
22 Final consumption	333303	321657	18991	67177
23 By industry and construction	*8208	121926	17263	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry	*8208	..	..	..
26 Other industry and construction	121926	17263	..
27 By transport	233426	199731	1728	..
28 Road	220466	199731	1728	..
29 Rail
30 Air	12960	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	91669	..	..	67177
34 Households	91669	..	..	67177
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
							2009
339516	..	11621	..	..	..	5285046	1 Production d'énergie primaire
..	..	20174	..	..	..	108651	2 Importations
..	-4035596	3 Exportations
..	4 Soutes
..	15439	5 Variations des stocks
339516	..	31795	..	..	..	1373540	6 Total besoins énergétiques
-118486	..	154213	..	..	..	-260860	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	7416	12 Raffineries de pétrole
..	257	13 Usines de LGN
-118486	..	154213	..	..	..	-258693	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-9841	16 Autres indus. transform
..	-153	17 Transferts nets
-88176	..	-8834	..	..	..	-148417	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-66330	..	..	..	-66330	19 Pertes trans. et distrib.
-31019	-31019	20 Utilis. a fins non énergétiques
101835	..	-18659	..	..	..	61755	21 Ecarts statistiques
..	..	129503	..	..	..	805006	22 Consommation finale
..	..	19120	..	..	..	161498	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	*9135	25 Industries chimique
..	..	19120	..	..	..	152363	26 Autres indus. et constr
..	373269	27 Transports
..	365925	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	7344	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	110383	..	..	..	270239	33 Ménages et autres consom.
..	..	47729	..	..	..	207585	34 Ménages
..	..	3517	..	..	..	3517	35 Agriculture
..	..	59137	..	..	..	59137	36 Autres consommateurs
							2010
301176	..	17161	..	..	..	5303607	1 Production d'énergie primaire
..	..	24199	..	..	..	116905	2 Importations
..	-3953708	3 Exportations
..	4 Soutes
..	-1311	5 Variations des stocks
301176	..	41360	..	..	..	1465493	6 Total besoins énergétiques
-144506	..	158911	..	..	..	-315372	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-5409	12 Raffineries de pétrole
..	272	13 Usines de LGN
-144506	..	158911	..	..	..	-290554	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-19681	16 Autres indus. transform
..	-175	17 Transferts nets
-96561	..	-8680	..	..	..	-173567	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-66330	..	..	..	*-66330	19 Pertes trans. et distrib.
-35074	-35074	20 Utilis. a fins non énergétiques
25035	..	-18875	..	..	..	-10292	21 Ecarts statistiques
..	..	144137	..	..	..	885266	22 Consommation finale
..	..	20041	..	..	..	167438	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	*8208	25 Industries chimique
..	..	20041	..	..	..	159230	26 Autres indus. et constr
..	434885	27 Transports
..	421925	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	12960	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	124096	..	..	..	282942	33 Ménages et autres consom.
..	..	45439	..	..	..	204286	34 Ménages
..	..	2480	..	..	..	2480	35 Agriculture
..	..	76176	..	..	..	76176	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
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	1055	..	36167	27206	126847	716	3325
3 Exports	0	0	..
4 Marine / aviation bunkers	-10368	-1261	..	..
5 Stock change	0	..	0	-1722	0	-169	-46
6 Total energy requirements	1055	..	36167	15116	125586	548	3279
7 Energy converted	-36167	6905	-14211	711	364
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-36167	6905	27704	711	364
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-41915	..	..
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	-1258	..
21 Statistical differences	0	..	0	0	463	0	0
22 Final consumption	1055	..	..	22021	110828	..	3644
23 By industry and construction	1055	..	..	0	6055	..	91
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	1055	..	..	0	6055	..	91
27 By transport	21805	21365	..	..
28 Road	21805	..	..	..
29 Rail	2199	..	..
30 Air	0	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	19166	..	..
33 By households and other consumers	216	83409	..	3552
34 Households	216	..	..	1913
35 Agriculture	0	81520	..	..
36 Other consumers	0	1888	..	1640
2008							
1 Production of primary energy
2 Imports	2257	..	47799	25330	95061	927	3234
3 Exports	0	0	..
4 Marine / aviation bunkers	-13435	-1261	..	..
5 Stock change	-850	..	0	2046	-484	-211	-137
6 Total energy requirements	1407	..	47799	13941	93316	716	3097
7 Energy converted	-47799	8565	-2837	920	547
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-47799	8565	36820	920	547
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-39657	..	..
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	-1636	..
21 Statistical differences	0	..	0	-44	-3030	0	0
22 Final consumption	1407	..	..	22551	93509	..	3644
23 By industry and construction	1407	..	..	44	2133	..	91
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	1407	..	..	44	2133	..	91
27 By transport	21497	30383	..	..
28 Road	21497	..	..	..
29 Rail	21289	..	..
30 Air	0	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	9094	..	..
33 By households and other consumers	1010	60993	..	3552
34 Households	86	..	..	2049
35 Agriculture	484	60695	..	..
36 Other consumers	440	297	..	1503

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
							2007
..	..	763	14577	..	..	15341	1 Production d'énergie primaire
..	195316	2 Importations
..	0	3 Exportations
..	-11629	4 Soutes
..	-1936	5 Variations des stocks
..	..	763	14577	..	..	197092	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	27252	-10477	6240	..	-19383	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
..	..	27252	..	..	..	-14663	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-10477	6240	..	-4237	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-72	..	..	..	-155	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3434	..	..	..	-3434	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1258	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	72	0	-58	..	478	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	24437	4100	6298	..	172383	23 Industries et construction
..	..	17910	4100	..	..	29211	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	17910	4100	..	..	29211	26 Autres indus. et constr
..	43170	27 Transports
..	21805	28 Transports routiers
..	2199	29 Transports ferroviaires
..	0	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	19166	32 Autres modes de transport
..	..	6527	..	6298	..	100002	33 Ménages et autres consom.
..	..	4111	..	6298	..	12538	34 Ménages
..	81520	35 Agriculture
..	..	2416	..	..	..	5944	36 Autres consommateurs
							2008
..	..	745	18940	..	..	19685	1 Production d'énergie primaire
..	174607	2 Importations
..	0	3 Exportations
..	-14696	4 Soutes
..	366	5 Variations des stocks
..	..	745	18940	..	..	179962	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	20884	-15403	6442	..	-28682	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-948	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	20884	..	..	..	-18773	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-15403	6442	..	-8961	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-54	..	..	..	-54	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2380	..	..	..	-2380	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1636	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	176	0	0	..	-2898	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	19019	3537	6442	..	150108	23 Industries et construction
..	..	12985	3537	..	..	20197	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	12985	3537	..	..	20197	26 Autres indus. et constr
..	51881	27 Transports
..	21497	28 Transports routiers
..	21289	29 Transports ferroviaires
..	0	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	9094	32 Autres modes de transport
..	..	6034	..	6442	..	78030	33 Ménages et autres consom.
..	..	3715	..	6442	..	12293	34 Ménages
..	61179	35 Agriculture
..	..	2318	..	..	..	4558	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
2009							
1 Production of primary energy
2 Imports	967	..	50337	20293	38181	969	3325
3 Exports	0	0	..
4 Marine / aviation bunkers	-7085	-1261	..	..
5 Stock change	528	..	0	-835	10002	-211	-364
6 Total energy requirements	1495	..	50337	12374	46922	759	2960
7 Energy converted	-50337	9429	-2306	961	455
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-50337	9429	38227	961	455
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-40532	..	..
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	-1720	..
21 Statistical differences	0	..	0	-44	-497	0	-46
22 Final consumption	1495	..	..	21847	45113	..	3461
23 By industry and construction	1495	..	..	44	1636	..	91
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	1495	..	..	44	1636	..	91
27 By transport	20970	20012	..	..
28 Road	20970	..	..	..
29 Rail	12533	..	..
30 Air	0	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	7479	..	..
33 By households and other consumers	834	23465	..	3370
34 Households	43	..	..	1822
35 Agriculture	440	23252	..	..
36 Other consumers	351	212	..	1548
2010							
1 Production of primary energy
2 Imports	797	..	48391	18314	43709	1833	3202
3 Exports	-11296	-59	..
4 Marine / aviation bunkers	-8065	-3017	..	..
5 Stock change	114	..	0	226	1833	8	-77
6 Total energy requirements	911	..	48391	10474	31229	1783	3124
7 Energy converted	-48391	9744	-2467	359	337
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-48391	9744	36055	359	337
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-38522	..	..
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	-2142	..
21 Statistical differences	0	..	0	-3	689	0	0
22 Final consumption	911	..	..	20221	28073	..	3461
23 By industry and construction	911	..	..	332	18010	..	68
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	911	..	..	332	18010	..	68
27 By transport	19457	9776	..	..
28 Road	19457	..	..	..
29 Rail	0	..	..
30 Air	0	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	9776	..	..
33 By households and other consumers	432	287	..	3393
34 Households	35	..	..	1835
35 Agriculture	363	0	..	..
36 Other consumers	35	287	..	1558

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
							2009
..	..	587	18861	..	..	19448	1 Production d'énergie primaire
..	114072	2 Importations
..	0	3 Exportations
..	-8346	4 Soutes
..	9120	5 Variations des stocks
..	..	587	18861	..	..	134294	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	19332	-15579	6529	..	-31515	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-1264	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	19332	..	..	..	-21200	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-15579	6529	..	-9050	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-50	..	..	..	-50	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1465	..	..	..	-1465	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1720	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	187	0	0	..	-399	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	18216	3282	6529	..	99943	23 Industries et construction
..	..	9072	3282	..	..	15620	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	9072	3282	..	..	15620	26 Autres indus. et constr
..	40982	27 Transports
..	20970	28 Transports routiers
..	12533	29 Transports ferroviaires
..	0	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	7479	32 Autres modes de transport
..	..	9144	..	6529	..	43341	33 Ménages et autres consom.
..	..	3931	..	6529	..	12325	34 Ménages
..	23692	35 Agriculture
..	..	5213	..	..	..	7325	36 Autres consommateurs
							2010
..	..	739	5660	..	..	6398	1 Production d'énergie primaire
..	116247	2 Importations
..	-11355	3 Exportations
..	-11083	4 Soutes
..	2104	5 Variations des stocks
..	..	739	5660	..	..	102311	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	14225	-1959	1095	..	-27057	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-1896	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	14225	..	..	..	-24297	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-1959	1095	..	-865	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-58	..	..	..	-58	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3247	..	..	..	-3247	19 Pertes trans. et distrib.
..	-2142	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	1	0	0	..	687	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	11658	3700	1095	..	69120	23 Industries et construction
..	..	7236	2394	..	..	28951	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	7236	2394	..	..	28951	26 Autres indus. et constr
..	29234	27 Transports
..	19457	28 Transports routiers
..	0	29 Transports ferroviaires
..	0	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	9776	32 Autres modes de transport
..	..	4422	1306	1095	..	10935	33 Ménages et autres consom.
..	..	3985	1306	1095	..	8256	34 Ménages
..	..	69	..	..	..	432	35 Agriculture
..	..	367	..	..	..	2246	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
2007							
1 Production of primary energy	42	..	..	..	..
2 Imports	171061	12036	21588	..	11796
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-4061	-1591	..	..
5 Stock change	-1142	-1059	165	..	-319
6 Total energy requirements	169961	6916	20162	..	11477
7 Energy converted	-169961	50524	79301	7281	7011
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-169961	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	-73
22 Final consumption	57484	91986	..	16970
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	51652	31184	..	..
28 Road	42291	30852	..	..
29 Rail
30 Air	9361	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	332	..	..
33 By households and other consumers	5530	21588	..	16788
34 Households	5357	8499	..	14073
35 Agriculture
36 Other consumers	173	13089	..	2714
2008							
1 Production of primary energy	72	..	..	..	..
2 Imports	160715	6488	17476	..	9919
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-3932	-1260	..	..
5 Stock change	998	-719	-2149	..	159
6 Total energy requirements	161785	1837	14067	..	10079
7 Energy converted	-161759	52238	71558	7867	7885
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-161759	52238	94696	7867	7885
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-23137	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-7051	-127	-1801
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-7697	..
21 Statistical differences	25	18	432	42	0
22 Final consumption	54057	78143	..	16164
23 By industry and construction	346	34383	..	64
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	346	34383	..	64
27 By transport	49607	26974	..	..
28 Road	39952	26518	..	..
29 Rail
30 Air	9655	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	456	..	..
33 By households and other consumers	4104	16786	..	16100
34 Households	3974	7012	..	12251
35 Agriculture
36 Other consumers	130	9774	..	3848

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
							2007
6908	..	230	3226	..	..	10407	1 Production d'énergie primaire
93830	..	749	..	58	..	311118	2 Importations
..	..	-634	..	..	..	-634	3 Exportations
..	-5652	4 Soutes
..	-2355	5 Variations des stocks
100738	..	346	3226	58	..	312884	6 Total besoins énergétiques
-100738	..	45986	*-1052	491	..	-81156	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	182	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-100738	..	45986	*-1052	..	..	-81830	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	..	-147	21 Ecarts statistiques
..	..	37991	*2174	549	..	207154	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
..	82836	27 Transports
..	73143	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	9361	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	332	32 Autres modes de transport
..	..	27490	*2174	549	..	74118	33 Ménages et autres consom.
..	..	14461	*2174	..	..	44564	34 Ménages
..	..	6232	..	..	..	6232	35 Agriculture
..	..	6797	..	549	..	23322	36 Autres consommateurs
							2008
6385	..	234	2720	..	..	9410	1 Production d'énergie primaire
107707	..	1969	1	347	..	304621	2 Importations
..	..	-1163	-2	-3	..	-1167	3 Exportations
..	-5192	4 Soutes
..	-1710	5 Variations des stocks
114092	..	1040	2719	344	..	305962	6 Total besoins énergétiques
-114092	..	50742	*-2190	1098	..	-86653	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	926	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-114092	..	50742	*-2190	..	..	-88677	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	1098	..	1098	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-2585	..	..	..	-11564	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-6948	..	..	..	-6948	19 Pertes trans. et distrib.
..	-7697	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	184	0	0	..	700	21 Ecarts statistiques
..	..	42066	*529	*1442	..	192400	22 Consommation finale
..	..	10886	..	..	..	45679	23 Industries et construction
..	..	0	..	..	..	0	24 Industrie sidérurgique
..	..	385	..	..	..	385	25 Industries chimique
..	..	10501	..	..	..	45294	26 Autres indus. et constr
..	76581	27 Transports
..	66470	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	9655	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	456	32 Autres modes de transport
..	..	31180	*529	*1442	..	70140	33 Ménages et autres consom.
..	..	16052	*529	..	..	39819	34 Ménages
..	..	6167	..	..	..	6167	35 Agriculture
..	..	8960	..	*1442	..	24154	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
	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2009							
1 Production of primary energy	63	..	..	..	..
2 Imports	153693	10607	17929	..	11873
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-4649	-1608	..	..
5 Stock change	533	3380	-2096	..	-269
6 Total energy requirements	154289	9338	14225	..	11605
7 Energy converted	-154285	52345	72960	8912	7026
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-154285	52345	86936	8912	7026
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-13976	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-6767	-127	-1633
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-8826	..
21 Statistical differences	4	18	-132	-42	-150
22 Final consumption	61666	80551	..	17147
23 By industry and construction	389	35432	..	68
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	389	35432	..	68
27 By transport	56724	27954	..	..
28 Road	46766	27622	..	..
29 Rail
30 Air	9957	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	332	..	..
33 By households and other consumers	4553	17164	..	17079
34 Households	4363	7097	..	13026
35 Agriculture
36 Other consumers	190	10067	..	4053
2010							
1 Production of primary energy	51	..	..	..	..
2 Imports	147407	18349	41367	..	11072
3 Exports	-4312	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-5418	-692	..	..
5 Stock change	-1933	-1973	-1215	..	173
6 Total energy requirements	145525	10958	35148	..	11245
7 Energy converted	-145542	51590	43307	7114	5263
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-145542	51590	82515	7114	5263
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-39208	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-6331	-127	-963
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-7070	..
21 Statistical differences	-17	113	-1026	-84	-255
22 Final consumption	62435	73150	..	15799
23 By industry and construction	259	30865	..	41
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	259	30865	..	41
27 By transport	59337	27063	..	..
28 Road	48758	26772	..	..
29 Rail
30 Air	10580	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	290	..	..
33 By households and other consumers	2838	15222	..	15758
34 Households	2722	5737	..	12024
35 Agriculture
36 Other consumers	117	9485	..	3735

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
							2009
6778	..	223	2769	..	..	9834	1 Production d'énergie primaire
122406	..	1379	1	144	..	318032	2 Importations
..	..	-500	-2	-9	..	-511	3 Exportations
..	-6257	4 Soutes
..	1548	5 Variations des stocks
129185	..	1102	2768	136	..	322646	6 Total besoins énergétiques
-129185	..	51156	*-2221	1127	..	-92165	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	934	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-129185	..	51156	*-2221	..	..	-94225	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	1127	..	1127	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-2286	..	..	..	-10813	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-7286	..	..	..	-7286	19 Pertes trans. et distrib.
..	-8826	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	-1048	0	0	..	-1350	21 Ecarts statistiques
..	..	43733	*547	*1262	..	204906	22 Consommation finale
..	..	10465	..	..	..	46355	23 Industries et construction
..	..	0	..	..	..	0	24 Industrie sidérurgique
..	..	407	..	..	..	407	25 Industries chimique
..	..	10058	..	..	..	45948	26 Autres indus. et constr
..	84678	27 Transports
..	74389	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	9957	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	332	32 Autres modes de transport
..	..	33268	*547	*1262	..	73873	33 Ménages et autres consom.
..	..	17597	*547	..	..	42629	34 Ménages
..	..	6383	..	..	..	6383	35 Agriculture
..	..	9288	..	*1262	..	24861	36 Autres consommateurs
							2010
5711	..	230	2842	..	..	8834	1 Production d'énergie primaire
90110	..	7016	2	376	..	315698	2 Importations
..	..	-601	0	-9	..	-4922	3 Exportations
..	-6110	4 Soutes
..	-4948	5 Variations des stocks
95821	..	6646	2843	367	..	308552	6 Total besoins énergétiques
-95821	..	52974	*-2275	1156	..	-82235	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	940	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-95821	..	52974	*-2275	..	..	-84330	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	1156	..	1156	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-2927	..	..	..	-10349	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-11171	..	..	..	-11171	19 Pertes trans. et distrib.
..	-7070	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	-724	0	0	..	-1992	21 Ecarts statistiques
..	..	46246	*568	1522	..	199720	22 Consommation finale
..	..	11732	..	..	..	42898	23 Industries et construction
..	..	0	..	..	..	0	24 Industrie sidérurgique
..	..	457	..	..	..	457	25 Industries chimique
..	..	11275	..	..	..	42441	26 Autres indus. et constr
..	86400	27 Transports
..	75530	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	10580	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	290	32 Autres modes de transport
..	..	34513	*568	1522	..	70422	33 Ménages et autres consom.
..	..	18796	*568	..	..	39845	34 Ménages
..	..	7855	..	..	..	7855	35 Agriculture
..	..	7862	..	1522	..	22721	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
	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2007							
1 Production of primary energy	1810912	..	2873690	..	..	..	..
2 Imports	6874	23845	298215	39833	27857	54805	592
3 Exports	-493268	-1952	-1958744	-10375	-110553	-527387	-46409
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-9936	..	..	..
5 Stock change	-16143	-211	..	-3156	-586	..	-501
6 Total energy requirements	1308376	21682	1213161	16366	-83282	-472582	-46318
7 Energy converted	-962050	77943	-1052633	133376	270250	539752	121756
8 Briquetting plants	..	*791	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-267641	77152	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-516652	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	172703	0	160529	-10375	-39602	18225	-4645
22 Final consumption	129691	86358	..	158287	226072	9523	15667
23 By industry and construction	129691	85566	..	2198	137323	..	6422
24 Iron and steel industry	..	85566	..	..	17914	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	711	..	..
26 Other industry and construction	129691	..	..	2198	118697	..	6422
27 By transport	..	..	..	144943	36492	..	46
28 Road	..	..	..	140061	21460	..	46
29 Rail	..	..	..	..	14278	..	..
30 Air	..	..	..	4882	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	297	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	456	..	..
33 By households and other consumers	..	*791	..	11145	52257	9523	9200
34 Households	..	*791	..	..	31914	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	19886	..	..
36 Other consumers	..	..	..	11145	456	9523	9200
2008							
1 Production of primary energy	2045088	..	3024163	..	..	..	..
2 Imports	5184	20178	134810	54790	31182	22013	1093
3 Exports	-608133	-6199	-2071812	-6987	-115596	-526309	-47275
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-1382	..	..	..
5 Stock change	-2003	-580	..	-16051	-13810	..	-1002
6 Total energy requirements	1440136	13399	1087162	30370	-98224	-504296	-47184
7 Energy converted	-803275	14745	-1057848	127835	294483	563174	130844
8 Briquetting plants	..	0	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-159053	70901	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-56156	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-514410	127835	318885	19737	130844
13 NGL processing plants	..	..	-543437	..	..	543437	..
14 Electric power plants	-644222	..	..	..	-24402	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	-389	0	..	*-69724
19 Losses in transport and distribution	-20803	..	..	-132	-673	..	-228
20 Cons. for non-energy uses	-1468	..	..	*-390	-456	-19814	0
21 Statistical differences	-440699	-3297	29314	87621	-19783	31637	-2004
22 Final consumption	1055288	31441	..	69673	214912	7428	15713
23 By industry and construction	1055288	31441	..	40383	139476	..	8562
24 Iron and steel industry	..	31441	..	..	29312	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	504	..	..
26 Other industry and construction	1055288	..	..	40383	109660	..	8562
27 By transport	..	..	..	7864	38780	..	547
28 Road	..	..	..	5012	11899	..	547
29 Rail	..	..	..	..	7899	..	..
30 Air	..	..	..	2852	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	18401	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	581	..	..
33 By households and other consumers	..	0	..	21427	36656	7428	6604
34 Households	..	0	..	..	8074	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	18437	..	..
36 Other consumers	..	..	..	21427	10145	7428	6604

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
							2007
1153500	..	29416	453	..	..	5867971	1 Production d'énergie primaire
249025	..	11768	0	36	..	712850	2 Importations
-303341	..	-13018	0	0	..	-3465046	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-9936	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	-20597	5 Variations des stocks
1099184	..	28166	453	36	..	3085241	6 Total besoins énergétiques
-57678	47437	246420	0	0	391102	-244323	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	*791	8 Usines de briquettes
..	28084	..	..	..	..	-162405	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	19353	..	..	..	..	19353	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	32007	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	0	13 Usines de LGN
-57678	..	246420	..	..	391102	-134070	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	0	0	..	0	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
-161776	-28084	-88877	..	..	..	-343016	18 Consom. secteur énergétique
-4770	..	-27544	..	..	-42729	-114879	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	-59251	20 Utilis. a fins non énergétiques
141665	0	-5778	0	0	14243	446965	21 Ecarts statistiques
733295	19353	163944	*453	*36	334130	1876808	22 Consommation finale
236812	19353	106808	..	..	175045	899218	23 Industries et construction
..	19353	42386	..	..	..	165220	24 Industrie sidérurgique
..	..	8680	..	..	..	9391	25 Industries chimique
236812	..	55742	..	..	175045	724607	26 Autres indus. et constr
..	..	8968	..	..	..	190449	27 Transports
..	..	..	..	..	..	161567	28 Transports routiers
..	..	6361	..	..	..	20639	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	4882	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	297	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	2606	..	..	..	3063	32 Autres modes de transport
496483	..	48168	*453	*36	159085	787141	33 Ménages et autres consom.
..	..	27896	..	*36	94655	155293	34 Ménages
..	..	2833	..	..	..	22719	35 Agriculture
496483	..	17438	*453	..	64430	609129	36 Autres consommateurs
							2008
1283362	..	26856	453	..	..	6379922	1 Production d'énergie primaire
241873	..	10037	0	0	..	521160	2 Importations
-243438	..	-8939	0	0	..	-3634686	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-1382	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	-33447	5 Variations des stocks
1281797	..	27954	453	0	..	3231567	6 Total besoins énergétiques
-99926	39642	262318	0	0	393798	-134211	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	0	8 Usines de briquettes
..	18246	..	..	..	..	-69907	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	21396	..	..	..	..	-34760	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	82890	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	0	13 Usines de LGN
-99926	..	262318	..	..	393798	-112434	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	0	0	..	0	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
-219290	-18246	-67036	..	..	..	-374684	18 Consom. secteur énergétique
*-3501	..	-25607	..	..	-50091	-101035	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	-22128	20 Utilis. a fins non énergétiques
-89045	0	-64994	0	0	3779	-467471	21 Ecarts statistiques
1048125	21396	262624	*453	0	339928	3066981	22 Consommation finale
*236310	21396	202619	..	..	198928	1934404	23 Industries et construction
..	21396	85140	..	..	..	167289	24 Industrie sidérurgique
..	..	8129	..	..	..	8633	25 Industries chimique
*236310	..	109350	..	..	198928	1758482	26 Autres indus. et constr
..	..	12157	..	..	..	59347	27 Transports
..	..	..	..	..	..	17457	28 Transports routiers
..	..	7175	..	..	..	15074	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	2852	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	18401	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	4982	..	..	..	5563	32 Autres modes de transport
811815	..	47848	*453	0	*141000	1073230	33 Ménages et autres consom.
..	..	26730	..	0	*98000	*132804	34 Ménages
..	..	2588	..	..	..	21026	35 Agriculture
811815	..	18529	*453	..	*43000	919401	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
	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2009							
1 Production of primary energy	1854003	..	3270266	..	..	..	..
2 Imports	5187	17672	255027	43489	10833	20911	410
3 Exports	-530277	-897	*-2412369	-7850	-170402	*-536942	-63989
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-994	..	..	..
5 Stock change	-5132	633	1861	-521	4531	-585	-91
6 Total energy requirements	1323781	17409	1114785	34124	-155037	*-516616	-63671
7 Energy converted	-835122	12555	-1073881	131028	311611	572122	83028
8 Briquetting plants	..	0	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-121947	67314	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-54758	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	*-525789	131028	322525	24030	83028
13 NGL processing plants	..	..	-548092	..	..	548092	..
14 Electric power plants	-713175	..	..	..	-10914	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-16986	..	-8291	0	-12085	..	-4146
19 Losses in transport and distribution	-20502	..	-25718	-438	-85	..	-182
20 Cons. for non-energy uses	0	..	..	-132	0	-13919	0
21 Statistical differences	-52280	-1556	6895	-218	-20932	29875	0
22 Final consumption	503451	31520	..	164799	165335	*11712	15030
23 By industry and construction	345065	31520	..	2074	67189	..	*7469
24 Iron and steel industry	82548	31520	..	..	25752	..	..
25 Chemical industry	1289	..	..	..	1130	..	..
26 Other industry and construction	261229	..	..	2074	40307	..	*7469
27 By transport	..	..	..	147001	26815	..	0
28 Road	..	..	..	146611	18061	..	0
29 Rail	..	..	..	..	8329	..	..
30 Air	..	..	..	390	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	425	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	0	..	..
33 By households and other consumers	158386	0	..	15725	71331	*11712	7560
34 Households	46354	0	..	130	28429	..	..
35 Agriculture	7410	..	..	86	19359	..	..
36 Other consumers	104622	..	..	15509	23543	*11712	7560
2010							
1 Production of primary energy	2032571	..	3404184	..	..	..	..
2 Imports	4729	20917	252869	41810	17720	20287	182
3 Exports	-573955	-2532	*-2233440	-8684	-186459	*-513030	-79975
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-3542	..	..	..
5 Stock change	-34290	-1583	-41158	-3916	-3998	-1296	-1503
6 Total energy requirements	1429056	16802	1382455	25668	-172737	*-494039	-81296
7 Energy converted	-876545	10366	*-1116304	149842	346263	551971	*101905
8 Briquetting plants	..	0	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-122077	66654	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-56288	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	*-592073	149842	353982	*27740	*101905
13 NGL processing plants	..	..	-524231	..	..	524231	..
14 Electric power plants	-754468	..	..	..	-7719	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-20084	..	-15651	-1123	-15282	..	-4941
19 Losses in transport and distribution	-36682	..	-30244	-264	-127	..	-273
20 Cons. for non-energy uses	0	..	..	0	0	-15424	0
21 Statistical differences	-56529	-2374	220256	-43	-18340	30511	*46
22 Final consumption	552273	29542	..	174166	176456	*11998	*15348
23 By industry and construction	381003	29542	..	605	73634	..	*4281
24 Iron and steel industry	84451	29542	..	..	31408	..	..
25 Chemical industry	1256	..	..	..	844	..	..
26 Other industry and construction	295296	..	..	605	41383	..	*4281
27 By transport	..	..	..	157102	28685	..	0
28 Road	..	..	..	151227	19761	..	0
29 Rail	..	..	..	..	8159	..	..
30 Air	..	..	..	5875	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	765	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	0	..	..
33 By households and other consumers	171271	0	..	16459	74137	*11998	*11067
34 Households	49878	0	..	605	22009	..	..
35 Agriculture	7740	..	..	86	16785	..	..
36 Other consumers	113652	..	..	15768	35343	*11998	*11067

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
							2009
1402492	..	24764	2220	..	..	6553746	1 Production d'énergie primaire
84069	..	6156	0	0	..	443754	2 Importations
-258345	..	-8561	0	0	..	*-3989633	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-994	4 Soutes
-543	..	..	..	..	..	153	5 Variations des stocks
1227673	..	22360	2220	0	..	3007027	6 Total besoins énergétiques
*-85937	38102	258592	*-26	14	390984	-196931	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	0	8 Usines de briquettes
..	17238	..	..	..	..	-37396	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	20864	..	..	..	..	-33894	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	34822	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	0	13 Usines de LGN
*-85937	..	258592	..	..	390984	-160450	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	*-26	14	..	*-12	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
*-208704	-17238	-76673	..	..	..	*-344122	18 Consom. secteur énergétique
*-3683	..	-23299	..	..	*-42716	-116624	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	-14051	20 Utilis. a fins non énergétiques
-65066	0	-2524	0	0	14239	-91566	21 Ecarts statistiques
*994415	20864	183503	*2194	*13	*334029	*2426865	22 Consommation finale
*220981	20864	126112	..	..	*174992	996266	23 Industries et construction
..	20864	81389	..	..	..	242073	24 Industrie sidérurgique
..	..	7344	..	..	..	9763	25 Industries chimique
*220981	..	37379	..	..	*174992	*744430	26 Autres indus. et constr
..	..	9828	..	..	..	183644	27 Transports
..	..	..	..	..	..	164672	28 Transports routiers
..	..	3211	..	..	..	11540	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	390	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	425	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	6617	..	..	..	6617	32 Autres modes de transport
*773434	..	47563	*2194	*13	*159037	*1246955	33 Ménages et autres consom.
..	..	30744	..	*13	*94626	200296	34 Ménages
..	..	1573	..	..	..	28429	35 Agriculture
*773434	..	15246	*2194	..	*64411	*1018230	36 Autres consommateurs
							2010
1459620	..	28879	2485	..	..	6927739	1 Production d'énergie primaire
137089	..	10490	1	0	..	506095	2 Importations
-243105	..	-6325	0	0	..	*-3847506	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-3542	4 Soutes
11024	..	..	..	..	..	-76719	5 Variations des stocks
1364628	..	33044	2485	0	..	3506067	6 Total besoins énergétiques
*-95524	37059	268646	*-26	14	402385	-219949	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	0	8 Usines de briquettes
..	15612	..	..	..	..	-39811	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	21447	..	..	..	..	-34841	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	*41395	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	0	13 Usines de LGN
*-95524	..	268646	..	..	402385	-186680	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	*-26	14	..	*-12	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
*-231987	-15612	-73480	..	..	..	*-378160	18 Consom. secteur énergétique
*-4094	..	-23879	..	..	*-43962	-139526	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	-15424	20 Utilis. a fins non énergétiques
-72326	0	-2286	0	0	14653	113567	21 Ecarts statistiques
*1105349	21447	206618	*2459	*14	*343770	*2639441	22 Consommation finale
*245633	21447	144436	..	..	*180095	1080675	23 Industries et construction
..	21447	93748	..	..	..	260595	24 Industrie sidérurgique
..	..	9968	..	..	..	12068	25 Industries chimique
*245633	..	40720	..	..	*180095	*808012	26 Autres indus. et constr
..	..	11246	..	..	..	197034	27 Transports
..	..	..	..	..	..	170988	28 Transports routiers
..	..	2329	..	..	..	10488	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	5875	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	765	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	8917	..	..	..	8917	32 Autres modes de transport
*859716	..	50936	*2459	*14	*163675	*1361732	33 Ménages et autres consom.
..	..	31968	..	*14	*97386	201860	34 Ménages
..	..	2236	..	..	..	26847	35 Agriculture
*859716	..	16733	*2459	..	*66289	*1133025	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
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	4425	..	67638	32841	33062	8857	1189
3 Exports	-2934	-765	-6789	-105
4 Marine / aviation bunkers	-27604	-199	..	..
5 Stock change	5668	5227	0	..	..
6 Total energy requirements	4425	..	73306	7530	32098	2068	1084
7 Energy converted	-73306	23731	17879	1076	4443
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-73306	23731	39040	1076	4443
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-21161	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-1245	..	-2931
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-3077	..
21 Statistical differences	1202	..	0	-13	4266	68	-191
22 Final consumption	3224	..	..	31274	44466	..	2787
23 By industry and construction	3224	..	..	1783	9592	..	328
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	3224	..	..	1783	9592	..	328
27 By transport	18244	30085	..	..
28 Road	18156	28132	..	..
29 Rail	1870	..	..
30 Air	88	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	83	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	11247	4789	..	2459
34 Households	10368	..	..	2277
35 Agriculture	352	4024	..	..
36 Other consumers	528	765	..	182
2008							
1 Production of primary energy
2 Imports	4543	..	74998	27673	37733	4383	1366
3 Exports	-218	-419	-1393	-182
4 Marine / aviation bunkers	-24148	-41	..	..
5 Stock change	-5880	2462	3859	..	..
6 Total energy requirements	4543	..	69118	5770	41132	2990	1184
7 Energy converted	-69118	21695	6100	884	4351
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-69118	21695	37266	884	4351
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-31165	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-3403	..	-2848
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-3832	..
21 Statistical differences	1290	..	0	0	0	42	-1139
22 Final consumption	3253	..	..	27465	43829	..	3826
23 By industry and construction	3253	..	..	1565	10910	..	1002
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	3253	..	..	1565	10910	..	1002
27 By transport	15562	28343	..	..
28 Road	15430	26518	..	..
29 Rail	1784	..	..
30 Air	132	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	41	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	10338	4577	..	2824
34 Households	9590	..	..	2141
35 Agriculture	264	3812	..	..
36 Other consumers	484	765	..	683

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
							2007
..	..	16489	299509	..	..	315999	1 Production d'énergie primaire
..	..	81	..	..	..	148093	2 Importations
..	..	-210	..	..	..	-10802	3 Exportations
..	-27804	4 Soutes
..	10895	5 Variations des stocks
..	..	16361	299509	..	..	436381	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	7892	-16800	511	..	-34572	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-5015	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	7892	-16800	..	..	-30069	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	511	..	511	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-58	..	..	..	-4234	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3995	..	..	..	-3995	19 Pertes trans. et distrib.
..	-3077	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	3711	0	0	..	9042	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	16489	282709	511	..	381462	23 Industries et construction
..	..	11306	13104	..	..	39337	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	11306	13104	..	..	39337	26 Autres indus. et constr
..	48329	27 Transports
..	46288	28 Transports routiers
..	1870	29 Transports ferroviaires
..	88	30 Transports aériens
..	83	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	5183	269605	511	..	293795	33 Ménages et autres consom.
..	..	4959	269605	511	..	287721	34 Ménages
..	..	180	..	..	..	4556	35 Agriculture
..	..	44	..	..	..	1519	36 Autres consommateurs
							2008
..	..	14501	253109	..	..	267610	1 Production d'énergie primaire
..	..	108	..	..	..	150804	2 Importations
..	..	-97	..	..	..	-2309	3 Exportations
..	-24190	4 Soutes
..	442	5 Variations des stocks
..	..	14512	253109	..	..	392358	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	*10897	-16800	511	..	-41479	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-4923	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	*10897	-16800	..	..	-37068	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	511	..	511	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-616	..	..	..	-6866	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3730	..	..	..	-3730	19 Pertes trans. et distrib.
..	-3832	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	529	0	0	..	722	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	20534	236309	511	..	335728	23 Industries et construction
..	..	12028	14162	..	..	42920	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	12028	14162	..	..	42920	26 Autres indus. et constr
..	43905	27 Transports
..	41948	28 Transports routiers
..	1784	29 Transports ferroviaires
..	132	30 Transports aériens
..	41	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	8507	222147	511	..	248903	33 Ménages et autres consom.
..	..	8280	222147	511	..	242669	34 Ménages
..	..	130	..	..	..	4205	35 Agriculture
..	..	97	..	..	..	2029	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
2009							
1 Production of primary energy
2 Imports	4044	..	68864	39574	50536	3537	1822
3 Exports	-175	-1567	-1643	-137
4 Marine / aviation bunkers	-24667	-83	..	..
5 Stock change	6472	-1382	4191	..	..
6 Total energy requirements	4044	..	75336	13350	53077	1893	1685
7 Energy converted	-75336	22411	12498	395	5023
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-75336	22411	36475	395	5023
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-23977	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-3735	..	-2973
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-2402	..
21 Statistical differences	1272	..	0	-782	4701	-114	0
22 Final consumption	2772	..	..	36543	57139	..	3735
23 By industry and construction	2772	..	..	4900	25710	..	501
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	2772	..	..	4900	25710	..	501
27 By transport	20266	26598	..	..
28 Road	20134	26348	..	..
29 Rail	167	..	..
30 Air	132	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	83	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	11377	4832	..	3234
34 Households	10497	..	..	2869
35 Agriculture	308	4152	..	..
36 Other consumers	571	680	..	364
2010							
1 Production of primary energy
2 Imports	6917	..	65650	45117	52613	2276	2141
3 Exports	-395	-3249	-421	-137
4 Marine / aviation bunkers	-29073	-41	..	..
5 Stock change	-1946	-1512	8922	..	..
6 Total energy requirements	6917	..	63704	14137	58245	1854	2004
7 Energy converted	-63704	23034	4334	377	5953
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-63704	23034	33421	377	5953
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-29087	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-7179	..	-3266
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-2231	..
21 Statistical differences	2081	..	0	132	-9320	0	1548
22 Final consumption	4836	..	..	37038	64719	..	3143
23 By industry and construction	4836	..	..	4383	33117	..	638
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	4836	..	..	4383	33117	..	638
27 By transport	21233	28810	..	..
28 Road	21101	28727	..	..
29 Rail	41	..	..
30 Air	132	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	41	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	11422	2792	..	2505
34 Households	10411	..	..	2232
35 Agriculture	352	2112	..	..
36 Other consumers	659	680	..	273

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
							2009
..	..	12431	285137	..	..	297568	1 Production d'énergie primaire
..	..	140	..	..	..	168518	2 Importations
..	..	-94	..	..	..	-3616	3 Exportations
..	-24750	4 Soutes
..	9281	5 Variations des stocks
..	..	12478	285137	..	..	447000	6 Total besoins énergétiques
..	..	10789	-16800	511	..	-40509	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-11033	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	10789	-16800	..	..	-29988	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	511	..	511	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-97	..	..	..	-6805	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3845	..	..	..	-3845	19 Pertes trans. et distrib.
..	-2402	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-1436	0	0	..	3641	21 Ecarts statistiques
..	..	20761	268337	511	..	389798	22 Consommation finale
..	..	12150	15297	..	..	61330	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	12150	15297	..	..	61330	26 Autres indus. et constr
..	46864	27 Transports
..	46482	28 Transports routiers
..	167	29 Transports ferroviaires
..	132	30 Transports aériens
..	83	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	8611	253039	511	..	281604	33 Ménages et autres consom.
..	..	8514	253039	511	..	275432	34 Ménages
..	..	0	..	..	..	4459	35 Agriculture
..	..	97	..	..	..	1713	36 Autres consommateurs
							2010
..	..	16798	310187	..	..	326985	1 Production d'énergie primaire
..	..	112	..	..	..	174824	2 Importations
..	..	-112	..	..	..	-4313	3 Exportations
..	-29115	4 Soutes
..	5465	5 Variations des stocks
..	..	16798	310187	..	..	473846	6 Total besoins énergétiques
..	..	7924	-16800	511	..	-38371	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-919	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	7924	-16800	..	..	-37964	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	511	..	511	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-97	..	..	..	-10543	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-4248	..	..	..	-4248	19 Pertes trans. et distrib.
..	-2231	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-248	-3	0	..	-5810	21 Ecarts statistiques
..	..	20624	293390	511	..	424262	22 Consommation finale
..	..	12244	16162	..	..	71380	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	12244	16162	..	..	71380	26 Autres indus. et constr
..	50044	27 Transports
..	49829	28 Transports routiers
..	41	29 Transports ferroviaires
..	132	30 Transports aériens
..	41	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	8381	277228	511	..	302839	33 Ménages et autres consom.
..	..	8269	277228	511	..	298651	34 Ménages
..	..	0	..	..	..	2464	35 Agriculture
..	..	112	..	..	..	1724	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
2007							
1 Production of primary energy	813192	..	..	..	..	..	..
2 Imports	557	5038	18570	791	16574	..	..
3 Exports	-109610	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	704138	5038	18570	791	16574	..	..
7 Energy converted	-109071	-4273	-18570	7671	-3745	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-4273	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-18570	7671	10407	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-109071	..	..	..	-14151	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-539	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	..	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0	..	..
22 Final consumption	595067	765	..	8462	12290	..	..
23 By industry and construction	455727	765	..	..	3195	..	..
24 Iron and steel industry	..	765	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	455727	..	..	..	3195	..	..
27 By transport	..	..	..	7166	9094	..	..
28 Road	..	..	..	7166	9094	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	139340	..	..	1296	..	..	..
34 Households	..	..	..	1296	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	139340	..	..	..	..	..	..
2008							
1 Production of primary energy	862790	..	..	..	..	..	..
2 Imports	59	5618	19035	747	16990	..	..
3 Exports	-76962	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	785886	5618	19035	747	16990	..	..
7 Energy converted	-121838	-4774	-19035	7934	-3865	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-4774	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-19035	7934	10660	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-121838	..	..	..	-14525	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-539	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	..	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0	..	..
22 Final consumption	664049	844	..	8681	12585	..	..
23 By industry and construction	508547	844	..	..	3278	..	..
24 Iron and steel industry	..	844	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	508547	..	..	..	3278	..	..
27 By transport	..	..	..	7342	9307	..	..
28 Road	..	..	..	7342	9307	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	155501	..	..	1339	..	..	..
34 Households	..	..	..	1339	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	155501	..	..	..	..	..	..

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
							2007
..	..	47808	43983	..	..	904983	1 Production d'énergie primaire
..	41529	2 Importations
..	-109610	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	47808	43983	..	..	836901	6 Total besoins énergétiques
..	1765	29675	..	..	..	-96547	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	1765	..	..	..	..	-2508	11 Hauts fourneaux
..	-492	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	29675	..	..	..	-93548	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	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	..	..	0	21 Ecarts statistiques
..	1765	57888	43983	..	..	720219	22 Consommation finale
..	1765	28944	..	..	..	490396	23 Industries et construction
..	1765	..	..	..	..	2530	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	28944	..	..	..	487867	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	43983	..	..	213563	33 Ménages et autres consom.
..	1296	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	28944	43983	..	..	212267	36 Autres consommateurs
							2008
..	..	50645	44197	..	..	957631	1 Production d'énergie primaire
..	42448	2 Importations
..	-76962	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	50645	44197	..	..	923118	6 Total besoins énergétiques
..	1971	32897	..	..	..	-106710	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	1971	..	..	..	..	-2803	11 Hauts fourneaux
..	-441	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	32897	..	..	..	-103466	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-7924	..	..	..	-8463	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-13205	..	..	..	-13205	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	0	0	0	..	..	0	21 Ecarts statistiques
..	1971	62413	44197	..	..	794740	22 Consommation finale
..	1971	31208	..	..	..	545849	23 Industries et construction
..	1971	..	..	..	..	2815	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	31208	..	..	..	543034	26 Autres indus. et constr
..	16648	27 Transports
..	16648	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	31205	44197	..	..	232242	33 Ménages et autres consom.
..	1339	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	31205	44197	..	..	230903	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
2009							
1 Production of primary energy	843312	..	..	..	..	..	..
2 Imports	645	5407	14509	527	12993	..	..
3 Exports	-87981	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	755975	5407	14509	527	12993	..	..
7 Energy converted	-117102	-4590	-14509	6093	-2948	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-4590	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-14509	6093	8132	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-117102	..	..	..	-11080	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-415	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	..	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0	..	..
22 Final consumption	638873	818	..	6620	9629	..	..
23 By industry and construction	489275	818	..	..	2490	..	..
24 Iron and steel industry	..	818	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	489275	..	..	..	2490	..	..
27 By transport	..	..	..	5583	7139	..	..
28 Road	..	..	..	5583	7139	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	149599	..	..	1037	..	..	..
34 Households	..	..	..	1037	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	149599	..	..	..	..	..	..
2010							
1 Production of primary energy	858487	..	..	..	..	..	..
2 Imports	0	5196	13832	483	12410	..	..
3 Exports	-134844	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	723643	5196	13832	483	12410	..	..
7 Energy converted	-112201	-4405	-13832	5874	-2830	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-4405	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-13832	5874	7753	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-112201	..	..	..	-10582	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-415	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	..	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0	..	..
22 Final consumption	611441	791	..	6357	9165	..	..
23 By industry and construction	468273	791	..	..	2365	..	..
24 Iron and steel industry	..	791	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	468273	..	..	..	2365	..	..
27 By transport	..	..	..	5363	6799	..	..
28 Road	..	..	..	5363	6799	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	143169	..	..	994	..	..	..
34 Households	..	..	..	994	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	143169	..	..	..	..	..	..

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
							2009
..	..	44870	44402	..	..	932584	1 Production d'énergie primaire
..	34080	2 Importations
..	-87981	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	44870	44402	..	..	878683	6 Total besoins énergétiques
..	1895	31064	..	..	..	-100096	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	1895	..	..	..	..	-2695	11 Hauts fourneaux
..	-284	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	31064	..	..	..	-97118	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-7204	..	..	..	-7619	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-12002	..	..	..	-12002	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	0	0	0	..	..	0	21 Ecarts statistiques
..	1895	56729	44402	..	..	758966	22 Consommation finale
..	1895	28364	..	..	..	522842	23 Industries et construction
..	1895	..	..	..	..	2713	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	28364	..	..	..	520129	26 Autres indus. et constr
..	12722	27 Transports
..	12722	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	28364	44402	..	..	223402	33 Ménages et autres consom.
..	1037	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	28364	44402	..	..	222365	36 Autres consommateurs
							2010
..	..	48269	44600	..	..	951356	1 Production d'énergie primaire
..	31921	2 Importations
..	-134844	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	48269	44600	..	..	848432	6 Total besoins énergétiques
..	1816	29754	..	..	..	-95824	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	1816	..	..	..	..	-2589	11 Hauts fourneaux
..	-206	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	29754	..	..	..	-93030	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-7402	..	..	..	-7817	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-12334	..	..	..	-12334	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	0	0	0	..	..	0	21 Ecarts statistiques
..	1816	58288	44600	..	..	732458	22 Consommation finale
..	1816	29146	..	..	..	502391	23 Industries et construction
..	1816	..	..	..	..	2607	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	29146	..	..	..	499784	26 Autres indus. et constr
..	12163	27 Transports
..	12163	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	29142	44600	..	..	217904	33 Ménages et autres consom.
..	994	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	29142	44600	..	..	216911	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
2007							
1 Production of primary energy	5627614	..	..	..	..
2 Imports
3 Exports	-3409211	-760724	-530644	-293	-145741
4 Marine / aviation bunkers	-26222	-40384	..	..
5 Stock change	-21937	..	-209	..
6 Total energy requirements	2218404	-808882	-571028	-502	-145741
7 Energy converted	-2218404	911683	642863	51969	174829
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-1925327	865745	967335	51969	23396
13 NGL processing plants	-197310	45938	..	..	151434
14 Electric power plants	-95767	..	-324473	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-17839
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-51426	..
21 Statistical differences	0	440	17907	42	5693
22 Final consumption	102361	53927	..	5556
23 By industry and construction	21588	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	21588	..	..
27 By transport	100935	32339	..	..
28 Road	100935	32339	..	..
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
2008							
1 Production of primary energy	5867848	..	..	..	..
2 Imports
3 Exports	-3714194	-721498	-454349	-334	-158083
4 Marine / aviation bunkers	-29419	-42214	..	..
5 Stock change	-13057	..	543	..
6 Total energy requirements	2153654	-763973	-496562	209	-158083
7 Energy converted	-2153654	870370	585396	45376	187106
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-1894405	825888	972480	45376	23330
13 NGL processing plants	-208065	44482	..	..	163776
14 Electric power plants	-51183	..	-387083	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-17546
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-45543	..
21 Statistical differences	0	440	18333	42	5693
22 Final consumption	105957	70501	..	5784
23 By industry and construction	28217	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	28217	..	..
27 By transport	104057	42284	..	..
28 Road	104057	42284	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1901	..	..	5784
34 Households	1901	..	..	5784
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
							2007
519174	159	..	..	6146948	1 Production d'énergie primaire
..	0	0	..	0	2 Importations
..	0	0	..	-4846612	3 Exportations
..	-66606	4 Soutes
..	-22146	5 Variations des stocks
519174	159	0	..	1211584	6 Total besoins énergétiques
-141936	..	175511	*-145	77	..	-403554	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-16882	12 Raffineries de pétrole
..	62	13 Usines de LGN
-141936	..	175511	..	..	..	-386665	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-145	77	..	*-69	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-179177	..	-40604	..	..	..	-237621	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-21424	..	..	..	-21424	19 Pertes trans. et distrib.
..	-51426	20 Utilis. a fins non énergétiques
52314	..	0	0	0	..	76395	21 Ecarts statistiques
145747	..	113483	*14	*77	..	421165	22 Consommation finale
145747	167335	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
62665	62665	25 Industries chimique
83082	104670	26 Autres indus. et constr
..	133275	27 Transports
..	133275	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	113483	*14	*77	..	120555	33 Ménages et autres consom.
..	..	73588	*14	*77	..	80660	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	39895	..	..	..	39895	36 Autres consommateurs
							2008
541101	162	..	..	6409111	1 Production d'énergie primaire
..	2	95	..	97	2 Importations
..	0	0	..	-5048458	3 Exportations
..	-71633	4 Soutes
..	-12513	5 Variations des stocks
541101	165	95	..	1276605	6 Total besoins énergétiques
-157958	..	186296	*-148	78	..	-437137	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-27332	12 Raffineries de pétrole
..	193	13 Usines de LGN
-157958	..	186296	..	..	..	-409928	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-148	78	..	*-70	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-192779	..	-42995	..	..	..	-253320	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-23450	..	..	..	-23450	19 Pertes trans. et distrib.
..	-45543	20 Utilis. a fins non énergétiques
49129	..	0	0	0	..	73636	21 Ecarts statistiques
141235	..	119851	*17	*173	..	443518	22 Consommation finale
141235	169452	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
69242	69242	25 Industries chimique
71993	100210	26 Autres indus. et constr
..	146340	27 Transports
..	146340	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	119851	*17	*173	..	127726	33 Ménages et autres consom.
..	..	78163	*17	*173	..	86038	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	41688	..	..	..	41688	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
2009							
1 Production of primary energy	4963679	..	..	..	..
2 Imports
3 Exports	-2840614	-739070	-382566	-167	-139547
4 Marine / aviation bunkers	-32918	-16137	..	..
5 Stock change	-12441	..	167	..
6 Total energy requirements	2123064	-784429	-398703	0	-139547
7 Energy converted	-2123064	908284	618920	47193	173555
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-1813528	865567	1016943	47193	22713
13 NGL processing plants	-193423	42717	..	..	150842
14 Electric power plants	-116113	..	-398024	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-16792
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-46482	..
21 Statistical differences	0	15255	128128	711	11295
22 Final consumption	108600	92089	..	5921
23 By industry and construction	36844	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	36844	..	..
27 By transport	107002	55245	..	..
28 Road	107002	55245	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1598	..	..	5921
34 Households	1598	..	..	5921
35 Agriculture
36 Other consumers
2010							
1 Production of primary energy	5185569	..	..	..	..
2 Imports
3 Exports	-2951609	-760483	-383762	-167	-131486
4 Marine / aviation bunkers	-32875	-16884	..	..
5 Stock change	13408	..	167	..
6 Total energy requirements	2233959	-779950	-400646	0	-131486
7 Energy converted	-2233959	892417	488145	48603	202901
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-1879939	844228	907236	48603	23321
13 NGL processing plants	-227543	48189	..	..	179580
14 Electric power plants	-126477	..	-419091	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-17127
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-48603	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	48094
22 Final consumption	112468	87499	..	6194
23 By industry and construction	35017	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	35017	..	..
27 By transport	110783	52483	..	..
28 Road	110783	52483	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1685	..	..	6194
34 Households	1685	..	..	6194
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
							2009
456049	165	..	..	5419893	1 Production d'énergie primaire
33820	2	109	..	33932	2 Importations
..	0	-2	..	-4101966	3 Exportations
..	-49055	4 Soutes
..	-12274	5 Variations des stocks
489869	167	107	..	1290530	6 Total besoins énergétiques
-165879	..	191578	*-151	79	..	-349486	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	138889	12 Raffineries de pétrole
..	135	13 Usines de LGN
-165879	..	191578	..	..	..	-488439	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-151	79	..	*-71	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-230235	..	-44251	..	..	..	-291278	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-23814	..	..	..	-23814	19 Pertes trans. et distrib.
..	-46482	20 Utilis. a fins non énergétiques
-32314	..	0	0	0	..	123074	21 Ecarts statistiques
126069	..	123512	*17	*187	..	456395	22 Consommation finale
126069	162913	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
67492	67492	25 Industries chimique
58577	95421	26 Autres indus. et constr
..	162247	27 Transports
..	162247	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	123512	*17	*187	..	131235	33 Ménages et autres consom.
..	..	80528	*17	*187	..	88251	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	42984	..	..	..	42984	36 Autres consommateurs
							2010
452200	168	..	..	5637937	1 Production d'énergie primaire
105640	1	54	..	105695	2 Importations
..	0	-3	..	-4227510	3 Exportations
..	-49758	4 Soutes
..	13575	5 Variations des stocks
557840	169	51	..	1479938	6 Total besoins énergétiques
-152753	..	205304	*-153	81	..	-549414	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-56550	12 Raffineries de pétrole
..	226	13 Usines de LGN
-152753	..	205304	..	..	..	-493017	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-153	81	..	*-72	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-216881	..	-47506	..	..	..	-281514	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-24815	..	..	..	-24815	19 Pertes trans. et distrib.
..	-48603	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	..	48094	21 Ecarts statistiques
188206	..	132984	*16	*132	..	527498	22 Consommation finale
188206	223223	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
80037	80037	25 Industries chimique
108169	143186	26 Autres indus. et constr
..	163265	27 Transports
..	163265	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	132984	*16	*132	..	141010	33 Ménages et autres consom.
..	..	86634	*16	*132	..	94660	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	46350	..	..	..	46350	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
2007							
1 Production of primary energy	4735	..	2898	..	..	..	..
2 Imports	11294	..	2453	36792	12945	3245	..
3 Exports	0	..	0	-3888	-4802	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-13781	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	16029	..	5351	19123	8143	3245	..
7 Energy converted	-6429	..	-5372	598	4496	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-5372	598	4496	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-6429	..	..	..	..	..	..
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	..	..	..	..	..	..	-3245
21 Statistical differences	-5529	..	-21	-18	-38	0	..
22 Final consumption	15129	..	..	19739	12677	..	..
23 By industry and construction	15129	..	..	..	..	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	15129	..	..	..	..	..	..
27 By transport	..	..	..	19739	9689	..	..
28 Road	..	..	..	19739	9689	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	..	2988	..	..
34 Households	..	..	..	..	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	2988	..	..
2008							
1 Production of primary energy	5953	..	3003	..	..	..	..
2 Imports	10141	..	5330	44192	9987	3123	..
3 Exports	-451	..	-2242	-7169	-4765	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-17021	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	15642	..	6091	20002	5222	3123	..
7 Energy converted	-6187	..	-5795	571	4998	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-5795	571	4998	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-6187	..	..	..	..	..	..
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	..	..	..	..	..	..	-3123
21 Statistical differences	-6503	..	296	0	0	0	..
22 Final consumption	15958	..	..	20574	10220	..	..
23 By industry and construction	15958	..	..	..	..	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	15958	..	..	..	..	..	..
27 By transport	..	..	..	20574	7564	..	..
28 Road	..	..	..	20574	7564	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	..	2656	..	..
34 Households	..	..	..	..	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	2656	..	..

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
							2007
581	..	50213	46	..	..	58473	1 Production d'énergie primaire
29308	..	0	..	..	..	96038	2 Importations
..	..	-8564	..	..	..	-17254	3 Exportations
..	-13781	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
29889	..	41648	46	..	..	123476	6 Total besoins énergétiques
-19743	..	8240	..	..	12249	-5961	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-278	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-19743	..	8240	..	..	12249	-5683	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-968	..	..	..	-968	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-16495	..	..	..	-16495	19 Pertes trans. et distrib.
..	-3245	20 Utilis. a fins non énergétiques
-4	..	0	0	..	0	-5609	21 Ecarts statistiques
10150	..	32425	46	..	12249	102415	22 Consommation finale
..	..	15444	..	..	..	30573	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	..	414	..	..	..	414	25 Industries chimique
..	..	15030	..	..	..	30159	26 Autres indus. et constr
300	..	252	..	..	..	29980	27 Transports
..	29428	28 Transports routiers
..	..	176	..	..	..	176	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
300	..	76	..	..	..	376	32 Autres modes de transport
9850	..	16729	46	..	12249	41862	33 Ménages et autres consom.
..	..	10105	..	..	..	10105	34 Ménages
..	..	6624	..	..	..	6624	35 Agriculture
9850	..	0	46	..	12249	25133	36 Autres consommateurs
							2008
663	..	38664	71	..	..	48354	1 Production d'énergie primaire
28135	..	36	..	..	..	100944	2 Importations
..	..	-1962	..	..	..	-16589	3 Exportations
..	-17021	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
28798	..	36738	71	..	..	115687	6 Total besoins énergétiques
-16670	..	4093	..	..	13152	-5838	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
-16670	..	4093	..	..	13152	-5612	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-925	..	..	..	-925	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-13295	..	..	..	-13295	19 Pertes trans. et distrib.
..	-3123	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	..	0	-6207	21 Ecarts statistiques
12128	..	26611	71	..	13152	98714	22 Consommation finale
..	..	14796	..	..	..	30754	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	..	396	..	..	..	396	25 Industries chimique
..	..	14400	..	..	..	30358	26 Autres indus. et constr
300	..	216	..	..	..	28654	27 Transports
..	28138	28 Transports routiers
..	..	151	..	..	..	151	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
300	..	65	..	..	..	365	32 Autres modes de transport
11828	..	11599	71	..	13152	39306	33 Ménages et autres consom.
..	..	5551	..	..	..	5551	34 Ménages
..	..	6048	..	..	..	6048	35 Agriculture
11828	..	0	71	..	13152	27707	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
2009							
1 Production of primary energy	7282	..	3257	..	..	..	..
2 Imports	8839	..	465	33894	32908	3123	..
3 Exports	0	..	-254	-4925	0	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-17539	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	16120	..	3469	11430	32908	3123	..
7 Energy converted	-5611	..	*-3469	440	3658	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	*-3469	440	3658	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-5611	..	..	..	..	..	..
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	..	..	..	..	..	..	-3123
21 Statistical differences	-7191	..	0	0	2818	0	..
22 Final consumption	17700	..	..	11870	33748	..	..
23 By industry and construction	17700	..	..	..	..	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	17700	..	..	..	..	..	..
27 By transport	..	..	..	11870	23373	..	..
28 Road	..	..	..	11870	23373	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	..	10375	..	..
34 Households	..	..	..	..	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	10375	..	..
2010							
1 Production of primary energy	6887	..	3502	..	..	..	..
2 Imports	9932	..	635	34470	34173	3123	..
3 Exports	0	..	-127	-4838	0	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-17323	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	16820	..	4010	12309	34173	3123	..
7 Energy converted	-6187	..	*-4010	673	3441	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	*-4010	673	3441	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-6187	..	..	..	..	..	..
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	..	..	..	..	..	..	-3123
21 Statistical differences	-6806	..	0	673	3441	0	..
22 Final consumption	17438	..	..	12309	34173	..	..
23 By industry and construction	17438	..	..	..	..	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	17438	..	..	..	..	..	..
27 By transport	..	..	..	12309	23798	..	..
28 Road	..	..	..	12309	23798	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	..	10375	..	..
34 Households	..	..	..	..	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	10375	..	..

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
							2009
588	..	35676	142	..	..	46945	1 Production d'énergie primaire
25009	..	0	..	..	..	104237	2 Importations
..	..	-1152	..	..	..	-6331	3 Exportations
..	-17539	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
25597	..	34524	142	..	..	127313	6 Total besoins énergétiques
-17444	..	4284	..	..	12476	-5666	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	629	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-17444	..	4284	..	..	12476	-6295	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-914	..	..	..	-914	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-11952	..	..	..	-11952	19 Pertes trans. et distrib.
..	-3123	20 Utilis. a fins non énergétiques
2	..	0	0	..	..	-4371	21 Ecarts statistiques
8151	..	25942	142	..	12476	110028	22 Consommation finale
..	..	14580	..	..	..	32280	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	..	389	..	..	..	389	25 Industries chimique
..	..	14191	..	..	..	31891	26 Autres indus. et constr
300	..	216	..	..	..	35758	27 Transports
..	35242	28 Transports routiers
..	..	151	..	..	..	151	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
300	..	65	..	..	..	365	32 Autres modes de transport
7851	..	11146	142	..	12476	41990	33 Ménages et autres consom.
..	..	5206	..	..	..	5206	34 Ménages
..	..	5940	..	..	..	5940	35 Agriculture
7851	..	0	142	..	12476	30844	36 Autres consommateurs
							2010
872	..	37188	130	..	..	48580	1 Production d'énergie primaire
17585	..	0	..	..	..	99918	2 Importations
..	..	-2448	..	..	..	-7413	3 Exportations
..	-17323	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
18457	..	34740	130	..	..	123762	6 Total besoins énergétiques
-14955	..	*6238	..	..	12302	-2499	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	104	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-14955	..	*6238	..	..	12302	-2603	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-3473	..	..	..	*-3473	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-11448	..	..	..	-11448	19 Pertes trans. et distrib.
..	-3123	20 Utilis. a fins non énergétiques
403	..	0	0	..	..	-2289	21 Ecarts statistiques
3099	..	26057	130	..	12302	105508	22 Consommation finale
..	..	14436	..	..	..	31874	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	..	385	..	..	..	385	25 Industries chimique
..	..	14051	..	..	..	31489	26 Autres indus. et constr
300	..	216	..	..	..	36623	27 Transports
..	36107	28 Transports routiers
..	..	151	..	..	..	151	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
300	..	65	..	..	..	365	32 Autres modes de transport
2799	..	11405	130	..	12302	37011	33 Ménages et autres consom.
..	..	5465	..	..	..	5465	34 Ménages
..	..	5940	..	..	..	5940	35 Agriculture
2799	..	0	130	..	12302	25606	36 Autres consommateurs

Latvia

Terajoules

Energy sources and products →	Hard 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
2007							
1 Production of primary energy	105	..	..	..	..	..	..
2 Imports	3933	79	1227	23059	45604	6268	4327
3 Exports	-95	..	..	-1934	-1742	-675	-1867
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-3370	-7570	..	..
5 Stock change	428	26	85	878	-10	231	-46
6 Total energy requirements	4370	106	1311	18634	36282	5823	2414
7 Energy converted	-512	..	..	..	-1121	-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	-236	..	..	..	-539	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-276	..	..	..	-582	-42	..
17 Net transfers	..	..	-1311	-216	1372	467	..
18 Consumption by energy sector	-10	..	..	..	-253	..	..
19 Losses in transport and distribution	0	..	..	..	..	..	0
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-86	..	-4700	..
21 Statistical differences	37	0	0	0	-5354	0	0
22 Final consumption	3811	106	..	18331	41634	1548	2414
23 By industry and construction	1967	106	..	88	2454	1505	137
24 Iron and steel industry	..	106	..	..	0	977	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	0	0	..
26 Other industry and construction	1967	0	..	88	2454	528	137
27 By transport	..	..	..	17848	32849	..	1093
28 Road	..	..	..	17848	29492	..	1093
29 Rail	..	..	..	..	3315	..	..
30 Air	..	..	..	0	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	42	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	1845	..	..	395	6331	42	1184
34 Households	813	..	..	264	127	..	1048
35 Agriculture	52	..	..	44	4505	..	0
36 Other consumers	980	..	..	87	1699	42	137
2008							
1 Production of primary energy	105	..	..	..	..	..	..
2 Imports	4379	79	973	21861	45517	6052	4190
3 Exports	-107	..	..	-1143	-1785	-506	-2049
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-4061	-8760	..	..
5 Stock change	-59	53	0	349	-173	212	46
6 Total energy requirements	4318	132	973	17007	34799	5758	2186
7 Energy converted	-563	..	..	..	-665	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	-367	..	..	..	-207	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-195	..	..	..	-457	0	..
17 Net transfers	..	..	-973	-216	1125	425	..
18 Consumption by energy sector	0	..	..	..	-254	..	..
19 Losses in transport and distribution	-64	..	..	..	..	..	0
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-86	..	-4865	..
21 Statistical differences	-15	0	0	0	-4335	43	0
22 Final consumption	3707	132	..	16705	39340	1275	2186
23 By industry and construction	1993	132	..	88	2031	1232	91
24 Iron and steel industry	..	132	..	..	124	807	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	125	42	..
26 Other industry and construction	1993	0	..	88	1781	382	91
27 By transport	..	..	..	16309	31660	..	956
28 Road	..	..	..	16266	28260	..	956
29 Rail	..	..	..	..	3315	..	..
30 Air	..	..	..	43	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	85	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	1714	..	..	308	5650	42	1139
34 Households	813	..	..	264	127	..	1002
35 Agriculture	52	..	..	0	4080	..	46
36 Other consumers	849	..	..	44	1443	42	91

Lettonie

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2007
..	..	10030	65313	..	..	75447	1 Production d'énergie primaire
61201	..	17870	0	0	..	163568	2 Importations
..	..	-7070	-563	-202	..	-14150	3 Exportations
..	-10940	4 Soutes
2046	0	-29	..	3610	5 Variations des stocks
63247	..	20830	64750	-231	..	217534	6 Total besoins énergétiques
-37911	..	7146	*-724	260	28685	-4221	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
-28200	..	7146	-231	..	16078	-5982	14 Centrales électriques
..	12607	12607	15 Centrales thermiques
-9711	..	0	*-493	260	..	-10845	16 Autres indus. transform
..	312	17 Transferts nets
-633	..	-1321	..	..	-659	-2876	18 Consom. secteur énergétique
-372	..	-2873	..	..	-4432	-7677	19 Pertes trans. et distrib.
..	-4786	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	35982	0	0	30665	21 Ecarts statistiques
24331	..	23782	28043	29	23594	167622	22 Consommation finale
13133	..	6538	27884	..	554	54364	23 Industries et construction
4576	..	529	..	..	4	6192	24 Industrie sidérurgique
410	..	212	..	..	4	626	25 Industries chimique
8147	..	5796	27884	..	546	47546	26 Autres indus. et constr
74	..	504	74	..	..	52443	27 Transports
..	74	..	..	48508	28 Transports routiers
..	..	140	..	..	..	3455	29 Transports ferroviaires
..	0	30 Transports aériens
..	42	31 Transports fluviaux cabotage
74	..	364	..	..	..	438	32 Autres modes de transport
11124	..	16740	85	29	23040	60815	33 Ménages et autres consom.
5097	..	6458	..	29	17316	31152	34 Ménages
707	..	522	..	..	104	5934	35 Agriculture
5320	..	9760	85	0	5620	23729	36 Autres consommateurs
							2008
..	..	11405	63410	..	..	74919	1 Production d'énergie primaire
50953	..	16715	0	0	..	150719	2 Importations
..	..	-7643	-1035	-202	..	-14470	3 Exportations
..	-12820	4 Soutes
11062	-259	0	..	11231	5 Variations des stocks
62015	..	20477	62116	-202	..	209579	6 Total besoins énergétiques
-37432	..	7582	*-783	260	26402	-5199	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
-27413	..	7582	-290	..	13882	-6814	14 Centrales électriques
..	12520	12520	15 Centrales thermiques
-10019	..	0	*-493	260	..	-10905	16 Autres indus. transform
..	362	17 Transferts nets
-894	..	-1325	..	..	-490	-2963	18 Consom. secteur énergétique
-373	..	-2873	..	..	-3686	-6996	19 Pertes trans. et distrib.
..	-4951	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	35774	0	0	31467	21 Ecarts statistiques
23316	..	23861	25559	58	22226	158364	22 Consommation finale
12179	..	6066	25406	..	356	49574	23 Industries et construction
4246	..	511	..	..	4	5825	24 Industrie sidérurgique
559	..	234	..	..	4	965	25 Industries chimique
7374	..	5321	25406	..	348	42784	26 Autres indus. et constr
37	..	497	74	..	..	49533	27 Transports
..	74	..	..	45556	28 Transports routiers
..	..	155	..	..	..	3469	29 Transports ferroviaires
..	43	30 Transports aériens
..	85	31 Transports fluviaux cabotage
37	..	342	..	..	..	379	32 Autres modes de transport
11100	..	17298	79	58	21870	59257	33 Ménages et autres consom.
5215	..	7312	..	58	16394	31184	34 Ménages
521	..	500	..	..	72	5271	35 Agriculture
5364	..	9486	79	0	5404	22802	36 Autres consommateurs

Latvia

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
2009							
1 Production of primary energy	238	..	..	..	..	..	..
2 Imports	3330	132	85	20542	46502	5368	4828
3 Exports	-213	..	..	-2506	-5227	-801	-2778
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-4277	-11639	..	..
5 Stock change	92	0	42	88	546	-427	-46
6 Total energy requirements	3446	132	127	13847	30183	4140	2004
7 Energy converted	-586	..	..	..	-1079	-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	-446	..	..	..	-332	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-141	..	..	..	-747	-42	..
17 Net transfers	..	..	-127	0	124	127	..
18 Consumption by energy sector	0	..	..	..	-170	..	..
19 Losses in transport and distribution	-10	..	..	..	..	..	0
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-43	..	-3151	..
21 Statistical differences	9	0	0	-132	-7649	42	0
22 Final consumption	2841	132	..	13936	36708	1032	2004
23 By industry and construction	1363	132	..	44	1862	1032	91
24 Iron and steel industry	..	132	..	..	83	722	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	85	0	..
26 Other industry and construction	1363	0	..	44	1694	309	91
27 By transport	..	..	..	13584	28430	..	865
28 Road	..	..	..	13584	25158	..	865
29 Rail	..	..	..	..	3102	..	..
30 Air	..	..	..	0	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	170	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	1478	..	..	308	6416	0	1048
34 Households	813	..	..	264	850	..	911
35 Agriculture	26	..	..	0	4122	..	46
36 Other consumers	639	..	..	44	1444	0	91
2010							
1 Production of primary energy	95	..	..	..	..	..	..
2 Imports	4720	79	85	16174	44236	5790	5647
3 Exports	-110	..	..	-788	-5142	-1643	-3598
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-4925	-10693	..	..
5 Stock change	-231	0	-42	1408	2043	638	46
6 Total energy requirements	4474	79	42	11869	30444	4785	2095
7 Energy converted	-560	..	..	..	-705	-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	-393	..	..	..	-207	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-167	..	..	..	-498	-42	..
17 Net transfers	..	..	0	0	0	127	..
18 Consumption by energy sector	0	..	..	..	-212	..	..
19 Losses in transport and distribution	-57	..	..	..	..	..	0
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-43	..	-3031	..
21 Statistical differences	0	0	42	-835	-9604	0	0
22 Final consumption	3857	79	..	12661	39130	1839	2095
23 By industry and construction	1871	79	..	44	1692	1839	91
24 Iron and steel industry	26	79	..	..	0	1020	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	85	0	..
26 Other industry and construction	1845	0	..	44	1607	819	91
27 By transport	..	..	..	12309	30555	..	1002
28 Road	..	..	..	12309	27452	..	1002
29 Rail	..	..	..	..	2805	..	..
30 Air	..	..	..	0	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	297	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	1986	..	..	308	6883	0	1002
34 Households	1068	..	..	264	1062	..	911
35 Agriculture	26	..	..	0	4462	..	0
36 Other consumers	891	..	..	44	1359	0	91

Lettonie

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2009
..	..	12625	74952	..	..	87815	1 Production d'énergie primaire
65117	..	15332	83	29	..	161347	2 Importations
..	..	-9378	-2108	-231	..	-23242	3 Exportations
..	-15916	4 Soutes
-8028	157	-29	..	-7604	5 Variations des stocks
57089	..	18580	73085	-231	..	202401	6 Total besoins énergétiques
-35723	..	7409	*-858	289	26304	-4287	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
-26708	..	7423	-310	..	14457	-5916	14 Centrales électriques
..	11847	11847	15 Centrales thermiques
-9015	..	-14	*-548	289	..	-10219	16 Autres indus. transform
..	125	17 Transferts nets
-552	..	-1350	..	..	-348	-2420	18 Consom. secteur énergétique
-710	..	-2668	..	..	-3715	-7102	19 Pertes trans. et distrib.
..	-3194	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	41166	0	-4	33432	21 Ecarts statistiques
20104	..	21971	31061	58	22245	152090	22 Consommation finale
9863	..	5422	30778	..	298	50885	23 Industries et construction
3773	..	482	..	..	0	5193	24 Industrie sidérurgique
561	..	212	..	..	97	955	25 Industries chimique
5529	..	4727	30778	..	201	44737	26 Autres indus. et constr
4	..	436	185	..	..	43503	27 Transports
..	185	..	..	39792	28 Transports routiers
..	..	144	..	..	..	3246	29 Transports ferroviaires
..	0	30 Transports aériens
..	170	31 Transports fluviaux cabotage
4	..	292	..	..	..	296	32 Autres modes de transport
10237	..	16114	98	58	21947	57702	33 Ménages et autres consom.
4782	..	7200	..	58	16242	31119	34 Ménages
262	..	486	..	..	187	5129	35 Agriculture
5193	..	8428	98	0	5518	21454	36 Autres consommateurs
							2010
..	..	12848	75561	..	..	88505	1 Production d'énergie primaire
42014	..	14303	1065	58	..	134171	2 Importations
..	..	-11160	-1368	-289	..	-24098	3 Exportations
..	-15617	4 Soutes
25993	166	29	..	30048	5 Variations des stocks
68007	..	15991	75424	-202	..	213009	6 Total besoins énergétiques
-43584	..	10991	*-932	260	28657	-5917	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
-34695	..	11009	-439	..	16821	-7905	14 Centrales électriques
..	11836	11836	15 Centrales thermiques
-8889	..	-18	*-493	260	..	-9848	16 Autres indus. transform
..	127	17 Transferts nets
-971	..	-1998	..	..	-544	-3725	18 Consom. secteur énergétique
-299	..	-2610	..	..	-3870	-6836	19 Pertes trans. et distrib.
..	-3074	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	38845	0	-5	28443	21 Ecarts statistiques
23153	..	22374	35647	58	24248	165141	22 Consommation finale
11278	..	5724	34392	..	387	57397	23 Industries et construction
4257	..	533	..	..	0	5915	24 Industrie sidérurgique
635	..	227	..	..	90	1037	25 Industries chimique
6386	..	4964	34392	..	297	50445	26 Autres indus. et constr
0	..	454	1136	..	..	45456	27 Transports
..	1136	..	..	41900	28 Transports routiers
..	..	144	..	..	..	2949	29 Transports ferroviaires
..	0	30 Transports aériens
..	297	31 Transports fluviaux cabotage
0	..	310	..	..	..	310	32 Autres modes de transport
11875	..	16196	119	58	23861	62288	33 Ménages et autres consom.
5789	..	6977	..	58	17035	33163	34 Ménages
710	..	500	..	..	346	6045	35 Agriculture
5376	..	8719	119	0	6480	23080	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
	Houille, 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 ↓							
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	5862	..	..	63205	109745	3102	7287
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-5616	-830	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	5862	..	..	57589	108915	3102	7287
7 Energy converted	-104663	..	..
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	-104663	..	..
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	-4335	*-3102	0
22 Final consumption	5862	..	..	*57589	8587	..	*7287
23 By industry and construction	5862	..	..	..	6972	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	5862	..	..	..	6972	..	..
27 By transport	*57589	1105	..	..
28 Road	*57458	1105	..	..
29 Rail
30 Air	*132	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	510	..	*7287
34 Households	510	..	*7287
35 Agriculture
36 Other consumers
2008							
1 Production of primary energy
2 Imports	5862	..	..	68930	127001	3145	7424
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-7214	-913	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	5862	..	..	61716	126088	3145	7424
7 Energy converted	-124630	..	..
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	-124630	..	..
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	-8499	-3145	0
22 Final consumption	5862	..	..	61716	9957	..	7424
23 By industry and construction	5862	..	..	..	4772	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	5862	..	..	..	4772	..	..
27 By transport	61716	1147	..	..
28 Road	61590	1147	..	..
29 Rail
30 Air	*126	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	4037	..	7424
34 Households	4037	..	7424
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	
							2007
..	..	2106	173	..	..	2279	1 Production d'énergie primaire
..	..	3499	..	182	..	192882	2 Importations
..	3 Exportations
..	-6446	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	5605	173	182	..	188715	6 Total besoins énergétiques
..	..	32364	*-173	321	..	-72151	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
..	..	32364	..	..	..	-72299	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-173	321	..	148	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-5695	..	..	..	-5695	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-3102	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	-4335	21 Ecarts statistiques
..	..	32274	..	*503	..	*112101	22 Consommation finale
..	..	8471	..	..	..	21304	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	8471	..	..	..	21304	26 Autres indus. et constr
..	*58694	27 Transports
..	*58562	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*132	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	23803	..	*503	..	32103	33 Ménages et autres consom.
..	..	12305	..	..	..	20102	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	11498	..	*503	..	12001	36 Autres consommateurs
							2008
..	..	1343	173	..	..	1515	1 Production d'énergie primaire
..	..	2020	..	254	..	214634	2 Importations
..	3 Exportations
..	-8127	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	3362	173	254	..	208023	6 Total besoins énergétiques
..	..	36914	*-173	87	..	-87802	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
..	..	36914	..	..	..	-87716	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-173	87	..	*-86	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-6041	..	..	..	-6041	19 Pertes trans. et distrib.
..	-3145	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	4	0	0	..	-8496	21 Ecarts statistiques
..	..	34232	..	*341	..	119531	22 Consommation finale
..	..	8986	..	..	..	19620	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	8986	..	..	..	19620	26 Autres indus. et constr
..	62863	27 Transports
..	62737	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*126	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	25247	..	*341	..	37048	33 Ménages et autres consom.
..	..	13050	..	..	..	24511	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	12197	..	*341	..	12538	36 Autres consommateurs

Lebanon

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
2009							
1 Production of primary energy
2 Imports	5862	..	..	78815	169290	3740	9063
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-7560	-996	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	5862	..	..	71255	168294	3740	9063
7 Energy converted	-127752	..	..
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	-127752	..	..
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	-3740	..
21 Statistical differences	0	..	..	0	0	0	0
22 Final consumption	5862	..	..	71255	40542	..	9063
23 By industry and construction	5862	..	..	..	7055	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	5862	..	..	..	7055	..	..
27 By transport	71255	1147	..	..
28 Road	71130	1147	..	..
29 Rail
30 Air	*126	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	32339	..	9063
34 Households	32339	..	9063
35 Agriculture
36 Other consumers
2010							
1 Production of primary energy
2 Imports	9965	..	..	79791	151974	4462	7469
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-9547	-1079	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	9965	..	..	70244	150895	4462	7469
7 Energy converted	-139001	..	..
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	-139001	..	..
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	-4462	..
21 Statistical differences	0	..	..	0	0	0	0
22 Final consumption	9965	..	..	70244	11895	..	7469
23 By industry and construction	9965	..	..	..	1950	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	9965	..	..	..	1950	..	..
27 By transport	70244	1190	..	..
28 Road	70118	1190	..	..
29 Rail
30 Air	*126	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	8754	..	7469
34 Households	8754	..	7469
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
							2009
..	..	2239	173	..	..	2412	1 Production d'énergie primaire
1931	..	4158	..	254	..	273112	2 Importations
..	3 Exportations
..	-8556	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
1931	..	6397	173	254	..	266968	6 Total besoins énergétiques
-1931	..	36720	*-173	87	..	-93049	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
-1931	..	36720	..	..	..	-92963	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-173	87	..	*-86	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-6466	..	..	..	*-6466	19 Pertes trans. et distrib.
..	-3740	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	..	0	21 Ecarts statistiques
..	..	*36652	..	*341	..	163714	22 Consommation finale
..	..	*9619	..	..	..	22536	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	*9619	..	..	..	22536	26 Autres indus. et constr
..	72403	27 Transports
..	72277	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*126	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	*27032	..	*341	..	68776	33 Ménages et autres consom.
..	..	*13972	..	..	..	55374	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	*13061	..	*341	..	*13402	36 Autres consommateurs
							2010
..	..	3020	172	..	..	3193	1 Production d'énergie primaire
9867	..	4482	..	656	..	268666	2 Importations
..	3 Exportations
..	-10626	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
9867	..	7502	172	656	..	261233	6 Total besoins énergétiques
-9867	..	53543	*-172	314	..	-95183	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
-9867	..	53543	..	..	..	-95325	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-172	314	..	142	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-6728	..	..	..	-6728	19 Pertes trans. et distrib.
..	-4462	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	..	0	21 Ecarts statistiques
..	..	54317	..	*970	..	154859	22 Consommation finale
..	..	14260	..	..	..	26175	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	14260	..	..	..	26175	26 Autres indus. et constr
..	71434	27 Transports
..	71308	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*126	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	40057	..	*970	..	57250	33 Ménages et autres consom.
..	..	20707	..	..	..	36931	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	19350	..	*970	..	20320	36 Autres consommateurs

Libya

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2007							
1 Production of primary energy	3741580	..	..	..	..
2 Imports	0	..	..	..	..	1264	..
3 Exports	-2769085	-105123	-55742	-274905	-13663
4 Marine / aviation bunkers	-7862	-3735	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	0	..	972495	-112985	-59477	-273641	-13663
7 Energy converted	-974060	215625	167058	283150	60793
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-641987	183234	371880	8246	36609
13 NGL processing plants	-332073	32391	..	274905	24184
14 Electric power plants	-204822	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-6474	..	-20896
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-37686	..	-9510	..
21 Statistical differences	0	..	-1565	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
2008							
1 Production of primary energy	3832928	..	..	..	..
2 Imports	0	..	..	..	..	1264	..
3 Exports	-2820860	-103022	-54499	-271109	-11477
4 Marine / aviation bunkers	-8078	-3735	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	0	..	1012068	-111100	-58234	-269844	-11477
7 Energy converted	-1013760	211219	168626	280734	60072
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-687290	180903	415581	9625	35570
13 NGL processing plants	-326469	30317	..	271109	24503
14 Electric power plants	-246955	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-6930	..	-22362
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-35259	..	-10889	..
21 Statistical differences	0	..	-1692	0	0	0	0
22 Final consumption	64860	103462	..	26233
23 By industry and construction	16600	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	16600	..	..
27 By transport	53369	86862	..	..
28 Road	53237	86862	..	..
29 Rail
30 Air	132	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	11491	..	..	26233
34 Households	11491	..	..	26233
35 Agriculture
36 Other consumers

Libye

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2007
625480	6755	..	..	4373815	1 Production d'énergie primaire
..	..	277	..	..	..	1542	2 Importations
-379354	..	-374	..	..	..	-3598246	3 Exportations
..	-11597	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
246126	..	-97	6755	..	..	765514	6 Total besoins énergétiques
-129088	..	92498	..	..	..	-284024	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-42018	12 Raffineries de pétrole
..	-594	13 Usines de LGN
-129088	..	92498	..	..	..	-241412	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-11955	..	-7200	..	..	..	-46525	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-6422	..	..	..	-6422	19 Pertes trans. et distrib.
-59897	-107093	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	..	..	-1565	21 Ecarts statistiques
45186	..	78779	6755	..	..	323014	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	6755	..	..	104945	33 Ménages et autres consom.
..	..	25502	6755	..	..	69679	34 Ménages
..	..	9724	..	..	..	9724	35 Agriculture
..	..	25542	..	..	..	25542	36 Autres consommateurs
							2008
650859	6897	..	..	4490684	1 Production d'énergie primaire
..	..	248	..	..	..	1513	2 Importations
-395200	..	-421	..	..	..	-3656588	3 Exportations
..	-11813	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
255659	..	-173	6897	..	..	823795	6 Total besoins énergétiques
-139135	..	103201	..	..	..	-329042	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-45612	12 Raffineries de pétrole
..	-541	13 Usines de LGN
-139135	..	103201	..	..	..	-282889	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-7371	..	-12298	..	..	..	-48961	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-14447	..	..	..	-14447	19 Pertes trans. et distrib.
-62217	-108365	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	..	..	-1692	21 Ecarts statistiques
46936	..	76284	6897	..	..	324672	22 Consommation finale
46936	..	11434	..	..	..	74969	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
46936	..	11434	..	..	..	74969	26 Autres indus. et constr
..	140231	27 Transports
..	140099	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	132	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	64850	6897	..	..	109472	33 Ménages et autres consom.
..	..	18799	6897	..	..	63421	34 Ménages
..	..	8032	..	..	..	8032	35 Agriculture
..	..	38020	..	..	..	38020	36 Autres consommateurs

Libya

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2009							
1 Production of primary energy	3321427	..	..	..	..
2 Imports	0	..	..	..	..	1264	..
3 Exports	-2188052	-119306	-44101	-271109	-12661
4 Marine / aviation bunkers	-9979	-3735	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	0	..	1133375	-129285	-47836	-269844	-12661
7 Energy converted	-1064468	238511	180799	280316	53394
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-745411	205812	442889	9207	38820
13 NGL processing plants	-319058	32700	..	271109	14574
14 Electric power plants	-262090	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-7511	..	-24246
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-38039	..	-10471	..
21 Statistical differences	0	..	68907	0	0	0	0
22 Final consumption	71187	125452	..	16487
23 By industry and construction	17554	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	17554	..	..
27 By transport	56974	107897	..	..
28 Road	56842	107897	..	..
29 Rail
30 Air	132	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	14213	..	..	16487
34 Households	14213	..	..	16487
35 Agriculture
36 Other consumers
2010							
1 Production of primary energy	3349404	..	..	..	..
2 Imports	0	..	..	..	..	1264	..
3 Exports	-2277221	-130684	-95597	-271109	-12479
4 Marine / aviation bunkers	-11016	-3735	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	0	..	1072184	-141699	-99332	-269844	-12479
7 Energy converted	-1154796	252496	237451	280525	56291
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-832168	216619	509799	9416	41398
13 NGL processing plants	-322628	35877	..	271109	14893
14 Electric power plants	-272349	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-8383	..	-27052
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-41746	..	-10680	..
21 Statistical differences	0	..	-82612	0	0	0	0
22 Final consumption	69051	129736	..	16760
23 By industry and construction	17886	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	17886	..	..
27 By transport	53369	111849	..	..
28 Road	53237	111849	..	..
29 Rail
30 Air	132	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	15681	..	..	16760
34 Households	15681	..	..	16760
35 Agriculture
36 Other consumers

Libye

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2009
604200	7024	..	..	3932651	1 Production d'énergie primaire
..	..	263	..	..	..	1527	2 Importations
-348460	..	-446	..	..	..	-2984136	3 Exportations
..	-13714	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
255740	..	-184	7024	..	..	936328	6 Total besoins énergétiques
-139466	..	109534	..	..	..	-341380	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-48682	12 Raffineries de pétrole
..	-675	13 Usines de LGN
-139466	..	109534	..	..	..	-292023	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-7086	..	-13054	..	..	..	-51897	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-15332	..	..	..	-15332	19 Pertes trans. et distrib.
-62237	-110747	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	..	..	68907	21 Ecarts statistiques
46951	..	80964	7024	..	..	348064	22 Consommation finale
46951	..	13403	..	..	..	77908	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
46951	..	13403	..	..	..	77908	26 Autres indus. et constr
..	164871	27 Transports
..	164739	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	132	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	67561	7024	..	..	105285	33 Ménages et autres consom.
..	..	22036	7024	..	..	59759	34 Ménages
..	..	9414	..	..	..	9414	35 Agriculture
..	..	36112	..	..	..	36112	36 Autres consommateurs
							2010
638780	7127	..	..	3995311	1 Production d'énergie primaire
..	..	274	..	..	..	1538	2 Importations
-372400	..	-464	..	..	..	-3159953	3 Exportations
..	-14751	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
266380	..	-191	7127	..	..	822145	6 Total besoins énergétiques
-153439	..	113807	..	..	..	-367665	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-54935	12 Raffineries de pétrole
..	-750	13 Usines de LGN
-153439	..	113807	..	..	..	-311981	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-7492	..	-13561	..	..	..	-56488	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-15930	..	..	..	-15930	19 Pertes trans. et distrib.
-64826	-117252	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	..	..	-82612	21 Ecarts statistiques
40623	..	84125	7127	..	..	347421	22 Consommation finale
40623	..	13932	..	..	..	72441	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
40623	..	13932	..	..	..	72441	26 Autres indus. et constr
..	165219	27 Transports
..	165087	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	132	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	70193	7127	..	..	109761	33 Ménages et autres consom.
..	..	22907	7127	..	..	62475	34 Ménages
..	..	9785	..	..	..	9785	35 Agriculture
..	..	37501	..	..	..	37501	36 Autres consommateurs

Lithuania

Terajoules

Energy sources and products →	Hard 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
2007							
1 Production of primary energy	505	..	6514	..	..	..	..
2 Imports	10609	790	201517	1043	18009	46711	5511
3 Exports	-244	..	-6557	-59845	-89455	-3192	-6786
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-3024	-5077	..	..
5 Stock change	876	0	-888	-50	-2661	1061	-46
6 Total energy requirements	11746	790	200587	-61876	-79184	44580	-1321
7 Energy converted	-855	255	-200587	92735	116814	-31237	23024
8 Briquetting plants	-162	255	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-200587	92735	120757	-31237	23112
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-248	..	..	..	-2158	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-445	0	..	..	-1785	..	-87
17 Net transfers	..	..	..	-13271	15167	..	-2049
18 Consumption by energy sector	0	..	..	..	-7888	-3567	-8040
19 Losses in transport and distribution	-19	..	..	-44	-85	..	-46
20 Cons. for non-energy uses	..	0	..	..	..	-8902	..
21 Statistical differences	0	0	0	-832	-586	0	0
22 Final consumption	10872	1045	..	18376	45410	874	11568
23 By industry and construction	5979	653	..	88	1812	874	410
24 Iron and steel industry	..	53	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	0	..	46
26 Other industry and construction	5979	600	..	88	1812	874	364
27 By transport	..	..	..	18244	41646	..	9519
28 Road	..	..	..	18244	38331	..	9519
29 Rail	..	..	..	..	3060	..	..
30 Air	..	..	..	0	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	212	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	42	..	..
33 By households and other consumers	4893	393	..	44	1952	..	1640
34 Households	2216	314	..	..	42	..	1548
35 Agriculture	29	20	..	44	1699	..	46
36 Other consumers	2647	59	..	0	210	..	46
2008							
1 Production of primary energy	638	..	5414	..	..	..	..
2 Imports	11225	559	386157	352	13048	15437	3644
3 Exports	-311	..	-5457	-121516	-164399	-4742	-11158
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-3197	-3832	..	..
5 Stock change	-1694	7	4780	-1055	138	-56	-46
6 Total energy requirements	9858	566	390894	-125416	-155045	10639	-7560
7 Energy converted	-511	295	-390894	160066	190989	5427	33653
8 Briquetting plants	-181	295	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-390894	160066	196551	5427	33828
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-10	..	..	..	-4648	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-320	0	..	..	-914	..	-175
17 Net transfers	..	..	..	-16234	19167	..	-3143
18 Consumption by energy sector	0	..	..	..	-8552	-4586	-12521
19 Losses in transport and distribution	0	..	..	-44	-85	..	-46
20 Cons. for non-energy uses	..	0	..	..	..	-11225	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0	0	0
22 Final consumption	9347	861	..	18372	46474	255	10384
23 By industry and construction	5285	468	..	88	1771	255	410
24 Iron and steel industry	..	26	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	0	..	46
26 Other industry and construction	5285	442	..	88	1771	255	364
27 By transport	..	..	..	18067	42581	..	8426
28 Road	..	..	..	17980	39181	..	8426
29 Rail	..	..	..	..	3102	..	..
30 Air	..	..	..	87	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	255	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	42	..	..
33 By households and other consumers	4062	393	..	217	2122	..	1548
34 Households	2138	314	..	..	85	..	1503
35 Agriculture	29	20	..	44	1741	..	46
36 Other consumers	1895	59	..	173	295	..	0

Lituanie

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2007
..	..	39229	38431	..	1960	86640	1 Production d'énergie primaire
138425	..	21046	1258	29	..	444948	2 Importations
..	..	-25985	-259	-29	..	-192351	3 Exportations
..	-8101	4 Soutes
-3907	-102	..	..	-5717	5 Variations des stocks
134518	..	34290	39328	0	1960	325418	6 Total besoins énergétiques
-55630	..	11171	*-103	29	35753	-8631	7 Energie convertie
..	93	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	4780	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-41602	..	11196	-48	..	17659	-15201	14 Centrales électriques
..	18094	18094	15 Centrales thermiques
-14028	..	-25	*-55	29	..	-16397	16 Autres indus. transform
..	-154	17 Transferts nets
-111	..	-9544	..	..	-1432	-30582	18 Consom. secteur énergétique
-37	..	-4025	..	..	-6615	-10870	19 Pertes trans. et distrib.
-51574	-60476	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	36934	0	-8855	26661	21 Ecarts statistiques
27166	..	31892	2291	29	38521	188045	22 Consommation finale
13842	..	11092	13	..	8316	43078	23 Industries et construction
51	..	130	..	..	1	234	24 Industrie sidérurgique
2679	..	2808	..	..	6338	11871	25 Industries chimique
11112	..	8154	13	..	1977	30973	26 Autres indus. et constr
1266	..	252	2236	..	..	73163	27 Transports
..	2236	..	..	68330	28 Transports routiers
..	..	29	..	..	..	3089	29 Transports ferroviaires
..	0	30 Transports aériens
..	212	31 Transports fluviaux cabotage
1266	..	223	..	..	..	1532	32 Autres modes de transport
12058	..	20549	42	29	30205	71804	33 Ménages et autres consom.
6848	..	8870	..	..	20892	40732	34 Ménages
1861	..	745	12	..	362	4817	35 Agriculture
3349	..	10933	30	29	8951	26254	36 Autres consommateurs
							2008
..	..	39647	42196	..	1891	89786	1 Production d'énergie primaire
116284	..	20336	1877	87	..	569005	2 Importations
..	..	-23782	-2016	-29	..	-333410	3 Exportations
..	-7029	4 Soutes
4465	-111	..	..	6428	5 Variations des stocks
120749	..	36202	41945	58	1891	324780	6 Total besoins énergétiques
-51016	..	10415	-66	0	33382	-8261	7 Energie convertie
..	114	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	4977	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-38661	..	10436	-66	..	17432	-15516	14 Centrales électriques
..	15950	15950	15 Centrales thermiques
-12355	..	-22	0	0	..	-13786	16 Autres indus. transform
..	-209	17 Transferts nets
-108	..	-10400	..	..	-1501	-37669	18 Consom. secteur énergétique
0	..	-3654	..	..	-6050	-9878	19 Pertes trans. et distrib.
-43615	-54840	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	39233	0	-8393	30840	21 Ecarts statistiques
26010	..	32562	2646	58	36115	183083	22 Consommation finale
13331	..	10102	10	..	6962	38681	23 Industries et construction
56	..	65	..	..	0	147	24 Industrie sidérurgique
2738	..	2628	..	..	5743	11155	25 Industries chimique
10537	..	7409	10	..	1219	27379	26 Autres indus. et constr
1115	..	299	2587	..	..	73075	27 Transports
..	2587	..	..	68174	28 Transports routiers
..	..	36	..	..	..	3138	29 Transports ferroviaires
..	87	30 Transports aériens
..	255	31 Transports fluviaux cabotage
1115	..	263	..	..	..	1420	32 Autres modes de transport
11564	..	22162	49	58	29153	71327	33 Ménages et autres consom.
6783	..	9738	..	..	21260	41821	34 Ménages
1589	..	709	14	..	415	4607	35 Agriculture
3192	..	11714	35	58	7478	24899	36 Autres consommateurs

Lithuania

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
2009							
1 Production of primary energy	505	..	4865	..	..	..	..
2 Imports	6301	323	354643	396	13454	8293	3917
3 Exports	-565	..	-4780	-113417	-160626	-5047	-7014
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-1512	-5411	..	..
5 Stock change	1156	85	888	1054	2174	1635	228
6 Total energy requirements	7397	408	355616	-113480	-150409	4881	-2869
7 Energy converted	-385	177	-355616	148112	172792	6826	28552
8 Briquetting plants	-124	196	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-355616	148112	179931	6826	28727
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	0	..	..	..	-6183	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-261	-20	..	..	-955	..	-175
17 Net transfers	..	..	..	-19248	22644	..	-3689
18 Consumption by energy sector	0	..	..	..	-7557	-4332	-12521
19 Losses in transport and distribution	0	..	..	-44	-85	..	-46
20 Cons. for non-energy uses	..	0	..	..	..	-6611	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0	0	0
22 Final consumption	7013	585	..	15339	37386	764	9428
23 By industry and construction	2784	310	..	44	1138	764	319
24 Iron and steel industry	..	26	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	0	..	46
26 Other industry and construction	2784	283	..	44	1138	764	273
27 By transport	..	..	..	15079	34379	..	7560
28 Road	..	..	..	15079	31702	..	7560
29 Rail	..	..	..	..	2380	..	..
30 Air	..	..	..	0	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	212	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	85	..	..
33 By households and other consumers	4228	275	..	217	1868	..	1548
34 Households	1484	236	..	..	127	..	1503
35 Agriculture	29	0	..	44	1614	..	46
36 Other consumers	2715	39	..	173	126	..	0
2010							
1 Production of primary energy	295	..	4865	..	..	..	..
2 Imports	9360	520	380954	3415	19790	9926	4919
3 Exports	-1111	..	-4695	-121173	-177443	-5929	-7970
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-2030	-6035	..	..
5 Stock change	692	20	-1058	613	-3858	515	-91
6 Total energy requirements	9236	540	380066	-119176	-167547	4512	-3143
7 Energy converted	-367	118	-380066	154230	189645	7938	29157
8 Briquetting plants	-76	118	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-380066	154230	195829	7938	29332
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	0	..	..	..	-5436	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-291	0	..	..	-748	..	-175
17 Net transfers	..	..	..	-22529	26166	..	-3871
18 Consumption by energy sector	0	..	..	..	-5398	-4295	-12898
19 Losses in transport and distribution	0	..	..	-44	-85	..	-46
20 Cons. for non-energy uses	..	0	..	..	..	-8046	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0	0	0
22 Final consumption	8869	658	..	12481	42781	109	9200
23 By industry and construction	3614	422	..	44	1222	109	364
24 Iron and steel industry	..	26	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	29	..	..	..	41	..	0
26 Other industry and construction	3585	396	..	44	1181	109	364
27 By transport	..	..	..	12177	39266	..	7424
28 Road	..	..	..	12177	36419	..	7424
29 Rail	..	..	..	..	2507	..	..
30 Air	..	..	..	0	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	255	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	85	..	..
33 By households and other consumers	5254	236	..	260	2292	..	1412
34 Households	2725	216	..	..	297	..	1366
35 Agriculture	29	0	..	44	1784	..	46
36 Other consumers	2500	20	..	216	210	..	0

Lituanie

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2009
..	..	43736	46714	..	2052	97872	1 Production d'énergie primaire
101846	..	17219	1304	58	..	507753	2 Importations
..	..	-27774	-3542	-29	..	-322795	3 Exportations
..	-6923	4 Soutes
-372	-129	..	..	6719	5 Variations des stocks
101474	..	33181	44347	29	2052	282626	6 Total besoins énergétiques
-50346	..	11534	-108	0	33186	-5275	7 Energie convertie
..	73	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	7981	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-39295	..	11552	-108	..	17539	-16495	14 Centrales électriques
..	15647	15647	15 Centrales thermiques
-11051	..	-18	0	0	..	-12480	16 Autres indus. transform
..	-293	17 Transferts nets
-78	..	-11092	..	..	-1392	-36971	18 Consom. secteur énergétique
-4	..	-3488	..	..	-5782	-9449	19 Pertes trans. et distrib.
-26837	-33448	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	41953	0	-9001	32952	21 Ecarts statistiques
24209	..	30136	2286	29	37065	164239	22 Consommation finale
12183	..	8748	18	..	6977	33286	23 Industries et construction
4	..	79	..	..	2	112	24 Industrie sidérurgique
3881	..	2246	..	..	6144	12317	25 Industries chimique
8298	..	6422	18	..	831	20857	26 Autres indus. et constr
1127	..	277	2199	..	..	60621	27 Transports
..	2199	..	..	56540	28 Transports routiers
..	..	40	..	..	..	2419	29 Transports ferroviaires
..	0	30 Transports aériens
..	212	31 Transports fluviaux cabotage
1127	..	238	..	..	..	1450	32 Autres modes de transport
10899	..	21110	69	29	30088	70332	33 Ménages et autres consom.
6750	..	9810	..	..	21656	41566	34 Ménages
1258	..	662	17	..	382	4052	35 Agriculture
2891	..	10638	52	29	8050	24714	36 Autres consommateurs
							2010
..	..	5468	46668	..	95	57391	1 Production d'énergie primaire
115577	..	29426	629	58	..	574574	2 Importations
..	..	-7862	-3244	-29	..	-329457	3 Exportations
..	-8066	4 Soutes
335	176	..	..	-2657	5 Variations des stocks
115912	..	27032	44228	29	95	291784	6 Total besoins énergétiques
-64673	..	15214	-284	29	37159	-11900	7 Energie convertie
..	42	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	7263	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-51946	..	15228	-229	..	19812	-22571	14 Centrales électriques
..	17347	17347	15 Centrales thermiques
-12727	..	-14	*-55	29	..	-13981	16 Autres indus. transform
..	-234	17 Transferts nets
-70	..	-8690	..	..	-1265	-32616	18 Consom. secteur énergétique
-4	..	-3560	..	..	-6186	-9925	19 Pertes trans. et distrib.
-24782	-32828	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	41870	0	-8779	33091	21 Ecarts statistiques
26383	..	29995	2074	58	38582	171189	22 Consommation finale
13321	..	9554	104	..	7568	36324	23 Industries et construction
37	..	68	..	..	3	135	24 Industrie sidérurgique
3684	..	2448	94	..	6526	12823	25 Industries chimique
9600	..	7038	10	..	1039	23366	26 Autres indus. et constr
1154	..	274	1885	..	..	62180	27 Transports
..	1885	..	..	57905	28 Transports routiers
..	..	40	..	..	..	2547	29 Transports ferroviaires
..	0	30 Transports aériens
..	255	31 Transports fluviaux cabotage
1154	..	234	..	..	..	1473	32 Autres modes de transport
11908	..	20167	85	58	31014	72686	33 Ménages et autres consom.
7368	..	9324	..	..	22080	43377	34 Ménages
1451	..	673	15	..	337	4379	35 Agriculture
3089	..	10170	70	58	8597	24930	36 Autres consommateurs

Madagascar

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	299	..	0	9146	16799	1044	316
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-2336	*-488	..	..
5 Stock change	23	-109	-418	..	18
6 Total energy requirements	299	..	23	6702	15893	1044	334
7 Energy converted	*-5485	..	..
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	*-5485	..	..
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	*-1044	..
21 Statistical differences	0	..	23	51	6	0	3
22 Final consumption	*299	..	..	6651	*10402	..	331
23 By industry and construction
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction
27 By transport	5162	*6767	..	..
28 Road	3588	*6767	..	..
29 Rail
30 Air	*1574	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	*299	..	..	1490	*3635	..	331
34 Households	1490	..	..	331
35 Agriculture
36 Other consumers	*299	..	..	..	*3635	..	..
2008							
1 Production of primary energy
2 Imports	388	..	0	9827	18493	809	326
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-2365	*-332	..	..
5 Stock change	19	-607	-588	..	1
6 Total energy requirements	388	..	19	6855	17573	809	327
7 Energy converted	*-6264	..	..
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	*-6264	..	..
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	*-809	..
21 Statistical differences	0	..	19	2	83	0	8
22 Final consumption	*388	..	..	6852	*11226	..	319
23 By industry and construction
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction
27 By transport	5383	*7601	..	..
28 Road	3441	*7601	..	..
29 Rail
30 Air	*1942	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	*388	..	..	1469	*3624	..	319
34 Households	1469	..	..	319
35 Agriculture
36 Other consumers	*388	..	..	..	*3624	..	..

Madagascar

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2007
..	..	2589	120170	..	..	122759	1 Production d'énergie primaire
..	27603	2 Importations
..	-838	..	-838	3 Exportations
..	-2824	4 Soutes
..	-485	5 Variations des stocks
..	..	2589	120170	-838	..	146216	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	1810	*-54207	28571	..	*-29311	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
..	..	1810	..	..	..	*-3675	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-54207	28571	..	*-25636	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-126	..	..	..	*-126	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-126	..	..	..	*-126	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-1044	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	713	0	0	..	795	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	*3434	*65963	*27733	..	*114814	23 Industries et construction
..	..	*1756	*502	..	..	*2258	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	*1756	*502	..	..	*2258	26 Autres indus. et constr
..	*11928	27 Transports
..	*10355	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*1574	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1678	*65461	*27733	..	*100628	33 Ménages et autres consom.
..	..	1442	*65461	..	..	*68725	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	236	..	*27733	..	*31903	36 Autres consommateurs
							2008
..	..	2520	120071	..	..	122592	1 Production d'énergie primaire
..	29843	2 Importations
..	-1	..	-1	3 Exportations
..	-2697	4 Soutes
..	-1175	5 Variations des stocks
..	..	2520	120071	-1	..	148561	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	2067	*-56372	29712	..	*-30857	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
..	..	2067	..	..	..	*-4197	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-56372	29712	..	*-26660	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-50	..	..	..	-50	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-183	..	..	..	-183	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-809	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	675	0	0	..	788	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	*3680	*63699	*29711	..	*115874	23 Industries et construction
..	..	*1884	*403	..	..	*2287	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	*1884	*403	..	..	*2287	26 Autres indus. et constr
..	*12985	27 Transports
..	*11042	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*1942	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1796	*63296	*29711	..	*100603	33 Ménages et autres consom.
..	..	1562	*63296	..	..	*66646	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	234	..	*29711	..	*33957	36 Autres consommateurs

Madagascar

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2009							
1 Production of primary energy
2 Imports	424	..	0	7448	16568	439	314
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-1621	*-350	..	..
5 Stock change	0	548	258	..	-1
6 Total energy requirements	424	..	0	6375	16476	439	313
7 Energy converted	*-5813	..	..
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	*-5813	..	..
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	*-439	..
21 Statistical differences	0	..	0	-45	*-31	0	8
22 Final consumption	*424	..	..	6420	*10694	..	305
23 By industry and construction
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction
27 By transport	4838	*7191	..	..
28 Road	3451	*7191	..	..
29 Rail
30 Air	*1387	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	*424	..	..	1582	*3504	..	305
34 Households	1582	..	..	305
35 Agriculture
36 Other consumers	*424	..	..	..	*3504	..	..
2010							
1 Production of primary energy
2 Imports	1166	..	0	8606	16977	525	271
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-2138	*-578	..	..
5 Stock change	0	519	910	..	54
6 Total energy requirements	1166	..	0	6987	17308	525	325
7 Energy converted	*-7078	..	..
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	*-7078	..	..
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	*-525	..
21 Statistical differences	0	..	0	-50	*-16	0	5
22 Final consumption	*1166	..	..	7037	*10246	..	320
23 By industry and construction
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction
27 By transport	5231	*6516	..	..
28 Road	3524	*6516	..	..
29 Rail
30 Air	*1707	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	*1166	..	..	1806	*3730	..	320
34 Households	1806	..	..	320
35 Agriculture
36 Other consumers	*1166	..	..	..	*3730	..	..

Madagascar

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2009
..	..	2668	121179	..	..	123846	1 Production d'énergie primaire
..	25193	2 Importations
..	-2	..	-2	3 Exportations
..	-1971	4 Soutes
..	804	5 Variations des stocks
..	..	2668	121179	-2	..	147871	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	1918	*-58531	30850	..	*-31575	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
..	..	1918	..	..	..	*-3894	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-58531	30850	..	*-27681	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-66	..	..	..	-66	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-144	..	..	..	-144	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-439	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	916	0	0	..	848	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	*3460	*62648	*30848	..	*114800	23 Industries et construction
..	..	*1732	*1510	..	..	*3243	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	*1732	*1510	..	..	*3243	26 Autres indus. et constr
..	*12029	27 Transports
..	*10642	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*1387	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1727	*61138	*30848	..	*99528	33 Ménages et autres consom.
..	..	1509	*61138	..	..	*64534	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	218	..	*30848	..	*34994	36 Autres consommateurs
							2010
..	..	2559	121179	..	..	123738	1 Production d'énergie primaire
..	27544	2 Importations
..	-1	..	-1	3 Exportations
..	-2716	4 Soutes
..	1483	5 Variations des stocks
..	..	2559	121179	-1	..	150048	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	2336	*-65496	34521	..	*-35717	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
..	..	2336	..	..	..	*-4742	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-65496	34521	..	*-30975	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-70	..	..	..	*-70	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-144	..	..	..	*-144	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-525	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	1031	0	0	..	970	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	3650	*55683	34520	..	*112622	23 Industries et construction
..	..	*1761	*1510	..	..	*3271	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	*1761	*1510	..	..	*3271	26 Autres indus. et constr
..	*11747	27 Transports
..	*10040	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*1707	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1889	*54172	34520	..	*97603	33 Ménages et autres consom.
..	..	1645	*54172	..	..	*57942	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	245	..	34520	..	39661	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 ↓							
2007							
1 Production of primary energy	*1758	..	..	..	..	..	..
2 Imports	328	..	..	3982	5431	*1278	*91
3 Exports	*-293	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	*1794	..	..	3982	5431	*1278	*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	..	..	..	..	..	*-999	*-91
21 Statistical differences	*35	..	..	6	36	0	0
22 Final consumption	*1758	..	..	*3976	*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	..	..	..	*3069	*3187	..	..
28 Road	..	..	..	*2594	*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	..	..
2008							
1 Production of primary energy	*1532	..	..	..	..	..	..
2 Imports	243	..	..	4652	7591	*1143	*100
3 Exports	*-270	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	*1506	..	..	4652	7591	*1143	*100
7 Energy converted	..	..	..	..	*-2975	..	..
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	..	..	..	..	*-2975	..	..
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	..	..	..	..	..	*-922	*-100
21 Statistical differences	*-145	..	..	35	0	0	0
22 Final consumption	*1651	..	..	*4617	*4616	*221	..
23 By industry and construction	*699	..	..	..	..	*221	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	*699	..	..	..	..	*221	..
27 By transport	..	..	..	*3739	*4547	..	..
28 Road	..	..	..	*3209	*4547	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	*530	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	*952	..	..	*878	*69	..	..
34 Households	..	..	..	..	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	*952	..	..	*878	*69	..	..

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
							2007
..	..	5052	75917	..	..	82727	1 Production d'énergie primaire
..	0	0	..	11111	2 Importations
..	..	-61	-16	-1	..	*-371	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	4991	75901	-1	..	93467	6 Total besoins énergétiques
..	..	*841	*-25076	13191	..	*-13169	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
..	*-25076	13191	..	*-11886	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1931	..	..	..	-1931	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-1090	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	20906	-1	..	20983	21 Ecarts statistiques
..	..	3901	*29918	*13191	..	*56294	22 Consommation finale
..	..	750	*7093	..	..	*9001	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	750	*7093	..	..	*9001	26 Autres indus. et constr
..	*6256	27 Transports
..	*5781	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*475	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	3151	*22826	*13191	..	*41037	33 Ménages et autres consom.
..	..	1617	*22826	..	..	*24443	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	*1534	..	*13191	..	*16594	36 Autres consommateurs
							2008
..	..	5560	76976	..	..	84068	1 Production d'énergie primaire
..	0	0	..	13730	2 Importations
..	..	-72	-15	-1	..	*-357	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	5488	76962	0	..	97441	6 Total besoins énergétiques
..	..	*925	*-25665	13503	..	*-14212	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
..	..	*925	..	..	..	*-2049	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-25665	13503	..	*-12163	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1871	..	..	..	-1871	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-1022	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	1	20729	0	..	20619	21 Ecarts statistiques
..	..	*4541	*30568	*13502	..	*59717	22 Consommation finale
..	..	795	*7849	..	..	*9565	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	795	*7849	..	..	*9565	26 Autres indus. et constr
..	*8286	27 Transports
..	*7756	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*530	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	*3746	*22719	*13502	..	*41866	33 Ménages et autres consom.
..	..	1727	*22719	..	..	*24446	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	*2019	..	*13502	..	*17420	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 ↓							
2009							
1 Production of primary energy	*1583	..	..	..	..	..	..
2 Imports	64	..	..	4941	6117	*1019	*100
3 Exports	*-234	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	*1413	..	..	4941	6117	*1019	*100
7 Energy converted	..	..	..	..	*-2762	..	..
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	..	..	..	..	*-2762	..	..
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	..	..	..	..	..	*-795	*-100
21 Statistical differences	*-199	..	..	0	*-127	0	0
22 Final consumption	*1612	..	..	*4941	*3483	*224	..
23 By industry and construction	*674	..	..	..	..	*224	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	*674	..	..	..	..	*224	..
27 By transport	..	..	..	*3991	*3400	..	..
28 Road	..	..	..	*3429	*3400	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	*562	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	*938	..	..	*950	*83	..	..
34 Households	..	..	..	..	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	*938	..	..	*950	*83	..	..
2010							
1 Production of primary energy	*1583	..	..	..	..	..	..
2 Imports	182	..	..	5090	8327	*1019	*100
3 Exports	*-234	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	*1530	..	..	5090	8327	*1019	*100
7 Energy converted	..	..	..	..	*-2762	..	..
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	..	..	..	..	*-2762	..	..
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	..	..	..	..	..	*-795	*-100
21 Statistical differences	0	..	..	0	0	0	0
22 Final consumption	*1530	..	..	*5090	*5565	*224	..
23 By industry and construction	*674	..	..	..	..	*224	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	*674	..	..	..	..	*224	..
27 By transport	..	..	..	*4140	*5482	..	..
28 Road	..	..	..	*3578	*5482	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	*562	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	*856	..	..	*950	*83	..	..
34 Households	..	..	..	..	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	*856	..	..	*950	*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
							2009
..	..	*5411	77257	..	..	84251	1 Production d'énergie primaire
..	0	0	..	12242	2 Importations
..	..	-59	-15	-1	..	*-309	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	*5353	77242	-1	..	96184	6 Total besoins énergétiques
..	..	*918	*-26273	13823	..	*-14295	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
..	..	*918	..	..	..	*-1844	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-26273	13823	..	*-12451	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1991	..	..	..	-1991	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-895	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-132	20752	0	..	20294	21 Ecarts statistiques
..	..	4411	*30217	*13822	..	*58709	22 Consommation finale
..	..	799	*7602	..	..	*9299	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	799	*7602	..	..	*9299	26 Autres indus. et constr
..	*7390	27 Transports
..	*6829	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*562	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	3612	*22615	*13822	..	*42020	33 Ménages et autres consom.
..	..	1830	*22615	..	..	*24445	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	*1782	..	*13822	..	*17575	36 Autres consommateurs
							2010
..	..	*6308	77243	..	..	85134	1 Production d'énergie primaire
..	0	0	..	14718	2 Importations
..	..	-74	-9	-3	..	*-321	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	*6234	77234	-3	..	99531	6 Total besoins énergétiques
..	..	*965	*-26895	14150	..	*-14542	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
..	..	*965	..	..	..	*-1797	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-26895	14150	..	*-12745	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1826	..	..	..	-1826	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-895	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	20752	0	..	20752	21 Ecarts statistiques
..	..	*5372	*29587	*14147	..	*61516	22 Consommation finale
..	..	1020	*7066	..	..	*8983	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	1020	*7066	..	..	*8983	26 Autres indus. et constr
..	*9622	27 Transports
..	*9060	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*562	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	*4352	*22521	*14147	..	*42910	33 Ménages et autres consom.
..	..	2093	*22521	..	..	*24615	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	*2259	..	*14147	..	*18295	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
2007							
1 Production of primary energy	31156	..	1472481	..	..	..	..
2 Imports	352746	..	395886	242831	141407	*178856	13390
3 Exports	-11430	..	-693212	-192160	-92612	-37636	-87217
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-90420	-2714	-84	..
5 Stock change	-5275	..	6345	-3161	-1870	8627	-137
6 Total energy requirements	367197	..	1181500	-42910	44211	*149763	-73963
7 Energy converted	-313415	..	-1174563	578926	435975	39181	176240
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-1089014	578926	457447	39181	90025
13 NGL processing plants	..	..	-85549	..	..	0	86215
14 Electric power plants	-313415	..	..	..	-21473	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	0	3825	12196	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	-34631
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	-182
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-143142	..	*-176545	-956
21 Statistical differences	-3192	..	6937	29984	-5924	*24595	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
2008							
1 Production of primary energy	34188	..	1484409	..	..	..	..
2 Imports	406907	..	353797	185009	107257	62109	7150
3 Exports	-8616	..	-613139	-162685	-70475	-54729	-69181
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-88386	-2506	-253	..
5 Stock change	34055	..	-5922	-3117	3873	-723	410
6 Total energy requirements	466534	..	1219145	-69178	38150	6404	-61621
7 Energy converted	-337594	..	-1177311	541039	470032	77430	*202233
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-1094428	536229	492331	77430	*123670
13 NGL processing plants	..	..	*-82883	4810	..	0	*78563
14 Electric power plants	-337594	..	..	..	-22299	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	-1598	4717	13811	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	-40871
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	-91
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-93585	..	-77511	-547
21 Statistical differences	57253	..	41835	3632	47203	20135	*37938
22 Final consumption	71686	..	..	373046	465696	..	61166
23 By industry and construction	71686	..	..	3146	213022	..	4145
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	71686	..	..	3146	213022	..	4145
27 By transport	..	..	..	367693	221146	..	..
28 Road	..	..	..	367693	221146	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	2206	31527	..	57021
34 Households	..	..	..	2030	..	..	40170
35 Agriculture	..	..	..	176	10989	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	20538	..	16851

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
							2007
2526083	..	25239	282855	..	..	4337815	1 Production d'énergie primaire
227400	..	0	110	318	..	1552944	2 Importations
-1049012	..	-8137	-3	-809	..	-2172227	3 Exportations
..	-93219	4 Soutes
..	0	..	4529	5 Variations des stocks
1704471	..	17102	282962	-491	..	3629841	6 Total besoins énergétiques
-569694	..	352581	*-932	491	..	-475210	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	76566	12 Raffineries de pétrole
..	666	13 Usines de LGN
-521996	..	352581	..	..	..	-504303	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
-47698	*-932	491	..	-48139	16 Autres indus. transform
..	16021	17 Transferts nets
-404677	..	-7273	..	..	..	-446581	18 Consom. secteur énergétique
-36568	..	-12762	..	..	..	-49512	19 Pertes trans. et distrib.
-88366	-409009	20 Utilis. a fins non énergétiques
259610	..	28175	250250	0	..	595856	21 Ecarts statistiques
345556	..	321473	*31780	..	..	1669694	22 Consommation finale
337983	..	150062	*5573	..	..	805247	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
59586	59586	25 Industries chimique
278397	..	150062	*5573	..	..	745661	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	*26207	..	..	297227	33 Ménages et autres consom.
251	..	66848	*26207	..	..	127582	34 Ménages
..	28096	35 Agriculture
1172	..	104414	..	..	..	141549	36 Autres consommateurs
							2008
2412200	..	25885	285930	..	..	4242612	1 Production d'énergie primaire
191000	..	0	3	148	..	1313381	2 Importations
-995834	..	-1690	-97	-1156	..	-1977601	3 Exportations
..	-91145	4 Soutes
..	29097	5 Variations des stocks
1607366	..	24195	285836	-488	..	3516343	6 Total besoins énergétiques
-652772	..	359052	*-932	491	..	-518330	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	135233	12 Raffineries de pétrole
..	*491	13 Usines de LGN
-614253	..	359052	..	..	..	-615094	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
-38519	*-932	491	..	-38960	16 Autres indus. transform
..	16930	17 Transferts nets
*-459418	..	-7213	..	..	..	*-507502	18 Consom. secteur énergétique
-36526	..	*-9497	..	..	..	-46114	19 Pertes trans. et distrib.
-85605	-257248	20 Utilis. a fins non énergétiques
8828	..	32360	254413	3	..	503600	21 Ecarts statistiques
*364217	..	334177	*30492	..	..	1700479	22 Consommation finale
*354552	..	154264	*4956	..	..	805771	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
*62401	*62401	25 Industries chimique
*292151	..	154264	*4956	..	..	743370	26 Autres indus. et constr
8117	..	626	..	..	..	597583	27 Transports
..	588839	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
8117	..	626	..	..	..	8743	32 Autres modes de transport
1548	..	179287	*25536	..	..	297125	33 Ménages et autres consom.
251	..	69790	*25536	..	..	137777	34 Ménages
..	..	796	..	..	..	11960	35 Agriculture
1297	..	108702	..	..	..	147389	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
2009							
1 Production of primary energy	62671	..	1401545	..	..	..	..
2 Imports	498991	..	383703	*178489	*126980	*50984	*16487
3 Exports	-645	..	-675108	*-159294	*-83434	*-27615	*-63534
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-88732	*-1806	0	..
5 Stock change	10492	..	*-3088	*39774	*-55589	13556	0
6 Total energy requirements	571510	..	1107052	*29764	*13849	*36926	*-47047
7 Energy converted	-492661	..	*-1141485	515153	412271	35277	*155787
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	*-1078396	513476	441939	35277	*93938
13 NGL processing plants	..	..	*-63088	*1677	..	0	*61849
14 Electric power plants	-492661	..	..	..	*-29668	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	-1426	*4377	11984	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	-7496
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	0
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	*-107929	..	-62003	*-44997
21 Statistical differences	-9338	..	-34432	*7969	*-12705	22183	*-3689
22 Final consumption	88187	..	..	*368066	*415504	..	59936
23 By industry and construction	88187	..	..	*4780	*178301	..	2687
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	88187	..	..	*4780	*178301	..	2687
27 By transport	..	..	..	*362638	*212842	..	..
28 Road	..	..	..	*362638	*212842	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	649	*24361	..	57249
34 Households	..	..	..	605	..	..	30788
35 Agriculture	..	..	..	*44	*7855	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	*16507	..	26461
2010							
1 Production of primary energy	70260	..	1410868	..	..	..	..
2 Imports	607752	..	383534	*280159	185150	*33451	*19265
3 Exports	-2872	..	-692916	*-189310	-143961	*-20653	-30469
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-99661	-2357	-167	..
5 Stock change	3663	..	*-13874	*37351	*-4769	-1615	-12115
6 Total energy requirements	678803	..	1087611	*28540	34063	*11015	-23319
7 Energy converted	-602095	..	*-1038966	498292	348079	10429	*150001
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	*-924720	498292	379103	10429	*34866
13 NGL processing plants	..	..	*-114246	0	..	0	*115135
14 Electric power plants	-602095	..	..	..	*-31024	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	-1858	4122	13046	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	-8040
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	0
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	*-108635	..	*-47868	*-57704
21 Statistical differences	-8196	..	48645	*15250	15032	*-13377	*-3644
22 Final consumption	84904	..	..	*401089	*371232	..	64581
23 By industry and construction	84904	..	..	*3776	*103694	..	9701
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	84904	..	..	*3776	*103694	..	9701
27 By transport	..	..	..	*396752	*197042	..	..
28 Road	..	..	..	*396752	*197042	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	562	*70497	..	54881
34 Households	..	..	..	562	..	..	29285
35 Agriculture	..	..	..	0	*43931	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	*26566	..	25596

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	
							2009	
*2342520	..	23850	289489	..	..	*4120075	1	Production d'énergie primaire
44500	..	0	12	260	..	1300407	2	Importations
-1037154	..	-330	-37	-924	..	-2048075	3	Exportations
..	-90538	4	Soutes
..	*-144	..	*5001	5	Variations des stocks
*1349866	..	23520	289464	-809	..	*3286870	6	Total besoins énergétiques
-660091	..	361767	*-1571	826	..	-814727	7	Energie convertie
..	8	Usines de briquettes
..	9	Fours à coke et cokeries
..	10	Usines de gaz
..	11	Hauts fourneaux
..	*6234	12	Raffineries de pétrole
..	*437	13	Usines de LGN
-618600	..	361767	..	..	..	-779163	14	Centrales électriques
..	15	Centrales thermiques
-41491	*-1571	826	..	-42236	16	Autres indus. transform
..	14935	17	Transferts nets
-313759	..	-6890	..	..	..	-328145	18	Consom. secteur énergétique
-34876	..	-14371	..	..	..	-49247	19	Pertes trans. et distrib.
-83527	*-298457	20	Utilis. a fins non énergétiques
*56353	..	17129	258549	17	..	*302036	21	Ecarts statistiques
*201260	..	346896	*29344	..	..	*1509193	22	Consommation finale
*190248	..	155678	*4830	..	..	*624711	23	Industries et construction
..	24	Industrie sidérurgique
*33484	*33484	25	Industries chimique
*156764	..	155678	*4830	..	..	*591227	26	Autres indus. et constr
9881	..	504	..	..	..	*585864	27	Transports
..	*575479	28	Transports routiers
..	29	Transports ferroviaires
..	30	Transports aériens
..	31	Transports fluviaux cabotage
9881	..	504	..	..	..	10385	32	Autres modes de transport
1131	..	190714	*24514	..	..	298617	33	Ménages et autres consom.
84	..	75013	*24514	..	..	131003	34	Ménages
..	..	878	..	..	..	*8777	35	Agriculture
1047	..	114822	..	..	..	158837	36	Autres consommateurs
							2010	
*2135645	..	22505	255628	..	..	*3894906	1	Production d'énergie primaire
*293620	..	0	1	520	..	1803453	2	Importations
*-1123193	..	-531	-46	-1156	..	*-2205107	3	Exportations
..	-102185	4	Soutes
..	*-196	..	*8445	5	Variations des stocks
*1306072	..	21974	255584	-832	..	*3399512	6	Total besoins énergétiques
*-799176	..	398003	*-1579	832	..	*-1036181	7	Energie convertie
..	8	Usines de briquettes
..	9	Fours à coke et cokeries
..	10	Usines de gaz
..	11	Hauts fourneaux
..	*-2031	12	Raffineries de pétrole
..	*889	13	Usines de LGN
*-754922	..	398003	..	..	..	-990039	14	Centrales électriques
..	15	Centrales thermiques
*-44254	*-1579	832	..	*-45001	16	Autres indus. transform
..	15311	17	Transferts nets
*-177311	..	-6811	..	..	..	*-192162	18	Consom. secteur énergétique
*-32490	..	-29520	..	..	..	*-62010	19	Pertes trans. et distrib.
*-69543	*-283750	20	Utilis. a fins non énergétiques
*3493	..	-15425	225248	0	..	*267026	21	Ecarts statistiques
*224059	..	399071	*28757	..	..	*1573694	22	Consommation finale
*212211	..	189774	4704	..	..	*608764	23	Industries et construction
..	24	Industrie sidérurgique
*31760	*31760	25	Industries chimique
*180451	..	189774	4704	..	..	577004	26	Autres indus. et constr
*10341	..	752	..	..	..	*604887	27	Transports
..	*593794	28	Transports routiers
..	29	Transports ferroviaires
..	30	Transports aériens
..	31	Transports fluviaux cabotage
*10341	..	752	..	..	..	*11093	32	Autres modes de transport
*1507	..	208544	*24052	..	..	360042	33	Ménages et autres consom.
*251	..	81097	*24052	..	..	135247	34	Ménages
..	..	1004	..	..	..	*44935	35	Agriculture
*1256	..	126443	..	..	..	179860	36	Autres consommateurs

Malta

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	6702	69606	419	911
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-3802	-36201	..	..
5 Stock change	0	0	0	..
6 Total energy requirements	2900	33405	419	911
7 Energy converted	-31492	..	..
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	-31492	..	..
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	-419	..
21 Statistical differences	0	0	0	0
22 Final consumption	2900	1912	..	911
23 By industry and construction
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction
27 By transport	2814	1912	..	..
28 Road	2814	1912	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	86	..	..	911
34 Households	86	..	..	911
35 Agriculture
36 Other consumers
2008							
1 Production of primary energy
2 Imports	8520	70122	796	956
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-5400	-39152	..	..
5 Stock change	0	0	0	..
6 Total energy requirements	3120	30970	796	956
7 Energy converted	-26593	..	..
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	-26593	..	..
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	-796	..
21 Statistical differences	0	0	0	0
22 Final consumption	3120	4377	..	956
23 By industry and construction
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction
27 By transport	3077	4377	..	..
28 Road	3077	4377	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	43	..	..	956
34 Households	43	..	..	956
35 Agriculture
36 Other consumers

Malte

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2007
..	1 Production d'énergie primaire
..	0	10	..	77648	2 Importations
..	3 Exportations
..	-40003	4 Soutes
..	0	5 Variations des stocks
..	0	10	..	37644	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	8266	..	..	..	-23227	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
..	..	8266	..	..	..	-23227	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-472	..	..	..	-472	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1130	..	..	..	-1130	19 Pertes trans. et distrib.
..	-419	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	10	..	10	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	6664	..	..	..	12387	23 Industries et construction
..	..	1908	..	..	..	1908	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	1908	..	..	..	1908	26 Autres indus. et constr
..	4726	27 Transports
..	4726	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	4756	..	..	..	5753	33 Ménages et autres consom.
..	..	2369	..	..	..	3366	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	2387	..	..	..	2387	36 Autres consommateurs
							2008
..	1 Production d'énergie primaire
..	0	9	..	80404	2 Importations
..	3 Exportations
..	-44552	4 Soutes
..	0	5 Variations des stocks
..	0	9	..	35852	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	8323	..	..	..	-18270	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
..	..	8323	..	..	..	-18270	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-457	..	..	..	-457	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1195	..	..	..	-1195	19 Pertes trans. et distrib.
..	-796	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	9	..	9	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	6671	..	..	..	15125	23 Industries et construction
..	..	2009	..	..	..	2009	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	2009	..	..	..	2009	26 Autres indus. et constr
..	7454	27 Transports
..	7454	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	4662	..	..	..	5662	33 Ménages et autres consom.
..	..	2322	..	..	..	3322	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	2340	..	..	..	2340	36 Autres consommateurs

Malta

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 ↓							
2009							
1 Production of primary energy
2 Imports	5756	78699	462	956
3 Exports	-382	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-3845	-48452	..	..
5 Stock change	1297	207	0	-46
6 Total energy requirements	3208	30072	462	911
7 Energy converted	-24976	..	..
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	-24976	..	..
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	-462	..
21 Statistical differences	-44	718	0	0
22 Final consumption	3252	4377	..	911
23 By industry and construction	43	1105	..	137
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	43	1105	..	137
27 By transport	3209	3230	..	..
28 Road	3209	3230	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	0	42	..	774
34 Households	0	..	..	774
35 Agriculture	42	..	..
36 Other consumers
2010							
1 Production of primary energy
2 Imports	7094	94835	420	1002
3 Exports	-680	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-4277	-62888	..	..
5 Stock change	83	300	0	-46
6 Total energy requirements	2901	31568	420	956
7 Energy converted	-24982	..	..
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	-24982	..	..
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	-420	..
21 Statistical differences	-352	2171	-212	0
22 Final consumption	3252	4415	212	956
23 By industry and construction	43	207	212	0
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	43	207	212	0
27 By transport	3209	4207	..	..
28 Road	3209	4207	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	0	0	..	956
34 Households	0	..	..	956
35 Agriculture	0	..	..
36 Other consumers

Malte

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2009
..	1 Production d'énergie primaire
..	0	10	..	85883	2 Importations
..	-382	3 Exportations
..	-52297	4 Soutes
..	1459	5 Variations des stocks
..	0	10	..	34663	6 Total besoins énergétiques
..	..	7805	..	..	..	-17172	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
..	..	7805	..	..	..	-17172	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-439	..	..	..	-439	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1220	..	..	..	-1220	19 Pertes trans. et distrib.
..	-462	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	10	..	684	21 Ecarts statistiques
..	..	6145	..	..	..	14686	22 Consommation finale
..	..	1832	..	..	..	3117	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	1832	..	..	..	3117	26 Autres indus. et constr
..	6439	27 Transports
..	6439	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	4313	..	..	..	5130	33 Ménages et autres consom.
..	..	2052	..	..	..	2826	34 Ménages
..	..	4	..	..	..	46	35 Agriculture
..	..	2257	..	..	..	2257	36 Autres consommateurs
							2010
..	1 Production d'énergie primaire
..	0	7	..	103359	2 Importations
..	-680	3 Exportations
..	-67165	4 Soutes
..	338	5 Variations des stocks
..	0	7	..	35852	6 Total besoins énergétiques
..	..	7607	..	..	..	-17376	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
..	..	7607	..	..	..	-17376	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-436	..	..	..	-436	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1390	..	..	..	-1390	19 Pertes trans. et distrib.
..	-420	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	7	..	1614	21 Ecarts statistiques
..	..	5782	..	..	..	14617	22 Consommation finale
..	..	1681	..	..	..	2144	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	1681	..	..	..	2144	26 Autres indus. et constr
..	7416	27 Transports
..	7416	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	4100	..	..	..	5057	33 Ménages et autres consom.
..	..	1710	..	..	..	2666	34 Ménages
..	..	0	..	..	..	0	35 Agriculture
..	..	2390	..	..	..	2390	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
2007							
1 Production of primary energy	31709	..	..	..	..
2 Imports	2519	20242	*211	1343
3 Exports	-27410	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-717	..	..	..
5 Stock change	-4272	..	71	..	..
6 Total energy requirements	27	1802	20312	*211	1343
7 Energy converted	-5158	..	..
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	-5158	..	..
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	27	0	-701	0	0
22 Final consumption	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	2639	..	1344
34 Households	0	..	..	1344
35 Agriculture	2639	..	..
36 Other consumers
2008							
1 Production of primary energy	25552	..	..	..	..
2 Imports	2451	22117	*267	1480
3 Exports	-21573	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-665	..	..	..
5 Stock change	-3934	..	21	..	..
6 Total energy requirements	45	1786	22137	*267	1480
7 Energy converted	-6183	..	..
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	-6183	..	..
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	45	0	29	0	0
22 Final consumption	1756	15925	*267	1480
23 By industry and construction	4578	*267	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	4578	*267	..
27 By transport	1756	9489	..	..
28 Road	879	9489	..	..
29 Rail
30 Air	*877	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	0	1857	..	1480
34 Households	0	..	..	1480
35 Agriculture	1857	..	..
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
							2007
..	15566	..	..	47275	1 Production d'énergie primaire
..	..	*396	..	..	..	24710	2 Importations
..	-27410	3 Exportations
..	-717	4 Soutes
..	-4202	5 Variations des stocks
..	..	*396	15566	..	..	39657	6 Total besoins énergétiques
..	..	2112	*-9208	4853	..	-7400	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
..	..	2112	..	..	..	-3045	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-9208	4853	..	*-4355	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
..	..	206	0	0	..	-468	21 Ecarts statistiques
..	..	2054	*6358	*4853	..	*32433	22 Consommation finale
..	..	982	..	..	..	4194	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	982	..	..	..	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
..	..	1071	*6358	*4853	..	*16265	33 Ménages et autres consom.
..	..	631	*6358	*4853	..	*13186	34 Ménages
..	2639	35 Agriculture
..	..	441	..	..	..	441	36 Autres consommateurs
							2008
..	15960	..	..	41512	1 Production d'énergie primaire
..	..	374	..	..	..	26689	2 Importations
..	-21573	3 Exportations
..	-665	4 Soutes
..	-3913	5 Variations des stocks
..	..	374	15960	..	..	42050	6 Total besoins énergétiques
..	..	2372	*-9531	5024	..	-8319	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
..	..	2372	..	..	..	-3811	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-9531	5024	..	*-4508	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-36	..	..	..	-36	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-238	..	..	..	*-238	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-30	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	209	0	0	..	283	21 Ecarts statistiques
..	..	2263	*6428	*5024	..	33144	22 Consommation finale
..	..	991	..	..	..	5837	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	991	..	..	..	5837	26 Autres indus. et constr
..	11246	27 Transports
..	10369	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*877	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1272	*6428	*5024	..	*16061	33 Ménages et autres consom.
..	..	749	*6428	*5024	..	*13681	34 Ménages
..	1857	35 Agriculture
..	..	523	..	..	..	523	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
2009							
1 Production of primary energy	23719	..	..	..	..
2 Imports	*2832	*23954	*279	*2136
3 Exports	-11287	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-890	..	..	..
5 Stock change	*-12436	..	0	..	..
6 Total energy requirements	-4	*1943	*23954	*279	*2136
7 Energy converted	-6070	..	..
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	-6070	..	..
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	-4	0	0	0	0
22 Final consumption	1912	17884	*279	2136
23 By industry and construction	4965	*279	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	4965	*279	..
27 By transport	1912	10917	..	..
28 Road	1051	10917	..	..
29 Rail
30 Air	*862	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	0	2002	..	2136
34 Households	0	..	..	2136
35 Agriculture	2002	..	..
36 Other consumers
2010							
1 Production of primary energy	17364	..	..	..	..
2 Imports	*2734	*24824	*291	*1116
3 Exports	-20898	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-760	..	..	..
5 Stock change	*3534	..	0	..	..
6 Total energy requirements	0	*1973	*24824	*291	*1116
7 Energy converted	-6171	..	..
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	-6171	..	..
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	0	0	0	0	0
22 Final consumption	1943	18653	*291	1116
23 By industry and construction	5479	*291	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	5479	*291	..
27 By transport	1943	11325	..	..
28 Road	1099	11325	..	..
29 Rail
30 Air	*844	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	0	1849	..	1116
34 Households	0	..	..	1116
35 Agriculture	1849	..	..
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
							2009
..	16361	..	..	40080	1 Production d'énergie primaire
..	..	*460	..	..	..	*29662	2 Importations
..	-11287	3 Exportations
..	-890	4 Soutes
..	*-12436	5 Variations des stocks
..	..	*460	16361	..	..	45128	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	2707	*-9848	5190	..	-8020	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
..	..	2707	..	..	..	-3363	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-9848	5190	..	*-4657	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-35	..	..	..	*-35	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-283	..	..	..	*-283	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-30	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	483	0	0	..	478	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	2368	*6514	*5190	..	36283	23 Industries et construction
..	..	*1120	..	..	..	6364	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	*1120	..	..	..	6364	26 Autres indus. et constr
..	12830	27 Transports
..	11968	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*862	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1247	*6514	*5190	..	*17089	33 Ménages et autres consom.
..	..	742	*6514	*5190	..	*14582	34 Ménages
..	2002	35 Agriculture
..	..	505	..	..	..	505	36 Autres consommateurs
							2010
..	16774	..	..	34138	1 Production d'énergie primaire
..	..	*486	..	..	..	*29450	2 Importations
..	-20898	3 Exportations
..	-760	4 Soutes
..	*3534	5 Variations des stocks
..	..	*486	16774	..	..	45464	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	2944	*-10172	5361	..	-8038	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
..	..	2944	..	..	..	-3228	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-10172	5361	..	*-4811	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-38	..	..	..	-38	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-307	..	..	..	-307	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-30	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	575	0	0	..	575	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	2509	*6602	*5361	..	36475	23 Industries et construction
..	..	*1185	..	..	..	6955	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	*1185	..	..	..	6955	26 Autres indus. et constr
..	13268	27 Transports
..	12424	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*844	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1324	*6602	*5361	..	*16252	33 Ménages et autres consom.
..	..	784	*6602	*5361	..	*13863	34 Ménages
..	1849	35 Agriculture
..	..	541	..	..	..	541	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
2007							
1 Production of primary energy	..	..	..	..	..	..	..
2 Imports	18991	..	..	15755	26950	756	2869
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
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	..
21 Statistical differences	0	..	..	0	0	0	0
22 Final consumption	586	..	..	10357	11116	..	2915
23 By industry and construction	586	..	..	..	4571	..	182
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	586	..	..	..	4571	..	182
27 By transport	..	..	..	10314	6459	..	319
28 Road	..	..	..	4352	6459	..	319
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	5962	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	0	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	43	85	..	2414
34 Households	..	..	..	43	..	..	1913
35 Agriculture	..	..	..	..	85	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	..	..	501
2008							
1 Production of primary energy	..	..	..	..	..	..	..
2 Imports	17760	..	..	16325	26015	939	2869
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-5400	-8956	..	..
5 Stock change	1319	..	..	-610	781	..	0
6 Total energy requirements	19079	..	..	10315	17840	939	2869
7 Energy converted	-17878	..	..	-86	-7057	..	..
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	-17878	..	..	-86	-7057	..	..
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	..	..	..	..	..	-939	..
21 Statistical differences	-29	..	..	0	-41	0	46
22 Final consumption	1231	..	..	10229	10824	..	2824
23 By industry and construction	1231	..	..	..	4237	..	228
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	1231	..	..	..	4237	..	228
27 By transport	..	..	..	10142	6502	..	228
28 Road	..	..	..	4440	6502	..	228
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	5702	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	0	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	86	85	..	2368
34 Households	..	..	..	86	..	..	1913
35 Agriculture	..	..	..	..	85	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	..	..	455

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
							2007
..	..	304	11319	..	..	11623	1 Production d'énergie primaire
..	14	..	65336	2 Importations
..	3 Exportations
..	-13223	4 Soutes
..	-1649	5 Variations des stocks
..	..	304	11319	14	..	62087	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
..	..	9	18	0	..	27	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	7110	3270	14	..	35368	23 Industries et construction
..	..	2322	3106	..	..	10767	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	2322	3106	..	..	10767	26 Autres indus. et constr
..	17092	27 Transports
..	11130	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	5962	30 Transports aériens
..	0	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	4788	164	14	..	7509	33 Ménages et autres consom.
..	..	2315	164	3	..	4438	34 Ménages
..	..	101	..	..	..	186	35 Agriculture
..	..	2372	..	12	..	2885	36 Autres consommateurs
							2008
..	..	390	12075	..	..	12465	1 Production d'énergie primaire
..	14	..	63924	2 Importations
..	3 Exportations
..	-14356	4 Soutes
..	1489	5 Variations des stocks
..	..	390	12075	14	..	63522	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	8816	-10046	..	..	-26251	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
..	..	8816	-10046	..	..	-26251	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-1037	..	..	..	-1037	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-778	..	..	..	-778	19 Pertes trans. et distrib.
..	-939	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-2	18	0	..	-9	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	7394	2010	14	..	34526	23 Industries et construction
..	..	2387	1855	..	..	9937	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	2387	1855	..	..	9937	26 Autres indus. et constr
..	16872	27 Transports
..	11170	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	5702	30 Transports aériens
..	0	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	5008	155	14	..	7717	33 Ménages et autres consom.
..	..	2347	155	3	..	4505	34 Ménages
..	..	94	..	..	..	179	35 Agriculture
..	..	2567	..	12	..	3034	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
2009							
1 Production of primary energy	..	..	..	..	..	..	..
2 Imports	16412	..	..	13381	26515	957	2869
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-4882	-9114	..	..
5 Stock change	1055	..	..	1263	1726	..	46
6 Total energy requirements	17467	..	..	9762	19127	957	2915
7 Energy converted	-16823	..	..	-216	-8054	..	..
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	-16823	..	..	-216	-8054	..	..
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	..	..	..	..	..	-957	..
21 Statistical differences	0	..	..	0	538	0	0
22 Final consumption	645	..	..	9546	10535	..	2915
23 By industry and construction	645	..	..	..	3905	..	228
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	645	..	..	..	3905	..	228
27 By transport	..	..	..	9503	6544	..	228
28 Road	..	..	..	4924	6544	..	228
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	4579	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	0	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	43	85	..	2459
34 Households	..	..	..	43	..	..	1958
35 Agriculture	..	..	..	..	85	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	..	..	501
2010							
1 Production of primary energy	..	..	..	..	..	..	..
2 Imports	19372	..	..	15774	27325	1241	2869
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-4968	-9906	..	..
5 Stock change	205	..	..	-132	1591	..	91
6 Total energy requirements	19577	..	..	10674	19010	1241	2960
7 Energy converted	-18845	..	..	-259	-8260	..	..
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	-18845	..	..	-259	-8260	..	..
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	..	..	..	..	..	-1241	..
21 Statistical differences	0	..	..	0	0	0	0
22 Final consumption	733	..	..	10415	10749	..	2960
23 By industry and construction	733	..	..	..	3656	..	228
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	733	..	..	..	3656	..	228
27 By transport	..	..	..	10328	7008	..	228
28 Road	..	..	..	5056	6799	..	228
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	5141	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	132	208	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	86	85	..	2505
34 Households	..	..	..	86	..	..	2004
35 Agriculture	..	..	..	..	85	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	..	..	501

Maurice

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2009
..	..	445	10700	..	..	11145	1 Production d'énergie primaire
..	17	..	60151	2 Importations
..	3 Exportations
..	-13996	4 Soutes
..	4090	5 Variations des stocks
..	..	445	10700	17	..	61390	6 Total besoins énergétiques
..	..	8831	-8772	..	..	-25034	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
..	..	8831	-8772	..	..	-25034	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-1120	..	..	..	-1120	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-713	..	..	..	-713	19 Pertes trans. et distrib.
..	-957	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-5	11	3	..	547	21 Ecarts statistiques
..	..	7448	1917	14	..	33020	22 Consommation finale
..	..	2254	1762	..	..	8793	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	2254	1762	..	..	8793	26 Autres indus. et constr
..	16275	27 Transports
..	11696	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	4579	30 Transports aériens
..	0	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	5195	155	14	..	7952	33 Ménages et autres consom.
..	..	2448	155	3	..	4608	34 Ménages
..	..	72	..	..	..	157	35 Agriculture
..	..	2675	..	12	..	3187	36 Autres consommateurs
							2010
..	..	373	11040	..	..	11413	1 Production d'énergie primaire
..	17	..	66599	2 Importations
..	3 Exportations
..	-14874	4 Soutes
..	1755	5 Variations des stocks
..	..	373	11040	17	..	64892	6 Total besoins énergétiques
..	..	9310	-8803	..	..	-26858	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
..	..	9310	-8803	..	..	-26858	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-1156	..	..	..	-1156	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-698	..	..	..	-698	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1241	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-2	18	0	..	16	21 Ecarts statistiques
..	..	7830	2219	17	..	34923	22 Consommation finale
..	..	2354	2063	..	..	9034	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	2354	2063	..	..	9034	26 Autres indus. et constr
..	17564	27 Transports
..	12083	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	5141	30 Transports aériens
..	340	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	5476	155	17	..	8325	33 Ménages et autres consom.
..	..	2560	155	3	..	4808	34 Ménages
..	..	86	..	..	..	171	35 Agriculture
..	..	2830	..	14	..	3345	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
2007							
1 Production of primary energy	180948	..	..	..	..	..	..
2 Imports	29	..	..	16895	16820	126	..
3 Exports	-94953	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	-3977	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	82048	..	..	16895	16820	126	..
7 Energy converted	-58825	..	..	..	..	..	..
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	-58825	..	..	..	..	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	-557	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-126	..
21 Statistical differences	0	..	..	0	0	0	..
22 Final consumption	22666	..	..	16895	16820	..	..
23 By industry and construction	5557	..	..	..	332	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	5557	..	..	..	332	..	..
27 By transport	1329	..	..	15211	..	..	..
28 Road	..	..	..	15211	..	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	1329	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	15781	..	..	1685	16488	..	..
34 Households	7827	..	..	..	..	..	..
35 Agriculture	88	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	7866	..	..	1685	16488	..	..
2008							
1 Production of primary energy	200069	..	..	..	..	..	..
2 Imports	29	..	..	17472	18479	126	..
3 Exports	-120514	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	-521	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	79063	..	..	17472	18479	126	..
7 Energy converted	-57471	..	..	..	..	..	..
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	-57471	..	..	..	..	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	-703	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-126	..
21 Statistical differences	-20	..	..	0	0	0	..
22 Final consumption	20908	..	..	17472	18479	..	..
23 By industry and construction	5117	..	..	..	290	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	5117	..	..	..	290	..	..
27 By transport	1211	..	..	16090	..	..	..
28 Road	..	..	..	16090	..	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	1211	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	14580	..	..	1382	18188	..	..
34 Households	5526	..	..	..	..	..	..
35 Agriculture	97	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	8956	..	..	1382	18188	..	..

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
							2007
..	5298	..	..	186246	1 Production d'énergie primaire
..	..	702	..	..	..	34574	2 Importations
..	..	-36	..	..	..	-94989	3 Exportations
..	4 Soutes
..	-3977	5 Variations des stocks
..	..	666	5298	..	..	121854	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	13327	..	..	33	-45465	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
..	..	13327	..	..	33	-45465	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-2214	..	..	..	-2214	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1591	..	..	..	-2148	19 Pertes trans. et distrib.
..	-126	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	475	..	33	508	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	10188	4823	..	..	71393	23 Industries et construction
..	..	6286	..	..	..	12174	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	6286	..	..	..	12174	26 Autres indus. et constr
..	..	421	..	..	..	16960	27 Transports
..	15211	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	421	..	..	..	1750	32 Autres modes de transport
..	..	3481	4823	..	..	42258	33 Ménages et autres consom.
..	..	2502	4823	..	..	15152	34 Ménages
..	..	94	..	..	..	182	35 Agriculture
..	..	886	..	..	..	26924	36 Autres consommateurs
							2008
..	5865	..	..	205934	1 Production d'énergie primaire
..	..	713	..	..	..	36820	2 Importations
..	..	-58	..	..	..	-120572	3 Exportations
..	4 Soutes
..	-521	5 Variations des stocks
..	..	655	5865	..	..	121660	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	14404	..	..	33	-43034	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
..	..	14404	..	..	33	-43034	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-2351	..	..	..	-2351	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1570	..	..	..	-2273	19 Pertes trans. et distrib.
..	-126	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	530	..	33	543	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	11138	5335	..	..	73332	23 Industries et construction
..	..	6905	..	..	..	12312	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	6905	..	..	..	12312	26 Autres indus. et constr
..	..	464	..	..	..	17766	27 Transports
..	16090	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	464	..	..	..	1676	32 Autres modes de transport
..	..	3769	5335	..	..	43254	33 Ménages et autres consom.
..	..	2671	5335	..	..	13532	34 Ménages
..	..	119	..	..	..	216	35 Agriculture
..	..	979	..	..	..	29506	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
2009							
1 Production of primary energy	328074	..	..	..	..	..	..
2 Imports	0	..	..	14848	17886	126	..
3 Exports	-208102	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	-26956	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	93017	..	..	14848	17886	126	..
7 Energy converted	-60579	..	..	..	..	..	..
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	-60579	..	..	..	..	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	-1084	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-126	..
21 Statistical differences	-10	..	..	0	0	0	..
22 Final consumption	31363	..	..	14848	17886	..	..
23 By industry and construction	4746	..	..	..	207	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	4746	..	..	..	207	..	..
27 By transport	1182	..	..	14200	..	..	..
28 Road	..	..	..	14200	..	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	1182	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	25435	..	..	648	17678	..	..
34 Households	15827	..	..	..	..	..	..
35 Agriculture	253	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	9355	..	..	648	17678	..	..
2010							
1 Production of primary energy	625063	..	..	..	..	..	..
2 Imports	0	..	..	13220	21413	126	..
3 Exports	-488707	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	-40580	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	95777	..	..	13220	21413	126	..
7 Energy converted	-63441	..	..	..	..	..	..
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	-63441	..	..	..	..	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	-3546	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-126	..
21 Statistical differences	-29	..	..	0	0	0	..
22 Final consumption	28819	..	..	13220	21413	..	..
23 By industry and construction	4726	..	..	..	207	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	4726	..	..	..	207	..	..
27 By transport	1397	..	..	12529	..	..	..
28 Road	..	..	..	12529	..	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	1397	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	22697	..	..	691	21206	..	..
34 Households	15864	..	..	..	..	..	..
35 Agriculture	97	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	6736	..	..	691	21206	..	..

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
							2009
..	7326	..	..	335401	1 Production d'énergie primaire
..	..	565	..	..	..	33425	2 Importations
..	..	-65	..	..	..	-208166	3 Exportations
..	4 Soutes
..	-26956	5 Variations des stocks
..	..	500	7326	..	..	133703	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	14540	..	..	33	-46006	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
..	..	14540	..	..	33	-46006	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-2336	..	..	..	-2336	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1778	..	..	..	-2863	19 Pertes trans. et distrib.
..	-126	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	4	658	..	33	685	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	10922	6669	..	..	81687	23 Industries et construction
..	..	6779	..	..	..	11732	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	6779	..	..	..	11732	26 Autres indus. et constr
..	..	454	..	..	..	15835	27 Transports
..	14200	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	454	..	..	..	1636	32 Autres modes de transport
..	..	3690	6669	..	..	54120	33 Ménages et autres consom.
..	..	2621	6669	..	..	25117	34 Ménages
..	..	115	..	..	..	368	35 Agriculture
..	..	954	..	..	..	28635	36 Autres consommateurs
							2010
..	8313	..	..	633376	1 Production d'énergie primaire
..	..	947	..	..	..	35706	2 Importations
..	..	-79	..	..	..	-488786	3 Exportations
..	4 Soutes
..	-40580	5 Variations des stocks
..	..	868	8313	..	..	139717	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	15527	..	..	*33	-47881	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
..	..	15527	..	..	*33	-47881	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-2419	..	..	..	-2419	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1818	..	..	..	-5364	19 Pertes trans. et distrib.
..	-126	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	6	749	..	*33	759	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	12151	7564	..	..	83167	23 Industries et construction
..	..	7538	..	..	..	12471	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	7538	..	..	..	12471	26 Autres indus. et constr
..	..	504	..	..	..	14430	27 Transports
..	12529	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	504	..	..	..	1901	32 Autres modes de transport
..	..	4109	7564	..	..	56266	33 Ménages et autres consom.
..	..	2915	7564	..	..	26343	34 Ménages
..	..	128	..	..	..	225	35 Agriculture
..	..	1066	..	..	..	29698	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
2007							
1 Production of primary energy	11128	..	..	..	..	..	..
2 Imports	265	..	..	3245	11104	2720	820
3 Exports	-546	..	..	-396	0	0	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-475	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	10847	..	..	2374	11104	2720	820
7 Energy converted	-9936	..	..	..	..	..	..
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	-9936	..	..	..	..	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-37	..	..	..	-124	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	..	..
21 Statistical differences	-13	..	..	0	0	0	0
22 Final consumption	886	..	..	2374	10980	2720	820
23 By industry and construction	569	..	..	..	4822	2677	820
24 Iron and steel industry	271	..	..	..	456	0	91
25 Chemical industry	19	..	..	..	0	..	0
26 Other industry and construction	280	..	..	..	4365	2677	729
27 By transport	0	..	..	2374	5949	42	..
28 Road	..	..	..	2374	5907	..	..
29 Rail	0	..	..	..	42	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	0	42	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	317	..	..	..	208	0	0
34 Households	317	..	..	..	42	0	0
35 Agriculture	..	..	..	..	166	0	..
36 Other consumers	..	..	..	..	0	0	..
2008							
1 Production of primary energy	16025	..	..	..	..	..	..
2 Imports	368	..	..	3330	12005	1997	1002
3 Exports	-378	..	..	-528	-41	0	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-605	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	16016	..	..	2198	11963	1997	1002
7 Energy converted	-15166	..	..	..	..	..	..
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	-15166	..	..	..	..	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-37	..	..	..	-124	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	..	..
21 Statistical differences	7	..	..	0	0	0	0
22 Final consumption	806	..	..	2198	11839	1997	1002
23 By industry and construction	371	..	..	..	5634	1870	1002
24 Iron and steel industry	232	..	..	..	623	0	0
25 Chemical industry	37	..	..	..	0	..	956
26 Other industry and construction	102	..	..	..	5011	1870	46
27 By transport	93	..	..	2198	6119	42	..
28 Road	..	..	..	2198	6119	..	..
29 Rail	93	..	..	..	0	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	0	42	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	343	..	..	..	85	85	0
34 Households	343	..	..	..	42	0	0
35 Agriculture	..	..	..	..	42	42	..
36 Other consumers	..	..	..	..	0	42	..

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	
							2007	
..	..	4622	9181	..	..	24931	1	Production d'énergie primaire
..	..	7801	27	..	..	25982	2	Importations
..	..	-389	-64	..	..	-1394	3	Exportations
..	-475	4	Soutes
..	5	Variations des stocks
..	..	12035	9144	..	..	49044	6	Total besoins énergétiques
..	..	3096	..	..	..	-6840	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
..	..	3096	..	..	..	-6840	14	Centrales électriques
..	15	Centrales thermiques
..	16	Autres indus. transform
..	17	Transferts nets
..	..	-378	..	..	..	-540	18	Consom. secteur énergétique
..	..	-2477	..	..	..	-2477	19	Pertes trans. et distrib.
..	20	Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-1901	0	..	..	-1914	21	Ecarts statistiques
..	..	14177	9144	..	..	41101	22	Consommation finale
..	..	9929	..	..	..	18817	23	Industries et construction
..	..	655	..	..	..	1473	24	Industrie sidérurgique
..	..	0	..	..	..	19	25	Industries chimique
..	..	9274	..	..	..	17325	26	Autres indus. et constr
..	..	86	..	..	..	8452	27	Transports
..	8281	28	Transports routiers
..	..	86	..	..	..	129	29	Transports ferroviaires
..	30	Transports aériens
..	42	31	Transports fluviaux cabotage
..	32	Autres modes de transport
..	..	4162	9144	..	..	13831	33	Ménages et autres consom.
..	..	4061	8834	..	..	13254	34	Ménages
..	..	101	..	..	..	267	35	Agriculture
..	311	..	..	311	36	Autres consommateurs
							2008	
..	..	5540	9181	..	..	30746	1	Production d'énergie primaire
..	..	5656	27	..	..	24386	2	Importations
..	..	-389	-64	..	..	-1399	3	Exportations
..	-605	4	Soutes
..	5	Variations des stocks
..	..	10807	9144	..	..	53128	6	Total besoins énergétiques
..	..	4640	..	..	..	-10525	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
..	..	4640	..	..	..	-10525	14	Centrales électriques
..	15	Centrales thermiques
..	16	Autres indus. transform
..	17	Transferts nets
..	..	-508	..	..	..	-669	18	Consom. secteur énergétique
..	..	-2610	..	..	..	-2610	19	Pertes trans. et distrib.
..	20	Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-1127	0	..	..	-1120	21	Ecarts statistiques
..	..	13457	9144	..	..	40444	22	Consommation finale
..	..	9007	..	..	..	17884	23	Industries et construction
..	..	821	..	..	..	1676	24	Industrie sidérurgique
..	..	0	..	..	..	994	25	Industries chimique
..	..	8186	..	..	..	15215	26	Autres indus. et constr
..	..	79	..	..	..	8532	27	Transports
..	8317	28	Transports routiers
..	..	79	..	..	..	172	29	Transports ferroviaires
..	30	Transports aériens
..	42	31	Transports fluviaux cabotage
..	32	Autres modes de transport
..	..	4370	9144	..	..	14028	33	Ménages et autres consom.
..	..	4241	8834	..	..	13460	34	Ménages
..	..	130	..	..	..	215	35	Agriculture
..	311	..	..	353	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
2009							
1 Production of primary energy	8814	..	..	..	..	..	..
2 Imports	373	..	..	3376	8507	1955	820
3 Exports	-534	..	..	-476	-41	0	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-86	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	8653	..	..	2814	8465	1955	820
7 Energy converted	-8076	..	..	..	..	..	..
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	-8076	..	..	..	..	..	..
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	..	..	..	..	..	..	..
21 Statistical differences	4	..	..	0	0	0	0
22 Final consumption	572	..	..	2814	8465	1955	820
23 By industry and construction	406	..	..	..	2558	1870	820
24 Iron and steel industry	111	..	..	..	332	0	364
25 Chemical industry	0	..	..	..	212	..	455
26 Other industry and construction	295	..	..	..	2014	1870	0
27 By transport	0	..	..	2814	5822	85	..
28 Road	..	..	..	2814	5779	..	..
29 Rail	0	..	..	..	42	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	0	85	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	166	..	..	..	85	0	0
34 Households	166	..	..	..	42	0	0
35 Agriculture	..	..	..	..	42	0	..
36 Other consumers	..	..	..	..	0	0	..
2010							
1 Production of primary energy	17849	..	..	..	..	..	..
2 Imports	0	..	..	3327	7851	2210	820
3 Exports	-635	..	..	-734	0	0	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-86	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	17213	..	..	2506	7851	2210	820
7 Energy converted	-17039	..	..	..	..	..	..
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	-17039	..	..	..	..	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	0	..	..	..	-124	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	..	..
21 Statistical differences	0	..	..	0	0	0	0
22 Final consumption	175	..	..	2506	7726	2210	820
23 By industry and construction	92	..	..	..	714	2125	820
24 Iron and steel industry	83	..	..	..	290	0	410
25 Chemical industry	0	..	..	..	0	..	410
26 Other industry and construction	9	..	..	..	424	2125	0
27 By transport	0	..	..	2506	6969	42	..
28 Road	..	..	..	2506	6927	..	..
29 Rail	0	..	..	..	42	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	0	42	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	83	..	..	..	42	42	0
34 Households	83	..	..	..	0	0	0
35 Agriculture	..	..	..	..	42	42	..
36 Other consumers	..	..	..	..	0	0	..

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
							2009
..	..	7456	9583	..	..	25852	1 Production d'énergie primaire
..	..	4144	18	..	..	19192	2 Importations
..	..	-619	-55	..	..	-1726	3 Exportations
..	-86	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	10980	9546	..	..	43232	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	2480	..	..	..	-5596	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
..	..	2480	..	..	..	-5596	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-292	..	..	..	-292	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2581	..	..	..	-2581	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-274	0	..	..	-269	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	10861	9546	..	..	35033	23 Industries et construction
..	..	6098	..	..	..	11753	24 Industrie sidérurgique
..	..	443	..	..	..	1250	25 Industries chimique
..	..	1368	..	..	..	2036	26 Autres indus. et constr
..	..	4288	..	..	..	8467	27 Transports
..	..	65	..	..	..	8785	28 Transports routiers
..	8593	29 Transports ferroviaires
..	..	65	..	..	..	107	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	85	32 Autres modes de transport
..	33 Ménages et autres consom.
..	..	4698	9546	..	..	14495	34 Ménages
..	..	4565	9254	..	..	14027	35 Agriculture
..	..	133	..	..	..	176	36 Autres consommateurs
..	292	..	..	292	
							2010
..	..	9900	9711	..	..	37459	1 Production d'énergie primaire
..	..	2635	18	..	..	16860	2 Importations
..	..	-1739	-82	..	..	-3191	3 Exportations
..	-86	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	10796	9647	..	..	51043	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	4579	..	..	..	-12459	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
..	..	4579	..	..	..	-12459	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-526	..	..	..	-650	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2401	..	..	..	-2401	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	889	0	..	..	889	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	11560	9647	..	..	34643	23 Industries et construction
..	..	5692	..	..	..	9443	24 Industrie sidérurgique
..	..	295	..	..	..	1078	25 Industries chimique
..	..	4	..	..	..	413	26 Autres indus. et constr
..	..	5393	..	..	..	7951	27 Transports
..	..	79	..	..	..	9597	28 Transports routiers
..	9433	29 Transports ferroviaires
..	..	79	..	..	..	122	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	42	32 Autres modes de transport
..	33 Ménages et autres consom.
..	..	5789	9647	..	..	15603	34 Ménages
..	..	4608	9573	..	..	14264	35 Agriculture
..	..	137	..	..	..	222	36 Autres consommateurs
..	..	1044	73	..	..	1117	

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
2007							
1 Production of primary energy	..	..	592	..	..	..	..
2 Imports	166544	..	265136	8986	77045	38378	73098
3 Exports	..	..	..	-26610	-26150	-879	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-20909	-552	..	..
5 Stock change	0	..	4399	1903	-664	0	-410
6 Total energy requirements	166544	..	270128	-36629	49679	37499	72688
7 Energy converted	-133025	..	-270128	54961	148482	11155	17835
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-270128	54961	178985	14540	17835
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-133025	..	..	..	-30502	-3385	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	0
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	-10092
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-14799	..
21 Statistical differences	0	..	0	0	1360	585	0
22 Final consumption	33519	..	..	18332	196802	33270	80431
23 By industry and construction	33519	..	..	..	41819	33270	3826
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	33519	..	..	..	41819	33270	3826
27 By transport	..	..	..	18332	115292	..	..
28 Road	..	..	..	18332	115292	..	..
29 Rail	..	..	..	..	0	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	0	39691	..	76605
34 Households	..	..	..	0	552	..	57021
35 Agriculture	..	..	..	..	39139	..	18855
36 Other consumers	..	..	..	..	..	..	729
2008							
1 Production of primary energy	..	..	381	..	..	..	..
2 Imports	123768	..	234130	7118	110094	40439	72597
3 Exports	..	..	..	-20432	-9286	-1180	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-20909	-552	..	..
5 Stock change	-498	..	6768	6078	6005	544	5238
6 Total energy requirements	123270	..	241279	-28144	106260	39803	77835
7 Energy converted	-121640	..	-241279	49157	106400	13472	16746
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-241279	49157	155319	16093	16746
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-121640	..	..	..	-48920	-2621	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	0
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	-9003
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-16220	..
21 Statistical differences	-28	..	0	0	-552	0	0
22 Final consumption	1658	..	..	21014	213212	37055	85577
23 By industry and construction	1658	..	..	..	47223	37055	4053
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	1658	..	..	..	47223	37055	4053
27 By transport	..	..	..	21014	107600	..	..
28 Road	..	..	..	21014	107090	..	..
29 Rail	..	..	..	..	510	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	0	58390	..	81524
34 Households	..	..	..	0	595	..	60710
35 Agriculture	..	..	..	..	57795	..	20039
36 Other consumers	..	..	..	..	..	..	774

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
							2007
2494	..	5749	65629	..	..	74465	1 Production d'énergie primaire
22790	..	12625	0	..	..	664604	2 Importations
..	-53639	3 Exportations
..	-21461	4 Soutes
..	5228	5 Variations des stocks
25284	..	18374	65630	..	..	669197	6 Total besoins énergétiques
-22790	..	65063	*-5580	2941	..	-131086	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-3808	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-22790	..	65063	..	..	..	-124640	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-5580	2941	..	*-2639	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-2048	..	..	..	-12141	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-7286	..	..	..	-7286	19 Pertes trans. et distrib.
..	-14799	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	158	0	0	..	2104	21 Ecarts statistiques
2494	..	73944	*60050	*2941	..	501781	22 Consommation finale
2494	..	30391	*3147	..	..	148465	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	..	3380	..	..	..	3380	25 Industries chimique
2494	..	27011	*3147	..	..	145084	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	*56903	*2941	..	218462	33 Ménages et autres consom.
..	..	23576	*56903	*2941	..	140994	34 Ménages
..	..	8086	..	..	..	66080	35 Agriculture
..	..	10660	..	..	..	11388	36 Autres consommateurs
							2008
2077	..	5969	64438	..	..	72864	1 Production d'énergie primaire
20557	..	15340	2	..	..	624045	2 Importations
..	-30898	3 Exportations
..	-21461	4 Soutes
..	24134	5 Variations des stocks
22634	..	21308	64439	..	..	668685	6 Total besoins énergétiques
-20557	..	67280	*-5662	2984	..	-133099	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-3964	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-20557	..	67280	..	..	..	-126458	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-5662	2984	..	*-2678	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-2174	..	..	..	-11178	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-8518	..	..	..	-8518	19 Pertes trans. et distrib.
..	-16220	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	2	0	..	-579	21 Ecarts statistiques
2077	..	77897	*58776	*2984	..	500250	22 Consommation finale
2077	..	29599	*2131	..	..	123796	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	..	0	..	..	..	0	25 Industries chimique
2077	..	29599	*2131	..	..	123796	26 Autres indus. et constr
..	..	814	..	..	..	129427	27 Transports
..	128103	28 Transports routiers
..	..	814	..	..	..	1324	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	47484	*56645	*2984	..	247027	33 Ménages et autres consom.
..	..	25708	*56645	*2984	..	146642	34 Ménages
..	..	4676	..	..	..	82510	35 Agriculture
..	..	17100	..	..	..	17874	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 ↓							
2009							
1 Production of primary energy	..	..	338	..	..	..	..
2 Imports	117827	..	202448	17018	154194	41647	82571
3 Exports	..	..	..	-14474	-19326	-1137	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-21081	-552	..	..
5 Stock change	-4806	..	-6387	1137	6269	2928	-911
6 Total energy requirements	113021	..	196399	-17401	140585	43438	81660
7 Energy converted	-112632	..	-196399	39645	79925	14209	11806
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-196399	39645	120774	15665	11806
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-112632	..	..	..	-40850	-1456	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	0
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	-7161
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-20191	..
21 Statistical differences	-275	..	0	0	-552	0	0
22 Final consumption	663	..	..	22244	221062	37456	86306
23 By industry and construction	663	..	..	..	42749	37456	4053
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	663	..	..	..	42749	37456	4053
27 By transport	..	..	..	22244	113804	..	..
28 Road	..	..	..	22244	113294	..	..
29 Rail	..	..	..	..	510	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	0	64509	..	82252
34 Households	..	..	..	0	595	..	61211
35 Agriculture	..	..	..	..	63914	..	20222
36 Other consumers	..	..	..	..	..	..	820
2010							
1 Production of primary energy	..	..	423	..	..	..	..
2 Imports	117855	..	221779	14517	148241	51788	87490
3 Exports	..	..	..	-24800	0	-969	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-24192	*-552	..	..
5 Stock change	-1202	..	8502	2781	-21463	-6356	1412
6 Total energy requirements	116653	..	230704	-31694	126225	44463	88902
7 Energy converted	-115810	..	-230704	55872	105632	15921	7856
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-230704	55872	161689	15921	8540
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-115810	..	..	..	-56057	0	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	-683
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	-7538
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-21946	..
21 Statistical differences	-69	..	0	0	0	0	0
22 Final consumption	912	..	..	24179	*231857	38438	89221
23 By industry and construction	912	..	..	..	46405	38438	4190
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	912	..	..	..	46405	38438	4190
27 By transport	..	..	..	24179	*118861	..	..
28 Road	..	..	..	24179	*118351	..	..
29 Rail	..	..	..	..	510	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	0	66591	..	85031
34 Households	..	..	..	0	765	..	63261
35 Agriculture	..	..	..	..	65826	..	20905
36 Other consumers	..	..	..	..	..	..	865

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
							2009
1724	..	12035	63968	..	..	78066	1 Production d'énergie primaire
22818	..	16643	2	..	..	655167	2 Importations
..	-34937	3 Exportations
..	-21634	4 Soutes
..	-1771	5 Variations des stocks
24542	..	28678	63970	..	..	674891	6 Total besoins énergétiques
-22818	..	63331	*-5750	3030	..	-125651	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-8508	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-22818	..	63331	..	..	..	-114424	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-5750	3030	..	*-2719	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-1951	..	..	..	-9112	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-9475	..	..	..	-9475	19 Pertes trans. et distrib.
..	-20191	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	2	0	..	-825	21 Ecarts statistiques
1724	..	80582	*58219	*3030	..	511287	22 Consommation finale
1724	..	30618	*1835	..	..	119098	23 Industries et construction
..	..	0	..	..	..	..	24 Industrie sidérurgique
..	..	0	..	..	..	0	25 Industries chimique
1724	..	30618	*1835	..	..	119098	26 Autres indus. et constr
..	..	828	..	..	..	136877	27 Transports
..	135539	28 Transports routiers
..	..	828	..	..	..	1338	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	49136	*56384	*3030	..	255312	33 Ménages et autres consom.
..	..	26593	*56384	*3030	..	147814	34 Ménages
..	..	4835	..	..	..	88970	35 Agriculture
..	..	17708	..	..	..	18528	36 Autres consommateurs
							2010
2088	..	15444	63604	..	..	81559	1 Production d'énergie primaire
24403	..	14184	2	..	..	680259	2 Importations
..	-25770	3 Exportations
..	-24744	4 Soutes
..	-16326	5 Variations des stocks
26491	..	29628	63606	..	..	694979	6 Total besoins énergétiques
-24403	..	66823	*-5835	3077	..	-121569	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	11319	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-24403	..	66823	..	..	..	-129447	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-5835	3077	..	*-3441	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-940	..	..	..	-8477	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-10170	..	..	..	-10170	19 Pertes trans. et distrib.
..	-21946	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	2	0	..	-67	21 Ecarts statistiques
2088	..	85342	*57770	*3077	..	532883	22 Consommation finale
2088	..	32429	*1617	..	..	126079	23 Industries et construction
..	..	0	..	..	..	..	24 Industrie sidérurgique
..	..	0	..	..	..	0	25 Industries chimique
2088	..	32429	*1617	..	..	126079	26 Autres indus. et constr
..	..	846	..	..	..	*143886	27 Transports
..	*142530	28 Transports routiers
..	..	846	..	..	..	1356	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	52067	*56153	*3077	..	262918	33 Ménages et autres consom.
..	..	28163	*56153	*3077	..	151418	34 Ménages
..	..	5119	..	..	..	91850	35 Agriculture
..	..	18785	..	..	..	19650	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
2007							
1 Production of primary energy	703	..	1130	..	..	..	..
2 Imports	..	..	..	9931	19080	379	638
3 Exports	-645	..	..	..	..	-1130	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-2722	0	..	..
5 Stock change	205	..	..	-1253	0	..	..
6 Total energy requirements	264	..	1130	5957	19080	-751	638
7 Energy converted	..	..	-1130	..	-42	1130	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	..	..	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	-1130	..	..	1130	..
14 Electric power plants	..	..	..	..	-42	..	..
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	..	..	..	..	..	-379	..
21 Statistical differences	0	..	0	308	-42	0	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	..	..
2008							
1 Production of primary energy	1114	..	1265	..	..	..	..
2 Imports	..	..	..	7764	18571	0	547
3 Exports	-147	..	..	..	..	-1265	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-2506	0	..	..
5 Stock change	-674	..	..	0	41	..	..
6 Total energy requirements	293	..	1265	5259	18612	-1265	547
7 Energy converted	..	..	-1265	..	0	1265	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	..	..	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	-1265	..	..	1265	..
14 Electric power plants	..	..	..	..	0	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-147	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	0	..
21 Statistical differences	0	..	0	0	-42	0	91
22 Final consumption	147	..	..	5259	18655	..	455
23 By industry and construction	147	..	..	..	3654	..	0
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	147	..	..	..	3654	..	0
27 By transport	..	..	..	4308	14066	..	..
28 Road	..	..	..	4308	12451	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	1615	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	950	935	..	455
34 Households	..	..	..	950	..	..	455
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
							2007
104520	..	57827	317437	..	..	481617	1 Production d'énergie primaire
..	..	29801	..	..	..	59828	2 Importations
-100469	..	-42559	..	..	..	-144803	3 Exportations
..	-2722	4 Soutes
..	-1048	5 Variations des stocks
4051	..	45068	317437	..	..	392873	6 Total besoins énergétiques
-114	..	47	-84430	12509	..	-72031	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
-114	..	47	..	..	..	-110	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-84430	12509	..	-71921	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
0	..	-482	..	..	..	-482	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-7967	..	..	..	-7967	19 Pertes trans. et distrib.
..	-379	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	3452	3701	0	..	7465	21 Ecarts statistiques
3937	..	33214	229306	12509	..	304550	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
2669	..	5332	198603	12509	..	221892	33 Ménages et autres consom.
0	..	2074	198603	12509	..	215030	34 Ménages
..	255	35 Agriculture
2669	..	3258	..	..	..	6607	36 Autres consommateurs
							2008
116617	..	54410	328731	..	..	502138	1 Production d'énergie primaire
..	..	27994	..	..	..	54875	2 Importations
-112671	..	-40363	..	..	..	-154446	3 Exportations
..	-2506	4 Soutes
..	-633	5 Variations des stocks
3946	..	42041	328731	..	..	399428	6 Total besoins énergétiques
-120	..	47	-85792	12798	..	-73068	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
-120	..	47	..	..	..	-73	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-85792	12798	..	-72994	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
0	..	-436	..	..	..	-582	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-4910	..	..	..	-4910	19 Pertes trans. et distrib.
..	0	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	1318	2781	0	..	4147	21 Ecarts statistiques
3826	..	35424	240158	12798	..	316721	22 Consommation finale
2251	..	29668	31638	..	..	67357	23 Industries et construction
1168	1168	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
1083	..	29668	31638	..	..	66189	26 Autres indus. et constr
4	18378	27 Transports
..	16760	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	1615	31 Transports fluviaux cabotage
4	4	32 Autres modes de transport
1571	..	5756	208519	12798	..	230985	33 Ménages et autres consom.
0	..	2282	208519	12798	..	225005	34 Ménages
..	255	35 Agriculture
1571	..	3474	..	..	..	5725	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
2009							
1 Production of primary energy	1114	..	1220	..	..	..	..
2 Imports	..	..	..	8021	21630	0	683
3 Exports	-147	..	..	..	..	-1220	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-2894	0	..	..
5 Stock change	-674	..	..	0	0	..	..
6 Total energy requirements	293	..	1220	5127	21630	-1220	683
7 Energy converted	..	..	-1220	..	0	1220	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	..	..	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	-1220	..	..	1220	..
14 Electric power plants	..	..	..	..	0	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-147	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	0	..
21 Statistical differences	0	..	0	0	-42	0	0
22 Final consumption	147	..	..	5127	21673	..	683
23 By industry and construction	147	..	..	..	4207	..	0
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	147	..	..	..	4207	..	0
27 By transport	..	..	..	4176	16361	..	..
28 Road	..	..	..	4176	14491	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	1870	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	950	1105	..	683
34 Households	..	..	..	950	..	..	683
35 Agriculture	..	..	..	..	297	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	807	..	..
2010							
1 Production of primary energy	1114	..	1356	..	..	..	..
2 Imports	..	..	..	10529	21248	0	638
3 Exports	-821	..	..	..	..	-1356	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-2765	0	..	..
5 Stock change	0	..	..	0	0	..	..
6 Total energy requirements	293	..	1356	7764	21248	-1356	638
7 Energy converted	..	..	-1356	..	0	1356	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	..	..	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	-1356	..	..	1356	..
14 Electric power plants	..	..	..	..	0	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-147	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	0	..
21 Statistical differences	0	..	0	0	0	0	-91
22 Final consumption	147	..	..	7764	21248	..	729
23 By industry and construction	147	..	..	..	4122	..	0
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	147	..	..	..	4122	..	0
27 By transport	..	..	..	6814	16021	..	..
28 Road	..	..	..	6814	14194	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	1827	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	950	1105	..	729
34 Households	..	..	..	950	..	..	729
35 Agriculture	..	..	..	..	297	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	807	..	..

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
							2009
113996	..	61020	340854	..	..	518204	1 Production d'énergie primaire
..	..	28328	..	..	..	58663	2 Importations
-110139	..	-46580	..	..	..	-158086	3 Exportations
..	-2894	4 Soutes
..	-674	5 Variations des stocks
3857	..	42768	340854	..	..	415213	6 Total besoins énergétiques
-170	..	47	*-91366	13087	..	*-78403	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
-170	..	47	..	..	..	-123	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-91366	13087	..	*-78279	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
0	..	-515	..	..	..	-661	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-5508	..	..	..	-5508	19 Pertes trans. et distrib.
..	0	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	2426	0	0	..	2384	21 Ecarts statistiques
3687	..	34366	*249488	13087	..	*328257	22 Consommation finale
2713	..	27504	*33694	..	..	68265	23 Industries et construction
1407	1407	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
1306	..	27504	*33694	..	..	*66858	26 Autres indus. et constr
4	20541	27 Transports
..	18667	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	1870	31 Transports fluviaux cabotage
4	4	32 Autres modes de transport
970	..	6862	*215794	13087	..	*239451	33 Ménages et autres consom.
0	..	2624	*215794	13087	..	*233139	34 Ménages
..	297	35 Agriculture
970	..	4237	..	..	..	6015	36 Autres consommateurs
							2010
124783	..	59929	355584	..	..	542766	1 Production d'énergie primaire
..	..	28541	..	..	..	60956	2 Importations
-118817	..	-45763	..	..	..	-166757	3 Exportations
..	-2765	4 Soutes
..	0	5 Variations des stocks
5966	..	42707	355584	..	..	434200	6 Total besoins énergétiques
-215	..	68	*-90759	13404	..	*-77501	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
-215	..	68	..	..	..	-147	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-90759	13404	..	*-77355	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
0	..	-504	..	..	..	-651	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-5411	..	..	..	-5411	19 Pertes trans. et distrib.
..	0	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	..	-91	21 Ecarts statistiques
5751	..	36860	*264825	13404	..	*350728	22 Consommation finale
2594	..	32335	*33893	..	..	73091	23 Industries et construction
1201	1201	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
1393	..	32335	*33893	..	..	71890	26 Autres indus. et constr
0	22835	27 Transports
..	21008	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	1827	31 Transports fluviaux cabotage
0	0	32 Autres modes de transport
3157	..	4525	*230932	13404	..	*254803	33 Ménages et autres consom.
5	..	3229	*230932	13404	..	*249250	34 Ménages
..	297	35 Agriculture
3152	..	1296	..	..	..	5255	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
2007							
1 Production of primary energy	10090	..	44491	..	..	..	..
2 Imports	410	..	..	1393	38034	..	..
3 Exports	..	..	-6345	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-648	-127	..	..
5 Stock change	..	..	-3384	-1050	-214	0	-46
6 Total energy requirements	10500	..	34762	-305	37692	0	-46
7 Energy converted	-10844	..	-36999	20966	11060	1160	2065
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-36547	20790	11442	1160	1791
13 NGL processing plants	..	..	-452	176	..	..	273
14 Electric power plants	-10844	..	..	..	-382	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	-38	-9179	..	-1382
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-33	-424	-425	..
21 Statistical differences	-10609	..	-2237	3425	4638	43	182
22 Final consumption	10265	..	..	17165	34510	692	455
23 By industry and construction	9498	..	..	142	12789	692	91
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	9498	..	..	142	12789	692	91
27 By transport	..	..	..	15424	15171	..	0
28 Road	..	..	..	13546	14976	..	0
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	1878	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	195	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	0	..	..	..
33 By households and other consumers	767	..	..	1600	*6550	..	364
34 Households	..	..	..	1600	*3806	..	182
35 Agriculture	..	..	..	..	167	..	..
36 Other consumers	767	..	..	..	*2577	..	182
2008							
1 Production of primary energy	8049	..	40228	..	..	..	..
2 Imports	176	..	..	1180	23670	..	..
3 Exports	..	..	-1734	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-648	-127	..	..
5 Stock change	..	..	-2157	305	-934	0	-228
6 Total energy requirements	8225	..	36336	838	22609	0	-228
7 Energy converted	-7767	..	-35643	19515	10370	1196	2009
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-35236	19339	10795	1196	1781
13 NGL processing plants	..	..	-407	176	..	..	228
14 Electric power plants	-7767	..	..	..	-425	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	-39	-4518	..	-1340
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-33	-520	-425	..
21 Statistical differences	-9994	..	693	2940	-145	43	-15
22 Final consumption	10452	..	..	17341	28086	728	455
23 By industry and construction	9787	..	..	140	9877	728	91
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	9787	..	..	140	9877	728	91
27 By transport	..	..	..	15585	13333	..	0
28 Road	..	..	..	13874	13303	..	0
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	1711	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	30	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	0	..	..	..
33 By households and other consumers	666	..	..	1616	*4876	..	364
34 Households	..	..	..	1616	*2412	..	182
35 Agriculture	..	..	..	..	215	..	..
36 Other consumers	666	..	..	..	2249	..	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
							2007
526563	..	13027	389609	..	..	983779	1 Production d'énergie primaire
..	39837	2 Importations
-401178	-407523	3 Exportations
..	-775	4 Soutes
..	-4694	5 Variations des stocks
125385	..	13027	389609	..	..	610624	6 Total besoins énergétiques
-27295	..	10006	*-1848	974	..	-30756	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-1364	12 Raffineries de pétrole
..	-3	13 Usines de LGN
-27295	..	10006	..	..	..	-28515	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-1848	974	..	*-874	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-7551	..	-497	..	..	..	-18648	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-6558	..	..	..	-6558	19 Pertes trans. et distrib.
-4859	-5741	20 Utilis. a fins non énergétiques
68299	..	199	0	0	..	63940	21 Ecarts statistiques
17381	..	15778	*387760	*974	..	*484981	22 Consommation finale
13758	..	6739	16500	..	..	60209	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
13758	..	6739	16500	..	..	60209	26 Autres indus. et constr
2846	33441	27 Transports
2846	31368	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	1878	30 Transports aériens
..	195	31 Transports fluviaux cabotage
..	0	32 Autres modes de transport
777	..	9039	*371260	*974	..	*391332	33 Ménages et autres consom.
..	..	5929	*371260	*974	..	*383751	34 Ménages
..	167	35 Agriculture
777	..	3110	..	..	..	7414	36 Autres consommateurs
							2008
447815	..	14656	401107	..	..	911854	1 Production d'énergie primaire
..	25026	2 Importations
-373657	-375391	3 Exportations
..	-775	4 Soutes
..	-3013	5 Variations des stocks
74158	..	14656	401107	..	..	557700	6 Total besoins énergétiques
-27382	..	9182	*-1830	965	..	-29384	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-2124	12 Raffineries de pétrole
..	-3	13 Usines de LGN
-27382	..	9182	..	..	..	-26391	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-1830	965	..	*-866	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-7037	..	-552	..	..	..	-13486	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-6362	..	..	..	-6362	19 Pertes trans. et distrib.
-4891	-5868	20 Utilis. a fins non énergétiques
16425	..	192	0	0	..	10140	21 Ecarts statistiques
18423	..	16733	*399277	*965	..	*492460	22 Consommation finale
13850	..	6856	16976	..	..	58304	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
13850	..	6856	16976	..	..	58304	26 Autres indus. et constr
3768	32686	27 Transports
3768	30945	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	1711	30 Transports aériens
..	30	31 Transports fluviaux cabotage
..	0	32 Autres modes de transport
805	..	9877	*382301	*965	..	*401469	33 Ménages et autres consom.
..	..	6475	*382301	*965	..	*393951	34 Ménages
..	215	35 Agriculture
805	..	3402	..	..	..	7304	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
2009							
1 Production of primary energy	7700	..	40610	..	..	..	..
2 Imports	59	..	..	1916	16446	..	..
3 Exports	..	..	-1861	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-691	-127	..	..
5 Stock change	..	..	1734	305	-3656	0	-182
6 Total energy requirements	7758	..	40483	1530	12663	0	-182
7 Energy converted	-5979	..	-34159	20578	7210	1130	1852
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-33798	20402	7550	1130	1670
13 NGL processing plants	..	..	-362	176	..	..	182
14 Electric power plants	-5979	..	..	..	-340	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	-42	-2650	..	-1298
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-13	-1240	-467	..
21 Statistical differences	-9115	..	6324	2671	-6030	43	-84
22 Final consumption	10894	..	..	19382	22013	619	455
23 By industry and construction	10274	..	..	168	8938	619	91
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	10274	..	..	168	8938	619	91
27 By transport	..	..	..	17606	6252	..	0
28 Road	..	..	..	15826	6218	..	0
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	1780	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	34	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	0	..	..	..
33 By households and other consumers	621	..	..	1608	*6823	..	364
34 Households	..	..	..	1608	*3760	..	182
35 Agriculture	..	..	..	..	218	..	..
36 Other consumers	621	..	..	..	*2845	..	182
2010							
1 Production of primary energy	7485	..	39587	..	..	..	..
2 Imports	*59	..	..	3669	6119	..	..
3 Exports	..	..	0	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-778	-127	..	..
5 Stock change	..	..	-1819	2012	4964	-12	182
6 Total energy requirements	7544	..	37768	4903	10956	-12	182
7 Energy converted	-8499	..	-37670	23633	11642	1130	1993
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-37309	23457	11982	1130	1811
13 NGL processing plants	..	..	-362	176	..	..	182
14 Electric power plants	-8499	..	..	..	-340	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	-42	-2837	..	-1424
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-13	-712	0	..
21 Statistical differences	-12016	..	98	7528	4683	571	114
22 Final consumption	11061	..	..	20954	14366	546	638
23 By industry and construction	10609	..	..	172	6686	546	182
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	137
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	10609	..	..	172	6686	546	46
27 By transport	..	..	..	19167	4740	..	0
28 Road	..	..	..	16865	4732	..	0
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	2302	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	7	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	0	..	..	..
33 By households and other consumers	451	..	..	1615	*2940	..	455
34 Households	..	..	..	1615	*1165	..	273
35 Agriculture	..	..	..	..	191	..	..
36 Other consumers	451	..	..	..	1584	..	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
							2009
485464	..	18923	410073	..	..	962770	1 Production d'énergie primaire
..	18421	2 Importations
-375260	-377121	3 Exportations
..	-819	4 Soutes
..	-1799	5 Variations des stocks
110204	..	18923	410073	..	..	601452	6 Total besoins énergétiques
-17393	..	6148	*-1448	763	..	-21298	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-3047	12 Raffineries de pétrole
..	-4	13 Usines de LGN
-17393	..	6148	..	..	..	-17563	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-1448	763	..	*-685	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-6614	..	-414	..	..	..	-11018	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-6681	..	..	..	-6681	19 Pertes trans. et distrib.
-4926	-6646	20 Utilis. a fins non énergétiques
62708	..	207	0	0	..	56724	21 Ecarts statistiques
18563	..	17769	*408626	*763	..	*499085	22 Consommation finale
13949	..	6659	15957	..	..	56655	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
13949	..	6659	15957	..	..	56655	26 Autres indus. et constr
3768	27626	27 Transports
3768	25812	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	1780	30 Transports aériens
..	34	31 Transports fluviaux cabotage
..	0	32 Autres modes de transport
846	..	11110	*392669	*763	..	*414804	33 Ménages et autres consom.
..	..	7254	*392669	*763	..	*406237	34 Ménages
..	218	35 Agriculture
846	..	3856	..	..	..	8350	36 Autres consommateurs
							2010
497353	..	22280	419594	..	..	986299	1 Production d'énergie primaire
..	9847	2 Importations
-413187	-413187	3 Exportations
..	-905	4 Soutes
..	5327	5 Variations des stocks
84166	..	22280	419594	..	..	587381	6 Total besoins énergétiques
-25029	..	8770	*-1457	768	..	-24719	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	1071	12 Raffineries de pétrole
..	-4	13 Usines de LGN
-25029	..	8770	..	..	..	-25098	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-1457	768	..	*-689	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-10669	..	-559	..	..	..	-15531	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-7768	..	..	..	-7768	19 Pertes trans. et distrib.
-4963	-5688	20 Utilis. a fins non énergétiques
20733	..	236	0	0	..	21947	21 Ecarts statistiques
22772	..	22487	*418137	*768	..	*511728	22 Consommation finale
14053	..	8232	15892	..	..	56373	23 Industries et construction
..	137	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
14053	..	8232	15892	..	..	56236	26 Autres indus. et constr
7828	31735	27 Transports
7828	29425	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	2302	30 Transports aériens
..	7	31 Transports fluviaux cabotage
..	0	32 Autres modes de transport
891	..	14255	*402245	*768	..	*423620	33 Ménages et autres consom.
..	..	9552	*402245	*768	..	*415617	34 Ménages
..	191	35 Agriculture
891	..	4703	..	..	..	7811	36 Autres consommateurs

Namibia

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 ↓							
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	2257	..	..	13247	18347	978	410
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-1471	..	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	2257	..	..	11776	18347	978	410
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	-596	..
21 Statistical differences	0	..	..	0	0	0	0
22 Final consumption	11776	18262	382	410
23 By industry and construction	44	2675	..	364
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	44	2675	..	364
27 By transport	11732	6840	..	..
28 Road	11386	5949	..	..
29 Rail
30 Air	346	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	890	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	8747	382	46
34 Households
35 Agriculture	6709	..	46
36 Other consumers	2038	382	..
2008							
1 Production of primary energy
2 Imports	12104	..	..	13113	22384	978	410
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-1557	..	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	12104	..	..	11556	22384	978	410
7 Energy converted	-12104	..	..	..	-255	..	..
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	-12104	..	..	..	-255	..	..
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	-596	..
21 Statistical differences	0	..	..	0	0	0	0
22 Final consumption	11556	22129	382	410
23 By industry and construction	44	2803	..	364
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	44	2803	..	364
27 By transport	11512	8625	..	..
28 Road	11166	7692	..	..
29 Rail
30 Air	346	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	933	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	10702	382	46
34 Households
35 Agriculture	8622	..	46
36 Other consumers	2080	382	..

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
							2007
..	..	5630	8235	..	..	13865	1 Production d'énergie primaire
..	..	7362	..	..	..	42601	2 Importations
..	..	-144	..	..	..	-144	3 Exportations
..	-1471	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	12848	8235	..	..	54851	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.
..	-596	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	..	..	0	21 Ecarts statistiques
..	..	11588	8235	..	..	50654	22 Consommation finale
..	..	2264	..	..	..	5348	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	2264	..	..	..	5348	26 Autres indus. et constr
..	18571	27 Transports
..	17335	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	346	30 Transports aériens
..	890	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	9324	8235	..	..	26734	33 Ménages et autres consom.
..	8235	..	..	8235	34 Ménages
..	6755	35 Agriculture
..	..	9324	..	..	..	11744	36 Autres consommateurs
							2008
..	..	5094	8391	..	..	13485	1 Production d'énergie primaire
..	..	7729	..	..	..	56719	2 Importations
..	..	-169	..	..	..	-169	3 Exportations
..	-1557	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	12654	8391	..	..	68478	6 Total besoins énergétiques
..	..	2455	..	..	..	-9904	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
..	..	2455	..	..	..	-9904	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1328	..	..	..	-1328	19 Pertes trans. et distrib.
..	-596	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	..	..	0	21 Ecarts statistiques
..	..	13781	8391	..	..	56649	22 Consommation finale
..	..	2387	..	..	..	5598	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	2387	..	..	..	5598	26 Autres indus. et constr
..	20136	27 Transports
..	18858	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	346	30 Transports aériens
..	933	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	11394	8391	..	..	30915	33 Ménages et autres consom.
..	8391	..	..	8391	34 Ménages
..	8667	35 Agriculture
..	..	11394	..	..	..	13857	36 Autres consommateurs

Namibia

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
2009							
1 Production of primary energy
2 Imports	5656	..	..	14653	23489	978	410
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-1514	..	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	5656	..	..	13138	23489	978	410
7 Energy converted	-5656	..	..	..	-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	-5656	..	..	..	-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	-596	..
21 Statistical differences	0	..	..	0	0	0	0
22 Final consumption	13138	23404	382	410
23 By industry and construction	44	2803	..	364
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	44	2803	..	364
27 By transport	13094	9220	..	..
28 Road	12749	8287	..	..
29 Rail
30 Air	346	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	933	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	11382	382	46
34 Households
35 Agriculture	9259	..	46
36 Other consumers	2123	382	..
2010							
1 Production of primary energy
2 Imports	3986	..	..	15179	25018	1106	455
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-1601	..	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	3986	..	..	13578	25018	1106	455
7 Energy converted	-3986	..	..	..	-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	-3986	..	..	..	-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	-723	..
21 Statistical differences	0	..	..	0	0	0	0
22 Final consumption	13578	24933	382	455
23 By industry and construction	88	2930	..	410
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	88	2930	..	410
27 By transport	13490	9857	..	..
28 Road	13144	8882	..	..
29 Rail
30 Air	346	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	975	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	12146	382	46
34 Households
35 Agriculture	9981	..	46
36 Other consumers	2165	382	..

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
							2009
..	..	5144	8551	..	..	13695	1 Production d'énergie primaire
..	..	7927	..	..	..	53114	2 Importations
..	..	-518	..	..	..	-518	3 Exportations
..	-1514	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	12553	8551	..	..	64777	6 Total besoins énergétiques
..	..	1127	..	..	..	-4615	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
..	..	1127	..	..	..	-4615	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-958	..	..	..	-958	19 Pertes trans. et distrib.
..	-596	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	..	..	0	21 Ecarts statistiques
..	..	12722	8551	..	..	58608	22 Consommation finale
..	..	2300	..	..	..	5511	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	2300	..	..	..	5511	26 Autres indus. et constr
..	22314	27 Transports
..	21036	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	346	30 Transports aériens
..	933	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	10422	8551	..	..	30783	33 Ménages et autres consom.
..	8551	..	..	8551	34 Ménages
..	9305	35 Agriculture
..	..	10422	..	..	..	12927	36 Autres consommateurs
							2010
..	..	4550	8707	..	..	13257	1 Production d'énergie primaire
..	..	8863	..	..	..	54607	2 Importations
..	..	-745	..	..	..	-745	3 Exportations
..	-1601	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	12668	8707	..	..	65519	6 Total besoins énergétiques
..	..	806	..	..	..	-3264	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
..	..	806	..	..	..	-3264	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1321	..	..	..	-1321	19 Pertes trans. et distrib.
..	-723	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	..	..	0	21 Ecarts statistiques
..	..	12154	8707	..	..	60210	22 Consommation finale
..	..	2423	..	..	..	5851	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	2423	..	..	..	5851	26 Autres indus. et constr
..	23347	27 Transports
..	22026	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	346	30 Transports aériens
..	975	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	9731	8707	..	..	31012	33 Ménages et autres consom.
..	8707	..	..	8707	34 Ménages
..	10026	35 Agriculture
..	..	9731	..	..	..	12279	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
2007							
1 Production of primary energy	410	..	..	..	..	..	..
2 Imports	9203	..	..	10681	10791	125	4418
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-2333	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	9613	..	..	8348	10791	125	4418
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	..	..	-43	-41	0	46
22 Final consumption	9613	..	..	8392	10708	125	4372
23 By industry and construction	9584	..	..	216	211	125	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	9584	..	..	216	211	125	..
27 By transport	..	..	..	3121	8329	..	137
28 Road	..	..	..	3121	8329	..	137
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	29	..	..	5054	2167	..	4236
34 Households	29	..	..	4450	..	..	2505
35 Agriculture	..	..	..	..	2167	..	..
36 Other consumers	..	..	..	605	..	..	1731
2008							
1 Production of primary energy	440	..	..	..	..	..	..
2 Imports	8616	..	..	8577	17294	460	5283
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-2333	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	9056	..	..	6245	17294	460	5283
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	29	..	..	0	766	0	0
22 Final consumption	9027	..	..	6245	16403	460	5283
23 By industry and construction	8997	..	..	86	212	460	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	8997	..	..	86	212	460	..
27 By transport	..	..	..	3869	12961	..	182
28 Road	..	..	..	3869	12961	..	182
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	29	..	..	2290	3230	..	5101
34 Households	29	..	..	1987	..	..	2960
35 Agriculture	..	..	..	..	3230	..	..
36 Other consumers	..	..	..	302	..	..	2141

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
							2007
..	..	10019	158084	..	..	168513	1 Production d'énergie primaire
..	..	1530	..	6	..	36754	2 Importations
..	..	-216	..	..	..	-216	3 Exportations
..	-2333	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	11333	158084	6	..	202718	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	32	*-4061	2109	..	*-2044	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
..	..	32	..	..	..	-92	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-4061	2109	..	*-1952	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-112	..	..	..	-112	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3042	..	..	..	-3042	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-4	-5	0	..	-48	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	8215	*154028	*2115	..	*197568	23 Industries et construction
..	..	3244	8655	..	..	22035	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	3244	8655	..	..	22035	26 Autres indus. et constr
..	..	22	..	..	..	11609	27 Transports
..	11587	28 Transports routiers
..	..	22	..	..	..	22	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	4950	*145373	*2115	..	*163924	33 Ménages et autres consom.
..	..	3467	*144484	..	..	*154935	34 Ménages
..	..	169	..	..	..	2336	35 Agriculture
..	..	1314	*889	*2115	..	6653	36 Autres consommateurs
							2008
..	..	10091	158789	..	..	169320	1 Production d'énergie primaire
..	..	1282	1	7	..	41520	2 Importations
..	..	-166	..	..	..	-166	3 Exportations
..	-2333	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	11207	158790	7	..	208341	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	32	*-4173	2167	..	*-2098	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
..	..	32	..	..	..	-92	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-4173	2167	..	*-2006	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-112	..	..	..	-112	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3226	..	..	..	-3226	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	4	-3	0	..	796	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	7898	*154621	*2174	..	*202110	23 Industries et construction
..	..	3046	8673	..	..	21475	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	3046	8673	..	..	21475	26 Autres indus. et constr
..	..	18	..	..	..	17030	27 Transports
..	17012	28 Transports routiers
..	..	18	..	..	..	18	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	4835	*145948	*2174	..	*163606	33 Ménages et autres consom.
..	..	3406	*145054	..	..	*153436	34 Ménages
..	..	173	..	..	..	3402	35 Agriculture
..	..	1256	*894	*2174	..	6767	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
2009							
1 Production of primary energy	440	..	..	..	..	..	..
2 Imports	8997	..	..	9678	21458	460	6422
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-2765	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	9437	..	..	6913	21458	460	6422
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	..	..	0	-83	0	0
22 Final consumption	9437	..	..	6913	21375	460	6422
23 By industry and construction	9408	..	..	86	297	460	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	9408	..	..	86	297	460	..
27 By transport	..	..	..	5056	16871	..	228
28 Road	..	..	..	5056	16871	..	228
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	29	..	..	1771	4207	..	6194
34 Households	29	..	..	1555	..	..	3598
35 Agriculture	..	..	..	..	4207	..	..
36 Other consumers	..	..	..	216	..	..	2596
2010							
1 Production of primary energy	469	..	..	..	..	..	..
2 Imports	9408	..	..	10944	22989	502	7241
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-3413	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	9877	..	..	7532	22989	502	7241
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	..	..	..	..	..	..	..
21 Statistical differences	0	..	..	0	0	0	0
22 Final consumption	9877	..	..	7532	22948	502	7241
23 By industry and construction	9847	..	..	86	340	502	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	9847	..	..	86	340	502	..
27 By transport	..	..	..	5847	18103	..	273
28 Road	..	..	..	5847	18103	..	273
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	29	..	..	1598	4505	..	6968
34 Households	29	..	..	1382	..	..	4053
35 Agriculture	..	..	..	..	4505	..	..
36 Other consumers	..	..	..	216	..	..	2915

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
							2009
..	..	11167	158995	..	..	170602	1 Production d'énergie primaire
..	..	2300	1	1	..	49318	2 Importations
..	..	-270	..	..	..	-270	3 Exportations
..	-2765	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	13198	158996	1	..	216885	6 Total besoins énergétiques
..	..	47	*-4229	2196	..	*-2152	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
..	..	47	..	..	..	-119	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-4229	2196	..	*-2033	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-133	..	..	..	-133	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3863	..	..	..	-3863	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	7	8	0	..	-68	21 Ecarts statistiques
..	..	9241	*154759	*2197	..	*210805	22 Consommation finale
..	..	3456	*8476	..	..	22183	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	3456	*8476	..	..	22183	26 Autres indus. et constr
..	..	18	..	..	..	22172	27 Transports
..	22154	28 Transports routiers
..	..	18	..	..	..	18	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	5767	*146284	*2197	..	*166449	33 Ménages et autres consom.
..	..	4144	*145390	..	..	*154716	34 Ménages
..	..	202	..	..	..	4409	35 Agriculture
..	..	1422	*894	*2197	..	7324	36 Autres consommateurs
							2010
..	..	11534	159464	..	..	171468	1 Production d'énergie primaire
..	..	2498	119	2	..	53704	2 Importations
..	..	-108	..	..	..	-108	3 Exportations
..	-3413	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	13925	159583	2	..	221650	6 Total besoins énergétiques
..	..	11	*-4338	2253	..	*-2116	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
..	..	11	..	..	..	-31	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-4338	2253	..	*-2085	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-108	..	..	..	-108	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3938	..	..	..	-3938	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	4	9	0	..	13	21 Ecarts statistiques
..	..	9886	*155235	*2255	..	*215475	22 Consommation finale
..	..	3755	*8494	..	..	23025	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	3755	*8494	..	..	23025	26 Autres indus. et constr
..	..	18	..	..	..	24241	27 Transports
..	24223	28 Transports routiers
..	..	18	..	..	..	18	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	6113	*146741	*2255	..	*168209	33 Ménages et autres consom.
..	..	4370	*145844	..	..	*155680	34 Ménages
..	..	198	..	..	..	4703	35 Agriculture
..	..	1544	*897	*2255	..	7827	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
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	465638	6235	109398	31799	2733
3 Exports	-138384	-262704	-40928	-2414
4 Marine / aviation bunkers	-3025	-77792	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	465638	-135175	-231097	-9129	319
7 Energy converted	-465638	138472	256195	41344	13202
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-465638	138472	268188	41344	13202
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-11993	..	..
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	-5072	..
21 Statistical differences	0	0	0	-42	0
22 Final consumption	3297	19613	..	2733
23 By industry and construction	6142	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	6142	..	..
27 By transport	3297	13471	..	..
28 Road	3297	13471	..	..
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
2008							
1 Production of primary energy
2 Imports	438609	6322	111152	25336	2778
3 Exports	-131710	-255761	-25626	-1913
4 Marine / aviation bunkers	-3069	-79248	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	438609	-128457	-223857	-290	865
7 Energy converted	-438609	131798	248212	33751	11259
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-438609	131798	260039	33751	11259
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-11827	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-4362	-28305	-9346
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-5157	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0
22 Final consumption	3341	19993	..	2778
23 By industry and construction	6266	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	6266	..	..
27 By transport	3341	13726	..	..
28 Road	3341	13726	..	..
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

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
							2007
..	30	..	..	30	1 Production d'énergie primaire
..	0	1	..	615804	2 Importations
..	-444430	3 Exportations
..	-80817	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	30	1	..	90586	6 Total besoins énergétiques
..	..	4522	*-14	7	..	-11911	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-4432	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	4522	..	..	..	-7472	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-14	7	..	*-7	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-425	..	..	..	-43881	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-724	..	..	..	-724	19 Pertes trans. et distrib.
..	-5072	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	-42	21 Ecarts statistiques
..	..	3373	*16	*8	..	29040	22 Consommation finale
..	..	1854	..	..	..	7996	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	1854	..	..	..	7996	26 Autres indus. et constr
..	16768	27 Transports
..	16768	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1519	*16	*8	..	4276	33 Ménages et autres consom.
..	*16	*8	..	2757	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	1519	..	..	..	1519	36 Autres consommateurs
							2008
..	30	..	..	30	1 Production d'énergie primaire
..	0	15	..	584213	2 Importations
..	-415010	3 Exportations
..	-82317	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	30	15	..	86916	6 Total besoins énergétiques
..	..	4471	*-14	7	..	-9124	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-1761	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	4471	..	..	..	-7356	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-14	7	..	*-7	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-421	..	..	..	-42435	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-716	..	..	..	-716	19 Pertes trans. et distrib.
..	-5157	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	0	21 Ecarts statistiques
..	..	3334	*16	*23	..	29484	22 Consommation finale
..	..	1832	..	..	..	8099	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	1832	..	..	..	8099	26 Autres indus. et constr
..	17067	27 Transports
..	17067	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1501	*16	*23	..	4318	33 Ménages et autres consom.
..	*16	*23	..	2817	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	1501	..	..	..	1501	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
2009							
1 Production of primary energy
2 Imports	402062	6060	107769	28464	2687
3 Exports	-119095	-244472	-13681	-1230
4 Marine / aviation bunkers	-2939	-76168	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	402062	-115973	-212872	14783	1457
7 Energy converted	-402062	119183	242580	3683	15170
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-402062	119183	254947	3683	15170
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-12367	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-10517	-13521	-13940
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-4945	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0
22 Final consumption	3209	19191	..	2687
23 By industry and construction	6017	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	6017	..	..
27 By transport	3209	13174	..	..
28 Road	3209	13174	..	..
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
2010							
1 Production of primary energy
2 Imports	180621	6148	109271	15455	2733
3 Exports	-45369	-100472	-16781	-956
4 Marine / aviation bunkers	-2982	-77500	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	180621	-42204	-68702	-1326	1776
7 Energy converted	-180621	45457	90729	19781	6921
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-180621	45457	103013	19781	6921
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-12284	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-2499	-13424	-5965
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-5030	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0
22 Final consumption	3253	19528	..	2733
23 By industry and construction	6142	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	6142	..	..
27 By transport	3253	13386	..	..
28 Road	3253	13386	..	..
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
							2009
..	30	..	..	30	1 Production d'énergie primaire
..	0	12	..	547054	2 Importations
..	-378478	3 Exportations
..	-79108	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	30	12	..	89499	6 Total besoins énergétiques
..	..	4673	*-14	8	..	-16780	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-9079	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	4673	..	..	..	-7694	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-14	8	..	*-7	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-439	..	..	..	-38418	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-749	..	..	..	-749	19 Pertes trans. et distrib.
..	-4945	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	0	21 Ecarts statistiques
..	..	3485	*16	*19	..	28608	22 Consommation finale
..	..	1915	..	..	..	7933	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	1915	..	..	..	7933	26 Autres indus. et constr
..	16383	27 Transports
..	16383	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1570	*16	*19	..	4292	33 Ménages et autres consom.
..	*16	*19	..	2722	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	1570	..	..	..	1570	36 Autres consommateurs
							2010
..	30	..	..	30	1 Production d'énergie primaire
..	0	8	..	314236	2 Importations
..	-163578	3 Exportations
..	-80483	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	31	8	..	70205	6 Total besoins énergétiques
..	..	4640	*-14	8	..	-13100	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-5450	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	4640	..	..	..	-7643	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-14	8	..	*-7	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-436	..	..	..	-22323	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-742	..	..	..	-742	19 Pertes trans. et distrib.
..	-5030	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	0	21 Ecarts statistiques
..	..	3463	*16	*16	..	29009	22 Consommation finale
..	..	1904	..	..	..	8046	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	1904	..	..	..	8046	26 Autres indus. et constr
..	16639	27 Transports
..	16639	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1559	*16	*16	..	4324	33 Ménages et autres consom.
..	*16	*16	..	2765	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	1559	..	..	..	1559	36 Autres consommateurs

New Caledonia

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	7151	..	..	3892	27050	587	364
3 Exports	*-220	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-518	..	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	7151	..	..	3154	27050	587	364
7 Energy converted	*-14525	..	..
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	*-14525	..	..
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	*-587	..
21 Statistical differences	7151	..	..	0	-41	0	0
22 Final consumption	*3154	12567	..	364
23 By industry and construction	*5810	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	*5810	..	..
27 By transport	*2588	..	..	..
28 Road	*2550	..	..	..
29 Rail
30 Air	*38	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	566	6757	..	364
34 Households	566	..	..	364
35 Agriculture
36 Other consumers	6757	..	..
2008							
1 Production of primary energy
2 Imports	10756	..	..	3958	26987	754	364
3 Exports	*-220	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-432	..	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	10756	..	..	3307	26987	754	364
7 Energy converted	*-13861	..	..
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	*-13861	..	..
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	-754	..
21 Statistical differences	10756	..	..	0	0	0	0
22 Final consumption	*3307	13126	..	364
23 By industry and construction	*5519	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	*5519	..	..
27 By transport	*2697	..	..	..
28 Road	*2682	..	..	..
29 Rail
30 Air	*15	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	610	7607	..	364
34 Households	610	..	..	364
35 Agriculture
36 Other consumers	7607	..	..

Nouvelle-Calédonie

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2007
..	..	1537	..	..	..	1537	1 Production d'énergie primaire
..	0	4	..	39048	2 Importations
..	*-220	3 Exportations
..	-518	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	1537	0	4	..	39847	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	5396	..	..	..	*-9128	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
..	..	5396	..	..	..	*-9128	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	..	*-331	..	..	..	*-331	17 Transferts nets
..	18 Consom. secteur énergétique
..	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-587	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	7110	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	*6602	0	4	..	*22691	23 Industries et construction
..	..	*4489	..	..	..	*10299	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	*4489	..	..	..	*10299	26 Autres indus. et constr
..	*2588	27 Transports
..	*2550	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*38	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	*2113	0	4	..	9804	33 Ménages et autres consom.
..	4	..	934	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	*2113	0	..	..	8870	36 Autres consommateurs
							2008
..	..	1775	..	..	..	1775	1 Production d'énergie primaire
..	0	2	..	42822	2 Importations
..	*-220	3 Exportations
..	-432	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	1775	0	2	..	43945	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	4975	..	..	..	*-8886	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	..	..	..	*-8886	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-14	..	..	..	-14	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-252	..	..	..	-252	19 Pertes trans. et distrib.
..	-754	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-2322	0	0	..	8434	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	8806	0	2	..	25605	23 Industries et construction
..	..	6455	..	..	..	11974	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	6455	..	..	..	11974	26 Autres indus. et constr
..	*2697	27 Transports
..	*2682	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*15	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	2351	0	2	..	10934	33 Ménages et autres consom.
..	2	..	977	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	2351	0	..	..	9958	36 Autres consommateurs

New Caledonia

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2009							
1 Production of primary energy
2 Imports	7415	..	..	3469	25241	*712	455
3 Exports	*-220	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-13	..	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	7415	..	..	3237	25241	*712	455
7 Energy converted	-17762	..	..
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	-17762	..	..
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	*-712	..
21 Statistical differences	7415	..	..	0	0	0	0
22 Final consumption	*3237	7479	..	*455
23 By industry and construction	0	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	0	..	..
27 By transport	*2913	..	..	..
28 Road	*2901	..	..	..
29 Rail
30 Air	*11	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	324	7479	..	*455
34 Households	324	..	..	*455
35 Agriculture
36 Other consumers	7479	..	..
2010							
1 Production of primary energy
2 Imports	17596	..	..	3396	27331	698	359
3 Exports	*-88	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	*-215	..	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	17596	..	..	3092	27331	698	359
7 Energy converted	*-18874	..	..
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	*-18874	..	..
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	*-698	..
21 Statistical differences	17596	..	..	0	0	0	0
22 Final consumption	*3092	8457	..	*359
23 By industry and construction	0	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	0	..	..
27 By transport	*3092	..	..	..
28 Road	*3080	..	..	..
29 Rail
30 Air	*12	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	0	8457	..	*359
34 Households	0	..	..	*359
35 Agriculture
36 Other consumers	8457	..	..

Nouvelle-Calédonie

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2009
..	..	1613	..	..	..	1613	1 Production d'énergie primaire
..	1	43	..	37337	2 Importations
..	*-220	3 Exportations
..	-13	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	1613	1	43	..	38717	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	5368	..	..	..	-12394	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
..	..	5368	..	..	..	-12394	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-18	..	..	..	-18	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-130	..	..	..	-130	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-712	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	281	0	0	..	7696	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	6552	1	43	..	17767	23 Industries et construction
..	..	4169	..	..	..	4169	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	4169	..	..	..	4169	26 Autres indus. et constr
..	*2913	27 Transports
..	*2901	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*11	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	2383	1	43	..	10686	33 Ménages et autres consom.
..	43	..	*823	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	2383	1	..	..	9863	36 Autres consommateurs
							2010
..	..	1150	..	..	..	1150	1 Production d'énergie primaire
..	1	3	..	49383	2 Importations
..	*-88	3 Exportations
..	*-215	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	1150	1	3	..	50229	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	6520	..	..	..	*-12354	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
..	..	6520	..	..	..	*-12354	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-19	..	..	..	*-19	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-140	..	..	..	*-140	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-698	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	5	0	0	..	17600	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	7506	1	3	..	19418	23 Industries et construction
..	..	5002	..	..	..	5002	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	5002	..	..	..	5002	26 Autres indus. et constr
..	*3092	27 Transports
..	*3080	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*12	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	2504	1	3	..	11324	33 Ménages et autres consom.
..	3	..	*362	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	2504	1	..	..	10962	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
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	34771	5187	18089	5141	2141
3 Exports	-1123	-42	-293	..
4 Marine / aviation bunkers	-1123	..	..	..
5 Stock change	-169	-131	-1304	-291	-46
6 Total energy requirements	34601	2810	16742	4557	2095
7 Energy converted	-34601	6546	2286	543	1692
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-34601	6546	24807	543	1692
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-22521	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries	0	..	..
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	0	..	-1009
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-86	..	-1425	..
21 Statistical differences	0	265	77	-293	-46
22 Final consumption	9005	18951	3968	2824
23 By industry and construction	132	3490	3968	319
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	132	3490	3968	319
27 By transport	8309	13046	..	..
28 Road	8309	11771	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways	1275	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	565	2414	..	2505
34 Households	173	..	..	1184
35 Agriculture	44	170	..	46
36 Other consumers	348	2244	..	1275
2008							
1 Production of primary energy
2 Imports	29483	5052	16666	4735	2323
3 Exports	-648	0	-251	..
4 Marine / aviation bunkers	-1080	..	..	..
5 Stock change	1100	304	200	255	0
6 Total energy requirements	30583	3628	16866	4739	2323
7 Energy converted	-30583	5550	1114	502	1164
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-30583	5550	22306	502	1164
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-21192	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries	0	..	..
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	0	..	-799
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-86	..	-1718	..
21 Statistical differences	0	348	291	-627	-137
22 Final consumption	8744	17688	4150	2824
23 By industry and construction	88	2777	4150	319
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	88	2777	4150	319
27 By transport	8309	12366	..	..
28 Road	8309	10709	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways	1657	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	347	2545	..	2505
34 Households	86	..	..	1184
35 Agriculture	44	0	..	46
36 Other consumers	217	2545	..	1275

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
							2007
..	..	1976	59507	..	..	61483	1 Production d'énergie primaire
..	..	230	..	..	..	65559	2 Importations
..	..	0	..	..	..	-1458	3 Exportations
..	-1123	4 Soutes
..	-1941	5 Variations des stocks
..	..	2207	59507	..	..	122519	6 Total besoins énergétiques
..	..	9572	*-4626	636	..	-17952	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-1013	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	9572	*-2936	..	..	-15884	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-1690	636	..	-1054	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-896	..	..	..	-1905	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2552	..	..	..	-2552	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1512	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-43	-757	-404	..	-1201	21 Ecarts statistiques
..	..	8374	55638	1040	..	99799	22 Consommation finale
..	..	2556	*12112	..	..	*22577	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	2556	*12112	..	..	*22577	26 Autres indus. et constr
..	21355	27 Transports
..	20080	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	1275	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	5818	43526	1040	..	55867	33 Ménages et autres consom.
..	..	2657	39830	289	..	44133	34 Ménages
..	..	223	897	87	..	1466	35 Agriculture
..	..	2938	2799	664	..	10268	36 Autres consommateurs
							2008
..	..	3082	57313	..	..	60395	1 Production d'énergie primaire
..	..	101	..	..	..	58359	2 Importations
..	..	0	..	..	..	-899	3 Exportations
..	-1080	4 Soutes
..	1858	5 Variations des stocks
..	..	3182	57313	..	..	118633	6 Total besoins énergétiques
..	..	9018	*-4085	462	..	-16858	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-1062	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	9018	*-2887	..	..	-15061	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-1198	462	..	-736	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-857	..	..	..	-1656	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2574	..	..	..	-2574	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1804	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-126	-2053	-607	..	-2910	21 Ecarts statistiques
..	..	8896	55281	1069	..	98651	22 Consommation finale
..	..	2830	*12357	..	..	*22520	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	2830	*12357	..	..	*22520	26 Autres indus. et constr
..	20675	27 Transports
..	19018	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	1657	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	6066	42924	1069	..	55456	33 Ménages et autres consom.
..	..	2826	40120	289	..	44505	34 Ménages
..	..	245	827	87	..	1248	35 Agriculture
..	..	2995	1977	693	..	9702	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
2009							
1 Production of primary energy
2 Imports	35363	5055	17675	673	2368
3 Exports	-691	0	-293	..
4 Marine / aviation bunkers	-822	..	..	..
5 Stock change	-508	45	-994	1560	-137
6 Total energy requirements	34855	3587	16681	1940	2232
7 Energy converted	-34855	6427	2900	418	1049
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-34855	6427	25826	418	1049
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-22927	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries	0	..	..
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-84	..	-548
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-86	..	-965	..
21 Statistical differences	0	129	1844	-391	-182
22 Final consumption	9799	17652	1784	2915
23 By industry and construction	0	3926	1784	319
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	0	3926	1784	319
27 By transport	9540	11729	..	..
28 Road	9540	11729	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways	0	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	259	1997	..	2596
34 Households	86	..	..	1230
35 Agriculture	0	0	..	46
36 Other consumers	173	1997	..	1321
2010							
1 Production of primary energy
2 Imports	33079	4968	14293	3081	2550
3 Exports	-735	-255	0	..
4 Marine / aviation bunkers	-778	..	..	..
5 Stock change	0	840	3215	-146	0
6 Total energy requirements	33079	4295	17253	2935	2550
7 Energy converted	-33079	6251	2399	376	1144
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-33079	6251	24489	376	1144
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-22091	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries	0	..	..
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-456	..	-506
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-86	..	-1091	..
21 Statistical differences	0	616	-2640	0	137
22 Final consumption	9843	21836	2220	3051
23 By industry and construction	0	4890	2220	319
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	0	4890	2220	319
27 By transport	9584	14279	..	..
28 Road	9584	13216	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways	1062	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	259	2667	..	2733
34 Households	86	..	..	1275
35 Agriculture	0	0	..	46
36 Other consumers	173	2667	..	1412

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
							2009
..	..	2534	57327	..	..	59861	1 Production d'énergie primaire
..	..	7	..	..	..	61141	2 Importations
..	..	-7	..	..	..	-991	3 Exportations
..	-822	4 Soutes
..	-34	5 Variations des stocks
..	..	2534	57327	..	..	119156	6 Total besoins énergétiques
..	..	9896	*-4197	433	..	-17928	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-1134	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	9896	*-3037	..	..	-16067	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-1160	433	..	-727	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-817	..	..	..	-1449	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2585	..	..	..	-2585	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1052	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-43	-1166	144	..	335	21 Ecarts statistiques
..	..	9072	54296	289	..	95807	22 Consommation finale
..	..	2851	*11093	..	..	*19973	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	2851	*11093	..	..	*19973	26 Autres indus. et constr
..	21269	27 Transports
..	21269	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	0	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	6221	43203	289	..	54565	33 Ménages et autres consom.
..	..	2804	40424	173	..	44718	34 Ménages
..	..	310	904	0	..	1259	35 Agriculture
..	..	3107	1875	116	..	8588	36 Autres consommateurs
							2010
..	..	3488	59353	..	..	62841	1 Production d'énergie primaire
..	..	36	..	..	..	58007	2 Importations
..	..	-155	..	..	..	-1144	3 Exportations
..	-778	4 Soutes
..	3909	5 Variations des stocks
..	..	3370	59353	..	..	122835	6 Total besoins énergétiques
..	..	9684	*-4535	433	..	-17327	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-818	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	9684	*-3380	..	..	-15787	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-1155	433	..	-722	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-1062	..	..	..	-2025	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3193	..	..	..	-3193	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1178	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-119	-922	231	..	-2697	21 Ecarts statistiques
..	..	8917	55740	202	..	101810	22 Consommation finale
..	..	2444	*12256	..	..	*22129	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	2444	*12256	..	..	*22129	26 Autres indus. et constr
..	23862	27 Transports
..	22800	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	1062	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	6473	43484	202	..	55818	33 Ménages et autres consom.
..	..	3049	40743	116	..	45269	34 Ménages
..	..	238	827	0	..	1110	35 Agriculture
..	..	3186	1914	87	..	9439	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
2007							
1 Production of primary energy	3940	..	..	..	..	..	..
2 Imports	3404	4296	425	79
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	*-502	..	..	..
5 Stock change	-247	..	..	-357	-461	..	1
6 Total energy requirements	3692	..	..	2546	3835	425	80
7 Energy converted	-3350	..	..	..	-259	..	..
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	-3350	..	..	..	-259	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-12	..	..	..	-407	..	..
19 Losses in transport and distribution	-37	-32	..	-2
20 Cons. for non-energy uses	-401	..
21 Statistical differences	331	..	..	-104	-176	24	0
22 Final consumption	2613	3314	..	79
23 By industry and construction	1347	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	1347	..	..
27 By transport	2429	1967	..	..
28 Road	2429	1967	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	183	..	..	79
34 Households	183	..	..	79
35 Agriculture
36 Other consumers
2008							
1 Production of primary energy	4207	..	..	..	..	..	..
2 Imports	2824	4448	680	86
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	*-479	..	..	..
5 Stock change	67	..	..	70	141	..	-2
6 Total energy requirements	4274	..	..	2415	4589	680	84
7 Energy converted	-3718	..	..	..	-152	..	..
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	-3718	..	..	..	-152	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-132	..	..	..	-358	..	..
19 Losses in transport and distribution	-25	-9	..	-2
20 Cons. for non-energy uses	-637	..
21 Statistical differences	425	..	..	67	454	42	0
22 Final consumption	2322	3617	..	82
23 By industry and construction	1535	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	1535	..	..
27 By transport	2201	2081	..	..
28 Road	2201	2081	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	121	..	..	82
34 Households	121	..	..	82
35 Agriculture
36 Other consumers

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
							2007
..	..	0	*34645	..	..	*38585	1 Production d'énergie primaire
..	..	1621	..	..	..	9826	2 Importations
..	..	-8	..	..	..	-8	3 Exportations
..	*-502	4 Soutes
..	-1064	5 Variations des stocks
..	..	1614	*34645	..	..	*46838	6 Total besoins énergétiques
..	..	799	*-1930	1017	..	-3722	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
..	..	799	..	..	..	-2809	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-1930	1017	..	*-913	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-130	..	..	..	-548	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-353	..	..	..	-424	19 Pertes trans. et distrib.
..	-401	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	21	0	0	..	96	21 Ecarts statistiques
..	..	1909	32715	1017	..	41647	22 Consommation finale
..	..	750	..	1017	..	3113	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	750	..	1017	..	3113	26 Autres indus. et constr
..	4396	27 Transports
..	4396	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1160	32715	..	..	34137	33 Ménages et autres consom.
..	..	917	32715	..	..	33895	34 Ménages
..	..	20	..	..	..	20	35 Agriculture
..	..	222	..	..	..	222	36 Autres consommateurs
							2008
..	..	0	*35865	..	..	*40072	1 Production d'énergie primaire
..	..	1662	..	..	..	9700	2 Importations
..	..	-9	..	..	..	-9	3 Exportations
..	*-479	4 Soutes
..	276	5 Variations des stocks
..	..	1653	*35865	..	..	*49561	6 Total besoins énergétiques
..	..	812	*-1994	1051	..	-4001	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	..	..	..	-3058	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-1994	1051	..	*-943	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-139	..	..	..	-629	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-323	..	..	..	-359	19 Pertes trans. et distrib.
..	-637	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-19	0	0	..	970	21 Ecarts statistiques
..	..	2022	33872	1051	..	42964	22 Consommation finale
..	..	737	..	1051	..	3323	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	737	..	1051	..	3323	26 Autres indus. et constr
..	4282	27 Transports
..	4282	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1285	33872	..	..	35359	33 Ménages et autres consom.
..	..	1018	33872	..	..	35092	34 Ménages
..	..	22	..	..	..	22	35 Agriculture
..	..	245	..	..	..	245	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
	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2009							
1 Production of primary energy	4391	..	..	..	..	..	..
2 Imports	3801	5927	512	108
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	*-495	..	..	..
5 Stock change	28	..	..	-40	34	..	-2
6 Total energy requirements	4419	..	..	3266	5961	512	106
7 Energy converted	-3975	..	..	..	-241	..	..
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	-3975	..	..	..	-241	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-107	..	..	..	-426	..	..
19 Losses in transport and distribution	-40	-43	..	-7
20 Cons. for non-energy uses	-512	..
21 Statistical differences	338	..	..	83	19	0	-1
22 Final consumption	3143	5233	..	100
23 By industry and construction	2163	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	2163	..	..
27 By transport	3030	3070	..	..
28 Road	3030	3070	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	113	..	..	100
34 Households	113	..	..	100
35 Agriculture
36 Other consumers
2010							
1 Production of primary energy	5466	..	..	..	..	..	..
2 Imports	4140	8516	488	129
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	*-574	..	..	..
5 Stock change	-52	..	..	239	121	..	0
6 Total energy requirements	5413	..	..	3806	8637	488	129
7 Energy converted	-5164	..	..	..	-298	..	..
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	-5164	..	..	..	-298	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-50	..	..	..	-692	..	..
19 Losses in transport and distribution	-43	-1	..	-6
20 Cons. for non-energy uses	-488	..
21 Statistical differences	200	..	..	220	239	0	-4
22 Final consumption	3542	7406	..	127
23 By industry and construction	2969	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	2969	..	..
27 By transport	3406	4437	..	..
28 Road	3406	4437	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	136	..	..	127
34 Households	136	..	..	127
35 Agriculture
36 Other consumers

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
							2009
..	..	0	*36977	..	..	*41368	1 Production d'énergie primaire
..	..	1924	..	..	..	12272	2 Importations
..	..	-9	..	..	..	-9	3 Exportations
..	*-495	4 Soutes
..	20	5 Variations des stocks
..	..	1916	*36977	..	..	*53157	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	914	*-2059	1085	..	-4275	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
..	..	914	..	..	..	-3301	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-2059	1085	..	*-974	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-133	..	..	..	-666	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-416	..	..	..	-506	19 Pertes trans. et distrib.
..	-512	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	117	0	0	..	557	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	2164	34917	1085	..	46641	23 Industries et construction
..	..	672	..	1085	..	3920	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	672	..	1085	..	3920	26 Autres indus. et constr
..	6100	27 Transports
..	6100	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1492	34917	..	..	36622	33 Ménages et autres consom.
..	..	1223	34917	..	..	36353	34 Ménages
..	..	21	..	..	..	21	35 Agriculture
..	..	248	..	..	..	248	36 Autres consommateurs
							2010
..	..	0	*38043	..	..	*43509	1 Production d'énergie primaire
..	..	1985	..	..	..	15259	2 Importations
..	..	-9	..	..	..	-9	3 Exportations
..	*-574	4 Soutes
..	309	5 Variations des stocks
..	..	1977	*38043	..	..	*58494	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	1047	*-2127	1121	..	-5421	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
..	..	1047	..	..	..	-4415	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-2127	1121	..	*-1006	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-152	..	..	..	-894	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-411	..	..	..	-461	19 Pertes trans. et distrib.
..	-488	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-1	0	0	..	655	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	2462	35916	1121	..	50575	23 Industries et construction
..	..	701	..	1121	..	4791	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	701	..	1121	..	4791	26 Autres indus. et constr
..	7843	27 Transports
..	7843	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1761	35916	..	..	37940	33 Ménages et autres consom.
..	..	1422	35916	..	..	37601	34 Ménages
..	..	19	..	..	..	19	35 Agriculture
..	..	320	..	..	..	320	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
2007							
1 Production of primary energy	234	..	4847585	..	..	..	..
2 Imports	..	*79	..	312384	..	878	..
3 Exports	-4465907	-259	-52219	-325748	..
4 Marine / aviation bunkers	-10067	-23546	..	..
5 Stock change	64804	5495	67748	4842	46
6 Total energy requirements	234	*79	446482	307553	-8018	-320028	46
7 Energy converted	-436245	26873	55142	324430	4412
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-117594	26873	74339	5780	4412
13 NGL processing plants	-318651	..	..	318651	..
14 Electric power plants	-19197	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	227	..
18 Consumption by energy sector	-6833	0	-3274
19 Losses in transport and distribution	-10237	..	..	..	-1047
20 Cons. for non-energy uses	-4629	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0	0	0
22 Final consumption	234	*79	..	334425	40291	..	137
23 By industry and construction	234	..	..	..	6379	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	234	..	..	..	6379	..	..
27 By transport	272737	33912	..	..
28 Road	272737	32552	..	..
29 Rail	680	..	..
30 Air
31 Inland and coastal waterways	680	..	..
32 By other modes of transportation	0	..	..	..
33 By households and other consumers	..	*79	..	61689	..	..	137
34 Households	..	*79	..	17885	..	..	137
35 Agriculture
36 Other consumers	43804	..	..	0
2008							
1 Production of primary energy	234	..	4661861	..	..	..	..
2 Imports	..	*79	..	241446	..	2132	..
3 Exports	-4086053	-518	-34611	-330912	..
4 Marine / aviation bunkers	-36073	-24968	..	..
5 Stock change	-30456	77853	29240	-890	0
6 Total energy requirements	234	*79	545351	282708	-30338	-329671	0
7 Energy converted	-537230	59629	103054	339003	7357
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-211077	59629	121033	12851	7357
13 NGL processing plants	-326153	..	..	326153	..
14 Electric power plants	-17979	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	384	..
18 Consumption by energy sector	-11899	-255	-4666
19 Losses in transport and distribution	-8122	..	..	..	-1466
20 Cons. for non-energy uses	-9462	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0	0	42
22 Final consumption	234	*79	..	342336	60817	..	1184
23 By industry and construction	234	..	..	..	17343	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	234	..	..	..	17343	..	..
27 By transport	307950	43473	..	..
28 Road	307950	41689	..	..
29 Rail	892	..	..
30 Air
31 Inland and coastal waterways	892	..	..
32 By other modes of transportation	0	..	..	..
33 By households and other consumers	..	*79	..	34387	..	..	1184
34 Households	..	*79	..	34387	..	..	319
35 Agriculture
36 Other consumers	0	..	..	865

Nigéria

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2007
1235000	..	22417	3685004	..	..	9790240	1 Production d'énergie primaire
..	313340	2 Importations
-825677	-5669810	3 Exportations
..	-33613	4 Soutes
..	142934	5 Variations des stocks
409323	..	22417	3685004	..	..	4543091	6 Total besoins énergétiques
-147790	..	60304	-130093	30593	..	-212375	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-6191	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de LGN
-147790	..	60304	..	..	..	-106684	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-130093	30593	..	-99500	16 Autres indus. transform
..	227	17 Transferts nets
-148675	..	-2365	..	..	..	-161147	18 Consom. secteur énergétique
-43968	..	-9540	..	..	..	-64792	19 Pertes trans. et distrib.
..	-4629	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	..	0	21 Ecarts statistiques
68890	..	70816	3554911	30593	..	4100376	22 Consommation finale
68890	..	15581	356957	..	..	448041	23 Industries et construction
5175	5175	24 Industrie sidérurgique
27879	27879	25 Industries chimique
35836	..	15581	356957	..	..	414987	26 Autres indus. et constr
..	306648	27 Transports
..	305288	28 Transports routiers
..	680	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	680	31 Transports fluviaux cabotage
..	0	32 Autres modes de transport
..	..	55235	3197954	30593	..	3345687	33 Ménages et autres consom.
..	..	36328	3197954	30593	..	3282975	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	18907	..	0	..	62711	36 Autres consommateurs
							2008
1205740	..	20596	3777267	..	..	9665697	1 Production d'énergie primaire
..	243657	2 Importations
-780900	-5232995	3 Exportations
..	-61041	4 Soutes
..	75747	5 Variations des stocks
424840	..	20596	3777267	..	..	4691066	6 Total besoins énergétiques
-135410	..	55400	-133382	31373	..	-210205	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-10208	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de LGN
-135410	..	55400	..	..	..	-97989	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-133382	31373	..	-102009	16 Autres indus. transform
..	384	17 Transferts nets
-154598	..	-2174	..	..	..	-173592	18 Consom. secteur énergétique
-63330	..	-7160	..	..	..	-80078	19 Pertes trans. et distrib.
..	-9462	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	..	42	21 Ecarts statistiques
71502	..	66661	3643885	31373	..	4218072	22 Consommation finale
71502	..	13331	365085	..	..	467495	23 Industries et construction
5371	5371	24 Industrie sidérurgique
28936	28936	25 Industries chimique
37195	..	13331	365085	..	..	433188	26 Autres indus. et constr
..	351423	27 Transports
..	349638	28 Transports routiers
..	892	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	892	31 Transports fluviaux cabotage
..	0	32 Autres modes de transport
..	..	53330	3278800	31373	..	3399154	33 Ménages et autres consom.
..	..	36864	3278800	31373	..	3381822	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	16466	..	0	..	17332	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
2009							
1 Production of primary energy	234	..	4898623	..	..	..	..
2 Imports	..	*79	..	313959	..	1463	..
3 Exports	-4338246	0	-17117	-509801	..
4 Marine / aviation bunkers	-27390	-26724	..	..
5 Stock change	41835	28839	54525	11175	0
6 Total energy requirements	234	*79	602212	315408	10683	-497163	0
7 Energy converted	-597559	32418	31562	502695	3502
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-100082	32418	56220	5218	3502
13 NGL processing plants	-497477	..	..	497477	..
14 Electric power plants	-24658	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	238	..
18 Consumption by energy sector	-7149	-218	-1693
19 Losses in transport and distribution	-4653	..	..	..	-670
20 Cons. for non-energy uses	-5552	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0	0	0
22 Final consumption	234	*79	..	347826	35096	..	1139
23 By industry and construction	234	..	..	..	8281	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	234	..	..	..	8281	..	..
27 By transport	308125	26815	..	..
28 Road	308125	25710	..	..
29 Rail	552	..	..
30 Air
31 Inland and coastal waterways	552	..	..
32 By other modes of transportation	0	..	..	..
33 By households and other consumers	..	*79	..	39700	..	..	1139
34 Households	..	*79	..	24753	..	..	820
35 Agriculture
36 Other consumers	14947	..	..	319
2010							
1 Production of primary energy	234	..	5672890	..	..	..	..
2 Imports	..	*79	..	290722	..	0	..
3 Exports	-4876936	0	-22700	-636138	..
4 Marine / aviation bunkers	-7129	-28815	..	..
5 Stock change	28172	0	24200	-13599	0
6 Total energy requirements	234	*79	824126	283593	-27316	-649738	0
7 Energy converted	-815920	61006	67822	652341	8516
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-196695	61006	96597	33116	8516
13 NGL processing plants	-619225	..	..	619225	..
14 Electric power plants	-28775	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	289	..
18 Consumption by energy sector	-13141	-109	-2640
19 Losses in transport and distribution	-8206	..	..	..	-2596
20 Cons. for non-energy uses	-2783	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0	0	0
22 Final consumption	234	*79	..	344599	27365	..	3279
23 By industry and construction	234	..	..	..	11302	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	234	..	..	..	11302	..	..
27 By transport	254053	16063	..	..
28 Road	205959	15384	..	..
29 Rail	340	..	..
30 Air
31 Inland and coastal waterways	340	..	..
32 By other modes of transportation	48094	..	..	..
33 By households and other consumers	..	*79	..	90546	..	..	3279
34 Households	..	*79	..	23457	..	..	592
35 Agriculture
36 Other consumers	67089	..	..	2687

Nigéria

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2009
881828	..	16304	3873493	..	..	9670483	1 Production d'énergie primaire
..	315501	2 Importations
-607620	-5472784	3 Exportations
..	-54114	4 Soutes
..	136374	5 Variations des stocks
274208	..	16304	3873493	..	..	4595460	6 Total besoins énergétiques
-127150	..	54893	-136766	32182	..	-204224	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-2724	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de LGN
-127150	..	54893	..	..	..	-96915	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-136766	32182	..	-104584	16 Autres indus. transform
..	238	17 Transferts nets
-76079	..	-2038	..	..	..	-87177	18 Consom. secteur énergétique
-24829	..	-4176	..	..	..	-34328	19 Pertes trans. et distrib.
..	-5552	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	..	0	21 Ecarts statistiques
46150	..	64984	*3736727	32182	..	*4264417	22 Consommation finale
46150	..	11696	374753	..	..	441116	23 Industries et construction
3467	3467	24 Industrie sidérurgique
18676	18676	25 Industries chimique
24007	..	11696	374753	..	..	418973	26 Autres indus. et constr
..	334940	27 Transports
..	333836	28 Transports routiers
..	552	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	552	31 Transports fluviaux cabotage
..	0	32 Autres modes de transport
..	..	53287	*3361974	32182	..	*3488361	33 Ménages et autres consom.
..	..	36587	*3361974	32182	..	*3456395	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	16700	..	0	..	31966	36 Autres consommateurs
							2010
1256569	..	22946	3971942	..	..	10924583	1 Production d'énergie primaire
..	290801	2 Importations
-923400	-6459175	3 Exportations
..	-35945	4 Soutes
..	38772	5 Variations des stocks
333169	..	22946	3971942	..	..	4759037	6 Total besoins énergétiques
-167940	..	71089	-140250	32991	..	-230345	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	2540	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de LGN
-167940	..	71089	..	..	..	-125626	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-140250	32991	..	-107259	16 Autres indus. transform
..	289	17 Transferts nets
-92679	..	-2693	..	..	..	-111262	18 Consom. secteur énergétique
-16477	..	-16189	..	..	..	-43469	19 Pertes trans. et distrib.
..	-2783	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	..	0	21 Ecarts statistiques
56073	..	75154	*3831692	32991	..	*4371467	22 Consommation finale
56073	..	12474	384085	..	..	464169	23 Industries et construction
4212	4212	24 Industrie sidérurgique
22692	22692	25 Industries chimique
29169	..	12474	384085	..	..	437265	26 Autres indus. et constr
..	270116	27 Transports
..	221343	28 Transports routiers
..	340	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	340	31 Transports fluviaux cabotage
..	48094	32 Autres modes de transport
..	..	62680	*3447607	32991	..	*3637182	33 Ménages et autres consom.
..	..	43063	*3447607	32991	..	*3547790	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	19616	..	0	..	89392	36 Autres consommateurs

Oman

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2007							
1 Production of primary energy	1501291	..	..	..	..
2 Imports	38674	33402	1421	..
3 Exports	-1281098	-4854	-14636	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-12657	-747	..	..
5 Stock change	-5668	..	..	..	-46
6 Total energy requirements	214525	21162	18019	1421	-46
7 Energy converted	-160635	40426	73714	1054	9930
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-155664	35572	109750	1054	9930
13 NGL processing plants	-4971	4854	..	..	..
14 Electric power plants	-36037	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-6142	..	-3099
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-2475	..
21 Statistical differences	53890	0	6672	0	0
22 Final consumption	61588	78919	..	6786
23 By industry and construction	61793	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	61793	..	..
27 By transport	58996	5907	..	..
28 Road	58996	5907	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	2592	11219	..	6786
34 Households	6786
35 Agriculture
36 Other consumers	2592	11219	..	..
2008							
1 Production of primary energy	1602050	..	..	..	..
2 Imports	0	0	1630	..
3 Exports	-1253984	-54045	-81868	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-13089	-5561	..	..
5 Stock change	-7445	..	..	..	-10657
6 Total energy requirements	340622	-67135	-87429	1630	-10657
7 Energy converted	-468791	138278	200139	3118	44656
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-463819	157298	240383	3118	44656
13 NGL processing plants	-4971	4854	..	..	..
14 Electric power plants	-40244	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries	-23874	..	..	..
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-18301	..	-13777
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-4749	..
21 Statistical differences	-128169	0	5354	0	0
22 Final consumption	71144	89055	..	20222
23 By industry and construction	69719	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	69719	..	..
27 By transport	69459	6672	..	..
28 Road	69459	6672	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1685	12664	..	20222
34 Households	20222
35 Agriculture
36 Other consumers	1685	12664	..	..

Oman

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2007
942844	320	..	..	2444455	1 Production d'énergie primaire
..	0	0	..	73497	2 Importations
-501407	-12	0	..	-1802007	3 Exportations
..	-13404	4 Soutes
..	-5714	5 Variations des stocks
441437	308	0	..	696827	6 Total besoins énergétiques
-192940	..	51001	*-285	150	..	-177585	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	642	12 Raffineries de pétrole
..	-117	13 Usines de LGN
-192940	..	51001	..	..	..	-177975	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-285	150	..	*-135	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-82550	..	-9428	..	..	..	-101219	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-6966	..	..	..	-6966	19 Pertes trans. et distrib.
..	-2475	20 Utilis. a fins non énergétiques
5947	..	-5688	0	0	..	60821	21 Ecarts statistiques
*160000	..	40295	*23	*150	..	*347761	22 Consommation finale
*160000	..	2743	..	..	..	*224536	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
*160000	..	2743	..	..	..	*224536	26 Autres indus. et constr
..	64903	27 Transports
..	64903	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	37552	*23	*150	..	58322	33 Ménages et autres consom.
..	..	22154	*23	*150	..	29114	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	15397	..	..	..	29208	36 Autres consommateurs
							2008
927816	331	..	..	2530197	1 Production d'énergie primaire
..	0	0	..	1630	2 Importations
-444828	-12	0	..	-1834736	3 Exportations
..	-18650	4 Soutes
..	-18102	5 Variations des stocks
482988	320	0	..	660339	6 Total besoins énergétiques
-208989	..	56984	*-295	156	..	-234743	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-18364	12 Raffineries de pétrole
..	-117	13 Usines de LGN
-208989	..	56984	..	..	..	-192248	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-295	156	..	-24013	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-76764	..	-8586	..	..	..	-117429	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-7520	..	..	..	-7520	19 Pertes trans. et distrib.
..	-4749	20 Utilis. a fins non énergétiques
21235	..	-5382	0	0	..	-106962	21 Ecarts statistiques
*176000	..	46260	*24	*156	..	*402860	22 Consommation finale
*176000	..	3539	..	..	..	*249258	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
*176000	..	3539	..	..	..	*249258	26 Autres indus. et constr
..	76131	27 Transports
..	76131	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	42721	*24	*156	..	77471	33 Ménages et autres consom.
..	..	25308	*24	*156	..	45709	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	17413	..	..	..	31762	36 Autres consommateurs

Oman

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2009							
1 Production of primary energy	1719136	..	..	..	..
2 Imports	0	0	1672	..
3 Exports	-1409986	-45139	-77861	..	-23956
4 Marine / aviation bunkers	-13349	-5063	..	..
5 Stock change	-13959	..	637	..	17079
6 Total energy requirements	295191	-58488	-82287	1672	-6877
7 Energy converted	-439181	132381	187018	2908	43731
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-434209	153342	232319	2908	43731
13 NGL processing plants	-4971	4854	..	..	..
14 Electric power plants	-45301	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries	-25815	..	..	..
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-17139	..	-12898
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-4580	..
21 Statistical differences	-143989	0	-2422	0	0
22 Final consumption	73893	90014	..	23956
23 By industry and construction	70466	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	70466	..	..
27 By transport	73547	6757	..	..
28 Road	73547	6757	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	346	12791	..	23956
34 Households	23956
35 Agriculture
36 Other consumers	346	12791	..	..
2010							
1 Production of primary energy	1924587	..	..	..	..
2 Imports	0	3485	1797	..
3 Exports	-1654057	-16224	-18419	..	-17352
4 Marine / aviation bunkers	-17021	-7719	..	..
5 Stock change	55117	..	8457	..	319
6 Total energy requirements	325647	-33245	-14196	1797	-17033
7 Energy converted	-359699	115365	126840	2402	35916
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-356716	127853	175285	2402	35916
13 NGL processing plants	-2983	2913	..	..	..
14 Electric power plants	-48445	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries	-15401	..	..	..
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-14068	..	-11642
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-4199	..
21 Statistical differences	-34051	0	2805	0	0
22 Final consumption	82120	95770	..	7241
23 By industry and construction	74990	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	74990	..	..
27 By transport	82120	7182	..	..
28 Road	82120	7182	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	0	13599	..	7241
34 Households	7241
35 Agriculture
36 Other consumers	0	13599	..	..

Oman

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2009
957495	344	..	..	2676975	1 Production d'énergie primaire
..	0	0	..	1672	2 Importations
-450681	-12	0	..	-2007635	3 Exportations
..	-18412	4 Soutes
..	3757	5 Variations des stocks
506814	332	0	..	656358	6 Total besoins énergétiques
-231588	..	64163	*-307	162	..	-240713	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-1910	12 Raffineries de pétrole
..	-117	13 Usines de LGN
-231588	..	64163	..	..	..	-212726	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-307	162	..	-25960	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-89694	..	-9734	..	..	..	-129466	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-8276	..	..	..	-8276	19 Pertes trans. et distrib.
..	-4580	20 Utilis. a fins non énergétiques
32	..	-5983	0	0	..	-152363	21 Ecarts statistiques
*185500	..	52135	*25	*162	..	*425686	22 Consommation finale
*185500	..	4230	..	..	..	*260196	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
*185500	..	4230	..	..	..	*260196	26 Autres indus. et constr
..	80304	27 Transports
..	80304	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	47905	*25	*162	..	85185	33 Ménages et autres consom.
..	..	28505	*25	*162	..	52648	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	19400	..	..	..	32537	36 Autres consommateurs
							2010
1048845	356	..	..	2973789	1 Production d'énergie primaire
7865	0	93	..	13240	2 Importations
-371458	0	-1	..	-2077512	3 Exportations
..	-24739	4 Soutes
..	63892	5 Variations des stocks
685252	356	91	..	948669	6 Total besoins énergétiques
-241121	..	71348	*-318	168	..	-249099	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-15259	12 Raffineries de pétrole
..	-70	13 Usines de LGN
-241121	..	71348	..	..	..	-218218	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-318	168	..	-15551	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-86529	..	-3172	..	..	..	-115410	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-11923	..	..	..	-11923	19 Pertes trans. et distrib.
..	-4199	20 Utilis. a fins non énergétiques
191662	..	-1807	0	0	..	158608	21 Ecarts statistiques
*165940	..	58061	*38	*259	..	*409429	22 Consommation finale
*165940	..	5544	..	..	..	*246474	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
*165940	..	5544	..	..	..	*246474	26 Autres indus. et constr
..	89302	27 Transports
..	89302	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	52517	*38	*259	..	73654	33 Ménages et autres consom.
..	..	30226	*38	*259	..	37764	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	22291	..	..	..	35890	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
	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2007							
1 Production of primary energy	81655	..	161699	..	..	..	..
2 Imports	173623	..	356319	10832	368701	..	1082
3 Exports	..	..	..	-57808	-859	0	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-7102	-5524	..	..
5 Stock change	..	..	-3438	3252	-13036	..	..
6 Total energy requirements	255278	..	514580	-50827	349282	0	1082
7 Energy converted	-14563	1714	-510893	153404	972	23499	26317
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-10807	8599	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-6884	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-494487	153404	295069	23499	9782
13 NGL processing plants	..	..	-16406	..	..	..	16534
14 Electric power plants	-3757	..	..	..	-294097	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-20	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-18788	..
21 Statistical differences	20804	0	3687	3676	-20314	4710	1302
22 Final consumption	219911	1714	..	98902	370548	..	26097
23 By industry and construction	219888	1714	..	3752	40972	..	..
24 Iron and steel industry	..	1714	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	219888	..	..	3752	40972	..	..
27 By transport	..	..	..	87862	319896	..	..
28 Road	..	..	..	62981	313189	..	..
29 Rail	..	..	..	..	6708	..	..
30 Air	..	..	..	24861	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	21	..	..	..
33 By households and other consumers	23	..	..	7287	9680	..	26097
34 Households	23	..	..	5223	..	..	16914
35 Agriculture	..	..	..	..	4626	..	..
36 Other consumers	..	..	..	2063	5054	..	9184
2008							
1 Production of primary energy	74012	..	150431	..	..	..	..
2 Imports	134879	..	340966	21861	397486	..	2718
3 Exports	..	..	..	-50315	-2664	0	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-6636	-7062	..	..
5 Stock change	..	..	-7682	1050	-13036	..	..
6 Total energy requirements	208891	..	483715	-34041	374724	0	2718
7 Energy converted	-32695	4431	-468190	138929	-43551	21612	23106
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-29881	22157	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-17725	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-454143	138929	270779	21612	8950
13 NGL processing plants	..	..	-14047	..	..	..	14156
14 Electric power plants	-2814	..	..	..	-314330	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-20	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-17219	..
21 Statistical differences	-28	0	15525	10393	-8669	4393	1830
22 Final consumption	176224	4431	..	94495	339821	..	23995
23 By industry and construction	176199	4431	..	2241	38104	..	..
24 Iron and steel industry	..	4431	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	176199	..	..	2241	38104	..	..
27 By transport	..	..	..	85562	292495	..	..
28 Road	..	..	..	65961	292224	..	..
29 Rail	..	..	..	..	271	..	..
30 Air	..	..	..	19581	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	20	..	..	..
33 By households and other consumers	25	..	..	6692	9222	..	23995
34 Households	25	..	..	4201	..	..	14820
35 Agriculture	..	..	..	..	2966	..	..
36 Other consumers	..	..	..	2491	6256	..	9175

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
							2007
1320373	..	114422	528466	..	..	2206615	1 Production d'énergie primaire
..	..	716	0	0	..	911273	2 Importations
..	-58668	3 Exportations
..	-12626	4 Soutes
-26	-13247	5 Variations des stocks
1320347	..	115139	528466	0	..	3033347	6 Total besoins énergétiques
-375387	2876	229957	*-3946	2080	..	-463970	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	-2208	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	2876	..	..	..	..	-4008	11 Hauts fourneaux
..	-12732	12 Raffineries de pétrole
..	128	13 Usines de LGN
-375387	..	229957	..	..	..	-443284	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-3946	2080	..	*-1866	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-15854	..	-13385	..	..	..	-29259	18 Consom. secteur énergétique
-31343	..	-67471	..	..	..	-98814	19 Pertes trans. et distrib.
-139037	-157825	20 Utilis. a fins non énergétiques
56742	0	0	0	0	..	70606	21 Ecarts statistiques
701984	2876	264240	*524519	*2080	..	2212872	22 Consommation finale
381401	2876	74624	*109381	..	..	834609	23 Industries et construction
17480	2876	..	..	..	..	22071	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
363920	..	74624	*109381	..	..	812538	26 Autres indus. et constr
74487	..	29	..	..	..	482275	27 Transports
74487	450657	28 Transports routiers
..	..	29	..	..	..	6736	29 Transports ferroviaires
..	24861	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	21	32 Autres modes de transport
246096	..	189587	*415138	*2080	..	895988	33 Ménages et autres consom.
211029	..	121334	*415138	*2080	..	*771742	34 Ménages
..	..	30499	..	..	..	35126	35 Agriculture
35067	..	37753	..	..	..	89121	36 Autres consommateurs
							2008
1336820	..	105847	549738	..	..	2216848	1 Production d'énergie primaire
..	..	817	0	0	..	898726	2 Importations
..	-52979	3 Exportations
..	-13698	4 Soutes
-143	-19812	5 Variations des stocks
1336676	..	106664	549738	0	..	3029085	6 Total besoins énergétiques
-346089	7404	223970	*-4111	2167	..	-473017	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	-7725	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	7404	..	..	..	..	-10321	11 Hauts fourneaux
..	-13874	12 Raffineries de pétrole
..	109	13 Usines de LGN
-346089	..	223970	..	..	..	-439262	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-4111	2167	..	*-1944	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-15893	..	-7477	..	..	..	-23390	18 Consom. secteur énergétique
-6785	..	-69826	..	..	..	-76611	19 Pertes trans. et distrib.
-140832	-158051	20 Utilis. a fins non énergétiques
106268	0	-7	0	0	..	129704	21 Ecarts statistiques
720809	7404	253339	*545627	*2167	..	2168312	22 Consommation finale
371341	7404	69588	*125639	..	..	794947	23 Industries et construction
14440	7404	..	..	..	..	26275	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
356901	..	69588	*125639	..	..	768672	26 Autres indus. et constr
91261	..	18	..	..	..	469336	27 Transports
91261	449445	28 Transports routiers
..	..	18	..	..	..	289	29 Transports ferroviaires
..	19581	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	20	32 Autres modes de transport
258207	..	183733	*419988	*2167	..	904029	33 Ménages et autres consom.
221453	..	116215	*419988	*2167	..	*778868	34 Ménages
..	..	31662	..	..	..	34628	35 Agriculture
36754	..	35856	..	..	..	90533	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
2009							
1 Production of primary energy	68924	..	148016	..	..	..	..
2 Imports	135548	..	291375	51548	419168	..	3084
3 Exports	..	..	..	-57250	-5908	0	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-7675	-9627	..	..
5 Stock change	..	..	-5795	-171	-7387	..	..
6 Total energy requirements	204472	..	433596	-13548	396245	0	3084
7 Energy converted	-13968	1583	-430890	135007	-125884	22661	22094
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-10828	7966	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-6383	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-417402	135007	240154	22661	8501
13 NGL processing plants	..	..	-13488	..	..	..	13593
14 Electric power plants	-3140	..	..	..	-366038	..	..
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	..	..	..	..	..	-17891	..
21 Statistical differences	29	0	2706	9085	-50487	4770	904
22 Final consumption	190475	1583	..	112374	320849	..	24274
23 By industry and construction	190475	1583	..	2015	38559	..	..
24 Iron and steel industry	..	1583	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	190475	..	..	2015	38559	..	..
27 By transport	..	..	..	103942	274608	..	..
28 Road	..	..	..	83204	268932	..	..
29 Rail	..	..	..	..	5676	..	..
30 Air	..	..	..	20724	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	14	..	..	..
33 By households and other consumers	0	..	..	6417	7682	..	24274
34 Households	0	..	..	3894	..	..	14406
35 Agriculture	..	..	..	..	2468	..	..
36 Other consumers	..	..	..	2522	5214	..	9868
2010							
1 Production of primary energy	68310	..	147882	..	..	..	..
2 Imports	124170	..	281635	84351	436946	..	2739
3 Exports	..	..	..	-63336	-5284	0	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-6843	-7360	..	..
5 Stock change	..	..	-1974	825	-438	..	..
6 Total energy requirements	192480	..	427543	14997	423865	0	2739
7 Energy converted	-13095	1583	-424905	131192	-97066	20995	19661
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-10700	7913	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-6330	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-413452	131192	240797	20995	8119
13 NGL processing plants	..	..	-11453	..	..	..	11542
14 Electric power plants	-2394	..	..	..	-337863	..	..
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	..	..	..	..	..	-13868	..
21 Statistical differences	2	0	2637	18175	4208	7127	1215
22 Final consumption	179383	1583	..	128013	322591	..	21186
23 By industry and construction	179383	1583	..	1994	53510	..	..
24 Iron and steel industry	..	1583	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	179383	..	..	1994	53510	..	..
27 By transport	..	..	..	119094	260934	..	..
28 Road	..	..	..	96764	256578	..	..
29 Rail	..	..	..	..	4356	..	..
30 Air	..	..	..	22321	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	9	..	..	..
33 By households and other consumers	0	..	..	6925	8147	..	21186
34 Households	0	..	..	3690	..	..	11774
35 Agriculture	..	..	..	..	1725	..	..
36 Other consumers	..	..	..	3235	6422	..	9412

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
							2009
1361910	..	111553	513799	..	..	2204202	1 Production d'énergie primaire
..	..	896	0	0	..	901620	2 Importations
..	-63158	3 Exportations
..	-17302	4 Soutes
-173	-13526	5 Variations des stocks
1361737	..	112450	513799	0	..	3011835	6 Total besoins énergétiques
-314128	2666	231736	*-3857	2033	..	-470947	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	-2862	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	2666	..	..	..	..	-3717	11 Hauts fourneaux
..	-11079	12 Raffineries de pétrole
..	105	13 Usines de LGN
-314128	..	231736	..	..	..	-451570	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-3857	2033	..	*-1824	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-12828	..	-8291	..	..	..	-21119	18 Consom. secteur énergétique
-38921	..	-68245	..	..	..	-107166	19 Pertes trans. et distrib.
-151231	-169122	20 Utilis. a fins non énergétiques
92127	0	0	0	0	..	59133	21 Ecarts statistiques
752502	2666	267649	*509942	*2033	..	2184347	22 Consommation finale
384982	2666	71363	*87857	..	..	779501	23 Industries et construction
13479	2666	..	..	..	..	17727	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
371503	..	71363	*87857	..	..	761773	26 Autres indus. et constr
102396	..	7	..	..	..	480953	27 Transports
102396	454532	28 Transports routiers
..	..	7	..	..	..	5683	29 Transports ferroviaires
..	20724	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	14	32 Autres modes de transport
265124	..	196279	*422085	*2033	..	923894	33 Ménages et autres consom.
226902	..	123379	*422085	*2033	..	*792700	34 Ménages
..	..	34880	..	..	..	37348	35 Agriculture
38222	..	38020	..	..	..	93846	36 Autres consommateurs
							2010
1355455	..	126832	525810	..	..	2224289	1 Production d'énergie primaire
..	..	968	0	4	..	930813	2 Importations
..	0	..	..	-68620	3 Exportations
..	-14202	4 Soutes
-750	-2336	5 Variations des stocks
1354705	..	127800	525810	4	..	3069943	6 Total besoins énergétiques
-287024	2644	212947	*-3963	2089	..	-434943	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	-2787	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	2644	..	..	..	..	-3686	11 Hauts fourneaux
..	-12349	12 Raffineries de pétrole
..	89	13 Usines de LGN
-287024	..	212947	..	..	..	-414335	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-3963	2089	..	*-1874	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-10718	..	-8060	..	..	..	-18778	18 Consom. secteur énergétique
-69205	..	-55134	..	..	..	-124339	19 Pertes trans. et distrib.
-148100	-161968	20 Utilis. a fins non énergétiques
97926	0	-4	0	0	..	131287	21 Ecarts statistiques
741731	2644	277556	*521847	*2093	..	2198627	22 Consommation finale
346879	2644	76345	96920	..	..	759258	23 Industries et construction
12361	2644	..	..	..	..	16587	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
334518	..	76345	96920	..	..	742670	26 Autres indus. et constr
116931	..	4	..	..	..	496962	27 Transports
116931	470273	28 Transports routiers
..	..	4	..	..	..	4360	29 Transports ferroviaires
..	22321	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	9	32 Autres modes de transport
277922	..	201208	*424927	*2093	..	942407	33 Ménages et autres consom.
240205	..	129186	*424927	*2093	..	*811875	34 Ménages
..	..	32296	..	..	..	34021	35 Agriculture
37716	..	39726	..	..	..	96511	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
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	..	5908	..	27964	146972	3187	4145
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-11102	-94796	..	..
5 Stock change	3051	7437	-510	1776
6 Total energy requirements	..	5908	..	19913	59613	2677	5921
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	-3612	..
21 Statistical differences	..	0	..	43	1446	-1360	46
22 Final consumption	..	5908	..	19870	30592	425	5875
23 By industry and construction	..	5908	..	43	9941	212	137
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	..	5908	..	43	9941	212	137
27 By transport	18815	19336	..	137
28 Road	18815	19336	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	0	..	137
33 By households and other consumers	1011	1315	212	5602
34 Households	0	..	..	4190
35 Agriculture	88	424	..	..
36 Other consumers	923	891	212	1412
2008							
1 Production of primary energy
2 Imports	..	826	..	34877	146093	3825	3188
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-12830	-94796	..	..
5 Stock change	-1034	8035	1402	2960
6 Total energy requirements	..	826	..	21012	59332	5227	6148
7 Energy converted	-23645	..	..
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	-23645	..	..
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	..	44	256	3017	-1457
22 Final consumption	..	826	..	20968	35431	2210	7606
23 By industry and construction	..	826	..	43	13168	2167	1548
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	..	826	..	43	13168	2167	1548
27 By transport	20618	20653	..	1548
28 Road	20618	20653	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	0	..	1548
33 By households and other consumers	307	1610	42	4509
34 Households	43	..	..	4281
35 Agriculture	88	591	..	..
36 Other consumers	176	1019	42	228

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
							2007
..	..	13198	20044	..	..	33241	1 Production d'énergie primaire
..	..	32	..	..	..	188209	2 Importations
..	..	-450	..	..	..	-450	3 Exportations
..	-105898	4 Soutes
..	11754	5 Variations des stocks
..	..	12780	20044	..	..	126856	6 Total besoins énergétiques
..	..	10116	-1034	144	..	-18349	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
..	-439	144	..	-295	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-68	..	..	..	-68	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3730	..	..	..	-3730	19 Pertes trans. et distrib.
..	-3612	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-266	0	0	..	-92	21 Ecarts statistiques
..	..	19364	19009	144	..	101189	22 Consommation finale
..	..	1350	3315	87	..	20994	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	1350	3315	87	..	20994	26 Autres indus. et constr
..	38288	27 Transports
..	38151	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	137	32 Autres modes de transport
..	..	18014	15694	58	..	41907	33 Ménages et autres consom.
..	..	5746	11555	58	..	21548	34 Ménages
..	..	0	..	..	..	512	35 Agriculture
..	..	12269	*4139	0	..	19847	36 Autres consommateurs
							2008
..	..	14303	25474	..	..	39777	1 Production d'énergie primaire
..	..	378	..	..	..	189186	2 Importations
..	..	-115	..	..	..	-115	3 Exportations
..	-107626	4 Soutes
..	11363	5 Variations des stocks
..	..	14566	25474	..	..	132585	6 Total besoins énergétiques
..	..	8845	-1009	144	..	-15664	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
..	..	8845	-564	..	..	-15364	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-445	144	..	-300	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-25	..	..	..	-25	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3269	..	..	..	-3269	19 Pertes trans. et distrib.
..	0	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	414	0	0	..	2274	21 Ecarts statistiques
..	..	19703	24465	144	..	111353	22 Consommation finale
..	..	1822	3239	87	..	22901	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	1822	3239	87	..	22901	26 Autres indus. et constr
..	42819	27 Transports
..	41271	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	1548	32 Autres modes de transport
..	..	17881	21226	58	..	45633	33 Ménages et autres consom.
..	..	5929	16817	58	..	27128	34 Ménages
..	..	65	..	..	..	744	35 Agriculture
..	..	11887	*4409	0	..	17761	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
2009							
1 Production of primary energy
2 Imports	..	1651	..	37764	169917	4335	6604
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-12917	-110581	..	..
5 Stock change	757	8711	1402	410
6 Total energy requirements	..	1651	..	25605	68048	5737	7014
7 Energy converted	-28257	..	..
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	-28257	..	..
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	..	-87	-1288	3400	-91
22 Final consumption	..	1651	..	25692	41078	2337	7105
23 By industry and construction	..	1651	..	2262	16729	2295	865
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	..	1651	..	2262	16729	2295	865
27 By transport	22992	22650	..	865
28 Road	22992	22650	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	0	..	865
33 By households and other consumers	438	1699	42	5374
34 Households	86	..	..	4418
35 Agriculture	88	425	..	..
36 Other consumers	264	1274	42	956
2010							
1 Production of primary energy
2 Imports	..	2836	..	40066	177020	3740	12297
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-14601	-116250	..	..
5 Stock change	-664	14886	1402	1048
6 Total energy requirements	..	2836	..	24801	75656	5142	13344
7 Energy converted	-30020	..	..
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	-30020	..	..
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	..	-2130	4714	3230	1412
22 Final consumption	..	2836	..	26931	40922	1912	11933
23 By industry and construction	..	2836	..	1658	15638	1870	3143
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	..	2836	..	1658	15638	1870	3143
27 By transport	24574	23543	..	91
28 Road	24574	23543	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	0	..	91
33 By households and other consumers	698	1741	42	8699
34 Households	302	..	..	7196
35 Agriculture	44	510	..	..
36 Other consumers	352	1231	42	1503

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
							2009
..	..	14036	23485	..	..	37522	1 Production d'énergie primaire
..	..	230	..	..	..	220502	2 Importations
..	..	-342	..	..	..	-342	3 Exportations
..	-123497	4 Soutes
..	11281	5 Variations des stocks
..	..	13925	23485	..	..	145465	6 Total besoins énergétiques
..	..	10973	*-1001	144	..	-18141	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
..	..	10973	*-550	..	..	-17834	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-451	144	..	-307	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-29	..	..	..	-29	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3269	..	..	..	-3269	19 Pertes trans. et distrib.
..	0	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	706	-1	0	..	2638	21 Ecarts statistiques
..	..	20894	22485	144	..	121388	22 Consommation finale
..	..	2052	3071	0	..	28926	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	2052	3071	0	..	28926	26 Autres indus. et constr
..	46508	27 Transports
..	45642	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	865	32 Autres modes de transport
..	..	18842	19414	144	..	45954	33 Ménages et autres consom.
..	..	6563	15514	87	..	26668	34 Ménages
..	..	65	..	..	..	578	35 Agriculture
..	..	12215	*3900	58	..	18709	36 Autres consommateurs
							2010
..	..	15098	22923	..	..	38022	1 Production d'énergie primaire
..	..	256	..	..	..	236214	2 Importations
..	..	-140	..	..	..	-140	3 Exportations
..	-130852	4 Soutes
..	16672	5 Variations des stocks
..	..	15214	22923	..	..	159915	6 Total besoins énergétiques
..	..	11873	*-1018	144	..	-19021	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
..	..	11873	*-563	..	..	-18709	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-456	144	..	-311	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-25	..	..	..	-25	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3888	..	..	..	-3888	19 Pertes trans. et distrib.
..	0	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	698	0	0	..	7923	21 Ecarts statistiques
..	..	22475	21905	144	..	129058	22 Consommation finale
..	..	2344	3283	0	..	30771	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	2344	3283	0	..	30771	26 Autres indus. et constr
..	48208	27 Transports
..	48117	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	91	32 Autres modes de transport
..	..	20131	18622	144	..	50078	33 Ménages et autres consom.
..	..	7207	14212	87	..	29004	34 Ménages
..	..	65	..	..	..	619	35 Agriculture
..	..	12859	*4409	58	..	20455	36 Autres consommateurs

Papua New Guinea

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
2007							
1 Production of primary energy	82062	..	..	..	..
2 Imports	32529	3055	14932	..	*774
3 Exports	-62139	*-6619	-2000	..	..
4 Marine / aviation bunkers	*-1685	*-1346	..	..
5 Stock change	1015	-132	-42	..	..
6 Total energy requirements	53467	*-5381	11544	..	*774
7 Energy converted	-33459	*12408	-2861	..	1000
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-33459	*12408	19786	..	1000
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-22647	..	..
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	20008	*44	-1709	..	547
22 Final consumption	*6983	*10392	..	1228
23 By industry and construction	*221	*7162	..	1000
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	*221	*7162	..	1000
27 By transport	*4542	*2890	..	..
28 Road	*2418	*2890	..	..
29 Rail
30 Air	*1905	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	*220	..	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	2220	*340	..	*228
34 Households	2000	..	..	..
35 Agriculture	*340	..	..
36 Other consumers	*221	..	..	*228
2008							
1 Production of primary energy	88111	..	..	..	..
2 Imports	37013	2670	11677	..	*911
3 Exports	-86884	*-6928	0	..	..
4 Marine / aviation bunkers	*-1814	*-1346	..	..
5 Stock change	-2961	133	-170	..	..
6 Total energy requirements	35278	*-5940	10161	..	*911
7 Energy converted	-34009	*12802	-2051	..	319
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-34009	*12802	20256	..	319
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-22307	..	..
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	1269	*133	14	..	-44
22 Final consumption	*6729	*8097	..	1273
23 By industry and construction	*265	*5887	..	1000
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	*265	*5887	..	1000
27 By transport	*5199	*1912	..	..
28 Road	*2901	*1912	..	..
29 Rail
30 Air	*2078	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	*220	..	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	*1265	*297	..	*273
34 Households	*1000	..	..	..
35 Agriculture	*297	..	..
36 Other consumers	*265	..	..	*273

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
							2007
*10020	..	3107	56687	..	..	151876	1 Production d'énergie primaire
..	51290	2 Importations
..	-70758	3 Exportations
..	*-3031	4 Soutes
..	841	5 Variations des stocks
*10020	..	3107	56687	..	..	130217	6 Total besoins énergétiques
*-4630	..	8096	*-654	173	..	-19926	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-265	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
*-4630	..	8096	..	..	..	-19180	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-654	173	..	*-481	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
*-5	..	*-497	0	0	..	18388	21 Ecarts statistiques
*5395	..	*10458	*56033	*173	..	*90662	22 Consommation finale
..	..	*7294	*5818	..	..	*21494	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	*7294	*5818	..	..	*21494	26 Autres indus. et constr
..	*7432	27 Transports
..	*5308	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*1905	30 Transports aériens
..	*220	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
*5395	..	*3164	*50215	*173	..	*61736	33 Ménages et autres consom.
..	..	*2743	*50215	*173	..	*55131	34 Ménages
..	..	*187	..	..	..	*527	35 Agriculture
*5395	..	*234	..	..	..	*6077	36 Autres consommateurs
							2008
*10578	..	3078	56687	..	..	158454	1 Production d'énergie primaire
..	52271	2 Importations
..	-93812	3 Exportations
..	*-3160	4 Soutes
..	-2998	5 Variations des stocks
*10578	..	3078	56687	..	..	110753	6 Total besoins énergétiques
*-4640	..	8194	*-654	173	..	-19866	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-633	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
*-4640	..	8194	..	..	..	-18753	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-654	173	..	*-481	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
*5	..	*-518	0	0	..	859	21 Ecarts statistiques
*5933	..	*10548	*56033	*173	..	*88786	22 Consommation finale
..	..	*7362	*5818	..	..	*20332	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	*7362	*5818	..	..	*20332	26 Autres indus. et constr
..	*7112	27 Transports
..	*4814	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*2078	30 Transports aériens
..	*220	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
*5933	..	*3186	*50215	*173	..	*61343	33 Ménages et autres consom.
..	..	*2765	*50215	*173	..	*54153	34 Ménages
..	..	*187	..	..	..	*485	35 Agriculture
*5933	..	*234	..	..	..	*6705	36 Autres consommateurs

Papua New Guinea

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
2009							
1 Production of primary energy	84346	..	..	..	..
2 Imports	31471	*2319	*7311	..	*911
3 Exports	-81216	*-6928	0	..	..
4 Marine / aviation bunkers	*-1728	*-1346	..	..
5 Stock change	2876	-89	509	..	..
6 Total energy requirements	37478	*-6426	*6474	..	*911
7 Energy converted	-34475	*12453	1467	..	410
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-34475	*12453	21154	..	410
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	*-19688	..	..
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	3003	0	*-666	..	*48
22 Final consumption	*6027	*8607	..	*1273
23 By industry and construction	*265	*6100	..	*1000
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	*265	*6100	..	*1000
27 By transport	*4498	*2125	..	..
28 Road	*2286	*2125	..	..
29 Rail
30 Air	*1992	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	*220	..	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	*1265	*382	..	*273
34 Households	*1000	..	..	..
35 Agriculture	*382	..	..
36 Other consumers	*265	..	..	*273
2010							
1 Production of primary energy	14678	..	..	..	..
2 Imports	41496	*1307	*8888	..	*1412
3 Exports	-18697	*-8473	0	..	..
4 Marine / aviation bunkers	*-1858	*-1341	..	..
5 Stock change	-1058	1	-925	..	..
6 Total energy requirements	36420	*-9022	*6621	..	*1412
7 Energy converted	-40397	*14739	513	..	638
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-40397	*14739	21856	..	638
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	*-21343	..	..
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	-3976	0	*-707	..	*383
22 Final consumption	*5717	*7842	..	*1667
23 By industry and construction	265	*5590	..	*1394
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	265	*5590	..	*1394
27 By transport	*4188	*1912	..	..
28 Road	*1802	*1912	..	..
29 Rail
30 Air	*2165	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	*220	..	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	*1264	*340	..	*273
34 Households	*1000	..	..	..
35 Agriculture	*340	..	..
36 Other consumers	*265	..	..	*273

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
							2009
*10578	..	*3078	56687	..	..	154689	1 Production d'énergie primaire
..	42012	2 Importations
..	-88144	3 Exportations
..	*-3074	4 Soutes
..	3297	5 Variations des stocks
*10578	..	*3078	56687	..	..	108779	6 Total besoins énergétiques
*-4640	..	*8194	*-654	173	..	-17072	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-457	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
*-4640	..	*8194	..	..	..	*-16134	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-654	173	..	*-481	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
*5	..	*-518	0	0	..	1871	21 Ecarts statistiques
*5933	..	*10548	*56033	*173	..	*88594	22 Consommation finale
..	..	*7362	*5818	..	..	*20544	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	*7362	*5818	..	..	*20544	26 Autres indus. et constr
..	*6622	27 Transports
..	*4411	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*1992	30 Transports aériens
..	*220	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
*5933	..	*3186	*50215	*173	..	*61428	33 Ménages et autres consom.
..	..	*2765	*50215	*173	..	*54153	34 Ménages
..	..	*187	..	..	..	*570	35 Agriculture
*5933	..	*234	..	..	..	*6705	36 Autres consommateurs
							2010
*10849	..	*3078	56813	..	..	85418	1 Production d'énergie primaire
..	53103	2 Importations
..	-27169	3 Exportations
..	*-3199	4 Soutes
..	-1982	5 Variations des stocks
*10849	..	*3078	56813	..	..	106172	6 Total besoins énergétiques
*-4788	..	*8194	*-654	173	..	-21582	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-3164	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
*-4788	..	*8194	..	..	..	*-17937	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-654	173	..	*-481	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	..	*-518	0	0	..	-4816	21 Ecarts statistiques
*6058	..	*10548	*56160	*173	..	*88165	22 Consommation finale
..	..	*7362	*5944	..	..	*20555	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	*7362	*5944	..	..	*20555	26 Autres indus. et constr
..	*6100	27 Transports
..	*3715	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*2165	30 Transports aériens
..	*220	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
*6058	..	*3186	*50215	*173	..	*61510	33 Ménages et autres consom.
..	..	*2765	*50215	*173	..	*54153	34 Ménages
..	..	*187	..	..	..	*527	35 Agriculture
*6058	..	*234	..	..	..	*6830	36 Autres consommateurs

Paraguay

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	10	..	..	10340	40816	2344	3780
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-1016	..	..	..
5 Stock change	-258	47	..	0
6 Total energy requirements	10	..	..	9065	40863	2344	3780
7 Energy converted	-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	-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	-2344	..
21 Statistical differences	0	..	..	62	0	0	67
22 Final consumption	10	..	..	9004	40860	..	3713
23 By industry and construction	10	..	..	..	892	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	10	..	..	..	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
2008							
1 Production of primary energy
2 Imports	8	..	..	10506	43050	1472	3715
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-1089	..	..	..
5 Stock change	640	-172	..	-24
6 Total energy requirements	8	..	..	10057	42879	1472	3691
7 Energy converted	-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	-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	-1472	..
21 Statistical differences	0	..	..	2	0	0	0
22 Final consumption	8	..	..	10055	42874	..	3691
23 By industry and construction	8	..	..	65	1222	..	68
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	8	..	..	65	1222	..	68
27 By transport	9988	41647	..	669
28 Road	9861	41647	..	669
29 Rail
30 Air	127	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	2	5	..	2954
34 Households	2	..	..	..
35 Agriculture
36 Other consumers	5	..	2954

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
							2007
..	..	193371	97198	..	..	290569	1 Production d'énergie primaire
..	..	0	..	..	..	57290	2 Importations
..	..	-162456	..	-12981	..	-175437	3 Exportations
..	-1016	4 Soutes
..	-212	5 Variations des stocks
..	..	30916	97198	-12981	..	171194	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
..	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	..	128	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	20084	97198	6784	..	177651	23 Industries et construction
..	..	9051	51629	2747	..	64329	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	9051	51629	2747	..	64329	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
							2008
..	..	199634	140526	..	..	340160	1 Production d'énergie primaire
..	..	0	..	..	..	58752	2 Importations
..	..	-166650	-49	-12315	..	-179014	3 Exportations
..	-1089	4 Soutes
..	444	5 Variations des stocks
..	..	32984	140477	-12315	..	219253	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	2	-41499	20952	..	-20549	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
..	..	2	..	..	..	-2	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-41499	20952	..	-20547	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-986	..	..	..	-986	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-10487	..	..	..	-10487	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1472	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	3	0	0	..	6	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	21510	98978	8638	..	185754	23 Industries et construction
..	..	9621	52353	2788	..	66126	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	9621	52353	2788	..	66126	26 Autres indus. et constr
..	314	..	..	52617	27 Transports
..	314	..	..	52490	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	127	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	11889	46311	5850	..	67011	33 Ménages et autres consom.
..	..	8902	..	..	..	8905	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	2986	46311	5850	..	58106	36 Autres consommateurs

Paraguay

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
2009							
1 Production of primary energy
2 Imports	5	..	..	11905	44678	1279	3858
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-903	..	..	..
5 Stock change	747	-1341	..	35
6 Total energy requirements	5	..	..	11749	43337	1279	3893
7 Energy converted	-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	-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	-1279	..
21 Statistical differences	0	..	..	6	0	0	0
22 Final consumption	5	..	..	11744	43333	..	3892
23 By industry and construction	5	..	..	65	1101	..	67
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	5	..	..	65	1101	..	67
27 By transport	11671	42230	..	758
28 Road	11556	42230	..	758
29 Rail
30 Air	115	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	8	2	..	3067
34 Households	8	..	..	..
35 Agriculture
36 Other consumers	2	..	3067
2010							
1 Production of primary energy
2 Imports	5	..	..	14441	45528	1362	3745
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-1144	..	..	..
5 Stock change	1898	2295	..	0
6 Total energy requirements	5	..	..	15195	47823	1362	3745
7 Energy converted	-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	-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	-1362	..
21 Statistical differences	0	..	..	0	0	0	0
22 Final consumption	5	..	..	15195	47818	..	3745
23 By industry and construction	5	..	..	70	1871	..	65
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	5	..	..	70	1871	..	65
27 By transport	15113	45945	..	730
28 Road	14990	45945	..	730
29 Rail
30 Air	124	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	11	2	..	2950
34 Households	11	..	..	..
35 Agriculture
36 Other consumers	2	..	2950

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
							2009
..	..	197817	129302	..	..	327119	1 Production d'énergie primaire
..	..	0	..	..	..	61726	2 Importations
..	..	-162441	-920	-5964	..	-169325	3 Exportations
..	-903	4 Soutes
..	-559	5 Variations des stocks
..	..	35376	128381	-5964	..	218057	6 Total besoins énergétiques
..	..	2	-27100	13683	..	-13420	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
..	..	2	..	..	..	-2	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-27100	13683	..	-13418	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-882	..	..	..	-882	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-11269	..	..	..	-11269	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1279	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	2	-11	0	..	-2	21 Ecarts statistiques
..	..	23224	101292	7719	..	191209	22 Consommation finale
..	..	9848	51558	2736	..	65379	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	9848	51558	2736	..	65379	26 Autres indus. et constr
..	598	..	..	55257	27 Transports
..	598	..	..	55142	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	115	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	13376	49136	4983	..	70572	33 Ménages et autres consom.
..	..	9689	..	..	..	9697	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	3687	49136	4983	..	60875	36 Autres consommateurs
							2010
..	..	194633	130861	..	..	325494	1 Production d'énergie primaire
..	..	0	..	..	..	65081	2 Importations
..	..	-156160	-225	-6047	..	-162432	3 Exportations
..	-1144	4 Soutes
..	4193	5 Variations des stocks
..	..	38474	130636	-6047	..	231192	6 Total besoins énergétiques
..	..	3	-27455	13862	..	-13595	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
..	..	3	..	..	..	-2	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-27455	13862	..	-13593	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-1640	..	..	..	-1640	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-12105	..	..	..	-12105	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1362	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	1	21 Ecarts statistiques
..	..	24731	103180	7815	..	202489	22 Consommation finale
..	..	10402	53248	2832	..	68492	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	10402	53248	2832	..	68492	26 Autres indus. et constr
..	796	..	..	62584	27 Transports
..	796	..	..	62460	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	124	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	14330	49136	4983	..	71413	33 Ménages et autres consom.
..	..	10255	..	..	..	10266	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	4075	49136	4983	..	61147	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
	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2007							
1 Production of primary energy	3211	..	255231	..	..	..	..
2 Imports	25088	8226	270593	3899	41703	5100	4049
3 Exports	0	..	-67215	-62427	-44981	-680	-144
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-7085	-10477	..	..
5 Stock change	2838	-132	-2580	-23100	-33525	-8074	-2414
6 Total energy requirements	31137	8094	456029	-88713	-47280	-3655	1491
7 Energy converted	-9044	-6833	-490038	130391	226600	8839	38661
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	0	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-6833	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-424058	99003	236204	7607	13202
13 NGL processing plants	..	..	-65981	31388	5737	1232	26507
14 Electric power plants	-9044	..	..	0	-15341	..	-1047
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
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	-34009	-578	-4127	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	..	0
36 Other consumers	..	..	..	5232	650	..	0
2008							
1 Production of primary energy	4071	..	241090	..	..	..	..
2 Imports	18476	6940	206255	7165	58559	5227	5420
3 Exports	0	..	-37774	-68176	-50298	-680	-774
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-24364	-10770	..	..
5 Stock change	7225	-26	-5541	1721	-14952	-1700	-3097
6 Total energy requirements	29772	6914	404029	-83655	-17460	2847	1548
7 Energy converted	-9859	-5439	-435966	129647	220818	8499	46721
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	0	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-5439	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-404557	129647	247954	7862	15918
13 NGL processing plants	..	..	-31409	0	0	637	30970
14 Electric power plants	-9859	..	..	0	-27136	..	-168
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	-528	-8112	-127	-5276
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-11219	..
21 Statistical differences	221	-80	-31937	0	-706	0	1047
22 Final consumption	19691	1554	..	45465	195953	..	41946
23 By industry and construction	19691	1554	..	302	55248	..	6331
24 Iron and steel industry	2774	1554	..	216	17642	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	16917	..	..	86	37606	..	6331
27 By transport	..	..	..	43478	129814	..	9382
28 Road	..	..	..	43390	129358	..	9382
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	88	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	456	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	0	..	..	1685	10890	..	26233
34 Households	..	..	..	950	0	..	26233
35 Agriculture	0	..	..	43	9617	..	0
36 Other consumers	..	..	..	691	1273	..	0

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
							2007
108691	..	70380	130061	..	..	567574	1 Production d'énergie primaire
..	358658	2 Importations
0	-175446	3 Exportations
..	-17562	4 Soutes
..	-66987	5 Variations des stocks
108691	..	70380	130061	..	..	666235	6 Total besoins énergétiques
-67978	3230	37372	-11933	2513	..	-138219	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	0	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	3230	..	..	..	..	-3603	11 Hauts fourneaux
..	-68042	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
..	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	..	-35996	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	0	..	30460	36 Autres consommateurs
							2008
151025	..	68936	103951	..	..	569073	1 Production d'énergie primaire
..	308041	2 Importations
0	-157701	3 Exportations
..	-35135	4 Soutes
..	-16371	5 Variations des stocks
151025	..	68936	103951	..	..	667908	6 Total besoins énergétiques
-94979	2448	47812	-10302	1560	..	-99041	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	0	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	2448	..	..	..	..	-2991	11 Hauts fourneaux
..	-3176	12 Raffineries de pétrole
..	199	13 Usines de LGN
-94979	..	47812	-6622	..	..	-90952	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-3680	1560	..	-2120	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-21948	..	-1926	..	..	..	-37917	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-9569	..	..	..	-9569	19 Pertes trans. et distrib.
..	-11219	20 Utilis. a fins non énergétiques
134	0	-4	4450	0	..	-26874	21 Ecarts statistiques
33964	2448	105257	89199	1560	..	537037	22 Consommation finale
25897	2448	57712	81	..	..	169264	23 Industries et construction
1843	2448	27511	..	..	..	53988	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
24054	..	30200	81	..	..	115276	26 Autres indus. et constr
6057	188731	27 Transports
..	182130	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	88	30 Transports aériens
..	456	31 Transports fluviaux cabotage
6057	6057	32 Autres modes de transport
2010	..	47545	89118	1560	..	179042	33 Ménages et autres consom.
219	..	25024	63688	1444	..	117559	34 Ménages
839	..	2329	95	..	..	12924	35 Agriculture
952	..	20192	25335	116	..	48559	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
2009							
1 Production of primary energy	9232	..	277442	..	..	..	..
2 Imports	20680	884	211204	8099	35144	5397	0
3 Exports	0	..	-39931	-81987	-38014	-892	-11659
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-23803	-7418	..	..
5 Stock change	1720	317	1861	-3302	-42463	-4845	-1457
6 Total energy requirements	31632	1201	450576	-100993	-52751	-340	-13117
7 Energy converted	-10201	0	-519229	155714	259786	13046	63313
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	0	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	0	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-468388	155714	281204	12239	13108
13 NGL processing plants	..	..	-50841	0	0	807	50372
14 Electric power plants	-10201	..	..	0	-21418	..	-168
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	-528	-8027	-127	-5276
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-12579	..
21 Statistical differences	-215	-85	-68653	0	-3814	0	-670
22 Final consumption	21646	1286	..	54194	202821	..	45590
23 By industry and construction	21646	1286	..	778	57034	..	8426
24 Iron and steel industry	2654	1286	..	562	21748	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	18992	..	..	216	35286	..	8426
27 By transport	..	..	..	51083	134452	..	10065
28 Road	..	..	..	51039	134245	..	10065
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	44	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	207	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	0	..	..	2333	11335	..	27099
34 Households	..	..	..	518	0	..	27099
35 Agriculture	0	..	..	86	9721	..	0
36 Other consumers	..	..	..	1728	1614	..	0
2010							
1 Production of primary energy	2638	..	289861	..	..	..	..
2 Imports	25686	1581	201856	17355	61281	6629	0
3 Exports	-3068	..	-39593	-92332	-50132	-134542	-17079
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-26481	-10217	..	..
5 Stock change	4903	132	3553	9996	-4227	126766	2277
6 Total energy requirements	30159	1713	455677	-91462	-3294	-1147	-14802
7 Energy converted	-10799	0	-484652	165574	273975	-68995	72824
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	0	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	0	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-427484	165574	300576	-70270	16745
13 NGL processing plants	..	..	-57168	0	0	1275	56247
14 Electric power plants	-10799	..	..	0	-26602	..	-168
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	-7869	-74410	84761	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	-528	-7985	-127	-5276
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-14491	..
21 Statistical differences	-4563	-2	-28976	7517	-42	0	2010
22 Final consumption	23923	1715	..	58198	188328	..	50736
23 By industry and construction	23239	1715	..	821	35611	..	11477
24 Iron and steel industry	2269	1715	..	605	14743	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	20970	..	..	216	20868	..	11477
27 By transport	..	..	..	55303	145591	..	10566
28 Road	..	..	..	55259	145591	..	10566
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	44	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	0	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	684	..	..	2074	7125	..	28693
34 Households	..	..	..	259	0	..	26006
35 Agriculture	684	..	..	86	5170	..	46
36 Other consumers	..	..	..	1728	1955	..	2642

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
							2009
190834	..	70607	130297	..	..	678412	1 Production d'énergie primaire
..	2035	..	..	283443	2 Importations
0	..	-227	..	..	..	-172710	3 Exportations
..	-31221	4 Soutes
..	0	..	..	-48170	5 Variations des stocks
190834	..	70380	132332	..	..	709754	6 Total besoins énergétiques
-114228	0	47938	*-11082	2138	..	-112806	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	0	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	0	..	..	..	..	0	11 Hauts fourneaux
..	-6123	12 Raffineries de pétrole
..	338	13 Usines de LGN
-114228	..	47938	*-7026	..	..	-105103	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-4056	2138	..	-1918	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-34604	..	-1796	..	..	..	-50359	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-9670	..	..	..	-9670	19 Pertes trans. et distrib.
..	-12579	20 Utilis. a fins non énergétiques
141	0	0	4810	0	..	-68486	21 Ecarts statistiques
41861	0	106852	*116440	2138	..	592826	22 Consommation finale
26643	0	55937	*105	..	..	171853	23 Industries et construction
3280	0	27410	..	..	..	56940	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
23363	..	28526	*105	..	..	114914	26 Autres indus. et constr
11962	2923	..	..	210486	27 Transports
..	2923	..	..	198272	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	44	30 Transports aériens
..	207	31 Transports fluviaux cabotage
11962	11962	32 Autres modes de transport
3256	..	50915	*113412	2138	..	*210487	33 Ménages et autres consom.
167	..	26212	*86182	1993	..	*142171	34 Ménages
1314	..	2678	*119	..	..	13919	35 Agriculture
1775	..	22025	27112	144	..	54398	36 Autres consommateurs
							2010
354750	..	72130	154382	..	..	873760	1 Production d'énergie primaire
..	3219	..	..	317607	2 Importations
-99066	..	-403	-304	..	..	-436518	3 Exportations
..	-36698	4 Soutes
..	461	..	..	143860	5 Variations des stocks
255684	..	71726	157759	..	..	862011	6 Total besoins énergétiques
-145576	0	57074	*-15246	2224	..	-153597	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	0	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	0	..	..	..	..	0	11 Hauts fourneaux
..	-14859	12 Raffineries de pétrole
..	353	13 Usines de LGN
-145576	..	57074	*-11026	..	..	-137096	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-4220	2224	..	-1996	16 Autres indus. transform
..	2482	17 Transferts nets
-57297	..	-2027	..	..	..	-73240	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-13079	..	..	..	-13079	19 Pertes trans. et distrib.
..	-14491	20 Utilis. a fins non énergétiques
-2	0	0	6022	0	..	-18035	21 Ecarts statistiques
52813	0	113695	136490	2224	..	628121	22 Consommation finale
32768	0	60440	*120	..	..	166191	23 Industries et construction
3888	0	28854	..	..	..	52074	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
28880	..	31586	*120	..	..	114117	26 Autres indus. et constr
17062	3550	..	..	232073	27 Transports
..	3550	..	..	214967	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	44	30 Transports aériens
..	0	31 Transports fluviaux cabotage
17062	17062	32 Autres modes de transport
2983	..	53255	132821	2224	..	229858	33 Ménages et autres consom.
286	..	27378	106913	2080	..	162922	34 Ménages
358	..	2808	*183	..	..	9334	35 Agriculture
2339	..	23069	*25724	144	..	57601	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
	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2007							
1 Production of primary energy	66443	..	26064	..	..	..	..
2 Imports	150984	3877	428691	78703	125762	5219	34754
3 Exports	-15605	..	0	-8611	-64182	-66284	-114
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-47367	-10268	..	..
5 Stock change	..	..	13529	-2767	1287	-137	-124
6 Total energy requirements	201822	3877	468284	19958	52598	-61202	34515
7 Energy converted	-147016	-3482	-441801	107729	238462	32360	11536
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-3482	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-416803	107729	288571	7362	11536
13 NGL processing plants	..	..	-24998	..	..	24998	..
14 Electric power plants	-147016	..	..	..	-50110	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	-17053	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-6714	..	..	..	..	-4400	..
21 Statistical differences	2268	0	9430	-2030	117	-33242	570
22 Final consumption	45824	396	..	129718	290942	..	45481
23 By industry and construction	45824	396	..	728	61023	..	3463
24 Iron and steel industry	117	396	..	23	8681	..	840
25 Chemical industry	830	..	..	576	7052	..	276
26 Other industry and construction	44877	..	..	129	45290	..	2347
27 By transport	..	..	..	120879	206755	..	1900
28 Road	..	..	..	116272	178265	..	1900
29 Rail	..	..	..	..	19	..	..
30 Air	..	..	..	2022	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	2585	28472	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	8110	23164	..	40118
34 Households	..	..	..	7967	..	..	31735
35 Agriculture	..	..	..	144	8876	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	14288	..	8384
2008							
1 Production of primary energy	70510	..	29938	..	..	..	..
2 Imports	177341	3851	399118	75886	150730	4510	31523
3 Exports	-17455	..	-2916	-12156	-51746	-33549	-401
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-41729	-9857	..	..
5 Stock change	4866	..	-14929	12260	12744	-912	998
6 Total energy requirements	235263	3851	411211	34262	101872	-29951	32121
7 Energy converted	-165019	-3455	-399212	104145	196576	35412	13901
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-3455	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-374849	104145	240455	11049	13901
13 NGL processing plants	..	..	-24363	..	..	24363	..
14 Electric power plants	-165019	..	..	..	-43879	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	-13333	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-5631	..	..	..	..	-4069	..
21 Statistical differences	0	0	-1334	11915	13834	1392	1027
22 Final consumption	64613	396	..	126492	284614	..	44995
23 By industry and construction	64613	396	..	351	62534	..	3774
24 Iron and steel industry	1881	396	..	23	10238	..	822
25 Chemical industry	613	..	..	153	7140	..	492
26 Other industry and construction	62119	..	..	175	45156	..	2460
27 By transport	..	..	..	119387	195564	..	2879
28 Road	..	..	..	109556	167910	..	2879
29 Rail	..	..	..	..	8	..	..
30 Air	..	..	..	7642	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	2189	27646	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	6754	26516	..	38342
34 Households	..	..	..	6665	..	..	31463
35 Agriculture	..	..	..	90	10975	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	15541	..	6880

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
							2007
143876	..	67875	171942	..	..	476201	1 Production d'énergie primaire
..	128	..	..	828118	2 Importations
..	-154796	3 Exportations
..	-57635	4 Soutes
..	11787	5 Variations des stocks
143876	..	67875	172070	..	..	1103675	6 Total besoins énergétiques
-129031	1489	146849	..	33277	..	-149628	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	1489	..	..	..	..	-1993	11 Hauts fourneaux
..	-1605	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de LGN
-129031	..	146849	..	..	..	-179307	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	33277	..	33277	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-6754	..	-14379	..	..	..	-38186	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-27391	..	..	..	-27391	19 Pertes trans. et distrib.
..	-11113	20 Utilis. a fins non énergétiques
4453	0	122	186	0	..	-18125	21 Ecarts statistiques
3639	1489	172833	171883	33277	..	895481	22 Consommation finale
3639	1489	59478	34151	..	..	210191	23 Industries et construction
..	1489	12126	..	..	..	23672	24 Industrie sidérurgique
..	..	3438	..	..	..	12173	25 Industries chimique
3639	..	43914	34151	..	..	174347	26 Autres indus. et constr
0	..	387	1259	..	..	331180	27 Transports
0	1259	..	..	297696	28 Transports routiers
..	..	387	..	..	..	405	29 Transports ferroviaires
..	2022	30 Transports aériens
..	31057	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	112968	136473	33277	..	354110	33 Ménages et autres consom.
..	..	58952	130429	26306	..	255389	34 Ménages
..	..	5522	..	..	..	14541	35 Agriculture
..	..	48493	6044	6971	..	84180	36 Autres consommateurs
							2008
151458	..	74322	168446	..	..	494674	1 Production d'énergie primaire
..	475	..	..	843435	2 Importations
..	-118222	3 Exportations
..	-51585	4 Soutes
..	1823	..	..	16851	5 Variations des stocks
151458	..	74322	170744	..	..	1185152	6 Total besoins énergétiques
-140347	1478	144756	..	33617	..	-178149	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	1478	..	..	..	..	-1977	11 Hauts fourneaux
..	-5299	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de LGN
-140347	..	144756	..	..	..	-204489	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	33617	..	33617	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-7783	..	-14165	..	..	..	-35281	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-27648	..	..	..	-27648	19 Pertes trans. et distrib.
..	-9700	20 Utilis. a fins non énergétiques
-1	0	127	328	0	..	27288	21 Ecarts statistiques
3330	1478	177137	170415	33617	..	907087	22 Consommation finale
3310	1478	61311	35440	..	..	233207	23 Industries et construction
..	1478	12500	..	..	..	27338	24 Industrie sidérurgique
..	..	3544	..	..	..	11942	25 Industries chimique
3310	..	45267	35440	..	..	193928	26 Autres indus. et constr
20	..	398	3927	..	..	322173	27 Transports
20	3927	..	..	284291	28 Transports routiers
..	..	398	..	..	..	406	29 Transports ferroviaires
..	7642	30 Transports aériens
..	29834	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	115428	131049	33617	..	351707	33 Ménages et autres consom.
..	..	59919	124980	26535	..	249561	34 Ménages
..	..	4620	..	..	..	15684	35 Agriculture
..	..	50890	6069	7082	..	86462	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
2009							
1 Production of primary energy	91569	..	40590	..	..	..	..
2 Imports	137271	4458	289290	92701	174794	8171	37610
3 Exports	-38954	..	-11057	-8355	-12534	-33904	0
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-42733	-8583	..	..
5 Stock change	34654	..	18100	-4817	-1462	-166	-874
6 Total energy requirements	224540	4458	336923	36796	152216	-25899	36736
7 Energy converted	-164421	-4009	-322126	94245	119462	37404	12848
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-4009	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-298414	94245	170653	13692	12848
13 NGL processing plants	..	..	-23712	..	..	23712	..
14 Electric power plants	-164421	..	..	..	-51191	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	-11950	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-5738	..	..	..	..	-5192	..
21 Statistical differences	-2	0	2847	-6389	-18918	6313	496
22 Final consumption	54383	448	..	137430	290596	..	49087
23 By industry and construction	54383	448	..	877	54947	..	3225
24 Iron and steel industry	613	448	..	22	5471	..	597
25 Chemical industry	2821	..	..	769	6445	..	943
26 Other industry and construction	50949	..	..	86	43031	..	1685
27 By transport	..	..	..	130308	199556	..	3548
28 Road	..	..	..	118265	175241	..	3548
29 Rail	..	..	..	..	8	..	..
30 Air	..	..	..	9999	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	2044	24306	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	6245	36093	..	42315
34 Households	..	..	..	6061	..	..	33880
35 Agriculture	..	..	..	184	8750	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	27344	..	8435
2010							
1 Production of primary energy	129920	..	38953	..	..	..	..
2 Imports	214224	*4458	384854	86354	166952	9006	34235
3 Exports	-80075	..	-15110	-12707	-10696	-39078	-59
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-43294	-7948	..	..
5 Stock change	-4128	..	-5233	606	-2755	106	-715
6 Total energy requirements	259941	*4458	403465	30958	145553	-29965	33461
7 Energy converted	-188384	*-4009	-388880	106611	151461	42418	16455
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	*-4009	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-367608	106611	215804	21146	16455
13 NGL processing plants	..	..	-21272	..	..	21272	..
14 Electric power plants	-188384	..	..	..	-64343	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	-13261	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-3794	..	..	..	..	-5655	..
21 Statistical differences	0	0	1324	-981	-2458	6798	865
22 Final consumption	67763	*448	..	138550	299472	..	49051
23 By industry and construction	67763	*448	..	842	57377	..	2742
24 Iron and steel industry	2999	*448	..	35	4249	..	414
25 Chemical industry	678	..	..	739	6579	..	36
26 Other industry and construction	64087	..	..	69	46549	..	2291
27 By transport	..	..	..	131784	201389	..	3124
28 Road	..	..	..	119430	173146	..	3124
29 Rail	..	..	..	..	0	..	..
30 Air	..	..	..	10327	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	2027	28243	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	5924	40707	..	43185
34 Households	..	..	..	5568	..	..	34053
35 Agriculture	..	..	..	355	9036	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	31670	..	9132

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
							2009
152517	..	72699	166097	..	..	523473	1 Production d'énergie primaire
..	2423	..	..	746719	2 Importations
..	-104804	3 Exportations
..	-51316	4 Soutes
..	-211	..	..	45224	5 Variations des stocks
152517	..	72699	168310	..	..	1159296	6 Total besoins énergétiques
-146914	1715	150387	-167	33953	..	-187624	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	1715	..	..	..	..	-2294	11 Hauts fourneaux
..	-6977	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de LGN
-146914	..	150387	-167	..	..	-212306	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	33953	..	33953	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-2275	..	-12688	..	..	..	-26913	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-27152	..	..	..	-27152	19 Pertes trans. et distrib.
..	-10929	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	122	850	0	..	-14681	21 Ecarts statistiques
3328	1715	183124	167292	33953	..	921358	22 Consommation finale
3309	1715	61504	29981	..	..	210389	23 Industries et construction
..	1715	12539	..	..	..	21405	24 Industrie sidérurgique
..	..	3735	..	..	..	14713	25 Industries chimique
3309	..	45230	29981	..	..	174272	26 Autres indus. et constr
20	..	399	6314	..	..	340144	27 Transports
20	6314	..	..	303387	28 Transports routiers
..	..	399	..	..	..	408	29 Transports ferroviaires
..	9999	30 Transports aériens
..	26351	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	121221	130998	33953	..	370825	33 Ménages et autres consom.
..	..	63013	119241	26757	..	248952	34 Ménages
..	..	5085	..	..	..	14019	35 Agriculture
..	..	53122	11757	7196	..	107854	36 Autres consommateurs
							2010
143652	..	64125	164074	..	..	540724	1 Production d'énergie primaire
..	5305	..	..	905387	2 Importations
..	-157724	3 Exportations
..	-51243	4 Soutes
..	1535	..	..	-10583	5 Variations des stocks
143652	..	64125	170915	..	..	1226563	6 Total besoins énergétiques
-137502	1715	179871	-355	34291	..	-186308	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	1715	..	..	..	..	*-2294	11 Hauts fourneaux
..	-7592	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de LGN
-137502	..	179871	-355	..	..	-210713	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	34291	..	34291	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-2845	..	-16836	..	..	..	-32942	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-28081	..	..	..	-28081	19 Pertes trans. et distrib.
..	-9448	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	122	996	-3	..	6665	21 Ecarts statistiques
3305	1715	198957	169563	34294	..	963119	22 Consommation finale
3289	1715	66875	38192	..	..	239243	23 Industries et construction
..	1715	13634	..	..	..	23493	24 Industrie sidérurgique
..	..	4061	..	..	..	12093	25 Industries chimique
3289	..	49180	38192	..	..	203657	26 Autres indus. et constr
16	..	392	9844	..	..	346549	27 Transports
16	9844	..	..	305560	28 Transports routiers
..	..	392	..	..	..	392	29 Transports ferroviaires
..	10327	30 Transports aériens
..	30270	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	131690	121527	34294	..	377326	33 Ménages et autres consom.
..	..	67799	115384	26982	..	249786	34 Ménages
..	..	5353	..	..	..	14745	35 Agriculture
..	..	58538	6143	7312	..	112795	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
2007							
1 Production of primary energy	2422223	..	..	..	..
2 Imports	8542	..	..
3 Exports	-1319633	-106412	-16932	-366419	-364352
4 Marine / aviation bunkers	-32054	..	..	..
5 Stock change	0	-1236	0	..	..
6 Total energy requirements	1102589	-139702	-8390	-366419	-364352
7 Energy converted	-1096879	180279	60786	369436	438019
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-305110	180279	60786	3017	9359
13 NGL processing plants	-791769	..	..	366419	428660
14 Electric power plants
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	0	..	-6854
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-64308
21 Statistical differences	5711	9013	3483	0	-455
22 Final consumption	31564	48913	3017	2960
23 By industry and construction	3017	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	3017	..
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
2008							
1 Production of primary energy	2679488	..	..	..	..
2 Imports	24818	..	..
3 Exports	-1447421	-95034	-8922	-498652	-377879
4 Marine / aviation bunkers	-37022	..	..	..
5 Stock change	0	0	83	..	..
6 Total energy requirements	1232067	-132056	15978	-498652	-377879
7 Energy converted	-1238243	175820	59580	506726	454005
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-298469	175820	59580	8074	9450
13 NGL processing plants	-939774	..	..	498652	444555
14 Electric power plants
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	0	..	-5806
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-66676
21 Statistical differences	-6176	1210	0	0	0
22 Final consumption	42555	75558	8074	3644
23 By industry and construction	8074	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	8074	..
27 By transport	42555	75558	..	..
28 Road	42555	75558	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	3644
34 Households	3644
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
							2007
2561748	44	..	..	4984014	1 Production d'énergie primaire
..	0	32	..	8574	2 Importations
-1718772	-3892520	3 Exportations
..	-32054	4 Soutes
..	-1236	5 Variations des stocks
842976	44	32	..	1066778	6 Total besoins énergétiques
-219082	..	70063	*-38	20	..	-197396	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-51669	12 Raffineries de pétrole
..	3310	13 Usines de LGN
-219082	..	70063	..	..	..	-149019	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-38	20	..	*-18	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-309356	..	-5576	..	..	..	-321786	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-4997	..	..	..	-4997	19 Pertes trans. et distrib.
-112949	-177257	20 Utilis. a fins non énergétiques
46774	..	0	0	0	..	64524	21 Ecarts statistiques
154815	..	59490	*6	*52	..	300817	22 Consommation finale
154815	..	16168	..	..	..	174000	23 Industries et construction
12520	..	16168	..	..	..	28688	24 Industrie sidérurgique
137151	137151	25 Industries chimique
5144	8161	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
..	..	43322	*6	*52	..	46340	33 Ménages et autres consom.
..	..	14353	*6	*52	..	17371	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	28969	..	..	..	28969	36 Autres consommateurs
							2008
3241856	45	..	..	5921389	1 Production d'énergie primaire
..	6	23	..	24847	2 Importations
-2396941	-4824849	3 Exportations
..	-37022	4 Soutes
..	83	5 Variations des stocks
844915	51	23	..	1084448	6 Total besoins énergétiques
-229779	..	77818	*-38	20	..	-194091	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-45545	12 Raffineries de pétrole
..	3433	13 Usines de LGN
-229779	..	77818	..	..	..	-151961	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-38	20	..	*-18	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-318131	..	-6728	..	..	..	-330666	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-5508	..	..	..	-5508	19 Pertes trans. et distrib.
-136981	-203657	20 Utilis. a fins non énergétiques
4853	..	-673	0	*-139	..	-925	21 Ecarts statistiques
155171	..	66254	13	*182	..	351450	22 Consommation finale
155171	..	17568	..	..	..	180813	23 Industries et construction
12549	..	17568	..	..	..	30117	24 Industrie sidérurgique
137466	137466	25 Industries chimique
5156	13230	26 Autres indus. et constr
..	118113	27 Transports
..	118113	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	48686	13	*182	..	52525	33 Ménages et autres consom.
..	..	16131	13	*182	..	19970	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	32555	..	..	..	32555	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
2009							
1 Production of primary energy	2699683	..	..	..	..
2 Imports	29577	..	..
3 Exports	-1237487	-67747	-43141	-916590	-263426
4 Marine / aviation bunkers	-42940	..	..	..
5 Stock change	1988	-3619	249	..	..
6 Total energy requirements	1464185	-114306	-13314	-916590	-263426
7 Energy converted	-1522220	204520	87925	952882	283989
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	*-331674	204520	87925	36292	7901
13 NGL processing plants	-1190546	..	..	916590	276088
14 Electric power plants
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	0	..	-4121
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	*-1139
21 Statistical differences	-58036	42647	498	0	11523
22 Final consumption	47566	74113	36292	3780
23 By industry and construction	36292	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	36292	..
27 By transport	47566	74113	..	..
28 Road	47566	74113	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	3780
34 Households	3780
35 Agriculture
36 Other consumers
2010							
1 Production of primary energy	2723618	..	..	..	..
2 Imports	22693	..	..
3 Exports	-1207242	-221813	-63269	*-785533	-422147
4 Marine / aviation bunkers	-52574	..	..	..
5 Stock change	550	2736	-2033	..	..
6 Total energy requirements	1516926	-271651	-42610	*-785533	-422147
7 Energy converted	*-1820259	383664	136229	*817416	*441788
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-606032	383664	136229	22438	*19276
13 NGL processing plants	*-1214227	..	..	*794978	*422512
14 Electric power plants
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	0	..	*-7845
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	*-4737
21 Statistical differences	-303333	57764	0	*9445	*2915
22 Final consumption	54248	93619	22438	*4145
23 By industry and construction	22438	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	22438	..
27 By transport	54248	93619	..	..
28 Road	54248	93619	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	*4145
34 Households	*4145
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
							2009
3700699	45	..	..	6400427	1 Production d'énergie primaire
..	6	20	..	29604	2 Importations
-2791405	-5319796	3 Exportations
..	-42940	4 Soutes
..	-1381	5 Variations des stocks
909294	51	20	..	1065913	6 Total besoins énergétiques
-243900	..	*86969	*-41	22	..	-149855	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	4964	12 Raffineries de pétrole
..	2132	13 Usines de LGN
-243900	..	*86969	..	..	..	-156931	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-41	22	..	*-19	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-371518	..	-7718	..	..	..	-383358	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-6318	..	..	..	-6318	19 Pertes trans. et distrib.
-166126	-167265	20 Utilis. a fins non énergétiques
-39244	..	-1127	0	0	..	-43738	21 Ecarts statistiques
166994	..	74059	*10	*42	..	402856	22 Consommation finale
166994	..	20153	..	..	..	223438	23 Industries et construction
13505	..	20153	..	..	..	33658	24 Industrie sidérurgique
147940	147940	25 Industries chimique
5549	41841	26 Autres indus. et constr
..	121679	27 Transports
..	121679	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	53906	*10	*42	..	57738	33 Ménages et autres consom.
..	..	17078	*10	*42	..	20910	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	36828	..	..	..	36828	36 Autres consommateurs
							2010
4991505	45	..	..	7715167	1 Production d'énergie primaire
..	6	246	..	22945	2 Importations
-3715000	-6415005	3 Exportations
..	-52574	4 Soutes
..	1252	5 Variations des stocks
1276505	51	246	..	1271786	6 Total besoins énergétiques
-404472	..	101318	*-41	20	..	*-344337	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-44425	12 Raffineries de pétrole
..	*3263	13 Usines de LGN
-276829	..	101318	..	..	..	-175511	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
-127643	*-41	20	..	-127664	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-394091	..	-6332	..	..	..	-408268	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-5368	..	..	..	-5368	19 Pertes trans. et distrib.
-233214	-237951	20 Utilis. a fins non énergétiques
10295	..	994	0	224	..	-221696	21 Ecarts statistiques
234433	..	88625	*10	*42	..	497559	22 Consommation finale
234433	..	*27983	..	..	..	284854	23 Industries et construction
18959	..	*27983	..	..	..	*46942	24 Industrie sidérurgique
207684	207684	25 Industries chimique
7790	30228	26 Autres indus. et constr
..	147867	27 Transports
..	147867	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	60642	*10	*42	..	64838	33 Ménages et autres consom.
..	..	20088	*10	*42	..	24284	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	40554	..	..	..	40554	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
2007							
1 Production of primary energy	..	..	338	..	..	..	..
2 Imports	3345	..	..	9876	15586	1761	2277
3 Exports	..	..	..	..	-41	-253	0
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	*-605	..	..	..
5 Stock change	-1465	0	0	43	-340	0	182
6 Total energy requirements	1879	0	338	9314	15205	1508	2459
7 Energy converted	-56	..	-338	..	-164	0	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-338	..	335	0	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	..	..	..	..	-499	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-56	..	..	..	0	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	-19	..	..	-44	-42	..	-46
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-1508	..
21 Statistical differences	-536	0	0	87	-41	0	0
22 Final consumption	2341	0	..	9183	15040	..	2414
23 By industry and construction	56	0	..	..	422	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	56	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	..	5666	5651	..	2141
34 Households	1003	..	..	5319	3400	..	2049
35 Agriculture	..	..	..	..	2082	..	..
36 Other consumers	1282	0	..	347	169	..	91
2008							
1 Production of primary energy	..	..	635	..	..	..	..
2 Imports	3828	..	..	10314	16347	1425	2733
3 Exports	..	..	..	..	-207	-42	0
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	*-605	..	..	..
5 Stock change	-234	0	0	-261	-213	84	-182
6 Total energy requirements	3593	0	635	9448	15926	1467	2550
7 Energy converted	-74	..	-592	..	3	0	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-592	..	460	0	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	..	..	..	..	-416	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-74	..	..	..	-41	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	0	..	..	-88	-42	..	-46
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-1425	..
21 Statistical differences	-86	0	42	43	0	42	0
22 Final consumption	3605	0	..	9317	15887	..	2505
23 By industry and construction	1561	0	..	..	422	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	1561	0	..	..	422	..	..
27 By transport	..	..	..	3385	9264	..	455
28 Road	..	..	..	3385	8159	..	455
29 Rail	..	..	..	..	1105	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	0	0	..	..
33 By households and other consumers	2044	0	..	5932	6200	..	2049
34 Households	836	..	..	5671	3910	..	1958
35 Agriculture	..	..	..	..	1997	..	..
36 Other consumers	1208	0	..	261	293	..	91

Rép. de Moldova

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2007
4	..	119	3287	..	..	3748	1 Production d'énergie primaire
44199	..	10552	2	..	..	87598	2 Importations
0	..	0	..	..	..	-294	3 Exportations
..	*-605	4 Soutes
29	-167	..	..	-1718	5 Variations des stocks
44232	..	10670	3122	..	..	88728	6 Total besoins énergétiques
-20984	..	3841	-240	..	12964	-4977	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-3	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-11887	..	3841	-240	..	7770	-1015	14 Centrales électriques
..	5194	5194	15 Centrales thermiques
-9097	-9153	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-724	..	..	..	0	18 Consom. secteur énergétique
-3180	..	-1742	0	..	-2265	-7338	19 Pertes trans. et distrib.
-94	-15	..	..	-1617	20 Utilis. a fins non énergétiques
5	..	0	0	..	..	-486	21 Ecarts statistiques
19969	..	12046	2867	..	10699	74558	22 Consommation finale
6012	..	3766	5	..	3057	13317	23 Industries et construction
..	..	11	..	..	..	11	24 Industrie sidérurgique
7	..	101	..	..	44	152	25 Industries chimique
6005	..	3654	5	..	3013	13155	26 Autres indus. et constr
162	..	234	..	..	10	13163	27 Transports
108	..	187	..	..	..	11862	28 Transports routiers
..	1190	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
54	..	47	..	..	10	111	32 Autres modes de transport
13795	..	8046	2862	..	7632	48078	33 Ménages et autres consom.
10620	..	4662	2478	..	5340	34872	34 Ménages
29	..	180	19	..	34	2345	35 Agriculture
3146	..	3204	365	..	2258	10862	36 Autres consommateurs
							2008
5	..	295	3611	..	..	4546	1 Production d'énergie primaire
41541	..	10649	0	..	..	86836	2 Importations
0	..	0	..	..	..	-250	3 Exportations
..	*-605	4 Soutes
-29	47	..	..	-789	5 Variations des stocks
41517	..	10944	3659	..	..	89738	6 Total besoins énergétiques
-20176	..	3650	-374	..	12879	-4684	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
-12036	..	3650	-374	..	8126	-1050	14 Centrales électriques
..	4753	4753	15 Centrales thermiques
-8140	-8256	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-587	..	..	-3	-590	18 Consom. secteur énergétique
-2952	..	-1746	0	..	-2177	-7051	19 Pertes trans. et distrib.
-139	-16	..	..	-1580	20 Utilis. a fins non énergétiques
4	..	-14	52	..	5	88	21 Ecarts statistiques
18246	..	12276	3217	..	10694	75746	22 Consommation finale
3544	..	3398	14	..	3075	12014	23 Industries et construction
..	..	7	..	..	..	7	24 Industrie sidérurgique
39	..	94	..	..	21	154	25 Industries chimique
3505	..	3298	14	..	3054	11853	26 Autres indus. et constr
164	..	223	..	..	10	13502	27 Transports
92	..	180	..	..	..	12272	28 Transports routiers
..	1105	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
72	..	43	..	..	10	125	32 Autres modes de transport
14538	..	8654	3203	..	7609	50230	33 Ménages et autres consom.
11240	..	4936	2799	..	5287	36636	34 Ménages
100	..	194	9	..	45	2346	35 Agriculture
3198	..	3524	395	..	2277	11248	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
2009							
1 Production of primary energy	..	..	719	..	..	..	..
2 Imports	2490	53	..	10273	16575	672	2778
3 Exports	..	..	..	-173	-373	0	-46
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	*-605	..	..	..
5 Stock change	1319	0	0	-308	-1178	126	137
6 Total energy requirements	3809	53	719	9187	15024	797	2869
7 Energy converted	-93	..	-719	..	-204	0	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-719	..	876	0	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	..	..	..	..	-748	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-93	..	..	..	-332	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	-37	..	..	-44	-42	..	-46
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-43	-166	-797	..
21 Statistical differences	483	0	0	0	42	0	91
22 Final consumption	3196	53	..	9100	14569	..	2733
23 By industry and construction	1059	53	..	..	254	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	1059	53	..	..	254	..	..
27 By transport	..	..	..	2814	7904	..	455
28 Road	..	..	..	2814	7267	..	455
29 Rail	..	..	..	..	595	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	0	42	..	..
33 By households and other consumers	2137	0	..	6286	6411	..	2277
34 Households	1022	..	..	6243	4292	..	1913
35 Agriculture	..	..	..	..	1827	..	..
36 Other consumers	1115	0	..	44	291	..	364
2010							
1 Production of primary energy	..	..	465	..	..	..	..
2 Imports	3363	106	..	8954	17704	1299	3051
3 Exports	..	..	..	-216	-83	-169	-91
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-605	..	..	..
5 Stock change	147	0	42	615	803	-42	91
6 Total energy requirements	3510	106	508	8748	18424	1089	3051
7 Energy converted	-56	..	-465	..	-288	0	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-465	..	668	0	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	..	..	..	..	-831	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-56	..	..	..	-124	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	0	..	..	-44	-42	..	-46
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-43	-249	-920	..
21 Statistical differences	54	0	42	1	169	169	228
22 Final consumption	3400	106	..	8660	17676	..	2778
23 By industry and construction	966	106	..	..	380	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	966	106	..	..	380	..	..
27 By transport	..	..	..	3033	10582	..	592
28 Road	..	..	..	3033	9987	..	592
29 Rail	..	..	..	..	595	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	0	0	..	..
33 By households and other consumers	2434	0	..	5627	6714	..	2186
34 Households	1542	..	..	5583	4802	..	1822
35 Agriculture	..	..	..	..	1870	..	..
36 Other consumers	892	0	..	44	42	..	364

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
							2009
8	..	198	3773	..	..	4698	1 Production d'énergie primaire
38158	..	10588	1	..	..	81587	2 Importations
0	..	0	..	..	..	-592	3 Exportations
..	*-605	4 Soutes
-20	-191	..	..	-116	5 Variations des stocks
38146	..	10786	3584	..	..	84973	6 Total besoins énergétiques
-17677	..	3517	-437	..	11052	-4560	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	157	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-10151	..	3517	-437	..	6901	-918	14 Centrales électriques
..	4151	4151	15 Centrales thermiques
-7526	-7951	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-601	..	..	-15	-616	18 Consom. secteur énergétique
-1964	..	-1757	0	..	-1740	-5630	19 Pertes trans. et distrib.
-13	-13	..	..	-1033	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	-162	4	..	..	457	21 Ecarts statistiques
18492	..	12107	3129	..	9298	72677	22 Consommation finale
1965	..	3132	10	..	1747	8220	23 Industries et construction
..	..	0	..	..	..	0	24 Industrie sidérurgique
18	..	90	..	..	33	141	25 Industries chimique
1947	..	3042	10	..	1714	8079	26 Autres indus. et constr
259	..	180	..	..	10	11622	27 Transports
79	..	162	..	..	..	10777	28 Transports routiers
..	595	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
180	..	18	..	..	10	250	32 Autres modes de transport
16268	..	8795	3119	..	7541	52834	33 Ménages et autres consom.
11599	..	5220	2760	..	5408	38456	34 Ménages
74	..	212	20	..	43	2177	35 Agriculture
4595	..	3362	339	..	2090	12202	36 Autres consommateurs
							2010
3	..	284	2632	..	..	3385	1 Production d'énergie primaire
40218	..	10919	5	..	..	85619	2 Importations
0	..	0	..	..	..	-559	3 Exportations
..	-605	4 Soutes
62	436	..	..	2154	5 Variations des stocks
40283	..	11203	3073	..	..	89995	6 Total besoins énergétiques
-18220	..	3546	-215	..	12039	-3658	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	203	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-10862	..	3546	-215	..	7852	-509	14 Centrales électriques
..	4187	4187	15 Centrales thermiques
-7358	-7538	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-594	..	..	-21	-615	18 Consom. secteur énergétique
-2053	..	-1854	0	..	-1994	-6033	19 Pertes trans. et distrib.
-11	-1	..	..	-1224	20 Utilis. a fins non énergétiques
11	..	-248	84	..	..	509	21 Ecarts statistiques
19988	..	12550	2774	..	10024	77956	22 Consommation finale
2693	..	3557	25	..	2208	9935	23 Industries et construction
..	..	7	..	..	..	7	24 Industrie sidérurgique
4	..	104	..	..	35	143	25 Industries chimique
2689	..	3445	25	..	2173	9785	26 Autres indus. et constr
86	..	166	..	..	5	14464	27 Transports
48	..	151	..	..	..	13811	28 Transports routiers
..	595	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
38	..	14	..	..	5	57	32 Autres modes de transport
17209	..	8827	2748	..	7811	53557	33 Ménages et autres consom.
12308	..	5450	2381	..	5548	39437	34 Ménages
96	..	194	27	..	35	2223	35 Agriculture
4805	..	3182	340	..	2228	11898	36 Autres consommateurs

Réunion

Terajoules

Energy sources and products →	Hard 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
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	19903	..	..	10489	16425	*1464	1061
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-625	..	..
5 Stock change	-554	..	..	1098	84	..	36
6 Total energy requirements	19349	..	..	11587	15884	*1464	1098
7 Energy converted	-19349	..	..	..	-3025	..	..
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	-19349	..	..	..	-3025	..	..
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	*-1464	..
21 Statistical differences	0	..	..	0	4	0	0
22 Final consumption	11587	12855	..	1098
23 By industry and construction	1593	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	1593	..	..
27 By transport	11587	11261	..	..
28 Road	5271	11261	..	..
29 Rail
30 Air	6316	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1098
34 Households	1098
35 Agriculture
36 Other consumers
2008							
1 Production of primary energy
2 Imports	18347	..	..	12090	18334	*1548	1079
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-459	..	..
5 Stock change	1524	..	..	-658	-1295	..	5
6 Total energy requirements	19871	..	..	11432	16580	*1548	1084
7 Energy converted	-19871	..	..	..	-3326	..	..
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	-19871	..	..	..	-3326	..	..
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	*-1548	..
21 Statistical differences	0	..	..	-4	4	0	0
22 Final consumption	11436	13250	..	1084
23 By industry and construction	1521	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	1521	..	..
27 By transport	11436	11729	..	..
28 Road	5051	11729	..	..
29 Rail
30 Air	6385	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1084
34 Households	1084
35 Agriculture
36 Other consumers

Réunion

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2007
..	..	2424	3901	..	491	6816	1 Production d'énergie primaire
..	19	..	49361	2 Importations
..	3 Exportations
..	-625	4 Soutes
..	664	5 Variations des stocks
..	..	2424	3901	19	491	56216	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	6442	-2357	423	..	-17865	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
..	..	6442	-2073	..	..	-18005	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-283	423	..	140	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-177	..	..	..	*-177	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-610	..	..	..	*-610	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-1464	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	0	4	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	*8078	1544	*442	491	36095	23 Industries et construction
..	1544	..	..	3138	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	1544	..	..	3138	26 Autres indus. et constr
..	22848	27 Transports
..	16532	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	6316	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	*8078	..	*442	491	*10109	33 Ménages et autres consom.
..	..	*3780	..	*442	491	*5810	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	*4298	..	..	..	*4298	36 Autres consommateurs
							2008
..	..	2351	4272	..	558	7182	1 Production d'énergie primaire
..	19	..	51417	2 Importations
..	3 Exportations
..	-459	4 Soutes
..	-425	5 Variations des stocks
..	..	2351	4272	19	558	57715	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	6815	-2617	424	..	-18575	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
..	..	6815	-2334	..	..	-18716	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-283	424	..	141	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-183	..	..	..	*-183	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-642	..	..	..	*-642	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-1548	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	0	0	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	8341	1655	*443	558	36767	23 Industries et construction
..	1655	..	..	3176	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	1655	..	..	3176	26 Autres indus. et constr
..	23165	27 Transports
..	16780	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	6385	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	8341	..	*443	558	10426	33 Ménages et autres consom.
..	..	3687	..	*443	558	5772	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	4654	..	..	..	4654	36 Autres consommateurs

Réunion

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 ↓							
2009							
1 Production of primary energy
2 Imports	19947	..	..	12088	20022	*1590	966
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-450	..	..
5 Stock change	-876	..	..	17	-120	..	91
6 Total energy requirements	19070	..	..	12105	19451	*1590	1057
7 Energy converted	-19070	..	..	..	-5380	..	..
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	-19070	..	..	..	-5380	..	..
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	*-1590	..
21 Statistical differences	0	..	..	0	-4	0	0
22 Final consumption	12105	14075	..	1057
23 By industry and construction	2006	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	2006	..	..
27 By transport	12105	12069	..	..
28 Road	5020	12069	..	..
29 Rail
30 Air	7085	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1057
34 Households	1057
35 Agriculture
36 Other consumers
2010							
1 Production of primary energy
2 Imports	20225	..	..	12462	19701	*1548	1066
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-561	..	..
5 Stock change	135	..	..	63	-71	..	-27
6 Total energy requirements	20360	..	..	12525	19069	*1548	1038
7 Energy converted	-20360	..	..	..	-4791	..	..
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	-20360	..	..	..	-4791	..	..
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	*-1548	..
21 Statistical differences	0	..	..	0	0	0	0
22 Final consumption	12525	14279	..	1038
23 By industry and construction	1751	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	1751	..	..
27 By transport	12525	12528	..	..
28 Road	4831	12528	..	..
29 Rail
30 Air	7694	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1038
34 Households	1038
35 Agriculture
36 Other consumers

Réunion

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2009
..	..	2040	4503	..	609	7152	1 Production d'énergie primaire
..	19	..	54632	2 Importations
..	3 Exportations
..	-450	4 Soutes
..	-889	5 Variations des stocks
..	..	2040	4503	19	609	60444	6 Total besoins énergétiques
..	..	7385	-2775	425	..	-19415	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
..	..	7385	-2492	..	..	-19557	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-283	425	..	142	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-189	..	..	..	*-189	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-640	..	..	..	*-640	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-1590	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	0	-5	21 Ecarts statistiques
..	..	8597	1727	*444	609	38614	22 Consommation finale
..	1727	..	..	3734	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	1727	..	..	3734	26 Autres indus. et constr
..	24174	27 Transports
..	17089	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	7085	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	8597	..	*444	609	10706	33 Ménages et autres consom.
..	..	3800	..	*444	609	5909	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	4797	..	..	..	4797	36 Autres consommateurs
							2010
..	..	2284	4540	..	664	7489	1 Production d'énergie primaire
..	19	..	55021	2 Importations
..	3 Exportations
..	-561	4 Soutes
..	100	5 Variations des stocks
..	..	2284	4540	19	664	62049	6 Total besoins énergétiques
..	..	7434	-2510	425	..	-19801	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
..	..	7434	-2226	..	..	-19943	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-283	425	..	142	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-194	..	..	..	*-194	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-643	..	..	..	*-643	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-1548	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	0	0	21 Ecarts statistiques
..	..	8881	2031	*444	664	39862	22 Consommation finale
..	2031	..	..	3782	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	2031	..	..	3782	26 Autres indus. et constr
..	25053	27 Transports
..	17359	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	7694	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	8881	..	*444	664	11027	33 Ménages et autres consom.
..	..	3916	..	*444	664	6063	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	4965	..	..	..	4965	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
2007							
1 Production of primary energy	281026	..	208069	..	..	..	..
2 Imports	134475	20125	360988	4555	22462	26877	3143
3 Exports	-1964	-106	..	-109852	-69475	-5288	-3689
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-4580	-1431	-42	..
5 Stock change	-10326	1398	15313	-2763	-4835	1080	-683
6 Total energy requirements	403211	21418	584369	-112640	-53280	22627	-1230
7 Energy converted	-359625	-15325	-566773	199151	228737	41183	69599
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-65670	43443	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-58768	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-557599	208011	247250	33326	72196
13 NGL processing plants	..	..	-9174	..	..	9174	..
14 Electric power plants	-293533	..	..	..	-13785	-1275	-1466
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-422	..	..	-8860	-4728	-42	-1131
17 Net transfers	..	..	677	..	..	21399	..
18 Consumption by energy sector	-4312	..	-42	-87	-8855	-25532	-20945
19 Losses in transport and distribution	-1607	-290	-212	-44	0	-1445	-364
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-16173	-207	-52409	-13023
21 Statistical differences	26228	-448	18020	-4957	965	1040	-847
22 Final consumption	11440	6251	..	75163	165430	4782	34883
23 By industry and construction	10838	6251	..	2330	29764	2615	11428
24 Iron and steel industry	4307	5988	..	44	915	..	..
25 Chemical industry	4784	79	..	0	964	2275	9743
26 Other industry and construction	1746	185	..	2286	27885	340	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	602	..	..	4967	22499	2167	21952
34 Households	324	..	..	309	4440	2167	17443
35 Agriculture	229	..	..	264	4930	..	182
36 Other consumers	50	..	..	4395	13129	0	4327
2008							
1 Production of primary energy	281712	..	200126	..	..	..	..
2 Imports	86749	21787	356547	4216	35329	30545	4782
3 Exports	-49	-712	..	-117596	-81441	-6510	-6649
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-5142	-2923	-42	..
5 Stock change	1978	26	-4315	4172	6123	-552	319
6 Total energy requirements	370390	21101	552358	-114351	-42911	23441	-1548
7 Energy converted	-340320	-12239	-559295	193283	237434	46927	66256
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-45366	30017	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-42256	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-551296	202374	254195	39183	69013
13 NGL processing plants	..	..	-7999	..	..	7999	..
14 Electric power plants	-294831	..	..	..	-9839	-255	-838
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-122	..	..	-9090	-6921	0	-1920
17 Net transfers	..	..	1650	..	..	24519	..
18 Consumption by energy sector	-4448	..	-42	-87	-5977	-27231	-26905
19 Losses in transport and distribution	-657	-264	-508	0	-42	-542	0
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-17649	-954	-57472	-5905
21 Statistical differences	12194	-396	-5837	-11765	16072	4755	6817
22 Final consumption	12770	8994	..	72962	171478	4887	25080
23 By industry and construction	11721	8994	..	1363	19838	2252	11918
24 Iron and steel industry	2861	8783	..	0	540	..	46
25 Chemical industry	5182	79	..	0	421	467	9914
26 Other industry and construction	3678	132	..	1363	18877	1785	1958
27 By transport	0	..	..	68921	134329	..	2277
28 Road	..	..	..	63829	124131	..	2004
29 Rail	0	..	..	..	7181	..	..
30 Air	..	..	..	5092	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	2975	..	273
32 By other modes of transportation	..	..	..	0	42	..	..
33 By households and other consumers	1050	..	..	2677	17310	2635	10885
34 Households	652	..	..	0	1120	2635	8380
35 Agriculture	381	..	..	479	4675	..	1503
36 Other consumers	16	..	..	2198	11515	0	1002

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	
							2007	
429507	..	85241	143671	..	203	1147716	1	Production d'énergie primaire
179802	..	4568	2886	116	..	759997	2	Importations
..	..	-12092	0	-751	..	-203217	3	Exportations
..	..	..	..	..	..	-6053	4	Soutes
-15621	..	..	-1609	..	..	-18046	5	Variations des stocks
593688	..	77717	144948	-636	203	1680397	6	Total besoins énergétiques
-190866	31352	136782	*-6021	2542	110163	-319101	7	Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8	Usines de briquettes
..	10966	..	..	..	..	-11261	9	Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10	Usines de gaz
..	23506	..	..	..	..	-35262	11	Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	3185	12	Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	0	13	Usines de LGN
-165141	-2842	136782	-1024	..	89903	-252380	14	Centrales électriques
..	..	..	..	..	20260	20260	15	Centrales thermiques
-25725	-278	..	*-4997	2542	..	-43643	16	Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	22076	17	Transferts nets
-35932	-6957	-42689	-52	..	-14018	-159421	18	Consom. secteur énergétique
-21791	-1423	-24304	0	..	-21061	-72540	19	Pertes trans. et distrib.
-39435	-417	..	..	..	..	-121665	20	Utilis. a fins non énergétiques
1299	-175	0	3472	29	0	44626	21	Ecarts statistiques
304365	22730	147506	*135404	*1878	75287	985120	22	Consommation finale
154975	22717	82213	*13804	..	12885	349820	23	Industries et construction
32735	22528	29977	957	..	45	97496	24	Industrie sidérurgique
53545	..	13442	1239	..	7286	93358	25	Industries chimique
68695	189	38794	*11608	..	5554	158966	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	*119898	*1878	62402	444016	33	Ménages et autres consom.
96175	..	37400	*112156	..	52562	322977	34	Ménages
1169	..	2030	..	..	769	9572	35	Agriculture
50267	13	20596	*7742	*1878	9071	111467	36	Autres consommateurs
							2008	
418334	..	102334	162970	..	48	1165523	1	Production d'énergie primaire
164264	..	3316	2035	130	..	709700	2	Importations
..	..	-18608	0	-173	..	-231739	3	Exportations
..	..	..	..	..	..	-8107	4	Soutes
-16940	..	..	-1746	..	..	-10935	5	Variations des stocks
565658	..	87041	163259	-43	48	1624442	6	Total besoins énergétiques
-171193	22786	131508	-2205	399	100647	-286011	7	Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8	Usines de briquettes
..	6916	..	..	..	..	-8433	9	Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10	Usines de gaz
..	16895	..	..	..	..	-25361	11	Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	13468	12	Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	0	13	Usines de LGN
-149895	-1025	131508	-1204	..	78645	-247734	14	Centrales électriques
..	..	..	..	..	22002	22002	15	Centrales thermiques
-21298	0	..	*-1001	399	..	-39954	16	Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	26168	17	Transferts nets
-36324	-5967	-39373	-487	..	-9117	-155959	18	Consom. secteur énergétique
-20708	-1144	-25884	0	..	-20475	-70225	19	Pertes trans. et distrib.
-43936	0	..	..	..	..	-125916	20	Utilis. a fins non énergétiques
-24370	-67	2765	24240	-12	-3376	21020	21	Ecarts statistiques
317867	15742	150527	*136326	*367	74479	991479	22	Consommation finale
173914	15742	82753	*11026	..	13545	353067	23	Industries et construction
30410	15656	28174	1170	..	241	87880	24	Industrie sidérurgique
71986	..	14098	1096	..	8229	111472	25	Industries chimique
71518	86	40482	*8760	..	5075	153714	26	Autres indus. et constr
2339	..	5180	3896	..	..	216942	27	Transports
..	..	..	3896	..	..	193859	28	Transports routiers
..	..	3056	..	..	..	10237	29	Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	5092	30	Transports aériens
..	..	..	..	..	..	3248	31	Transports fluviaux cabotage
2339	..	2124	..	..	..	4505	32	Autres modes de transport
141614	0	62593	*121405	*367	60934	421471	33	Ménages et autres consom.
101813	..	37440	*114909	..	50495	317445	34	Ménages
2214	..	1998	..	..	593	11843	35	Agriculture
37587	0	23155	*6497	*367	9846	92183	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
2009							
Production and utilisation ↓							
1 Production of primary energy	274845	..	190589	..	..	..	..
2 Imports	27900	15641	291616	3773	37089	23379	5921
3 Exports	-532	-132	..	-89341	-61790	-14354	-11432
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-5443	-628	-42	..
5 Stock change	-2544	580	-4061	-5453	-1899	170	46
6 Total energy requirements	299670	16090	478145	-96464	-27229	9154	-5465
7 Energy converted	-280659	-13347	-481317	173344	201128	15321	69825
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-13463	8994	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-22341	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-476256	184460	224561	11237	72181
13 NGL processing plants	..	..	-5062	..	..	5062	..
14 Electric power plants	-267055	..	..	..	-13656	-935	-963
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-141	..	..	-11116	-9777	-42	-1394
17 Net transfers	..	..	2073	..	..	21223	..
18 Consumption by energy sector	-3102	..	-127	-220	-5326	-16226	-22079
19 Losses in transport and distribution	-422	-158	0	-44	-42	0	0
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-17514	0	-32331	-5905
21 Statistical differences	3179	-3746	-1227	-10029	8362	-3702	6443
22 Final consumption	12307	6330	..	69131	160169	842	29933
23 By industry and construction	11293	6330	..	1231	12644	842	12809
24 Iron and steel industry	1682	6278	..	0	1619	..	0
25 Chemical industry	5809	0	..	44	416	800	9849
26 Other industry and construction	3803	53	..	1187	10608	42	2960
27 By transport	0	..	..	66372	134542	..	2960
28 Road	..	..	..	63259	126851	..	2960
29 Rail	0	..	..	..	5354	..	..
30 Air	..	..	..	3113	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	2295	..	0
32 By other modes of transportation	..	..	..	0	42	..	..
33 By households and other consumers	1014	..	..	1528	12983	0	14164
34 Households	606	..	..	518	0	0	12160
35 Agriculture	400	..	..	175	8032	..	1457
36 Other consumers	8	..	..	835	4951	0	547
2010							
1 Production of primary energy	247177	..	181684	..	..	..	..
2 Imports	22971	28513	246482	4850	57202	26313	5055
3 Exports	-1601	-132	-3299	-75040	-52398	-11005	-9610
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-6091	-633	-42	..
5 Stock change	-2754	-1926	6387	-4128	-4437	2130	-182
6 Total energy requirements	265793	26456	431254	-80409	-266	17395	-4737
7 Energy converted	-250184	-23370	-432650	145136	174424	28607	54204
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-54	0	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-23370	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-427272	156958	194678	24972	60550
13 NGL processing plants	..	..	-5378	..	..	5378	..
14 Electric power plants	-249990	..	..	..	-8512	0	-3978
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-141	..	..	-11823	-11742	-1742	-2368
17 Net transfers	..	..	1946	..	..	24739	..
18 Consumption by energy sector	-3693	..	-42	-692	-9806	-16360	-21587
19 Losses in transport and distribution	-287	-53	-212	0	-42	-215	0
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-11910	0	-33564	-838
21 Statistical differences	-102	-5460	296	-10495	11411	20344	2284
22 Final consumption	11731	8493	..	62620	152897	258	24758
23 By industry and construction	10895	8493	..	923	10883	215	12826
24 Iron and steel industry	3169	8388	..	0	42	..	0
25 Chemical industry	5220	0	..	220	375	130	9137
26 Other industry and construction	2506	106	..	704	10465	85	3689
27 By transport	0	..	..	60642	128678	..	774
28 Road	..	..	..	56534	120136	..	774
29 Rail	0	..	..	..	6077	..	..
30 Air	..	..	..	4108	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	2465	..	0
32 By other modes of transportation	..	..	..	0	0	..	..
33 By households and other consumers	835	..	..	1054	13337	42	11158
34 Households	448	..	..	0	124	0	9245
35 Agriculture	362	..	..	176	8202	..	1048
36 Other consumers	25	..	..	878	5011	42	865

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	
							2009	
415816	..	99245	164218	..	2	1144716	1	Production d'énergie primaire
74342	..	2344	2366	116	..	484487	2	Importations
..	..	-10606	-2074	-58	..	-190318	3	Exportations
..	..	..	..	..	..	-6114	4	Soutes
2040	..	..	-1269	..	..	-12389	5	Variations des stocks
492198	..	90983	163242	58	2	1420383	6	Total besoins énergétiques
-133806	10641	109606	-2041	393	96661	-234251	7	Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8	Usines de briquettes
..	2341	..	..	..	..	-2128	9	Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10	Usines de gaz
..	8938	..	..	..	..	-13403	11	Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	16184	12	Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	0	13	Usines de LGN
-108541	-366	109606	-1266	..	75753	-207423	14	Centrales électriques
..	..	..	..	..	20908	20908	15	Centrales thermiques
-25265	-272	..	*-775	393	..	-48389	16	Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	23296	17	Transferts nets
-34524	-2398	-38110	-239	..	-10646	-132997	18	Consom. secteur énergétique
-12921	-507	-25304	0	..	-18601	-58000	19	Pertes trans. et distrib.
-35665	0	..	..	..	..	-91415	20	Utilis. a fins non énergétiques
2071	0	1789	26463	17	-1053	28569	21	Ecarts statistiques
273211	7736	135385	*134499	*433	68469	898447	22	Consommation finale
124716	7736	65459	*10056	..	9947	263064	23	Industries et construction
19819	7708	19944	*562	..	29	57641	24	Industrie sidérurgique
53776	..	11876	580	..	6033	89183	25	Industries chimique
51121	28	33638	*8914	..	3885	116240	26	Autres indus. et constr
2502	..	4979	5542	..	..	216898	27	Transports
..	..	..	5542	..	..	198612	28	Transports routiers
..	..	2995	..	..	..	8350	29	Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	3113	30	Transports aériens
..	..	..	..	..	..	2295	31	Transports fluviaux cabotage
2502	..	1984	..	..	..	4528	32	Autres modes de transport
145993	0	64948	*118901	*433	58522	418486	33	Ménages et autres consom.
99870	..	39676	*113533	..	49496	315859	34	Ménages
2905	..	1778	..	..	908	15656	35	Agriculture
43218	0	23494	*5368	*433	8118	86971	36	Autres consommateurs
							2010	
400938	..	114523	166657	..	12	1110992	1	Production d'énergie primaire
84471	..	2761	6801	404	..	485825	2	Importations
..	..	-10948	-1132	-26	..	-165191	3	Exportations
..	..	..	..	..	..	-6767	4	Soutes
16459	..	..	798	..	..	12347	5	Variations des stocks
501868	..	106337	173124	378	12	1437206	6	Total besoins énergétiques
-129531	8208	103705	-3347	260	99095	-225443	7	Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8	Usines de briquettes
..	0	..	..	..	..	-54	9	Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10	Usines de gaz
..	9346	..	..	..	..	-14024	11	Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	9886	12	Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	0	13	Usines de LGN
-104326	-868	103705	-2566	..	78716	-187819	14	Centrales électriques
..	..	..	..	..	20379	20379	15	Centrales thermiques
-25205	-270	..	*-781	260	..	-53811	16	Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	26684	17	Transferts nets
-41141	-379	-36256	0	..	-10188	-140144	18	Consom. secteur énergétique
-15825	-631	-25409	0	..	-18543	-61217	19	Pertes trans. et distrib.
-35468	0	..	..	..	..	-81780	20	Utilis. a fins non énergétiques
1	-2	-364	596	0	1313	19823	21	Ecarts statistiques
279902	7200	148741	*169181	638	69063	935483	22	Consommation finale
129866	7200	73372	*15568	..	11834	282075	23	Industries et construction
22042	7174	24131	*904	..	443	66293	24	Industrie sidérurgique
53283	..	12485	803	..	7400	89053	25	Industries chimique
54541	26	36756	*13861	..	3991	126729	26	Autres indus. et constr
483	..	4878	4884	..	..	200339	27	Transports
..	..	..	4884	..	..	182329	28	Transports routiers
..	..	3172	..	..	..	9249	29	Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	4108	30	Transports aériens
..	..	..	..	..	..	2465	31	Transports fluviaux cabotage
483	..	1706	..	..	..	2189	32	Autres modes de transport
149553	0	70492	*148729	638	57229	453068	33	Ménages et autres consom.
102609	..	40784	*142523	..	47511	343246	34	Ménages
3419	..	2416	..	..	755	16377	35	Agriculture
43525	0	27292	*6206	638	8963	93445	36	Autres consommateurs

Russian Federation

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
2007							
1 Production of primary energy	6822121	..	20685326	..	..	..	..
2 Imports	604054	4458	113914	659	913	..	0
3 Exports	-2603182	-83773	-10937892	-264076	-3701696	..	-55427
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-231074	..	..	..
5 Stock change	-43645	-4071	-29356	-15299	15244	..	-46
6 Total energy requirements	4779349	-83386	9831992	-509789	-3685539	..	-55473
7 Energy converted	-4480852	101586	-9699213	2506509	5099233	391327	945350
8 Briquetting plants	-476	404	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-1224643	850757	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	-92120	-749207	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-8788079	2506509	5626635	-490240	1008035
13 NGL processing plants	..	..	-881566	..	..	881566	..
14 Electric power plants	-2486130	0	-29568	..	-259903	..	-3769
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-677482	-369	..	..	-267500	..	-58916
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-27369	-44	-24788	..	-235928	..	-303477
19 Losses in transport and distribution	0	0	-106300	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-10583	-1266	..	-496538	-5602	-355181	-121830
21 Statistical differences	-156	0	1184	0	-5602	0	0
22 Final consumption	260701	16890	508	1500181	1177765	36145	464570
23 By industry and construction	55572	16697	508	..	181218	36145	285018
24 Iron and steel industry	0	0	..	..	37041	..	319
25 Chemical industry	3790	2268	..	..	5886	..	280486
26 Other industry and construction	51782	14428	508	..	138291	36145	4214
27 By transport	..	..	..	1496941	578952	..	20905
28 Road	..	..	..	1264198	415186	..	20905
29 Rail	..	..	..	..	94495	..	0
30 Air	..	..	..	232743	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	46825	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	22446	..	..
33 By households and other consumers	205130	193	..	3240	417596	..	158647
34 Households	113688	141	..	3240	139812	..	140503
35 Agriculture	3988	0	..	..	206207	..	3871
36 Other consumers	87454	53	..	..	71577	..	14273
2008							
1 Production of primary energy	6999207	..	20613292	..	..	..	..
2 Imports	783985	4326	103889	10595	24191	..	6649
3 Exports	-2534057	-79869	-10283045	-196112	-3899801	..	-56065
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-246107	..	..	..
5 Stock change	-205769	-1556	-90776	18156	18059	..	-3234
6 Total energy requirements	5043366	-77099	10343360	-413468	-3857550	..	-52649
7 Energy converted	-4679712	106457	-10159440	2564388	5322679	409150	968085
8 Briquetting plants	-648	791	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-1089140	846220	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	-103133	-740028	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-9373934	2564388	5794912	-345561	1027573
13 NGL processing plants	..	..	-754711	..	..	754711	..
14 Electric power plants	-2833359	0	-30794	..	-239867	..	-1884
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-653433	-528	..	..	-232366	..	-57603
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-29481	0	-25084	..	-194614	..	-304489
19 Losses in transport and distribution	0	0	-99743	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-11444	-352	..	-503864	0	-365361	-125884
21 Statistical differences	-9390	70	58247	9759	6005	0	410
22 Final consumption	332119	28935	846	1637297	1264510	43789	484654
23 By industry and construction	54530	27300	846	..	188655	43789	288068
24 Iron and steel industry	403	0	..	..	33961	..	501
25 Chemical industry	4975	5196	..	..	8208	..	279828
26 Other industry and construction	49152	22104	846	..	146486	43789	7739
27 By transport	..	..	..	1634100	635996	..	16077
28 Road	..	..	..	1387993	479950	..	16077
29 Rail	..	..	..	..	81977	..	0
30 Air	..	..	..	246107	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	44057	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	30012	..	..
33 By households and other consumers	277589	1635	..	3197	439859	..	180509
34 Households	134767	35	..	3197	145719	..	166782
35 Agriculture	3781	0	..	..	218781	..	1412
36 Other consumers	139041	1600	..	..	75360	..	12315

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
							2007
24283317	..	1222247	275578	..	14746	53303335	1 Production d'énergie primaire
278603	..	20412	0	58	..	1023071	2 Importations
-7210955	..	-66485	0	-116	..	-24923600	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-231074	4 Soutes
-321630	..	..	4051	..	..	-394751	5 Variations des stocks
17029335	..	1176174	279629	-58	14746	28776981	6 Total besoins énergétiques
-10024222	434954	2432952	-158788	2080	5782857	-6666229	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	-72	8 Usines de briquettes
..	236088	..	..	..	..	-137798	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	415753	..	..	..	..	-425574	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-137140	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	0	13 Usines de LGN
-7136000	-201065	2432952	-53411	..	2673269	-5063624	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	3109588	3109588	15 Centrales thermiques
-2888222	-15822	..	-105377	2080	..	-4011609	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
-651000	-30912	-708257	-3926	..	-749034	-2734734	18 Consom. secteur énergétique
-252000	..	-377478	..	..	-430178	-1165956	19 Pertes trans. et distrib.
-1121113	..	..	..	..	..	-2112114	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	0	251	0	-347663	-351986	21 Ecarts statistiques
4981000	404042	2523391	116664	2022	4966054	16449934	22 Consommation finale
1249000	404042	1270001	15554	..	1867081	5380835	23 Industries et construction
588000	387916	229198	4879	..	334129	1581481	24 Industrie sidérurgique
67000	15876	160423	242	..	547223	1083195	25 Industries chimique
594000	250	880380	10433	..	985729	2716159	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	101110	2022	3098973	7034376	33 Ménages et autres consom.
1806000	..	417348	54096	..	2218476	4893304	34 Ménages
44000	..	59220	15156	..	125720	458162	35 Agriculture
256000	..	464897	31858	2022	754777	1682910	36 Autres consommateurs
							2008
24878778	..	1188958	258302	..	13726	53952263	1 Production d'énergie primaire
297467	..	11178	0	87	..	1242367	2 Importations
-7342290	..	-74657	0	-58	..	-24465953	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-246107	4 Soutes
-794775	..	..	2678	..	..	-1057216	5 Variations des stocks
17039180	..	1125479	260980	29	13726	29425353	6 Total besoins énergétiques
-9941420	421911	2556407	-159890	2196	5586123	-7003066	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	144	8 Usines de briquettes
..	226573	..	..	..	..	-16346	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	398062	..	..	..	..	-445098	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-332622	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	0	13 Usines de LGN
-7167628	-179489	2556407	-67595	..	2625886	-5338324	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	2960237	2960237	15 Centrales thermiques
-2773792	-23235	..	-92295	2196	..	-3831057	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
-619351	-67193	-676930	-4352	..	-747023	-2668517	18 Consom. secteur énergétique
-245685	..	-393264	..	..	-421869	-1160561	19 Pertes trans. et distrib.
-1105104	..	..	..	..	..	-2112008	20 Utilis. a fins non énergétiques
112	-180	36	548	0	-326692	-261075	21 Ecarts statistiques
5127508	354898	2611656	96190	2224	4757649	16742276	22 Consommation finale
1401950	354898	1296295	11267	..	1698936	5366535	23 Industries et construction
610365	338499	220144	1571	..	320711	1526154	24 Industrie sidérurgique
80048	13343	158033	312	..	455533	1005477	25 Industries chimique
711537	3056	918119	9384	..	922692	2834903	26 Autres indus. et constr
1647651	..	299153	..	..	..	4232977	27 Transports
..	..	..	..	..	..	1884020	28 Transports routiers
..	..	159674	..	..	..	241651	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	246107	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	44057	31 Transports fluviaux cabotage
1647651	..	139478	..	..	..	1817141	32 Autres modes de transport
2077907	..	1016208	84923	2224	3058713	7142764	33 Ménages et autres consom.
1856664	..	421682	51210	..	2183732	4963788	34 Ménages
38912	..	56858	9441	..	120002	449187	35 Agriculture
182331	..	537667	24272	2224	754979	1729789	36 Autres consommateurs

Russian Federation

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2009							
1 Production of primary energy	6432183	..	20821796	..	..	..	..
2 Imports	602006	5777	75463	9803	24160	..	319
3 Exports	-2764063	-49008	-10528428	-197870	-4024505	..	-91088
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-246409	..	..	..
5 Stock change	-202669	3077	-68822	-11870	32878	..	-1139
6 Total energy requirements	4067457	-40154	10300010	-446346	-3967468	..	-91908
7 Energy converted	-4248309	59550	-10188253	2554711	5264251	327095	1050673
8 Briquetting plants	-1019	932	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-1215052	722434	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	-86053	-663508	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-9499607	2554711	5744385	-329911	1090244
13 NGL processing plants	..	..	-657006	..	..	657006	..
14 Electric power plants	-2383611	0	-31640	..	-236737	..	-1926
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-562573	-308	..	..	-243398	..	-37644
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-25824	0	-11125	..	-161900	..	-296502
19 Losses in transport and distribution	0	0	-118948	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-7283	-475	..	-528488	0	-281522	-279139
21 Statistical differences	-462489	176	-18866	0	-807	0	-168
22 Final consumption	248529	18745	550	1579877	1135691	45573	383292
23 By industry and construction	46026	17039	550	..	155866	45573	225755
24 Iron and steel industry	895	0	..	..	19929	..	364
25 Chemical industry	3779	4247	..	..	6174	..	216661
26 Other industry and construction	41352	12793	550	..	129763	45573	8730
27 By transport	..	..	..	1579877	707121	..	15303
28 Road	..	..	..	1375069	560947	..	14392
29 Rail	..	..	..	..	74804	..	46
30 Air	..	..	..	204808	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	44459	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	26910	..	865
33 By households and other consumers	202503	1706	..	0	272704	..	142234
34 Households	86050	18	..	0	56913	..	129573
35 Agriculture	4186	0	..	..	157952	..	3325
36 Other consumers	112267	1688	..	..	57839	..	9337
2010							
1 Production of primary energy	7537437	..	21379669	..	..	..	..
2 Imports	635282	5170	0	22368	58033	86543	5556
3 Exports	-3451197	-60507	-10289898	-182237	-4366660	-250737	-149931
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-262393	-64969	-42	..
5 Stock change	244133	53	-103339	-5583	-30595	..	-2368
6 Total energy requirements	4965656	-55285	10986432	-427845	-4404192	-164236	-146743
7 Energy converted	-3873775	66258	-10777681	2675700	5680930	484504	1091113
8 Briquetting plants	-1067	773	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-1289542	748811	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	-99140	-683027	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-9867152	2675700	6086045	-392905	1123970
13 NGL processing plants	..	..	-877409	..	..	877409	..
14 Electric power plants	-1905110	0	-33121	..	-155432	..	-2052
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-578916	-299	..	..	-249683	..	-30805
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-32796	0	-14340	..	-177925	..	-286620
19 Losses in transport and distribution	0	0	-198810	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-11702	-492	..	-563277	0	-263083	-281462
21 Statistical differences	820198	-211	-7741	0	637	0	-182
22 Final consumption	227185	10691	3342	1684578	1098175	57184	376471
23 By industry and construction	44794	9680	3342	..	165383	57184	213697
24 Iron and steel industry	701	0	..	..	21455	..	0
25 Chemical industry	3803	4405	1142	..	4856	..	208554
26 Other industry and construction	40290	5275	2200	..	139072	57184	5143
27 By transport	..	..	..	1684578	655703	..	15667
28 Road	..	..	..	1451474	531540	..	14392
29 Rail	..	..	..	..	64477	..	46
30 Air	..	..	..	218114	..	..	592
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	220	26402	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	14771	33284	..	638
33 By households and other consumers	182390	1011	..	0	277089	..	147107
34 Households	69519	70	..	0	60572	..	135584
35 Agriculture	3447	0	..	..	154891	..	3279
36 Other consumers	109424	941	..	..	61626	..	8243

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
							2009
22073061	..	1224612	268427	..	13730	50833810	1 Production d'énergie primaire
310620	..	11038	0	29	..	1039214	2 Importations
-6328479	..	-64523	0	-116	..	-24048080	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-246409	4 Soutes
245159	..	..	-1808	..	..	-5193	5 Variations des stocks
16300361	..	1171127	266619	-87	13730	27573341	6 Total besoins énergétiques
-9565431	364192	2346516	-164579	2196	5340189	-6857200	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	-87	8 Usines de briquettes
..	240914	..	..	..	..	-251704	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	330224	..	..	..	..	-419338	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-440178	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	0	13 Usines de LGN
-6791755	-182597	2346516	-70204	..	2509734	-4842220	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	2830455	2830455	15 Centrales thermiques
-2773676	-24349	..	-94375	2196	..	-3734128	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
-549348	-63901	-661914	-5628	..	-691342	-2467484	18 Consom. secteur énergétique
-205852	..	-384451	..	..	-418750	-1128001	19 Pertes trans. et distrib.
-1223451	..	..	..	..	..	-2320358	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	-218440	828	240	0	-299725	-999251	21 Ecarts statistiques
4756279	518731	2470450	96172	*2109	4543552	15799548	22 Consommation finale
1367953	518731	1121101	15394	..	1622481	5136469	23 Industries et construction
560138	499786	196049	2453	..	306279	1585893	24 Industrie sidérurgique
119874	16114	156528	1272	..	435034	959682	25 Industries chimique
687941	2831	768524	11669	..	881168	2590894	26 Autres indus. et constr
1284709	..	292342	..	..	..	3879351	27 Transports
..	..	..	..	..	..	1950408	28 Transports routiers
..	..	163634	..	..	..	238484	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	204808	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	44459	31 Transports fluviaux cabotage
1284709	..	128707	..	..	..	1441191	32 Autres modes de transport
2103617	..	1057007	80778	*2109	2921071	6783728	33 Ménages et autres consom.
1939025	..	445705	37224	..	2085464	4779971	34 Ménages
41223	..	55343	11852	..	114602	388483	35 Agriculture
123369	..	555959	31702	*2109	721005	1615274	36 Autres consommateurs
							2010
25128116	..	1221556	291266	..	14633	55572677	1 Production d'énergie primaire
162745	..	5918	2	52	..	981670	2 Importations
-7172216	..	-68728	-4	-101	..	-25992216	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-327404	4 Soutes
-311972	..	..	-524	..	..	-210196	5 Variations des stocks
17806673	..	1158746	290740	-49	14633	30024530	6 Total besoins énergétiques
-10432699	427997	2515352	-186622	2196	5673674	-6653054	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	-294	8 Usines de briquettes
..	272945	..	..	..	..	-267786	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	380629	..	..	..	..	-401538	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-374342	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	0	13 Usines de LGN
-7399820	-196791	2515352	-80609	..	2373978	-4883604	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	3299696	3299696	15 Centrales thermiques
-3032879	-28786	..	-106013	2196	..	-4025186	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
-462997	-66869	-680281	-5810	..	-713914	-2441552	18 Consom. secteur énergétique
-248014	..	-377759	..	..	-449275	-1273858	19 Pertes trans. et distrib.
-1581055	..	..	..	..	..	-2701071	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	-228857	0	0	0	-274476	309368	21 Ecarts statistiques
5081908	589985	2616059	98308	*2146	4799594	16645627	22 Consommation finale
1505593	589985	1176656	14954	..	1863781	5645050	23 Industries et construction
613497	568895	200351	2676	..	333353	1740928	24 Industrie sidérurgique
155310	0	166608	1123	..	570884	1116685	25 Industries chimique
736786	21090	809698	11155	..	959544	2787437	26 Autres indus. et constr
1528528	..	307022	..	..	..	4191499	27 Transports
..	..	..	..	..	..	1997405	28 Transports routiers
..	..	167558	..	..	..	232081	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	218706	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	26622	31 Transports fluviaux cabotage
1528528	..	139464	..	..	..	1716685	32 Autres modes de transport
2047787	..	1132380	83354	*2146	2935813	6809078	33 Ménages et autres consom.
1881377	..	466902	41192	..	2203525	4858742	34 Ménages
25854	..	57488	5535	..	125118	375613	35 Agriculture
140556	..	607990	36627	*2146	607170	1574723	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
2007							
1 Production of primary energy	20712765	..	..	..	..
2 Imports	141863	74215	66922	22271
3 Exports	-14678565	-940056	-599243	-106383	-840469
4 Marine / aviation bunkers	-78450	-116655	..	..
5 Stock change	44457	-27010	-15888	0	228
6 Total energy requirements	6078657	-903653	-657571	-39461	-817970
7 Energy converted	-6161819	1678462	1777715	204958	1435724
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-3709033	1346568	2445223	-296270	140954
13 NGL processing plants	-2125891	331893	..	501228	1294770
14 Electric power plants	-326894	..	-667508	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-1903	..	-63780	-26900	-164272
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-85345	..	-138597	-463501
21 Statistical differences	-157102	0	0	0	-58934
22 Final consumption	72037	689464	1056364	..	48914
23 By industry and construction	72037	..	483475	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	72037	..	483475	..	..
27 By transport	679182	572889	..	..
28 Road	653047	572889	..	..
29 Rail
30 Air	26136	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	10281	..	..	48914
34 Households	10281	..	..	48914
35 Agriculture
36 Other consumers
2008							
1 Production of primary energy	21602763	..	..	..	..
2 Imports	203321	147797	60819	25505
3 Exports	-15436750	-1027788	-609580	-60287	-852720
4 Marine / aviation bunkers	-84498	-119270	..	..
5 Stock change	106131	-24435	-223	0	182
6 Total energy requirements	6272143	-933399	-581276	532	-827033
7 Energy converted	-6399889	1776228	1761384	180529	1484014
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-3854164	1422182	2496134	-316496	175809
13 NGL processing plants	-2157706	354046	..	497025	1308206
14 Electric power plants	-388018	..	-734750	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-1734	..	-69254	-13429	-183961
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-99511	..	-167632	-464321
21 Statistical differences	-206213	0	0	0	-42401
22 Final consumption	76732	743318	1110854	..	51100
23 By industry and construction	76732	..	491603	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	76732	..	491603	..	..
27 By transport	732691	619252	..	..
28 Road	704525	619252	..	..
29 Rail
30 Air	28166	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	10627	..	..	51100
34 Households	10627	..	..	51100
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
							2007
2677617	23390382	1 Production d'énergie primaire
..	3	173	..	305448	2 Importations
..	-17164716	3 Exportations
..	-195105	4 Soutes
..	1787	5 Variations des stocks
2677617	3	173	..	6337795	6 Total besoins énergétiques
-1289213	..	685926	..	..	..	-1668247	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-72559	12 Raffineries de pétrole
..	2001	13 Usines de LGN
-1289213	..	685926	..	..	..	-1597689	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-920138	..	-62568	..	..	..	-1239561	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-56484	..	..	..	-56484	19 Pertes trans. et distrib.
-468266	-1155709	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	4	0	0	..	-216033	21 Ecarts statistiques
..	..	566870	3	173	..	2433826	22 Consommation finale
..	..	65113	..	..	..	620626	23 Industries et construction
..	..	13352	..	..	..	13352	24 Industrie sidérurgique
..	..	23638	..	..	..	23638	25 Industries chimique
..	..	28123	..	..	..	583636	26 Autres indus. et constr
..	1252071	27 Transports
..	1225935	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	26136	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	501757	3	173	..	561129	33 Ménages et autres consom.
..	..	323651	3	173	..	383023	34 Ménages
..	..	11405	..	..	..	11405	35 Agriculture
..	..	166702	..	0	..	166702	36 Autres consommateurs
							2008
2840389	24443152	1 Production d'énergie primaire
..	3	173	..	437619	2 Importations
..	-17987125	3 Exportations
..	-203768	4 Soutes
..	81654	5 Variations des stocks
2840389	3	173	..	6771532	6 Total besoins énergétiques
-1336845	..	735120	..	..	..	-1799459	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-76536	12 Raffineries de pétrole
..	1571	13 Usines de LGN
-1336845	..	735120	..	..	..	-1724493	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-878288	..	-55440	..	..	..	-1202106	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-63763	..	..	..	-63763	19 Pertes trans. et distrib.
-625256	-1356720	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	-4	0	0	..	-248618	21 Ecarts statistiques
..	..	615920	3	173	..	2598102	22 Consommation finale
..	..	79823	..	..	..	648158	23 Industries et construction
..	..	17334	..	..	..	17334	24 Industrie sidérurgique
..	..	26669	..	..	..	26669	25 Industries chimique
..	..	35820	..	..	..	604155	26 Autres indus. et constr
..	1351943	27 Transports
..	1323777	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	28166	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	536098	3	173	..	598001	33 Ménages et autres consom.
..	..	348073	3	173	..	409977	34 Ménages
..	..	12460	..	..	..	12460	35 Agriculture
..	..	175565	..	0	..	175565	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
	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2009							
1 Production of primary energy	19469681	..	..	..	..
2 Imports	193606	197715	59105	6285
3 Exports	-13214266	-1013302	-785149	-47226	-852994
4 Marine / aviation bunkers	-83591	-107816	..	..
5 Stock change	159894	39686	43286	0	46
6 Total energy requirements	6415309	-863601	-651964	11879	-846663
7 Energy converted	-6621352	1745169	1791181	161147	1501775
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-3693213	1358556	2428673	-279297	113184
13 NGL processing plants	-2214242	386613	..	440444	1388591
14 Electric power plants	-713897	..	-637492	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-1946	..	-78988	-13004	-142650
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-96113	..	-160023	-529495
21 Statistical differences	-416147	0	0	0	-68908
22 Final consumption	208158	785456	1060229	..	51875
23 By industry and construction	208158	..	441105	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	208158	..	441105	..	..
27 By transport	775779	619124	..	..
28 Road	747915	619124	..	..
29 Rail
30 Air	27864	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	9677	..	..	51875
34 Households	9677	..	..	51875
35 Agriculture
36 Other consumers
2010							
1 Production of primary energy	19661027	..	..	..	..
2 Imports	162130	172378	69513	0
3 Exports	-14008110	-1002569	-620586	-60919	-971180
4 Marine / aviation bunkers	-88343	-138733	..	..
5 Stock change	1056146	54353	53127	0	273
6 Total energy requirements	6709063	-874428	-533814	8594	-970907
7 Energy converted	-6939471	1794206	1743344	181646	1707869
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-3636700	1400046	2330125	-318000	153908
13 NGL processing plants	-2445265	394159	..	499646	1553961
14 Electric power plants	-857506	..	-586782	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-804	..	-58006	-22353	-178137
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-101452	..	-167887	-578318
21 Statistical differences	-487084	0	0	0	-71140
22 Final consumption	255873	818325	1151523	..	51647
23 By industry and construction	255873	..	512639	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	255873	..	512639	..	..
27 By transport	809469	638885	..	..
28 Road	780007	638885	..	..
29 Rail
30 Air	29462	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	8856	..	..	51647
34 Households	8856	..	..	51647
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
							2009
2854671	22324352	1 Production d'énergie primaire
..	3	173	..	456888	2 Importations
..	-15912937	3 Exportations
..	-191407	4 Soutes
..	242912	5 Variations des stocks
2854671	3	173	..	6919807	6 Total besoins énergétiques
-1288608	..	781495	..	..	..	-1929193	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-72098	12 Raffineries de pétrole
..	1407	13 Usines de LGN
-1288608	..	781495	..	..	..	-1858501	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-939811	..	-56344	..	..	..	-1232743	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-64674	..	..	..	-64674	19 Pertes trans. et distrib.
-626252	-1411882	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	..	-485055	21 Ecarts statistiques
..	..	660478	3	173	..	2766371	22 Consommation finale
..	..	87361	..	..	..	736624	23 Industries et construction
..	..	17122	..	..	..	17122	24 Industrie sidérurgique
..	..	30355	..	..	..	30355	25 Industries chimique
..	..	39884	..	..	..	689147	26 Autres indus. et constr
..	1394903	27 Transports
..	1367040	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	27864	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	573116	3	173	..	634844	33 Ménages et autres consom.
..	..	362995	3	173	..	424723	34 Ménages
..	..	18223	..	..	..	18223	35 Agriculture
..	..	191898	..	0	..	191898	36 Autres consommateurs
							2010
3094078	22755105	1 Production d'énergie primaire
..	3	173	..	404198	2 Importations
..	-16663365	3 Exportations
..	-227076	4 Soutes
..	1163900	5 Variations des stocks
3094078	3	173	..	7432762	6 Total besoins énergétiques
-1403473	..	864241	..	..	..	-2051638	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-70621	12 Raffineries de pétrole
..	2502	13 Usines de LGN
-1403473	..	864241	..	..	..	-1983519	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-1108511	..	-79956	..	..	..	-1447767	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-76997	..	..	..	-76997	19 Pertes trans. et distrib.
-582094	-1429751	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	2592	0	0	..	-555632	21 Ecarts statistiques
..	..	704696	3	173	..	2982241	22 Consommation finale
..	..	77576	..	..	..	846088	23 Industries et construction
..	..	18745	..	..	..	18745	24 Industrie sidérurgique
..	..	37195	..	..	..	37195	25 Industries chimique
..	..	21636	..	..	..	790147	26 Autres indus. et constr
..	1448354	27 Transports
..	1418892	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	29462	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	627120	3	173	..	687799	33 Ménages et autres consom.
..	..	391057	3	173	..	451736	34 Ménages
..	..	13032	..	..	..	13032	35 Agriculture
..	..	223031	..	0	..	223031	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
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	8822	..	28341	9633	25877	2310	5602
3 Exports	-1363	-13043	-632	-273
4 Marine / aviation bunkers	-13565	..	..	..
5 Stock change	-2538	1813	110	0	-46
6 Total energy requirements	8822	..	25803	-3481	12943	1678	5283
7 Energy converted	-25803	5675	5803	*127	335
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-25803	5675	22208	*127	335
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-16405	..	..
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	-4424	-20464	169	364
22 Final consumption	8822	..	..	6618	39211	*127	4919
23 By industry and construction	8822	..	..	0	*3344	*127	91
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	8822	..	..	0	*3344	*127	91
27 By transport	6358	28217	..	..
28 Road	3121	24563	..	..
29 Rail	0	..	..
30 Air	1555	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	*1682	3655	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	*259	7649	..	4828
34 Households	*259	..	..	4737
35 Agriculture
36 Other consumers	7649	..	91
2008							
1 Production of primary energy
2 Imports	7444	..	39466	11837	*14873	1638	5693
3 Exports	-44	-12696	-337	-91
4 Marine / aviation bunkers	-13781	..	..	..
5 Stock change	-1015	-214	241	0	0
6 Total energy requirements	7444	..	38451	-2202	*2418	1301	5602
7 Energy converted	-38451	7439	12036	*127	335
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-38451	7439	27465	*127	335
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-15429	..	..
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	..	-1133	..
21 Statistical differences	0	..	0	-1028	-22538	169	-46
22 Final consumption	7444	..	..	*6266	36992	*127	5647
23 By industry and construction	7444	..	..	0	*5800	*127	137
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	7444	..	..	0	*5800	*127	137
27 By transport	*6050	25328	..	..
28 Road	*3152	22310	..	..
29 Rail	0	..	..
30 Air	1210	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	*1688	3017	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	*216	5864	..	5511
34 Households	*216	..	..	5374
35 Agriculture
36 Other consumers	5864	..	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	
							2007	
470	..	*14	59466	..	..	59950	1	Production d'énergie primaire
..	..	652	..	..	..	81236	2	Importations
..	-14	..	-15326	3	Exportations
..	-13565	4	Soutes
..	-661	5	Variations des stocks
470	..	666	59466	-14	..	111635	6	Total besoins énergétiques
-470	..	7650	*-37427	14156	0	-29954	7	Energie convertie
..	8	Usines de briquettes
..	9	Fours à coke et cokeries
..	10	Usines de gaz
..	11	Hauts fourneaux
..	2542	12	Raffineries de pétrole
..	13	Usines de LGN
-470	..	7650	-2038	..	-469	-11732	14	Centrales électriques
..	469	469	15	Centrales thermiques
..	*-35389	14156	..	*-21233	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
0	..	-130	0	-14	0	-24499	21	Ecarts statistiques
..	..	6548	*22039	*14156	..	102439	22	Consommation finale
..	..	*1994	2392	..	..	16770	23	Industries et construction
..	..	*83	..	..	..	*83	24	Industrie sidérurgique
..	..	*346	..	..	..	*346	25	Industries chimique
..	..	*1566	2392	..	..	16342	26	Autres indus. et constr
..	34576	27	Transports
..	27684	28	Transports routiers
..	0	29	Transports ferroviaires
..	1555	30	Transports aériens
..	5337	31	Transports fluviaux cabotage
..	32	Autres modes de transport
..	..	4554	*19647	*14156	..	*51093	33	Ménages et autres consom.
..	..	2376	*19647	*14156	..	*41174	34	Ménages
..	..	*184	..	..	..	*184	35	Agriculture
..	..	*1994	..	..	..	9735	36	Autres consommateurs
							2008	
429	..	*14	61058	..	..	61502	1	Production d'énergie primaire
..	..	824	..	..	..	81776	2	Importations
..	-2	..	-13170	3	Exportations
..	-13781	4	Soutes
..	-988	5	Variations des stocks
429	..	839	61058	-2	..	115339	6	Total besoins énergétiques
-429	..	7816	*-38359	14502	0	-34983	7	Energie convertie
..	8	Usines de briquettes
..	9	Fours à coke et cokeries
..	10	Usines de gaz
..	11	Hauts fourneaux
..	-3084	12	Raffineries de pétrole
..	13	Usines de LGN
-429	..	7816	-2103	..	-425	-10571	14	Centrales électriques
..	425	425	15	Centrales thermiques
..	*-36256	14502	..	*-21754	16	Autres indus. transform
..	17	Transferts nets
..	..	-230	..	..	..	-565	18	Consom. secteur énergétique
..	..	-1681	..	..	..	-1681	19	Pertes trans. et distrib.
..	-1133	20	Utilis. a fins non énergétiques
0	..	22	0	-2	0	-23423	21	Ecarts statistiques
..	..	6721	*22699	*14502	..	*100399	22	Consommation finale
..	..	2311	2517	..	..	18337	23	Industries et construction
..	..	0	..	..	..	0	24	Industrie sidérurgique
..	..	259	..	..	..	259	25	Industries chimique
..	..	2052	2517	..	..	18077	26	Autres indus. et constr
..	31377	27	Transports
..	25463	28	Transports routiers
..	0	29	Transports ferroviaires
..	1210	30	Transports aériens
..	4705	31	Transports fluviaux cabotage
..	32	Autres modes de transport
..	..	4410	*20182	*14502	..	*50685	33	Ménages et autres consom.
..	..	2293	*20182	*14502	..	*42568	34	Ménages
..	..	176	..	..	..	176	35	Agriculture
..	..	1940	..	..	..	7941	36	Autres consommateurs

Senegal

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat Houille, lignite et tourbe	Briquettes and cokes Agglomérés et cokes	Crude petroleum and NGL Pétrole brut et GNL	Light petroleum products Produits pétroliers légers	Heavy petroleum products Produits pétroliers lourds	Other petroleum products Autres produits pétroliers	LPG and refinery gas GLP et gaz de raffinerie
2009							
1 Production of primary energy
2 Imports	9261	..	27706	*6264	*24512	2892	5693
3 Exports	-44	-11719	-295	-46
4 Marine / aviation bunkers	-10843	..	..	..
5 Stock change	3765	*-171	552	0	0
6 Total energy requirements	9261	..	31471	-4794	*13346	2597	5647
7 Energy converted	-31471	6716	3230	*127	335
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-31471	6716	21780	*127	335
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-18550	..	..
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	..	-2512	..
21 Statistical differences	0	..	0	-4974	-20758	84	-137
22 Final consumption	9261	..	..	6896	37335	*127	5784
23 By industry and construction	9261	..	..	0	*4060	*127	91
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	9261	..	..	0	*4060	*127	91
27 By transport	6637	27112	..	..
28 Road	4836	24563	..	..
29 Rail	0	..	..
30 Air	86	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	1714	2550	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	259	6162	..	5693
34 Households	259	..	..	5602
35 Agriculture
36 Other consumers	6162	..	91
2010							
1 Production of primary energy
2 Imports	7737	..	32783	8282	29130	*2399	5966
3 Exports	-44	0	0	-46
4 Marine / aviation bunkers	-9029	..	..	..
5 Stock change	0	-347	0	0	0
6 Total energy requirements	7737	..	32783	-1138	29130	*2399	5921
7 Energy converted	-32783	6977	4516	*127	643
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-32783	6977	22707	*127	643
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-18191	..	..
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	0	..	*-2399	..
21 Statistical differences	0	..	0	482	154	0	228
22 Final consumption	7737	..	..	5357	33491	*127	5875
23 By industry and construction	7737	..	..	0	4186	*127	91
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	7737	..	..	0	4186	*127	91
27 By transport	5098	24563	..	..
28 Road	3737	22013	..	..
29 Rail	0	..	..
30 Air	86	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	1275	*2550	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	259	*4743	..	5784
34 Households	259	..	..	5602
35 Agriculture
36 Other consumers	*4743	..	182

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
							2009
677	..	*14	66544	..	..	67236	1 Production d'énergie primaire
..	..	860	..	..	..	77189	2 Importations
..	-18	..	-12122	3 Exportations
..	-10843	4 Soutes
..	4146	5 Variations des stocks
677	..	875	66544	-18	..	125606	6 Total besoins énergétiques
-677	..	8100	*-43170	16236	0	-40574	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-2513	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-677	..	8100	-2583	..	-513	-14223	14 Centrales électriques
..	513	513	15 Centrales thermiques
..	*-40587	16236	..	*-24351	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-238	..	..	..	-573	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1782	..	..	..	-1782	19 Pertes trans. et distrib.
..	-2512	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	11	2	-18	0	-25790	21 Ecarts statistiques
..	..	*6944	*23372	*16236	..	*105956	22 Consommation finale
..	..	*2387	2643	..	..	18570	23 Industries et construction
..	..	0	..	..	..	0	24 Industrie sidérurgique
..	..	*266	..	..	..	*266	25 Industries chimique
..	..	*2120	2643	..	..	18304	26 Autres indus. et constr
..	33749	27 Transports
..	29398	28 Transports routiers
..	0	29 Transports ferroviaires
..	86	30 Transports aériens
..	4264	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	*4558	*20729	*16236	..	*53636	33 Ménages et autres consom.
..	..	*2369	*20729	*16236	..	*45194	34 Ménages
..	..	*184	..	..	..	*184	35 Agriculture
..	..	*2005	..	..	..	8258	36 Autres consommateurs
							2010
705	..	*14	68256	..	..	68976	1 Production d'énergie primaire
..	..	911	..	..	..	87206	2 Importations
..	-17	..	-107	3 Exportations
..	-9029	4 Soutes
..	-347	5 Variations des stocks
705	..	925	68256	-17	..	146699	6 Total besoins énergétiques
-705	..	8510	*-44324	16669	0	-40369	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-2328	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-705	..	8510	-2652	..	-535	-13573	14 Centrales électriques
..	535	535	15 Centrales thermiques
..	*-41672	16669	..	*-25003	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-248	..	..	..	-709	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1750	..	..	..	-1750	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-2399	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	-17	0	847	21 Ecarts statistiques
..	..	*7438	*23932	16669	..	*100627	22 Consommation finale
..	..	*1973	2643	..	..	16758	23 Industries et construction
..	..	0	..	..	..	0	24 Industrie sidérurgique
..	..	*205	..	..	..	*205	25 Industries chimique
..	..	*1768	2643	..	..	16552	26 Autres indus. et constr
..	29661	27 Transports
..	25750	28 Transports routiers
..	0	29 Transports ferroviaires
..	86	30 Transports aériens
..	*3825	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	*5465	*21289	16669	..	*54208	33 Ménages et autres consom.
..	..	*2729	*21289	16669	..	*46548	34 Ménages
..	..	*230	..	..	..	*230	35 Agriculture
..	..	*2506	..	..	..	*7430	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
2007							
1 Production of primary energy	330450	..	27431	..	..	..	..
2 Imports	9660	24695	109388	13218	20596	6505	10521
3 Exports	-2618	-1460	..	-1788	-2424	-5408	-319
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-2030	..	..	..
5 Stock change	453	-80	1903	132	-85	290	182
6 Total energy requirements	337945	23155	138722	9532	18087	1387	10384
7 Energy converted	-319594	1428	-137749	35719	56165	4930	9173
8 Briquetting plants	-9610	11625	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-7860	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-137433	41103	79397	4614	9447
13 NGL processing plants	..	..	-316	..	..	316	..
14 Electric power plants	-306640	-236	..	..	-6269	..	-228
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-3344	-2101	..	-5384	-16963	..	-46
17 Net transfers	..	..	..	..	..	5437	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	-171	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-598	0	..	-302	..	-10614	..
21 Statistical differences	-32	0	973	1103	-456	-3081	-46
22 Final consumption	17614	24583	..	43845	74709	4222	19603
23 By industry and construction	3949	19006	..	17649	12808	4222	8126
24 Iron and steel industry	..	14843	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	18	805	..	16857	..	..	..
26 Other industry and construction	3931	3358	..	791	12808	4222	8126
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	13656	5577	..	435	11422	0	11386
34 Households	11597	4988	..	259	126	..	11295
35 Agriculture	18	20	..	176	2754	..	46
36 Other consumers	2041	569	..	..	8541	0	46
2008							
1 Production of primary energy	344321	..	27346	..	..	..	..
2 Imports	10997	26284	109345	11416	25234	7378	10976
3 Exports	-1644	-1139	..	-4288	-3200	-2290	-455
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-2074	..	..	..
5 Stock change	-3599	-295	-2792	222	-816	-573	-592
6 Total energy requirements	350075	24850	133900	5276	21217	4514	9929
7 Energy converted	-332199	-10401	-134154	39681	51217	11248	6760
8 Briquetting plants	-10125	11821	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-20416	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-133837	41270	68529	10932	6760
13 NGL processing plants	..	..	-316	..	..	316	..
14 Electric power plants	-318871	-432	..	..	-2243	..	0
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-3203	-1375	..	-1589	-15069	..	0
17 Net transfers	..	..	..	528	934	-119	410
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	-1340
19 Losses in transport and distribution	-18	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-751	0	..	-20691	..	-12586	..
21 Statistical differences	-73	0	-254	0	41	-509	0
22 Final consumption	17180	14448	..	24793	73326	3567	15758
23 By industry and construction	6768	7490	..	219	10370	3567	638
24 Iron and steel industry	..	837	..	..	..	..	46
25 Chemical industry	99	59	..	43	753	..	364
26 Other industry and construction	6669	6594	..	176	9617	3567	228
27 By transport	9	20	..	24530	56984	..	13709
28 Road	..	..	..	24530	55667	..	13709
29 Rail	9	20	..	..	467	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	850	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	0	..	0
33 By households and other consumers	10403	6938	..	44	5972	0	1412
34 Households	9200	5466	..	0	42	..	1321
35 Agriculture	18	20	..	44	2037	..	46
36 Other consumers	1186	1453	..	..	3892	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
							2007
9197	..	36133	38249	..	..	441460	1 Production d'énergie primaire
84136	..	32782	..	..	..	311501	2 Importations
..	..	-33091	-4200	..	..	-51307	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-2030	4 Soutes
226	..	..	..	..	..	3022	5 Variations des stocks
93559	..	35824	34049	..	..	702644	6 Total besoins énergétiques
-31216	2140	95447	-571	..	43083	-241045	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	2014	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	3425	..	..	..	..	-4435	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-2872	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	0	13 Usines de LGN
-8282	-1285	95447	..	..	6141	-221351	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	36942	36942	15 Centrales thermiques
-22934	..	..	-571	..	..	-51342	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	5437	17 Transferts nets
-182	..	-15055	..	..	-582	-15819	18 Consom. secteur énergétique
-528	-855	-20747	..	..	-2650	-24951	19 Pertes trans. et distrib.
-1842	..	..	..	..	..	-13356	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	0	-12	..	-1386	-2937	21 Ecarts statistiques
59791	1285	95468	33490	..	41237	415847	22 Consommation finale
42805	1285	24300	..	..	22302	156452	23 Industries et construction
..	1285	3373	..	..	7741	27243	24 Industrie sidérurgique
..	..	3089	..	..	8809	29578	25 Industries chimique
42805	..	17838	..	..	5752	99631	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	..	..	..	..	..	523	32 Autres modes de transport
16972	..	70250	33490	..	18935	182123	33 Ménages et autres consom.
3798	..	50159	33490	..	15171	130883	34 Ménages
8175	..	763	..	..	126	12077	35 Agriculture
4999	..	19328	..	..	3638	39162	36 Autres consommateurs
							2008
9975	..	36392	33770	..	..	451804	1 Production d'énergie primaire
83149	..	31950	21	..	..	316750	2 Importations
..	..	-31687	-164	..	..	-44868	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-2074	4 Soutes
0	..	..	60	..	..	-8386	5 Variations des stocks
93124	..	36655	33687	..	..	713226	6 Total besoins énergétiques
-23518	11882	98161	-28	..	34664	-246686	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	1696	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	11882	..	..	..	..	-8534	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-6347	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	0	13 Usines de LGN
-5404	0	98161	..	..	1638	-227151	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	33026	33026	15 Centrales thermiques
-18114	..	..	-28	..	..	-39377	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	1753	17 Transferts nets
-2075	..	-15437	..	..	-845	-19697	18 Consom. secteur énergétique
-1461	-3143	-21251	..	..	-3395	-29268	19 Pertes trans. et distrib.
-6141	..	..	..	..	..	-40169	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	0	7	..	0	-788	21 Ecarts statistiques
59929	8739	98129	33652	..	30424	379947	22 Consommation finale
46633	8739	25438	933	..	12380	123175	23 Industries et construction
31239	8739	3085	..	..	3088	47034	24 Industrie sidérurgique
1400	..	4129	25	..	6631	13503	25 Industries chimique
13994	..	18223	908	..	2661	62638	26 Autres indus. et constr
208	..	950	..	..	..	96410	27 Transports
58	..	..	..	..	..	93964	28 Transports routiers
..	..	950	..	..	..	1446	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	..	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	850	31 Transports fluviaux cabotage
150	..	..	..	..	..	150	32 Autres modes de transport
13088	..	71741	32719	..	18044	160361	33 Ménages et autres consom.
8508	..	50753	27960	..	15161	118410	34 Ménages
494	..	774	12	..	0	3444	35 Agriculture
4086	..	20214	4747	..	2883	38507	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
2009							
1 Production of primary energy	306938	..	28406	..	..	..	..
2 Imports	6921	17448	96402	8595	23861	5531	11705
3 Exports	-1423	-118	..	-4206	-7668	-2499	-319
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-1729	..	..	..
5 Stock change	2727	439	-2623	480	209	5349	273
6 Total energy requirements	315163	17769	122186	3140	16402	8381	11659
7 Energy converted	-302707	-7730	-122186	32688	50772	7592	8304
8 Briquetting plants	-6752	8542	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-14191	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-121824	33659	67752	12458	8532
13 NGL processing plants	..	..	-362	..	..	362	..
14 Electric power plants	-292961	-118	..	..	-1826	..	0
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-2994	-1964	..	-971	-15155	-5227	-228
17 Net transfers	..	..	..	..	722	185	228
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-1872	-2082	-3021
19 Losses in transport and distribution	-8	..	..	..	..	-1997	..
20 Cons. for non-energy uses	-837	-53	..	-12880	..	-8476	..
21 Statistical differences	-102	0	0	0	0	1238	0
22 Final consumption	11712	9986	..	22948	66024	2366	17170
23 By industry and construction	1878	5253	..	352	8762	2366	774
24 Iron and steel industry	..	3185	..	..	..	2366	0
25 Chemical industry	16	1021	..	264	503	..	46
26 Other industry and construction	1862	1047	..	88	8259	0	729
27 By transport	8	0	..	22552	50611	..	15849
28 Road	..	..	..	22552	42538	..	15849
29 Rail	8	0	..	..	6842	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	1230	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	0	..	0
33 By households and other consumers	9826	4732	..	44	6651	0	547
34 Households	5577	3554	..	0	42	..	46
35 Agriculture	8	0	..	44	2932	..	455
36 Other consumers	4241	1178	..	..	3676	0	46
2010							
1 Production of primary energy	302669	..	37264	..	..	..	..
2 Imports	9141	21126	79651	11243	25753	6485	11614
3 Exports	-1114	-572	..	-1557	-7176	-6849	-364
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-1772	..	..	..
5 Stock change	-5330	-83	4568	792	629	-3868	-137
6 Total energy requirements	305367	20470	121484	8706	19206	-4232	11113
7 Energy converted	-292091	-6603	-121484	28321	55160	16368	8282
8 Briquetting plants	-8464	10937	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-15773	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-120851	29645	66965	17064	8510
13 NGL processing plants	..	..	-633	..	..	633	..
14 Electric power plants	-280521	-1001	..	..	-5395	..	0
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-3106	-766	..	-1324	-6410	-1329	-228
17 Net transfers	..	..	..	..	1015	231	273
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-4944	-42	-2999
19 Losses in transport and distribution	-8	-20	..	..	..	-1530	..
20 Cons. for non-energy uses	-877	-53	..	-15749	..	-8011	..
21 Statistical differences	-5	0	0	0	0	-552	0
22 Final consumption	12396	13795	..	21277	70437	3337	16669
23 By industry and construction	4262	7688	..	703	9436	3337	1457
24 Iron and steel industry	..	4906	..	44	..	3167	0
25 Chemical industry	16	864	..	0	664	170	0
26 Other industry and construction	4246	1918	..	659	8772	0	1457
27 By transport	0	..	..	20398	54943	..	13572
28 Road	..	..	..	20398	42496	..	13572
29 Rail	0	..	..	..	11431	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	1016	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	0	..	0
33 By households and other consumers	8135	6107	..	176	6058	0	1640
34 Households	3757	4153	..	0	42	..	1230
35 Agriculture	24	39	..	176	2124	..	137
36 Other consumers	4353	1914	..	..	3891	0	273

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
							2009
9735	..	40118	11662	..	..	396860	1 Production d'énergie primaire
58673	..	18662	30	..	..	247828	2 Importations
..	..	-23792	-183	..	..	-40209	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-1729	4 Soutes
-3511	..	..	530	..	..	3874	5 Variations des stocks
64897	..	34988	12039	..	..	606624	6 Total besoins énergétiques
-21732	6491	97841	-150	..	34429	-216388	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	1790	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	8205	..	..	..	..	-5986	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	577	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	0	13 Usines de LGN
-4573	-1714	97841	..	..	2017	-201334	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	32412	32412	15 Centrales thermiques
-17159	..	..	-150	..	..	-43847	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	1135	17 Transferts nets
-1952	..	-14818	..	..	-578	-24323	18 Consom. secteur énergétique
-198	-1893	-21496	..	..	-2919	-28511	19 Pertes trans. et distrib.
-3663	..	..	..	..	..	-25909	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	0	5	..	0	1141	21 Ecarts statistiques
37352	4598	96516	*11884	..	30932	311488	22 Consommation finale
22950	4598	24379	1659	..	11236	84208	23 Industries et construction
15374	4598	2333	..	..	3807	31663	24 Industrie sidérurgique
689	..	2250	3	..	4174	8965	25 Industries chimique
6887	..	19796	1656	..	3255	43580	26 Autres indus. et constr
161	..	1807	9	..	..	90998	27 Transports
45	..	..	..	..	..	80985	28 Transports routiers
..	..	1807	..	..	..	8657	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	..	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	1230	31 Transports fluviaux cabotage
116	..	..	9	..	..	125	32 Autres modes de transport
14241	..	70330	*10216	..	19696	136282	33 Ménages et autres consom.
9257	..	51883	*9397	..	15640	95396	34 Ménages
538	..	1066	26	..	20	5089	35 Agriculture
4446	..	17381	793	..	4036	35796	36 Autres consommateurs
							2010
14342	..	45256	12637	..	..	412168	1 Production d'énergie primaire
72890	..	20232	42	..	..	258177	2 Importations
..	..	-21301	-126	..	..	-39059	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-1772	4 Soutes
-1013	..	..	-335	..	..	-4776	5 Variations des stocks
86219	..	44186	12218	..	..	624738	6 Total besoins énergétiques
-29837	5397	91915	-430	..	39614	-205387	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	2473	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	9150	..	..	..	..	-6623	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	1333	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	0	13 Usines de LGN
-8846	-3753	91915	..	..	9358	-198243	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	30256	30256	15 Centrales thermiques
-20991	..	..	-430	..	..	-34583	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	1519	17 Transferts nets
-2232	..	-15167	..	..	-1034	-26419	18 Consom. secteur énergétique
-776	-2291	-21686	..	..	-2895	-29206	19 Pertes trans. et distrib.
-10055	..	..	..	..	..	-34746	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	0	0	..	0	-558	21 Ecarts statistiques
43319	3106	99248	*11788	..	35685	331058	22 Consommation finale
28126	3106	26233	1736	..	15900	101985	23 Industries et construction
1448	3106	2657	..	..	1002	16330	24 Industrie sidérurgique
1055	..	3326	5	..	7996	14096	25 Industries chimique
25623	..	20250	1731	..	6902	71559	26 Autres indus. et constr
468	..	806	0	..	..	90188	27 Transports
351	..	..	..	..	..	76817	28 Transports routiers
..	..	806	..	..	..	12238	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	..	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	1016	31 Transports fluviaux cabotage
117	..	..	0	..	..	117	32 Autres modes de transport
14725	..	72209	*10052	..	19785	138885	33 Ménages et autres consom.
10017	..	52722	*9215	..	15947	97084	34 Ménages
679	..	1642	42	..	0	4862	35 Agriculture
4029	..	17845	795	..	3838	36939	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
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	10	327	1522741	647664	1986635	721078	865
3 Exports	-5	-23	0	-1125668	-1578858	-239773	-13481
4 Marine / aviation bunkers	*-199927	-1310664	..	..
5 Stock change	-4418	-21425	..	..
6 Total energy requirements	4	304	1522741	-682348	-924313	481305	-12616
7 Energy converted	..	-327	*-1761719	1038099	1018395	*-448648	67280
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks	..	-327	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	*-1761719	1038099	1100854	*-448648	67280
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-82460	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-47393	..	-36265
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-317418	..	-20150	-2960
21 Statistical differences	4	-23	*-238978	0	-185586	12506	14073
22 Final consumption	38333	232276	..	1366
23 By industry and construction	3326	168872	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	3326	168872	..	..
27 By transport	35006	63404	..	..
28 Road	34993	63404	..	..
29 Rail
30 Air	13	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1366
34 Households	1366
35 Agriculture
36 Other consumers
2008							
1 Production of primary energy
2 Imports	32	169	1355093	756550	2394560	863766	638
3 Exports	-2	-9	-42	-1252387	-1738333	-263288	-10247
4 Marine / aviation bunkers	*-192929	-1451373	..	..
5 Stock change	-950	-41981	..	..
6 Total energy requirements	30	160	1355051	-689716	-837127	600479	-9610
7 Energy converted	..	-169	*-1619481	1057891	983889	*-568331	65952
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks	..	-169	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	*-1619481	1057891	1056202	*-568331	65952
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-72313	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	220	..
18 Consumption by energy sector	-47932	..	-36348
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-327755	..	-21327	-3051
21 Statistical differences	30	-9	*-264430	0	-137197	11040	15804
22 Final consumption	40420	236026	..	1139
23 By industry and construction	3629	169392	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	3629	169392	..	..
27 By transport	36791	66634	..	..
28 Road	36752	66634	..	..
29 Rail
30 Air	40	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1139
34 Households	1139
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
							2007
..	..	..	..	..	..	..	1 Production d'énergie primaire
299287	..	..	0	664	..	5179271	2 Importations
..	..	-11	-2	-404	..	-2958226	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-1510591	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	-25843	5 Variations des stocks
299287	..	-11	-2	260	..	684611	6 Total besoins énergétiques
-299287	5134	148082	..	1011	..	-231980	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
..	5134	..	..	..	..	4807	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	..	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	*-4133	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13 Usines de LGN
-299287	..	148082	..	..	..	-233664	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	..	1011	..	1011	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
..	..	-11167	..	..	..	-94824	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-9407	..	..	..	-9407	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	-340529	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	-11	-4	0	..	-398019	21 Ecarts statistiques
..	5134	127508	*2	*1271	..	405890	22 Consommation finale
..	2974	49028	..	..	..	224200	23 Industries et construction
..	..	4784	..	..	..	4784	24 Industrie sidérurgique
..	..	3164	..	..	..	3164	25 Industries chimique
..	2974	41080	..	..	..	216252	26 Autres indus. et constr
..	..	1613	..	..	..	100023	27 Transports
..	..	..	..	..	..	98397	28 Transports routiers
..	..	1613	..	..	..	1613	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	13	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32 Autres modes de transport
..	2160	76867	*2	*1271	..	81667	33 Ménages et autres consom.
..	2160	24556	..	..	..	28082	34 Ménages
..	..	58	..	..	..	58	35 Agriculture
..	..	52254	*2	*1271	..	53527	36 Autres consommateurs
							2008
..	..	..	..	..	..	..	1 Production d'énergie primaire
306351	..	..	1	520	..	5677680	2 Importations
..	..	-4	-1	-231	..	-3264543	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-1644302	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	-42932	5 Variations des stocks
306351	..	-4	0	289	..	725903	6 Total besoins énergétiques
-306351	5240	150181	..	982	..	-230197	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
..	5240	..	..	..	..	5071	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	..	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	*-7767	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13 Usines de LGN
-306351	..	150181	..	..	..	-228483	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	..	982	..	982	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	220	17 Transferts nets
..	..	-11970	..	..	..	-96250	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3902	..	..	..	-3902	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	-352133	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	5000	0	0	..	-369762	21 Ecarts statistiques
..	5240	129305	0	*1271	..	413401	22 Consommation finale
..	3000	48452	..	..	..	224473	23 Industries et construction
..	..	4763	..	..	..	4763	24 Industrie sidérurgique
..	..	2657	..	..	..	2657	25 Industries chimique
..	3000	41033	..	..	..	217054	26 Autres indus. et constr
..	..	1516	..	..	..	104941	27 Transports
..	..	..	..	..	..	103385	28 Transports routiers
..	..	1516	..	..	..	1516	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	40	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32 Autres modes de transport
..	2240	79337	0	*1271	..	83987	33 Ménages et autres consom.
..	2240	24296	..	..	..	27675	34 Ménages
..	..	47	..	..	..	47	35 Agriculture
..	..	54994	0	*1271	..	56265	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
2009							
1 Production of primary energy
2 Imports	4	153	1259398	800579	2960650	672022	273
3 Exports	-4	-3	-706	-1236269	-1970332	-231499	-8927
4 Marine / aviation bunkers	*-189948	-1511635	..	..
5 Stock change	-16077	-36367	..	..
6 Total energy requirements	0	150	1258691	-641715	-557685	440523	-8653
7 Energy converted	..	-153	*-1604181	1024321	860398	*-413230	61568
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks	..	-153	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	*-1604181	1024321	932815	*-413230	61568
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-72417	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	88	..
18 Consumption by energy sector	-48015	..	-33878
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-340811	..	-21772	-3234
21 Statistical differences	0	-3	*-345489	0	-1	5610	14756
22 Final consumption	41795	254699	..	1048
23 By industry and construction	3672	185770	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	3672	185770	..	..
27 By transport	38123	68929	..	..
28 Road	38115	68929	..	..
29 Rail
30 Air	9	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1048
34 Households	1048
35 Agriculture
36 Other consumers
2010							
1 Production of primary energy
2 Imports	12	285	1540885	936101	3194207	252295	228
3 Exports	0	0	-1582	-1353914	-2054039	-217138	-4418
4 Marine / aviation bunkers	*-212843	-1696982	..	..
5 Stock change	7171	-1273	..	..
6 Total energy requirements	12	285	1539302	-623486	-558087	35157	-4190
7 Energy converted	..	*-285	*-2139576	1098640	897908	16153	52936
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks	..	*-285	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	*-2139576	1098640	993584	16153	52936
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-95677	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	44	..
18 Consumption by energy sector	-44737	..	-35720
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-432476	..	-21859	-3461
21 Statistical differences	12	0	*-600274	3	42	29494	8653
22 Final consumption	42675	295042	..	911
23 By industry and construction	3629	224584	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	3629	224584	..	..
27 By transport	39047	70458	..	..
28 Road	39038	70458	..	..
29 Rail
30 Air	*9	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	911
34 Households	911
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
							2009
..	..	..	..	..	..	..	1 Production d'énergie primaire
309652	..	..	1	662	..	6003393	2 Importations
..	..	0	-2	-364	..	-3448107	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-1701583	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	-52444	5 Variations des stocks
309652	..	0	-2	298	..	801259	6 Total besoins énergétiques
-309652	5261	150480	..	156	..	-225031	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
..	5261	..	..	..	..	5108	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	..	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	1294	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13 Usines de LGN
-309652	..	150480	..	..	..	-231589	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	..	156	..	156	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	88	17 Transferts nets
..	..	-11120	..	..	..	-93013	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3928	..	..	..	-3928	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	-365816	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	5076	-3	0	..	-320054	21 Ecarts statistiques
..	5261	130356	*2	*454	..	433613	22 Consommation finale
..	2995	55789	..	..	..	248226	23 Industries et construction
..	..	4061	..	..	..	4061	24 Industrie sidérurgique
..	..	2095	..	..	..	2095	25 Industries chimique
..	2995	49633	..	..	..	242070	26 Autres indus. et constr
..	..	1166	..	..	..	108218	27 Transports
..	..	..	..	..	..	107043	28 Transports routiers
..	..	1166	..	..	..	1166	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	9	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32 Autres modes de transport
..	2266	73400	*2	*454	..	77169	33 Ménages et autres consom.
..	2266	25506	..	..	..	28820	34 Ménages
..	..	47	..	..	..	47	35 Agriculture
..	..	47848	*2	*454	..	48303	36 Autres consommateurs
							2010
..	..	..	..	..	..	..	1 Production d'énergie primaire
334944	..	..	1	471	..	6259428	2 Importations
..	..	0	-3	-266	..	-3631360	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-1909826	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	5899	5 Variations des stocks
334944	..	0	-2	205	..	724141	6 Total besoins énergétiques
*-334944	*5261	163318	..	153	..	*-240438	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
..	*5261	..	..	..	..	*4976	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	..	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	21736	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13 Usines de LGN
*-334944	..	163318	..	..	..	*-267303	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	..	153	..	153	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	44	17 Transferts nets
..	..	*-12067	..	..	..	-92524	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-9774	..	..	..	*-9774	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	-457796	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	0	-3	0	..	-562072	21 Ecarts statistiques
..	*5261	*141476	*2	*358	..	485725	22 Consommation finale
..	*3002	*60548	..	..	..	291763	23 Industries et construction
..	..	*4406	..	..	..	*4406	24 Industrie sidérurgique
..	..	*2275	..	..	..	*2275	25 Industries chimique
..	*3002	*53867	..	..	..	285081	26 Autres indus. et constr
..	..	*1267	..	..	..	110772	27 Transports
..	..	..	..	..	..	109496	28 Transports routiers
..	..	*1267	..	..	..	*1267	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	*9	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32 Autres modes de transport
..	2259	*79661	*2	*358	..	*83191	33 Ménages et autres consom.
..	2259	*27680	..	..	..	*30850	34 Ménages
..	..	*50	..	..	..	*50	35 Agriculture
..	..	*51930	*2	*358	..	*52290	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
2007							
1 Production of primary energy	5465989	..	7728	..	..	..	..
2 Imports	52255	..	934407	65640	99153	125301	1184
3 Exports	-1477895	..	-128930	-16682	-58840	-25154	-46
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	-108115	..	..
5 Stock change	0	..	..	0	..	..	..
6 Total energy requirements	4040349	..	813204	48957	-67802	100146	1139
7 Energy converted	-3623982	56918	-813204	428184	461751	36823	63105
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-37298	68921	..	..	..	..	..
10 Gasworks	-147759	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-12004	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-805477	428184	461751	29095	63105
13 NGL processing plants	..	..	-7728	..	..	7728	..
14 Electric power plants	-2436131	..	..	..	..	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-1002795	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	-48576
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-43566	..	..	-3586	..	-31618	..
21 Statistical differences	-182591	0	0	-3353	26946	-379	0
22 Final consumption	555392	56918	..	476907	367003	105730	15667
23 By industry and construction	307281	56918	..	958	35864	..	0
24 Iron and steel industry	101610	56918	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	43566	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	162104	..	..	958	35864	..	0
27 By transport	2935	..	..	448658	272312	..	..
28 Road	..	..	..	362852	269210	..	..
29 Rail	2935	..	..	..	3102	..	..
30 Air	..	..	..	85806	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	245176	..	..	27291	58827	105730	15667
34 Households	157756	..	..	19146	1317	..	13709
35 Agriculture	441	..	..	5679	40010	..	..
36 Other consumers	86978	..	..	2466	17499	105730	1958
2008							
1 Production of primary energy	5517632	..	6643	..	..	..	..
2 Imports	70485	..	891176	44620	90586	138518	1184
3 Exports	-1277632	..	-550	-19842	-73796	-20446	0
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	*-9519	..	..
5 Stock change	-161619	..	..	0	..	..	..
6 Total energy requirements	4148866	..	897270	24778	7271	118072	1184
7 Energy converted	-3881892	61634	-897270	462615	493923	39504	72716
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-33392	71068	..	..	..	..	..
10 Gasworks	-125976	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-9433	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-890626	462615	493923	32860	72716
13 NGL processing plants	..	..	-6643	..	..	6643	..
14 Electric power plants	-2749657	..	..	..	..	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-972868	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	-57915
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-40940	..	..	-3932	..	*-34079	..
21 Statistical differences	-368289	-26	0	6006	91621	-379	-46
22 Final consumption	594323	61661	..	477454	409572	123876	16031
23 By industry and construction	320346	61661	..	1089	47757	..	0
24 Iron and steel industry	95387	61661	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	40940	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	184020	..	..	1089	47757	..	0
27 By transport	4502	..	..	451820	298360	..	..
28 Road	..	..	..	373140	296448	..	..
29 Rail	4502	..	..	..	1912	..	..
30 Air	..	..	..	78681	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	269475	..	..	24545	63455	123876	16031
34 Households	172852	..	..	16735	2167	..	10065
35 Agriculture	1170	..	..	4633	38771	..	410
36 Other consumers	95453	..	..	3176	22517	123876	5556

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
							2007
67732	..	55001	654818	..	..	6251268	1 Production d'énergie primaire
110200	..	68987	0	341	..	1457468	2 Importations
..	..	-50785	-83	-367	..	-1758783	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-108115	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	0	5 Variations des stocks
177932	..	73202	654735	-26	..	5841837	6 Total besoins énergétiques
-177932	*140594	893524	-205004	5457	..	-2733768	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	15856	..	..	..	..	47479	9 Fours à coke et cokeries
..	*105684	..	..	..	..	-42075	10 Usines de gaz
..	19054	..	..	..	..	7050	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	176658	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	0	13 Usines de LGN
..	..	893524	..	..	..	-1542607	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
-177932	..	..	-205004	5457	..	-1380273	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
..	..	-89179	..	..	..	-137755	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-79261	..	..	..	-79261	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	-78770	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	*3309	0	28	0	..	-156040	21 Ecarts statistiques
..	137285	798286	449704	*5431	..	2968322	22 Consommation finale
..	136421	424649	134881	..	..	1096971	23 Industries et construction
..	53577	16333	..	..	..	228438	24 Industrie sidérurgique
..	59122	38243	..	..	..	140931	25 Industries chimique
..	23722	370073	134881	..	..	727602	26 Autres indus. et constr
..	..	23893	..	..	..	747799	27 Transports
..	..	76	..	..	..	632138	28 Transports routiers
..	..	11347	..	..	..	17385	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	85806	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	12470	..	..	..	12470	32 Autres modes de transport
..	864	349744	314823	*5431	..	1123552	33 Ménages et autres consom.
..	..	152896	312557	*5431	..	662812	34 Ménages
..	..	22511	166	..	..	68807	35 Agriculture
..	864	174337	2100	..	..	391933	36 Autres consommateurs
							2008
67732	..	61520	661111	..	..	6314639	1 Production d'énergie primaire
121600	..	67561	0	341	..	1426071	2 Importations
..	..	-49784	-55	-592	..	-1442698	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	*-9519	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	-161619	5 Variations des stocks
189332	..	79297	661055	-251	..	6126874	6 Total besoins énergétiques
-189332	*139233	868327	-207281	20265	..	-3017558	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	14495	..	..	..	..	52171	9 Fours à coke et cokeries
..	*105684	..	..	..	..	-20292	10 Usines de gaz
..	19054	..	..	..	..	9621	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	171488	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	0	13 Usines de LGN
..	..	868327	..	..	..	-1881330	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
-189332	..	..	-207281	20265	..	-1349215	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
..	..	-92293	..	..	..	-150208	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-80874	..	..	..	-80874	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	-78950	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	*3309	0	0	0	..	-267803	21 Ecarts statistiques
..	135924	774457	453774	*20014	..	3067087	22 Consommation finale
..	135060	422550	135232	..	..	1123695	23 Industries et construction
..	52216	15451	..	..	..	224715	24 Industrie sidérurgique
..	59122	37213	..	..	..	137275	25 Industries chimique
..	23722	369886	135232	..	..	761705	26 Autres indus. et constr
..	..	12856	..	..	..	767539	27 Transports
..	..	76	..	..	..	669664	28 Transports routiers
..	..	11128	..	..	..	17542	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	78681	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	1652	..	..	..	1652	32 Autres modes de transport
..	864	339052	318542	*20014	..	1175854	33 Ménages et autres consom.
..	..	149875	316028	*20014	..	687737	34 Ménages
..	..	22064	138	..	..	67186	35 Agriculture
..	864	167112	2376	..	..	420931	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
2009							
1 Production of primary energy	5506222	..	6643	..	..	..	..
2 Imports	*57912	..	1059192	68429	165998	119096	0
3 Exports	-1147132	..	-635	-16711	-106106	-11942	0
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	*-9349	..	..
5 Stock change	0	..	..	0	..	..	..
6 Total energy requirements	4417002	..	1065201	51717	50543	107154	0
7 Energy converted	-3436564	21463	-1065201	440602	421844	41490	63967
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-34871	28962	..	..	..	..	..
10 Gasworks	-134936	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-7499	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-1058558	440602	421844	34847	63967
13 NGL processing plants	..	..	-6643	..	..	6643	..
14 Electric power plants	-2539418	..	..	..	..	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-727339	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	-50167
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-42419	..	..	-4321	..	*-35431	..
21 Statistical differences	206796	-20483	0	47347	86436	-888	0
22 Final consumption	731223	41946	..	440652	385951	114102	13800
23 By industry and construction	471724	41946	..	871	42026	..	0
24 Iron and steel industry	78525	41946	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	42419	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	350781	..	..	871	42026	..	0
27 By transport	1655	..	..	414853	275622	..	..
28 Road	..	..	..	378722	274050	..	..
29 Rail	1655	..	..	..	1572	..	..
30 Air	..	..	..	36131	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	257844	..	..	24929	68303	114102	13800
34 Households	167269	..	..	16129	1700	..	5420
35 Agriculture	552	..	..	5109	38580	..	0
36 Other consumers	90024	..	..	3691	28024	114102	8380
2010							
1 Production of primary energy	5617301	..	4429	..	..	..	..
2 Imports	53985	..	814487	49324	189863	97214	0
3 Exports	-1465360	..	0	-16619	*-78259	*-8196	0
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	-113063	..	..
5 Stock change	0	..	..	0	..	..	..
6 Total energy requirements	4205925	..	818915	32704	-1458	89018	0
7 Energy converted	-3767106	37389	*-818915	*344976	*306711	24574	40553
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-68020	44517	..	..	..	..	..
10 Gasworks	-227608	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	*-7128	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	*-814487	*344976	*306711	20145	40553
13 NGL processing plants	..	..	-4429	..	..	4429	..
14 Electric power plants	-2786801	..	..	..	..	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-684678	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	-29941
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-41911	..	..	*-2463	..	-26595	..
21 Statistical differences	13332	0	0	0	6374	-801	0
22 Final consumption	383577	*37389	..	375217	298878	*87797	10612
23 By industry and construction	269431	*37389	..	697	32166	..	319
24 Iron and steel industry	124519	*37389	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	*31913	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	112998	..	..	697	32166	..	319
27 By transport	0	..	..	350434	213075	..	..
28 Road	..	..	..	290845	209378	..	..
29 Rail	0	..	..	..	3697	..	..
30 Air	..	..	..	*59589	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	114146	..	..	24087	53636	*87797	10293
34 Households	66718	..	..	17291	*1742	..	3552
35 Agriculture	1479	..	..	3930	29506	..	319
36 Other consumers	45950	..	..	2866	22388	*87797	6422

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
							2009
39597	..	61391	665663	..	..	6279517	1 Production d'énergie primaire
133000	..	65538	0	81	..	1669246	2 Importations
..	..	-48100	-55	-719	..	-1331401	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	*-9349	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	0	5 Variations des stocks
172597	..	78829	665608	-638	..	6608012	6 Total besoins énergétiques
-172597	*137857	837014	-209521	20320	..	-2899323	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	13119	..	..	..	..	7211	9 Fours à coke et cokeries
..	*105684	..	..	..	..	-29252	10 Usines de gaz
..	19054	..	..	..	..	11555	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-97297	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	0	13 Usines de LGN
..	..	837014	..	..	..	-1702404	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
-172597	..	..	-209521	20320	..	-1089137	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
..	..	-90752	..	..	..	-140920	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-87408	..	..	..	-87408	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	-82170	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	*3309	0	-28	0	..	322489	21 Ecarts statistiques
..	134548	737683	456115	*19682	..	3075702	22 Consommation finale
..	133684	411307	133938	..	..	1235496	23 Industries et construction
..	50840	13806	..	..	..	185117	24 Industrie sidérurgique
..	59122	36464	..	..	..	138005	25 Industries chimique
..	23722	361037	133938	..	..	912374	26 Autres indus. et constr
..	..	12740	..	..	..	704871	27 Transports
..	..	86	..	..	..	652858	28 Transports routiers
..	..	10444	..	..	..	13671	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	36131	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	2210	..	..	..	2210	32 Autres modes de transport
..	864	313636	322176	*19682	..	1135335	33 Ménages et autres consom.
..	..	144850	319441	*19682	..	674489	34 Ménages
..	..	21323	111	..	..	65674	35 Agriculture
..	864	147463	2625	..	..	395172	36 Autres consommateurs
							2010
21674	..	62075	667428	..	..	6372906	1 Production d'énergie primaire
115520	..	67864	0	206	..	1388462	2 Importations
..	..	-50036	*-83	-992	..	-1619546	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-113063	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	0	5 Variations des stocks
137194	..	79902	667345	-786	..	6028759	6 Total besoins énergétiques
-137194	105472	872489	-212374	20377	..	-3183050	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	7313	..	..	..	..	-16190	9 Fours à coke et cokeries
..	83204	..	..	..	..	-144404	10 Usines de gaz
..	14955	..	..	..	..	7827	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	*-102102	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	0	13 Usines de LGN
..	..	872489	..	..	..	-1914312	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
-137194	..	..	-212374	20377	..	-1013869	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
..	..	-94349	..	..	..	-124290	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-88085	..	..	..	-88085	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	-70969	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	0	0	0	..	18905	21 Ecarts statistiques
..	105472	769957	454971	*19591	..	2543459	22 Consommation finale
..	104430	423400	128366	..	..	996196	23 Industries et construction
..	39493	14602	..	..	..	216002	24 Industrie sidérurgique
..	46340	37501	..	..	..	115754	25 Industries chimique
..	18597	371297	128366	..	..	664440	26 Autres indus. et constr
..	..	13104	..	..	..	576612	27 Transports
..	..	90	..	..	..	500313	28 Transports routiers
..	..	10739	..	..	..	14436	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	*59589	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	2275	..	..	..	2275	32 Autres modes de transport
..	1042	333454	326605	*19591	..	970651	33 Ménages et autres consom.
..	..	150631	323787	*19591	..	583313	34 Ménages
..	..	22172	*138	..	..	57544	35 Agriculture
..	1042	160650	*2680	..	..	329793	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
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	1993	0	82020	25710	51314	2360	7105
3 Exports	0	0	0	..
4 Marine / aviation bunkers	-4406	0	..	..
5 Stock change	0	..	-1354	1612	-521	460	..
6 Total energy requirements	1993	0	80666	22916	50793	2820	7105
7 Energy converted	-75971	18695	5270	2950	2571
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks	0	..	..
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-75971	22976	52525	2950	2571
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-4281	-47255	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-3469	..	-1577	..	-1843
19 Losses in transport and distribution	-338	0	-84	..	0
20 Cons. for non-energy uses	0	..	-5478	..
21 Statistical differences	0	0	888	2492	-2114	293	-46
22 Final consumption	1993	0	..	39119	56516	..	7879
23 By industry and construction	1993	0	..	173	11300	..	0
24 Iron and steel industry	..	0	..	..	166	..	..
25 Chemical industry	0	41	..	0
26 Other industry and construction	1993	..	..	173	11093	..	..
27 By transport	32380	43643	..	..
28 Road	16793	41009	..	..
29 Rail	1105	..	..
30 Air	15587	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	1530	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	6566	1572	..	7879
34 Households	6523	..	..	5238
35 Agriculture	297	..	0
36 Other consumers	43	1275	..	2642
2008							
1 Production of primary energy
2 Imports	2110	0	78424	25267	49066	3035	6558
3 Exports	0	0	0	..
4 Marine / aviation bunkers	-4190	-961	..	..
5 Stock change	0	..	1015	-1568	1085	-886	..
6 Total energy requirements	2110	0	79439	19509	49190	2149	6558
7 Energy converted	-78509	16934	5951	3793	2571
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks	0	..	..
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-78509	23200	51037	3793	2571
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-6266	-45087	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-3342	..	-1494	..	-1843
19 Losses in transport and distribution	-296	-44	-41	..	0
20 Cons. for non-energy uses	0	..	-6828	..
21 Statistical differences	0	0	-2707	-2730	-438	-886	-638
22 Final consumption	2110	0	..	39128	54043	..	7925
23 By industry and construction	2110	0	..	1037	9167	..	0
24 Iron and steel industry	..	0	..	..	166	..	..
25 Chemical industry	0	0	..	0
26 Other industry and construction	2110	..	..	1037	9001	..	..
27 By transport	32475	43983	..	..
28 Road	16881	41179	..	..
29 Rail	1062	..	..
30 Air	15594	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	1742	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	5616	892	..	7925
34 Households	5573	..	..	5647
35 Agriculture	212	..	0
36 Other consumers	43	680	..	2277

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
							2007
..	..	14220	113084	..	..	127304	1 Production d'énergie primaire
..	131	..	170633	2 Importations
..	-61	..	-61	3 Exportations
..	-4406	4 Soutes
..	198	5 Variations des stocks
..	..	14220	113084	71	..	293667	6 Total besoins énergétiques
..	..	21110	*-82	43	..	-25412	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	0	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	5052	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	21110	..	..	..	-30425	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-82	43	..	*-39	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-292	..	..	..	-7180	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-5245	..	..	..	-5668	19 Pertes trans. et distrib.
..	-5478	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	-82	114	..	1546	21 Ecarts statistiques
..	..	29794	113084	..	..	248385	22 Consommation finale
..	..	9457	38140	..	..	61064	23 Industries et construction
..	166	24 Industrie sidérurgique
..	41	25 Industries chimique
..	..	9457	38140	..	..	60856	26 Autres indus. et constr
..	76023	27 Transports
..	57802	28 Transports routiers
..	1105	29 Transports ferroviaires
..	15587	30 Transports aériens
..	1530	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	20336	74944	..	..	111298	33 Ménages et autres consom.
..	..	9976	74944	..	..	96680	34 Ménages
..	297	35 Agriculture
..	..	10361	..	..	..	14320	36 Autres consommateurs
							2008
..	..	14897	110056	..	..	124953	1 Production d'énergie primaire
..	350	..	164810	2 Importations
..	-89	..	-89	3 Exportations
..	-5152	4 Soutes
..	-354	5 Variations des stocks
..	..	14897	110056	261	..	284168	6 Total besoins énergétiques
..	..	20747	*-55	35	..	-28533	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	0	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	2093	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	20747	..	..	..	-30606	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-55	35	..	*-20	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-299	..	..	..	-6977	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-5044	..	..	..	-5425	19 Pertes trans. et distrib.
..	-6828	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	-55	295	..	-7158	21 Ecarts statistiques
..	..	30301	110056	..	..	243562	22 Consommation finale
..	..	9641	35532	..	..	57487	23 Industries et construction
..	166	24 Industrie sidérurgique
..	0	25 Industries chimique
..	..	9641	35532	..	..	57321	26 Autres indus. et constr
..	76459	27 Transports
..	58060	28 Transports routiers
..	1062	29 Transports ferroviaires
..	15594	30 Transports aériens
..	1742	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	20660	74523	..	..	109617	33 Ménages et autres consom.
..	..	10076	74523	..	..	95820	34 Ménages
..	212	35 Agriculture
..	..	10584	..	..	..	13584	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
2009							
1 Production of primary energy
2 Imports	2198	0	81724	21911	50393	3659	6649
3 Exports	0	0	0	..
4 Marine / aviation bunkers	-3845	-250	..	..
5 Stock change	0	..	3257	915	4582	214	..
6 Total energy requirements	2198	0	84981	18981	54725	3873	6649
7 Energy converted	-80159	19657	1548	3540	3145
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks	0	..	..
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-80159	24555	53022	3540	3145
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-4898	-51474	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	0	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-3595	..	-1494	..	-2052
19 Losses in transport and distribution	-1311	-174	-84	..	0
20 Cons. for non-energy uses	0	..	-7121	..
21 Statistical differences	0	0	-85	-45	680	293	-455
22 Final consumption	2198	0	..	38509	54015	..	8198
23 By industry and construction	2198	0	..	821	8927	..	0
24 Iron and steel industry	..	0	..	..	249	..	..
25 Chemical industry	0	0	..	0
26 Other industry and construction	2198	..	..	821	8678	..	..
27 By transport	31986	44451	..	..
28 Road	18288	41221	..	..
29 Rail	1317	..	..
30 Air	13698	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	1912	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	5702	637	..	8198
34 Households	5659	..	..	6012
35 Agriculture	170	..	0
36 Other consumers	43	467	..	2186
2010							
1 Production of primary energy
2 Imports	3165	0	76944	33285	57006	3113	6240
3 Exports	-1191	0	0	..
4 Marine / aviation bunkers	-4493	0	..	..
5 Stock change	-381	..	-2919	43	-2751	807	..
6 Total energy requirements	2784	0	74025	27644	54255	3921	6240
7 Energy converted	-69753	18037	4900	2865	2723
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks	0	..	..
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-69753	20243	47252	2865	2723
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-2206	-42352	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	0	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-3342	..	0	..	-1675
19 Losses in transport and distribution	-1015	-130	-126	..	0
20 Cons. for non-energy uses	0	..	-6828	..
21 Statistical differences	0	0	-85	439	-341	-42	-1230
22 Final consumption	2784	0	..	45111	59370	..	8517
23 By industry and construction	2784	0	..	994	9139	..	0
24 Iron and steel industry	..	0	..	..	418	..	..
25 Chemical industry	0	0	..	0
26 Other industry and construction	2784	..	..	994	8721	..	..
27 By transport	37896	49593	..	..
28 Road	21277	47383	..	..
29 Rail	1105	..	..
30 Air	16619	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	1105	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	6221	637	..	8517
34 Households	6178	..	..	7241
35 Agriculture	127	..	0
36 Other consumers	43	510	..	1275

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
							2009
..	..	14065	104531	..	..	118596	1 Production d'énergie primaire
..	384	..	166919	2 Importations
..	-113	..	-113	3 Exportations
..	-4095	4 Soutes
..	8967	5 Variations des stocks
..	..	14065	104531	272	..	290275	6 Total besoins énergétiques
..	..	21510	*-82	43	..	-30797	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	0	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	4104	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	21510	..	..	..	-34862	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-82	43	..	*-39	16 Autres indus. transform
..	0	17 Transferts nets
..	..	-284	..	..	..	-7426	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-4903	..	..	..	-6473	19 Pertes trans. et distrib.
..	-7121	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	-82	315	..	620	21 Ecarts statistiques
..	..	30388	104531	..	..	237838	22 Consommation finale
..	..	9065	28601	..	..	49611	23 Industries et construction
..	249	24 Industrie sidérurgique
..	0	25 Industries chimique
..	..	9065	28601	..	..	49362	26 Autres indus. et constr
..	76437	27 Transports
..	59509	28 Transports routiers
..	1317	29 Transports ferroviaires
..	13698	30 Transports aériens
..	1912	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	21323	75930	..	..	111791	33 Ménages et autres consom.
..	..	10537	75930	..	..	98138	34 Ménages
..	170	35 Agriculture
..	..	10786	..	..	..	13482	36 Autres consommateurs
							2010
..	..	20588	100861	..	..	121449	1 Production d'énergie primaire
..	437	..	180190	2 Importations
..	-87	..	-1278	3 Exportations
..	-4493	4 Soutes
..	-5200	5 Variations des stocks
..	..	20588	100861	351	..	290668	6 Total besoins énergétiques
..	..	17982	*-121	46	..	-23321	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	0	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	3330	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	17982	..	..	..	-26576	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-121	46	..	*-75	16 Autres indus. transform
..	0	17 Transferts nets
..	..	-234	..	..	..	-5251	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-4972	..	..	..	-6244	19 Pertes trans. et distrib.
..	-6828	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	-121	397	..	-982	21 Ecarts statistiques
..	..	33365	100861	..	..	250006	22 Consommation finale
..	..	10332	28657	..	..	51907	23 Industries et construction
..	418	24 Industrie sidérurgique
..	0	25 Industries chimique
..	..	10332	28657	..	..	51489	26 Autres indus. et constr
..	87489	27 Transports
..	68660	28 Transports routiers
..	1105	29 Transports ferroviaires
..	16619	30 Transports aériens
..	1105	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	23033	72203	..	..	110611	33 Ménages et autres consom.
..	..	11466	72203	..	..	97088	34 Ménages
..	127	35 Agriculture
..	..	11567	..	..	..	13395	36 Autres consommateurs

State of Palestine

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
2007							
Production and utilisation ↓							
1 Production of primary energy
2 Imports	4907	21350	344	6572
3 Exports	0	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	8	..	..
6 Total energy requirements	4907	21358	344	6572
7 Energy converted	-4	-3859	..	..
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	-4	-3859	..	..
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	-344	..
21 Statistical differences	642	11516	0	14
22 Final consumption	4261	5983	..	6558
23 By industry and construction	91	816	..	260
24 Iron and steel industry	4	306	..	5
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	87	510	..	255
27 By transport	4035	4870	..	..
28 Road	4022	4870	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	13	..	..	..
33 By households and other consumers	134	297	..	6299
34 Households	112	59	..	5984
35 Agriculture	9	127	..	14
36 Other consumers	13	110	..	301
2008							
1 Production of primary energy
2 Imports	4464	18919	198	5543
3 Exports	-4	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	0	..	..
6 Total energy requirements	4464	18919	194	5543
7 Energy converted	0	-3871	..	..
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	-3871	..	..
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	-194	..
21 Statistical differences	48	9545	0	-41
22 Final consumption	4416	5503	..	5584
23 By industry and construction	70	544	..	241
24 Iron and steel industry	0	191	..	5
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	70	353	..	237
27 By transport	4229	4730	..	..
28 Road	4225	4730	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	4	..	..	..
33 By households and other consumers	117	229	..	5342
34 Households	95	59	..	4978
35 Agriculture	9	127	..	14
36 Other consumers	13	42	..	351

État de Palestine

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2007
..	2587	..	..	2587	1 Production d'énergie primaire
..	..	11478	80	..	..	44731	2 Importations
..	0	..	..	0	3 Exportations
..	4 Soutes
..	1	..	..	9	5 Variations des stocks
..	..	11478	2669	..	..	47328	6 Total besoins énergétiques
..	..	1502	..	..	..	-2361	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
..	..	1502	..	..	..	-2361	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2336	..	..	-701	-3037	19 Pertes trans. et distrib.
..	-344	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	..	-5191	6981	21 Ecarts statistiques
..	..	10643	2669	..	4490	34605	22 Consommation finale
..	..	742	256	..	..	2165	23 Industries et construction
..	..	12	..	..	..	327	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	730	256	..	..	1839	26 Autres indus. et constr
..	..	101	..	..	..	9006	27 Transports
..	8893	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	101	..	..	..	114	32 Autres modes de transport
..	..	9800	2413	..	4490	23433	33 Ménages et autres consom.
..	..	7187	2403	..	4490	20237	34 Ménages
..	..	30	9	..	..	189	35 Agriculture
..	..	2583	1	..	..	3008	36 Autres consommateurs
							2008
..	2895	..	..	2895	1 Production d'énergie primaire
..	..	13913	73	..	..	43110	2 Importations
..	-89	..	..	-93	3 Exportations
..	4 Soutes
..	0	..	..	0	5 Variations des stocks
..	..	13913	2880	..	..	45913	6 Total besoins énergétiques
..	..	1536	..	..	..	-2336	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
..	..	1536	..	..	..	-2336	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2781	..	..	-604	-3385	19 Pertes trans. et distrib.
..	-194	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	1673	1	..	-4471	6755	21 Ecarts statistiques
..	..	10995	2879	..	3867	33244	22 Consommation finale
..	..	1063	545	..	..	2463	23 Industries et construction
..	..	17	..	..	..	212	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	1047	545	..	..	2251	26 Autres indus. et constr
..	..	28	..	..	..	8987	27 Transports
..	8954	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	28	..	..	..	32	32 Autres modes de transport
..	..	9904	2334	..	3867	21794	33 Ménages et autres consom.
..	..	7873	2320	..	3867	19193	34 Ménages
..	..	39	9	..	..	198	35 Agriculture
..	..	1991	5	..	..	2402	36 Autres consommateurs

State of Palestine

Terajoules

Energy sources and products →	Hard 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
2009							
1 Production of primary energy
2 Imports	5251	18524	385	5698
3 Exports	-8	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	0	..	..
6 Total energy requirements	5251	18524	377	5698
7 Energy converted	-308	-4254	..	..
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	-308	-4254	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-377	..
21 Statistical differences	102	5019	0	-852
22 Final consumption	4842	9251	..	6549
23 By industry and construction	162	994	..	355
24 Iron and steel industry	0	208	..	9
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	162	786	..	346
27 By transport	3464	7866	..	..
28 Road	3460	7866	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	4	..	..	..
33 By households and other consumers	1215	391	..	6194
34 Households	1176	115	..	5543
35 Agriculture	9	132	..	18
36 Other consumers	31	144	..	633
2010							
1 Production of primary energy
2 Imports	7648	20224	452	5538
3 Exports	0	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	0	..	..
6 Total energy requirements	7648	20224	452	5538
7 Energy converted	-1016	-3744	..	..
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	-1016	-3744	..	..
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	-538	..
21 Statistical differences	-2716	3714	-86	-1303
22 Final consumption	9349	12766	..	6841
23 By industry and construction	469	1628	..	269
24 Iron and steel industry	0	85	..	210
25 Chemical industry	8	..	..
26 Other industry and construction	469	1534	..	59
27 By transport	8252	10582	..	..
28 Road	8252	10582	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	0	..	..	..
33 By households and other consumers	628	557	..	6572
34 Households	549	280	..	6144
35 Agriculture	13	153	..	18
36 Other consumers	65	123	..	410

État de Palestine

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2009
..	2614	..	..	2614	1 Production d'énergie primaire
..	..	14338	48	..	..	44245	2 Importations
..	-45	..	..	-53	3 Exportations
..	4 Soutes
..	0	..	..	0	5 Variations des stocks
..	..	14338	2617	..	..	46805	6 Total besoins énergétiques
..	..	1802	..	..	..	-2759	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
..	..	1802	..	..	..	-2759	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3228	..	..	-634	-3862	19 Pertes trans. et distrib.
..	-377	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	255	0	..	-4697	-173	21 Ecarts statistiques
..	..	12657	2617	..	4063	39980	22 Consommation finale
..	..	978	142	..	..	2631	23 Industries et construction
..	..	14	..	..	..	231	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	964	142	..	..	2400	26 Autres indus. et constr
..	..	146	..	..	..	11476	27 Transports
..	11326	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	146	..	..	..	150	32 Autres modes de transport
..	..	11533	2476	..	4063	25872	33 Ménages et autres consom.
..	..	8374	2464	..	4063	21734	34 Ménages
..	..	41	9	..	..	209	35 Agriculture
..	..	3118	3	..	..	3929	36 Autres consommateurs
							2010
..	4051	..	..	4051	1 Production d'énergie primaire
..	..	14972	79	..	..	48913	2 Importations
..	-91	..	..	-91	3 Exportations
..	4 Soutes
..	0	5 Variations des stocks
..	..	14972	4039	..	..	52873	6 Total besoins énergétiques
..	..	1704	..	..	..	-3056	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
..	..	1704	..	..	..	-3056	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2501	..	..	-652	-3153	19 Pertes trans. et distrib.
..	-538	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	2366	338	..	-3065	-751	21 Ecarts statistiques
..	..	11808	3702	..	2413	46878	22 Consommation finale
..	..	1256	385	..	..	4006	23 Industries et construction
..	..	47	1	..	..	342	24 Industrie sidérurgique
..	..	31	..	..	..	39	25 Industries chimique
..	..	1179	384	..	..	3625	26 Autres indus. et constr
..	..	0	..	..	..	18833	27 Transports
..	18833	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	0	..	..	..	0	32 Autres modes de transport
..	..	10552	3317	..	2413	24039	33 Ménages et autres consom.
..	..	7507	3294	..	2413	20188	34 Ménages
..	..	41	9	..	..	235	35 Agriculture
..	..	3003	14	..	..	3616	36 Autres consommateurs

Sudan

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
2007							
1 Production of primary energy	1007036	..	..	..	..
2 Imports	3845	16701	7984	0
3 Exports	-791391	-26729	-10944	-1602	-410
4 Marine / aviation bunkers	-10065	-680	..	..
5 Stock change	-1938	127	-9937	-2049
6 Total energy requirements	215645	-34888	5204	-3555	-2459
7 Energy converted	-209554	60205	79891	11539	15120
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-209554	60205	113817	11539	15120
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-33926	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-5694	..	-1047
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-750	..	-7984	..
21 Statistical differences	6091	0	0	0	0
22 Final consumption	24568	79400	..	11614
23 By industry and construction	6911	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	6911	..	..
27 By transport	24179	63659	..	..
28 Road	24179	62979	..	..
29 Rail	595	..	..
30 Air
31 Inland and coastal waterways	85	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	389	8830	..	11614
34 Households	389	..	..	10657
35 Agriculture	5694	..	..
36 Other consumers	3136	..	956
2008							
1 Production of primary energy	977045	..	..	..	..
2 Imports	7476	32637	9210	1503
3 Exports	-777939	-19079	-7304	-2439	-638
4 Marine / aviation bunkers	-17582	-765	..	..
5 Stock change	3001	-10115	-8336	-2550
6 Total energy requirements	199106	-26185	14453	-1565	-1685
7 Energy converted	-195426	54719	71390	10774	14034
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-195426	54719	107474	10774	14034
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-36084	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-5694	..	-963
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-2295	..	-9210	..
21 Statistical differences	3680	0	0	0	0
22 Final consumption	26240	80148	..	11386
23 By industry and construction	7617	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	7617	..	..
27 By transport	25937	63702	..	..
28 Road	25937	63022	..	..
29 Rail	595	..	..
30 Air
31 Inland and coastal waterways	85	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	302	8830	..	11386
34 Households	302	..	..	10430
35 Agriculture	5694	..	..
36 Other consumers	3136	..	956

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
							2007
..	..	5224	229786	..	..	1242046	1 Production d'énergie primaire
..	28529	2 Importations
..	-831075	3 Exportations
..	-10745	4 Soutes
..	-13798	5 Variations des stocks
..	..	5224	229786	..	..	414957	6 Total besoins énergétiques
..	..	12852	*-97617	51451	..	-76113	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-8873	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	12852	..	..	..	-21074	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-97617	51451	..	*-46166	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-65	..	..	..	-6806	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-4201	..	..	..	-4201	19 Pertes trans. et distrib.
..	-8734	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	6091	21 Ecart statistiques
..	..	13810	*132170	51451	..	313012	22 Consommation finale
..	..	2189	*50184	1213	..	*60497	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	2189	*50184	1213	..	*60497	26 Autres indus. et constr
..	87838	27 Transports
..	87158	28 Transports routiers
..	595	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	85	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	11621	*81986	50238	..	164677	33 Ménages et autres consom.
..	..	6865	*67818	43767	..	*129496	34 Ménages
..	..	432	..	..	..	6126	35 Agriculture
..	..	4324	*14168	6471	..	29055	36 Autres consommateurs
							2008
..	..	5267	228950	..	..	1211263	1 Production d'énergie primaire
..	50826	2 Importations
..	-807399	3 Exportations
..	-18347	4 Soutes
..	-18000	5 Variations des stocks
..	..	5267	228950	..	..	418342	6 Total besoins énergétiques
..	..	14555	*-96575	50902	..	-75627	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-8425	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	14555	..	..	..	-21529	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-96575	50902	..	*-45673	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-65	..	..	..	-6722	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-4331	..	..	..	-4331	19 Pertes trans. et distrib.
..	-11505	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	3680	21 Ecart statistiques
..	..	15426	*132375	50902	..	*316477	22 Consommation finale
..	..	1966	*47539	1213	..	*58335	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	1966	*47539	1213	..	*58335	26 Autres indus. et constr
..	89639	27 Transports
..	88959	28 Transports routiers
..	595	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	85	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	13460	*84836	49689	..	*168503	33 Ménages et autres consom.
..	..	7970	*70824	43304	..	*132830	34 Ménages
..	..	601	..	..	..	6296	35 Agriculture
..	..	4889	*14012	6384	..	29377	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
2009							
1 Production of primary energy	1004117	..	..	..	..
2 Imports	4622	15341	8791	410
3 Exports	-784031	-15342	-11416	-364	-501
4 Marine / aviation bunkers	-9461	-765	..	..
5 Stock change	-5554	-3055	-2111	-1867
6 Total energy requirements	220087	-25734	105	6316	-1958
7 Energy converted	-215222	56596	85740	11320	16441
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-215222	56596	121575	11320	16441
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-35835	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-5694	..	-1047
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-1015	..	-8791	..
21 Statistical differences	4864	0	0	0	0
22 Final consumption	29847	80150	8845	13435
23 By industry and construction	7575	8845	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	7575	8845	..
27 By transport	29674	63786	..	..
28 Road	29674	63107	..	..
29 Rail	595	..	..
30 Air
31 Inland and coastal waterways	85	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	173	8789	..	13435
34 Households	173	..	..	12297
35 Agriculture	5694	..	..
36 Other consumers	3094	..	1139
2010							
1 Production of primary energy	977299	..	..	..	..
2 Imports	3974	19463	9216	1867
3 Exports	-727729	-16046	-4440	0	-547
4 Marine / aviation bunkers	-10195	-807	..	..
5 Stock change	-17341	-28527	-2184	-6558
6 Total energy requirements	249570	-39608	-14312	7032	-5238
7 Energy converted	-249570	74119	94958	14596	19201
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-249570	74119	131133	14596	19201
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-36175	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-5270	..	-1256
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-883	..	-9216	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0
22 Final consumption	33628	75377	12412	12707
23 By industry and construction	7903	12412	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	7903	12412	..
27 By transport	33499	59239	..	..
28 Road	33499	58602	..	..
29 Rail	552	..	..
30 Air
31 Inland and coastal waterways	85	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	130	8234	..	12707
34 Households	130	..	..	11614
35 Agriculture	5270	..	..
36 Other consumers	2965	..	1093

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
							2009
..	..	11621	236475	..	..	1252213	1 Production d'énergie primaire
..	29164	2 Importations
..	-811654	3 Exportations
..	-10226	4 Soutes
..	-12587	5 Variations des stocks
..	..	11621	236475	..	..	446911	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	14440	*-99371	52375	..	-77681	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-9291	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	14440	..	..	..	-21395	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-99371	52375	..	*-46995	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-86	..	..	..	-6828	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-5695	..	..	..	-5695	19 Pertes trans. et distrib.
..	-9806	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-4	0	0	..	4861	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	20282	*137104	52375	..	342040	23 Industries et construction
..	..	2585	*52636	1242	..	*72883	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	2585	*52636	1242	..	*72883	26 Autres indus. et constr
..	93460	27 Transports
..	92781	28 Transports routiers
..	595	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	85	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	17698	*84468	51133	..	175696	33 Ménages et autres consom.
..	..	10480	*70056	44547	..	*137552	34 Ménages
..	..	792	..	..	..	6486	35 Agriculture
..	..	6426	*14412	6587	..	31657	36 Autres consommateurs
							2010
..	..	13831	232172	..	..	1223302	1 Production d'énergie primaire
..	34520	2 Importations
..	-748762	3 Exportations
..	-11002	4 Soutes
..	-54611	5 Variations des stocks
..	..	13831	232172	..	..	443448	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	14400	*-101947	53733	..	-80510	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-10522	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	14400	..	..	..	-21775	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-101947	53733	..	*-48213	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-94	..	..	..	-6619	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-6174	..	..	..	-6174	19 Pertes trans. et distrib.
..	-10098	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-7	0	0	..	-7	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	21971	*130225	53733	..	340053	23 Industries et construction
..	..	2801	*45886	1300	..	*70303	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	2801	*45886	1300	..	*70303	26 Autres indus. et constr
..	92738	27 Transports
..	92101	28 Transports routiers
..	552	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	85	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	19170	*84339	52433	..	177013	33 Ménages et autres consom.
..	..	11351	*69563	45673	..	*138330	34 Ménages
..	..	857	..	..	..	6126	35 Agriculture
..	..	6962	*14776	6760	..	32556	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
2007							
1 Production of primary energy	27749	..	..	..	..
2 Imports	0	..	1	5003	6119	*295	1070
3 Exports	-4018	..	-2399	..	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change
6 Total energy requirements	0	..	23732	5003	3721	*295	1070
7 Energy converted	-16709	..	1464	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-16370	..	16708	..	..
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-338	..	-15244	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution	-106	-35	-42	..	-9
20 Cons. for non-energy uses	*-295	..
21 Statistical differences	0	..	-20	0	0	0	0
22 Final consumption	6937	4968	5142	..	1061
23 By industry and construction	6937	157	1402	..	191
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	6937	157	1402	..	191
27 By transport	4347	1742	..	..
28 Road
29 Rail
30 Air	1037	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	3310	1742	..	..
33 By households and other consumers	463	1997	..	870
34 Households	173	85	..	806
35 Agriculture	119	1657	..	..
36 Other consumers	171	255	..	64
2008							
1 Production of primary energy	27749	..	..	..	..
2 Imports	0	..	2	5003	6119	*295	1070
3 Exports	-4018	..	-2399	..	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change
6 Total energy requirements	0	..	23732	5003	3721	*295	1070
7 Energy converted	-16709	..	1464	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-16370	..	16708	..	..
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-338	..	-15244	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution	-106	-35	-42	..	-9
20 Cons. for non-energy uses	*-295	..
21 Statistical differences	0	..	-20	0	0	0	0
22 Final consumption	6937	4968	5142	..	1061
23 By industry and construction	6937	157	1402	..	191
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	6937	157	1402	..	191
27 By transport	4347	1742	..	..
28 Road
29 Rail
30 Air	1037	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	3310	1742	..	..
33 By households and other consumers	463	1997	..	870
34 Households	173	85	..	806
35 Agriculture	119	1657	..	..
36 Other consumers	171	255	..	64

Suriname

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2007
..	..	3137	1402	..	..	32287	1 Production d'énergie primaire
..	68	..	12557	2 Importations
..	-6417	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	3137	1402	68	..	38427	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	2688	..	..	..	-12557	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	338	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	2688	..	..	..	-12895	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-110	..	..	..	-110	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-498	..	..	..	-691	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-295	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	-20	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	5216	1402	68	..	24794	23 Industries et construction
..	..	3493	*262	..	..	12444	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	3493	*262	..	..	12444	26 Autres indus. et constr
..	6089	27 Transports
..	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	1037	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	5053	32 Autres modes de transport
..	..	1723	1140	68	..	6261	33 Ménages et autres consom.
..	..	972	1116	68	..	3221	34 Ménages
..	..	60	23	..	..	1860	35 Agriculture
..	..	691	..	..	..	1181	36 Autres consommateurs
							2008
..	..	3137	1402	..	..	32287	1 Production d'énergie primaire
..	68	..	12557	2 Importations
..	-6417	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	3137	1402	68	..	38428	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	2688	..	..	..	-12557	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	338	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	2688	..	..	..	-12895	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-110	..	..	..	-110	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-498	..	..	..	-691	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-295	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	-20	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	5216	1402	68	..	24794	23 Industries et construction
..	..	3493	*262	..	..	12444	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	3493	*262	..	..	12444	26 Autres indus. et constr
..	6089	27 Transports
..	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	1037	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	5053	32 Autres modes de transport
..	..	1723	1140	68	..	6261	33 Ménages et autres consom.
..	..	972	1116	68	..	3221	34 Ménages
..	..	60	23	..	..	1860	35 Agriculture
..	..	691	..	..	..	1181	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
2009							
1 Production of primary energy	28007	..	..	..	..
2 Imports	0	..	1	5038	6162	*295	1079
3 Exports	-4035	..	-2419	..	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change
6 Total energy requirements	0	..	23974	5038	3742	*295	1079
7 Energy converted	-16864	..	1442	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-16515	..	16849	..	..
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-349	..	-15407	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution	-107	-35	-42	..	-9
20 Cons. for non-energy uses	*-295	..
21 Statistical differences	0	..	1	0	0	0	0
22 Final consumption	7001	5003	5142	..	1070
23 By industry and construction	7001	157	1402	..	196
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	7001	157	1402	..	196
27 By transport	4378	1742	..	..
28 Road
29 Rail
30 Air	1037	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	3341	1742	..	..
33 By households and other consumers	467	1997	..	874
34 Households	173	85	..	811
35 Agriculture	119	1657	..	..
36 Other consumers	176	255	..	64
2010							
1 Production of primary energy	33493	..	..	..	..
2 Imports	0	..	0	7881	11228	*278	669
3 Exports	0	..	-20070	..	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	-152	..	38	..	5
6 Total energy requirements	0	..	33341	7881	-8805	*278	674
7 Energy converted	-32099	..	19186	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-32099	..	34717	..	..
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	0	..	-14902	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries	-629	..	..
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution	-114	0	-154	..	0
20 Cons. for non-energy uses	*-278	..
21 Statistical differences	0	..	1128	41	779	0	0
22 Final consumption	0	7840	9449	..	674
23 By industry and construction	0	185	854	..	0
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	0	185	854	..	0
27 By transport	7173	3740	..	..
28 Road
29 Rail
30 Air	1823	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	5350	3740	..	..
33 By households and other consumers	482	4855	..	674
34 Households	16	0	..	610
35 Agriculture	189	4855	..	..
36 Other consumers	277	0	..	64

Suriname

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2009
..	..	3137	1414	..	..	32557	1 Production d'énergie primaire
..	69	..	12645	2 Importations
..	-6454	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	3137	1414	69	..	38748	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	2688	..	..	..	-12734	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	334	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	2688	..	..	..	-13068	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-111	..	..	..	-111	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-503	..	..	..	-697	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-295	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-57	0	0	..	-55	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	5267	1414	69	..	24965	23 Industries et construction
..	..	3527	*263	..	..	12547	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	3527	*263	..	..	12547	26 Autres indus. et constr
..	6120	27 Transports
..	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	1037	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	5083	32 Autres modes de transport
..	..	1740	1151	69	..	6299	33 Ménages et autres consom.
..	..	981	1127	69	..	3246	34 Ménages
..	..	61	24	..	..	1861	35 Agriculture
..	..	697	..	..	..	1192	36 Autres consommateurs
							2010
..	..	*2711	926	..	..	37130	1 Production d'énergie primaire
..	41	..	20097	2 Importations
..	-20070	3 Exportations
..	4 Soutes
..	-110	5 Variations des stocks
..	..	*2711	926	41	..	37048	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	*3172	-52	..	..	-9793	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	2618	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	*3172	..	..	..	-11730	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-52	..	..	-681	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-65	..	..	..	-65	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-529	..	..	..	-797	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-278	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	*623	0	0	..	2570	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	4666	874	41	..	23544	23 Industries et construction
..	..	1267	*282	..	..	2588	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	1267	*282	..	..	2588	26 Autres indus. et constr
..	10913	27 Transports
..	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	1823	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	9090	32 Autres modes de transport
..	..	3398	593	41	..	10044	33 Ménages et autres consom.
..	..	1919	590	28	..	3164	34 Ménages
..	..	914	0	..	..	5959	35 Agriculture
..	..	565	2	13	..	921	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
	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2007							
1 Production of primary energy	819442	..	..	..	..
2 Imports	..	237	18950	7737	116795	2695	16897
3 Exports	..	-132	-321776	-27745	-588	-2002	0
4 Marine / aviation bunkers	-3888	..	..	..
5 Stock change	-1946	-6894	-11959	-106	7833
6 Total energy requirements	..	106	514671	-30789	104248	587	24730
7 Energy converted	..	-106	-514671	105070	113581	19216	26908
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces	..	-106	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	-496856	102232	348174	19216	11833
13 NGL processing plants	-17815	2838	..	..	15075
14 Electric power plants	-234593	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	-8798	9315	..
18 Consumption by energy sector	-3	-15705	..	-13107
19 Losses in transport and distribution	-13684	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-4810	-8329	-25292	..
21 Statistical differences	..	0	0	1095	-33126	42	-46
22 Final consumption	68372	204439	3786	38576
23 By industry and construction	907	81007	728	2414
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	907	81007	728	2414
27 By transport	67245	100453	..	..
28 Road	66338	100121	..	..
29 Rail
30 Air	*907	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	332	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	220	22980	3058	36162
34 Households	134	..	..	36162
35 Agriculture	8372	3058	..
36 Other consumers	*86	14608	..	..
2008							
1 Production of primary energy	806199	..	..	..	..
2 Imports	..	237	254	9803	311309	*2368	16806
3 Exports	..	-132	-331209	-37959	-29382	*-1711	0
4 Marine / aviation bunkers	-1987	-42666	..	..
5 Stock change	51733	0	4150	*-182	0
6 Total energy requirements	..	106	526976	-30142	243411	*475	16806
7 Energy converted	..	-106	-526976	105063	88076	30462	*34103
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces	..	-106	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	-509546	102652	340325	30462	18982
13 NGL processing plants	*-17431	2411	..	..	*15121
14 Electric power plants	-252249	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	0	..	..
18 Consumption by energy sector	0	-11896	..	-13107
19 Losses in transport and distribution	0	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-309	0	-26926	..
21 Statistical differences	..	0	0	2411	0	226	0
22 Final consumption	72200	319591	*3786	37802
23 By industry and construction	0	81337	*910	0
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	0	81337	*910	0
27 By transport	71466	132588	..	..
28 Road	68096	132588	..	..
29 Rail
30 Air	3370	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	0	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	734	105667	*2876	37802
34 Households	648	44833	..	37802
35 Agriculture	31235	*2876	..
36 Other consumers	*86	29599	..	..

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
							2007
233740	..	12521	253	..	..	1065956	1 Production d'énergie primaire
0	..	5026	..	..	..	168338	2 Importations
..	..	-3568	..	..	..	-355810	3 Exportations
..	-3888	4 Soutes
..	-13072	5 Variations des stocks
233740	..	13979	253	..	..	861524	6 Total besoins énergétiques
-130489	22	127102	-51	29	..	-253389	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	22	..	..	..	..	-84	11 Hauts fourneaux
..	-15401	12 Raffineries de pétrole
..	98	13 Usines de LGN
-130489	..	127102	..	..	..	-237980	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-51	29	..	-22	16 Autres indus. transform
..	517	17 Transferts nets
-7984	..	-46375	..	..	..	-83174	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-22309	..	..	..	-35993	19 Pertes trans. et distrib.
-54794	-93225	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	-19904	0	0	..	-51938	21 Ecarts statistiques
40473	22	92300	*202	*29	..	448199	22 Consommation finale
29887	22	28634	..	..	..	143599	23 Industries et construction
..	22	..	..	..	..	22	24 Industrie sidérurgique
29887	29887	25 Industries chimique
..	..	28634	..	..	..	113690	26 Autres indus. et constr
..	167698	27 Transports
..	166458	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*907	30 Transports aériens
..	332	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
10586	..	63666	*202	*29	..	136902	33 Ménages et autres consom.
..	..	41922	*202	..	..	78420	34 Ménages
..	..	6559	..	..	..	17989	35 Agriculture
10586	..	15185	..	*29	..	40494	36 Autres consommateurs
							2008
222430	..	10328	258	..	..	1039215	1 Production d'énergie primaire
5278	..	0	..	..	..	346056	2 Importations
..	..	-2124	..	..	..	-402516	3 Exportations
..	-44653	4 Soutes
..	55701	5 Variations des stocks
227708	..	8204	258	..	..	993803	6 Total besoins énergétiques
-138909	22	137884	-52	29	..	-270405	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	22	..	..	..	..	-84	11 Hauts fourneaux
..	-17125	12 Raffineries de pétrole
..	*101	13 Usines de LGN
-138909	..	137884	..	..	..	-253274	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-52	29	..	-23	16 Autres indus. transform
..	0	17 Transferts nets
-6867	..	-51854	..	..	..	-83725	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-34970	..	..	..	-34970	19 Pertes trans. et distrib.
-47125	-74360	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	-37548	0	0	..	-34911	21 Ecarts statistiques
34807	22	96811	*206	*29	..	565254	22 Consommation finale
25703	22	31432	..	..	..	139403	23 Industries et construction
..	22	..	..	..	..	22	24 Industrie sidérurgique
25703	25703	25 Industries chimique
..	..	31432	..	..	..	113678	26 Autres indus. et constr
..	204053	27 Transports
..	200684	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	3370	30 Transports aériens
..	0	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
9104	..	65380	*206	*29	..	221797	33 Ménages et autres consom.
..	..	47131	*206	..	..	130620	34 Ménages
..	..	5288	..	..	..	39399	35 Agriculture
9104	..	12960	..	*29	..	51779	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
2009							
1 Production of primary energy	792587	..	..	..	..
2 Imports	..	237	296	13540	190628	*2360	18081
3 Exports	..	-132	-303376	-24821	-34084	*-1984	0
4 Marine / aviation bunkers	-1858	-45471	..	..
5 Stock change	22038	0	21953	*-182	0
6 Total energy requirements	..	106	511546	-13139	133026	*194	18081
7 Energy converted	..	-106	-511546	92691	117721	26881	*35346
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces	..	-106	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	-494106	90270	339946	26881	20226
13 NGL processing plants	*-17440	*2420	..	..	*15121
14 Electric power plants	-222225	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	0	..	..
18 Consumption by energy sector	0	-10841	..	-15033
19 Losses in transport and distribution	0	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-221	0	-23107	..
21 Statistical differences	..	0	0	2420	0	291	0
22 Final consumption	76911	239906	*3676	38394
23 By industry and construction	0	65597	*910	0
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	0	65597	*910	0
27 By transport	76695	97868	..	..
28 Road	73196	97868	..	..
29 Rail
30 Air	3499	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	0	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	216	76441	*2766	38394
34 Households	130	29960	..	38394
35 Agriculture	23033	*2766	..
36 Other consumers	*86	23448	..	..
2010							
1 Production of primary energy	854065	..	..	..	..
2 Imports	..	237	0	38818	152292	1264	18673
3 Exports	..	-132	-344237	-39301	-35535	*-2672	0
4 Marine / aviation bunkers	-1296	-42241	..	..
5 Stock change	9221	-17104	-11342	-1024	0
6 Total energy requirements	..	106	519049	-18883	63174	*-2431	18673
7 Energy converted	..	-106	-519049	103185	172970	31004	27255
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces	..	-106	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	-501889	101043	357925	31004	12135
13 NGL processing plants	-17160	*2142	..	..	15121
14 Electric power plants	-184956	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	0	..	..
18 Consumption by energy sector	0	-8926	..	-6533
19 Losses in transport and distribution	0	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-177	0	-24615	..
21 Statistical differences	..	0	0	2142	0	437	0
22 Final consumption	81983	227218	*3520	39396
23 By industry and construction	0	78581	*910	0
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	0	78581	*910	0
27 By transport	81810	86054	..	..
28 Road	79218	86054	..	..
29 Rail
30 Air	2592	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	0	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	*173	62583	*2610	39396
34 Households	86	24138	..	39396
35 Agriculture	20271	*2610	..
36 Other consumers	*86	18175	..	..

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
							2009
233363	..	6718	264	..	..	1032932	1 Production d'énergie primaire
34307	..	*2644	..	..	..	262093	2 Importations
..	..	*-3113	..	..	..	-367510	3 Exportations
..	-47328	4 Soutes
..	43810	5 Variations des stocks
267670	..	6249	264	..	..	923996	6 Total besoins énergétiques
-213852	45	149191	-53	29	..	-303653	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	45	..	..	..	..	-61	11 Hauts fourneaux
..	-16783	12 Raffineries de pétrole
..	*101	13 Usines de LGN
-213852	..	149191	..	..	..	-286886	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-53	29	..	-24	16 Autres indus. transform
..	0	17 Transferts nets
-4162	..	-17406	..	..	..	-47442	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-43171	..	..	..	-43171	19 Pertes trans. et distrib.
-28561	-51888	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	-8637	0	0	..	-5926	21 Ecarts statistiques
21095	45	103500	*211	*29	..	483767	22 Consommation finale
15578	45	37004	..	..	..	119135	23 Industries et construction
..	45	..	..	..	..	45	24 Industrie sidérurgique
15578	15578	25 Industries chimique
..	..	37004	..	..	..	103512	26 Autres indus. et constr
..	174563	27 Transports
..	171064	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	3499	30 Transports aériens
..	0	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
5517	..	66496	*211	*29	..	190069	33 Ménages et autres consom.
..	..	49990	*211	..	..	118683	34 Ménages
..	..	*5634	..	..	..	31433	35 Agriculture
5517	..	10872	..	*29	..	39953	36 Autres consommateurs
							2010
337038	..	9331	269	..	..	1200703	1 Production d'énergie primaire
26013	..	2484	..	..	..	239782	2 Importations
..	..	-3755	..	..	..	-425631	3 Exportations
..	-43537	4 Soutes
..	-20249	5 Variations des stocks
363051	..	8060	269	..	..	951068	6 Total besoins énergétiques
-275817	45	157756	-54	29	..	-302783	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	45	..	..	..	..	-61	11 Hauts fourneaux
..	217	12 Raffineries de pétrole
..	103	13 Usines de LGN
-275817	..	157756	..	..	..	-303017	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-54	29	..	-25	16 Autres indus. transform
..	0	17 Transferts nets
-6746	..	-21582	..	..	..	-43786	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-25571	..	..	..	-25571	19 Pertes trans. et distrib.
-46295	-71087	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	-7394	0	0	..	-4816	21 Ecarts statistiques
34193	45	126058	*215	29	..	512656	22 Consommation finale
25250	45	40745	..	..	..	145531	23 Industries et construction
..	45	..	..	..	..	45	24 Industrie sidérurgique
25250	25250	25 Industries chimique
..	..	40745	..	..	..	120236	26 Autres indus. et constr
..	167865	27 Transports
..	165273	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	2592	30 Transports aériens
..	0	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
8943	..	85313	*215	29	..	199261	33 Ménages et autres consom.
..	..	55415	*215	..	..	119249	34 Ménages
..	..	*4903	..	..	..	27784	35 Agriculture
8943	..	24995	..	29	..	52228	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
2007							
1 Production of primary energy	73444	..	..	..	..	..	..
2 Imports	3343	1556	44838	176	1445	4759	1913
3 Exports	-23	0	..	-3420	-6875	-671	-91
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-302	..	..	..
5 Stock change	2392	-26	-423	-45	1512	582	-46
6 Total energy requirements	79156	1530	44415	-3592	-3918	4670	1776
7 Energy converted	-75226	..	-44415	8603	26019	-2065	1048
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-44415	8603	34701	-2065	1222
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-74877	..	..	..	-5395	..	-84
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-350	..	..	..	-3287	..	-91
17 Net transfers	..	..	..	..	-1950	2065	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-85	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	0	..	-1175	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0	0	0
22 Final consumption	3930	1530	..	5012	20065	3494	2824
23 By industry and construction	3405	1530	..	..	5334	3494	182
24 Iron and steel industry	3394	1530	..	..	3576	..	0
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	11	0	..	..	1758	3494	182
27 By transport	..	..	..	5012	9307	..	1958
28 Road	..	..	..	5012	9137	..	1958
29 Rail	..	..	..	..	170	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	525	..	..	..	5425	..	683
34 Households	214	..	..	..	1487	..	410
35 Agriculture	11	..	..	..	540	..	..
36 Other consumers	299	..	..	..	3397	..	273
2008							
1 Production of primary energy	86092	..	..	..	..	..	..
2 Imports	3337	1187	44669	131	1954	5732	1958
3 Exports	-23	0	..	-3859	-10854	-968	-319
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-259	..	..	..
5 Stock change	-1738	53	254	572	166	-36	46
6 Total energy requirements	87669	1240	44923	-3415	-8735	4727	1685
7 Energy converted	-84366	..	-44923	8645	29116	-1889	1275
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-44923	8645	34063	-1889	1363
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-84084	..	..	..	-2614	..	-42
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-282	..	..	..	-2333	..	-46
17 Net transfers	..	..	..	..	-1784	1889	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-42	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-43	..	-1342	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0	0	0
22 Final consumption	3303	1240	..	5187	18554	3385	2960
23 By industry and construction	3084	1240	..	..	4587	3385	182
24 Iron and steel industry	3073	1240	..	..	2951	..	0
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	11	0	..	..	1635	3385	182
27 By transport	..	..	..	5187	9392	..	2049
28 Road	..	..	..	5187	9222	..	2049
29 Rail	..	..	..	..	170	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	219	..	..	..	4576	..	729
34 Households	135	..	..	..	1402	..	410
35 Agriculture	11	..	..	..	539	..	..
36 Other consumers	72	..	..	..	2634	..	319

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
							2007
..	..	3636	6390	..	..	83470	1 Production d'énergie primaire
3988	..	8968	0	..	..	70985	2 Importations
..	-46	..	..	-11126	3 Exportations
..	-302	4 Soutes
-4	-463	..	..	3479	5 Variations des stocks
3984	..	12604	5881	..	..	146506	6 Total besoins énergétiques
-2370	..	19757	-91	..	5345	-63396	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-1953	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-58	..	19757	..	..	561	-60096	14 Centrales électriques
..	4784	4784	15 Centrales thermiques
-2312	-91	..	..	-6131	16 Autres indus. transform
..	115	17 Transferts nets
..	..	-2635	..	..	-670	-3390	18 Consom. secteur énergétique
-23	..	-5432	..	..	-295	-5750	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1175	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	1	..	0	1	21 Ecart statistique
1591	..	24293	5789	..	4380	72907	22 Consommation finale
1550	..	8820	89	..	2065	26469	23 Industries et construction
1479	..	6401	51	..	320	16750	24 Industrie sidérurgique
12	..	173	..	..	170	355	25 Industries chimique
59	..	2246	38	..	1575	9364	26 Autres indus. et constr
7	..	108	..	..	..	16392	27 Transports
..	16107	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	5700	..	2315	30047	33 Ménages et autres consom.
..	..	10937	5313	..	1638	19999	34 Ménages
..	..	61	56	..	..	669	35 Agriculture
34	..	4367	331	..	677	9378	36 Autres consommateurs
							2008
..	..	3024	6915	..	..	96031	1 Production d'énergie primaire
4529	..	9839	0	..	..	73336	2 Importations
..	-25	..	..	-16047	3 Exportations
..	-259	4 Soutes
1	342	..	..	-341	5 Variations des stocks
4530	..	12863	7232	..	..	152720	6 Total besoins énergétiques
-3034	..	19696	-97	..	5227	-70350	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-2741	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-54	..	19696	..	..	692	-66407	14 Centrales électriques
..	4535	4535	15 Centrales thermiques
-2980	-97	..	..	-5738	16 Autres indus. transform
..	105	17 Transferts nets
..	..	-2531	..	..	-633	-3206	18 Consom. secteur énergétique
-34	..	-5198	..	..	-289	-5521	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1385	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	..	0	0	21 Ecart statistique
1462	..	24829	7135	..	4305	72361	22 Consommation finale
1421	..	8683	50	..	2081	24714	23 Industries et construction
1344	..	5940	14	..	378	14940	24 Industrie sidérurgique
10	..	252	..	..	159	421	25 Industries chimique
67	..	2491	36	..	1544	9352	26 Autres indus. et constr
12	..	112	37	..	..	16789	27 Transports
..	37	..	..	16496	28 Transports routiers
..	..	90	..	..	..	260	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
12	..	22	..	..	..	34	32 Autres modes de transport
29	..	16034	7048	..	2224	30858	33 Ménages et autres consom.
..	..	11282	6535	..	1477	21242	34 Ménages
..	..	58	82	..	..	690	35 Agriculture
29	..	4694	431	..	747	8926	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
2009							
1 Production of primary energy	83791	..	..	..	..	..	..
2 Imports	1189	53	42215	1275	8650	3662	1958
3 Exports	-203	0	..	-3637	-10204	-812	-273
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-130	..	..	..
5 Stock change	-248	0	-1100	-703	-1168	437	-46
6 Total energy requirements	84528	53	41116	-3194	-2722	3288	1640
7 Energy converted	-82910	..	-41116	8601	23929	-1582	1184
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-41116	8601	30619	-1582	1359
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-82685	..	..	..	-3403	..	-84
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-226	..	..	..	-3286	..	-91
17 Net transfers	..	..	..	..	-1494	1582	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-42	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	0	..	-1468	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0	0	0
22 Final consumption	1618	53	..	5407	19671	1820	2824
23 By industry and construction	1467	53	..	..	4465	1820	182
24 Iron and steel industry	1455	53	..	..	2533	..	0
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	11	0	..	..	1932	1820	182
27 By transport	..	..	..	5407	10114	..	2004
28 Road	..	..	..	5407	9944	..	2004
29 Rail	..	..	..	..	170	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	151	..	..	..	5092	..	638
34 Households	90	..	..	..	1487	..	364
35 Agriculture	0	..	..	..	374	..	..
36 Other consumers	61	..	..	..	3230	..	273
2010							
1 Production of primary energy	75870	..	..	..	..	..	..
2 Imports	2818	712	35659	1495	8329	4971	1867
3 Exports	-451	-26	..	-3374	-9336	-1176	-137
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-302	..	..	..
5 Stock change	169	0	465	-309	706	0	0
6 Total energy requirements	78406	686	36124	-2491	-300	3795	1731
7 Energy converted	-76039	..	-36124	7942	22427	-967	1048
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-36124	7942	25961	-967	1139
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-75858	..	..	..	-1618	..	0
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-181	..	..	..	-1916	..	-91
17 Net transfers	..	..	..	..	-913	967	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-42	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	0	..	-1466	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0	0	0
22 Final consumption	2367	686	..	5451	21171	2330	2778
23 By industry and construction	2205	686	..	..	5099	2330	182
24 Iron and steel industry	2193	686	..	..	3033	..	0
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	11	0	..	..	2065	2330	182
27 By transport	..	..	..	5451	11049	..	1913
28 Road	..	..	..	5451	10879	..	1913
29 Rail	..	..	..	..	170	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	162	..	..	..	5023	..	683
34 Households	102	..	..	..	1402	..	410
35 Agriculture	0	..	..	..	706	..	..
36 Other consumers	61	..	..	..	2914	..	273

L'ex-RY Macédoine

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2009
..	..	4572	8172	..	..	96535	1 Production d'énergie primaire
2997	..	5177	343	..	..	67520	2 Importations
..	-2	..	..	-15131	3 Exportations
..	-130	4 Soutes
4	-69	..	..	-2892	5 Variations des stocks
3001	..	9749	8444	..	..	145901	6 Total besoins énergétiques
-1617	..	20009	-68	..	5170	-68399	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-2118	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-322	..	20009	..	..	1054	-65431	14 Centrales électriques
..	4116	4116	15 Centrales thermiques
-1295	-68	..	..	-4966	16 Autres indus. transform
..	88	17 Transferts nets
..	..	-2473	..	..	-628	-3144	18 Consom. secteur énergétique
-29	..	-4273	..	..	-384	-4686	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1468	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	38	..	0	38	21 Ecarts statistiques
1355	..	23011	8338	..	4158	68255	22 Consommation finale
1306	..	5623	32	..	1934	16882	23 Industries et construction
1224	..	3006	2	..	347	8621	24 Industrie sidérurgique
7	..	238	..	..	144	389	25 Industries chimique
75	..	2380	30	..	1443	7873	26 Autres indus. et constr
12	..	97	333	..	..	17967	27 Transports
..	333	..	..	17688	28 Transports routiers
..	..	76	..	..	..	246	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
12	..	22	..	..	..	34	32 Autres modes de transport
37	..	17291	7973	..	2224	33405	33 Ménages et autres consom.
..	..	11876	7302	..	1501	22621	34 Ménages
..	..	58	40	..	..	472	35 Agriculture
37	..	5357	631	..	723	10311	36 Autres consommateurs
							2010
..	..	8744	8406	..	..	93020	1 Production d'énergie primaire
4449	..	5112	343	..	..	65755	2 Importations
..	-77	..	..	-14576	3 Exportations
..	-302	4 Soutes
-4	-60	..	..	968	5 Variations des stocks
4445	..	13856	8612	..	..	144864	6 Total besoins énergétiques
-3028	..	17384	-63	..	4993	-62428	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-2050	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-751	..	17384	..	..	1249	-59594	14 Centrales électriques
..	3744	3744	15 Centrales thermiques
-2277	-63	..	..	-4528	16 Autres indus. transform
..	54	17 Transferts nets
..	..	-2221	..	..	-819	-3083	18 Consom. secteur énergétique
-34	..	-4604	..	..	-387	-5025	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1466	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	37	..	0	37	21 Ecarts statistiques
1383	..	24415	8512	..	3787	72880	22 Consommation finale
1336	..	7236	133	..	1743	20949	23 Industries et construction
1208	..	4673	84	..	327	12204	24 Industrie sidérurgique
5	..	230	..	..	115	350	25 Industries chimique
123	..	2333	49	..	1301	8394	26 Autres indus. et constr
9	..	94	259	..	..	18775	27 Transports
..	259	..	..	18502	28 Transports routiers
..	..	72	..	..	..	242	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
9	..	22	..	..	..	31	32 Autres modes de transport
38	..	17086	8120	..	2044	33156	33 Ménages et autres consom.
..	..	11639	7505	..	1424	22482	34 Ménages
..	..	54	43	..	..	803	35 Agriculture
38	..	5393	572	..	620	9871	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
2007							
1 Production of primary energy	3195	..	508	..	..	..	..
2 Imports	149	26	..	4773	11844	4660	319
3 Exports	0	..	-85	-353	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-1080	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	3344	26	423	3340	11844	4660	319
7 Energy converted	..	..	-423	353	..	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-423	353	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	..	..	..	..	..	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-42	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0	0	0
22 Final consumption	3344	26	..	3693	11844	4618	319
23 By industry and construction	..	..	..	..	..	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	..	..	..	..	..	..	..
27 By transport	..	..	..	3693	..	..	..
28 Road	..	..	..	3693	..	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	3344	26	..	..	11844	4618	319
34 Households	..	..	..	..	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	3344	26	..	..	11844	4618	319
2008							
1 Production of primary energy	3530	..	592	..	..	..	..
2 Imports	186	26	..	4683	13306	4229	319
3 Exports	-37	..	-85	-441	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-1166	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	3678	26	508	3076	13306	4229	319
7 Energy converted	..	..	-508	441	..	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-508	441	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	..	..	..	..	..	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-42	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0	0	0
22 Final consumption	3678	26	..	3517	13306	4187	319
23 By industry and construction	..	..	..	..	..	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	..	..	..	..	..	..	..
27 By transport	..	..	..	3517	..	..	..
28 Road	..	..	..	3517	..	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	3678	26	..	..	13306	4187	319
34 Households	..	..	..	..	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	3678	26	..	..	13306	4187	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
							2007
551	..	61610	..	..	..	65864	1 Production d'énergie primaire
24596	..	15700	..	..	..	62065	2 Importations
..	..	-15332	..	..	..	-15770	3 Exportations
..	-1080	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
25147	..	61978	..	..	..	111080	6 Total besoins énergétiques
-11760	..	1368	..	..	3886	-6576	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-70	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de 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	..	..	..	-896	21 Ecarts statistiques
13387	..	52999	..	..	3886	94116	22 Consommation finale
..	..	24055	..	..	..	24055	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	..	616	..	..	..	616	25 Industries chimique
..	..	23440	..	..	..	23440	26 Autres indus. et constr
530	..	83	..	..	..	4306	27 Transports
530	4223	28 Transports routiers
..	..	65	..	..	..	65	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	18	..	..	..	18	32 Autres modes de transport
12857	..	28861	..	..	3886	65755	33 Ménages et autres consom.
..	..	11552	..	..	..	11552	34 Ménages
..	..	16175	..	..	..	16175	35 Agriculture
12857	..	1134	..	..	3886	38028	36 Autres consommateurs
							2008
1349	..	56880	..	..	..	62351	1 Production d'énergie primaire
19494	..	19069	..	..	..	61313	2 Importations
..	..	-15916	..	..	..	-16479	3 Exportations
..	-1166	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
20843	..	60034	..	..	..	106019	6 Total besoins énergétiques
-10825	..	1249	..	..	3587	-6055	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-66	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-10825	..	1249	..	..	3587	-5989	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-590	..	..	..	-590	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-10289	..	..	..	-10289	19 Pertes trans. et distrib.
..	-42	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	-875	..	..	..	-875	21 Ecarts statistiques
10018	..	51278	..	..	3587	89917	22 Consommation finale
..	..	23270	..	..	..	23270	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	..	594	..	..	..	594	25 Industries chimique
..	..	22676	..	..	..	22676	26 Autres indus. et constr
530	..	83	..	..	..	4130	27 Transports
530	4047	28 Transports routiers
..	..	65	..	..	..	65	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	18	..	..	..	18	32 Autres modes de transport
9488	..	27925	..	..	3587	62517	33 Ménages et autres consom.
..	..	11178	..	..	..	11178	34 Ménages
..	..	15649	..	..	..	15649	35 Agriculture
9488	..	1098	..	..	3587	35690	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
2009							
1 Production of primary energy	3586	..	1100	..	..	..	..
2 Imports	242	26	..	4463	13110	5213	319
3 Exports	0	..	-169	-838	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-1166	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	3827	26	931	2459	13110	5213	319
7 Energy converted	..	..	-931	838	..	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-931	838	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	..	..	..	..	..	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-42	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0	0	0
22 Final consumption	3827	26	..	3297	13110	5171	319
23 By industry and construction	..	..	..	..	..	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	..	..	..	..	..	..	..
27 By transport	..	..	..	3297	..	..	..
28 Road	..	..	..	3297	..	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	3827	26	..	..	13110	5171	319
34 Households	..	..	..	..	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	3827	26	..	..	13110	5171	319
2010							
1 Production of primary energy	3548	..	1142	..	..	..	..
2 Imports	316	26	..	4947	13997	4904	319
3 Exports	0	..	-169	-838	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-1166	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	3864	26	973	2942	13997	4904	319
7 Energy converted	..	..	-973	838	..	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-973	838	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	..	..	..	..	..	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-42	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0	0	0
22 Final consumption	3864	26	..	3781	13997	4862	319
23 By industry and construction	..	..	..	..	..	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	..	..	..	..	..	..	..
27 By transport	..	..	..	3781	..	..	..
28 Road	..	..	..	3781	..	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	3864	26	..	..	13997	4862	319
34 Households	..	..	..	..	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	3864	26	..	..	13997	4862	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
							2009
1444	..	56880	..	..	..	63009	1 Production d'énergie primaire
15450	..	15494	..	..	..	54317	2 Importations
..	..	-15289	..	..	..	-16297	3 Exportations
..	-1166	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
16894	..	57085	..	..	..	99863	6 Total besoins énergétiques
-9964	..	1141	..	..	3580	-5335	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-92	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-9964	..	1141	..	..	3580	-5243	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-562	..	..	..	-562	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-9774	..	..	..	-9774	19 Pertes trans. et distrib.
..	-42	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	-839	..	..	0	-839	21 Ecart statistique
6930	..	48730	..	..	3580	84990	22 Consommation finale
..	..	22115	..	..	..	22115	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	..	565	..	..	..	565	25 Industries chimique
..	..	21550	..	..	..	21550	26 Autres indus. et constr
530	..	83	..	..	..	3910	27 Transports
530	3827	28 Transports routiers
..	..	65	..	..	..	65	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	18	..	..	..	18	32 Autres modes de transport
6400	..	26532	..	..	3580	58965	33 Ménages et autres consom.
..	..	10620	..	..	..	10620	34 Ménages
..	..	14868	..	..	..	14868	35 Agriculture
6400	..	1044	..	..	3580	33477	36 Autres consommateurs
							2010
1558	..	57042	..	..	..	63290	1 Production d'énergie primaire
12245	..	1220	..	..	..	37974	2 Importations
..	..	-648	..	..	..	-1656	3 Exportations
..	-1166	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
13803	..	57614	..	..	..	98443	6 Total besoins énergétiques
-9171	..	2034	..	..	3645	-3626	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-134	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-9171	..	2034	..	..	3645	-3492	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-572	..	..	..	-572	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-10012	..	..	..	-10012	19 Pertes trans. et distrib.
..	-42	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	-853	..	..	0	-853	21 Ecart statistique
4632	..	49918	..	..	3645	85044	22 Consommation finale
..	..	22655	..	..	..	22655	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	..	580	..	..	..	580	25 Industries chimique
..	..	22075	..	..	..	22075	26 Autres indus. et constr
530	..	83	..	..	..	4393	27 Transports
530	4311	28 Transports routiers
..	..	65	..	..	..	65	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	18	..	..	..	18	32 Autres modes de transport
4102	..	27180	..	..	3645	57995	33 Ménages et autres consom.
..	..	10879	..	..	..	10879	34 Ménages
..	..	15232	..	..	..	15232	35 Agriculture
4102	..	1069	..	..	3645	31884	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
2007							
1 Production of primary energy	190962	..	576569	..	..	..	..
2 Imports	370623	1714	1624532	6528	27885	*42	0
3 Exports	..	..	-105242	-70795	-194946	*-20900	-12388
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	-1105	..	..
5 Stock change	-1235	..	121147	-492	-16534	*-11876	-10612
6 Total energy requirements	560350	1714	2217005	-64759	-184699	*-32734	-23000
7 Energy converted	-286332	..	-2210576	476163	1047732	182555	184726
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-1937298	454162	1085436	58478	69864
13 NGL processing plants	..	..	-273278	22001	..	124077	125565
14 Electric power plants	-286332	..	..	..	-37704	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	-10703
17 Net transfers	..	..	..	..	..	*-19498	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-2968	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-130323	-27417
21 Statistical differences	53	0	6430	18094	52794	0	0
22 Final consumption	273966	*1714	..	393310	807270	..	134309
23 By industry and construction	273966	*1714	..	1137	105796	..	24503
24 Iron and steel industry	18438	*1055	..	43	8416	..	3461
25 Chemical industry	24583	*528	..	218	10898	..	4600
26 Other industry and construction	230945	*132	..	876	86483	..	16441
27 By transport	..	..	..	389496	558693	..	25550
28 Road	..	..	..	229874	488746	..	25550
29 Rail	..	..	..	..	3910	..	..
30 Air	..	..	..	159622	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	2252	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	63785	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	2677	142781	..	84256
34 Households	..	..	..	259	..	..	84165
35 Agriculture	..	..	..	2418	142698	..	91
36 Other consumers	..	..	..	..	83	..	0
2008							
1 Production of primary energy	188272	..	620469	..	..	..	..
2 Imports	420977	1372	1719114	1598	14102	334	319
3 Exports	-2198	..	-101012	-97976	-290958	-22906	-1002
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	0	..	..
5 Stock change	5340	..	22165	172	-8177	-17858	-15439
6 Total energy requirements	612390	1372	2260736	-96205	-285034	-40430	-16123
7 Energy converted	-304389	..	-2252953	489533	1035139	199617	217382
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-1942120	464255	1052192	45186	88492
13 NGL processing plants	..	..	-310833	25278	..	154431	128890
14 Electric power plants	-304389	..	..	..	-17053	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	-17947	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-846	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-141240	-33930
21 Statistical differences	-220	0	7783	21103	0	0	0
22 Final consumption	308221	1372	..	372226	749260	..	167329
23 By industry and construction	308221	1372	..	1225	92582	..	30924
24 Iron and steel industry	5618	396	..	0	7999	..	4008
25 Chemical industry	854	0	..	305	7707	..	8471
26 Other industry and construction	301749	976	..	919	76877	..	18445
27 By transport	..	..	..	368719	518314	..	39396
28 Road	..	..	..	215015	438814	..	39396
29 Rail	..	..	..	..	3740	..	..
30 Air	..	..	..	153703	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	2805	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	72956	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	2282	138363	..	97009
34 Households	..	..	..	216	..	..	64581
35 Agriculture	..	..	..	2066	138321	..	137
36 Other consumers	..	..	..	..	41	..	32291

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
							2007
802644	..	29222	727356	..	..	2326753	1 Production d'énergie primaire
371817	..	16168	..	867	..	2420176	2 Importations
..	..	-3334	-304	-1127	..	-409035	3 Exportations
..	-1105	4 Soutes
..	28	..	..	80426	5 Variations des stocks
1174461	..	42056	727080	-260	..	4417214	6 Total besoins énergétiques
-904204	384	486940	-422701	124135	..	-1321177	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	384	..	..	..	..	384	11 Hauts fourneaux
..	-269357	12 Raffineries de pétrole
..	-1636	13 Usines de LGN
-904204	..	486940	-68657	..	..	-809957	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-354044	124135	..	-240612	16 Autres indus. transform
..	*-19498	17 Transferts nets
0	..	-18144	..	..	..	-21112	18 Consom. secteur énergétique
-159745	..	-33365	..	..	..	-193110	19 Pertes trans. et distrib.
..	-157740	20 Utilis. a fins non énergétiques
-1	0	1	-23475	0	..	53896	21 Ecarts statistiques
110513	384	477486	327854	123875	..	2650682	22 Consommation finale
101638	384	218250	203255	..	..	930643	23 Industries et construction
..	384	25607	..	..	..	57404	24 Industrie sidérurgique
20844	..	33404	12659	..	..	107733	25 Industries chimique
80794	..	159239	190596	..	..	765506	26 Autres indus. et constr
8875	..	209	7217	..	..	990040	27 Transports
8875	7217	..	..	760263	28 Transports routiers
..	..	209	..	..	..	4118	29 Transports ferroviaires
..	159622	30 Transports aériens
..	2252	31 Transports fluviaux cabotage
..	63785	32 Autres modes de transport
..	..	259027	117382	123875	..	729999	33 Ménages et autres consom.
..	..	100948	117382	123875	..	426630	34 Ménages
..	..	965	..	..	..	146171	35 Agriculture
..	..	157115	..	..	..	157198	36 Autres consommateurs
							2008
879730	..	25626	824526	..	..	2538622	1 Production d'énergie primaire
345872	..	10026	..	1791	..	2515505	2 Importations
..	..	-4248	-1437	-318	..	-522055	3 Exportations
..	0	4 Soutes
..	492	..	..	-13306	5 Variations des stocks
1225602	..	31404	823581	1473	..	4518766	6 Total besoins énergétiques
-925157	474	505112	-411735	129306	..	-1317670	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	474	..	..	..	..	474	11 Hauts fourneaux
..	-291995	12 Raffineries de pétrole
..	-2234	13 Usines de LGN
-925157	..	505112	-61999	..	..	-803486	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-349736	129306	..	-220429	16 Autres indus. transform
..	-17947	17 Transferts nets
-12853	..	-18364	..	..	..	-32063	18 Consom. secteur énergétique
-155582	..	-32234	..	..	..	-187816	19 Pertes trans. et distrib.
0	0	-3	0	0	..	-175170	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	28663	21 Ecarts statistiques
132010	474	485921	411846	130780	..	2759437	22 Consommation finale
104628	474	205049	279286	..	..	1023761	23 Industries et construction
..	474	24430	..	..	..	42924	24 Industrie sidérurgique
23320	..	33224	11263	..	..	85145	25 Industries chimique
81308	..	147395	268023	..	..	895692	26 Autres indus. et constr
27382	..	216	19929	..	..	973956	27 Transports
27382	19929	..	..	740536	28 Transports routiers
..	..	216	..	..	..	3956	29 Transports ferroviaires
..	153703	30 Transports aériens
..	2805	31 Transports fluviaux cabotage
..	72956	32 Autres modes de transport
..	..	280656	112631	130780	..	761720	33 Ménages et autres consom.
..	..	103626	112631	130780	..	411834	34 Ménages
..	..	1015	..	..	..	141540	35 Agriculture
..	..	176015	..	..	..	208347	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
2009							
1 Production of primary energy	186219	..	629057	..	..	..	..
2 Imports	427307	3086	1749613	741	17210	55747	0
3 Exports	-791	..	-90522	-98828	-336973	-21360	-729
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	0	..	..
5 Stock change	-35686	-2796	39170	-977	-1878	-10325	-19857
6 Total energy requirements	577049	290	2327317	-99064	-321641	24063	-20586
7 Energy converted	-281196	..	-2319576	497377	1086891	198414	232320
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-2011365	472503	1094589	48237	101290
13 NGL processing plants	..	..	-308211	24874	..	150177	131030
14 Electric power plants	-281196	..	..	..	-7698	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	-14535	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-846	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-208594	-47912
21 Statistical differences	-3707	0	7741	20474	41	-652	0
22 Final consumption	299561	290	..	377839	764363	..	163822
23 By industry and construction	299561	290	..	960	81411	..	27554
24 Iron and steel industry	2717	290	..	0	7667	..	3370
25 Chemical industry	1134	0	..	174	7045	..	6968
26 Other industry and construction	295710	0	..	787	66699	..	17216
27 By transport	..	..	..	374684	537577	..	31334
28 Road	..	..	..	227720	464184	..	31334
29 Rail	..	..	..	..	3527	..	..
30 Air	..	..	..	146964	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	2720	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	67146	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	2194	145375	..	104933
34 Households	..	..	..	216	..	..	69910
35 Agriculture	..	..	..	1978	139596	..	91
36 Other consumers	..	..	..	..	5778	..	34932
2010							
1 Production of primary energy	192062	..	727324	..	..	..	..
2 Imports	443069	5513	1723048	86	6567	59339	410
3 Exports	-615	..	-62223	-106233	-334708	-20984	-1184
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	0	..	..
5 Stock change	-29520	1609	36505	-3494	11607	-31950	-21588
6 Total energy requirements	604995	7122	2424654	-109641	-316533	6406	-22362
7 Energy converted	-284486	..	-2416786	514577	1073363	224702	267252
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-2012676	489120	1085181	51748	63579
13 NGL processing plants	..	..	-404110	25458	..	172954	203673
14 Electric power plants	-284486	..	..	..	-11819	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	-14712	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-803	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-215602	-62168
21 Statistical differences	-2703	0	7868	21192	-41	794	0
22 Final consumption	323211	7122	..	383744	756068	..	182723
23 By industry and construction	323211	7122	..	918	73359	..	36162
24 Iron and steel industry	7806	7122	..	0	7875	..	5055
25 Chemical industry	532	0	..	174	6797	..	9428
26 Other industry and construction	314874	0	..	744	58687	..	21679
27 By transport	..	..	..	380675	535392	..	32017
28 Road	..	..	..	224423	466309	..	32017
29 Rail	..	..	..	..	3357	..	..
30 Air	..	..	..	156252	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	3145	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	62581	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	2151	147317	..	114543
34 Households	..	..	..	173	..	..	66403
35 Agriculture	..	..	..	1978	140404	..	91
36 Other consumers	..	..	..	..	6913	..	48049

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
							2009
1064620	..	25776	843850	..	..	2749522	1 Production d'énergie primaire
392052	..	8780	..	2253	..	2656791	2 Importations
..	..	-5616	-359	-693	..	-555871	3 Exportations
..	0	4 Soutes
..	669	..	..	-31680	5 Variations des stocks
1456672	..	28940	844160	1560	..	4818762	6 Total besoins énergétiques
-943830	327	508428	-409280	125031	..	-1305095	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	327	..	..	..	..	327	11 Hauts fourneaux
..	-294746	12 Raffineries de pétrole
..	-2130	13 Usines de LGN
-943830	..	508428	-71358	..	..	-795655	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-337922	125031	..	-212891	16 Autres indus. transform
..	-14535	17 Transferts nets
-183884	..	-20045	..	..	..	-204775	18 Consom. secteur énergétique
-130251	..	-31594	..	..	..	-161845	19 Pertes trans. et distrib.
..	-256507	20 Utilis. a fins non énergétiques
49322	0	0	0	0	..	73219	21 Ecarts statistiques
149385	327	485730	434880	126591	..	2802786	22 Consommation finale
96631	327	202990	297432	..	..	1007155	23 Industries et construction
8750	327	20412	..	..	..	43533	24 Industrie sidérurgique
41868	..	33304	12862	..	..	103354	25 Industries chimique
46013	..	149274	284570	..	..	860268	26 Autres indus. et constr
52754	..	223	26375	..	..	1022948	27 Transports
52754	26375	..	..	802367	28 Transports routiers
..	..	223	..	..	..	3750	29 Transports ferroviaires
..	146964	30 Transports aériens
..	2720	31 Transports fluviaux cabotage
..	67146	32 Autres modes de transport
..	..	282517	111072	126591	..	772683	33 Ménages et autres consom.
..	..	109336	111072	126591	..	417125	34 Ménages
..	..	1145	..	..	..	142811	35 Agriculture
..	..	172037	..	..	..	212748	36 Autres consommateurs
							2010
1169540	..	20034	915227	..	..	3024187	1 Production d'énergie primaire
476667	..	26233	91	2513	..	2743537	2 Importations
..	..	-5814	*-1050	-376	..	-533187	3 Exportations
..	0	4 Soutes
..	*447	..	..	-36384	5 Variations des stocks
1646207	..	40453	914715	2138	..	5198154	6 Total besoins énergétiques
-1043016	*372	554231	-448578	138464	..	-1419905	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	*372	..	..	..	..	*372	11 Hauts fourneaux
..	-323048	12 Raffineries de pétrole
..	-2025	13 Usines de LGN
-1043016	..	554231	-74333	..	..	-859423	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-374245	138464	..	-235781	16 Autres indus. transform
..	-14712	17 Transferts nets
-276454	..	-22039	..	..	..	-299297	18 Consom. secteur énergétique
-51833	..	-36436	..	..	..	-88269	19 Pertes trans. et distrib.
..	-277770	20 Utilis. a fins non énergétiques
117104	0	0	0	0	..	144214	21 Ecarts statistiques
157800	*372	536209	466137	140602	..	2953987	22 Consommation finale
90896	*372	227725	312626	..	..	1072391	23 Industries et construction
10328	*372	24340	..	..	..	62898	24 Industrie sidérurgique
34039	..	37328	14890	..	..	103188	25 Industries chimique
46529	..	166057	297736	..	..	906305	26 Autres indus. et constr
66863	..	266	27236	..	..	1042450	27 Transports
66863	27236	..	..	816848	28 Transports routiers
..	..	266	..	..	..	3624	29 Transports ferroviaires
..	156252	30 Transports aériens
..	3145	31 Transports fluviaux cabotage
..	62581	32 Autres modes de transport
41	..	308218	126276	140602	..	839147	33 Ménages et autres consom.
..	..	120013	126276	140602	..	453467	34 Ménages
..	..	1210	..	..	..	143683	35 Agriculture
41	..	186995	..	..	..	241998	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
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	-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	-518	..	..	..
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
2008							
1 Production of primary energy
2 Imports	8859	4231	212	182
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-2549	-170	..	..
5 Stock change	3286	1060	42	..
6 Total energy requirements	9596	5121	255	182
7 Energy converted	-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	-340	..	..
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	87	-299	0	0
22 Final consumption	9509	5081	..	182
23 By industry and construction	873	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	873	..	..
27 By transport	7781	4207	..	..
28 Road	7781	4207	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1728	..	..	182
34 Households	1728	..	..	182
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
							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	..	-41149	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	..	..	-931	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-55529	15311	..	-40218	16 Autres indus. transform
..	-518	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 Ecarts 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
							2008
..	..	328	89211	..	..	89539	1 Production d'énergie primaire
..	..	2398	..	..	..	15882	2 Importations
..	3 Exportations
..	-2719	4 Soutes
..	4389	5 Variations des stocks
..	..	2725	89211	..	..	107091	6 Total besoins énergétiques
..	..	115	-57006	15687	..	-41544	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
..	..	115	-110	..	..	-335	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-56896	15687	..	-41209	16 Autres indus. transform
..	0	17 Transferts nets
..	..	-4	..	..	..	-4	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-544	..	..	..	-544	19 Pertes trans. et distrib.
..	-255	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	-212	21 Ecarts statistiques
..	..	2293	32205	15687	..	64957	22 Consommation finale
..	..	562	..	..	..	1435	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	562	..	..	..	1435	26 Autres indus. et constr
..	11988	27 Transports
..	11988	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1732	32205	15687	..	51533	33 Ménages et autres consom.
..	..	1397	26987	14907	..	45201	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	335	5218	780	..	6333	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
2009							
1 Production of primary energy
2 Imports	12451	5760	255	182
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-2635	-170	..	..
5 Stock change	0	0	0	..
6 Total energy requirements	9816	5590	255	182
7 Energy converted	-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	-340	..	..
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	0	0	0
22 Final consumption	9816	5250	..	182
23 By industry and construction	915	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	915	..	..
27 By transport	8045	4335	..	..
28 Road	8045	4335	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1771	..	..	182
34 Households	1771	..	..	182
35 Agriculture
36 Other consumers
2010							
1 Production of primary energy
2 Imports	12888	5930	255	182
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-2722	-170	..	..
5 Stock change	0	0	0	..
6 Total energy requirements	10166	5760	255	182
7 Energy converted	-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	-340	..	..
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	0	0	0
22 Final consumption	10166	5420	..	182
23 By industry and construction	915	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	915	..	..
27 By transport	8309	4505	..	..
28 Road	8309	4505	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1858	..	..	182
34 Households	1858	..	..	182
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
							2009
..	..	338	91141	..	..	91479	1 Production d'énergie primaire
..	..	2473	..	..	..	21121	2 Importations
..	3 Exportations
..	-2805	4 Soutes
..	0	5 Variations des stocks
..	..	2812	91141	..	..	109795	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	115	-58239	16062	..	-42402	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
..	..	115	-112	..	..	-337	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-58127	16062	..	-42065	16 Autres indus. transform
..	0	17 Transferts nets
..	..	-4	..	..	..	-4	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-562	..	..	..	-562	19 Pertes trans. et distrib.
..	-255	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	-29	..	-29	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	2362	32902	16091	..	66603	23 Industries et construction
..	..	580	..	..	..	1495	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	580	..	..	..	1495	26 Autres indus. et constr
..	12380	27 Transports
..	12380	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1782	32902	16091	..	52728	33 Ménages et autres consom.
..	..	1436	27571	15282	..	46243	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	346	5331	809	..	6485	36 Autres consommateurs
							2010
..	..	349	93087	..	..	93436	1 Production d'énergie primaire
..	..	2556	..	..	..	21811	2 Importations
..	3 Exportations
..	-2892	4 Soutes
..	0	5 Variations des stocks
..	..	2905	93087	..	..	112355	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	119	-59483	16351	..	-43353	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	-115	..	..	-336	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-59368	16351	..	-43017	16 Autres indus. transform
..	0	17 Transferts nets
..	..	-4	..	..	..	-4	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-580	..	..	..	-580	19 Pertes trans. et distrib.
..	-255	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	0	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	2441	33604	16351	..	68164	23 Industries et construction
..	..	601	..	..	..	1516	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	601	..	..	..	1516	26 Autres indus. et constr
..	12813	27 Transports
..	12813	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1840	33604	16351	..	53834	33 Ménages et autres consom.
..	..	1483	28154	15542	..	47219	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	356	5450	809	..	6615	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
2007							
1 Production of primary energy	367364	..	..	..	..
2 Imports	228885	0	0	0	..
3 Exports	-174699	-88484	-184043	-72467	-29558
4 Marine / aviation bunkers	-3456	-11089	..	..
5 Stock change	465	3419	7677	-407	..
6 Total energy requirements	422015	-88521	-187455	-72873	-29558
7 Energy converted	-422015	97914	199052	64151	52064
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-350159	97914	199392	27902	18406
13 NGL processing plants	-71856	..	..	38459	33657
14 Electric power plants	-340	-2210	..
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	-1272	..
21 Statistical differences	0	-12397	-3867	-12205	7312
22 Final consumption	21789	14827	2210	2505
23 By industry and construction	2030	3141	2210	137
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	2030	3141	2210	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
2008							
1 Production of primary energy	323903	..	..	..	..
2 Imports	197287	0	0	1870	..
3 Exports	-115944	-89350	-165801	-83483	-37574
4 Marine / aviation bunkers	*-2592	-15688	..	..
5 Stock change	465	310	336	-1450	..
6 Total energy requirements	405712	-91632	-181153	-83062	-37574
7 Energy converted	-405204	118073	201846	68597	53501
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-327021	118073	202059	24535	19115
13 NGL processing plants	-78183	..	..	44062	34386
14 Electric power plants	*-212	0	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-722	..	-13149
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	*-1714	..
21 Statistical differences	508	-1502	3189	-16179	0
22 Final consumption	27942	16782	0	2778
23 By industry and construction	2074	3523	0	137
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	2074	3523	0	137
27 By transport	24486	13004	..	..
28 Road	24486	13004	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1382	255	..	2642
34 Households	1382	255	..	2642
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
							2007
1643168	1546	..	..	2012078	1 Production d'énergie primaire
..	228885	2 Importations
-773328	-1322579	3 Exportations
..	-14545	4 Soutes
..	11155	5 Variations des stocks
869840	1546	..	..	914993	6 Total besoins énergétiques
-111879	..	27583	-592	55	..	-93667	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
..	260	13 Usines de LGN
-111879	..	27583	..	..	..	-86846	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-592	55	..	-537	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-137730	..	-551	..	..	..	-151607	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-605	..	..	..	-605	19 Pertes trans. et distrib.
-441881	-443153	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	..	-21157	21 Ecarts statistiques
178350	..	26428	954	*55	..	247118	22 Consommation finale
178350	..	15570	755	..	..	202193	23 Industries et construction
45073	45073	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
133277	..	15570	755	..	..	157120	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
							2008
1629485	787	..	..	1954175	1 Production d'énergie primaire
..	199157	2 Importations
-794138	-1286290	3 Exportations
..	-18280	4 Soutes
..	-338	5 Variations des stocks
835347	787	..	..	848425	6 Total besoins énergétiques
-107343	..	28026	-592	55	..	-43041	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	36760	12 Raffineries de pétrole
..	266	13 Usines de LGN
-107343	..	28026	..	..	..	-79529	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-592	55	..	-537	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-140299	..	-569	..	..	..	-154739	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-904	..	..	..	-904	19 Pertes trans. et distrib.
-421356	-423070	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	-2905	0	0	..	-16889	21 Ecarts statistiques
166349	..	29459	*195	*55	..	243561	22 Consommation finale
166349	..	18166	0	..	..	190248	23 Industries et construction
36220	36220	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
130129	..	18166	0	..	..	154028	26 Autres indus. et constr
..	37490	27 Transports
..	37490	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	11293	*195	*55	..	15822	33 Ménages et autres consom.
..	..	8633	*195	*55	..	13162	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	2660	..	..	..	2660	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
2009							
1 Production of primary energy	335075	..	..	..	..
2 Imports	206339	2197	0	0	..
3 Exports	-116833	-74013	-141362	-91785	-41627
4 Marine / aviation bunkers	-2851	-18553	..	..
5 Stock change	7614	2153	4091	0	..
6 Total energy requirements	432196	-72514	-155824	-91785	-41627
7 Energy converted	-432196	96032	178113	86192	59616
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-330152	96032	178325	30789	13298
13 NGL processing plants	-102044	..	..	56084	46318
14 Electric power plants	-212	-680	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-1062	..	-8333
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	*-1594	..
21 Statistical differences	0	44	-85	-7866	7105
22 Final consumption	23474	21311	680	2550
23 By industry and construction	1555	3293	680	91
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	1555	3293	680	91
27 By transport	20882	17763	..	..
28 Road	20882	17763	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1037	255	..	2459
34 Households	1037	255	..	2459
35 Agriculture
36 Other consumers
2010							
1 Production of primary energy	321995	..	..	..	..
2 Imports	148600	2703	0	382	..
3 Exports	-98813	-58761	-114065	-84790	-43495
4 Marine / aviation bunkers	-2851	-14248	..	..
5 Stock change	11759	1450	2507	0	91
6 Total energy requirements	383541	-57459	-125806	-84408	-43403
7 Energy converted	-383541	81019	152441	74371	65146
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-275035	81019	152653	14718	15913
13 NGL processing plants	-108507	..	..	59654	49233
14 Electric power plants	-212	0	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-850	..	-12270
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	*-1714	..
21 Statistical differences	0	0	0	-11750	7105
22 Final consumption	23560	25785	0	2368
23 By industry and construction	1598	3347	0	91
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	1598	3347	0	91
27 By transport	20882	22140	..	..
28 Road	20882	22140	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1080	297	..	2277
34 Households	1080	297	..	2277
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
							2009
1683412	789	..	..	2019276	1 Production d'énergie primaire
..	208536	2 Importations
-816748	-1282367	3 Exportations
..	-21405	4 Soutes
..	13858	5 Variations des stocks
866664	789	..	..	937899	6 Total besoins énergétiques
-109464	..	27846	-597	55	..	-94403	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-11708	12 Raffineries de pétrole
..	358	13 Usines de LGN
-109464	..	27846	..	..	..	-82510	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-597	55	..	-542	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-125593	..	-554	..	..	..	-135543	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-608	..	..	..	-608	19 Pertes trans. et distrib.
-458783	-460377	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	76	0	0	..	-727	21 Ecarts statistiques
172824	..	26608	*193	*55	..	247694	22 Consommation finale
172824	..	15674	0	..	..	194117	23 Industries et construction
26964	26964	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
145860	..	15674	0	..	..	167153	26 Autres indus. et constr
..	38645	27 Transports
..	38645	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	10933	*193	*55	..	14932	33 Ménages et autres consom.
..	..	8330	*193	*55	..	12329	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	2603	..	..	..	2603	36 Autres consommateurs
							2010
1742571	300	..	..	2064865	1 Production d'énergie primaire
..	151685	2 Importations
-826979	-1226902	3 Exportations
..	-17099	4 Soutes
..	15808	5 Variations des stocks
915592	300	..	..	988357	6 Total besoins énergétiques
-117915	..	30553	*-100	58	..	-97968	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-10731	12 Raffineries de pétrole
..	380	13 Usines de LGN
-117915	..	30553	..	..	..	-87574	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-100	58	..	*-43	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-153204	..	-608	..	..	..	-166932	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2088	..	..	..	-2088	19 Pertes trans. et distrib.
-479308	-481022	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	-598	0	0	..	-5243	21 Ecarts statistiques
165165	..	28454	*199	58	..	245590	22 Consommation finale
165165	..	17154	0	..	..	187356	23 Industries et construction
41854	41854	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
123311	..	17154	0	..	..	145502	26 Autres indus. et constr
..	43022	27 Transports
..	43022	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	11300	*199	58	..	15212	33 Ménages et autres consom.
..	..	8147	*199	58	..	12058	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	3154	..	..	..	3154	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
2007							
1 Production of primary energy	196181	..	..	..	..
2 Imports	46995	20010	86201	21350	18719
3 Exports	-163320	-8517	-26020	0	..
4 Marine / aviation bunkers	0	..	..
5 Stock change	-4695	833	2499	-1615	-2915
6 Total energy requirements	75161	12326	62680	19735	15804
7 Energy converted	-75119	22236	25495	1909	5989
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-71910	21338	50437	1909	3666
13 NGL processing plants	-3209	898	..	0	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	42	0	-622	1487	0
22 Final consumption	33189	87221	9588	20495
23 By industry and construction	173	17841	7987	1867
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	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
2008							
1 Production of primary energy	179288	..	..	..	..
2 Imports	52241	24409	86182	25258	15348
3 Exports	-145427	-7678	-25813	0	..
4 Marine / aviation bunkers	0	..	..
5 Stock change	-6260	-2853	-10169	-1190	273
6 Total energy requirements	79841	13878	50200	24068	15622
7 Energy converted	-79841	20659	32130	1781	6900
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-75548	19536	51137	1781	3712
13 NGL processing plants	-4293	1122	..	0	3188
14 Electric power plants	-19007	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-1122	-1203	..	-1298
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-562	..	-11971	..
21 Statistical differences	0	-43	-455	2002	137
22 Final consumption	32895	81582	11876	21087
23 By industry and construction	173	15300	10316	1913
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	173	15300	10316	1913
27 By transport	28446	41944	1559	1503
28 Road	18640	41944	1559	..
29 Rail
30 Air	9806	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	0	..	1503
33 By households and other consumers	4277	24338	..	17671
34 Households	4061	1317	..	14437
35 Agriculture	13333	..	..
36 Other consumers	216	9688	..	3234

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
							2007
89876	..	331	50325	..	..	336713	1 Production d'énergie primaire
80157	..	0	..	..	..	273432	2 Importations
-20000	..	0	..	..	..	-217857	3 Exportations
..	0	4 Soutes
..	-5893	5 Variations des stocks
150033	..	331	50325	..	..	386395	6 Total besoins énergétiques
-103924	..	50285	-17128	6471	..	-83785	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	5440	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
0	..	-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
							2008
90141	..	277	52035	..	..	321742	1 Production d'énergie primaire
93574	..	0	..	..	..	297011	2 Importations
-10540	..	0	..	..	..	-189459	3 Exportations
..	0	4 Soutes
..	-20199	5 Variations des stocks
173175	..	277	52035	..	..	409095	6 Total besoins énergétiques
-119954	..	52506	-17713	6731	..	-96800	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	619	12 Raffineries de pétrole
..	17	13 Usines de LGN
-119954	..	52506	..	..	..	-86455	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-17713	6731	..	-10982	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
0	..	-6059	..	..	..	-9683	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-6530	..	..	..	-6530	19 Pertes trans. et distrib.
..	-12533	20 Utilis. a fins non énergétiques
473	..	-6203	2295	0	..	-1795	21 Ecarts statistiques
52748	..	46397	32028	6731	..	285343	22 Consommation finale
38867	..	17842	..	..	..	84411	23 Industries et construction
..	..	1120	..	..	..	1120	24 Industrie sidérurgique
..	..	1141	..	..	..	1141	25 Industries chimique
38867	..	15581	..	..	..	82150	26 Autres indus. et constr
..	..	936	..	..	..	74388	27 Transports
..	62142	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	9806	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	936	..	..	..	2439	32 Autres modes de transport
13881	..	27619	32028	6731	..	126545	33 Ménages et autres consom.
..	..	13730	32028	6731	..	72305	34 Ménages
..	..	3287	..	..	..	16620	35 Agriculture
13881	..	10602	..	..	..	37621	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
2009							
1 Production of primary energy	170895	..	..	..	..
2 Imports	49449	21570	70896	29542	15257
3 Exports	-140690	-9208	-25979	0	..
4 Marine / aviation bunkers	-1088	..	..
5 Stock change	-4230	2005	425	-1262	273
6 Total energy requirements	75424	14367	44254	28279	15531
7 Energy converted	-76566	18149	44604	1777	6826
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-71233	18149	49668	*421	2818
13 NGL processing plants	-5333	0	..	1356	4008
14 Electric power plants	-5064	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	1122	..	1356	..
18 Consumption by energy sector	*-1122	-1120	..	-814
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-951	..	-12566	..
21 Statistical differences	-1142	824	-3681	2712	-455
22 Final consumption	30742	91419	16134	21998
23 By industry and construction	130	17487	14575	2232
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	130	17487	14575	2232
27 By transport	27458	57072	*1559	1776
28 Road	18991	57072	*1559	..
29 Rail
30 Air	8467	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	0	..	1776
33 By households and other consumers	3154	16860	..	17990
34 Households	3154	297	..	15348
35 Agriculture	13929	..	..
36 Other consumers	0	2634	..	2642
2010							
1 Production of primary energy	164156	..	..	..	..
2 Imports	7783	31566	88609	32640	15895
3 Exports	-156595	-2295	-4108	-587	..
4 Marine / aviation bunkers	-592	..	..
5 Stock change	3003	1228	3141	-2379	-91
6 Total energy requirements	18348	30499	87050	29674	15804
7 Energy converted	-18729	3068	7344	2910	5731
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-10956	3068	7428	*379	448
13 NGL processing plants	-7773	0	..	2531	5283
14 Electric power plants	-84	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	1122	..	2531	..
18 Consumption by energy sector	*-1122	-207	..	-357
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-130	..	-13165	..
21 Statistical differences	-381	-580	718	4474	-547
22 Final consumption	34017	93468	17476	21724
23 By industry and construction	0	17159	16001	1412
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	0	17159	16001	1412
27 By transport	31598	59664	*1475	1457
28 Road	21058	59664	*1475	..
29 Rail
30 Air	10541	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	0	..	1457
33 By households and other consumers	2419	16645	..	18855
34 Households	2419	255	..	16532
35 Agriculture	14011	..	..
36 Other consumers	0	2380	..	2323

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
							2009
103087	..	634	54191	..	..	328806	1 Production d'énergie primaire
86631	..	439	..	..	..	273784	2 Importations
*-10540	..	-292	..	..	..	-186708	3 Exportations
..	-1088	4 Soutes
..	-2789	5 Variations des stocks
179178	..	781	54191	..	..	412005	6 Total besoins énergétiques
-143752	..	54274	*-17713	7078	..	-105323	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-177	12 Raffineries de pétrole
..	31	13 Usines de LGN
-143752	..	54274	..	..	..	-94542	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-17713	7078	..	*-10635	16 Autres indus. transform
..	2478	17 Transferts nets
0	..	-5321	..	..	..	-8378	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-6775	..	..	..	-6775	19 Pertes trans. et distrib.
..	-13517	20 Utilis. a fins non énergétiques
-20817	..	-3164	2403	0	..	-23321	21 Ecarts statistiques
*56243	..	46123	*34075	7078	..	303811	22 Consommation finale
*41213	..	16981	..	..	..	92617	23 Industries et construction
..	..	868	..	..	..	868	24 Industrie sidérurgique
..	..	2560	..	..	..	2560	25 Industries chimique
*41213	..	13554	..	..	..	89190	26 Autres indus. et constr
..	..	1008	..	..	..	88874	27 Transports
..	77623	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	8467	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	1008	..	..	..	2784	32 Autres modes de transport
*15030	..	28134	*34075	7078	..	122320	33 Ménages et autres consom.
..	..	12892	*34075	7078	..	72844	34 Ménages
..	..	2650	..	..	..	16578	35 Agriculture
*15030	..	12593	..	..	..	32898	36 Autres consommateurs
							2010
126860	..	680	56466	..	..	348163	1 Production d'énergie primaire
76880	..	68	..	..	..	253442	2 Importations
*-8000	..	0	..	..	..	-171585	3 Exportations
..	-592	4 Soutes
..	4902	5 Variations des stocks
195740	..	749	56466	..	..	434329	6 Total besoins énergétiques
-148164	..	57265	*-10743	5662	..	-95655	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	368	12 Raffineries de pétrole
..	41	13 Usines de LGN
-148164	..	57265	..	..	..	-90983	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-10743	5662	..	*-5081	16 Autres indus. transform
..	3653	17 Transferts nets
-251	..	-5627	..	..	..	-7565	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-6746	..	..	..	-6746	19 Pertes trans. et distrib.
..	-13294	20 Utilis. a fins non énergétiques
-4087	..	-3964	2493	0	..	-1872	21 Ecarts statistiques
51412	..	49604	*43230	5662	..	316595	22 Consommation finale
36828	..	18436	..	..	..	89835	23 Industries et construction
..	..	1037	..	..	..	1037	24 Industrie sidérurgique
..	..	2779	..	..	..	2779	25 Industries chimique
36828	..	14620	..	..	..	86019	26 Autres indus. et constr
..	..	1102	..	..	..	95296	27 Transports
..	82197	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	10541	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	1102	..	..	..	2559	32 Autres modes de transport
*14584	..	30067	*43230	5662	..	131464	33 Ménages et autres consom.
..	..	13403	*43230	5287	..	*81126	34 Ménages
..	..	3085	..	..	..	17096	35 Agriculture
*14584	..	13579	..	376	..	33241	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
	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2007							
1 Production of primary energy	411747	..	..	..	..
2 Imports	3644
3 Exports	-80370	-26289	-111740	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-14299	..	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	331377	-40588	-111740	..	3644
7 Energy converted	-331377	76460	200337	31047	19305
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-300330	76460	200337	..	19305
13 NGL processing plants	-31047	..	..	31047	..
14 Electric power plants
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-31047	-19305
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses
21 Statistical differences	0	0	0	0	0
22 Final consumption	35873	88597	..	3644
23 By industry and construction	22055	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	22055	..	..
27 By transport	35873	..	..	..
28 Road	35873	..	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	66542	..	3644
34 Households
35 Agriculture
36 Other consumers	66542	..	3644
2008							
1 Production of primary energy	465644	..	..	..	..
2 Imports	3644
3 Exports	-101520	-28795	-122407	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-15681	..	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	364124	-44476	-122407	..	3644
7 Energy converted	-364124	83778	219445	35114	21147
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-329009	83778	219445	..	21147
13 NGL processing plants	-35114	..	..	35114	..
14 Electric power plants
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-35114	-21147
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses
21 Statistical differences	0	0	0	0	0
22 Final consumption	39301	97037	..	3644
23 By industry and construction	24138	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	24138	..	..
27 By transport	39301	..	..	..
28 Road	39301	..	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	72900	..	3644
34 Households
35 Agriculture
36 Other consumers	72900	..	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
							2007
2609794	..	11	91	..	..	3021643	1 Production d'énergie primaire
..	3644	2 Importations
-1799728	..	-7020	..	..	..	-2025146	3 Exportations
..	-14299	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
810066	..	-7009	91	..	..	985841	6 Total besoins énergétiques
-267177	..	53557	..	..	7184	-210664	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-4228	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
-144909	..	-9500	..	..	..	-204761	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-7024	..	..	..	-7024	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	91	..	0	91	21 Ecarts statistiques
397980	..	30024	..	..	7184	563301	22 Consommation finale
20628	..	10832	..	..	..	53516	23 Industries et construction
..	..	0	..	..	..	0	24 Industrie sidérurgique
..	..	3517	..	..	..	3517	25 Industries chimique
20628	..	7315	..	..	..	49999	26 Autres indus. et constr
77131	..	778	..	..	..	113781	27 Transports
..	35873	28 Transports routiers
..	..	778	..	..	..	778	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
77131	77131	32 Autres modes de transport
300221	..	18414	..	..	7184	396005	33 Ménages et autres consom.
..	..	6311	..	..	..	6311	34 Ménages
..	..	9547	..	..	..	9547	35 Agriculture
300221	..	2556	..	..	7184	380147	36 Autres consommateurs
							2008
2671175	..	11	91	..	..	3136921	1 Production d'énergie primaire
..	3644	2 Importations
-1856562	..	-5508	..	..	..	-2114792	3 Exportations
..	-15681	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
814613	..	-5497	91	..	..	1010091	6 Total besoins énergétiques
-286668	..	54133	..	..	7261	-229913	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-4640	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de LGN
-286668	..	54133	..	..	7261	-225274	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-148317	..	-9788	..	..	..	-214367	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-7474	..	..	..	-7474	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	91	..	0	91	21 Ecarts statistiques
379628	..	31374	..	..	7261	558245	22 Consommation finale
20744	..	11318	..	..	..	56200	23 Industries et construction
..	..	0	..	..	..	0	24 Industrie sidérurgique
..	..	3676	..	..	..	3676	25 Industries chimique
20744	..	7643	..	..	..	52525	26 Autres indus. et constr
79567	..	814	..	..	..	119682	27 Transports
..	39301	28 Transports routiers
..	..	814	..	..	..	814	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
79567	79567	32 Autres modes de transport
279317	..	19242	..	..	7261	382363	33 Ménages et autres consom.
..	..	6595	..	..	..	6595	34 Ménages
..	..	9976	..	..	..	9976	35 Agriculture
279317	..	2671	..	..	7261	365792	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
2009							
1 Production of primary energy	423181	..	..	..	..
2 Imports	3644
3 Exports	-84600	-26860	-114100	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-14601	..	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	338581	-41462	-114100	..	3644
7 Energy converted	-338581	78082	204546	31906	19724
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-306675	78082	204546	..	19724
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	-19724
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses
21 Statistical differences	0	0	0	0	0
22 Final consumption	36620	90445	..	3644
23 By industry and construction	22523	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	22523	..	..
27 By transport	36620	..	..	..
28 Road	36620	..	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	67922	..	3644
34 Households
35 Agriculture
36 Other consumers	67922	..	3644
2010							
1 Production of primary energy	398018	..	..	..	..
2 Imports	3644
3 Exports	-76140	-25542	-108619	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-13910	..	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	321878	-39452	-108619	..	3644
7 Energy converted	-321878	74313	194697	30008	18760
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-291870	74313	194697	..	18760
13 NGL processing plants	-30008	..	..	30008	..
14 Electric power plants
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-30008	-18760
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses
21 Statistical differences	0	0	0	0	0
22 Final consumption	34861	86079	..	3644
23 By industry and construction	21418	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	21418	..	..
27 By transport	34861	..	..	..
28 Road	34861	..	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	64661	..	3644
34 Households
35 Agriculture
36 Other consumers	64661	..	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
							2009
1445465	..	11	91	..	..	1868748	1 Production d'énergie primaire
..	3644	2 Importations
-744226	..	-7560	..	..	..	-977347	3 Exportations
..	-14601	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
701239	..	-7549	91	..	..	880443	6 Total besoins énergétiques
-284874	..	57517	..	..	7715	-223966	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-4324	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de LGN
-284874	..	57517	..	..	7715	-219642	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-80259	..	-10199	..	..	..	-142087	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-7538	..	..	..	-7538	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	91	..	0	91	21 Ecart statistiques
336106	..	32231	..	..	7715	506760	22 Consommation finale
29308	..	11628	..	..	..	63459	23 Industries et construction
..	..	0	..	..	..	0	24 Industrie sidérurgique
..	..	3776	..	..	..	3776	25 Industries chimique
29308	..	7852	..	..	..	59682	26 Autres indus. et constr
29229	..	835	..	..	..	66684	27 Transports
..	36620	28 Transports routiers
..	..	835	..	..	..	835	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
29229	29229	32 Autres modes de transport
277569	..	19768	..	..	7715	376618	33 Ménages et autres consom.
..	..	6775	..	..	..	6775	34 Ménages
..	..	10249	..	..	..	10249	35 Agriculture
277569	..	2743	..	..	7715	359593	36 Autres consommateurs
							2010
1716372	..	11	91	..	..	2114492	1 Production d'énergie primaire
..	3644	2 Importations
-909668	..	-8676	..	..	..	-1128644	3 Exportations
..	-13910	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
806704	..	-8665	91	..	..	975581	6 Total besoins énergétiques
-326240	..	59965	..	..	8043	-262331	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-4099	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de LGN
-326240	..	59965	..	..	8043	-258232	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-95301	..	-10537	..	..	..	-154606	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-7675	..	..	..	-7675	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	91	..	0	91	21 Ecart statistiques
385163	..	33088	..	..	8043	550877	22 Consommation finale
30176	..	11938	..	..	..	63532	23 Industries et construction
..	..	0	..	..	..	0	24 Industrie sidérurgique
..	..	3877	..	..	..	3877	25 Industries chimique
30176	..	8060	..	..	..	59654	26 Autres indus. et constr
37112	..	857	..	..	..	72830	27 Transports
..	34861	28 Transports routiers
..	..	857	..	..	..	857	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
37112	37112	32 Autres modes de transport
317875	..	20293	..	..	8043	414515	33 Ménages et autres consom.
..	..	6955	..	..	..	6955	34 Ménages
..	..	10523	..	..	..	10523	35 Agriculture
317875	..	2815	..	..	8043	397037	36 Autres consommateurs

Uganda

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	15702	23317	795	*176
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change
6 Total energy requirements	15702	23317	795	*176
7 Energy converted	*-5652	..	..
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	*-5652	..	..
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	-782	..
21 Statistical differences	5147	-14	13	0
22 Final consumption	10555	*17679	..	176
23 By industry and construction	1369	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	1369	..	..
27 By transport	9389	*16310	..	..
28 Road	6020	*16310	..	..
29 Rail
30 Air	3370	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1166	0	..	176
34 Households	1166	..	..	176
35 Agriculture
36 Other consumers	0	..	..
2008							
1 Production of primary energy
2 Imports	15886	23615	188	*203
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change
6 Total energy requirements	15886	23615	188	*203
7 Energy converted	*-5652	..	..
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	*-5652	..	..
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	-180	..
21 Statistical differences	2625	-8	8	0
22 Final consumption	13261	*17971	..	203
23 By industry and construction	1162	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	1162	..	..
27 By transport	11188	*16809	..	..
28 Road	7777	*16809	..	..
29 Rail
30 Air	3411	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	2072	0	..	203
34 Households	2072	..	..	203
35 Agriculture
36 Other consumers	0	..	..

Ouganda

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2007
..	..	5083	353166	..	..	358250	1 Production d'énergie primaire
..	..	210	..	0	..	40199	2 Importations
..	..	-234	0	-4	..	-238	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	5059	353166	-4	..	398211	6 Total besoins énergétiques
..	..	1948	*-47091	24815	..	*-25980	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
..	..	1948	..	..	..	*-3704	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-47091	24815	..	*-22275	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-29	..	..	..	*-29	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2293	..	..	..	-2293	19 Pertes trans. et distrib.
..	-782	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	716	0	0	..	5861	21 Ecarts statistiques
..	..	*3969	*306075	*24811	..	*363266	22 Consommation finale
..	..	*2495	*6950	..	..	*10814	23 Industries et construction
..	..	*1746	..	..	..	*1746	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	*749	*6950	..	..	*9068	26 Autres indus. et constr
..	*25699	27 Transports
..	*22330	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	3370	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1474	*299126	*24811	..	*326752	33 Ménages et autres consom.
..	..	1055	*299126	*24811	..	*326333	34 Ménages
..	..	1	..	..	..	1	35 Agriculture
..	..	418	..	..	..	418	36 Autres consommateurs
							2008
..	..	5281	360672	..	..	365953	1 Production d'énergie primaire
..	..	147	0	0	..	40040	2 Importations
..	..	-241	0	-5	..	-246	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	5187	360672	-5	..	405747	6 Total besoins énergétiques
..	..	2236	*-48505	25480	..	*-26441	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
..	..	2236	*-162	..	..	*-3579	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-48342	25480	..	*-22862	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-29	..	..	..	*-29	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2840	..	..	..	-2840	19 Pertes trans. et distrib.
..	-180	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-54	309	0	..	2881	21 Ecarts statistiques
..	..	*4607	*311858	*25475	..	*373376	22 Consommation finale
..	..	*2779	*8795	..	..	*12737	23 Industries et construction
..	..	*1937	..	..	..	*1937	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	*842	*8795	..	..	*10800	26 Autres indus. et constr
..	*27997	27 Transports
..	*24586	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	3411	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1828	*303063	*25475	..	*332642	33 Ménages et autres consom.
..	..	1177	*303063	*25475	..	*331991	34 Ménages
..	..	7	..	..	..	7	35 Agriculture
..	..	644	..	..	..	644	36 Autres consommateurs

Uganda

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2009							
1 Production of primary energy
2 Imports	17087	25268	458	*211
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change
6 Total energy requirements	17087	25268	458	*211
7 Energy converted	*-7862	..	..
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	*-7862	..	..
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	-475	..
21 Statistical differences	4863	0	-17	0
22 Final consumption	12224	*17406	..	211
23 By industry and construction	1133	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	1133	..	..
27 By transport	10734	*16273	..	..
28 Road	7321	*16273	..	..
29 Rail
30 Air	*3413	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1490	0	..	211
34 Households	1490	..	..	211
35 Agriculture
36 Other consumers	0	..	..
2010							
1 Production of primary energy
2 Imports	19462	28805	*459	*193
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change
6 Total energy requirements	19462	28805	*459	*193
7 Energy converted	*-7904	..	..
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	*-7904	..	..
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	*-459	..
21 Statistical differences	4678	0	0	0
22 Final consumption	14784	*20901	..	193
23 By industry and construction	*1120	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	*1120	..	..
27 By transport	12777	*19780	..	..
28 Road	9364	*19780	..	..
29 Rail
30 Air	*3413	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	2008	0	..	193
34 Households	2008	..	..	193
35 Agriculture
36 Other consumers	0	..	..

Ouganda

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2009
..	..	4610	367496	..	..	372106	1 Production d'énergie primaire
..	..	90	0	0	..	43115	2 Importations
..	..	-290	0	-5	..	-295	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	4410	367496	-4	..	414926	6 Total besoins énergétiques
..	..	3258	*-49906	26202	..	*-28307	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
..	..	3258	*-193	..	..	*-4797	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-49713	26202	..	*-23511	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-29	..	..	..	*-29	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-2934	..	..	..	*-2934	19 Pertes trans. et distrib.
..	-475	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-11	347	0	..	5183	21 Ecarts statistiques
..	..	*4716	*317243	*26198	..	*377999	22 Consommation finale
..	..	*2873	*10270	..	..	*14276	23 Industries et construction
..	..	*2002	..	..	..	*2002	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	*871	*10270	..	..	*12275	26 Autres indus. et constr
..	*27008	27 Transports
..	*23595	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*3413	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	*1843	*306972	*26198	..	*336715	33 Ménages et autres consom.
..	..	*1188	*306972	*26198	..	*336060	34 Ménages
..	..	*7	..	..	..	*7	35 Agriculture
..	..	*648	..	..	..	*648	36 Autres consommateurs
							2010
..	..	*4324	372889	..	..	377213	1 Production d'énergie primaire
..	..	105	0	1	..	49025	2 Importations
..	..	*-271	0	-1	..	*-273	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	*4158	372889	0	..	425965	6 Total besoins énergétiques
..	..	*3260	*-51247	26909	..	*-28982	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
..	..	*3260	*-193	..	..	*-4837	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-51054	26909	..	*-24145	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-29	..	..	..	*-29	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-2902	..	..	..	*-2902	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-459	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	4678	21 Ecarts statistiques
..	..	*4487	*321642	*26909	..	*388915	22 Consommation finale
..	..	*2743	*10618	..	..	*14482	23 Industries et construction
..	..	*1913	..	..	..	*1913	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	*830	*10618	..	..	*12568	26 Autres indus. et constr
..	*32557	27 Transports
..	*29144	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*3413	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	*1743	*311024	*26909	..	*341877	33 Ménages et autres consom.
..	..	*1150	*311024	*26909	..	*341284	34 Ménages
..	..	*5	..	..	..	*5	35 Agriculture
..	..	*588	..	..	..	*588	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
	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2007							
1 Production of primary energy	1407289	..	191939	..	..	..	..
2 Imports	335997	55180	414878	71842	126526	27136	1457
3 Exports	-86550	-17963	-169	-8227	-154014	-15735	-5374
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-15033	..	..	..
5 Stock change	-1843	-2218	5076	737	-5831	267	137
6 Total energy requirements	1654893	35000	611724	49318	-33319	11668	-3780
7 Energy converted	-1553710	278357	-615447	199859	308501	64339	56247
8 Briquetting plants	-2947	3593	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-526856	542650	..	..	-85	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	-171853	-267514	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-563521	199859	329917	13008	60141
13 NGL processing plants	..	..	-51926	..	..	51926	..
14 Electric power plants	-816313	..	..	..	-8092	..	-3518
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-35741	-373	..	..	-13238	-595	-377
17 Net transfers	..	..	..	..	..	18060	..
18 Consumption by energy sector	-11781	-20	-127	-43	-7199	-6205	-17337
19 Losses in transport and distribution	-875	-39	-804	..	..	..	-42
20 Cons. for non-energy uses	-37798	-17903	..	-19127	-7723	-39096	-8737
21 Statistical differences	-64207	1048	-4653	5516	23615	47491	13416
22 Final consumption	114936	294347	..	*224491	*236644	1275	12934
23 By industry and construction	62438	265800	..	259	65070	1020	1503
24 Iron and steel industry	35077	261368	..	130	15743	42	..
25 Chemical industry	169	53	..	0	1020	..	137
26 Other industry and construction	27192	4380	..	130	48308	977	1366
27 By transport	1887	..	..	*224231	*121268	..	638
28 Road	..	..	..	*210795	*103223	..	547
29 Rail	1790	..	..	..	11219	..	..
30 Air	..	..	..	13437	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	5652	..	..
32 By other modes of transportation	97	..	..	..	1174	..	91
33 By households and other consumers	50611	28547	..	0	50306	255	10794
34 Households	36764	28017	..	0	0	..	9291
35 Agriculture	1200	0	..	..	49974	..	228
36 Other consumers	12647	530	..	0	332	255	1275
2008							
1 Production of primary energy	1408901	..	186383	..	..	..	..
2 Imports	327341	32470	277826	98990	178761	22020	1776
3 Exports	-113492	-26561	-381	-12105	-142393	-9553	-2368
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-11016	..	..	..
5 Stock change	68739	-745	-3849	3643	1059	1326	46
6 Total energy requirements	1691489	5164	459980	79512	37427	13792	-547
7 Energy converted	-1547661	283473	-465352	154519	243373	60478	50405
8 Briquetting plants	-1791	*3397	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-513286	515403	..	..	0	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	-151318	-235255	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-413652	154519	262086	9288	53546
13 NGL processing plants	..	..	-51700	..	..	51700	..
14 Electric power plants	-845029	-53	..	..	-7342	-510	-2638
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-36238	-20	..	..	-11371	0	-503
17 Net transfers	..	..	..	..	..	2812	..
18 Consumption by energy sector	-12969	0	-127	-43	-7147	-2621	-14459
19 Losses in transport and distribution	-623	0	-846	..	..	..	-179
20 Cons. for non-energy uses	-38169	-14784	..	-1386	-2890	-33656	-46
21 Statistical differences	5743	27794	-6345	-4230	34390	39573	20829
22 Final consumption	86324	246058	..	*236831	*236374	1232	14346
23 By industry and construction	47862	242746	..	*216	60560	850	1548
24 Iron and steel industry	20209	238077	..	*130	13280	42	..
25 Chemical industry	168	26	..	0	977	..	182
26 Other industry and construction	27485	4642	..	86	46302	807	1366
27 By transport	1558	..	..	*236572	*122430	..	592
28 Road	..	..	..	*222445	*106198	..	592
29 Rail	1510	..	..	..	11261	..	..
30 Air	..	..	..	14127	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	4505	..	..
32 By other modes of transportation	48	..	..	..	466	..	0
33 By households and other consumers	36904	3312	..	43	53384	382	12206
34 Households	25468	2154	..	0	747	..	9929
35 Agriculture	1189	0	..	..	52097	..	364
36 Other consumers	10246	1159	..	43	539	382	1913

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
							2007
738239	..	370246	31845	..	..	2739557	1 Production d'énergie primaire
1954395	..	12179	18	..	..	2999609	2 Importations
-156	..	-45194	-6166	..	..	-339549	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-15033	4 Soutes
-141772	0	..	-2750	..	..	-148197	5 Variations des stocks
2550706	0	337230	22947	..	..	5236387	6 Total besoins énergétiques
-768453	267357	336258	-2010	838	572338	-855525	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	647	8 Usines de briquettes
..	169602	..	..	..	..	185311	9 Fours à coke et cokeries
..	3810	..	..	..	..	3810	10 Usines de gaz
..	170287	..	..	..	..	-269079	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	39404	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	0	13 Usines de LGN
-323573	-57114	336258	-2010	..	131373	-742989	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	440965	440965	15 Centrales thermiques
-444880	-18606	..	..	838	..	-512972	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	18060	17 Transferts nets
-83590	-65888	-104749	..	..	-3773	-300712	18 Consom. secteur énergétique
-39508	0	-82627	..	..	-143085	-266980	19 Pertes trans. et distrib.
-222467	-302	..	-292	..	..	-353446	20 Utilis. a fins non énergétiques
273128	20143	0	0	0	0	315496	21 Ecarts statistiques
1163560	181024	486112	20645	838	425480	3162286	22 Consommation finale
455205	181024	257609	521	..	228935	1519385	23 Industries et construction
254930	178352	121694	..	..	..	867336	24 Industrie sidérurgique
28775	707	24368	..	..	..	55229	25 Industries chimique
171500	1965	111546	521	..	228935	596820	26 Autres indus. et constr
122813	..	37818	219	..	..	*508874	27 Transports
..	..	..	..	..	..	*314564	28 Transports routiers
..	..	24278	..	..	..	37287	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	13437	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	5652	31 Transports fluviaux cabotage
122813	..	13540	219	..	..	137934	32 Autres modes de transport
585542	..	190685	19905	838	196545	1134028	33 Ménages et autres consom.
558391	..	101704	16964	838	196545	948513	34 Ménages
5593	..	11984	923	..	..	69902	35 Agriculture
21558	..	76997	2019	..	..	115613	36 Autres consommateurs
							2008
750124	..	365033	29616	..	..	2740057	1 Production d'énergie primaire
2010286	..	7564	9	..	..	2957044	2 Importations
-192	..	-31792	-6349	..	..	-345187	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-11016	4 Soutes
-270427	-1	..	959	..	..	-199252	5 Variations des stocks
2489791	-1	340805	24235	..	..	5141646	6 Total besoins énergétiques
-780378	241109	328277	-2549	924	536868	-896513	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	*1606	8 Usines de briquettes
..	160904	..	..	..	..	163021	9 Fours à coke et cokeries
..	3399	..	..	..	..	3399	10 Usines de gaz
..	147954	..	..	..	..	-238618	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	65787	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	0	13 Usines de LGN
-256281	-45914	328277	-2147	..	131188	-700449	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	405680	405680	15 Centrales thermiques
-524097	-24514	..	-402	924	..	-596220	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	2812	17 Transferts nets
-52315	-63785	-103090	..	..	-3539	-260095	18 Consom. secteur énergétique
-40878	0	-80507	..	..	-134217	-257249	19 Pertes trans. et distrib.
-223155	-271	..	-201	..	..	-314557	20 Utilis. a fins non énergétiques
123646	21057	0	0	-29	0	262429	21 Ecarts statistiques
1269419	155995	485485	21486	953	399112	3153615	22 Consommation finale
452186	155995	241711	438	..	214747	1418860	23 Industries et construction
255803	154900	110974	..	..	..	793415	24 Industrie sidérurgique
26238	543	21614	..	..	..	49749	25 Industries chimique
170145	552	109123	438	..	214747	575695	26 Autres indus. et constr
141270	..	38441	210	..	..	*541073	27 Transports
..	..	..	..	..	..	*329234	28 Transports routiers
..	..	25052	..	..	..	37824	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	14127	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	4505	31 Transports fluviaux cabotage
141270	..	13388	210	..	..	155383	32 Autres modes de transport
675963	..	205333	20837	953	184365	1193682	33 Ménages et autres consom.
643160	..	111938	18325	953	184365	997039	34 Ménages
7430	..	11498	776	..	..	73356	35 Agriculture
25373	..	81896	1736	..	..	123288	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
	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2009							
1 Production of primary energy	1311557	..	170562	..	..	..	..
2 Imports	200987	7016	303799	74370	130341	33676	4509
3 Exports	-126503	-32631	-338	-12733	-98292	-10902	-1913
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-10152	..	..	..
5 Stock change	24764	1952	5330	2234	-2559	-469	-46
6 Total energy requirements	1410805	-23663	479352	53720	29490	22304	2550
7 Energy converted	-1387469	159724	-479352	143270	228768	9523	47998
8 Briquetting plants	-4134	*3908	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-594197	480322	..	..	0	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	0	-320900	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-431629	143270	276991	-37945	54364
13 NGL processing plants	..	..	-47723	..	..	47723	..
14 Electric power plants	-720723	-579	..	..	-9960	-212	-335
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-68415	-3026	..	..	-38263	-42	-6030
17 Net transfers	..	..	..	..	-31000	32855	..
18 Consumption by energy sector	-12117	0	-85	-43	-5800	-764	-14664
19 Losses in transport and distribution	-446	0	-550	..	..	..	-133
20 Cons. for non-energy uses	-5858	-11362	..	-475	-8491	-58224	0
21 Statistical differences	-65886	0	-1184	-10930	-5186	1020	18309
22 Final consumption	70802	124699	550	207402	218152	4675	17443
23 By industry and construction	38803	121596	550	259	43210	4590	319
24 Iron and steel industry	19046	108593	..	86	8996	0	..
25 Chemical industry	120	26	..	0	977	..	91
26 Other industry and construction	19637	12977	550	173	33237	4590	228
27 By transport	1151	..	..	206926	95610	..	14711
28 Road	..	..	..	206882	84822	..	14711
29 Rail	1127	..	..	..	6799	..	..
30 Air	..	..	..	44	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	1609	..	..
32 By other modes of transportation	24	..	..	..	2380	..	0
33 By households and other consumers	30848	3103	..	216	79332	85	2414
34 Households	23076	2651	..	0	0	..	2095
35 Agriculture	720	0	..	..	49507	42	182
36 Other consumers	7052	452	..	216	29825	42	137
2010							
1 Production of primary energy	1298545	..	153823	..	..	..	..
2 Imports	310378	8071	328460	95357	127667	43809	2596
3 Exports	-146393	-38698	0	-28342	-134199	-16409	0
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-11534	..	..	..
5 Stock change	96925	-1026	2200	-2028	2692	-665	-46
6 Total energy requirements	1559454	-31652	484483	53452	-3839	26735	2550
7 Energy converted	-1481107	146565	-484144	126389	274039	55549	46879
8 Briquetting plants	-4648	*4654	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-630615	490608	..	..	0	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	0	-342371	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-439539	126389	283184	15865	53747
13 NGL processing plants	..	..	-44605	..	..	44605	..
14 Electric power plants	-776161	-29	..	..	-2158	0	-3811
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-69683	-6298	..	..	-6987	-4921	-3057
17 Net transfers	..	..	..	..	-20252	21443	..
18 Consumption by energy sector	-12980	-39	-85	-130	-4010	0	-15791
19 Losses in transport and distribution	-598	-20	-508	-44	..	..	-217
20 Cons. for non-energy uses	-5248	-15595	..	-518	-5771	-71842	0
21 Statistical differences	-26674	-203	-423	-14257	1052	14759	12973
22 Final consumption	86196	99462	169	193406	239115	17126	20449
23 By industry and construction	57464	95704	169	130	49943	3952	364
24 Iron and steel industry	24465	95458	..	86	10721	42	..
25 Chemical industry	143	79	..	0	892	..	182
26 Other industry and construction	32855	167	169	43	38330	3910	182
27 By transport	1244	..	..	192067	105252	..	17762
28 Road	..	..	..	191979	94044	..	17762
29 Rail	1124	..	..	..	7437	..	..
30 Air	..	..	..	87	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	3346	..	..
32 By other modes of transportation	120	..	..	..	425	..	0
33 By households and other consumers	27488	3758	..	1210	83920	13174	2323
34 Households	19046	3267	..	346	0	..	2141
35 Agriculture	765	0	..	..	52142	85	182
36 Other consumers	7677	491	..	864	31778	13089	0

Ukraine

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2009
751685	..	341651	56509	..	..	2631964	1 Production d'énergie primaire
1426247	..	90	0	..	..	2181035	2 Importations
-178	..	-15458	0	..	..	-298949	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-10152	4 Soutes
-279729	0	..	658	..	..	-247865	5 Variations des stocks
1898025	0	326282	57167	..	..	4256033	6 Total besoins énergétiques
-607837	203738	283378	-2147	1127	450206	-949073	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	-226	8 Usines de briquettes
..	142221	..	..	..	..	28346	9 Fours à coke et cokeries
..	2927	..	..	..	..	2927	10 Usines de gaz
..	122269	..	..	..	..	-198631	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	5050	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	0	13 Usines de LGN
-15434	-7453	283378	0	..	88696	-382623	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	361510	361510	15 Centrales thermiques
-592403	-55730	..	-2147	1127	..	-764929	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	1855	17 Transferts nets
-47106	-65134	-113760	..	..	-2968	-262441	18 Consom. secteur énergétique
-33669	-6572	-74491	..	..	-112552	-228413	19 Pertes trans. et distrib.
-140542	-231	..	-201	..	..	-225384	20 Utilis. a fins non énergétiques
18025	0	0	0	0	0	-45833	21 Ecarts statistiques
1050846	131801	421409	54819	*1127	334686	2638411	22 Consommation finale
260455	131801	192992	301	..	180082	974959	23 Industries et construction
158539	131229	83963	..	..	..	510453	24 Industrie sidérurgique
14367	532	14504	..	..	..	30618	25 Industries chimique
87549	40	94525	301	..	180082	433887	26 Autres indus. et constr
154929	..	32918	18	..	..	506264	27 Transports
2432	..	..	..	..	..	308847	28 Transports routiers
..	..	20959	..	..	..	28886	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	44	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	1609	31 Transports fluviaux cabotage
152497	..	11959	18	..	..	166878	32 Autres modes de transport
635462	..	195498	54499	*1127	154604	1157188	33 Ménages et autres consom.
614855	..	120827	52800	*1127	154604	972035	34 Ménages
6753	..	11592	438	..	..	69235	35 Agriculture
13854	..	63079	1261	..	..	115918	36 Autres consommateurs
							2010
717826	..	368478	59441	..	..	2598114	1 Production d'énergie primaire
1375095	..	83	0	..	..	2291515	2 Importations
-214	..	-14681	0	..	..	-378935	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-11534	4 Soutes
477263	0	..	-1242	..	..	574072	5 Variations des stocks
2569970	0	353880	58199	..	..	5073232	6 Total besoins énergétiques
-721328	220040	310424	-5627	1156	622309	-888856	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	*6	8 Usines de briquettes
..	152083	..	..	..	..	12077	9 Fours à coke et cokeries
..	3754	..	..	..	..	3754	10 Usines de gaz
..	130422	..	..	..	..	-211949	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	39646	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	0	13 Usines de LGN
-32376	-8287	310424	0	..	529480	17082	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	92829	92829	15 Centrales thermiques
-688952	-57932	..	-5627	1156	..	-842301	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	1191	17 Transferts nets
-50047	-71082	-103712	..	..	-83197	-341073	18 Consom. secteur énergétique
-31735	-7871	-78102	..	..	-34922	-154016	19 Pertes trans. et distrib.
-191366	-246	..	-338	..	..	-290925	20 Utilis. a fins non énergétiques
445486	-28	0	-2704	0	-10841	419140	21 Ecarts statistiques
1130008	140869	482490	54938	1156	515031	2980414	22 Consommation finale
299527	140869	237280	685	..	215872	1101959	23 Industries et construction
193574	140257	91382	..	..	60102	616088	24 Industrie sidérurgique
15279	513	17845	..	..	51125	86059	25 Industries chimique
90674	99	128052	685	..	104645	399812	26 Autres indus. et constr
153703	..	32299	55	..	..	502381	27 Transports
2102	..	..	..	..	..	305887	28 Transports routiers
..	..	22565	..	..	..	31126	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	87	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	3346	31 Transports fluviaux cabotage
151601	..	9734	55	..	..	161935	32 Autres modes de transport
676778	..	212911	54198	1156	299159	1376074	33 Ménages et autres consom.
654390	..	132264	50243	1156	273402	1136254	34 Ménages
5964	..	11812	959	..	3290	75199	35 Agriculture
16424	..	68836	2996	..	22467	164621	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
2007							
1 Production of primary energy	5978153	..	..	..	..
2 Imports	6448	..	..	54380	691097	..	..
3 Exports	-4842166	-332538	-74453	-23288	-237375
4 Marine / aviation bunkers	-134998	-595917	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	6448	..	1135987	-413156	20727	-23288	-237375
7 Energy converted	-1135987	570230	203306	24648	286708
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-298257	428267	226001	-397765	14674
13 NGL processing plants	-837730	141963	..	422412	272034
14 Electric power plants	-22695	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-6658
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-1360	-38940
21 Statistical differences	0	..	0	0	0	0	0
22 Final consumption	6448	..	..	157074	224033	..	3735
23 By industry and construction	6448	..	..	..	46272	..	1139
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry	1139
26 Other industry and construction	6448	..	..	..	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	2596
34 Households	2596
35 Agriculture
36 Other consumers
2008							
1 Production of primary energy	6074661	..	..	..	..
2 Imports	16324	..	..	68008	737503	..	..
3 Exports	-4946393	-331813	-74071	-23415	-240017
4 Marine / aviation bunkers	-140744	-624889	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	16324	..	1128268	-404549	38543	-23415	-240017
7 Energy converted	-1128268	567997	193431	24818	290993
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-296142	426961	216931	-394612	20644
13 NGL processing plants	-832126	141036	..	419430	270349
14 Electric power plants	-23500	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-6616
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-1402	-38667
21 Statistical differences	0	..	0	0	0	0	0
22 Final consumption	16324	..	..	163448	231974	..	5693
23 By industry and construction	16324	..	..	..	48264	..	1139
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry	1139
26 Other industry and construction	16324	..	..	..	48264	..	..
27 By transport	163448	183710	..	..
28 Road	163448	183710	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	4554
34 Households	4554
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
							2007
1996800	7974953	1 Production d'énergie primaire
245100	982	..	998007	2 Importations
-297180	-5807000	3 Exportations
..	-730915	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
1944720	982	..	2435045	6 Total besoins énergétiques
-1057818	..	273982	..	..	..	-834931	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-27080	12 Raffineries de pétrole
..	-1320	13 Usines de LGN
-1057818	..	273982	..	..	..	-806531	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-29718	..	-10782	..	..	..	-47158	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-20023	..	..	..	-20023	19 Pertes trans. et distrib.
-10040	-50340	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	..	0	..	0	21 Ecarts statistiques
847144	..	243176	..	982	..	1482592	22 Consommation finale
847144	..	24163	..	..	..	925166	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
6576	7715	25 Industries chimique
840568	..	24163	..	..	..	917451	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	..	982	..	222591	33 Ménages et autres consom.
..	..	88841	..	..	..	91437	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	130172	..	982	..	131155	36 Autres consommateurs
							2008
1958970	8033631	1 Production d'énergie primaire
585200	982	..	1408018	2 Importations
-304980	..	-23260	..	..	..	-5943948	3 Exportations
..	-765633	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
2239190	..	-23260	..	982	..	2732068	6 Total besoins énergétiques
-1217993	..	310536	..	..	..	-958486	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-26219	12 Raffineries de pétrole
..	-1311	13 Usines de LGN
-1217993	..	310536	..	..	..	-930957	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-30498	..	-12222	..	..	..	-49336	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-22694	..	..	..	-22694	19 Pertes trans. et distrib.
-10107	-50176	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	..	0	..	0	21 Ecarts statistiques
980592	..	252360	..	982	..	1651374	22 Consommation finale
980592	..	30190	..	..	..	1076509	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
6619	7758	25 Industries chimique
973973	..	30190	..	..	..	1068751	26 Autres indus. et constr
..	347159	27 Transports
..	347159	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	222170	..	982	..	227707	33 Ménages et autres consom.
..	..	107712	..	..	..	112266	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	114458	..	982	..	115441	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
2009							
1 Production of primary energy	5365567	..	..	..	..
2 Imports	26201	..	..	66602	594039	..	..
3 Exports	-4222724	-316638	-76620	-23670	-176392
4 Marine / aviation bunkers	-157073	-523971	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	26201	..	1142842	-407110	-6552	-23670	-176392
7 Energy converted	-1142842	578867	233719	25073	251160
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-333493	463690	256624	-447232	30363
13 NGL processing plants	-809349	115176	..	472305	220797
14 Electric power plants	-22905	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-7454
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-1402	-58934
21 Statistical differences	0	..	0	0	0	0	0
22 Final consumption	26201	..	..	171757	227167	..	8380
23 By industry and construction	26201	..	..	..	48472	..	956
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry	956
26 Other industry and construction	26201	..	..	..	48472	..	..
27 By transport	171757	178696	..	..
28 Road	171757	178696	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	7424
34 Households	7424
35 Agriculture
36 Other consumers
2010							
1 Production of primary energy	5595530	..	..	..	..
2 Imports	34055	..	..	94077	675040	..	..
3 Exports	-4421577	-349801	-68291	-20908	-229815
4 Marine / aviation bunkers	-168996	-557383	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	34055	..	1173954	-424720	49366	-20908	-229815
7 Energy converted	-1173954	599862	178380	22268	323865
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-302149	448147	201456	-405658	33112
13 NGL processing plants	-871805	151715	..	427926	290753
14 Electric power plants	-23076	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-6742
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-1360	-77516
21 Statistical differences	0	..	0	0	0	0	0
22 Final consumption	34055	..	..	175142	227746	..	9792
23 By industry and construction	34055	..	..	..	47393	..	1230
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry	1230
26 Other industry and construction	34055	..	..	..	47393	..	..
27 By transport	175142	180353	..	..
28 Road	175142	180353	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	8562
34 Households	8562
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
							2009
1903980	7269547	1 Production d'énergie primaire
655500	982	..	1343324	2 Importations
-273390	..	-24426	..	..	..	-5113861	3 Exportations
..	-681044	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
2286090	..	-24426	..	982	..	2817965	6 Total besoins énergétiques
-1104338	..	326063	..	..	..	-832299	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-30048	12 Raffineries de pétrole
..	-1070	13 Usines de LGN
-1104338	..	326063	..	..	..	-801180	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-27339	..	-12830	..	..	..	-47623	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-23828	..	..	..	-23828	19 Pertes trans. et distrib.
-9443	-69779	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	..	0	..	0	21 Ecarts statistiques
1144970	..	264978	..	982	..	1844436	22 Consommation finale
1144970	..	31698	..	..	..	1252297	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
6185	7141	25 Industries chimique
1138785	..	31698	..	..	..	1245156	26 Autres indus. et constr
..	350453	27 Transports
..	350453	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	233280	..	982	..	241686	33 Ménages et autres consom.
..	..	113098	..	..	..	120521	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	120182	..	982	..	121165	36 Autres consommateurs
							2010
1999530	7595060	1 Production d'énergie primaire
661580	982	..	1465735	2 Importations
-308100	..	-28984	..	..	..	-5427475	3 Exportations
..	-726379	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
2353010	..	-28984	..	982	..	2906941	6 Total besoins énergétiques
-1128970	..	351821	..	..	..	-826728	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-25092	12 Raffineries de pétrole
..	-1411	13 Usines de LGN
-1128970	..	351821	..	..	..	-800225	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-30810	..	-13018	..	..	..	-50570	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-24174	..	..	..	-24174	19 Pertes trans. et distrib.
-10439	-89315	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	..	0	..	0	21 Ecarts statistiques
1182791	..	285646	..	982	..	1916154	22 Consommation finale
1182791	..	27328	..	..	..	1292796	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
6837	8067	25 Industries chimique
1175954	..	27328	..	..	..	1284730	26 Autres indus. et constr
..	355495	27 Transports
..	355495	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	258318	..	982	..	267862	33 Ménages et autres consom.
..	..	111269	..	..	..	119831	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	147049	..	982	..	148031	36 Autres consommateurs

United Rep. of 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
2007							
1 Production of primary energy	2462	..	..	..	..	..	..
2 Imports	..	..	..	21733	39644	680	319
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-4104	-955	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	2462	..	..	17629	38689	680	319
7 Energy converted	-1436	..	..	..	-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	-1436	..	..	..	-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	1026	..	..	17629	38232	..	319
23 By industry and construction	1026	..	..	..	5893	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	1026	..	..	..	5893	..	..
27 By transport	..	..	..	10155	31447	..	..
28 Road	..	..	..	10155	31447	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	7473	892	..	319
34 Households	..	..	..	7473	..	..	319
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	892	..	..
2008							
1 Production of primary energy	2638	..	..	..	..	..	..
2 Imports	..	..	..	23344	42481	680	319
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-4406	-913	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	2638	..	..	18938	41568	680	319
7 Energy converted	-1612	..	..	..	-498	..	..
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	-1612	..	..	..	-498	..	..
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	1026	..	..	18938	41070	..	319
23 By industry and construction	1026	..	..	..	6308	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	1026	..	..	..	6308	..	..
27 By transport	..	..	..	10902	33827	..	..
28 Road	..	..	..	10902	33827	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	8035	935	..	319
34 Households	..	..	..	8035	..	..	319
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	935	..	..

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
							2007
21237	..	9040	686345	..	..	719083	1 Production d'énergie primaire
..	..	443	..	..	..	62818	2 Importations
..	3 Exportations
..	-5059	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
21237	..	9482	686345	..	..	776842	6 Total besoins énergétiques
-21237	..	5990	-133822	43940	..	-107021	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
-21237	..	5990	..	..	..	-17139	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-133822	43940	..	-89882	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
0	..	976	0	0	..	976	21 Ecarts statistiques
..	..	11196	552523	43940	..	664865	22 Consommation finale
..	..	5252	76386	..	..	88557	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	5252	76386	..	..	88557	26 Autres indus. et constr
..	41602	27 Transports
..	41602	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	5944	476137	43940	..	534705	33 Ménages et autres consom.
..	..	5112	428426	43940	..	485270	34 Ménages
..	28361	..	..	28361	35 Agriculture
..	..	832	19350	..	..	21074	36 Autres consommateurs
							2008
21383	..	9558	707396	..	..	740975	1 Production d'énergie primaire
..	..	187	..	..	..	67010	2 Importations
..	3 Exportations
..	-5319	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
21383	..	9745	707396	..	..	802666	6 Total besoins énergétiques
-17927	..	6332	-135229	44402	..	-104531	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
-17927	..	6332	..	..	..	-13705	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-135229	44402	..	-90827	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-428	..	..	..	-428	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3060	..	..	..	-3060	19 Pertes trans. et distrib.
..	-680	20 Utilis. a fins non énergétiques
108	..	752	0	0	..	860	21 Ecarts statistiques
3348	..	11837	572167	44402	..	693106	22 Consommation finale
3348	..	5555	82100	..	..	98336	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
3348	..	5555	82100	..	..	98336	26 Autres indus. et constr
..	44729	27 Transports
..	44729	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	6282	490067	44402	..	550040	33 Ménages et autres consom.
..	..	5404	440960	44402	..	499120	34 Ménages
..	29191	..	..	29191	35 Agriculture
..	..	878	19916	..	..	21729	36 Autres consommateurs

United Rep. of 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
2009							
1 Production of primary energy	2872	..	..	..	..	..	..
2 Imports	..	..	..	21436	38730	680	364
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-4277	-913	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	2872	..	..	17159	37817	680	364
7 Energy converted	-1788	..	..	..	-539	..	..
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	-1788	..	..	..	-539	..	..
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	1084	..	..	17159	37278	..	364
23 By industry and construction	1084	..	..	..	6723	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	1084	..	..	..	6723	..	..
27 By transport	..	..	..	10507	29747	..	..
28 Road	..	..	..	10507	29747	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	6653	807	..	364
34 Households	..	..	..	6653	..	..	364
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	807	..	..
2010							
1 Production of primary energy	3077	..	..	..	..	..	..
2 Imports	..	..	..	21959	39993	680	364
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-4363	-913	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	3077	..	..	17596	39080	680	364
7 Energy converted	-1905	..	..	..	-581	..	..
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	-1905	..	..	..	-581	..	..
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	1172	..	..	17596	38499	..	364
23 By industry and construction	1172	..	..	..	7179	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	1172	..	..	..	7179	..	..
27 By transport	..	..	..	10771	30470	..	..
28 Road	..	..	..	10771	30470	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	6826	850	..	364
34 Households	..	..	..	6826	..	..	364
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	850	..	..

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
							2009
25271	..	9464	726989	..	..	764596	1 Production d'énergie primaire
..	..	187	..	..	..	61398	2 Importations
..	3 Exportations
..	-5190	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
25271	..	9652	726989	..	..	820804	6 Total besoins énergétiques
-21707	..	5526	-136637	44864	..	-110281	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
-21707	..	5526	..	..	..	-18508	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-136637	44864	..	-91773	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-461	..	..	..	-461	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3233	..	..	..	-3233	19 Pertes trans. et distrib.
..	-680	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	-1026	0	0	..	-1026	21 Ecarts statistiques
3564	..	12510	590352	44864	..	707176	22 Consommation finale
3564	..	5868	85787	..	..	103026	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
3564	..	5868	85787	..	..	103026	26 Autres indus. et constr
..	40254	27 Transports
..	40254	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	6642	504565	44864	..	563896	33 Ménages et autres consom.
..	..	5713	454008	44864	..	511603	34 Ménages
..	30053	..	..	30053	35 Agriculture
..	..	929	20504	..	..	22240	36 Autres consommateurs
							2010
29915	..	9266	750805	..	..	793064	1 Production d'énergie primaire
..	..	187	..	..	..	63184	2 Importations
..	3 Exportations
..	-5276	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
29915	..	9454	750805	..	..	850971	6 Total besoins énergétiques
-25163	..	6718	-138045	45327	..	-113650	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
-25163	..	6718	..	..	..	-20931	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-138045	45327	..	-92718	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-490	..	..	..	-490	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3416	..	..	..	-3416	19 Pertes trans. et distrib.
..	-680	20 Utilis. a fins non énergétiques
108	..	-958	0	0	..	-850	21 Ecarts statistiques
4644	..	13223	612760	45327	..	733585	22 Consommation finale
4644	..	6203	93808	..	..	113007	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
4644	..	6203	93808	..	..	113007	26 Autres indus. et constr
..	41240	27 Transports
..	41240	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	7020	518952	45327	..	579338	33 Ménages et autres consom.
..	..	6037	466976	45327	..	525530	34 Ménages
..	30897	..	..	30897	35 Agriculture
..	..	983	21079	..	..	22912	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
	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	59	57	64677	2446	25798	1976	1958
3 Exports	-7605	-807	-42	-182
4 Marine / aviation bunkers	-2851	-13588	..	..
5 Stock change	4399	1119	1060	166	0
6 Total energy requirements	59	57	69076	-6892	12463	2100	1776
7 Energy converted	-69034	18594	29008	3282	4342
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks	0
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-69034	18594	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	0	0	..	-130	..	-3016	..
21 Statistical differences	0	0	0	-9	0	0	-46
22 Final consumption	59	57	..	11537	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	10752	24223	..	..
28 Road	10551	24223	..	..
29 Rail	0	..	..
30 Air	201	..	..	..
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
2008							
1 Production of primary energy
2 Imports	53	9	85861	5359	38886	*2157	169
3 Exports	-11294	0	*-42	-100
4 Marine / aviation bunkers	-2855	-18140	..	..
5 Stock change	10270	-481	768	0	118
6 Total energy requirements	53	9	96131	-9272	21514	*2115	187
7 Energy converted	-95915	23000	19981	3522	5675
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks	0
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-95915	23000	56259	3522	5675
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-36278	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-4	-1557	*-983	-1554
19 Losses in transport and distribution	-212	-18	0	0	0
20 Cons. for non-energy uses	0	-3	..	*-121	-8	*-3271	..
21 Statistical differences	0	0	4	9	0	0	-5
22 Final consumption	53	6	..	13577	39929	*1383	4313
23 By industry and construction	53	6	..	69	5277	*1383	64
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	53	6	..	69	5277	*1383	64
27 By transport	12708	24703	..	..
28 Road	12503	24703	..	..
29 Rail	0	..	..
30 Air	205	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	800	9949	..	4249
34 Households	259	1116	..	4236
35 Agriculture	431	7394	..	..
36 Other consumers	110	1438	..	14

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
							2007
..	..	29041	25244	..	..	54285	1 Production d'énergie primaire
3965	..	2837	..	29	..	103801	2 Importations
..	..	-3582	..	..	..	-12219	3 Exportations
..	-16439	4 Soutes
..	6744	5 Variations des stocks
3965	..	28296	25244	29	..	136173	6 Total besoins énergétiques
-21	..	4885	-870	..	..	-9813	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	0	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-474	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	..	-6901	..	..	..	-8701	19 Pertes trans. et distrib.
..	-3145	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	76	0	0	..	21	21 Ecarts statistiques
3320	..	25639	24374	29	..	110086	22 Consommation finale
2093	..	6905	9639	..	..	25322	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
2093	..	6905	9639	..	..	25322	26 Autres indus. et constr
..	34974	27 Transports
..	34773	28 Transports routiers
..	0	29 Transports ferroviaires
..	201	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
1227	..	18734	14735	29	..	49790	33 Ménages et autres consom.
674	..	10498	14579	29	..	31647	34 Ménages
..	..	857	..	..	..	8433	35 Agriculture
553	..	7380	155	..	..	9710	36 Autres consommateurs
							2008
..	..	16229	23833	..	..	40062	1 Production d'énergie primaire
3870	..	3467	..	29	..	139858	2 Importations
..	..	-101	..	..	..	-11537	3 Exportations
..	-20996	4 Soutes
..	10676	5 Variations des stocks
3870	..	19595	23833	29	..	158063	6 Total besoins énergétiques
-65	..	15340	-70	..	..	-28532	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	0	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-7459	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-65	..	15340	-65	..	..	-21068	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-5	..	..	-5	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-363	..	-1062	..	..	..	-5523	18 Consom. secteur énergétique
-386	..	-6206	..	..	..	-6821	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-3404	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	-1001	1646	0	..	653	21 Ecarts statistiques
3056	..	28667	22118	29	..	113129	22 Consommation finale
1670	..	8690	9352	..	..	26564	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
1670	..	8690	9352	..	..	26564	26 Autres indus. et constr
..	37411	27 Transports
..	37206	28 Transports routiers
..	0	29 Transports ferroviaires
..	205	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
1386	..	19976	12766	29	..	49155	33 Ménages et autres consom.
698	..	10267	12636	29	..	29241	34 Ménages
..	..	1004	..	..	..	8830	35 Agriculture
688	..	8705	130	..	..	11085	36 Autres consommateurs

Uruguay

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat Houille, lignite et tourbe	Briquettes and cokes Agglomérés et cokes	Crude petroleum and NGL Pétrole brut et GNL	Light petroleum products Produits pétroliers légers	Heavy petroleum products Produits pétroliers lourds	Other petroleum products Autres produits pétroliers	LPG and refinery gas GLP et gaz de raffinerie
2009							
1 Production of primary energy
2 Imports	67	9	81415	1956	44496	*2224	1221
3 Exports	-6014	0	*-42	-132
4 Marine / aviation bunkers	-2778	-21062	..	..
5 Stock change	5440	-264	-671	0	-14
6 Total energy requirements	67	9	86855	-7099	22763	*2182	1075
7 Energy converted	-86715	22498	23237	3062	6257
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks	0
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-86715	22498	53598	3062	6257
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-30361	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-31	-5006	*-983	-2345
19 Losses in transport and distribution	-140	-123	-21	0	-32
20 Cons. for non-energy uses	-67	-3	..	*-104	-75	-3355	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0	-477	0
22 Final consumption	0	6	..	15142	40897	*1383	4955
23 By industry and construction	0	6	..	69	6230	*1383	433
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	0	6	..	69	6230	*1383	433
27 By transport	14194	25089	..	..
28 Road	14002	25056	..	..
29 Rail	33	..	..
30 Air	192	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	879	9579	..	4523
34 Households	255	1117	..	4149
35 Agriculture	484	6850	..	..
36 Other consumers	140	1612	..	373
2010							
1 Production of primary energy
2 Imports	114	9	82519	5465	21239	2769	2505
3 Exports	-7922	0	-4	-364
4 Marine / aviation bunkers	-3214	-19059	..	..
5 Stock change	2483	556	1300	-401	-46
6 Total energy requirements	114	9	85002	-5115	3479	2364	2095
7 Energy converted	-84926	22469	41475	2554	5445
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks	0
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-84926	22469	52739	2554	5445
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-11264	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-4	-4989	-874	-2211
19 Losses in transport and distribution	-76	-230	-42	-4	-91
20 Cons. for non-energy uses	-114	0	..	-69	0	-2766	..
21 Statistical differences	0	0	0	-13	26	0	91
22 Final consumption	0	9	..	17064	39897	1274	5146
23 By industry and construction	0	9	..	13	5718	1274	547
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	0	9	..	13	5718	1274	547
27 By transport	16392	24231	..	..
28 Road	16213	24201	..	..
29 Rail	29	..	..
30 Air	179	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	659	9949	..	4600
34 Households	294	1087	..	4372
35 Agriculture	229	6612	..	..
36 Other consumers	136	2249	..	228

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
							2009
..	..	19051	24630	..	..	43682	1 Production d'énergie primaire
2712	..	5285	..	58	..	139443	2 Importations
..	..	-932	..	..	..	-7121	3 Exportations
..	-23840	4 Soutes
..	4491	5 Variations des stocks
2712	..	23404	24630	58	..	156655	6 Total besoins énergétiques
-191	..	12766	*-76	..	..	-19162	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	0	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-1300	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-191	..	12766	*-71	..	..	-17857	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-5	..	..	*-5	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-84	..	-590	..	..	..	-9039	18 Consom. secteur énergétique
-195	..	-4075	..	..	..	-4586	19 Pertes trans. et distrib.
..	-3604	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	-238	1781	0	..	1066	21 Ecarts statistiques
2242	..	31741	*22773	58	..	119197	22 Consommation finale
786	..	9050	*9785	..	..	27742	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
786	..	9050	*9785	..	..	27742	26 Autres indus. et constr
..	39282	27 Transports
..	39057	28 Transports routiers
..	33	29 Transports ferroviaires
..	192	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
1456	..	22691	*12988	58	..	52173	33 Ménages et autres consom.
763	..	12143	*12843	58	..	31327	34 Ménages
..	..	986	..	..	..	8320	35 Agriculture
693	..	9562	*145	..	..	12525	36 Autres consommateurs
							2010
..	..	30265	34171	..	..	64436	1 Production d'énergie primaire
2996	..	1390	..	58	..	119063	2 Importations
..	..	-2556	..	..	..	-10846	3 Exportations
..	-22273	4 Soutes
..	-99	..	..	3793	5 Variations des stocks
2996	..	29099	34072	58	..	154172	6 Total besoins énergétiques
-796	..	8107	-1262	..	..	-6933	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	0	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-1719	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-796	..	8107	-1199	..	..	-5152	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-63	..	..	-63	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-47	..	-1346	..	..	..	-9471	18 Consom. secteur énergétique
-28	..	-4046	..	..	..	-4518	19 Pertes trans. et distrib.
..	-2949	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	-550	1698	0	..	1252	21 Ecarts statistiques
2126	..	32364	31111	58	..	129049	22 Consommation finale
595	..	9126	15956	..	..	33237	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
595	..	9126	15956	..	..	33237	26 Autres indus. et constr
..	337	..	..	40959	27 Transports
..	337	..	..	40751	28 Transports routiers
..	29	29 Transports ferroviaires
..	179	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
1530	..	23238	14819	58	..	54853	33 Ménages et autres consom.
800	..	12578	13701	58	..	32890	34 Ménages
..	..	1026	..	..	..	7867	35 Agriculture
730	..	9634	1118	..	..	14095	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
2007							
1 Production of primary energy	40005	..	219082	..	..	..	..
2 Imports	2257	..	..	..	..	..	..
3 Exports	-384	..	..	-1407	-6544	-2866	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	41878	..	219082	-1407	-6544	-2866	..
7 Energy converted	-28073	..	-212906	72831	51587	23687	7580
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-136079	73133	78730	-52372	6806
13 NGL processing plants	..	..	-76827	..	..	76059	774
14 Electric power plants	-28028	..	..	..	-25400	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-45	..	..	-302	-1743	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-68	..	-338	..	-415	-45	-6533
19 Losses in transport and distribution	-384	..	-2200	..	..	-362	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-432	..	-18776	..
21 Statistical differences	0	..	3638	44	3071	-42	91
22 Final consumption	13354	..	..	70948	41557	1681	956
23 By industry and construction	4857	..	..	3245	4120	1256	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	4857	..	..	3245	4120	1256	..
27 By transport	..	..	..	64047	11261	..	228
28 Road	..	..	..	56183	8797	..	228
29 Rail	..	..	..	..	2465	..	..
30 Air	..	..	..	7865	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	8496	..	..	3656	26176	425	729
34 Households	485	..	..	87	170	42	273
35 Agriculture	124	..	..	1795	21969	42	..
36 Other consumers	7887	..	..	1774	4036	340	455
2008							
1 Production of primary energy	38567	..	214683	..	..	..	..
2 Imports	2934	..	..	..	..	..	..
3 Exports	-361	..	..	-1451	-7224	-2823	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	41140	..	214683	-1451	-7224	-2823	..
7 Energy converted	-28321	..	-208718	75424	57272	22935	7455
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-131891	75727	76530	-53124	6680
13 NGL processing plants	..	..	-76827	..	..	76059	774
14 Electric power plants	-28276	..	..	..	-18096	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-45	..	..	-302	-1162	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-68	..	-338	..	-290	-45	-6407
19 Losses in transport and distribution	-372	..	-2115	..	..	-362	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-432	..	-18102	..
21 Statistical differences	0	..	3511	207	3822	-42	91
22 Final consumption	12379	..	..	73335	45935	1644	956
23 By industry and construction	5496	..	..	3377	4504	1219	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	5496	..	..	3377	4504	1219	..
27 By transport	..	..	..	66301	12579	..	137
28 Road	..	..	..	58688	9859	..	137
29 Rail	..	..	..	..	2720	..	..
30 Air	..	..	..	7613	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	6883	..	..	3657	28853	425	820
34 Households	463	..	..	87	170	42	273
35 Agriculture	124	..	..	1839	24222	42	..
36 Other consumers	6296	..	..	1731	4461	340	547

Ouzbékistan

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2007
2463465	..	23040	210	..	..	2745802	1 Production d'énergie primaire
49882	..	40896	..	..	..	93035	2 Importations
-555498	..	-41191	..	..	..	-607890	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
1957849	..	22745	210	..	..	2230947	6 Total besoins énergétiques
-621240	..	153180	..	..	103130	-450224	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-29781	12 Raffineries de pétrole
..	6	13 Usines de LGN
-546532	..	153180	..	..	55869	-390911	14 Centrales électriques
..	47261	47261	15 Centrales thermiques
-74708	-76799	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-79766	..	-15055	..	..	..	-102220	18 Consom. secteur énergétique
-74828	..	-15520	..	..	..	-93292	19 Pertes trans. et distrib.
-5106	-24314	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	..	0	6801	21 Ecarts statistiques
1176909	..	145350	*210	..	103130	1554095	22 Consommation finale
297183	..	55678	..	..	..	366339	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
297183	..	55678	..	..	..	366339	26 Autres indus. et constr
65312	..	4784	..	..	..	145633	27 Transports
2885	68092	28 Transports routiers
..	..	583	..	..	..	3048	29 Transports ferroviaires
..	7865	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
62427	..	4201	..	..	..	66628	32 Autres modes de transport
814414	..	84888	*210	..	103130	1042124	33 Ménages et autres consom.
672680	..	26363	..	..	..	700101	34 Ménages
7190	..	47261	..	..	..	78382	35 Agriculture
134544	..	11264	*210	..	103130	263641	36 Autres consommateurs
							2008
2554536	..	40896	201	..	..	2848883	1 Production d'énergie primaire
39906	..	41270	..	..	..	84110	2 Importations
-566835	..	-41569	..	..	..	-620264	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
2027607	..	40597	201	..	..	2312729	6 Total besoins énergétiques
-566447	..	136944	..	..	98603	-404855	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-26079	12 Raffineries de pétrole
..	6	13 Usines de LGN
-490618	..	136944	..	..	49980	-350066	14 Centrales électriques
..	48623	48623	15 Centrales thermiques
-75829	-77339	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-82608	..	-15196	..	..	..	-104952	18 Consom. secteur énergétique
-77494	..	-15656	..	..	..	-95999	19 Pertes trans. et distrib.
-82215	-100750	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	..	0	7588	21 Ecarts statistiques
1218843	..	146689	*201	..	98603	1598585	22 Consommation finale
307772	..	56189	..	..	..	378556	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
307772	..	56189	..	..	..	378556	26 Autres indus. et constr
67639	..	4828	..	..	..	151483	27 Transports
2988	71672	28 Transports routiers
..	..	587	..	..	..	3307	29 Transports ferroviaires
..	7613	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
64651	..	4241	..	..	..	68892	32 Autres modes de transport
843432	..	85673	*201	..	98603	1068546	33 Ménages et autres consom.
696648	..	26600	..	..	..	724284	34 Ménages
7446	..	47704	..	..	..	81377	35 Agriculture
139338	..	11369	*201	..	98603	262886	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
2009							
1 Production of primary energy	41967	..	207118	..	..	..	..
2 Imports	2257	..	..	..	..	..	..
3 Exports	-417	..	..	-1583	-7522	-2739	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	43806	..	207118	-1583	-7522	-2739	..
7 Energy converted	-28615	..	-201365	81632	62425	22599	7241
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-129057	81935	76038	-48985	6513
13 NGL processing plants	..	..	-72308	..	..	71585	729
14 Electric power plants	-28570	..	..	..	-12866	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-45	..	..	-302	-747	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-79	..	-338	..	-290	-45	-6240
19 Losses in transport and distribution	-417	..	-2030	..	..	-362	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-432	..	-17888	..
21 Statistical differences	0	..	3384	44	6723	-42	91
22 Final consumption	14695	..	..	79574	47890	1608	911
23 By industry and construction	3908	..	..	3640	4674	1183	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	3908	..	..	3640	4674	1183	..
27 By transport	..	..	..	72231	13259	..	46
28 Road	..	..	..	64755	10412	..	46
29 Rail	..	..	..	..	2847	..	..
30 Air	..	..	..	7476	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	10787	..	..	3702	29958	425	865
34 Households	519	..	..	87	170	42	273
35 Agriculture	135	..	..	1971	25157	42	..
36 Other consumers	10132	..	..	1645	4631	340	592
2010							
1 Production of primary energy	38161	..	181943	..	..	..	..
2 Imports	1354	..	..	..	..	..	..
3 Exports	-384	..	..	-1407	-6502	-2402	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	39131	..	181943	-1407	-6502	-2402	..
7 Energy converted	-29653	..	-176952	72511	59012	19703	6264
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-117298	72770	68890	-39363	5672
13 NGL processing plants	..	..	-59654	..	..	59066	592
14 Electric power plants	-29608	..	..	..	-9380	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-45	..	..	-259	-498	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-68	..	-296	..	-290	-45	-5444
19 Losses in transport and distribution	-372	..	-1777	..	..	-316	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-389	..	-15605	..
21 Statistical differences	0	..	2919	44	10831	-42	91
22 Final consumption	9038	..	..	70672	41388	1377	729
23 By industry and construction	3047	..	..	3289	4036	1037	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	3047	..	..	3289	4036	1037	..
27 By transport	..	..	..	64115	11559	..	46
28 Road	..	..	..	57589	9094	..	46
29 Rail	..	..	..	..	2465	..	..
30 Air	..	..	..	6525	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	5991	..	..	3267	25793	340	683
34 Households	474	..	..	87	127	42	228
35 Agriculture	124	..	..	1752	21672	42	..
36 Other consumers	5393	..	..	1429	3994	255	455

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
							2009
2503446	..	33588	201	..	..	2786319	1 Production d'énergie primaire
31925	..	41731	..	..	..	75913	2 Importations
-574393	..	-42034	..	..	..	-628688	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
1960978	..	33286	201	..	..	2233545	6 Total besoins énergétiques
-609300	..	146232	..	..	95536	-423613	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-13557	12 Raffineries de pétrole
..	6	13 Usines de LGN
-532182	..	146232	..	..	53004	-374381	14 Centrales électriques
..	42532	42532	15 Centrales thermiques
-77118	-78213	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-76418	..	-15365	..	..	..	-98775	18 Consom. secteur énergétique
-71688	..	-15822	..	..	..	-90319	19 Pertes trans. et distrib.
-76055	-94375	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	..	0	10199	21 Ecarts statistiques
1127517	..	148331	*201	..	95536	1516262	22 Consommation finale
284711	..	56815	..	..	..	354931	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
284711	..	56815	..	..	..	354931	26 Autres indus. et constr
62571	..	4885	..	..	..	152991	27 Transports
2764	77976	28 Transports routiers
..	..	594	..	..	..	3441	29 Transports ferroviaires
..	7476	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
59807	..	4291	..	..	..	64098	32 Autres modes de transport
780235	..	86630	*201	..	95536	1008340	33 Ménages et autres consom.
644449	..	26892	..	..	..	672433	34 Ménages
6888	..	48244	..	..	..	82437	35 Agriculture
128898	..	11495	*201	..	95536	253470	36 Autres consommateurs
							2010
2271497	..	39024	201	..	..	2530826	1 Production d'énergie primaire
25540	..	43200	..	..	..	70094	2 Importations
-544162	..	-43513	..	..	..	-598369	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
1752875	..	38711	201	..	..	2002551	6 Total besoins énergétiques
-617541	..	147132	..	..	95045	-424478	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-9329	12 Raffineries de pétrole
..	5	13 Usines de LGN
-539355	..	147132	..	..	53243	-377968	14 Centrales électriques
..	41802	41802	15 Centrales thermiques
-78186	-78988	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-64147	..	-15905	..	..	..	-86195	18 Consom. secteur énergétique
-60176	..	-16373	..	..	..	-79014	19 Pertes trans. et distrib.
-64540	-80534	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	..	0	13843	21 Ecarts statistiques
946471	..	153565	*201	..	95045	1318487	22 Consommation finale
238995	..	58817	..	..	..	309222	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
238995	..	58817	..	..	..	309222	26 Autres indus. et constr
52524	..	5058	..	..	..	133301	27 Transports
2320	69049	28 Transports routiers
..	..	616	..	..	..	3080	29 Transports ferroviaires
..	6525	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
50204	..	4442	..	..	..	54646	32 Autres modes de transport
654952	..	89690	*201	..	95045	875963	33 Ménages et autres consom.
540970	..	27835	..	..	..	569764	34 Ménages
5782	..	49954	..	..	..	79326	35 Agriculture
108200	..	11902	*201	..	95045	226874	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
2007							
1 Production of primary energy	178642	..	5889136	..	..	..	..
2 Imports	..	..	..	..	..	220304	..
3 Exports	-186202	..	-3282184	-353695	-648413	-74117	-62942
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-5702	-34516	..	..
5 Stock change	12013	..	0	6803	-17529	4077	-1184
6 Total energy requirements	4454	..	2606952	-352595	-700458	150263	-64126
7 Energy converted	..	..	-2606952	959520	1062758	-61856	298763
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-2305519	886632	1217405	-61856	70497
13 NGL processing plants	..	..	-301433	72888	..	..	228267
14 Electric power plants	..	..	..	..	-154648	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-156607	-20457	-92813
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-92185	..	-90712	..
21 Statistical differences	-1113	..	0	8409	-3438	-22762	46
22 Final consumption	5567	..	..	506331	209130	..	141778
23 By industry and construction	5567	..	..	4160	97451	..	89175
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	89175
26 Other industry and construction	5567	..	..	4160	97451	..	0
27 By transport	..	..	..	502171	111085	..	..
28 Road	..	..	..	502171	111085	..	..
29 Rail	..	..	..	..	0	..	..
30 Air	..	..	..	0	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	..	595	..	52603
34 Households	..	..	..	..	..	..	52603
35 Agriculture	..	..	..	..	0	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	595	..	..
2008							
1 Production of primary energy	144215	..	6771708	..	..	..	..
2 Imports	..	..	..	..	..	*250329	..
3 Exports	-138560	..	-3935507	-204181	-684185	-270622	-80795
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-6005	-36180	..	..
5 Stock change	0	..	-126900	30	0	3746	0
6 Total energy requirements	5655	..	2709301	-210155	-720365	-16547	-80795
7 Energy converted	..	..	-2709301	813719	1115983	80610	269366
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-2517188	813719	1284173	80610	75758
13 NGL processing plants	..	..	-192112	0	..	..	193608
14 Electric power plants	..	..	..	..	-168190	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-166217	-28860	-58543
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	*-102423	..	-45396	..
21 Statistical differences	0	..	0	20970	8807	-10193	-547
22 Final consumption	5655	..	..	480171	220593	..	130575
23 By industry and construction	5655	..	..	1299	102752	..	95096
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	95096
26 Other industry and construction	5655	..	..	1299	102752	..	0
27 By transport	..	..	..	478872	117204	..	..
28 Road	..	..	..	478872	117204	..	..
29 Rail	..	..	..	..	0	..	..
30 Air	..	..	..	0	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	..	637	..	35479
34 Households	..	..	..	..	..	..	35479
35 Agriculture	..	..	..	..	0	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	637	..	..

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
							2007
1057389	..	299012	57287	..	..	7481466	1 Production d'énergie primaire
3460	..	0	..	..	..	223764	2 Importations
..	..	-1944	..	..	..	-4609497	3 Exportations
..	-40219	4 Soutes
..	4179	5 Variations des stocks
1060849	..	297068	57287	..	..	3059693	6 Total besoins énergétiques
-234742	..	112576	*-219	116	..	-470037	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-192842	12 Raffineries de pétrole
..	-278	13 Usines de LGN
-234742	..	112576	..	..	..	-276814	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-219	116	..	*-104	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-283329	..	-11880	..	..	..	-565086	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-113072	..	..	..	-113072	19 Pertes trans. et distrib.
..	-182898	20 Utilis. a fins non énergétiques
-13201	..	15570	0	0	..	-16490	21 Ecarts statistiques
555979	..	269122	*57068	116	..	1745090	22 Consommation finale
500257	..	120190	*31468	..	..	848267	23 Industries et construction
148557	..	33818	..	..	..	182375	24 Industrie sidérurgique
163187	..	15469	..	..	..	267831	25 Industries chimique
188513	..	70902	*31468	..	..	398060	26 Autres indus. et constr
5323	..	932	..	..	..	619511	27 Transports
..	613256	28 Transports routiers
..	..	932	..	..	..	932	29 Transports ferroviaires
..	0	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
5323	5323	32 Autres modes de transport
50399	..	148000	*25600	116	..	277312	33 Ménages et autres consom.
38777	..	77612	*25600	116	..	194708	34 Ménages
..	..	1469	..	..	..	1469	35 Agriculture
11622	..	68918	..	..	..	81135	36 Autres consommateurs
							2008
1069558	..	312628	57459	..	..	8355568	1 Production d'énergie primaire
66570	..	367	..	..	..	*317266	2 Importations
..	..	-2048	..	..	..	-5315899	3 Exportations
..	-42185	4 Soutes
..	-123124	5 Variations des stocks
1136128	..	310946	57459	..	..	3191627	6 Total besoins énergétiques
-217770	..	116842	*-3343	1762	..	-532133	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-262929	12 Raffineries de pétrole
..	1495	13 Usines de LGN
-217770	..	116842	..	..	..	-269119	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-3343	1762	..	*-1581	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-825983	..	-11988	..	..	..	-1091591	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-116860	..	..	..	-116860	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-147819	20 Utilis. a fins non énergétiques
-302318	..	18137	0	0	..	-265144	21 Ecarts statistiques
394693	..	280804	*54116	1762	..	1568368	22 Consommation finale
319232	..	124218	*31216	..	..	679467	23 Industries et construction
111877	..	28548	..	..	..	140425	24 Industrie sidérurgique
98798	..	14591	..	..	..	208485	25 Industries chimique
108557	..	81079	*31216	..	..	330558	26 Autres indus. et constr
481	..	1001	..	..	..	597557	27 Transports
..	596075	28 Transports routiers
..	..	1001	..	..	..	1001	29 Transports ferroviaires
..	0	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
481	481	32 Autres modes de transport
74980	..	155585	*22900	1762	..	291343	33 Ménages et autres consom.
57690	..	80212	*22900	1762	..	198042	34 Ménages
..	..	1573	..	..	..	1573	35 Agriculture
17290	..	73800	..	0	..	91727	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
2009							
1 Production of primary energy	96163	..	6589700	..	..	..	..
2 Imports	..	..	..	..	..	*249450	..
3 Exports	-86640	..	-3577353	-185972	-833456	-288912	-71140
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-6350	-35271	..	..
5 Stock change	0	..	-253800	1699	106240	3788	0
6 Total energy requirements	9523	..	2758547	-190623	-762487	-35674	-71140
7 Energy converted	..	..	-2758547	827037	1182773	104029	269378
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-2571586	827037	1354595	104029	80963
13 NGL processing plants	..	..	-186961	0	..	..	188416
14 Electric power plants	..	..	..	..	-171822	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-174800	-30929	-62563
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	*-105909	..	-46363	..
21 Statistical differences	0	..	0	28223	12793	-8937	10247
22 Final consumption	9523	..	..	502282	232692	..	125428
23 By industry and construction	9523	..	..	1385	108392	..	89039
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	89039
26 Other industry and construction	9523	..	..	1385	108392	..	0
27 By transport	..	..	..	500896	123621	..	..
28 Road	..	..	..	500896	123621	..	..
29 Rail	..	..	..	..	0	..	..
30 Air	..	..	..	0	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	..	680	..	36390
34 Households	..	..	..	..	..	..	36390
35 Agriculture	..	..	..	..	0	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	680	..	..
2010							
1 Production of primary energy	83440	..	6356286	..	..	..	..
2 Imports	..	..	..	..	34634	*242727	..
3 Exports	-75096	..	-3691690	-138634	-509497	-322351	-65538
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-24883	-34092	..	..
5 Stock change	0	..	21531	-3946	59135	3914	0
6 Total energy requirements	8344	..	2686127	-167463	-449820	-75709	-65538
7 Energy converted	..	..	-2591713	818917	905238	145437	272323
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-2411396	818917	1121235	145437	90603
13 NGL processing plants	..	..	-180317	0	..	..	181721
14 Electric power plants	..	..	..	..	-215997	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-37820	-32512	-70017
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	*-104762	..	-37215	..
21 Statistical differences	0	..	94414	18741	-20481	0	13435
22 Final consumption	8344	..	..	527951	438079	..	123333
23 By industry and construction	8344	..	..	4019	311356	..	86033
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	86033
26 Other industry and construction	8344	..	..	4019	311356	..	0
27 By transport	..	..	..	523932	125576	..	..
28 Road	..	..	..	523932	125576	..	..
29 Rail	..	..	..	..	0	..	..
30 Air	..	..	..	0	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	..	1147	..	37301
34 Households	..	..	..	..	..	..	37301
35 Agriculture	..	..	..	..	0	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	1147	..	..

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
							2009
1023403	..	309463	56456	..	..	8075185	1 Production d'énergie primaire
79884	..	936	..	..	..	*330270	2 Importations
..	..	-2279	..	..	..	-5045751	3 Exportations
..	-41622	4 Soutes
..	-142073	5 Variations des stocks
1103287	..	308120	56456	..	..	3176010	6 Total besoins énergétiques
-218829	..	121028	*-3343	1762	..	-474711	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-204963	12 Raffineries de pétrole
..	1455	13 Usines de LGN
-218829	..	121028	..	..	..	-269623	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-3343	1762	..	*-1581	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-781217	..	-11473	..	..	..	-1060982	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-117230	..	..	..	-117230	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-152273	20 Utilis. a fins non énergétiques
-255665	..	9320	0	0	..	-204018	21 Ecarts statistiques
358906	..	291125	*53113	1762	..	1574830	22 Consommation finale
288860	..	128383	*30209	..	..	655790	23 Industries et construction
101233	..	27702	..	..	..	128935	24 Industrie sidérurgique
89398	..	13763	..	..	..	192199	25 Industries chimique
98229	..	86918	*30209	..	..	334656	26 Autres indus. et constr
446	..	1044	..	..	..	626007	27 Transports
..	624517	28 Transports routiers
..	..	1044	..	..	..	1044	29 Transports ferroviaires
..	0	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
446	446	32 Autres modes de transport
69600	..	161698	*22904	1762	..	293033	33 Ménages et autres consom.
53550	..	82897	*22904	1762	..	197503	34 Ménages
..	..	1645	..	..	..	1645	35 Agriculture
16050	..	77155	..	0	..	93885	36 Autres consommateurs
							2010
1077103	..	276408	53933	..	..	7847170	1 Production d'énergie primaire
96748	..	0	..	..	..	*374110	2 Importations
..	..	-2254	..	..	..	-4805060	3 Exportations
..	-58975	4 Soutes
..	80634	5 Variations des stocks
1173851	..	274154	53933	..	..	3437878	6 Total besoins énergétiques
-284506	..	149371	*-3343	1762	..	-586514	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-235204	12 Raffineries de pétrole
..	1403	13 Usines de LGN
-284506	..	149371	..	..	..	-351131	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-3343	1762	..	*-1581	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-774368	..	-25322	..	..	..	-940039	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-82368	..	..	..	-82368	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-141977	20 Utilis. a fins non énergétiques
-270279	..	17629	0	0	..	-146540	21 Ecarts statistiques
385256	..	298206	50589	1762	..	1833521	22 Consommation finale
313109	..	132689	27692	..	..	883241	23 Industries et construction
109731	..	0	..	..	..	109731	24 Industrie sidérurgique
96903	..	12982	..	..	..	195917	25 Industries chimique
106475	..	119707	27692	..	..	577593	26 Autres indus. et constr
460	..	1044	..	..	..	651012	27 Transports
..	649508	28 Transports routiers
..	..	1044	..	..	..	1044	29 Transports ferroviaires
..	0	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
460	460	32 Autres modes de transport
71687	..	164473	*22898	1762	..	299268	33 Ménages et autres consom.
55156	..	85673	*22898	1762	..	202789	34 Ménages
..	..	1645	..	..	..	1645	35 Agriculture
16531	..	77155	..	0	..	94834	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
2007							
1 Production of primary energy	1245075	..	689730	..	..	..	..
2 Imports	16002	..	..	178163	371601	18741	28055
3 Exports	-939953	..	-637123	-11358	-29183	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-15163	-11537	..	..
5 Stock change	178542	..	-36293	..	..	..	..
6 Total energy requirements	499665	..	16314	151642	330881	18741	28055
7 Energy converted	-187979	..	-16314	..	-34356	3400	12798
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	..	..	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	-16314	..	..	3400	12798
14 Electric power plants	-187979	..	..	..	-34356	..	..
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	..	..	..	..	..	-22140	..
21 Statistical differences	15035	..	0	650	-53	0	0
22 Final consumption	296652	..	..	150992	296578	..	40853
23 By industry and construction	225610	..	..	562	83446	..	6376
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	225610	..	..	562	83446	..	6376
27 By transport	..	..	..	136345	175185	..	..
28 Road	..	..	..	132544	172321	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	3802	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	2863	..	..
33 By households and other consumers	71042	..	..	14085	37947	..	34477
34 Households	52754	..	..	4320	3044	..	23091
35 Agriculture	1114	..	..	5100	16092	..	..
36 Other consumers	17174	..	..	4666	18811	..	11386
2008							
1 Production of primary energy	1165768	..	645353	..	..	..	..
2 Imports	20076	..	..	191400	362524	12579	30742
3 Exports	-567325	..	-581722	-12894	-31248	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-18446	-11620	..	..
5 Stock change	0	..	-48730	..	..	..	..
6 Total energy requirements	618519	..	14901	160060	319656	12579	30742
7 Energy converted	-189298	..	-14913	..	-25623	2975	11841
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	..	..	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	-14913	..	..	2975	11841
14 Electric power plants	-189298	..	..	..	-25623	..	..
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	..	..	..	..	..	-15511	..
21 Statistical differences	17391	..	-13	-888	105	42	0
22 Final consumption	411830	..	..	160948	293928	..	42584
23 By industry and construction	336510	..	..	389	76725	..	6877
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	336510	..	..	389	76725	..	6877
27 By transport	..	..	..	150750	180411	..	..
28 Road	..	..	..	146128	177506	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	4622	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	2905	..	..
33 By households and other consumers	75321	..	..	9809	36792	..	35706
34 Households	55978	..	..	3024	2963	..	23865
35 Agriculture	1172	..	..	5143	16136	..	..
36 Other consumers	18171	..	..	1642	17694	..	11841

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
							2007
276269	..	82926	648957	..	..	2942957	1 Production d'énergie primaire
..	..	9468	..	..	..	622029	2 Importations
-22609	-1640226	3 Exportations
..	-26700	4 Soutes
..	142248	5 Variations des stocks
253660	..	92394	648957	..	..	2040309	6 Total besoins énergétiques
-228706	..	158303	-53651	16322	..	-330184	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	-117	13 Usines de LGN
-228706	..	158303	-931	..	..	-293670	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-52720	16322	..	-36398	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-3078	..	..	..	-3078	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-26802	..	..	..	-26802	19 Pertes trans. et distrib.
..	-22140	20 Utilis. a fins non énergétiques
-237	..	-4	-1	0	..	15390	21 Ecarts statistiques
25191	..	220820	595307	16322	..	1642714	22 Consommation finale
25191	..	115603	155923	..	..	612711	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
25191	..	115603	155923	..	..	612711	26 Autres indus. et constr
..	311530	27 Transports
..	304865	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	3802	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	2863	32 Autres modes de transport
..	..	105217	439384	16322	..	718474	33 Ménages et autres consom.
..	..	84528	439334	16322	..	623392	34 Ménages
..	..	3589	..	..	..	25894	35 Agriculture
..	..	17100	50	..	..	69187	36 Autres consommateurs
							2008
292618	..	93550	643334	..	..	2840624	1 Production d'énergie primaire
..	..	11592	..	..	..	628913	2 Importations
-10048	-1203237	3 Exportations
..	-30066	4 Soutes
..	-48730	5 Variations des stocks
282570	..	105142	643334	..	..	2187503	6 Total besoins énergétiques
-264840	..	170676	-53938	16496	..	-346624	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	-97	13 Usines de LGN
-264840	..	170676	-654	..	..	-309738	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-53284	16496	..	-36788	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-4964	..	..	..	-4964	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-26644	..	..	..	-26644	19 Pertes trans. et distrib.
..	-15511	20 Utilis. a fins non énergétiques
-13231	..	0	0	0	..	3408	21 Ecarts statistiques
30961	..	244210	589396	16496	..	1790352	22 Consommation finale
30961	..	126234	145799	..	..	723495	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
30961	..	126234	145799	..	..	723495	26 Autres indus. et constr
..	331161	27 Transports
..	323633	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	4622	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	2905	32 Autres modes de transport
..	..	117976	443597	16496	..	735696	33 Ménages et autres consom.
..	..	93834	443522	16496	..	639681	34 Ménages
..	..	4223	..	..	..	26674	35 Agriculture
..	..	19919	75	..	..	69341	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
2009							
1 Production of primary energy	1281182	..	706715	..	..	..	..
2 Imports	0	..	..	192448	352908	11176	35297
3 Exports	-732456	..	-565678	*-26942	-48897	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-21297	-12035	..	..
5 Stock change	75819	..	-44415	12096	40902	..	..
6 Total energy requirements	624545	..	96623	156304	332879	11176	35297
7 Energy converted	-192580	..	-76445	33129	-2044	2847	16988
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-61758	33129	25036	..	5238
13 NGL processing plants	..	..	-14687	..	..	2847	11750
14 Electric power plants	-192580	..	..	..	-27080	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	-20177	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	*-14024	..
21 Statistical differences	-31857	..	0	1846	-383	0	0
22 Final consumption	463822	..	..	187587	331218	..	52285
23 By industry and construction	387417	..	..	389	80950	..	8517
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	387417	..	..	389	80950	..	8517
27 By transport	..	..	..	177642	219165	..	..
28 Road	..	..	..	172329	216177	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	5314	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	2988	..	..
33 By households and other consumers	76405	..	..	9556	31104	..	43768
34 Households	57003	..	..	2981	2203	..	28966
35 Agriculture	1084	..	..	5495	16182	..	..
36 Other consumers	18317	..	..	1080	12719	..	14802
2010							
1 Production of primary energy	1287776	..	648605	..	..	..	..
2 Imports	0	..	..	125070	283219	15426	32063
3 Exports	-582518	..	-341446	-14098	-49812	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-28382	-13280	..	..
5 Stock change	-50350	..	-20727	3542	43422	..	..
6 Total energy requirements	654908	..	286432	86133	263549	15426	32063
7 Energy converted	-262596	..	-246459	104071	71006	2422	25641
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-232946	104071	119606	..	14620
13 NGL processing plants	..	..	-13512	..	..	2422	11022
14 Electric power plants	-262596	..	..	..	-48600	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	-42004	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-17848	..
21 Statistical differences	-143900	..	-2030	-18467	439	0	0
22 Final consumption	536212	..	..	208671	334116	..	57704
23 By industry and construction	453125	..	..	389	79210	..	8881
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	3208	..	182
25 Chemical industry	..	..	..	..	3715	..	137
26 Other industry and construction	453125	..	..	389	72287	..	8562
27 By transport	..	..	..	199592	225107	..	..
28 Road	..	..	..	192507	221787	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	7085	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	3320	..	..
33 By households and other consumers	83087	..	..	8690	29800	..	48823
34 Households	63011	..	..	2635	1907	..	31972
35 Agriculture	1026	..	..	5407	16014	..	..
36 Other consumers	19050	..	..	648	11879	..	16851

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
							2009
312558	..	107932	642875	..	..	3051262	1 Production d'énergie primaire
..	..	14767	..	..	..	606597	2 Importations
0	..	-1343	..	..	..	-1375315	3 Exportations
..	-33332	4 Soutes
..	84402	5 Variations des stocks
312558	..	121356	642875	..	..	2333613	6 Total besoins énergétiques
-300626	..	191498	-54584	16669	..	-365148	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	1644	12 Raffineries de pétrole
..	-90	13 Usines de LGN
-300626	..	191498	-735	..	..	-329522	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-53849	16669	..	-37180	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-7225	..	..	..	-27402	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-28746	..	..	..	-28746	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-14024	20 Utilis. a fins non énergétiques
-17781	..	-4	-1	0	..	-48180	21 Ecarts statistiques
29713	..	276887	588292	16669	..	1946473	22 Consommation finale
29713	..	143708	140090	..	..	790784	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
29713	..	143708	140090	..	..	790784	26 Autres indus. et constr
..	396807	27 Transports
..	388506	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	5314	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	2988	32 Autres modes de transport
..	..	133178	448202	16669	..	758882	33 Ménages et autres consom.
..	..	105023	448102	16669	..	660946	34 Ménages
..	..	4536	..	..	..	27298	35 Agriculture
..	..	23620	100	..	..	70638	36 Autres consommateurs
							2010
366875	..	100998	639175	..	..	3043429	1 Production d'énergie primaire
..	..	20203	..	..	..	475981	2 Importations
0	..	-3470	..	..	..	-991343	3 Exportations
..	-41662	4 Soutes
..	-24113	5 Variations des stocks
366875	..	117731	639175	..	..	2462292	6 Total besoins énergétiques
-355008	..	240408	-55056	16842	..	-458728	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	5351	12 Raffineries de pétrole
..	-69	13 Usines de LGN
-355008	..	240408	-637	..	..	-426433	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-54419	16842	..	-37577	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-10854	..	..	..	-52858	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-38876	..	..	..	*-38876	19 Pertes trans. et distrib.
..	-17848	20 Utilis. a fins non énergétiques
-11050	..	0	0	0	..	-175008	21 Ecarts statistiques
22917	..	308408	584119	16842	..	2068990	22 Consommation finale
22917	..	160286	131477	..	..	856285	23 Industries et construction
921	4311	24 Industrie sidérurgique
9376	13227	25 Industries chimique
12620	..	160286	131477	..	..	838746	26 Autres indus. et constr
..	424698	27 Transports
..	414294	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	7085	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	3320	32 Autres modes de transport
..	..	148122	452642	16842	..	788007	33 Ménages et autres consom.
..	..	115096	452516	16842	..	683979	34 Ménages
..	..	3409	..	..	..	25856	35 Agriculture
..	..	29617	126	..	..	78171	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 ↓							
2007							
1 Production of primary energy	678793	..	..	..	..
2 Imports	11783	126008	..	..
3 Exports	-452864	-23053	-21123	..	-1048
4 Marine / aviation bunkers	-5444	-5293	..	..
5 Stock change	-13663	0	..	..	..
6 Total energy requirements	212266	-16714	99592	..	-1048
7 Energy converted	-193569	77175	16118	5434	34659
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-162432	77175	71145	5434	3279
13 NGL processing plants	-31137	..	..	..	31380
14 Electric power plants	-55027	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-18697	..	-21538	..	..
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-5434	..
21 Statistical differences	0	-1407	0	0	0
22 Final consumption	61868	94171	..	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	14916	..	5055
28 Road	57677	14916	..	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	..	..
2008							
1 Production of primary energy	627087	..	..	..	..
2 Imports	12706	120713	..	..
3 Exports	-418347	-17572	-14234	..	-1002
4 Marine / aviation bunkers	-4925	-5293	..	..
5 Stock change	-761	0	..	..	..
6 Total energy requirements	207979	-9791	101186	..	-1002
7 Energy converted	-186448	68619	18800	5643	32200
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-157525	68619	74827	5643	3051
13 NGL processing plants	-28923	..	..	..	29148
14 Electric power plants	-56027	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-21531	..	-23987	..	..
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-5643	..
21 Statistical differences	0	-8045	0	0	0
22 Final consumption	66872	95998	..	31198
23 By industry and construction	32934	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	32934	..	..
27 By transport	62293	10369	..	4691
28 Road	62293	10369	..	4691
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	4579	52695	..	26507
34 Households	4579	..	..	26507
35 Agriculture	39521	..	..
36 Other consumers	0	13174	..	..

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
							2007
..	4011	..	..	682804	1 Production d'énergie primaire
..	137791	2 Importations
..	-498087	3 Exportations
..	-10737	4 Soutes
..	-13663	5 Variations des stocks
..	4011	..	..	298108	6 Total besoins énergétiques
..	..	21697	-4011	1878	..	-40620	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-5400	12 Raffineries de pétrole
..	242	13 Usines de LGN
..	..	21697	..	..	..	-33330	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-4011	1878	..	-2133	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-1480	..	..	..	-41714	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-5515	..	..	..	-5515	19 Pertes trans. et distrib.
..	-5434	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	-1407	21 Ecart statistiques
..	..	14702	..	1878	..	206230	22 Consommation finale
..	30470	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	30470	26 Autres indus. et constr
..	77649	27 Transports
..	77649	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	14702	..	1878	..	98112	33 Ménages et autres consom.
..	..	9814	..	..	..	42560	34 Ménages
..	36589	35 Agriculture
..	..	4889	..	1878	..	18963	36 Autres consommateurs
							2008
..	4135	..	..	631222	1 Production d'énergie primaire
..	133419	2 Importations
..	-451155	3 Exportations
..	-10218	4 Soutes
..	-761	5 Variations des stocks
..	4135	..	..	302506	6 Total besoins énergétiques
..	..	23566	-4135	1936	..	-39821	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-5385	12 Raffineries de pétrole
..	225	13 Usines de LGN
..	..	23566	..	..	..	-32462	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-4135	1936	..	-2199	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-1951	..	..	..	-47469	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-5425	..	..	..	-5425	19 Pertes trans. et distrib.
..	-5643	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	-8045	21 Ecart statistiques
..	..	16189	..	1936	..	212193	22 Consommation finale
..	32934	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	32934	26 Autres indus. et constr
..	77353	27 Transports
..	77353	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	16189	..	1936	..	101906	33 Ménages et autres consom.
..	..	10764	..	..	..	41850	34 Ménages
..	39521	35 Agriculture
..	..	5425	..	1936	..	20535	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
2009							
1 Production of primary energy	605871	..	..	..	..
2 Imports	13717	115715	..	..
3 Exports	-404092	-19782	-16641	..	-1048
4 Marine / aviation bunkers	-5876	-5293	..	..
5 Stock change	24957	0	..	..	..
6 Total energy requirements	226736	-11940	93781	..	-1048
7 Energy converted	-201949	76995	22879	5852	33293
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-172076	76995	80081	5852	3188
13 NGL processing plants	-29872	..	..	..	30105
14 Electric power plants	-57202	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-24788	..	-26186	..	..
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-5852	..
21 Statistical differences	0	-7649	0	0	0
22 Final consumption	72704	90474	..	32245
23 By industry and construction	34082	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	34082	..	..
27 By transport	67261	1827	..	4554
28 Road	67261	1827	..	4554
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	5443	54565	..	27691
34 Households	5443	..	..	27691
35 Agriculture	40924	..	..
36 Other consumers	0	13641	..	..
2010							
1 Production of primary energy	582003	..	..	..	..
2 Imports	14817	110972	..	..
3 Exports	-388272	-19191	-9047	..	-911
4 Marine / aviation bunkers	-5271	-4048	..	..
5 Stock change	-16412	0	..	..	..
6 Total energy requirements	177319	-9645	97878	..	-911
7 Energy converted	-161287	65214	3109	6312	29376
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-134895	65214	56189	6312	2778
13 NGL processing plants	-26392	..	..	..	26598
14 Electric power plants	-53080	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-16032	..	-20542	..	..
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-6312	..
21 Statistical differences	0	-21937	0	0	0
22 Final consumption	77506	80445	..	28465
23 By industry and construction	12664	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	12664	..	..
27 By transport	72624	11049	..	4190
28 Road	72624	11049	..	4190
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	4882	56732	..	24275
34 Households	4882	..	..	24275
35 Agriculture	42538	..	..
36 Other consumers	0	14194	..	..

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
							2009
21643	4263	..	..	631777	1 Production d'énergie primaire
..	129433	2 Importations
-17481	-459043	3 Exportations
..	-11169	4 Soutes
..	24957	5 Variations des stocks
4162	4263	..	..	315955	6 Total besoins énergétiques
..	..	24278	-4263	1993	..	-40921	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-5960	12 Raffineries de pétrole
..	232	13 Usines de LGN
..	..	24278	..	..	..	-32924	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-4263	1993	..	-2270	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-4162	..	-1660	..	..	..	-56796	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-5900	..	..	..	-5900	19 Pertes trans. et distrib.
..	-5852	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	..	-7649	21 Ecarts statistiques
..	..	16718	..	1993	..	214135	22 Consommation finale
..	34082	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	34082	26 Autres indus. et constr
..	73643	27 Transports
..	73643	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	16718	..	1993	..	106410	33 Ménages et autres consom.
..	..	10782	..	..	..	43916	34 Ménages
..	40924	35 Agriculture
..	..	5936	..	1993	..	21571	36 Autres consommateurs
							2010
259715	4395	..	..	846113	1 Production d'énergie primaire
..	125789	2 Importations
-225586	-643006	3 Exportations
..	-9319	4 Soutes
..	-16412	5 Variations des stocks
34129	4395	..	..	303164	6 Total besoins énergétiques
-22609	..	27925	-4395	2051	..	-54303	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-4401	12 Raffineries de pétrole
..	205	13 Usines de LGN
-22609	..	27925	..	..	..	-47764	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-4395	2051	..	-2344	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-11520	..	-3398	..	..	..	-51492	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-6397	..	..	..	-6397	19 Pertes trans. et distrib.
..	-6312	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	..	-21937	21 Ecarts statistiques
..	..	18130	..	2051	..	206596	22 Consommation finale
..	12664	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	12664	26 Autres indus. et constr
..	87863	27 Transports
..	87863	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	18130	..	2051	..	106069	33 Ménages et autres consom.
..	..	12071	..	..	..	41227	34 Ménages
..	42538	35 Agriculture
..	..	6059	..	2051	..	22304	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
2007							
1 Production of primary energy	346	..	..	..	..	..	..
2 Imports	..	..	18781	1488	1105	679	..
3 Exports	0	..	..	-518	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-1340	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	41	..	..
6 Total energy requirements	346	..	18781	-371	1146	679	..
7 Energy converted	-25	..	-18781	6035	10093	890	639
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-18781	6079	10390	890	639
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-25	..	..	-44	-297	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	0	..	-503
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-1569	..
21 Statistical differences	0	..	0	-43	0	0	46
22 Final consumption	321	..	..	5707	11239	..	91
23 By industry and construction	296	..	..	132	7477	..	0
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	296	..	..	132	7477	..	0
27 By transport	..	..	..	5011	1700	..	..
28 Road	..	..	..	4968	0	..	..
29 Rail	..	..	..	..	0	..	..
30 Air	..	..	..	43	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	1700	..	..
33 By households and other consumers	25	..	..	565	2062	..	91
34 Households	..	..	..	0	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	44	807	..	..
36 Other consumers	25	..	..	521	1255	..	91
2008							
1 Production of primary energy	25	..	..	..	..	..	..
2 Imports	..	..	20262	1747	2465	722	..
3 Exports	0	..	..	-86	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-1686	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	-207	..	..
6 Total energy requirements	25	..	20262	-25	2257	722	..
7 Energy converted	-25	..	-20262	6559	10853	932	681
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-20262	6603	11193	932	681
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-25	..	..	-44	-340	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	0	..	-544
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-1654	..
21 Statistical differences	-25	..	0	0	0	0	46
22 Final consumption	25	..	..	6534	13110	..	91
23 By industry and construction	25	..	..	131	9004	..	0
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	25	..	..	131	9004	..	0
27 By transport	..	..	..	5621	1827	..	..
28 Road	..	..	..	5275	0	..	..
29 Rail	..	..	..	..	0	..	..
30 Air	..	..	..	0	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	346	1827	..	..
33 By households and other consumers	0	..	..	782	2279	..	91
34 Households	..	..	..	0	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	44	935	..	..
36 Other consumers	0	..	..	738	1344	..	91

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
							2007
..	..	35284	260286	..	..	295916	1 Production d'énergie primaire
..	..	990	..	..	..	23043	2 Importations
..	..	-1501	..	..	..	-2020	3 Exportations
..	-1340	4 Soutes
..	41	5 Variations des stocks
..	..	34772	260286	..	..	315641	6 Total besoins énergétiques
..	..	108	-91399	27242	..	-65199	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-784	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	108	..	..	..	-258	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-91399	27242	..	-64157	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-868	..	..	..	-1370	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-4972	..	..	..	-4972	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1569	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	2	21 Ecarts statistiques
..	..	29041	168887	27242	..	242530	22 Consommation finale
..	..	18882	33778	1098	..	61664	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	18882	33778	1098	..	61664	26 Autres indus. et constr
..	..	65	..	..	..	6775	27 Transports
..	4968	28 Transports routiers
..	..	65	..	..	..	65	29 Transports ferroviaires
..	43	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	1700	32 Autres modes de transport
..	..	10094	135109	26144	..	174091	33 Ménages et autres consom.
..	..	7139	135109	26144	..	168392	34 Ménages
..	..	677	..	..	..	1528	35 Agriculture
..	..	2279	..	..	..	4170	36 Autres consommateurs
							2008
..	..	34798	266381	..	..	301203	1 Production d'énergie primaire
..	..	950	..	..	..	26146	2 Importations
..	..	-346	..	..	..	-432	3 Exportations
..	-1686	4 Soutes
..	-207	5 Variations des stocks
..	..	35402	266381	..	..	325024	6 Total besoins énergétiques
..	..	108	-93863	27964	..	-67052	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-853	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	108	..	..	..	-301	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-93863	27964	..	-65899	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-882	..	..	..	-1426	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-8230	..	..	..	-8230	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1654	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	21	21 Ecarts statistiques
..	..	26399	172518	27964	..	246641	22 Consommation finale
..	..	16096	33766	1127	..	60148	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	16096	33766	1127	..	60148	26 Autres indus. et constr
..	..	65	..	..	..	7513	27 Transports
..	5275	28 Transports routiers
..	..	65	..	..	..	65	29 Transports ferroviaires
..	0	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	2173	32 Autres modes de transport
..	..	10238	138752	26838	..	178980	33 Ménages et autres consom.
..	..	7279	138752	26838	..	172869	34 Ménages
..	..	598	..	..	..	1576	35 Agriculture
..	..	2362	..	..	..	4535	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
2009							
1 Production of primary energy	25	..	..	..	..	..	..
2 Imports	..	..	24830	835	1062	595	..
3 Exports	0	..	..	-605	..	..	-46
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-1254	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	-83	..	..
6 Total energy requirements	25	..	24830	-1023	979	595	-46
7 Energy converted	-25	..	-24830	8046	13429	1144	852
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-24830	8090	13727	1144	852
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-25	..	..	-44	-297	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	0	..	-670
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-1739	..
21 Statistical differences	-25	..	0	-43	0	0	46
22 Final consumption	25	..	..	7066	14408	..	91
23 By industry and construction	25	..	..	88	9844	..	0
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	25	..	..	88	9844	..	0
27 By transport	..	..	..	6198	2251	..	..
28 Road	..	..	..	6155	0	..	..
29 Rail	..	..	..	..	0	..	..
30 Air	..	..	..	43	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	0	2251	..	..
33 By households and other consumers	0	..	..	781	2313	..	91
34 Households	..	..	..	0	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	43	892	..	..
36 Other consumers	0	..	..	737	1421	..	91
2010							
1 Production of primary energy	25	..	..	..	..	..	..
2 Imports	..	..	26438	1010	850	680	..
3 Exports	0	..	..	-518	..	..	0
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-1254	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	1162	..	..
6 Total energy requirements	25	..	26438	-762	2012	680	0
7 Energy converted	-25	..	-26438	8571	14315	1186	894
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-26438	8615	14655	1186	894
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-25	..	..	-44	-340	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	0	..	-712
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-1866	..
21 Statistical differences	-25	..	0	130	0	0	91
22 Final consumption	25	..	..	7679	16327	..	91
23 By industry and construction	25	..	..	44	8879	..	0
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	25	..	..	44	8879	..	0
27 By transport	..	..	..	6549	2845	..	..
28 Road	..	..	..	6462	0	..	..
29 Rail	..	..	..	..	0	..	..
30 Air	..	..	..	43	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	43	2845	..	..
33 By households and other consumers	0	..	..	1086	4603	..	91
34 Households	..	..	..	0	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	130	935	..	..
36 Other consumers	0	..	..	956	3668	..	91

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
							2009
..	..	37379	276569	..	..	313973	1 Production d'énergie primaire
..	..	36	..	..	..	27359	2 Importations
..	..	-2120	..	..	..	-2771	3 Exportations
..	-1254	4 Soutes
..	-83	5 Variations des stocks
..	..	35294	276569	..	..	337224	6 Total besoins énergétiques
..	..	115	-96471	28744	..	-68995	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-1017	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	115	..	..	..	-251	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-96471	28744	..	-67727	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-878	..	..	..	-1548	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-8323	..	..	..	-8323	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1739	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	-22	21 Ecarts statistiques
..	..	26208	180098	28744	..	256641	22 Consommation finale
..	..	13608	37491	1156	..	62211	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	13608	37491	1156	..	62211	26 Autres indus. et constr
..	..	72	..	..	..	8521	27 Transports
..	6155	28 Transports routiers
..	..	72	..	..	..	72	29 Transports ferroviaires
..	43	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	2251	32 Autres modes de transport
..	..	12528	142607	27589	..	185909	33 Ménages et autres consom.
..	..	9288	142607	27589	..	179484	34 Ménages
..	..	608	..	..	..	1544	35 Agriculture
..	..	2632	..	..	..	4881	36 Autres consommateurs
							2010
..	..	40583	283009	..	..	323616	1 Production d'énergie primaire
..	..	47	..	..	..	29024	2 Importations
..	..	-2081	..	..	..	-2599	3 Exportations
..	-1254	4 Soutes
..	1162	5 Variations des stocks
..	..	38549	283009	..	..	349949	6 Total besoins énergétiques
..	..	122	-98003	29207	..	-70170	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-1087	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	122	..	..	..	-286	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-98003	29207	..	-68796	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-958	..	..	..	-1669	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-9673	..	..	..	-9673	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1866	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	196	21 Ecarts statistiques
..	..	28040	185006	29207	..	266375	22 Consommation finale
..	..	14710	40136	1184	..	64978	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	14710	40136	1184	..	64978	26 Autres indus. et constr
..	..	76	..	..	..	9470	27 Transports
..	6462	28 Transports routiers
..	..	76	..	..	..	76	29 Transports ferroviaires
..	43	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	2888	32 Autres modes de transport
..	..	13255	144870	28022	..	191927	33 Ménages et autres consom.
..	..	9965	144870	28022	..	182857	34 Ménages
..	..	698	..	..	..	1764	35 Agriculture
..	..	2592	..	..	..	7307	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 ↓							
2007							
1 Production of primary energy	93244	..	..	..	..	..	..
2 Imports	1323	..	..	8981	17933	680	182
3 Exports	..	-5249	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-302	..	..	..
5 Stock change	675	-607	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	95242	-5856	..	8678	17933	680	182
7 Energy converted	-77964	7939	..	..	-340	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-17979	12028	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-4088	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	..	..	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-59985	..	..	..	-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	-594	0	..	0	0	0	0
22 Final consumption	17871	1609	..	8678	17253	..	182
23 By industry and construction	7775	1609	..	481	2210	..	137
24 Iron and steel industry	2700	1002	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	5075	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	9881	..	..	1692	4845	..	46
34 Households	27	..	..	1123	..	..	46
35 Agriculture	6668	..	..	307	2295	..	..
36 Other consumers	3186	..	..	261	2550	..	..
2008							
1 Production of primary energy	73051	..	..	..	..	..	..
2 Imports	1080	..	..	7620	15639	552	182
3 Exports	..	-5249	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-259	..	..	..
5 Stock change	567	0	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	74698	-5249	..	7360	15639	552	182
7 Energy converted	-59985	7095	..	..	-297	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-10609	7095	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	0	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	..	..	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-49376	..	..	..	-297	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	-422	..	..	-297	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-552	..
21 Statistical differences	0	0	..	0	0	0	0
22 Final consumption	14713	1424	..	7360	15044	..	182
23 By industry and construction	6452	1424	..	393	1827	..	137
24 Iron and steel industry	2241	818	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	4211	607	..	393	1827	..	137
27 By transport	189	..	..	5363	8372	..	..
28 Road	..	..	..	5363	7649	..	..
29 Rail	189	..	..	..	722	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	8072	..	..	1604	4845	..	46
34 Households	27	..	..	1123	..	..	46
35 Agriculture	5426	..	..	263	2295	..	..
36 Other consumers	2619	..	..	218	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
							2007
..	..	15390	266423	..	..	375058	1 Production d'énergie primaire
..	..	17255	..	0	..	46354	2 Importations
..	..	-209	..	0	..	-5458	3 Exportations
..	-302	4 Soutes
..	68	5 Variations des stocks
..	..	32436	266423	0	..	415719	6 Total besoins énergétiques
..	3715	15239	..	312	..	-51099	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	2157	..	..	..	..	-3795	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	1558	..	..	..	..	-2530	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	15239	..	..	..	-45086	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	312	..	312	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-1296	..	..	..	-2111	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1861	..	..	..	-1861	19 Pertes trans. et distrib.
..	-680	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	0	0	0	0	..	-594	21 Ecarts statistiques
..	3715	44518	266423	*312	..	360562	22 Consommation finale
..	3715	19616	*13567	..	..	49110	23 Industries et construction
..	3715	..	..	..	..	7417	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	19616	*13567	..	..	41693	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
..	..	24901	252856	*312	..	294531	33 Ménages et autres consom.
..	..	13266	239733	..	..	254195	34 Ménages
..	..	5173	13123	..	..	27566	35 Agriculture
..	..	6462	..	*312	..	12771	36 Autres consommateurs
							2008
..	..	12661	267233	..	..	352945	1 Production d'énergie primaire
..	..	22694	..	0	..	47767	2 Importations
..	..	-173	..	0	..	-5422	3 Exportations
..	-259	4 Soutes
..	567	5 Variations des stocks
..	..	35183	267233	0	..	395598	6 Total besoins énergétiques
..	1272	12546	..	318	..	-39051	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	1272	..	..	..	..	-2242	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	0	..	..	..	..	0	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	12546	..	..	..	-37127	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	318	..	318	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-1296	..	..	..	-2016	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1865	..	..	..	-1865	19 Pertes trans. et distrib.
..	-552	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	0	0	0	0	..	0	21 Ecarts statistiques
..	1272	44568	267233	*318	..	352114	22 Consommation finale
..	1272	19638	*12138	..	..	43282	23 Industries et construction
..	1272	..	..	..	..	4330	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	19638	*12138	..	..	38951	26 Autres indus. et constr
..	13924	27 Transports
..	13013	28 Transports routiers
..	911	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	24930	255095	*318	..	294908	33 Ménages et autres consom.
..	..	13280	241856	..	..	256332	34 Ménages
..	..	5180	13239	..	..	26403	35 Agriculture
..	..	6469	..	*318	..	12173	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
2009							
1 Production of primary energy	76993	..	..	..	..	..	..
2 Imports	1134	..	..	7971	16276	595	182
3 Exports	..	-5275	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-259	..	..	..
5 Stock change	621	0	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	78747	-5275	..	7712	16276	595	182
7 Energy converted	-63144	7227	..	..	-297	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-10798	7227	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	0	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	..	..	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-52345	..	..	..	-297	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	-448	..	..	-297	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-595	..
21 Statistical differences	0	0	..	0	0	0	0
22 Final consumption	15604	1503	..	7712	15681	..	182
23 By industry and construction	6857	1503	..	393	1955	..	137
24 Iron and steel industry	2376	870	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	4481	633	..	393	1955	..	137
27 By transport	189	..	..	5671	8882	..	..
28 Road	..	..	..	5671	8117	..	..
29 Rail	189	..	..	..	765	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	8558	..	..	1648	4845	..	46
34 Households	27	..	..	1123	..	..	46
35 Agriculture	5750	..	..	263	2295	..	..
36 Other consumers	2781	..	..	261	2550	..	..
2010							
1 Production of primary energy	83229	..	..	..	..	..	..
2 Imports	1242	..	..	8586	17338	637	182
3 Exports	..	-5302	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-302	..	..	..
5 Stock change	675	0	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	85145	-5302	..	8284	17338	637	182
7 Energy converted	-68138	7412	..	..	-340	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-11068	7412	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	0	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	..	..	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-57070	..	..	..	-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	..	..	..	..	..	-637	..
21 Statistical differences	0	0	..	0	0	0	0
22 Final consumption	17007	1635	..	8284	16658	..	182
23 By industry and construction	7424	1635	..	437	2125	..	137
24 Iron and steel industry	2592	950	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	4832	686	..	437	2125	..	137
27 By transport	216	..	..	6199	9689	..	..
28 Road	..	..	..	6199	8839	..	..
29 Rail	216	..	..	..	850	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	9368	..	..	1648	4845	..	46
34 Households	27	..	..	1123	..	..	46
35 Agriculture	6317	..	..	263	2295	..	..
36 Other consumers	3024	..	..	261	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
							2009
..	..	13424	267725	..	..	358142	1 Production d'énergie primaire
..	..	21424	..	0	..	47582	2 Importations
..	..	-184	..	-187	..	-5646	3 Exportations
..	-259	4 Soutes
..	621	5 Variations des stocks
..	..	34664	267725	-187	..	400440	6 Total besoins énergétiques
..	1296	13295	..	318	..	-41305	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	1296	..	..	..	..	-2275	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	0	..	..	..	..	0	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	13295	..	..	..	-39348	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	318	..	318	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-1303	..	..	..	-2049	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1876	..	..	..	-1876	19 Pertes trans. et distrib.
..	-595	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	0	0	0	0	..	0	21 Ecarts statistiques
..	1296	44780	267725	*131	..	354615	22 Consommation finale
..	1296	19732	*11399	..	..	43272	23 Industries et construction
..	1296	..	..	..	..	4542	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	19732	*11399	..	..	38730	26 Autres indus. et constr
..	14742	27 Transports
..	13788	28 Transports routiers
..	954	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	25049	256326	*131	..	296601	33 Ménages et autres consom.
..	..	13345	243023	..	..	257564	34 Ménages
..	..	5206	13303	..	..	26817	35 Agriculture
..	..	6498	..	*131	..	12221	36 Autres consommateurs
							2010
..	..	14630	270598	..	..	368457	1 Production d'énergie primaire
..	..	19217	..	136	..	47339	2 Importations
..	..	-202	..	-135	..	-5638	3 Exportations
..	-302	4 Soutes
..	675	5 Variations des stocks
..	..	33646	270598	1	..	410530	6 Total besoins énergétiques
..	1329	14497	..	320	..	-44919	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	1329	..	..	..	..	-2327	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	0	..	..	..	..	0	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	14497	..	..	..	-42912	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	320	..	320	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-1307	..	..	..	-2122	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1883	..	..	..	-1883	19 Pertes trans. et distrib.
..	-637	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	0	0	0	0	..	0	21 Ecarts statistiques
..	1329	44953	270598	*322	..	360969	22 Consommation finale
..	1329	19807	*13290	..	..	46184	23 Industries et construction
..	1329	..	..	..	..	4870	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	19807	*13290	..	..	41314	26 Autres indus. et constr
..	16104	27 Transports
..	15038	28 Transports routiers
..	1066	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	25146	257308	*322	..	298681	33 Ménages et autres consom.
..	..	13396	243954	..	..	258545	34 Ménages
..	..	5227	13354	..	..	27456	35 Agriculture
..	..	6523	..	*322	..	12680	36 Autres consommateurs

ELECTRICITY PROFILES
PROFILS DU SECTEUR DE
L'ELECTRICITE

Afghanistan - Afghanistan

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	906	913	950	788	889	892	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	671	646	684	541	775	767	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	235	267	266	247	114	125	Thermique
Total public	691	681	679	559	619	622	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	509	481	444	359	510	502	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	182	200	235	200	109	120	Thermique
Station use and station loss	*50	*52	*53	55	53	27	Cons. et pertes des centrales
Net production	856	861	897	733	836	865	Production nette
Imports	137	594	785	835	957	1867	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*150	*200	*200	*200	*200	*404	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	*860	*1240	*1500	*1500	*1600	2400	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	*250	*300	*300	*300	*300	*500	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	*610	*940	*1200	*1200	*1300	1900	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*489	*489	*489	489	*489	*489	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*374	*374	*374	374	*374	*374	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*115	*115	*115	115	115	115	Thermique
Total public	*307	*307	*307	307	*307	*307	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*247	*247	*247	247	*247	*247	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*60	*60	*60	60	60	60	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	*1758	*2052	*2052	*1758	*879	879	Houille
Gas-diesel oil	*2125	*850	*1275	*1275	*850	850	Gazole/carburant diesel
Natural gas	*172	*171	*161	*155	*142	161	Gaz naturel
Total input	*4055	*3072	*3487	*3188	*1871	1890	Intrants (total)
Total production	846	961	958	889	410	450	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	21	31	27	28	22	24	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Algeria - Algérie

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	32875	35226	37196	40236	38195	45560	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	555	218	226	283	306	174	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	32320	35008	36970	39953	37889	45386	Thermique
Total public	32485	34774	36719	39720	37901	44999	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	555	218	226	283	306	174	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	31930	34556	36493	39437	37595	44825	Thermique
Station use and station loss	1719	2542	2747	2360	2133	2505	Cons. et pertes des centrales
Net production	31156	32684	34449	37876	36062	43055	Production nette
Imports	248	382	279	274	330	736	Importations
Exports	275	300	273	323	362	803	Exportations
Losses in conversion and distrib.	6233	6295	6647	7287	7859	9091	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	25752	26925	28539	30541	28097	34069	Consommation
By energy sector	465	469	548	588	565	599	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	8855	9296	9746	9666	9737	12700	Par l'industrie et la construction
By transport	365	559	529	367	540	634	Par les transports
By households and other cons.	16067	16601	17716	19920	17255	20136	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	7492	7892	8127	8132	11324	11524	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	275	275	275	280	275	275	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	7217	7617	7852	7852	11049	11249	Thermique
Total public	7102	7400	7637	7642	10834	11034	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	275	275	275	280	275	275	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	6827	7125	7362	7362	10559	10759	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	4250	9647	9732	9689	7607	12876	Gazole/carburant diesel
Natural gas	395453	421516	427822	463434	477392	477831	Gaz naturel
Total input	399703	431163	437554	473123	484999	490707	Intrants (total)
Total production	116352	126029	133092	143831	136400	163390	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	29	29	30	30	28	33	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Andorra - Andorre

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	85	74	76	79	*81	113	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	84	70	57	63	*62	100	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*1	4	19	*16	*19	13	Thermique
Total public	85	74	76	79	*81	113	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	84	70	57	63	*62	100	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*1	4	19	*16	*19	13	Thermique
Station use and station loss	..	..	..	..	..	..	Cons. et pertes des centrales
Net production	85	74	76	79	*81	113	Production nette
Imports	451	482	501	512	*506	471	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	75	77	78	76	76	78	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	461	479	498	499	524	506	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	12	18	17	12	11	10	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	448	461	482	487	513	496	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	28	32	32	32	*32	*32	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	27	27	27	27	*27	*27	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*1	*5	*5	*5	*5	*5	Thermique
Total public	28	32	32	32	*32	*32	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	27	27	27	27	*27	*27	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*1	*5	*5	*5	*5	*5	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Municipal waste	*14	*58	*274	*226	*224	*218	Ordures ménagères
Total input	*14	*58	*274	*226	*224	*218	Intrants (total)
Total production	*4	14	68	*57	*68	46	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	25	25	25	25	31	21	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Angola - Angola

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	2632	3306	3217	4156	4735	5256	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2219	2665	2497	3134	3094	3535	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	413	641	720	1022	1641	1721	Thermique
Total public	2550	3179	3075	3954	4411	4916	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2219	2665	2497	3134	3094	3535	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	331	514	578	820	1317	1381	Thermique
Station use and station loss	140	165	161	208	237	263	Cons. et pertes des centrales
Net production	2492	3141	3056	3948	4498	4993	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	382	390	431	416	474	526	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	2110	2733	2611	3505	3994	4433	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	660	854	816	1095	1248	1385	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	1450	1879	1795	2410	2746	3048	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	831	843	*1155	*1155	*1155	*1155	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	498	498	498	498	498	498	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	333	345	*657	*657	*657	*657	Thermique
Total public	801	813	*1025	*1025	*1025	*1025	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	498	498	498	498	498	498	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	303	315	*527	*527	*527	*527	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	2635	1870	1317	11474	18443	19378	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	2822	2033	4025	6930	11122	11661	Mazout résiduel
Total input	5457	3903	5343	18404	29565	31040	Intrants (total)
Total production	1487	2308	2592	3679	5908	6196	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	27	59	49	20	20	20	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Anguilla - Anguilla

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	72	80	89	90	91	99	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	72	80	89	90	91	99	Thermique
Total public	72	80	89	90	91	99	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	72	80	89	90	91	99	Thermique
Station use and station loss	1	1	1	1	1	2	Cons. et pertes des centrales
Net production	71	78	88	88	90	97	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	7	8	9	9	10	9	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	64	71	*79	*79	*80	*87	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.	64	71	*79	*79	*80	*87	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	17	23	23	23	28	28	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	17	23	23	23	28	28	Thermique
Total public	17	23	23	23	28	28	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	17	23	23	23	28	28	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	714	741	815	821	817	877	Gazole/carburant diesel
Total input	714	741	815	821	817	877	Intrants (total)
Total production	259	286	320	322	328	355	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	36	39	39	39	40	40	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Argentina - Argentine

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	107053	115197	115428	123422	122305	125991	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	6873	7691	7217	7330	8162	7171	Nucléaire
Hydro	34263	38157	31652	31544	35184	33897	Hydraulique
Geothermal	75	70	62	42	37	25	Géothermique
Thermal	65842	69279	76497	84506	78922	84898	Thermique
Total public	96666	105588	104107	109779	107872	110663	Total, secteur public
Nuclear	6873	7691	7217	7330	8162	7171	Nucléaire
Hydro	34192	38056	31560	31456	35093	33826	Hydraulique
Geothermal	75	70	62	42	37	25	Géothermique
Thermal	55526	59771	65268	70951	64580	69641	Thermique
Station use and station loss	3103	3501	3513	3553	3430	3523	Cons. et pertes des centrales
Net production	103950	111696	111915	119869	118875	122468	Production nette
Imports	8017	7417	10437	8456	8600	10299	Importations
Exports	4140	5059	2675	2974	2445	1701	Exportations
Losses in conversion and distrib.	15956	15026	17849	18228	18002	18642	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	90708	99026	102394	107663	107070	112426	Consommation
By energy sector	432	345	566	538	715	551	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	43231	47195	44899	47700	45515	49598	Par l'industrie et la construction
By transport	608	680	628	652	662	674	Par les transports
By households and other cons.	46437	50806	56301	58773	60178	61603	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	28185	28185	29139	30984	32125	32876	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	1018	1018	1018	1018	1018	1018	Nucléaire
Hydro	9852	9852	9966	10011	10044	10045	Hydraulique
Geothermal	27	27	29	29	28	30	Géothermique
Thermal	17288	17288	18126	19926	21035	21783	Thermique
Total public	25686	25686	25782	27355	28330	29010	Total, secteur public
Nuclear	1018	1018	1018	1018	1018	1018	Nucléaire
Hydro	9831	9831	9945	9991	10024	10025	Hydraulique
Geothermal	27	27	29	29	28	28	Géothermique
Thermal	14810	14810	14790	16317	17260	17939	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	15269	13628	14566	14566	14830	19548	Houille
Gas-diesel oil	5609	3867	26730	34932	35357	65019	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	53244	68723	78600	102753	102753	96072	Mazout résiduel
Refinery gas	2722	3476	6575	6198	6240	2722	Gaz de raffinerie
Natural gas	506552	536914	582539	606816	583465	527914	Gaz naturel
Blast furnace gas	5405	5402	5137	5953	5953	6113	Gaz de haut-fourneau
Fuelwood	8824	9592	12478	9354	9354	9473	Bois de chauffage
Bagasse	5282	6008	8062	8618	8618	8564	Bagasse
Other biomass and wastes	7159	0	24911	24911	24911	28010	Autres déchets et biomasse
Vegetal waste	3977	4522	6071	6487	*6487	*5929	Déchets végétaux
Others	3140	4940	4312	4271	4647	2386	Autres
Total input	617184	657072	769981	824858	802614	771749	Intrants (total)
Total production	237031	249404	275389	304222	284119	305633	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	38	38	36	37	35	40	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Armenia - Arménie

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	6317	5941	5898	6114	5672	6491	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	2716	2640	2553	2461	2494	2490	Nucléaire
Hydro	1773	1825	1856	1797	2020	2556	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	2	4	7	Géothermique
Thermal	1828	1476	1489	1854	1154	1438	Thermique
Total public	6317	5941	5898	6114	5672	6491	Total, secteur public
Nuclear	2716	2640	2553	2461	2494	2490	Nucléaire
Hydro	1773	1825	1856	1797	2020	2556	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	2	4	7	Géothermique
Thermal	1828	1476	1489	1854	1154	1438	Thermique
Station use and station loss	374	339	325	335	295	279	Cons. et pertes des centrales
Net production	5943	5602	5573	5779	5377	6212	Production nette
Imports	338	355	419	338	295	246	Importations
Exports	1151	754	451	360	325	1061	Exportations
Losses in conversion and distrib.	779	675	775	860	843	730	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	4251	4528	4766	4902	4487	4667	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	953	1039	1210	1171	1009	1047	Par l'industrie et la construction
By transport	103	115	123	120	119	119	Par les transports
By households and other cons.	3195	3374	3433	3611	3359	3501	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	3209	3210	3180	3193	3205	3505	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	408	408	408	408	408	408	Nucléaire
Hydro	1027	1027	1070	1080	1102	1162	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	3	3	4	Géothermique
Thermal	1774	1775	1702	1702	1692	1931	Thermique
Total public	3166	3166	3138	3151	3175	3480	Total, secteur public
Nuclear	408	408	408	408	408	408	Nucléaire
Hydro	1027	1027	1070	1080	1102	1162	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	3	3	4	Géothermique
Thermal	1731	1731	1660	1660	1662	1906	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Natural gas	18516	17587	21055	20606	12781	*12532	Gaz naturel
Total input	18516	17587	21055	20606	12781	*12532	Intrants (total)
Total production	6581	5314	5360	6674	4154	5177	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	36	30	25	32	33	41	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Aruba - Aruba

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	911	910	936	914	924	940	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	911	910	936	914	924	940	Thermique
Total public	911	910	936	914	924	940	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	911	910	936	914	924	940	Thermique
Station use and station loss	..	..	..	..	..	..	Cons. et pertes des centrales
Net production	911	910	936	914	924	940	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*151	*148	*155	*149	*150	*151	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	*759	*762	*781	*764	*774	*790	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	*630	*632	*648	*634	*642	*655	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	*129	*130	*133	*130	*132	*134	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	236	236	320	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	30	Géothermique
Thermal	149	149	149	236	236	290	Thermique
Total public	149	149	149	236	236	320	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	30	Géothermique
Thermal	149	149	149	236	236	290	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*1147	*1147	*1190	*1186	*1208	*1233	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	*6142	*6142	*6183	*6186	*6217	*6253	Mazout résiduel
Total input	*7289	*7289	*7373	*7372	*7425	*7486	Intrants (total)
Total production	3278	3274	3370	3289	3328	3385	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	45	45	46	45	45	45	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Australia - Australie

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	245571	247340	251054	257246	260965	241584	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	15612	16029	14517	12057	12295	12522	Hydraulique
Geothermal	976	1819	2738	3253	4083	5075	Géothermique
Thermal	228983	229492	233799	241936	244587	223987	Thermique
Total public	232736	234642	238116	244384	248162	231696	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	15612	16029	14517	12057	12295	12522	Hydraulique
Geothermal	886	1714	2615	3097	3810	4802	Géothermique
Thermal	216238	216899	220984	229230	232057	214372	Thermique
Station use and station loss	14940	15229	17228	17069	19100	15890	Cons. et pertes des centrales
Net production	230631	232111	233826	240177	241865	225694	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	18777	18619	16111	16841	17009	14628	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	211854	213492	217715	223336	224857	211067	Consommation
By energy sector	10296	10682	11098	11191	11084	9846	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	91146	91051	92750	94869	93904	74920	Par l'industrie et la construction
By transport	2498	2613	2653	2810	2865	3806	Par les transports
By households and other cons.	107914	109146	111214	114466	117004	122495	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	50537	51207	53178	54604	55985	58820	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	9285	9285	9317	9304	9298	9538	Hydraulique
Geothermal	792	880	1322	1526	1811	2051	Géothermique
Thermal	40460	41042	42539	43774	44876	47231	Thermique
Total public	47380	47454	50169	51395	53665	56494	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	9285	9285	9317	9304	9298	9538	Hydraulique
Geothermal	740	819	1252	1444	1706	1867	Géothermique
Thermal	37355	37350	39600	40647	42661	45089	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	543128	553503	562589	550690	568157	511418	Houille
Lignite	1247109	1273569	1278556	1271989	1294432	1279820	Lignite
Lignite briquettes	1551	1237	982	884	805	1080	Briquettes de lignite
Gas-diesel oil	16743	20738	15341	21206	20526	30087	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	3195	3942	6266	6557	5395	5478	Mazout résiduel
Natural gas	365811	351311	364187	363279	367689	390602	Gaz naturel
Blast furnace gas	16839	16477	16206	13747	13282	1347	Gaz de haut-fourneau
Fuelwood	*21193	*21011	*21011	*22472	*21924	*19801	Bois de chauffage
Total input	2215571	2241788	2265137	2250823	2292209	2239632	Intrants (total)
Total production	824339	826171	841676	870970	880513	806353	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	37	37	37	39	38	36	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Austria - Autriche

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	66409	64499	64757	66877	69088	71127	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	39020	38238	39248	40690	43679	41596	Hydraulique
Geothermal	1354	1777	2063	2043	2019	2154	Géothermique
Thermal	26035	24484	23446	24144	23390	27377	Thermique
Total public	58097	56075	55914	57951	60642	61768	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	37787	37089	38066	39481	42424	40521	Hydraulique
Geothermal	1354	1777	2063	2043	2019	2154	Géothermique
Thermal	18956	17209	15785	16427	16199	19093	Thermique
Station use and station loss	2862	2325	1605	2257	2293	2834	Cons. et pertes des centrales
Net production	63547	62174	63152	64620	66795	68293	Production nette
Imports	20397	21257	22130	19796	19542	19898	Importations
Exports	17732	14407	15511	14933	18762	17567	Exportations
Losses in conversion and distrib.	3432	3349	3473	3448	3316	3352	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	62780	65675	66298	66035	64259	67272	Consommation
By energy sector	4481	4757	4311	4711	5276	5939	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	25538	26430	27133	26196	26673	26704	Par l'industrie et la construction
By transport	3434	3536	3508	3482	3330	3460	Par les transports
By households and other cons.	29327	30952	31346	31646	28980	31169	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	18914	19150	19100	20555	20857	21114	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	11632	11649	11807	12262	12512	12701	Hydraulique
Geothermal	826	996	1013	1046	1058	1073	Géothermique
Thermal	6456	6505	6280	7247	7287	7340	Thermique
Total public	17161	17383	17285	18640	18878	18814	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	11092	11107	11264	11720	12046	12153	Hydraulique
Geothermal	826	996	1013	1046	1058	1073	Géothermique
Thermal	5243	5280	5008	5874	5774	5588	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	55245	58645	57941	50849	35169	46101	Houille
Gas-diesel oil	170	127	170	170	127	127	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	11205	10831	7304	6889	6391	7553	Mazout résiduel
Refinery gas	1256	1005	1131	1549	1382	1298	Gaz de raffinerie
Other petroleum products	6587	7649	7692	6544	7224	7309	Autres produits pétroliers
Natural gas	116166	97085	90553	97454	102836	114885	Gaz naturel
Coke-oven gas	2332	2119	2061	2230	2733	2584	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	12094	12431	13751	11941	10294	14468	Gaz de haut-fourneau
Municipal waste	6903	9549	8974	9197	11348	11952	Ordures ménagères
Industrial waste	2497	2795	3126	3420	3175	3814	Déchets industriels
Others	12818	7413	0	0	0	0	Autres
Total input	227273	209650	192702	190243	180680	210092	Intrants (total)
Total production	93726	88142	84406	86918	84204	98557	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	41	42	44	46	47	47	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Azerbaijan - Azerbaïdjan

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	22872	24543	21847	21643	18868	18710	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3009	2518	2364	2232	2308	3446	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	2	1	Géothermique
Thermal	19863	22025	19483	19411	16558	15263	Thermique
Total public	22353	23925	21415	21323	18599	18450	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3009	2518	2364	2232	2308	3446	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	2	1	Géothermique
Thermal	19344	21407	19051	19091	16289	15003	Thermique
Station use and station loss	1004	1042	1179	1124	960	975	Cons. et pertes des centrales
Net production	21868	23501	20668	20519	17908	17735	Production nette
Imports	2082	1766	548	216	110	100	Importations
Exports	880	879	786	812	380	462	Exportations
Losses in conversion and distrib.	4031	3775	3432	3163	4100	3830	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	19039	20613	16866	16639	13435	13417	Consommation
By energy sector	1011	975	1020	1072	1177	1184	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	2892	3568	2996	3245	1904	1757	Par l'industrie et la construction
By transport	587	650	582	578	521	544	Par les transports
By households and other cons.	14549	15420	12268	11744	9833	9932	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	5157	5624	5728	5798	6388	6396	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	970	1025	1025	1025	987	995	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	4187	4599	4703	4773	5401	5401	Thermique
Total public	4957	5424	5528	5598	6188	6196	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	970	1025	1025	1025	987	995	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	3987	4399	4503	4573	5201	5201	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	..	..	170	255	127	127	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	73413	54613	43948	18758	5353	124	Mazout résiduel
Natural gas	167757	203763	179197	200021	175521	161896	Gaz naturel
Total input	241170	258376	223315	219034	181002	162148	Intrants (total)
Total production	71507	79290	70139	69880	59609	54947	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	30	31	31	32	33	34	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Bahrain - Bahreïn

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	8867	9745	10908	11933	12056	13230	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	8867	9745	10908	11933	12056	13230	Thermique
Total public	8699	9742	10908	11933	12056	13230	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	8699	9742	10908	11933	12056	13230	Thermique
Station use and station loss	559	215	74	475	597	241	Cons. et pertes des centrales
Net production	8308	9530	10834	11458	11459	12989	Production nette
Imports	0	3	13	0	168	192	Importations
Exports	0	0	0	275	0	19	Exportations
Losses in conversion and distrib.	411	431	158	1464	1447	1019	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	7897	9102	10689	9719	10180	12143	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	1435	1378	1617	1258	1238	1408	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	6462	7724	9072	8461	8942	10735	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	1889	2500	2500	2777	3168	3168	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1889	2500	2500	2777	3168	3168	Thermique
Total public	1639	2200	2200	2477	2868	2868	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1639	2200	2200	2477	2868	2868	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Natural gas	154154	146541	175225	154493	159601	168561	Gaz naturel
Total input	154154	146541	175225	154493	159601	168561	Intrants (total)
Total production	31921	35082	39269	42959	43402	47628	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	21	24	22	28	27	28	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Bangladesh - Bangladesh

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	26506	29879	31286	34957	37862	42347	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1293	1389	1392	1474	1552	1662	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	25213	28490	29894	33483	36310	40685	Thermique
Total public	22643	24334	24378	25806	27175	29102	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1293	1389	1392	1474	1552	1662	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	21350	22945	22986	24332	25623	27440	Thermique
Station use and station loss	844	961	1757	1963	2126	2378	Cons. et pertes des centrales
Net production	25662	28918	29529	32994	35736	39969	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1966	1778	1602	1689	865	881	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	22257	25627	27203	31773	35444	39398	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	11285	13646	15097	17897	19667	21880	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	10972	11981	12106	13876	15777	17518	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*4263	5245	*5245	5453	5719	5823	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*230	230	230	230	230	230	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*4033	5015	*5015	5223	5489	5593	Thermique
Total public	*3005	3987	*3987	4195	3812	3916	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*230	230	230	230	230	230	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*2775	3757	*3757	3965	3582	3686	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	12919	13896	13939	14746	15554	16658	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	9420	10126	10707	11329	11952	12782	Mazout résiduel
Natural gas	256980	296348	309294	342992	382786	438361	Gaz naturel
Total input	279319	320370	333940	369068	410291	467801	Intrants (total)
Total production	90767	102564	107618	120539	130716	146466	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	32	32	32	33	32	31	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Barbados - Barbade

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Élément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	930	948	973	1054	1068	1028	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	930	948	973	1054	1068	1028	Thermique
Total public	889	906	930	1003	1017	978	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	889	906	930	1003	1017	978	Thermique
Station use and station loss	33	34	49	75	72	37	Cons. et pertes des centrales
Net production	897	914	924	979	997	990	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	62	63	65	43	45	51	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	835	851	861	936	951	940	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	132	134	157	128	130	124	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	703	717	704	808	821	816	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	221	263	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	216	216	216	216	221	263	Thermique
Total public	210	210	210	210	215	257	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	210	210	210	210	215	257	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	1497	1526	1667	2051	1861	2013	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	7162	7301	8045	9289	9948	8226	Mazout résiduel
Natural gas	123	125	126	125	72	71	Gaz naturel
Total input	8781	8952	9837	11465	11881	10311	Intrants (total)
Total production	3349	3414	3504	3793	3846	3700	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	38	38	36	33	32	36	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Belarus - Bélarus

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	30961	31811	31829	35048	30376	34895	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	36	35	35	39	44	45	Hydraulique
Geothermal	1	1	1	1	1	1	Géothermique
Thermal	30924	31775	31793	35008	30331	34849	Thermique
Total public	30113	30930	30732	33660	28640	32455	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	25	24	24	25	30	43	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	30088	30906	30708	33635	28610	32412	Thermique
Station use and station loss	2285	2375	2250	2269	2130	2264	Cons. et pertes des centrales
Net production	28676	29436	29579	32779	28246	32631	Production nette
Imports	9091	10149	9406	7085	8404	7767	Importations
Exports	5055	5789	5062	5245	3933	5067	Exportations
Losses in conversion and distrib.	3634	3841	3724	3714	3487	3774	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	29068	29945	30189	30896	29230	31557	Consommation
By energy sector	1396	1485	1490	1476	1539	2175	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	13301	13917	14115	14518	12332	13204	Par l'industrie et la construction
By transport	2098	2023	1831	1803	1618	1710	Par les transports
By households and other cons.	12273	12520	12753	13099	13741	14468	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	8024	*8024	8025	8025	*8026	*8025	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	12	*12	13	13	*13	*13	Hydraulique
Geothermal	1	1	1	1	*2	*1	Géothermique
Thermal	8011	*8011	8011	8011	*8011	*8011	Thermique
Total public	7728	*7728	7729	7729	*7729	*7729	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	9	*9	10	10	*10	*10	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	7719	*7719	7719	7719	*7719	*7719	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Peat	362	391	733	838	829	800	Tourbe
Lignite briquettes	0	0	0	0	79	511	Briquettes de lignite
Residual fuel oil	16558	23198	3112	12201	78891	8590	Mazout résiduel
Natural gas	428318	429786	449637	469198	345512	482698	Gaz naturel
Fuelwood	..	*663	*1257	*2208	*2371	*2820	Bois de chauffage
Industrial waste	364	1105	899	564	1441	2049	Déchets industriels
Total input	445602	455143	455639	485009	429122	497468	Intrants (total)
Total production	111326	114390	114455	126029	109192	125456	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	25	25	25	26	25	25	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Belgium - Belgique

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	87025	85617	88820	84930	91225	95120	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	47595	46645	48227	45568	47222	47944	Nucléaire
Hydro	1604	1628	1683	1757	1757	1668	Hydraulique
Geothermal	228	368	497	679	1162	1852	Géothermique
Thermal	37598	36976	38413	36926	41084	43656	Thermique
Total public	85344	83993	86869	82053	87401	89944	Total, secteur public
Nuclear	47595	46645	48227	45568	47222	47944	Nucléaire
Hydro	1604	1628	1683	1757	1757	1668	Hydraulique
Geothermal	225	363	485	639	995	1285	Géothermique
Thermal	35920	35357	36474	34089	37427	39047	Thermique
Station use and station loss	3629	3640	3722	3546	3702	3684	Cons. et pertes des centrales
Net production	83396	81977	85098	81384	87523	91436	Production nette
Imports	14328	18853	15816	17158	9486	12395	Importations
Exports	8024	8696	9037	6561	11321	11844	Exportations
Losses in conversion and distrib.	4156	4179	4064	4262	4065	4283	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	85411	87745	87796	87594	81544	87704	Consommation
By energy sector	5209	5139	4898	4908	4289	4393	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	39423	40211	40134	39019	32676	38137	Par l'industrie et la construction
By transport	1695	1608	1675	1723	1762	1736	Par les transports
By households and other cons.	39084	40787	41089	41944	42817	43438	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	16007	16260	16380	16759	17496	18322	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	5802	5825	5825	5825	5902	5927	Nucléaire
Hydro	1432	1414	1417	1418	1417	1425	Hydraulique
Geothermal	91	214	296	386	994	1816	Géothermique
Thermal	8682	8807	8842	9130	9183	9154	Thermique
Total public	15441	15762	15807	15785	16169	16196	Total, secteur public
Nuclear	5802	5825	5825	5825	5902	5927	Nucléaire
Hydro	1432	1414	1417	1418	1417	1425	Hydraulique
Geothermal	87	210	272	330	611	996	Géothermique
Thermal	8120	8313	8293	8212	8239	7848	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	89271	76464	65796	57238	51025	44577	Houille
Gas-diesel oil	1360	935	637	382	297	297	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	16434	12906	7179	2739	2116	1950	Mazout résiduel
Kerosene	0	86	130	43	86	173	Pétrole lampant
Refinery gas	..	..	..	..	..	1005	Gaz de raffinerie
Natural gas	188782	187429	199801	196771	231547	246135	Gaz naturel
Coke-oven gas	2309	4034	3992	1477	617	764	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	21102	23501	20522	22372	9470	15135	Gaz de haut-fourneau
Municipal waste	19503	23580	15418	23527	26189	30872	Ordures ménagères
Industrial waste	3203	2815	12533	7523	8886	8954	Déchets industriels
Others	0	0	0	0	0	0	Autres
Total input	341964	331750	326008	312072	330234	349863	Intrants (total)
Total production	135353	133114	138287	132934	147902	157162	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	40	40	42	43	45	45	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Belize - Belize

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	156	212	218	218	260	330	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	69	180	179	207	240	270	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	87	32	39	11	20	60	Thermique
Total public	156	212	218	218	260	330	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	69	180	179	207	240	270	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	87	32	39	11	20	60	Thermique
Station use and station loss	6	4	4	3	3	7	Cons. et pertes des centrales
Net production	150	208	213	215	257	323	Production nette
Imports	254	210	225	248	216	160	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	54	58	57	57	55	57	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	348	359	380	407	417	427	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	123	133	143	159	158	160	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	225	226	237	248	259	267	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	77	75	74	75	117	*118	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	33	38	38	38	57	*57	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	44	37	36	37	60	*61	Thermique
Total public	77	75	74	75	117	*118	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	33	38	38	38	57	*57	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	44	37	36	37	60	*61	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*875	*324	*390	*109	*212	*616	Gazole/carburant diesel
Total input	*875	*324	*390	*109	*212	*616	Intrants (total)
Total production	314	116	139	41	72	215	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	36	36	36	38	34	35	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Benin - Bénin

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	107	154	220	229	128	150	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1	0	0	0	0	0	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	106	154	220	229	128	150	Thermique
Total public	82	126	179	199	112	123	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1	0	0	0	0	0	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	81	126	179	199	112	123	Thermique
Station use and station loss	..	..	..	..	..	..	Cons. et pertes des centrales
Net production	107	154	220	229	128	150	Production nette
Imports	595	589	579	662	866	935	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	113	126	125	140	208	207	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	589	614	672	748	786	842	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	118	127	146	141	128	137	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	471	487	526	607	658	705	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*61	*61	*61	*171	*171	*171	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*1	*1	*1	*1	*1	*1	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*60	*60	*60	*170	*170	*170	Thermique
Total public	*56	*56	*56	*166	*166	*166	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*1	*1	*1	*1	*1	*1	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*55	*55	*55	*165	*165	*165	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	892	1232	1785	2040	1232	1445	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	124	207	166	41	0	0	Mazout résiduel
Total input	1017	1440	1951	2081	1232	1445	Intrants (total)
Total production	382	554	792	824	461	540	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	38	39	41	40	37	37	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Bhutan - Bhoutan

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	2648	4521	6562	6961	6998	7329	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2646	4519	6560	6961	6998	7328	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	2	2	2	0	0	1	Thermique
Total public	2648	4521	6562	6961	6998	7329	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2646	4519	6560	6961	6998	7328	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	2	2	2	0	0	1	Thermique
Station use and station loss	..	..	..	..	..	..	Cons. et pertes des centrales
Net production	2648	4521	6562	6961	6998	7329	Production nette
Imports	34	11	7	17	20	20	Importations
Exports	1943	3644	5429	5609	5352	5268	Exportations
Losses in conversion and distrib.	117	121	151	165	167	193	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	613	764	990	1203	1498	1573	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	404	497	680	870	1110	1322	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	209	267	310	334	388	251	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	483	1505	1505	1505	1505	1505	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	468	1488	1488	1488	1488	1488	Hydraulique
Geothermal	0	0	0	0	0	0	Géothermique
Thermal	15	17	17	17	17	17	Thermique
Total public	483	1505	1505	1505	1505	1505	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	468	1488	1488	1488	1488	1488	Hydraulique
Geothermal	0	0	0	0	0	0	Géothermique
Thermal	15	17	17	17	17	17	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*16	*20	*22	*4	*3	*5	Gazole/carburant diesel
Total input	*16	*20	*22	*4	*3	*5	Intrants (total)
Total production	5	6	7	1	1	2	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	33	33	33	33	33	33	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Bolivia (Plur. State of) - Bolivie (État plur. de)

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	4896	5300	5734	5817	6121	6884	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1964	2159	2319	2310	2296	2182	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	1	2	3	Géothermique
Thermal	2932	3141	3415	3506	3823	4699	Thermique
Total public	4839	5242	5672	5755	6055	6840	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1964	2159	2319	2310	2296	2182	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	2875	3083	3353	3445	3759	4658	Thermique
Station use and station loss	85	88	98	86	95	120	Cons. et pertes des centrales
Net production	4811	5212	5636	5731	6026	6764	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	529	573	620	630	663	763	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	4580	4739	5116	5101	5363	6001	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	1328	1460	1534	1547	1621	1672	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	3252	3279	3582	3554	3742	4329	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	1379	1403	1499	1454	1529	1645	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	461	485	485	440	488	488	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	918	918	1014	1014	1041	1157	Thermique
Total public	1267	1291	1378	1334	1403	1508	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	437	461	461	416	461	462	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	830	830	917	917	942	1047	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	807	1105	1275	1232	1317	1657	Gazole/carburant diesel
Natural gas	30906	32784	36262	41597	45959	55467	Gaz naturel
Vegetal waste	1360	1388	1491	1461	1525	3765	Déchets végétaux
Total input	33073	35277	39028	44290	48801	60889	Intrants (total)
Total production	10555	11308	12294	12622	13763	16916	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	32	32	32	28	28	28	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Bosnia and Herzegovina - Bosnie-Herzégovine

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	12602	13309	11784	14823	15668	17124	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	5998	5857	4001	4867	6239	8026	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	6604	7452	7783	9956	9429	9098	Thermique
Total public	12461	13150	11628	14620	15348	16722	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	5998	5857	4001	4867	6239	8026	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	6463	7293	7627	9753	9109	8696	Thermique
Station use and station loss	1389	1497	1325	968	967	966	Cons. et pertes des centrales
Net production	11213	11812	10459	13855	14701	16158	Production nette
Imports	2251	3015	3743	3412	2887	3076	Importations
Exports	3628	5123	4344	5057	5877	6905	Exportations
Losses in conversion and distrib.	2227	2222	2218	1966	1875	1602	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	7734	7767	7754	10244	9836	10727	Consommation
By energy sector	..	..	..	260	373	380	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	2411	2406	2402	3894	3132	3819	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	94	98	136	Par les transports
By households and other cons.	5323	5361	5352	5996	6233	6392	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	4341	4304	*4304	*4304	*4304	*4304	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2411	2117	*2117	*2117	*2117	*2117	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*1930	2187	*2187	*2187	*2187	*2187	Thermique
Total public	4311	4074	*4074	*4074	*4074	*4074	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2411	2117	*2117	*2117	*2117	*2117	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*1900	1957	*1957	*1957	*1957	*1957	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	*102577	*105507	*113567	*120425	*114318	*111660	Houille
Lignite	86521	97624	102442	109144	111017	110386	Lignite
Residual fuel oil	1992	2241	2199	83	456	581	Mazout résiduel
Natural gas	..	..	..	..	815	680	Gaz naturel
Total input	*191090	*205372	*218208	*229652	*226607	*223307	Intrants (total)
Total production	23774	26827	28019	35842	33944	32753	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	12	13	13	16	15	15	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Botswana - Botswana

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	942	977	822	697	621	532	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	942	977	822	697	621	532	Thermique
Total public	849	884	822	697	621	532	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	849	884	822	697	621	532	Thermique
Station use and station loss	109	111	95	67	71	75	Cons. et pertes des centrales
Net production	833	866	726	631	550	457	Production nette
Imports	1898	2050	2394	2585	2749	2985	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	315	290	343	327	381	333	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	2416	2626	2777	2889	2917	3109	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	1047	1184	1199	1186	1123	1141	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	1369	1442	1578	1703	1794	1967	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	152	152	152	152	152	152	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	152	152	152	152	152	152	Thermique
Total public	132	132	132	132	132	132	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	132	132	132	132	132	132	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	21951	20369	14038	13833	13159	14097	Houille
Residual fuel oil	83	83	83	0	0	0	Mazout résiduel
Total input	22034	20452	14121	13833	13159	14097	Intrants (total)
Total production	3390	3518	2957	2509	2235	1916	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	15	17	21	18	17	14	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Brazil - Brésil

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	402938	419336	445094	463120	466158	515798	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	9855	13754	12350	13969	12957	14523	Nucléaire
Hydro	337457	348805	374015	369556	390988	403289	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	55626	56777	58729	79595	62213	97986	Thermique
Total public	363156	377644	397956	412013	409150	442803	Total, secteur public
Nuclear	9855	13754	12350	13969	12957	14523	Nucléaire
Hydro	325053	335761	359256	354285	371670	382599	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	28248	28129	26350	43759	24523	45681	Thermique
Station use and station loss	3790	3763	4895	5685	4895	5685	Cons. et pertes des centrales
Net production	399148	415573	440199	457435	461263	510113	Production nette
Imports	39202	41447	40866	42901	40746	35906	Importations
Exports	160	283	2034	689	1080	1257	Exportations
Losses in conversion and distrib.	66787	70550	71796	77081	79795	85747	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	371405	386188	407235	422566	421135	459015	Consommation
By energy sector	9745	10810	12374	12711	13254	21152	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	175371	183418	192616	197218	186741	203351	Par l'industrie et la construction
By transport	1188	1462	1575	1607	1591	1662	Par les transports
By households and other cons.	185101	190498	200670	211030	219549	232850	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	93157	96634	100450	102962	106573	112400	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	2007	2007	2007	2007	2007	2007	Nucléaire
Hydro	70857	73433	76871	77694	78611	80637	Hydraulique
Geothermal	0	0	247	338	602	602	Géothermique
Thermal	20293	21194	21325	22923	25353	29154	Thermique
Total public	86300	88294	90147	91863	94299	96867	Total, secteur public
Nuclear	2007	2007	2007	2007	2007	2007	Nucléaire
Hydro	69274	71767	73622	74302	75210	77245	Hydraulique
Geothermal	0	0	247	338	602	602	Géothermique
Thermal	15019	14520	14271	15216	16480	17013	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	149733	164533	151608	141292	115824	139299	Houille
Gas-diesel oil	82527	70543	62894	81805	74071	94214	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	28635	38512	53161	61046	46895	46397	Mazout résiduel
Refinery gas	6764	9829	10436	21705	10615	16579	Gaz de raffinerie
Other petroleum products	5524	5694	5652	5652	6374	5482	Autres produits pétroliers
Natural gas	177040	163725	140564	251878	115327	307963	Gaz naturel
Coke-oven gas	6079	5743	10250	23060	14482	13318	Gaz de cokerie
Fuelwood	4787	7756	6404	11665	8295	11592	Bois de chauffage
Bagasse	55414	57784	69244	74958	97407	147963	Bagasse
Vegetal waste	87224	86552	95249	88075	95938	94463	Déchets végétaux
Others	0	0	0	693	404	1098	Autres
Total input	603726	610671	605462	761830	585630	878367	Intrants (total)
Total production	200254	204397	211424	286542	223967	352750	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	33	33	35	38	38	40	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Brunei Darussalam - Brunéi Darussalam

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	3264	3298	3395	3423	3612	3862	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	3264	3298	3395	3423	3612	3862	Thermique
Total public	2913	2948	3045	3071	3269	3440	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	2913	2948	3045	3071	3269	3440	Thermique
Station use and station loss	*65	*66	115	114	151	167	Cons. et pertes des centrales
Net production	3199	3232	3280	3309	3461	3695	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*130	*232	165	164	218	368	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	3069	3002	3115	3145	3243	3327	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	565	561	557	546	562	593	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	2504	2441	2558	2599	2681	2734	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	759	759	*759	*759	*759	*759	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	759	759	*759	*759	*759	*759	Thermique
Total public	691	691	*691	*691	*691	*691	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	691	691	*691	*691	*691	*691	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	297	340	340	340	382	382	Gazole/carburant diesel
Natural gas	45344	43665	47003	50918	53746	54554	Gaz naturel
Total input	45641	44005	47343	51258	54128	54936	Intrants (total)
Total production	11750	11873	12222	12323	13003	13903	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	26	27	26	24	24	25	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Bulgaria - Bulgarie

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	44365	45843	43297	45037	42964	46653	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	18653	19493	14643	15765	15256	15249	Nucléaire
Hydro	4730	4579	3234	3277	4053	5693	Hydraulique
Geothermal	5	20	47	122	240	696	Géothermique
Thermal	20977	21751	25373	25873	23415	25015	Thermique
Total public	42712	44075	41463	44166	42760	46411	Total, secteur public
Nuclear	18653	19493	14643	15765	15256	15249	Nucléaire
Hydro	4730	4579	3234	3277	4053	5693	Hydraulique
Geothermal	5	20	47	122	240	696	Géothermique
Thermal	19324	19983	23539	25002	23211	24773	Thermique
Station use and station loss	4084	4242	4230	4342	4221	4435	Cons. et pertes des centrales
Net production	40281	41601	39067	40695	38743	42218	Production nette
Imports	799	1139	3058	3097	2662	1167	Importations
Exports	8380	8882	7533	8441	7735	9613	Exportations
Losses in conversion and distrib.	4883	4907	4692	4669	4512	4480	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	27814	28894	29599	30645	29094	29208	Consommation
By energy sector	2098	2006	2386	1988	2247	2105	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	9838	10034	10179	10876	8393	7818	Par l'industrie et la construction
By transport	451	415	397	373	467	399	Par les transports
By households and other cons.	15427	16439	16637	17408	17987	18886	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	11973	*11975	*11984	*12003	*12033	*12196	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	2722	*2722	*2722	*2722	*2722	*2772	Nucléaire
Hydro	2567	*2567	*2567	*2567	*2567	*2567	Hydraulique
Geothermal	*2	*4	*12	*31	*61	*174	Géothermique
Thermal	6682	*6682	*6683	*6683	*6683	*6683	Thermique
Total public	11710	*11712	*11720	*11739	*11769	*11932	Total, secteur public
Nuclear	2722	*2722	*2722	*2722	*2722	*2772	Nucléaire
Hydro	2567	*2567	*2567	*2567	*2567	*2567	Hydraulique
Geothermal	*2	*4	*12	*31	*61	*174	Géothermique
Thermal	6419	*6419	*6419	*6419	*6419	*6419	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	76434	78134	94077	103221	72888	73826	Houille
Lignite	248562	253222	285515	282649	275473	304223	Lignite
Lignite briquettes	24172	33224	37603	35816	31437	26195	Briquettes de lignite
Coke-oven coke	237	185	158	106	0	0	Coke de cokeries
Gas-diesel oil	0	0	0	0	42	1657	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	1618	996	1203	2780	5976	996	Mazout résiduel
Refinery gas	377	377	670	838	838	544	Gaz de raffinerie
Petroleum coke	1565	73	546	0	1492	6843	Coke de pétrole
Other petroleum products	4122	2550	3952	892	0	0	Autres produits pétroliers
Natural gas	29939	32105	36013	35284	31711	31882	Gaz naturel
Others	1484	1230	1018	927	0	0	Autres
Total input	388511	402095	460757	462513	419858	446166	Intrants (total)
Total production	75517	78304	91343	93143	84294	90054	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	19	19	20	20	20	20	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Burkina Faso - Burkina Faso

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	516	548	612	619	700	565	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	101	80	111	136	132	118	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	416	468	501	484	568	448	Thermique
Total public	516	548	612	619	700	565	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	101	80	111	136	132	118	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	416	468	501	484	568	448	Thermique
Station use and station loss	*22	22	26	25	28	45	Cons. et pertes des centrales
Net production	494	526	586	595	672	520	Production nette
Imports	125	139	124	136	145	385	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*82	85	103	95	102	113	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	538	581	607	635	714	*791	Consommation
By energy sector	3	7	6	6	9	*10	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	126	144	137	132	149	*165	Par l'industrie et la construction
By transport	9	11	10	10	10	*11	Par les transports
By households and other cons.	400	420	455	487	546	*605	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	236	255	249	252	251	238	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	32	32	32	32	32	32	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	204	223	217	220	219	206	Thermique
Total public	236	255	249	252	251	238	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	32	32	32	32	32	32	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	204	223	217	220	219	206	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*3485	*4020	*4122	*4037	*4887	*3931	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	*494	*556	*622	*664	*581	*415	Mazout résiduel
Total input	*3979	*4576	*4745	*4701	*5468	*4346	Intrants (total)
Total production	1497	1684	1804	1741	2043	1612	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	38	37	38	37	37	37	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Burundi - Burundi

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	102	95	119	114	123	144	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	100	93	117	112	121	142	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*2	*2	*2	*2	*2	*2	Thermique
Total public	102	95	119	114	123	144	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	100	93	117	112	121	142	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*2	*2	*2	*2	*2	*2	Thermique
Station use and station loss	8	6	8	*8	*8	*8	Cons. et pertes des centrales
Net production	95	89	111	106	115	136	Production nette
Imports	72	59	77	*77	*92	95	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*28	*25	*30	*32	*34	*40	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	*138	*123	*159	*151	*172	*200	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	*53	*50	*65	*62	*70	*82	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	*85	*73	*94	*89	*102	*118	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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	964	1176	1489	1479	1256	994	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	44	48	47	43	37	26	Hydraulique
Geothermal	1	2	2	2	2	3	Géothermique
Thermal	919	1126	1440	1434	1217	965	Thermique
Total public	964	1176	1489	1479	1256	994	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	44	48	47	43	37	26	Hydraulique
Geothermal	1	2	2	2	2	3	Géothermique
Thermal	919	1126	1440	1434	1217	965	Thermique
Station use and station loss	28	35	55	30	26	29	Cons. et pertes des centrales
Net production	936	1141	1434	1449	1230	965	Production nette
Imports	29	54	103	276	725	1357	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	107	142	216	164	178	286	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	858	1053	1319	1562	1778	2038	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	143	187	238	278	323	379	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	715	866	1081	1284	1455	1659	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	231	301	315	386	373	361	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	13	13	13	13	13	13	Hydraulique
Geothermal	0	*1	*1	1	*1	*1	Géothermique
Thermal	218	287	302	371	359	347	Thermique
Total public	231	301	315	386	373	361	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	13	13	13	13	13	13	Hydraulique
Geothermal	0	*1	*1	1	*1	*1	Géothermique
Thermal	218	287	302	371	359	347	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Lignite	..	..	..	..	181	192	Lignite
Gas-diesel oil	1955	2847	3740	1955	2210	2550	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	8009	9379	11910	13819	10748	7470	Mazout résiduel
Total input	9964	12226	15650	15774	13139	10212	Intrants (total)
Total production	3308	4054	5184	5162	4381	3474	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	33	33	33	33	33	34	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Cameroon - Cameroun

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	4004	5106	5243	5681	5783	5899	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3772	3892	3847	4232	4016	4260	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	232	1214	1396	1449	1767	1639	Thermique
Total public	4004	4147	4256	4502	4451	4630	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3772	3892	3847	4232	4016	4260	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	232	255	409	270	435	370	Thermique
Station use and station loss	0	240	536	484	581	456	Cons. et pertes des centrales
Net production	4004	4866	4707	5197	5202	5443	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	698	629	490	538	540	580	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	3306	4237	4217	4659	4662	4863	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	1485	2570	2509	2712	2720	2781	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	1821	1667	1708	1947	1942	2082	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	928	925	922	937	1022	1007	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	719	719	719	719	719	719	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*209	*206	*203	*218	*303	*288	Thermique
Total public	789	789	789	789	789	789	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	719	719	719	719	719	719	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*70	*70	*70	*70	*70	*70	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	850	4250	5439	7054	10029	11006	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	1328	1411	2490	1577	2199	2365	Mazout résiduel
Natural gas	0	0	5166	5358	4427	4466	Gaz naturel
Other biomass and wastes	..	*6060	*715	*722	*669	*554	Autres déchets et biomasse
Total input	2178	*11721	13810	14711	17325	18392	Intrants (total)
Total production	835	4370	5026	5216	6361	5900	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	38	37	36	35	37	32	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Canada - Canada

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Élément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	626144	615967	642102	641051	603234	607952	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	92040	97964	93492	93951	90419	90659	Nucléaire
Hydro	363736	355455	370805	374407	363960	351591	Hydraulique
Geothermal	1519	2552	3080	3774	4708	9743	Géothermique
Thermal	168849	159996	174725	168919	144147	155959	Thermique
Total public	577186	562677	592195	590877	556136	558520	Total, secteur public
Nuclear	92040	97964	93492	93951	90419	90659	Nucléaire
Hydro	332277	322039	341202	340833	332569	324385	Hydraulique
Geothermal	1519	2552	3080	3774	4708	9741	Géothermique
Thermal	151350	140122	154421	152319	128440	133735	Thermique
Station use and station loss	20062	20543	21262	19741	18198	18913	Cons. et pertes des centrales
Net production	606082	595424	620840	621310	585036	589039	Production nette
Imports	19677	23624	19380	23864	18161	18686	Importations
Exports	43528	42736	50331	55336	51738	44389	Exportations
Losses in conversion and distrib.	42674	50829	56416	61505	47812	65661	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	539562	525490	533527	528333	503647	497675	Consommation
By energy sector	27400	28954	30522	28514	26249	27727	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	211593	203419	193077	176224	159482	166119	Par l'industrie et la construction
By transport	4256	4530	4044	3894	3652	3770	Par les transports
By households and other cons.	296313	288587	305884	319701	314264	300059	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	122838	123947	126376	127610	135397	136947	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	13345	13345	13345	13345	12665	12665	Nucléaire
Hydro	71978	72838	73458	74407	74687	75078	Hydraulique
Geothermal	721	1500	1816	2422	3434	4101	Géothermique
Thermal	36794	36264	37757	37436	44611	45103	Thermique
Total public	114856	115990	117915	118941	126588	128015	Total, secteur public
Nuclear	13345	13345	13345	13345	12665	12665	Nucléaire
Hydro	67369	68169	68392	69260	69541	69908	Hydraulique
Geothermal	721	1500	1816	2422	3434	4101	Géothermique
Thermal	33421	32976	34362	33914	40948	41341	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	387212	438969	255562	173911	104892	173677	Houille
Lignite	443020	397841	504289	505474	438123	426761	Lignite
Gas-diesel oil	5652	5737	5312	4547	9647	9732	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	103832	54779	63785	54862	52912	30627	Mazout résiduel
Refinery gas	2219	13987	10846	12479	11516	11390	Gaz de raffinerie
Petroleum coke	31559	44990	42442	41387	41751	27373	Coke de pétrole
Natural gas	349493	335093	403004	436393	384841	535640	Gaz naturel
Coke-oven gas	1994	733	552	398	..	..	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	2679	696	524	378	..	..	Gaz de haut-fourneau
Municipal waste	2342	2465	2465	2465	2638	2638	Ordures ménagères
Total input	1330002	1295291	1288781	1232294	1046319	1217837	Intrants (total)
Total production	607856	575986	629010	608108	518929	561452	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	46	44	49	49	50	46	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Cape Verde - Cap-Vert

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	237	252	269	287	296	319	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	6	7	7	6	5	4	Géothermique
Thermal	231	245	263	281	291	315	Thermique
Total public	236	251	268	286	295	318	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	6	7	7	6	5	4	Géothermique
Thermal	230	244	262	280	290	314	Thermique
Station use and station loss	9	9	8	9	11	11	Cons. et pertes des centrales
Net production	228	243	261	278	285	309	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	41	54	68	77	77	83	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	186	188	192	200	208	*223	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	24	23	24	24	*28	*32	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	162	165	169	176	180	*191	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	80	71	75	89	89	93	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	2	2	2	2	2	10	Géothermique
Thermal	78	69	73	87	87	83	Thermique
Total public	79	70	74	88	88	92	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	2	2	2	2	2	10	Géothermique
Thermal	77	68	72	86	86	82	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	791	902	1182	888	786	*1581	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	1699	1701	1425	1984	1992	*1573	Mazout résiduel
Total input	2491	2603	2607	2872	2778	*3154	Intrants (total)
Total production	830	880	945	1013	1048	1135	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	33	34	36	35	38	36	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Cayman Islands - Iles Caïmanes

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Élément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	482	555	604	615	626	624	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	482	555	604	615	626	624	Thermique
Total public	482	555	604	615	626	624	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	482	555	604	615	626	624	Thermique
Station use and station loss	..	..	..	..	..	..	Cons. et pertes des centrales
Net production	482	555	604	615	626	624	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	36	44	50	49	49	53	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	446	511	554	566	576	571	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	232	268	290	300	299	295	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	214	243	264	266	277	276	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	107	121	137	137	153	153	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	107	121	137	137	153	153	Thermique
Total public	107	121	137	137	153	153	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	107	121	137	137	153	153	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	4547	4632	5439	5354	5227	5397	Gazole/carburant diesel
Total input	4547	4632	5439	5354	5227	5397	Intrants (total)
Total production	1735	1998	2174	2214	2254	2246	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	38	43	40	41	43	42	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Chile - Chili

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	52484	55320	58509	59704	60722	60434	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	26483	29129	23130	24193	25296	21717	Hydraulique
Geothermal	7	7	9	38	79	332	Géothermique
Thermal	25994	26184	35370	35473	35347	38385	Thermique
Total public	48377	52603	54746	55620	55186	56760	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	25921	28591	22654	23772	24799	21381	Hydraulique
Geothermal	7	7	9	38	79	332	Géothermique
Thermal	22449	24005	32083	31810	30308	35047	Thermique
Station use and station loss	1189	1329	1570	1623	1993	2100	Cons. et pertes des centrales
Net production	51295	53991	56939	58081	58729	58334	Production nette
Imports	2152	2285	1628	1154	1348	958	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	4540	4904	4935	5081	6404	4967	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	48907	51370	53635	54153	54533	55290	Consommation
By energy sector	592	563	603	645	499	552	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	32571	34297	35816	36509	36589	35853	Par l'industrie et la construction
By transport	252	324	408	426	422	432	Par les transports
By households and other cons.	15492	16186	16808	16573	17023	18453	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	12586	12865	13180	14019	15706	16206	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	5224	5230	5356	5433	5452	5467	Hydraulique
Geothermal	2	2	20	20	163	163	Géothermique
Thermal	7360	7633	7804	8566	10091	10576	Thermique
Total public	11569	11756	12114	12835	14420	14931	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	5144	5144	5267	5345	5364	5383	Hydraulique
Geothermal	2	2	20	20	163	163	Géothermique
Thermal	6423	6610	6827	7470	8893	9385	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	93814	119868	132177	175025	171420	217550	Houille
Gas-diesel oil	9647	5227	98506	102160	79638	51760	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	4938	4233	11578	12242	9628	8507	Mazout résiduel
Liquefied petroleum gas	0	0	0	0	501	0	Gaz de pétrole liquéfiés
Refinery gas	1717	1508	1089	1424	1089	1089	Gaz de raffinerie
Petroleum coke	28174	23878	21039	14778	12813	12704	Coke de pétrole
Natural gas	126030	94321	42724	21839	35190	81548	Gaz naturel
Fuelwood	22696	20035	20647	21569	30672	15373	Bois de chauffage
Total input	287015	269070	327760	349038	340950	388531	Intrants (total)
Total production	93578	94262	127332	127703	127249	138186	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	33	35	39	37	37	36	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

China - Chine

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	2500260	2865726	3281553	3456738	3714650	4207160	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	53088	54843	62130	68394	70134	73880	Nucléaire
Hydro	397017	435786	485264	585187	615640	722172	Hydraulique
Geothermal	2819	5494	11226	13079	46096	79180	Géothermique
Thermal	2047336	2369603	2722933	2790078	2982780	3331928	Thermique
Total public	2334221	2673551	3060723	3172334	3472747	3936941	Total, secteur public
Nuclear	53088	54843	62130	68394	70134	73880	Nucléaire
Hydro	397017	435786	485264	585187	615640	722172	Hydraulique
Geothermal	2819	5494	11226	13079	46096	79180	Géothermique
Thermal	1881297	2177428	2502103	2505674	2740877	3061709	Thermique
Station use and station loss	170647	185883	206171	213788	282176	311927	Cons. et pertes des centrales
Net production	2329613	2679843	3075382	3242950	3432474	3895233	Production nette
Imports	5011	5389	4251	3842	6006	5545	Importations
Exports	11194	12271	14566	16644	17386	19059	Exportations
Losses in conversion and distrib.	170647	185883	206171	213788	225822	256824	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	2323385	2672914	3065010	*3240347	3195217	3624698	Consommation
By energy sector	131823	128580	136548	143724	156977	174778	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	1573092	1839416	2117262	*2218085	2062664	2391972	Par l'industrie et la construction
By transport	43034	46737	53191	57182	61701	73453	Par les transports
By households and other cons.	575436	658181	758009	821356	913875	984495	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	508000	664535	762570	848700	*859900	*991600	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	6572	7570	9000	9000	*9000	*11000	Nucléaire
Hydro	117888	130195	148620	168000	*171000	*194000	Hydraulique
Geothermal	..	..	4000	8700	*10600	*10600	Géothermique
Thermal	383540	526770	600950	663000	*669300	*776000	Thermique
Total public	508000	620190	712680	793700	*802900	*934600	Total, secteur public
Nuclear	6572	7570	9000	9000	*9000	*11000	Nucléaire
Hydro	117888	128570	145260	163000	*166000	*189000	Hydraulique
Geothermal	..	..	4000	8700	*10600	*10600	Géothermique
Thermal	383540	484050	554420	613000	*617300	*724000	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	30264054	34806849	38260720	39668335	42193360	45292698	Houille
Gas-diesel oil	155833	132885	98336	78660	64509	49975	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	530282	451184	289294	198078	121884	134957	Mazout résiduel
Refinery gas	50167	68551	68342	88107	101549	104606	Gaz de raffinerie
Petroleum coke	..	..	..	..	..	81936	Coke de pétrole
Other petroleum products	..	..	..	..	..	53800	Autres produits pétroliers
Natural gas	203775	219387	376326	383778	596160	797850	Gaz naturel
Gasworks gas	..	..	..	..	..	62362	Gaz d'usine à gaz
Coke-oven gas	94876	166110	166182	183635	189105	320830	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	..	..	..	..	..	434047	Gaz de haut-fourneau
Others	10865	12144	9092	6632	3252	3415	Autres
Total input	31309851	35857110	39268292	40607225	43269820	47336476	Intrants (total)
Total production	7370410	8530571	9802559	10044281	10738008	11994941	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	24	24	25	25	25	25	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

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

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	38448	38613	38948	37990	38728	38292	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	38448	38613	38948	37990	38728	38292	Thermique
Total public	38448	38613	38948	37990	38728	38292	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	38448	38613	38948	37990	38728	38292	Thermique
Station use and station loss	..	..	..	..	..	..	Cons. et pertes des centrales
Net production	38448	38613	38948	37990	38728	38292	Production nette
Imports	11001	10897	10959	11297	11590	11046	Importations
Exports	4498	4528	4035	3553	3731	2609	Exportations
Losses in conversion and distrib.	4904	4648	5018	4805	5096	4866	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	40048	40335	40853	40929	41491	41862	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	4066	3893	3640	3384	3095	3078	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	35982	36442	37213	37545	38396	38784	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	11804	12380	12644	12624	12624	12624	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	11804	12380	12644	12624	12624	12624	Thermique
Total public	11804	12380	12644	12624	12624	12624	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	11804	12380	12644	12624	12624	12624	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	319277	318808	347940	318720	332876	289647	Houille
Gas-diesel oil	255	297	255	255	722	595	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	1328	1286	996	1245	1162	954	Mazout résiduel
Natural gas	85751	85480	63565	77503	87636	114576	Gaz naturel
Total input	406611	405872	412756	397723	422396	405772	Intrants (total)
Total production	138413	139007	140213	136764	139421	137851	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	34	34	34	34	33	34	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

China, Macao SAR - Chine, Macao RAS

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	2027	1669	1520	1211	1466	1077	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	2027	1669	1520	1211	1466	1077	Thermique
Total public	1919	1558	1407	1104	1350	944	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1919	1558	1407	1104	1350	944	Thermique
Station use and station loss	80	75	66	59	61	48	Cons. et pertes des centrales
Net production	1947	1594	1454	1152	1405	1029	Production nette
Imports	341	965	1683	2311	2227	2786	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	128	134	153	151	169	160	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	2159	2424	2984	3312	3463	3656	Consommation
By energy sector	3	3	3	3	3	3	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	270	313	608	738	337	214	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	1886	2108	2373	2571	3123	3439	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	488	472	472	472	472	472	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	488	472	472	472	472	472	Thermique
Total public	488	472	472	472	472	472	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	488	472	472	472	472	472	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	2252	595	765	170	42	0	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	13612	11952	10375	5934	7677	2531	Mazout résiduel
Natural gas	..	..	..	3212	3635	6036	Gaz naturel
Total input	15864	12547	11140	9316	11355	8567	Intrants (total)
Total production	7297	6008	5472	4360	5278	3877	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	46	48	49	47	46	45	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Colombia - Colombie

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	50412	53852	55314	56024	57265	60111	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	39803	42742	44445	46403	41050	40624	Hydraulique
Geothermal	49	63	49	54	58	39	Géothermique
Thermal	10559	11047	10820	9567	16157	19448	Thermique
Total public	48905	52129	53374	54017	55401	59200	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	39576	42523	44214	46161	40837	40401	Hydraulique
Geothermal	49	63	49	54	58	39	Géothermique
Thermal	9279	9543	9111	7802	14506	18760	Thermique
Station use and station loss	982	1046	1234	1708	1081	1129	Cons. et pertes des centrales
Net production	49430	52806	54080	54316	56184	58982	Production nette
Imports	16	21	39	77	21	10	Importations
Exports	1758	1813	877	1473	1077	798	Exportations
Losses in conversion and distrib.	9819	10455	11148	10798	8407	9137	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	38939	40624	42236	43059	46359	52663	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	12572	13185	13776	13931	14265	19708	Par l'industrie et la construction
By transport	55	57	57	58	60	62	Par les transports
By households and other cons.	26312	27382	28403	29070	32034	32893	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	13609	13185	13225	13717	13762	13797	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	8984	8552	8602	8996	9026	9026	Hydraulique
Geothermal	20	18	18	38	48	83	Géothermique
Thermal	4605	4614	4604	4683	4688	4688	Thermique
Total public	13339	12914	12954	13445	13490	13525	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	8943	8511	8561	8953	8983	8983	Hydraulique
Geothermal	20	18	18	38	48	83	Géothermique
Thermal	4376	4385	4375	4454	4459	4459	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	28428	33381	35433	33616	51318	46335	Houille
Crude petroleum	550	550	550	550	0	0	Pétrole brut
Gas-diesel oil	0	0	382	382	2592	3952	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	808	828	830	830	1245	2241	Mazout résiduel
Natural gas	73128	71426	71426	53189	102183	107220	Gaz naturel
Blast furnace gas	1650	1633	1101	1260	842	*664	Gaz de haut-fourneau
Bagasse	4992	5274	4996	4633	5336	4981	Bagasse
Total input	109556	113092	114718	94460	163516	165393	Intrants (total)
Total production	38012	39769	38952	34441	58165	70013	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	35	35	34	36	36	42	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Congo - Congo

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	433	453	407	461	539	559	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	355	372	335	375	330	430	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	78	81	72	86	209	129	Thermique
Total public	433	453	407	461	539	559	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	355	372	335	375	330	430	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	78	81	72	86	209	129	Thermique
Station use and station loss	81	82	58	111	95	88	Cons. et pertes des centrales
Net production	352	371	349	350	444	471	Production nette
Imports	418	411	449	436	440	495	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	426	393	370	354	379	466	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	344	389	420	433	481	500	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	165	197	207	213	237	246	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	179	192	213	220	244	254	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	121	121	121	148	*148	*148	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	92	92	92	119	*119	*119	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	29	29	29	29	*29	*29	Thermique
Total public	121	121	121	148	*148	*148	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	92	92	92	119	*119	*119	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	29	29	29	29	*29	*29	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*212	*212	*212	*212	212	127	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	..	..	..	..	124	41	Mazout résiduel
Natural gas	890	923	824	987	2125	1332	Gaz naturel
Total input	1102	1135	1036	1199	2462	1501	Intrants (total)
Total production	281	292	259	310	752	464	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	25	26	25	26	31	31	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Costa Rica - Costa Rica

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	8260	8697	9050	9474	9290	9583	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	6566	6601	6770	7385	7225	7262	Hydraulique
Geothermal	1352	1489	1479	1330	1512	1535	Géothermique
Thermal	342	607	801	759	553	786	Thermique
Total public	7042	7152	7357	7681	7441	7542	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	5778	5530	5552	6039	5936	5872	Hydraulique
Geothermal	993	1089	1083	965	1054	1029	Géothermique
Thermal	271	533	722	677	451	641	Thermique
Station use and station loss	98	108	102	91	68	101	Cons. et pertes des centrales
Net production	8162	8589	8948	9383	9222	9482	Production nette
Imports	81	149	203	96	151	165	Importations
Exports	70	60	40	166	134	136	Exportations
Losses in conversion and distrib.	895	865	908	973	986	971	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	7359	7811	8228	8408	8292	8572	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	1722	1853	1951	1912	1732	1830	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	5637	5958	6277	6496	6560	6742	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	1968	2102	2146	2414	2415	2953	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1304	1411	1457	1568	1542	1554	Hydraulique
Geothermal	241	241	241	241	254	493	Géothermique
Thermal	423	450	448	605	619	906	Thermique
Total public	1698	1768	1857	2110	2101	2676	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1143	1186	1277	1373	1337	1386	Hydraulique
Geothermal	156	156	156	156	169	408	Géothermique
Thermal	399	426	424	581	595	882	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	2762	5354	7224	7267	4335	6100	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	373	1120	1535	913	664	1113	Mazout résiduel
Total input	3136	6475	8760	8180	4999	7213	Intrants (total)
Total production	1231	2185	2884	2732	1991	2829	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	39	34	33	33	40	39	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Côte d'Ivoire - Côte d'Ivoire

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	5566	5644	5631	5800	5905	5993	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1433	1510	1797	1898	2131	1618	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	4133	4134	3834	3902	3774	4375	Thermique
Total public	5563	5530	5514	5677	5796	5882	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1433	1510	1797	1898	2131	1618	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	4130	4020	3717	3779	3665	4264	Thermique
Station use and station loss	60	126	38	39	40	40	Cons. et pertes des centrales
Net production	5506	5518	5593	5761	5865	5953	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	1396	1066	772	599	484	471	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1162	1031	1272	1365	1365	1385	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	2834	3315	3473	3712	4200	4262	Consommation
By energy sector	*8	*8	0	0	0	0	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	1109	1346	903	980	967	981	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	1717	1961	2570	2732	3233	3281	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*1469	*1499	*1510	*1516	*1516	*1816	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*898	*898	*898	*898	*898	*898	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*571	*601	*612	*618	*618	*918	Thermique
Total public	*1448	*1478	*1488	*1493	*1493	*1793	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*898	*898	*898	*898	*898	*898	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*550	*580	*590	*595	*595	*895	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	42	42	85	85	85	85	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	0	0	166	41	41	41	Mazout résiduel
Natural gas	57399	47968	45485	51646	45493	52949	Gaz naturel
Vegetal waste	1577	1618	1661	1705	1537	1568	Déchets végétaux
Total input	59018	49628	47397	53477	47156	54643	Intrants (total)
Total production	14878	14882	13802	14047	13586	15750	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	25	30	29	26	29	29	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Croatia - Croatie

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	12459	12430	12245	12326	12776	14105	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	6438	6124	4400	5326	6815	8435	Hydraulique
Geothermal	10	19	35	40	54	139	Géothermique
Thermal	6011	6287	7810	6960	5907	5531	Thermique
Total public	11937	11940	11725	11861	12371	13650	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	6422	6110	4393	5321	6810	8427	Hydraulique
Geothermal	10	19	35	40	54	139	Géothermique
Thermal	5505	5811	7297	6500	5507	5084	Thermique
Station use and station loss	464	477	542	516	423	470	Cons. et pertes des centrales
Net production	11995	11953	11703	11810	12353	13635	Production nette
Imports	8746	8313	7812	8164	7581	6682	Importations
Exports	3634	2691	1451	1587	1899	1917	Exportations
Losses in conversion and distrib.	2131	1909	2026	1706	2019	2022	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	14976	15666	16038	16681	16017	16378	Consommation
By energy sector	559	587	654	544	506	516	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	3498	3701	3942	3969	3551	3605	Par l'industrie et la construction
By transport	261	266	277	276	267	267	Par les transports
By households and other cons.	10658	11112	11165	11892	11693	11990	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	3866	3879	3906	3908	3976	3976	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2060	2060	2075	2075	2083	2083	Hydraulique
Geothermal	6	17	17	17	17	17	Géothermique
Thermal	1800	1802	1814	1816	1876	1876	Thermique
Total public	3653	3664	3693	3693	3762	3762	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2056	2056	2071	2071	2079	2079	Hydraulique
Geothermal	6	17	17	17	17	17	Géothermique
Thermal	1591	1591	1605	1605	1666	1666	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	26025	24501	26260	27110	18757	26846	Houille
Lignite	135	147	124	23	11	113	Lignite
Gas-diesel oil	212	42	85	42	85	42	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	20252	20916	23198	20044	20791	6059	Mazout résiduel
Liquefied petroleum gas	91	46	46	0	0	0	Gaz de pétrole liquéfiés
Refinery gas	126	84	42	0	0	42	Gaz de raffinerie
Petroleum coke	36	0	0	0	0	0	Coke de pétrole
Natural gas	22807	24910	36906	29082	25603	28028	Gaz naturel
Vegetal waste	36	45	24	22	29	24	Déchets végétaux
Total input	69721	70690	86684	76323	65276	61154	Intrants (total)
Total production	21640	22633	28116	25056	21265	19912	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	31	32	32	33	33	33	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Cuba - Cuba

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	15341	16469	17622	17681	17727	17387	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	68	94	121	138	151	97	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	15273	16375	17501	17543	17576	17290	Thermique
Total public	14539	15693	16843	16780	16859	16584	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	68	94	121	138	151	97	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	14471	15599	16722	16642	16708	16487	Thermique
Station use and station loss	922	885	928	897	886	903	Cons. et pertes des centrales
Net production	14419	15584	16694	16784	16841	16484	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	2334	2649	2970	2808	2749	2788	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	12086	13778	14713	16783	16817	17109	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	3560	4706	4783	3657	3703	3782	Par l'industrie et la construction
By transport	103	110	173	279	264	251	Par les transports
By households and other cons.	8423	8962	9757	12847	12850	13076	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	4275	5176	5430	5397	5551	5853	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	48	48	41	60	58	63	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	4227	5128	5389	5337	5493	5790	Thermique
Total public	3598	4730	4883	4850	5004	5304	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	48	48	41	60	58	63	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	3550	4682	4842	4790	4946	5241	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Crude petroleum	*103973	*89718	*105623	*95006	*111799	*110022	Pétrole brut
Gas-diesel oil	*3740	*15256	*20653	*17763	*24945	*18953	Gazole/carburant diesel
Total input	*107713	*104974	*126276	*112769	*136744	*128976	Intrants (total)
Total production	54983	58950	63004	63155	63274	62244	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	51	56	50	56	46	48	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Cyprus - Chypre

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	4377	4652	4871	5078	5233	5380	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	1	1	2	3	4	38	Géothermique
Thermal	4376	4651	4869	5075	5229	5342	Thermique
Total public	4348	4618	4787	5006	5156	5293	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	0	0	1	2	3	36	Géothermique
Thermal	4348	4618	4786	5004	5153	5257	Thermique
Station use and station loss	246	255	266	276	286	271	Cons. et pertes des centrales
Net production	4131	4397	4605	4802	4947	5109	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	164	221	215	153	189	220	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	3967	4175	4391	4641	4758	4889	Consommation
By energy sector	7	7	6	7	7	7	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	546	564	602	635	591	579	Par l'industrie et la construction
By transport	31	32	0	0	0	0	Par les transports
By households and other cons.	3383	3572	3783	3999	4160	4303	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	996	1006	1136	1187	1357	1539	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	2	*2	*2	*2	*2	84	Géothermique
Thermal	994	1004	1134	1185	1355	1455	Thermique
Total public	989	989	1119	1169	1339	1521	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	1	*1	*1	*1	*1	83	Géothermique
Thermal	988	988	1118	1168	1338	1438	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	680	297	722	977	3910	6714	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	46065	47476	49468	51211	48804	44114	Mazout résiduel
Total input	46744	47773	50190	52188	52713	50828	Intrants (total)
Total production	15754	16744	17528	18270	18824	19231	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	34	35	35	35	36	38	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Czech Republic - République tchèque

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	82578	84361	88198	83518	82250	85910	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	24728	26046	26172	26551	27208	27998	Nucléaire
Hydro	3027	3257	2523	2376	2982	3380	Hydraulique
Geothermal	21	50	127	258	377	951	Géothermique
Thermal	54802	55008	59376	54333	51683	53581	Thermique
Total public	72458	74148	78931	73958	73344	76596	Total, secteur public
Nuclear	24728	26046	26172	26551	27208	27998	Nucléaire
Hydro	2477	2797	1957	1820	2412	2694	Hydraulique
Geothermal	21	50	127	258	377	951	Géothermique
Thermal	45232	45255	50675	45329	43347	44953	Thermique
Station use and station loss	6386	6477	6786	6433	6260	6446	Cons. et pertes des centrales
Net production	76192	77884	81412	77085	75990	79464	Production nette
Imports	12351	11466	10204	8520	8586	6642	Importations
Exports	24985	24097	26357	19989	22230	21590	Exportations
Losses in conversion and distrib.	5027	4885	4915	4662	4487	4466	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	58531	60368	60344	60954	57859	60050	Consommation
By energy sector	3240	3352	3104	2914	2946	2837	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	23145	23613	24173	23870	21821	23031	Par l'industrie et la construction
By transport	2181	2203	2292	2133	2070	2196	Par les transports
By households and other cons.	29965	31200	30775	32037	31022	31986	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	17412	17508	17562	17739	18326	20067	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	3760	3760	3760	3760	3830	3900	Nucléaire
Hydro	2167	2175	2176	2192	2184	2197	Hydraulique
Geothermal	29	45	118	204	658	2177	Géothermique
Thermal	11456	11528	11508	11583	11654	11793	Thermique
Total public	15122	15155	15216	15780	16138	18205	Total, secteur public
Nuclear	3760	3760	3760	3760	3830	3900	Nucléaire
Hydro	2012	2020	2020	2032	2024	2023	Hydraulique
Geothermal	29	45	118	204	658	2177	Géothermique
Thermal	9321	9330	9318	9784	9626	10105	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	94077	100642	127136	102694	102225	112189	Houille
Lignite	457824	451787	477897	451122	421480	436115	Lignite
Residual fuel oil	1909	3652	2614	3237	4108	3361	Mazout résiduel
Natural gas	31402	29276	19668	14622	18651	18829	Gaz naturel
Gasworks gas	14607	14907	14408	15963	16642	18152	Gaz d'usine à gaz
Coke-oven gas	6390	6206	5956	5665	4865	5190	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	6929	8223	8778	9197	6034	8883	Gaz de haut-fourneau
Vegetal waste	*6166	*6992	*8665	*10905	*13382	*15457	Déchets végétaux
Municipal waste	1704	1788	1793	1576	815	1778	Ordures ménagères
Industrial waste	48	37	36	125	32	322	Déchets industriels
Others	6543	1609	1013	417	450	233	Autres
Total input	627599	625120	667965	615522	588685	620510	Intrants (total)
Total production	197287	198029	213754	195599	186059	192892	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	31	32	32	32	32	31	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

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

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	7397	7540	7856	7525	7831	7884	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	7390	7520	7820	7479	7796	7849	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	7	20	36	46	35	35	Thermique
Total public	7171	7289	7575	7228	7526	7559	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	7164	7283	7568	7211	7520	7553	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	7	6	7	17	6	6	Thermique
Station use and station loss	18	16	21	14	14	14	Cons. et pertes des centrales
Net production	7379	7524	7835	7511	7817	7870	Production nette
Imports	71	14	76	83	105	161	Importations
Exports	1735	1323	1402	674	887	916	Exportations
Losses in conversion and distrib.	832	473	378	820	381	852	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	4883	5742	6131	6100	6654	6263	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	3094	2869	3887	3867	4218	3970	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	1789	2873	2244	2233	2436	2293	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	2443	2444	2444	2476	*2476	*2506	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2410	2410	2410	2442	*2442	*2472	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	33	34	34	34	*34	*34	Thermique
Total public	1875	1875	1875	1899	*1899	*1929	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1845	1845	1845	1869	*1869	*1899	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	85	85	85	170	85	85	Gazole/carburant diesel
Natural gas	0	160	331	331	331	331	Gaz naturel
Total input	85	245	416	501	416	416	Intrants (total)
Total production	25	72	130	166	126	126	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	30	29	31	33	30	30	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Denmark - Danemark

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	36246	45611	39316	36620	36384	38785	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	23	23	28	26	19	21	Hydraulique
Geothermal	6616	6110	7173	6931	6725	7815	Géothermique
Thermal	29607	39478	32115	29663	29640	30949	Thermique
Total public	33368	43023	36955	34319	34258	36548	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	23	23	28	26	19	21	Hydraulique
Geothermal	6614	6108	7171	6928	6721	7809	Géothermique
Thermal	26731	36892	29756	27365	27518	28718	Thermique
Station use and station loss	1833	2426	1960	1764	1921	1977	Cons. et pertes des centrales
Net production	34413	43185	37356	34856	34463	36808	Production nette
Imports	12943	6767	10427	12815	11208	10599	Importations
Exports	11574	13702	11377	11360	10874	11734	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1527	1568	1947	2175	2366	2550	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	34231	34652	34432	34112	32406	33078	Consommation
By energy sector	767	859	956	995	1013	1013	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	10335	10228	9986	9636	8451	8647	Par l'industrie et la construction
By transport	375	376	356	378	395	404	Par les transports
By households and other cons.	22754	23189	23134	23103	22547	23014	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	13033	12972	12995	12997	13389	13708	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	11	9	9	9	9	9	Hydraulique
Geothermal	3133	3139	3128	3167	3488	3810	Géothermique
Thermal	9889	9824	9858	9821	9892	9889	Thermique
Total public	12386	12337	12330	12311	12710	13039	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	11	9	9	9	9	9	Hydraulique
Geothermal	3132	3138	3127	3166	3487	3809	Géothermique
Thermal	9243	9190	9194	9136	9214	9221	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	173091	261922	221009	195804	194368	188712	Houille
Gas-diesel oil	425	680	637	1232	2635	1530	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	12948	14649	10873	8922	9130	6100	Mazout résiduel
Refinery gas	1256	1424	1466	1173	1214	1298	Gaz de raffinerie
Natural gas	92867	96005	75039	76723	71358	84139	Gaz naturel
Vegetal waste	20597	20377	20687	18921	23917	*29768	Déchets végétaux
Municipal waste	31087	32794	33331	34053	33860	32626	Ordures ménagères
Total input	332271	427851	363042	336828	336482	344173	Intrants (total)
Total production	106585	142121	115614	106787	106704	111416	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	32	33	32	32	32	32	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Djibouti - Djibouti

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	298	307	323	335	339	349	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	298	307	323	335	339	349	Thermique
Total public	298	307	323	335	339	349	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	298	307	323	335	339	349	Thermique
Station use and station loss	*110	*112	*119	*76	*77	*79	Cons. et pertes des centrales
Net production	188	195	204	259	262	270	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	..	..	..	..	..	..	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	*188	*195	*204	*259	*262	*270	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.	*188	*195	*204	*259	*262	*270	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	118	118	118	130	130	130	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	118	118	118	130	130	130	Thermique
Total public	118	118	118	130	130	130	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	118	118	118	130	130	130	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*467	*467	*467	*467	*510	*510	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	*1950	*1950	*1950	*2448	*2448	*2448	Mazout résiduel
Total input	*2418	*2418	*2418	*2916	*2958	*2958	Intrants (total)
Total production	1073	1105	1163	1206	1220	1256	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	44	46	48	41	41	42	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Dominica - Dominique

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	84	85	86	88	93	99	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	28	28	22	21	23	23	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	56	58	65	67	70	76	Thermique
Total public	84	85	86	88	93	99	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	28	28	22	21	23	23	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	56	58	65	67	70	76	Thermique
Station use and station loss	2	3	3	3	3	3	Cons. et pertes des centrales
Net production	82	82	83	84	90	96	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	14	13	12	11	9	9	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	68	70	71	74	80	87	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	6	5	6	6	8	7	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	62	64	66	68	72	79	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	24	24	25	21	24	27	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	8	8	8	5	5	7	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	16	16	17	17	19	20	Thermique
Total public	24	24	25	21	24	27	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	8	8	8	5	5	7	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	16	16	17	17	19	20	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	544	569	650	663	671	744	Gazole/carburant diesel
Total input	544	569	650	663	671	744	Intrants (total)
Total production	201	207	232	241	250	274	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	37	36	36	36	37	37	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Dominican Republic - Rép. dominicaine

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	12623	13780	14410	15172	14982	15915	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1908	1750	1701	1384	1464	1416	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	10715	12030	12709	13788	13518	14499	Thermique
Total public	9823	10708	11088	11646	11529	12462	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1908	1750	1701	1384	1464	1416	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	7915	8958	9387	10262	10065	11046	Thermique
Station use and station loss	292	412	442	590	578	614	Cons. et pertes des centrales
Net production	12331	13368	13968	14582	14404	15301	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	802	1566	1316	1711	1676	1780	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	11753	12173	13080	13113	12839	13521	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	4530	5186	5265	5342	5230	5508	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	7223	6987	7815	7771	7609	8013	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	5512	5518	5518	5270	5314	5311	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	464	469	469	472	523	523	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	5048	5049	5049	4798	4791	4788	Thermique
Total public	3160	3166	3166	2918	2962	2959	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	464	469	469	472	523	523	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	2696	2697	2697	2446	2439	2436	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	13950	20633	21336	23153	22655	21893	Houille
Motor gasoline	703	747	835	703	528	528	Essence auto
Gas-diesel oil	24690	25540	20186	22480	20016	19676	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	54364	56107	58099	59718	54074	55236	Mazout résiduel
Natural gas	9571	11977	21750	18046	20411	32059	Gaz naturel
Vegetal waste	875	875	1150	882	938	938	Déchets végétaux
Total input	104154	115879	123356	124983	118620	130328	Intrants (total)
Total production	38574	43308	45752	49637	48665	52196	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	37	37	37	40	41	40	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Ecuador - Equateur

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	12569	14923	17119	19010	18022	17688	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	6883	7130	9037	11294	9222	8636	Hydraulique
Geothermal	..	..	1	3	3	3	Géothermique
Thermal	5686	7793	8081	7713	8797	9049	Thermique
Total public	11012	11391	13557	15216	13961	14196	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	6715	6826	8519	10661	8645	8179	Hydraulique
Geothermal	..	..	1	3	3	3	Géothermique
Thermal	4297	4565	5037	4552	5313	6014	Thermique
Station use and station loss	1425	2204	2950	3070	2952	3006	Cons. et pertes des centrales
Net production	11144	12719	14169	15940	15070	14682	Production nette
Imports	1723	1570	861	500	1120	873	Importations
Exports	16	1	39	38	21	10	Exportations
Losses in conversion and distrib.	3807	4727	4919	4137	3213	3290	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	9044	9561	10072	12265	12956	14076	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	1789	1846	1971	3684	3797	4417	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	7255	7715	8101	8581	9159	9659	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	3567	3998	4489	4239	4891	5195	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1764	1801	2058	2085	2111	2295	Hydraulique
Geothermal	0	0	2	2	2	2	Géothermique
Thermal	1803	2197	2429	2152	2778	2898	Thermique
Total public	3337	3526	3753	3680	4115	4356	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1720	1731	1960	1993	2019	2203	Hydraulique
Geothermal	0	0	2	2	2	2	Géothermique
Thermal	1617	1795	1791	1685	2094	2151	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Crude petroleum	2157	2750	7318	7910	8206	8714	Pétrole brut
Motor gasoline	3253	4220	484	967	1231	1802	Essence auto
Gas-diesel oil	20186	30130	22395	17126	21333	37396	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	29880	31208	32785	28469	32743	30585	Mazout résiduel
Liquefied petroleum gas	..	..	774	820	729	729	Gaz de pétrole liquéfiés
Natural gas	12922	24958	18067	15811	17800	20113	Gaz naturel
Total input	68398	93265	81823	71103	82042	99340	Intrants (total)
Total production	20470	28055	29092	27767	31669	32576	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	30	30	36	39	39	33	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Egypt - Egypte

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	111690	118407	128129	134566	142690	150486	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	12644	12925	15510	14682	12863	13046	Hydraulique
Geothermal	552	616	831	931	1133	1704	Géothermique
Thermal	98494	104866	111788	118953	128694	135736	Thermique
Total public	108690	115407	125129	131040	139000	146796	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	12644	12925	15510	14682	12863	13046	Hydraulique
Geothermal	552	616	831	931	1133	1704	Géothermique
Thermal	95494	101866	108788	115427	125004	132046	Thermique
Station use and station loss	3223	4032	4221	4493	4545	4944	Cons. et pertes des centrales
Net production	108467	114375	123908	130073	138145	145542	Production nette
Imports	168	208	251	126	183	152	Importations
Exports	946	557	814	1022	1118	1595	Exportations
Losses in conversion and distrib.	12604	12583	13750	13930	15552	14918	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	92085	98443	106595	111714	118903	126934	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	32701	34569	37045	37273	38916	40702	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	59384	63874	69550	74441	79987	86232	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	21135	22627	23266	24185	25409	27732	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2783	2783	2842	2800	2800	2800	Hydraulique
Geothermal	183	225	305	425	490	687	Géothermique
Thermal	18169	19619	20119	20960	22119	24245	Thermique
Total public	20452	21944	22583	23502	24726	27049	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2783	2783	2842	2800	2800	2800	Hydraulique
Geothermal	183	225	305	425	490	687	Géothermique
Thermal	17486	18936	19436	20277	21436	23562	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	6077	5694	4420	5185	7437	3655	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	154669	180565	189944	214843	233975	217250	Mazout résiduel
Natural gas	788327	812668	835012	874494	931722	988532	Gaz naturel
Total input	949073	998927	1029375	1094522	1173134	1209437	Intrants (total)
Total production	354578	377518	402437	428231	463298	488650	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	37	38	39	39	39	40	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

El Salvador - El Salvador

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	4830	5657	5807	6019	5788	5980	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1669	1962	1739	2038	1505	2084	Hydraulique
Geothermal	1051	1140	1382	1519	1524	1525	Géothermique
Thermal	2110	2555	2686	2462	2759	2371	Thermique
Total public	4492	5041	5272	5393	5153	5369	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1669	1962	1739	2038	1505	2084	Hydraulique
Geothermal	1051	1140	1382	1519	1524	1525	Géothermique
Thermal	1772	1939	2151	1836	2124	1760	Thermique
Station use and station loss	181	212	315	201	275	271	Cons. et pertes des centrales
Net production	4649	5445	5492	5818	5513	5709	Production nette
Imports	322	11	38	83	208	174	Importations
Exports	38	9	7	89	79	89	Exportations
Losses in conversion and distrib.	535	690	456	715	711	769	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	4338	4697	5067	4996	4933	5024	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	2116	2097	2164	2229	2204	2204	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	2222	2600	2903	2767	2729	2820	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	1256	1294	1372	1422	1471	1461	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	481	460	472	472	472	472	Hydraulique
Geothermal	151	151	204	204	204	204	Géothermique
Thermal	624	683	695	746	795	785	Thermique
Total public	1174	1138	1215	1222	1271	1284	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	461	441	452	452	452	472	Hydraulique
Geothermal	151	151	204	204	204	204	Géothermique
Thermal	562	546	559	566	615	608	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	4037	4037	340	722	340	297	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	15230	19256	24277	21455	21206	17679	Mazout résiduel
Bagasse	4488	5202	3457	3387	5807	5878	Bagasse
Vegetal waste	4491	5205	3460	3389	5811	5720	Déchets végétaux
Total input	28247	33700	31535	28953	33164	29575	Intrants (total)
Total production	7596	9198	9670	8863	9932	8536	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	27	27	31	31	30	29	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Eritrea - Erythrée

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	288	269	288	287	295	311	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	1	2	2	2	2	2	Géothermique
Thermal	287	267	286	285	293	309	Thermique
Total public	279	260	278	277	285	300	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	1	2	2	2	2	2	Géothermique
Thermal	278	258	276	275	283	298	Thermique
Station use and station loss	16	17	15	16	17	15	Cons. et pertes des centrales
Net production	272	252	273	271	278	296	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	46	37	43	45	35	39	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	226	214	230	227	242	256	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	58	60	66	58	65	64	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	168	154	164	169	177	192	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*167	*167	*167	*140	*140	*140	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	*1	*1	*1	*1	*1	*1	Géothermique
Thermal	*166	*166	*166	*139	*139	*139	Thermique
Total public	*161	*161	*161	*134	*134	*134	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	*1	*1	*1	*1	*1	*1	Géothermique
Thermal	*160	*160	*160	*133	*133	*133	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	425	382	340	510	467	382	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	2158	2075	2199	2075	2199	2324	Mazout résiduel
Total input	2583	2457	2539	2585	2667	2706	Intrants (total)
Total production	1033	961	1030	1026	1055	1112	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	40	39	41	40	40	41	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Estonia - Estonie

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	10205	9732	12190	10581	8779	12964	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	22	14	21	28	32	27	Hydraulique
Geothermal	54	76	91	133	195	277	Géothermique
Thermal	10129	9642	12078	10420	8552	12660	Thermique
Total public	10056	9598	12055	10468	8683	12857	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	22	14	19	28	32	27	Hydraulique
Geothermal	53	75	90	132	194	276	Géothermique
Thermal	9981	9509	11946	10308	8457	12554	Thermique
Station use and station loss	1091	1003	1236	1083	895	1232	Cons. et pertes des centrales
Net production	9114	8729	10954	9498	7884	11732	Production nette
Imports	345	251	345	1369	3025	1100	Importations
Exports	1953	1001	2765	2310	2943	4354	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1103	1077	1354	1130	886	1047	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	6403	6902	7180	7427	7080	7431	Consommation
By energy sector	363	412	385	423	430	523	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	2168	2339	2392	2335	1941	2095	Par l'industrie et la construction
By transport	103	83	77	80	66	57	Par les transports
By households and other cons.	3769	4068	4326	4589	4643	4756	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	2769	2769	2823	2861	2994	3070	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	5	5	5	5	7	7	Hydraulique
Geothermal	31	31	58	77	116	132	Géothermique
Thermal	2733	2733	2760	2779	2871	2931	Thermique
Total public	2734	2738	2790	2828	2964	3036	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	5	5	5	5	7	7	Hydraulique
Geothermal	31	31	57	76	115	131	Géothermique
Thermal	2698	2702	2728	2747	2842	2898	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Lignite	131034	121172	151942	136021	110961	152642	Lignite
Peat	133	114	152	114	838	1276	Tourbe
Gas-diesel oil	0	0	0	0	42	0	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	415	332	456	498	456	498	Mazout résiduel
Natural gas	6972	6857	4387	4797	4034	3771	Gaz naturel
Gasworks gas	3601	4211	4618	3756	5181	5943	Gaz d'usine à gaz
Total input	142155	132687	161556	145187	121513	164130	Intrants (total)
Total production	36464	34711	43481	37512	30787	45576	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	26	26	27	26	25	28	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Ethiopia - Ethiopie

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	2845	3269	3547	3777	3992	4980	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2833	3259	3385	3296	3524	4931	Hydraulique
Geothermal	0	0	0	14	24	18	Géothermique
Thermal	12	10	162	467	444	31	Thermique
Total public	2845	3269	3547	3777	3992	4980	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2833	3259	3385	3296	3524	4931	Hydraulique
Geothermal	0	0	0	14	24	18	Géothermique
Thermal	12	10	162	467	444	31	Thermique
Station use and station loss	226	375	19	293	360	665	Cons. et pertes des centrales
Net production	2619	2894	3528	3484	3632	4315	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	285	327	335	358	379	478	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	2334	2567	3193	3126	3253	3837	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	945	897	1236	1188	1223	1395	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	1389	1670	1957	1938	2030	2442	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	819	816	829	878	2044	*2044	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	669	669	668	669	1849	*1849	Hydraulique
Geothermal	*7	*7	*7	*7	*7	*7	Géothermique
Thermal	*144	*140	*154	*203	*188	*188	Thermique
Total public	819	816	829	878	2044	*2044	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	669	669	668	669	1849	*1849	Hydraulique
Geothermal	*7	*7	*7	*7	*7	*7	Géothermique
Thermal	*144	*140	*154	*203	*188	*188	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	127	127	2082	5992	6502	467	Gazole/carburant diesel
Total input	127	127	2082	5992	6502	467	Intrants (total)
Total production	43	36	583	1681	1598	112	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	34	28	28	28	25	24	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Faeroe Islands - Iles Féroé

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	245	260	269	276	276	280	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	99	101	104	96	93	67	Hydraulique
Geothermal	10	15	16	13	15	14	Géothermique
Thermal	136	144	149	167	168	199	Thermique
Total public	245	260	269	276	276	280	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	99	101	104	96	93	67	Hydraulique
Geothermal	10	15	16	13	15	14	Géothermique
Thermal	136	144	149	167	168	199	Thermique
Station use and station loss	5	6	6	6	0	0	Cons. et pertes des centrales
Net production	240	254	263	270	276	280	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*11	*12	*6	*11	*8	*25	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	229	242	257	259	268	255	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	52	57	59	59	57	49	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	177	185	198	200	211	206	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*99	*100	*100	*101	*101	*101	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*33	*33	*33	*33	*33	*33	Hydraulique
Geothermal	*2	*3	*3	*3	*3	*3	Géothermique
Thermal	*64	*64	*64	*65	*65	*65	Thermique
Total public	*99	*100	*100	*101	*101	*101	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*33	*33	*33	*33	*33	*33	Hydraulique
Geothermal	*2	*3	*3	*3	*3	*3	Géothermique
Thermal	*64	*64	*64	*65	*65	*65	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	107	26	254	150	127	68	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	1225	1264	1204	1398	1432	1678	Mazout résiduel
Total input	1332	1290	1458	1548	1559	1747	Intrants (total)
Total production	490	518	536	601	605	716	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	37	40	37	39	39	41	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Fiji - Fidji

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	823	840	833	794	802	863	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	339	341	508	495	460	414	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	484	499	324	299	342	449	Thermique
Total public	685	736	764	765	770	829	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	339	341	508	495	460	414	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	346	394	256	270	310	415	Thermique
Station use and station loss	7	10	8	9	9	9	Cons. et pertes des centrales
Net production	816	830	825	785	793	853	Production nette
Imports	0	1	*1	*1	*1	*1	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*75	*75	*75	*75	*75	*75	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	721	736	776	776	775	844	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	441	508	528	529	527	583	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	280	228	248	247	248	261	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*194	*194	*214	*215	*215	*215	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*100	*100	*110	*111	*111	*111	Hydraulique
Geothermal	..	..	*10	*10	*10	*10	Géothermique
Thermal	*94	*94	*94	*94	*94	*94	Thermique
Total public	*150	*150	*170	*171	*171	*171	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*100	*100	*110	*111	*111	*111	Hydraulique
Geothermal	..	..	*10	*10	*10	*10	Géothermique
Thermal	*50	*50	*50	*50	*50	*50	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*5282	*5439	*3439	*3217	*3692	*4801	Gazole/carburant diesel
Total input	*5282	*5439	*3439	*3217	*3692	*4801	Intrants (total)
Total production	1743	1795	1167	1078	1230	1616	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	33	33	34	33	33	34	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Finland - Finlande

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	70572	82301	81247	77435	72062	80668	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	23271	22906	23423	22958	23526	22800	Nucléaire
Hydro	13784	11494	14177	17112	12686	12922	Hydraulique
Geothermal	173	159	192	265	281	299	Géothermique
Thermal	33344	47742	43455	37100	35569	44647	Thermique
Total public	60442	70983	70005	66641	62988	70486	Total, secteur public
Nuclear	23271	22906	23423	22958	23526	22800	Nucléaire
Hydro	13784	11494	14177	17112	12686	12922	Hydraulique
Geothermal	173	159	192	265	281	299	Géothermique
Thermal	23214	36424	32213	26306	26495	34465	Thermique
Station use and station loss	2740	3672	3423	2956	2854	3464	Cons. et pertes des centrales
Net production	67832	78629	77824	74479	69208	77204	Production nette
Imports	17948	14118	15419	16107	15460	15719	Importations
Exports	933	2717	2862	3335	3375	5218	Exportations
Losses in conversion and distrib.	3041	3054	3043	3334	2774	2766	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	81609	86942	87282	83808	78418	84770	Consommation
By energy sector	873	927	1214	1272	1338	1291	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	43056	47175	46763	43202	36179	40361	Par l'industrie et la construction
By transport	648	675	724	733	716	740	Par les transports
By households and other cons.	37032	38165	38581	38601	40185	42378	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	16468	16562	16703	16648	16318	16678	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	2671	2671	2671	2671	2671	2700	Nucléaire
Hydro	3035	3062	3102	3102	3120	3140	Hydraulique
Geothermal	86	91	115	149	153	204	Géothermique
Thermal	10676	10738	10815	10726	10374	10634	Thermique
Total public	14198	14292	14453	14460	14102	14462	Total, secteur public
Nuclear	2671	2671	2671	2671	2671	2700	Nucléaire
Hydro	3035	3062	3102	3102	3120	3140	Hydraulique
Geothermal	86	91	115	149	153	204	Géothermique
Thermal	8406	8468	8565	8538	8158	8418	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	82442	184462	157499	104951	128104	160781	Houille
Peat	50140	69980	76505	58369	52216	70733	Tourbe
Residual fuel oil	6017	6349	5893	6391	5519	5021	Mazout résiduel
Natural gas	100380	108424	90293	95986	85887	97970	Gaz naturel
Blast furnace gas	7653	8593	8210	7963	4738	6102	Gaz de haut-fourneau
Fuelwood	*23532	*26893	*24135	*32374	*38988	*48123	Bois de chauffage
Vegetal waste	*62364	*66750	*59517	*60523	*47305	*57805	Déchets végétaux
Municipal waste	5068	4128	5255	5577	6588	6680	Ordures ménagères
Industrial waste	1247	1306	1184	658	806	697	Déchets industriels
Pulp and paper waste	0	26020	19828	21319	*20486	*25233	Déchets de la pulpe et du papier
Others	852	1121	1951	1657	1789	1054	Autres
Total input	339695	504027	450269	395768	392426	480200	Intrants (total)
Total production	120038	171871	156438	133560	128048	160729	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	35	34	35	34	33	33	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

France - France

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Élément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	576204	574609	569831	574842	542877	569103	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	451529	450191	439730	439447	409737	428521	Nucléaire
Hydro	56453	61442	63581	68319	62175	66825	Hydraulique
Geothermal	1506	2714	4597	6244	8579	11063	Géothermique
Thermal	66716	60262	61923	60832	62386	62694	Thermique
Total public	554422	552323	546683	553540	522298	555861	Total, secteur public
Nuclear	451529	450191	439730	439447	409737	428521	Nucléaire
Hydro	55646	60601	62669	67369	61368	66222	Hydraulique
Geothermal	1392	2580	4397	5923	8193	10213	Géothermique
Thermal	45855	38951	39887	40801	43000	50905	Thermique
Station use and station loss	25895	25544	24845	25228	24095	24481	Cons. et pertes des centrales
Net production	550309	549065	544986	549614	518782	544622	Production nette
Imports	8062	8522	10782	10748	18517	19435	Importations
Exports	68390	71863	67595	58736	44451	50184	Exportations
Losses in conversion and distrib.	32231	31805	31613	33481	34878	35414	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	457750	453918	456140	467358	454430	478359	Consommation
By energy sector	34979	26993	30125	34622	36475	34270	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	139547	134264	132599	128644	111722	117444	Par l'industrie et la construction
By transport	12222	12367	12448	12966	12518	12533	Par les transports
By households and other cons.	271002	280294	280968	291126	293715	314112	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	115787	115716	116546	117746	119023	124260	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	63260	63260	63260	63260	63130	63130	Nucléaire
Hydro	25104	25117	25128	25096	25184	25214	Hydraulique
Geothermal	976	1667	2486	3742	5085	7092	Géothermique
Thermal	26447	25672	25672	25648	25624	28824	Thermique
Total public	109022	108977	109762	110841	112935	117210	Total, secteur public
Nuclear	63260	63260	63260	63260	63130	63130	Nucléaire
Hydro	24836	24843	24866	24809	24928	24959	Hydraulique
Geothermal	912	1594	2356	3516	4271	5942	Géothermique
Thermal	20014	19280	19280	19256	20606	23179	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	302249	252544	272707	244132	237567	222621	Houille
Gas-diesel oil	5779	4292	3740	4675	5737	6884	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	74201	64034	51335	52538	48223	56647	Mazout résiduel
Refinery gas	13275	13191	16960	13610	13233	16667	Gaz de raffinerie
Other petroleum products	24095	22863	22013	18316	17126	12919	Autres produits pétroliers
Natural gas	254133	257285	261782	261285	265241	349935	Gaz naturel
Coke-oven gas	8400	8891	9473	10230	6542	6188	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	27404	30087	32133	25657	17363	21893	Gaz de haut-fourneau
Municipal waste	63118	53504	55434	57582	59370	66374	Ordures ménagères
Pulp and paper waste	*18910	*18498	*20062	*20721	*18709	*20520	Déchets de la pulpe et du papier
Others	8245	6915	5442	3117	3102	*1138	Autres
Total input	799810	732104	751080	711863	692212	781785	Intrants (total)
Total production	240178	216943	222923	218995	224590	225698	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	30	30	30	31	32	29	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Gabon - Gabon

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	1557	1653	1736	1837	1860	1847	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	812	945	801	894	886	809	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	745	708	935	943	974	1038	Thermique
Total public	1362	1463	1525	1639	1654	1628	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	812	945	801	894	886	809	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	550	518	724	745	768	819	Thermique
Station use and station loss	64	72	97	92	93	92	Cons. et pertes des centrales
Net production	1493	1581	1639	1745	1767	1755	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	296	310	306	334	339	335	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	1197	1271	1333	1411	1428	1420	Consommation
By energy sector	26	28	29	31	31	31	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	317	337	352	373	377	376	Par l'industrie et la construction
By transport	5	5	5	6	6	6	Par les transports
By households and other cons.	849	901	947	1001	1014	1007	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*420	*420	*415	*366	*415	*415	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*175	*175	*170	*170	*170	*170	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*245	*245	*245	*196	*245	*245	Thermique
Total public	*323	*323	*318	*318	*318	*318	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*175	*175	*170	*170	*170	*170	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*148	*148	*148	*148	*148	*148	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	2592	2465	4930	3230	3485	3740	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	1950	1701	1120	1120	1203	1286	Mazout résiduel
Natural gas	5122	5271	5671	6356	6267	6622	Gaz naturel
Fuelwood	245	250	255	260	265	270	Bois de chauffage
Total input	9910	9687	11976	10966	11220	11918	Intrants (total)
Total production	2682	2549	3366	3395	3506	3737	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	27	26	28	31	31	31	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Gambia - Gambie

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	*203	*216	229	242	242	*245	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*203	*216	229	242	242	*245	Thermique
Total public	*180	*190	201	214	214	*217	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*180	*190	201	214	214	*217	Thermique
Station use and station loss	*5	*6	6	6	6	*6	Cons. et pertes des centrales
Net production	*198	*211	223	236	236	*239	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*17	*17	17	17	17	*17	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	*181	*193	206	219	233	*236	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	*25	*30	*32	*34	32	*32	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	*156	*163	174	185	201	*204	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*44	*48	53	53	62	*62	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*44	*48	53	53	62	*62	Thermique
Total public	*27	*28	28	28	28	*28	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*27	*28	28	28	28	*28	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*1700	*1742	1785	1870	1615	*1755	Gazole/carburant diesel
Total input	*1700	*1742	1785	1870	1615	*1755	Intrants (total)
Total production	*731	*778	824	871	871	*883	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	43	45	46	47	54	50	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Georgia - Géorgie

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	7267	7599	8580	8440	8165	9992	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	6236	5390	6816	7196	7155	9348	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1031	2209	1764	1244	1010	644	Thermique
Total public	7267	7599	8580	8440	8165	9992	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	6236	5390	6816	7196	7155	9348	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1031	2209	1764	1244	1010	644	Thermique
Station use and station loss	207	190	195	201	363	78	Cons. et pertes des centrales
Net production	7060	7409	8385	8239	7802	9914	Production nette
Imports	1378	778	433	649	255	222	Importations
Exports	122	96	625	680	749	1524	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1134	1038	1070	1095	1081	1103	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	7272	6675	6866	7028	6563	7664	Consommation
By energy sector	1096	1006	1035	1059	705	376	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	737	678	697	711	1312	2137	Par l'industrie et la construction
By transport	357	328	337	346	659	620	Par les transports
By households and other cons.	5082	4663	4797	4912	3887	4531	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	4408	4323	4323	4538	*4538	*4538	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2720	2635	2635	2850	*2850	*2850	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1688	1688	1688	1688	*1688	*1688	Thermique
Total public	4408	4323	4323	4538	*4538	*4538	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2720	2635	2635	2850	*2850	*2850	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1688	1688	1688	1688	*1688	*1688	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	2337	850	850	850	2805	2295	Gazole/carburant diesel
Natural gas	12881	21269	27089	14486	19092	12869	Gaz naturel
Total input	15218	22119	27939	15336	21897	15164	Intrants (total)
Total production	3712	7952	6350	4478	3636	2318	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	24	36	23	29	17	15	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Germany - Allemagne

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	620574	636761	637100	637232	590367	628984	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	163055	167269	140534	148495	134932	140556	Nucléaire
Hydro	26717	27304	28457	26963	24710	27356	Hydraulique
Geothermal	28511	32930	42788	45012	45237	49503	Géothermique
Thermal	402291	409258	425321	416762	385488	411569	Thermique
Total public	576082	585664	583865	587835	546525	576011	Total, secteur public
Nuclear	163055	167269	140534	148495	134932	140556	Nucléaire
Hydro	26356	26944	28084	26621	24345	26978	Hydraulique
Geothermal	28511	32930	42788	44932	45162	49410	Géothermique
Thermal	358160	358521	372459	367787	342086	359067	Thermique
Station use and station loss	39015	39572	38665	38316	33509	36553	Cons. et pertes des centrales
Net production	581559	597189	598435	598916	556858	592431	Production nette
Imports	56861	48464	45953	41670	41859	42962	Importations
Exports	61427	65441	62508	61770	54132	57917	Exportations
Losses in conversion and distrib.	29369	28804	29518	30118	25003	23974	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	547624	551408	552362	548698	519560	552437	Consommation
By energy sector	26670	25604	25010	23149	23987	23479	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	231286	229402	242752	242123	202046	225393	Par l'industrie et la construction
By transport	16200	16300	16300	16500	15900	16700	Par les transports
By households and other cons.	273468	280102	268300	266926	277627	286865	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	125031	131584	134074	139276	146948	156983	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	20378	20208	20208	20486	20480	20467	Nucléaire
Hydro	8341	8995	10067	10000	10640	11028	Hydraulique
Geothermal	19937	23454	26061	29235	35584	44537	Géothermique
Thermal	76375	78927	77738	79555	80244	80951	Thermique
Total public	114410	121787	124279	129081	136000	145880	Total, secteur public
Nuclear	20378	20208	20208	20486	20480	20467	Nucléaire
Hydro	8277	8928	10000	9948	10589	10981	Hydraulique
Geothermal	19937	23454	26061	29203	35552	44482	Géothermique
Thermal	65818	69197	68010	69444	69379	69950	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	1389180	1463973	1516170	1362188	1138776	1242027	Houille
Lignite	1864864	1838551	1884226	1812825	1765886	1746422	Lignite
Lignite briquettes	15493	16318	18595	19970	15846	14904	Briquettes de lignite
Residual fuel oil	98147	49758	17222	37059	16392	15853	Mazout résiduel
Other petroleum products	13981	13471	41476	23585	45513	37269	Autres produits pétroliers
Natural gas	811901	839978	674308	762584	683136	797158	Gaz naturel
Coke-oven gas	11336	13171	21196	19897	12943	18089	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	69470	72349	84438	73920	42028	72762	Gaz de haut-fourneau
Municipal waste	64877	73832	146522	142764	138254	148958	Ordures ménagères
Industrial waste	196	763	6172	2842	20741	25831	Déchets industriels
Others	50798	44460	23380	21570	26632	17434	Autres
Total input	4390242	4426624	4433706	4279204	3906148	4136707	Intrants (total)
Total production	1448248	1473329	1531156	1500343	1387757	1481648	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	33	33	35	35	36	36	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Ghana - Ghana

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Élément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	6793	8435	6984	8366	8964	10167	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	5629	5619	3727	6196	6877	6996	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1164	2816	3257	2170	2087	3171	Thermique
Total public	6788	8429	6978	8360	8958	10029	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	5629	5619	3727	6196	6877	6996	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1159	2810	3251	2164	2081	3033	Thermique
Station use and station loss	34	472	351	60	25	5	Cons. et pertes des centrales
Net production	6759	7963	6633	8306	8939	10162	Production nette
Imports	815	629	435	275	198	106	Importations
Exports	639	754	246	538	752	1036	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1627	1692	1553	1844	2088	2361	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	5276	6540	5584	6159	6224	6860	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	2542	3593	2687	2963	2920	3156	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	2734	2947	2897	3196	3304	3704	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*1730	*1730	*1935	*1981	*1970	2180	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*1180	*1180	*1180	*1180	*1180	1180	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*550	*550	*755	*801	*790	1000	Thermique
Total public	*1510	*1510	*1710	*1746	*1740	1970	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*1180	*1180	*1180	*1180	*1180	1180	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*330	*330	*530	*566	*560	790	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Crude petroleum	13621	31767	34305	24492	22901	29631	Pétrole brut
Residual fuel oil	0	0	0	0	0	0	Mazout résiduel
Total input	13621	31767	34305	24492	22901	29631	Intrants (total)
Total production	4190	10138	11725	7812	7513	11416	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	31	32	34	32	33	39	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Gibraltar - Gibraltar

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	145	151	155	166	174	177	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	145	151	155	166	174	177	Thermique
Total public	145	151	155	166	174	177	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	145	151	155	166	174	177	Thermique
Station use and station loss	6	7	8	8	8	9	Cons. et pertes des centrales
Net production	139	144	147	158	166	168	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	..	..	..	..	..	..	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	139	144	147	158	166	168	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.	139	144	147	158	166	168	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*38	*38	*38	*43	*43	*43	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*38	*38	*38	*43	*43	*43	Thermique
Total public	*38	*38	*38	*43	*43	*43	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*38	*38	*38	*43	*43	*43	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Residual fuel oil	1494	1535	1577	1701	1784	1826	Mazout résiduel
Total input	1494	1535	1577	1701	1784	1826	Intrants (total)
Total production	522	544	558	598	626	637	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	35	35	35	35	35	35	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Greece - Grèce

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	60020	60789	63496	63749	61365	57392	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	5610	6475	3376	4149	5645	7485	Hydraulique
Geothermal	1267	1700	1819	2247	2593	2872	Géothermique
Thermal	53143	52614	58301	57353	53127	47035	Thermique
Total public	58934	59759	62598	62438	59407	54900	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	5610	6475	3376	4149	5645	7485	Hydraulique
Geothermal	1267	1700	1819	2247	2593	2872	Géothermique
Thermal	52057	51584	57403	56042	51169	44543	Thermique
Station use and station loss	4280	4242	4408	4342	5292	4003	Cons. et pertes des centrales
Net production	55740	56547	59088	59407	56073	53389	Production nette
Imports	5616	6140	6412	7575	7600	8517	Importations
Exports	1836	1938	2057	1962	3233	2811	Exportations
Losses in conversion and distrib.	5598	5100	4860	5053	3223	3783	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	53922	55728	58585	59967	57217	55312	Consommation
By energy sector	3018	3205	3395	3321	2504	2192	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	14419	14156	15328	15485	14067	14142	Par l'industrie et la construction
By transport	199	217	251	239	232	183	Par les transports
By households and other cons.	36286	38150	39611	40922	40414	38795	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	13306	13570	13686	14253	14223	15115	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3106	3134	3150	3176	3018	3018	Hydraulique
Geothermal	492	754	855	1034	996	1500	Géothermique
Thermal	9708	9682	9681	10043	10209	10597	Thermique
Total public	13049	13328	13510	13727	13681	14593	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3106	3134	3150	3176	3018	3018	Hydraulique
Geothermal	492	754	855	1034	996	1500	Géothermique
Thermal	9451	9440	9505	9517	9667	10075	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	0	0	0	0	586	4631	Houille
Lignite	783395	721641	743215	724699	735283	650556	Lignite
Lignite briquettes	196	196	0	0	0	0	Briquettes de lignite
Gas-diesel oil	18231	18613	21843	18061	14364	13769	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	66648	67976	65611	74492	55900	40047	Mazout résiduel
Liquefied petroleum gas	0	0	6194	0	0	137	Gaz de pétrole liquéfiés
Refinery gas	3141	2680	1549	7873	7789	8124	Gaz de raffinerie
Natural gas	74679	87877	114104	116078	84511	95857	Gaz naturel
Industrial waste	1040	233	233	168	169	1341	Déchets industriels
Total input	947330	899217	952749	941370	898601	814461	Intrants (total)
Total production	191315	189410	209884	206471	191257	169326	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	20	21	22	22	21	21	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Greenland - Groënland

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	355	383	389	388	406	401	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	203	196	204	202	254	281	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*152	*187	*185	*186	*152	*120	Thermique
Total public	291	314	323	332	340	336	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	203	196	204	202	254	281	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*88	*118	*119	*130	*86	*55	Thermique
Station use and station loss	11	12	12	12	13	13	Cons. et pertes des centrales
Net production	344	371	377	376	394	388	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*33	*33	34	*34	35	*36	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	311	341	342	345	360	352	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	64	69	66	56	66	65	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	247	272	276	289	294	287	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*137	*137	*144	*144	*174	*174	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	31	31	38	38	68	68	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*106	*106	*106	*106	*106	*106	Thermique
Total public	*121	*121	*128	*128	*158	*158	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	31	31	38	38	68	68	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	1831	1923	1820	1938	1675	1417	Gazole/carburant diesel
Municipal waste	*80	*78	*88	*87	*80	*90	Ordures ménagères
Total input	1911	2001	1908	2025	1755	1507	Intrants (total)
Total production	*547	*673	*666	*670	*547	*432	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	29	34	35	33	31	29	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Grenada - Grenade

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	147	167	176	189	203	213	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	147	167	176	189	203	213	Thermique
Total public	147	167	176	189	203	213	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	147	167	176	189	203	213	Thermique
Station use and station loss	6	6	3	7	4	4	Cons. et pertes des centrales
Net production	141	161	172	182	199	209	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	9	10	7	9	22	23	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	132	151	165	173	177	186	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	6	6	6	6	6	6	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	126	145	159	167	172	180	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	33	49	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	32	32	32	32	33	49	Thermique
Total public	32	32	32	32	33	49	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	32	32	32	32	33	49	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	1243	1287	1377	1772	1736	1839	Gazole/carburant diesel
Total input	1243	1287	1377	1772	1736	1839	Intrants (total)
Total production	530	602	632	680	731	767	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	43	47	46	38	42	42	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Guatemala - Guatemala

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	7822	8163	8755	8717	9039	8832	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3799	3556	3228	3683	2510	3294	Hydraulique
Geothermal	146	163	263	294	387	271	Géothermique
Thermal	3877	4444	5264	4740	6142	5267	Thermique
Total public	7274	7752	8259	8223	8351	8204	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3799	3534	3206	3661	2488	3272	Hydraulique
Geothermal	146	163	263	294	387	271	Géothermique
Thermal	3329	4055	4790	4268	5476	4661	Thermique
Station use and station loss	23	288	264	255	228	376	Cons. et pertes des centrales
Net production	7799	7875	8491	8462	8811	8456	Production nette
Imports	23	8	8	5	37	362	Importations
Exports	335	88	132	76	94	139	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1442	945	1186	1216	1291	892	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	6046	6850	7181	7175	7464	7788	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	2695	2678	2924	2804	3014	3169	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	3351	4172	4257	4371	4450	4619	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	2066	2088	2230	2379	2333	2405	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	721	743	776	777	778	853	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1345	1345	1454	1602	1555	1552	Thermique
Total public	1926	1948	2090	2239	1958	2023	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	717	739	772	773	774	849	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1209	1209	1318	1466	1184	1174	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	11987	12544	13130	13218	8616	14390	Houille
Gas-diesel oil	212	127	212	170	2167	42	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	18135	24028	28925	25647	30876	18135	Mazout résiduel
Vegetal waste	14663	16413	29458	25395	50288	46160	Déchets végétaux
Total input	44997	53112	71726	64429	91947	78728	Intrants (total)
Total production	13957	15998	18950	17064	22111	18961	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	31	30	26	26	24	24	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Guernsey - Guernesey

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	53	80	158	111	174	152	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	53	80	158	111	174	152	Thermique
Total public	53	80	158	111	174	152	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	53	80	158	111	174	152	Thermique
Station use and station loss	..	..	..	..	..	..	Cons. et pertes des centrales
Net production	53	80	158	111	174	152	Production nette
Imports	289	277	197	257	210	239	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	24	24	22	27	*29	*29	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	*317	332	333	341	355	362	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	*29	30	33	37	43	48	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	*288	302	300	304	312	315	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	116	116	116	116	115	115	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	116	116	116	116	115	115	Thermique
Total public	116	116	116	116	115	115	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	116	116	116	116	115	115	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	4	18	12	7	14	13	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	441	650	1316	946	1482	1289	Mazout résiduel
Total input	445	669	1329	953	1496	1301	Intrants (total)
Total production	191	286	570	399	625	548	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	43	43	43	42	42	42	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Guyana - Guyana

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	644	664	699	709	723	765	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	644	664	699	709	723	765	Thermique
Total public	528	525	551	564	586	626	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	528	525	551	564	586	626	Thermique
Station use and station loss	22	23	24	24	25	22	Cons. et pertes des centrales
Net production	622	642	675	685	699	743	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	203	189	180	209	216	188	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	419	453	495	476	483	555	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	44	48	53	51	51	60	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	375	405	443	426	431	494	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	264	342	348	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1	1	1	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	308	308	308	264	342	348	Thermique
Total public	138	138	138	152	163	170	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1	1	1	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	138	138	138	152	163	170	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	2882	3028	3182	2437	2547	1460	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	3737	3389	4394	4977	4852	6589	Mazout résiduel
Total input	6618	6416	7576	7414	7399	8048	Intrants (total)
Total production	2318	2392	2516	2553	2603	2752	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	35	37	33	34	35	34	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Haiti - Haïti

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	556	570	469	486	721	587	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	265	271	154	181	207	177	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	291	299	315	305	514	410	Thermique
Total public	556	570	469	486	721	587	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	265	271	154	181	207	177	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	291	299	315	305	514	410	Thermique
Station use and station loss	12	12	10	12	17	15	Cons. et pertes des centrales
Net production	544	558	459	474	704	572	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	213	219	226	257	369	343	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	331	339	234	217	336	228	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	153	157	77	71	110	75	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	178	182	157	146	226	153	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	240	267	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	63	63	63	63	62	61	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	181	181	181	181	178	207	Thermique
Total public	244	244	244	244	240	267	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	63	63	63	63	62	61	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	181	181	181	181	178	207	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	1997	2040	2592	2507	4250	3400	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	290	290	622	622	1037	830	Mazout résiduel
Total input	2288	2330	3215	3130	5287	4230	Intrants (total)
Total production	1048	1076	1134	1098	1850	1476	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	46	46	35	35	35	35	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Honduras - Honduras

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	5579	5982	6313	6537	6552	6734	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1718	2070	2214	2291	2797	2966	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	3861	3912	4099	4246	3755	3768	Thermique
Total public	5511	5940	6259	6525	6540	6722	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1718	2070	2214	2291	2797	2966	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	3793	3870	4045	4234	3743	3756	Thermique
Station use and station loss	21	42	54	12	12	12	Cons. et pertes des centrales
Net production	5558	5940	6259	6525	6540	6722	Production nette
Imports	57	19	12	0	0	22	Importations
Exports	2	11	0	12	46	22	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1360	1528	1366	1346	1474	1636	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	4255	4431	4905	5168	5037	5100	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	1208	1212	1285	1388	1237	1267	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	3047	3219	3620	3780	3800	3833	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	1527	1548	1599	1593	1606	1611	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	480	503	520	522	522	527	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1047	1045	1079	1071	1084	1084	Thermique
Total public	1493	1499	1524	1529	1530	1535	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	478	501	518	520	520	525	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1015	998	1006	1009	1010	1010	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	5694	1190	1020	1317	977	1020	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	25149	20293	34694	34735	29548	29091	Mazout résiduel
Vegetal waste	6545	14335	16998	13721	13692	12468	Déchets végétaux
Total input	37388	35818	52712	49774	44217	42579	Intrants (total)
Total production	13900	14083	14756	15286	13518	13565	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	37	39	28	31	31	32	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Hungary - Hongrie

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	35756	35859	39960	40025	35908	37371	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	13834	13461	14677	14818	15426	15761	Nucléaire
Hydro	202	186	210	213	228	188	Hydraulique
Geothermal	10	43	110	206	332	535	Géothermique
Thermal	21710	22169	24963	24788	19922	20887	Thermique
Total public	35345	35503	39628	39643	35555	36945	Total, secteur public
Nuclear	13834	13461	14677	14818	15426	15761	Nucléaire
Hydro	202	186	210	213	228	188	Hydraulique
Geothermal	10	43	110	205	331	534	Géothermique
Thermal	21299	21813	24631	24407	19570	20462	Thermique
Station use and station loss	2537	2514	2740	2642	2564	2758	Cons. et pertes des centrales
Net production	33219	33345	37220	37383	33344	34613	Production nette
Imports	15637	15393	14680	12774	10972	9897	Importations
Exports	9410	8186	10694	8871	5459	4702	Exportations
Losses in conversion and distrib.	3941	3964	3959	3888	3604	3801	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	35505	36586	37247	37398	35253	36007	Consommation
By energy sector	3167	3348	3503	3071	2103	1800	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	9271	9394	9471	9905	8561	9784	Par l'industrie et la construction
By transport	1096	1199	1222	1194	1201	1106	Par les transports
By households and other cons.	21971	22645	23051	23228	23388	23317	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	8586	8620	8542	8631	8807	9014	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	1866	1866	1825	1940	1940	2000	Nucléaire
Hydro	49	49	49	51	53	53	Hydraulique
Geothermal	17	33	61	134	203	293	Géothermique
Thermal	6654	6672	6607	6506	6611	6668	Thermique
Total public	8451	8485	8407	8495	8680	8888	Total, secteur public
Nuclear	1866	1866	1825	1940	1940	2000	Nucléaire
Hydro	49	49	49	51	53	53	Hydraulique
Geothermal	17	33	61	134	203	293	Géothermique
Thermal	6519	6537	6472	6370	6484	6542	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	4162	4660	6008	5627	5891	6272	Houille
Lignite	109077	108501	109077	106425	100456	99644	Lignite
Residual fuel oil	3818	3444	3901	2905	5395	2863	Mazout résiduel
Other petroleum products	1317	1785	1742	977	765	1657	Autres produits pétroliers
Natural gas	139181	144754	160521	157211	111963	120759	Gaz naturel
Coke-oven gas	756	890	1092	1153	507	927	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	2945	2761	3208	3050	2622	3712	Gaz de haut-fourneau
Fuelwood	11500	10745	8865	9624	*12871	*13972	Bois de chauffage
Vegetal waste	8119	4287	8833	9584	*14813	*14744	Déchets végétaux
Municipal waste	2764	3922	4528	3862	3860	4458	Ordures ménagères
Others	368	1329	323	249	1637	436	Autres
Total input	284007	287078	308098	300668	260780	269445	Intrants (total)
Total production	78156	79808	89867	89237	71719	75193	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	28	28	29	30	28	28	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

India - Inde

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	697470	752454	813102	842531	899389	954539	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	17334	18802	16957	14713	18636	26266	Nucléaire
Hydro	101730	113720	120589	114337	106909	114486	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	578406	619932	675556	713481	773844	813787	Thermique
Total public	623830	670655	722626	746626	796281	844846	Total, secteur public
Nuclear	17334	18802	16957	14713	18636	26266	Nucléaire
Hydro	101494	113502	120387	114081	106680	114257	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	505002	538351	585282	617832	670965	704323	Thermique
Station use and station loss	47681	43577	45531	49977	49706	52380	Cons. et pertes des centrales
Net production	649789	708877	767571	792554	849683	902159	Production nette
Imports	1763	2957	5230	5899	5359	5610	Importations
Exports	209	216	290	327	519	584	Exportations
Losses in conversion and distrib.	180099	183043	187513	159409	180321	146063	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	474451	525671	577959	631574	682144	694392	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	214121	241216	265406	290027	326252	272589	Par l'industrie et la construction
By transport	9944	10800	11108	12138	12408	14003	Par les transports
By households and other cons.	250386	273655	301445	329409	343484	407800	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	145755	154725	168048	174947	187872	206526	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	3360	3900	4120	4120	4560	4780	Nucléaire
Hydro	32386	34775	35970	36939	36924	37628	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	110009	116050	127958	133888	146388	164118	Thermique
Total public	124287	132389	143061	147966	159398	173626	Total, secteur public
Nuclear	3360	3900	4120	4120	4560	4780	Nucléaire
Hydro	32326	34714	35909	36878	36863	37567	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	88601	93775	103032	106968	117975	131279	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	9275445	9717755	10572277	10705861	11392333	10289459	Houille
Lignite	261662	269899	302779	310767	315033	337362	Lignite
Residual fuel oil	12533	22908	25937	188201	189736	223060	Mazout résiduel
Naphtha	37157	29125	33229	62531	46115	86846	Naphtas
Natural gas	463491	466808	469696	491665	760094	1069956	Gaz naturel
Fuelwood	46021	47000	47068	47599	*47502	*49329	Bois de chauffage
Total input	10096309	10553495	11450986	11806623	12750812	12056012	Intrants (total)
Total production	2082262	2231755	2432002	2568532	2785838	2929633	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	21	21	21	22	22	24	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Indonesia - Indonésie

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	127369	133108	142236	149437	157516	186594	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	10759	9623	11286	11528	11388	17676	Hydraulique
Geothermal	6604	6658	7021	8297	9295	9358	Géothermique
Thermal	110006	116827	123929	129612	136833	159560	Thermique
Total public	127001	132694	141698	148786	156751	169786	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	10718	9582	11245	11487	11337	17676	Hydraulique
Geothermal	6604	6658	7021	8297	9295	9358	Géothermique
Thermal	109679	116454	123432	129002	136119	142752	Thermique
Station use and station loss	5302	5541	5921	5380	5224	6273	Cons. et pertes des centrales
Net production	122067	127567	136315	144057	152292	180321	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	15035	14958	15068	15038	15210	15953	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	107032	112611	121247	129018	138159	162591	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	42448	43615	45803	47969	49219	56083	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	138	166	Par les transports
By households and other cons.	64584	68996	75444	81049	88802	106342	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	26674	26997	27329	31114	32504	*34240	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	4588	4897	4869	5059	5063	5078	Hydraulique
Geothermal	820	820	933	1052	1190	1190	Géothermique
Thermal	21266	21280	21527	25003	26251	*27972	Thermique
Total public	22069	22341	22671	26396	26595	*28529	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3221	3529	3501	3691	3695	3710	Hydraulique
Geothermal	820	820	933	1052	1190	1190	Géothermique
Thermal	18028	17992	18237	21653	21710	*23629	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	..	..	..	599516	633161	802882	Houille
Lignite	289634	313205	365808	*119435	*169714	*91226	Lignite
Gas-diesel oil	276946	274694	286975	297472	219109	267385	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	84576	82584	109766	124001	91963	64117	Mazout résiduel
Natural gas	164756	181700	197064	254754	288561	294735	Gaz naturel
Total input	815912	852183	959614	1395178	1402508	1520345	Intrants (total)
Total production	396022	420577	446144	466603	492599	574416	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	49	49	46	33	35	38	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

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

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	178088	192682	203986	214530	221370	232955	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	16100	18266	17987	5003	7233	9526	Hydraulique
Geothermal	71	125	143	196	225	163	Géothermique
Thermal	161917	174291	185856	209331	213912	223266	Thermique
Total public	173564	187172	198333	208439	213820	225376	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	16100	18266	17987	5003	7233	9526	Hydraulique
Geothermal	71	125	143	196	225	163	Géothermique
Thermal	157393	168781	180203	203240	206362	215687	Thermique
Station use and station loss	7824	8029	8072	8540	8683	8301	Cons. et pertes des centrales
Net production	170264	184653	195914	205990	212687	224654	Production nette
Imports	2084	2541	1842	1684	2068	3015	Importations
Exports	2759	2775	2520	3875	6152	6707	Exportations
Losses in conversion and distrib.	32338	35733	38714	37621	34547	33062	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	137250	148684	156524	166179	174054	187927	Consommation
By energy sector	*1786	*1848	*1972	*1912	*1853	1872	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	45582	48685	51824	54685	58368	63062	Par l'industrie et la construction
By transport	108	144	170	246	282	300	Par les transports
By households and other cons.	89774	98007	102558	109336	113551	122694	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	41043	45322	49425	52972	56506	61454	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	6043	6572	7422	7673	7705	8488	Hydraulique
Geothermal	48	59	74	90	90	93	Géothermique
Thermal	34952	38691	41928	45209	48711	52873	Thermique
Total public	39449	42980	47083	50312	52275	56431	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	6043	6572	7422	7673	7705	8488	Hydraulique
Geothermal	48	59	74	90	90	93	Géothermique
Thermal	33358	36349	39586	42549	44480	47850	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	97974	173867	168542	162846	182485	218915	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	262651	314857	350049	369803	395948	367645	Mazout résiduel
Natural gas	1367803	1375061	1442801	1693941	1693667	1751653	Gaz naturel
Coke-oven gas	1724	1671	1390	229	106	0	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	8788	8736	9380	7444	7336	7028	Gaz de haut-fourneau
Total input	1738940	1874193	1972162	2234262	2279542	2345241	Intrants (total)
Total production	582902	627447	669080	753592	770082	803756	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	34	33	34	34	34	34	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Iraq - Iraq

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	29297	30703	32104	36780	46065	48909	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	4964	4970	4548	3485	3228	4767	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	24333	25733	27556	33295	42837	44142	Thermique
Total public	29297	30703	32104	36780	46065	48909	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	4964	4970	4548	3485	3228	4767	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	24333	25733	27556	33295	42837	44142	Thermique
Station use and station loss	1717	1448	1756	2329	2454	2411	Cons. et pertes des centrales
Net production	27580	29255	30348	34451	43611	46498	Production nette
Imports	0	2688	2196	2973	5604	6722	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	9120	9561	13605	18022	18425	*18425	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	24762	20913	22186	25832	35973	40038	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	4445	2877	3085	4446	5311	5567	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	20317	18036	19101	21386	30662	34471	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	9089	9089	9089	13079	14384	14171	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1864	1864	1864	2513	2513	2513	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	7225	7225	7225	10566	11871	11658	Thermique
Total public	9089	9089	9089	13079	14384	14171	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1864	1864	1864	2513	2513	2513	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	7225	7225	7225	10566	11871	11658	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Crude petroleum	59305	62689	121189	91580	144074	133710	Pétrole brut
Residual fuel oil	73330	65362	96860	112920	145581	167409	Mazout résiduel
Naphtha	2471	3310	4810	4810	4766	3839	Naphtas
Natural gas	86680	83413	79240	104473	118486	144506	Gaz naturel
Total input	221786	214773	302100	313783	412906	449465	Intrants (total)
Total production	87599	92639	99202	119862	154213	158911	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	39	43	33	38	37	35	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Ireland - Irlande

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	25970	27480	28196	30238	28310	28611	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	975	1088	1016	1300	1257	776	Hydraulique
Geothermal	1112	1622	1958	2410	2955	2815	Géothermique
Thermal	23883	24770	25222	26528	24098	25020	Thermique
Total public	25340	25890	26374	28360	26480	26647	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	975	1088	1016	1300	1257	776	Hydraulique
Geothermal	1112	1622	1958	2410	2955	2807	Géothermique
Thermal	23253	23180	23400	24650	22268	23064	Thermique
Station use and station loss	1178	1358	1278	1320	1185	1159	Cons. et pertes des centrales
Net production	24792	26122	26918	28918	27125	27452	Production nette
Imports	2045	1787	1412	753	939	790	Importations
Exports	1	9	82	303	175	290	Exportations
Losses in conversion and distrib.	2049	2116	2172	2222	2101	2122	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	25045	26594	26592	27346	25649	25632	Consommation
By energy sector	693	717	729	671	680	476	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	7673	8991	8478	7978	8321	6870	Par l'industrie et la construction
By transport	59	57	51	54	45	46	Par les transports
By households and other cons.	16620	16829	17334	18643	16603	18240	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	6270	6443	7486	7402	7604	8517	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	526	526	526	531	530	530	Hydraulique
Geothermal	494	746	855	1028	1264	1406	Géothermique
Thermal	5250	5171	6105	5843	5810	6581	Thermique
Total public	6125	6181	7197	7113	7303	8203	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	526	526	526	531	530	530	Hydraulique
Geothermal	494	746	855	1028	1264	1406	Géothermique
Thermal	5105	4909	5816	5554	5509	6267	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	68433	59700	56212	48387	38305	43053	Houille
Peat	25032	21898	21555	29242	30728	25537	Tourbe
Gas-diesel oil	2805	2252	552	467	340	1062	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	30419	26601	16102	14483	8507	4440	Mazout résiduel
Refinery gas	293	251	293	209	209	251	Gaz de raffinerie
Natural gas	94888	112225	127064	130485	128079	140372	Gaz naturel
Total input	221870	222927	221778	223274	206168	214716	Intrants (total)
Total production	85979	89172	90799	95501	86753	90072	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	39	40	41	43	42	42	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Isle of Man - Île de Man

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	435	396	462	503	533	498	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3	4	2	3	3	3	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	432	392	460	500	529	495	Thermique
Total public	435	396	462	503	533	498	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3	4	2	3	3	3	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	432	392	460	500	529	495	Thermique
Station use and station loss	..	..	..	..	..	..	Cons. et pertes des centrales
Net production	435	396	462	503	533	498	Production nette
Imports	42	51	42	31	19	45	Importations
Exports	49	24	71	96	114	108	Exportations
Losses in conversion and distrib.	43	43	48	*48	*48	*48	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	385	380	385	390	389	387	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	*130	131	135	135	133	137	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	255	249	250	255	256	250	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	186	186	186	186	186	*172	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1	1	1	1	1	*1	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	185	185	185	185	185	*171	Thermique
Total public	186	186	186	186	186	*172	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1	1	1	1	1	*1	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	185	185	185	185	185	*171	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Residual fuel oil	251	128	97	142	93	*93	Mazout résiduel
Natural gas	2883	2678	3193	3366	3569	*3483	Gaz naturel
Municipal waste	*474	*461	*298	*352	*449	*407	Ordures ménagères
Total input	3608	3267	3588	3860	4111	*3983	Intrants (total)
Total production	1555	1411	1656	1800	1905	1782	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	43	43	46	47	46	45	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Israel - Israël

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	49843	51819	55100	56422	55454	58566	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	28	15	14	16	22	29	Hydraulique
Geothermal	11	10	10	9	33	78	Géothermique
Thermal	49804	51794	55076	56397	55399	58459	Thermique
Total public	48560	50428	53678	55182	53204	56871	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	28	15	14	12	18	25	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	9	8	Géothermique
Thermal	48532	50413	53664	55170	53177	56838	Thermique
Station use and station loss	4100	4178	4545	3974	4467	2255	Cons. et pertes des centrales
Net production	45743	47641	50555	52448	50987	56311	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	1667	1844	2081	3666	3783	3966	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1389	1375	1427	1195	1761	2332	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	42961	44447	46828	48043	45799	49103	Consommation
By energy sector	*480	*480	*480	269	356	384	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	11798	11840	12252	12506	10533	12488	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	30683	32127	34096	35268	34910	36231	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	10797	11281	11758	11920	12042	15078	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	5	5	5	5	7	7	Hydraulique
Geothermal	6	6	6	6	6	20	Géothermique
Thermal	10786	11270	11747	11909	12029	15051	Thermique
Total public	10596	11080	11557	11652	11720	13886	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3	3	3	3	5	5	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	6	20	Géothermique
Thermal	10593	11077	11554	11649	11709	13861	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	372031	371181	391403	371386	360806	360425	Houille
Oil shale	3804	4163	3951	3933	4089	3979	Schiste bitumineux
Gas-diesel oil	14491	26220	37396	29492	8584	9179	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	61461	39134	28303	27141	15272	15521	Mazout résiduel
Natural gas	62607	87092	105016	134699	155310	193347	Gaz naturel
Municipal waste	..	..	..	..	128	131	Ordures ménagères
Total input	514393	527790	566069	566651	544189	582582	Intrants (total)
Total production	179294	186458	198274	203029	199436	210452	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	35	35	35	36	37	36	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Italy - Italie

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	303699	314121	313888	319130	292641	302063	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	42927	43425	38482	47227	53443	54406	Hydraulique
Geothermal	7699	8533	9641	10574	12561	16408	Géothermique
Thermal	253073	262163	265765	261329	226637	231249	Thermique
Total public	283909	295764	294772	300364	272366	278197	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	42128	42566	37778	46351	52554	53479	Hydraulique
Geothermal	7696	8530	9641	10570	12557	16404	Géothermique
Thermal	234085	244668	247353	243443	207255	208314	Thermique
Station use and station loss	13064	12862	12589	12065	11535	11316	Cons. et pertes des centrales
Net production	290635	301259	301299	307065	281106	290747	Production nette
Imports	50264	46596	48931	43433	47070	45987	Importations
Exports	1109	1611	2648	3398	2111	1827	Exportations
Losses in conversion and distrib.	20626	19926	20976	20444	20352	20570	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	319164	326318	326608	326654	305713	314336	Consommation
By energy sector	18284	17541	17290	17337	15697	15023	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	144763	147362	146170	141646	120607	127868	Par l'industrie et la construction
By transport	9918	10219	10404	10839	10535	10666	Par les transports
By households and other cons.	146199	151196	152744	156832	158874	160779	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	85498	89486	93599	98626	101447	106488	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	20993	21072	21117	21276	21371	21520	Hydraulique
Geothermal	2340	2618	3460	4628	6716	9992	Géothermique
Thermal	62165	65796	69022	72722	73360	74976	Thermique
Total public	80658	84636	88901	93057	95333	100325	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	20794	20870	20929	21090	21195	21348	Hydraulique
Geothermal	2339	2617	3459	4624	6714	9988	Géothermique
Thermal	57525	61149	64513	67343	67424	68989	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	479941	489730	497174	495855	429327	429532	Houille
Residual fuel oil	337433	331250	225799	189446	159441	90013	Mazout résiduel
Refinery gas	28727	28183	30025	27513	26843	29104	Gaz de raffinerie
Petroleum coke	9610	15616	18382	14050	12558	12121	Coke de pétrole
Other petroleum products	136030	166924	175041	171641	113209	177208	Autres produits pétroliers
Natural gas	1315713	1349619	1458575	1440974	1229672	1295794	Gaz naturel
Coke-oven gas	13717	14444	15901	16445	12672	15917	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	37709	40736	39163	36849	22107	29591	Gaz de haut-fourneau
Fuelwood	32648	33069	32457	37563	39573	35670	Bois de chauffage
Municipal waste	46517	53650	58618	53511	57442	65178	Ordures ménagères
Others	12245	12151	11309	13588	22547	15846	Autres
Total input	2450290	2535371	2562445	2497436	2125391	2195975	Intrants (total)
Total production	911063	943787	956754	940784	815893	832496	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	37	37	37	38	38	38	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Jamaica - Jamaïque

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	7422	7473	7782	6008	5533	4157	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	152	166	160	158	112	152	Hydraulique
Geothermal	50	55	52	49	51	53	Géothermique
Thermal	7220	7252	7570	5801	5370	3952	Thermique
Total public	3995	3962	4126	4163	4265	2655	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	152	166	160	158	112	152	Hydraulique
Geothermal	50	55	52	49	51	53	Géothermique
Thermal	3793	3741	3914	3956	4102	2450	Thermique
Station use and station loss	12	19	20	15	14	16	Cons. et pertes des centrales
Net production	7410	7454	7762	5993	5519	4141	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	854	940	954	661	407	902	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	6447	6519	6788	5283	5060	3238	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	4712	4778	4975	3607	2520	2010	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	1735	1741	1813	1676	2540	1228	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	1173	1173	1173	1174	1168	921	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	33	33	33	33	33	33	Hydraulique
Geothermal	21	21	21	21	21	42	Géothermique
Thermal	1119	1119	1119	1120	1114	846	Thermique
Total public	662	678	678	678	672	678	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	22	22	22	22	22	22	Hydraulique
Geothermal	21	21	21	21	21	42	Géothermique
Thermal	619	635	635	635	629	615	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	10666	6842	7097	9902	10072	9651	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	46438	33449	34818	29755	30461	28871	Mazout résiduel
Total input	57105	40291	41915	39657	40532	38522	Intrants (total)
Total production	25992	26107	27252	20884	19332	14225	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	46	65	65	53	48	37	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Japan - Japon

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	1099790	1104589	1135718	1082549	1050326	1119221	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	304755	303426	263832	258128	279750	288230	Nucléaire
Hydro	86350	97340	84234	83504	83832	90682	Hydraulique
Geothermal	6473	7085	7682	7947	9260	10393	Géothermique
Thermal	702212	696738	779970	732970	677484	729916	Thermique
Total public	969136	972884	1004621	957889	925391	976131	Total, secteur public
Nuclear	304755	303426	263832	258128	279750	288230	Nucléaire
Hydro	79779	89005	76853	75914	74539	74175	Hydraulique
Geothermal	3033	2883	2853	2561	2703	2512	Géothermique
Thermal	581569	577570	661083	621286	568399	611214	Thermique
Station use and station loss	42917	42268	42884	42095	40921	42373	Cons. et pertes des centrales
Net production	1056873	1062321	1092834	1040454	1009405	1076848	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	50430	50225	50989	51312	50526	49386	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	1005293	1010893	1040634	988004	957789	1026299	Consommation
By energy sector	27220	26223	29342	23590	21829	24462	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	341141	343763	349440	309901	289989	333622	Par l'industrie et la construction
By transport	19057	18771	18854	18829	19325	19292	Par les transports
By households and other cons.	617875	622136	642998	635684	626646	648923	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	277324	278709	279152	280533	284486	287027	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	49580	49467	49467	47935	48847	48960	Nucléaire
Hydro	47292	47358	47313	47341	47243	47736	Hydraulique
Geothermal	3184	4045	3978	4432	5159	6449	Géothermique
Thermal	177268	177839	178394	180825	183237	183882	Thermique
Total public	235194	234820	233979	234329	237773	227997	Total, secteur public
Nuclear	49580	49467	49467	47935	48847	48960	Nucléaire
Hydro	45897	45962	45884	45871	45840	43367	Hydraulique
Geothermal	501	501	501	501	512	600	Géothermique
Thermal	139216	138890	138127	140022	142574	135070	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	2704124	2622180	2764410	2644220	2530916	2638944	Houille
Crude petroleum	312301	234384	408703	288571	131765	172119	Pétrole brut
Residual fuel oil	604940	488409	662915	576097	365528	378061	Mazout résiduel
Refinery gas	54104	52889	52596	54523	52136	52471	Gaz de raffinerie
Natural gas	2057183	2262659	2479773	2410378	2409107	2510913	Gaz naturel
Coke-oven gas	79308	81906	79643	71946	68405	77312	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	220246	220562	224498	187726	185195	225939	Gaz de haut-fourneau
Fuelwood	*17198	*21883	*25391	*31629	*34273	*37043	Bois de chauffage
Municipal waste	58555	58451	58548	58060	57455	47370	Ordures ménagères
Pulp and paper waste	*102159	*97490	*99347	*87471	*74936	*82120	Déchets de la pulpe et du papier
Others	120884	115419	102518	101683	87298	91154	Autres
Total input	6331002	6256233	6958342	6512303	5997014	6313446	Intrants (total)
Total production	2527963	2508257	2807892	2638692	2438942	2627698	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	40	40	40	41	41	42	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Jersey - Le Jersey

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	29	37	101	34	64	56	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	29	37	101	34	64	56	Thermique
Total public	16	21	88	21	46	41	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	16	21	88	21	46	41	Thermique
Station use and station loss	..	..	..	..	..	..	Cons. et pertes des centrales
Net production	29	37	101	34	64	56	Production nette
Imports	650	669	595	678	661	669	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	63	63	58	61	68	77	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	623	650	645	652	655	649	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	281	293	291	285	286	285	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	342	357	354	367	369	364	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	212	212	212	212	*212	*212	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	212	212	212	212	*212	*212	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	38	56	197	61	*117	*127	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	113	164	578	179	*341	*373	Mazout résiduel
Municipal waste	*239	*279	*236	*238	*238	*238	Ordures ménagères
Total input	*390	*498	1011	478	*696	*738	Intrants (total)
Total production	105	132	362	124	230	203	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	27	27	36	26	33	28	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Jordan - Jordanie

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	9651	11120	12838	14160	14272	14779	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	57	51	61	62	59	61	Hydraulique
Geothermal	3	3	3	3	3	3	Géothermique
Thermal	9591	11066	12774	14095	14210	14715	Thermique
Total public	9135	10646	12446	13829	14009	14507	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	57	51	61	62	59	61	Hydraulique
Geothermal	3	3	3	3	3	3	Géothermique
Thermal	9075	10592	12382	13764	13947	14443	Thermique
Station use and station loss	576	556	525	614	536	686	Cons. et pertes des centrales
Net production	9075	10564	12313	13546	13736	14093	Production nette
Imports	741	514	208	547	383	1949	Importations
Exports	4	36	176	323	139	167	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1291	1738	1840	1930	2024	3103	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	8913	9021	10663	11789	12247	12973	Consommation
By energy sector	105	104	110	104	99	127	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	2555	2758	2917	3024	2907	3259	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	6253	6159	7636	8661	9241	9587	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	2077	2076	2176	2670	2948	3178	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	16	12	12	12	12	12	Hydraulique
Geothermal	1	1	1	4	4	4	Géothermique
Thermal	2060	2063	2163	2654	2932	3162	Thermique
Total public	1938	1883	1979	2471	2749	2979	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	16	12	12	12	12	12	Hydraulique
Geothermal	1	1	1	4	4	4	Géothermique
Thermal	1921	1870	1966	2455	2733	2963	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	8499	3825	255	582	654	3854	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	33573	25896	25771	22555	13321	35354	Mazout résiduel
Natural gas	64397	83883	100738	114092	129185	95821	Gaz naturel
Fuelwood	*1864	*1425	*932	*2083	*2138	*2192	Bois de chauffage
Total input	108333	115028	127696	139312	145298	137221	Intrants (total)
Total production	34528	39838	45986	50742	51156	52974	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	32	35	36	36	35	39	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Kazakhstan - Kazakhstan

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	67916	71653	76621	80326	78710	82646	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	7856	7768	8171	7460	6879	8022	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	60060	63885	68450	72866	71831	74624	Thermique
Total public	67916	71653	76621	80326	78710	82646	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	7856	7768	8171	7460	6879	8022	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	60060	63885	68450	72866	71831	74624	Thermique
Station use and station loss	11259	11997	12240	13407	15041	14788	Cons. et pertes des centrales
Net production	56657	59656	64381	66919	63669	67858	Production nette
Imports	4552	4161	3269	2788	1710	2914	Importations
Exports	3978	3326	3616	2483	2378	1757	Exportations
Losses in conversion and distrib.	6816	6777	7651	7113	6472	6633	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	50415	53714	57988	78165	57230	63017	Consommation
By energy sector	4375	4661	12448	5214	6257	5623	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	27723	29536	29669	56283	35031	40121	Par l'industrie et la construction
By transport	1973	2103	2491	3377	2730	3124	Par les transports
By households and other cons.	16344	17414	13380	13291	13212	14149	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	18734	*18734	*18734	*18734	*18734	*18734	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2217	*2217	*2217	*2217	*2217	*2217	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	16517	*16517	*16517	*16517	*16517	*16517	Thermique
Total public	18734	*18734	*18734	*18734	*18734	*18734	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2217	*2217	*2217	*2217	*2217	*2217	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	16517	*16517	*16517	*16517	*16517	*16517	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	1190709	1457086	1095284	1016124	1085612	1146191	Houille
Lignite	..	..	..	..	19170	21393	Lignite
Residual fuel oil	30461	31291	19505	24402	10914	7719	Mazout résiduel
Natural gas	115547	124463	57678	99926	*85937	*95524	Gaz naturel
Total input	1336717	1612840	1172466	1140452	1201634	1270827	Intrants (total)
Total production	216216	229986	246420	262318	258592	268646	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	16	14	21	23	22	21	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Kenya - Kenya

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	6737	7323	6773	7055	6450	6867	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3039	3025	3592	2849	2160	3224	Hydraulique
Geothermal	1002	1046	989	1179	1293	1442	Géothermique
Thermal	2696	3252	2192	*3027	2997	2201	Thermique
Total public	5811	6049	5102	5734	5315	6327	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3039	3025	3592	2849	2160	3224	Hydraulique
Geothermal	1002	1046	989	1179	1293	1442	Géothermique
Thermal	1770	1978	521	*1706	1862	1661	Thermique
Station use and station loss	16	17	16	171	27	27	Cons. et pertes des centrales
Net production	6721	7306	6757	6884	6423	6840	Production nette
Imports	28	11	23	30	39	31	Importations
Exports	24	47	58	27	26	31	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1024	1096	1110	1036	1068	1180	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	4017	4304	4580	5704	5767	5729	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	2754	2920	3141	3341	3375	3401	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	1264	1384	1440	2363	2392	2328	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	1380	1392	1216	*1594	1600	1701	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	680	680	677	747	730	728	Hydraulique
Geothermal	125	125	115	*135	158	189	Géothermique
Thermal	575	587	*424	*712	712	784	Thermique
Total public	1135	1135	927	1305	1311	1412	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	680	680	677	747	730	728	Hydraulique
Geothermal	125	125	115	*135	158	189	Géothermique
Thermal	330	330	135	*423	423	495	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	6927	7734	7607	10582	10199	10454	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	13487	15064	13554	20584	13778	18633	Mazout résiduel
Vegetal waste	16800	16800	16800	16800	16800	16800	Déchets végétaux
Total input	37214	39599	37961	47965	40777	45887	Intrants (total)
Total production	9706	11707	7892	*10897	10789	7924	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	26	30	21	23	26	17	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Kiribati - Kiribati

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	22	24	24	23	*22	*24	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	22	24	24	23	*22	*24	Thermique
Total public	22	24	24	23	*22	*24	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	22	24	24	23	*22	*24	Thermique
Station use and station loss	1	1	1	1	*1	*1	Cons. et pertes des centrales
Net production	21	22	22	21	*21	*23	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	..	..	..	..	..	..	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	21	22	22	21	*21	*23	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.	21	22	22	21	*21	*23	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*4	4	6	*6	*6	*6	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	*1	*1	*1	*1	*1	*1	Géothermique
Thermal	*3	3	5	*5	*5	*5	Thermique
Total public	*4	4	6	*6	*6	*6	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	*1	*1	*1	*1	*1	*1	Géothermique
Thermal	*3	3	5	*5	*5	*5	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	253	273	273	260	255	278	Gazole/carburant diesel
Total input	253	273	273	260	255	278	Intrants (total)
Total production	79	85	85	81	*79	*87	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	31	31	31	31	31	31	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

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

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	22913	22436	21523	23206	21093	21673	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	13132	12620	13280	14068	12464	13408	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	9781	9816	8243	9138	8629	8265	Thermique
Total public	22913	22436	21523	23206	21093	21673	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	13132	12620	13280	14068	12464	13408	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	9781	9816	8243	9138	8629	8265	Thermique
Station use and station loss	2173	2128	2041	2201	2001	2056	Cons. et pertes des centrales
Net production	20740	20308	19482	21005	19092	19617	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	3621	3546	3402	3668	3334	3426	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	17119	16762	16080	17337	15758	16191	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	8560	8381	8040	8669	7879	8096	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	8559	8381	8040	8668	7879	8095	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	117699	120718	98415	109933	105654	101228	Houille
Lignite	8169	8384	6838	7639	7345	7041	Lignite
Residual fuel oil	15521	11869	14151	14525	11080	10582	Mazout résiduel
Total input	141389	140970	119404	132097	124080	118852	Intrants (total)
Total production	35212	35338	29675	32897	31064	29754	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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	389390	404021	427316	446428	454504	499508	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	146779	148749	142937	150958	147771	148596	Nucléaire
Hydro	5189	5219	5042	5563	5641	6472	Hydraulique
Geothermal	145	270	446	721	1251	1589	Géothermique
Thermal	237277	249783	278891	289186	299841	342851	Thermique
Total public	362794	379406	400943	420363	430618	471026	Total, secteur public
Nuclear	146779	148749	142937	150958	147771	148596	Nucléaire
Hydro	5189	5219	5042	5563	5641	6472	Hydraulique
Geothermal	126	238	387	633	1196	1495	Géothermique
Thermal	210700	225200	252577	263209	276010	314463	Thermique
Station use and station loss	16595	15816	16946	17767	19526	19116	Cons. et pertes des centrales
Net production	372795	388205	410370	428661	434978	480392	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	13728	14587	15345	16106	16770	18034	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	359607	373669	394473	411285	418403	462136	Consommation
By energy sector	1980	2315	3285	11688	12704	12791	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	183954	189462	200529	200292	199326	228120	Par l'industrie et la construction
By transport	2601	2534	2458	2220	2174	2191	Par les transports
By households and other cons.	171072	179358	188201	197085	204199	219034	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	66537	70081	73373	79859	80610	84700	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	17176	17716	17716	17716	17716	17716	Nucléaire
Hydro	3883	5485	5492	5505	5515	5525	Hydraulique
Geothermal	113	214	277	661	875	1033	Géothermique
Thermal	45365	46666	49888	55977	56504	60426	Thermique
Total public	60716	64481	67737	74154	74722	79102	Total, secteur public
Nuclear	17176	17716	17716	17716	17716	17716	Nucléaire
Hydro	3883	5485	5492	5505	5515	5525	Hydraulique
Geothermal	97	180	213	493	763	912	Géothermique
Thermal	39560	41100	44316	50440	50728	54949	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	1461072	1505971	1671119	1919355	2172191	2288337	Houille
Lignite	32293	42358	43746	35656	40203	57433	Lignite
Residual fuel oil	165168	162014	169526	92959	129520	117859	Mazout résiduel
Naphtha	70077	69150	95407	67429	58250	72416	Naphtas
Kerosene	3758	5314	4277	3499	3715	2808	Pétrole lampant
Natural gas	509700	583728	666855	661791	572789	831449	Gaz naturel
Coke-oven gas	9874	9797	10341	12636	11010	24788	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	74691	74799	83246	91817	78103	110292	Gaz de haut-fourneau
Fuelwood	*308	*304	*236	*919	*2293	*1723	Bois de chauffage
Municipal waste	4670	6861	8720	9375	7391	7153	Ordures ménagères
Others	30025	20291	1124	1307	978	3118	Autres
Total input	2361637	2480587	2754596	2896743	3076444	3517375	Intrants (total)
Total production	854197	899219	1004008	1041070	1079428	1234264	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	36	36	36	36	35	35	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Kuwait - Koweït

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	43734	47607	48753	51749	53216	57029	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	43734	47607	48753	51749	53216	57029	Thermique
Total public	43734	47607	48753	51749	53216	57029	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	43734	47607	48753	51749	53216	57029	Thermique
Station use and station loss	5828	6035	6169	6515	6700	7180	Cons. et pertes des centrales
Net production	37906	41572	42584	45234	46516	49849	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	4967	5437	5951	6514	6615	6893	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	32939	36135	36633	38720	39901	42956	Consommation
By energy sector	4796	4992	5110	5428	5592	6016	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.	28143	31143	31523	33292	34309	36940	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	10858	10858	10944	10944	12679	12679	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	10858	10858	10944	10944	12679	12679	Thermique
Total public	10763	10763	10848	10848	12579	12579	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	10763	10763	10848	10848	12579	12579	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Crude petroleum	111667	59389	95767	51183	116113	126477	Pétrole brut
Gas-diesel oil	4462	24690	22480	39649	40754	43686	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	288796	330212	301993	347435	357270	375405	Mazout résiduel
Natural gas	100165	136480	141936	157958	165879	152753	Gaz naturel
Total input	505090	550772	562176	596224	680016	698321	Intrants (total)
Total production	157442	171385	175511	186296	191578	205304	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	31	31	31	31	28	29	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Kyrgyzstan - Kirghizistan

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	16415	17082	16237	11877	11100	12063	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	14259	14887	13948	10740	9910	10330	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	2156	2195	2289	1137	1190	*1733	Thermique
Total public	16415	17082	16237	11877	11100	12063	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	14259	14887	13948	10740	9910	10330	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	2156	2195	2289	1137	1190	*1733	Thermique
Station use and station loss	0	0	0	0	0	*713	Cons. et pertes des centrales
Net production	16415	17082	16237	11877	11100	11350	Production nette
Imports	0	0	0	10	0	0	Importations
Exports	2684	2521	2379	545	320	680	Exportations
Losses in conversion and distrib.	4256	4097	4582	3693	3320	3180	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	9475	10464	9276	7649	7460	7490	Consommation
By energy sector	127	119	269	257	254	252	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	3202	3553	4290	4110	4050	4010	Par l'industrie et la construction
By transport	108	120	70	60	60	60	Par les transports
By households and other cons.	6038	6672	4647	3222	3096	3168	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	3743	3728	3739	3741	3741	3860	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2941	2944	2946	2945	2945	3065	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	802	784	793	796	796	795	Thermique
Total public	3742	3727	3738	3740	3740	3859	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2940	2943	2945	2944	2944	3064	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	802	784	793	796	796	795	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	10258	9730	10140	9759	8851	9759	Houille
Natural gas	17991	18795	19743	16670	17444	14955	Gaz naturel
Total input	28249	28525	29883	26429	26295	24714	Intrants (total)
Total production	7762	7902	8240	4093	4284	*6238	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	27	28	28	15	16	25	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

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

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	4018	4134	3863	4172	3874	3755	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3500	3609	3370	3678	3381	3262	Hydraulique
Geothermal	*193	*193	*193	*193	*193	*193	Géothermique
Thermal	*325	*332	*300	*300	*300	*300	Thermique
Total public	3825	3941	3670	3978	3681	3562	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3500	3609	3370	3678	3381	3262	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*325	*332	*300	*300	*300	*300	Thermique
Station use and station loss	..	..	..	..	..	..	Cons. et pertes des centrales
Net production	4018	4134	3863	4172	3874	3755	Production nette
Imports	326	325	467	515	819	999	Importations
Exports	2496	2501	2226	2277	1939	2020	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*331	*293	*214	*244	*198	*167	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	1011	1112	1298	1578	1901	2228	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	237	258	309	365	404	495	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	775	855	990	1212	1498	1734	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	907	907	907	907	2071	2786	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	681	681	681	681	1845	2560	Hydraulique
Geothermal	*176	*176	*176	*176	*176	*176	Géothermique
Thermal	*50	*50	*50	*50	*50	*50	Thermique
Total public	731	731	731	731	1895	2610	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	681	681	681	681	1845	2560	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*50	*50	*50	*50	*50	*50	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	*2696	*2696	*2784	*2784	*2784	*2792	Houille
Residual fuel oil	*888	*892	*913	*913	*913	*913	Mazout résiduel
Total input	*3584	*3589	*3697	*3697	*3697	*3705	Intrants (total)
Total production	*1170	*1195	*1080	*1080	*1080	*1080	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	33	33	29	29	29	29	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Latvia - Lettonie

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Élément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	4905	4891	4771	5274	5569	6627	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3325	2698	2733	3109	3457	3520	Hydraulique
Geothermal	47	46	53	59	50	49	Géothermique
Thermal	1533	2147	1985	2106	2062	3058	Thermique
Total public	4816	4810	4693	5199	5494	6544	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3315	2692	2722	3097	3449	3510	Hydraulique
Geothermal	47	46	53	57	46	44	Géothermique
Thermal	1454	2072	1918	2045	1999	2990	Thermique
Station use and station loss	191	438	367	368	375	555	Cons. et pertes des centrales
Net production	4714	4453	4404	4906	5194	6072	Production nette
Imports	2855	2810	4964	4643	4259	3973	Importations
Exports	707	302	1964	2123	2605	3100	Exportations
Losses in conversion and distrib.	836	818	798	798	741	725	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	6026	6143	6606	6628	6103	6215	Consommation
By energy sector	297	0	0	0	0	0	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	1700	1759	1816	1685	1506	1590	Par l'industrie et la construction
By transport	148	150	140	138	121	126	Par les transports
By households and other cons.	3881	4234	4650	4805	4476	4499	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	2166	2151	2132	2154	2154	2154	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1536	1536	1536	1536	1536	1536	Hydraulique
Geothermal	27	27	27	28	28	28	Géothermique
Thermal	603	588	569	590	590	590	Thermique
Total public	2132	2119	2114	2132	2132	2132	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1530	1531	1531	1531	1531	1531	Hydraulique
Geothermal	26	26	26	27	27	27	Géothermique
Thermal	576	562	557	574	574	574	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	0	0	264	410	498	440	Houille
Residual fuel oil	581	581	539	207	332	207	Mazout résiduel
Natural gas	25156	29886	28200	27413	26708	34695	Gaz naturel
Total input	25737	30467	29003	28031	27538	35342	Intrants (total)
Total production	5519	7729	7146	7582	7423	11009	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	21	25	25	27	27	31	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Lebanon - Liban

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Élément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	10124	9287	9575	10627	10822	15712	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1046	695	585	373	622	839	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	9078	8592	8990	10254	10200	14873	Thermique
Total public	10124	9287	9575	10627	10822	11212	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1046	695	585	373	622	839	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	9078	8592	8990	10254	10200	10373	Thermique
Station use and station loss	..	..	..	..	..	..	Cons. et pertes des centrales
Net production	10124	9287	9575	10627	10822	15712	Production nette
Imports	455	929	972	561	1155	1245	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1587	1532	1582	1678	*1796	1869	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	8992	8684	8965	9509	*10181	15088	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	2361	2279	2353	2496	*2672	3961	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	6631	6405	6612	7013	*7509	11127	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	2312	2308	2308	*2308	2308	2312	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	272	274	274	*274	274	*274	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	2040	2034	2034	*2034	2034	2038	Thermique
Total public	2312	2308	2308	*2308	2308	2312	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	272	274	274	*274	274	*274	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	2040	2034	2034	*2034	2034	2038	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	56860	67356	60217	79935	76790	85757	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	39259	39715	44446	44695	50962	53244	Mazout résiduel
Natural gas	..	..	..	..	1931	9867	Gaz naturel
Total input	96118	107071	104663	124630	129683	148868	Intrants (total)
Total production	32681	30931	32364	36914	36720	53543	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	34	29	31	30	28	36	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Lesotho - Lesotho

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	464	530	560	590	654	*701	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	464	530	560	590	654	*701	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	..	..	..	..	..	..	Thermique
Total public	464	530	560	590	654	*701	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	464	530	560	590	654	*701	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	..	..	..	..	..	..	Thermique
Station use and station loss	..	..	..	..	..	..	Cons. et pertes des centrales
Net production	464	530	560	590	654	*701	Production nette
Imports	36	39	56	77	124	201	Importations
Exports	22	11	9	4	2	6	Exportations
Losses in conversion and distrib.	25	14	14	14	14	*14	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	414	474	508	536	568	615	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.	414	474	508	536	568	615	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	80	80	80	80	80	80	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	80	80	80	80	80	80	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	..	..	..	..	..	..	Thermique
Total public	80	80	80	80	80	80	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	80	80	80	80	80	80	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	..	..	..	..	..	..	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						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(%)

Libya - Libye

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	22317	23992	25694	28667	30426	31613	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	22317	23992	25694	28667	30426	31613	Thermique
Total public	22317	23992	25694	28667	30426	31613	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	22317	23992	25694	28667	30426	31613	Thermique
Station use and station loss	650	700	2000	3416	3626	3767	Cons. et pertes des centrales
Net production	21667	23292	23694	25251	26800	27846	Production nette
Imports	152	126	77	69	73	76	Importations
Exports	105	93	104	117	124	129	Exportations
Losses in conversion and distrib.	2672	1752	1784	4013	4259	4425	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	19042	21573	21883	21190	22490	23368	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	3172	3385	5003	3176	3723	3870	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	15870	18188	16880	18014	18767	19498	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	5125	5330	5541	6612	6766	7066	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	5125	5330	5541	6612	6766	7066	Thermique
Total public	5125	5330	5541	6612	6766	7066	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	5125	5330	5541	6612	6766	7066	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	114824	97061	96508	135902	144231	149883	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	100512	108355	108314	111053	117859	122465	Mazout résiduel
Natural gas	83512	115360	129088	139135	139466	153439	Gaz naturel
Total input	298848	320776	333910	386090	401556	425788	Intrants (total)
Total production	80341	86371	92498	103201	109534	113807	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	27	27	28	27	27	27	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Lithuania - Lituanie

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	14784	12482	14007	13912	15358	5749	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	10337	8651	9833	9894	10852	0	Nucléaire
Hydro	820	802	958	988	1139	1295	Hydraulique
Geothermal	2	14	106	131	158	224	Géothermique
Thermal	3625	3015	3110	2899	3209	4230	Thermique
Total public	14411	12117	13393	13462	14736	5197	Total, secteur public
Nuclear	10337	8651	9833	9894	10852	0	Nucléaire
Hydro	820	802	958	988	1139	1295	Hydraulique
Geothermal	2	14	106	131	158	224	Géothermique
Thermal	3252	2650	2496	2449	2587	3678	Thermique
Station use and station loss	1200	1089	1129	1131	1211	402	Cons. et pertes des centrales
Net production	13584	11393	12878	12781	14147	5347	Production nette
Imports	5641	5812	5846	5649	4783	8174	Importations
Exports	8607	6240	7218	6606	7715	2184	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1229	1089	1118	1015	969	989	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	9377	9866	10381	10803	10241	10344	Consommation
By energy sector	1400	1434	1522	1758	1870	2012	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	2833	2933	3081	2806	2430	2654	Par l'industrie et la construction
By transport	103	91	70	83	77	76	Par les transports
By households and other cons.	5041	5408	5708	6156	5864	5602	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	4556	*4566	*4615	*4615	*4615	*3425	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	1183	1190	1190	*1190	*1190	0	Nucléaire
Hydro	877	*877	*877	*877	*877	*877	Hydraulique
Geothermal	1	*4	*40	*40	*40	*40	Géothermique
Thermal	2495	*2495	*2508	*2508	*2508	*2508	Thermique
Total public	4494	*4504	*4540	*4540	*4540	*3350	Total, secteur public
Nuclear	1183	1190	1190	*1190	*1190	0	Nucléaire
Hydro	877	*877	*877	*877	*877	*877	Hydraulique
Geothermal	1	*4	*40	*40	*40	*40	Géothermique
Thermal	2433	*2433	*2433	*2433	*2433	*2433	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Peat	0	19	248	10	0	0	Tourbe
Residual fuel oil	3984	5395	2158	4648	6183	5436	Mazout résiduel
Natural gas	48561	45464	41602	38661	39295	51946	Gaz naturel
Total input	52545	50878	44008	43318	45478	57382	Intrants (total)
Total production	13050	10854	11196	10436	11552	15228	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	25	21	25	24	25	27	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Luxembourg - Luxembourg

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	4131	4334	4002	3558	3878	4592	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	878	917	919	965	833	1468	Hydraulique
Geothermal	70	79	85	81	83	76	Géothermique
Thermal	3183	3338	2998	2512	2962	3048	Thermique
Total public	3772	3954	3694	3234	3583	4256	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	873	912	913	958	827	1460	Hydraulique
Geothermal	52	58	64	61	63	55	Géothermique
Thermal	2847	2984	2717	2215	2693	2741	Thermique
Station use and station loss	25	32	42	41	46	31	Cons. et pertes des centrales
Net production	4106	4302	3960	3517	3832	4561	Production nette
Imports	6392	6824	6847	6830	6022	7280	Importations
Exports	3131	3267	2887	2484	2604	3216	Exportations
Losses in conversion and distrib.	116	114	114	117	116	122	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	7257	7754	7817	7755	7139	8516	Consommation
By energy sector	1105	1140	1122	1160	1025	1913	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	3167	3865	3577	3595	3099	3563	Par l'industrie et la construction
By transport	94	111	118	113	112	120	Par les transports
By households and other cons.	2891	2638	3000	2887	2903	2920	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	1683	1684	1685	1699	1703	1723	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1134	1134	1134	1134	1134	1134	Hydraulique
Geothermal	59	59	59	68	69	73	Géothermique
Thermal	490	491	492	497	500	516	Thermique
Total public	1551	1551	1551	1559	1559	1571	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1132	1132	1132	1132	1132	1132	Hydraulique
Geothermal	35	35	35	43	43	44	Géothermique
Thermal	384	384	384	384	384	395	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Téradjoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	0	0	0	42	42	0	Gazole/carburant diesel
Natural gas	25327	26565	23550	20188	23026	24229	Gaz naturel
Municipal waste	1234	1301	1332	1356	1224	1597	Ordures ménagères
Total input	26561	27866	24882	21586	24292	25826	Intrants (total)
Total production	11459	12017	10793	9043	10663	10973	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	43	43	43	42	44	42	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Madagascar - Madagascar

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	1149	1174	1222	1274	1274	1360	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	648	638	719	700	741	711	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	0	0	0	Géothermique
Thermal	501	536	503	574	533	649	Thermique
Total public	989	1004	1052	1104	1104	1190	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	648	638	719	700	741	711	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	0	0	0	Géothermique
Thermal	341	366	333	404	363	479	Thermique
Station use and station loss	*35	*35	*35	14	18	*19	Cons. et pertes des centrales
Net production	1114	1139	1187	1261	1256	1340	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*35	*35	*35	51	40	*40	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	*914	*948	*954	*1022	*961	1014	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	*472	*491	*488	*523	*481	*489	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	442	458	466	499	480	525	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*303	*340	*348	431	431	507	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*106	*105	105	148	148	128	Hydraulique
Geothermal	..	0	0	0	0	0	Géothermique
Thermal	*197	*235	*243	282	282	379	Thermique
Total public	*271	*308	*316	399	399	475	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*106	*105	105	148	148	128	Hydraulique
Geothermal	..	0	0	0	0	0	Géothermique
Thermal	*165	*203	*211	250	250	347	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*5463	*5844	*5485	*4515	*3920	*5001	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	..	..	..	1749	1893	*2077	Mazout résiduel
Total input	*5463	*5844	*5485	*6264	*5813	*7078	Intrants (total)
Total production	1803	1929	1810	2067	1918	2336	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	33	33	33	33	33	33	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Malawi - Malawi

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Élément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	1537	1580	1637	1801	*1758	*2020	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1318	1354	1403	1544	*1503	*1752	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*219	*226	*234	*257	*255	*268	Thermique
Total public	1383	1422	1473	1621	*1578	*1840	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1314	1351	1399	1540	*1499	*1748	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*69	*71	*74	*81	*79	*92	Thermique
Station use and station loss	..	..	..	..	..	..	Cons. et pertes des centrales
Net production	1537	1580	1637	1801	*1758	*2020	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	10	11	17	20	16	21	Exportations
Losses in conversion and distrib.	519	500	536	520	553	507	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	*1008	*1069	1084	*1261	1225	*1492	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	185	195	208	221	222	283	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	*823	*874	875	*1041	1003	*1209	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	476	476	476	476	476	477	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	290	290	290	290	290	291	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*186	*186	*186	*186	*186	*186	Thermique
Total public	302	302	302	302	302	302	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	286	286	286	286	286	286	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	16	16	16	*16	*16	*16	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*2125	*2337	*2125	*2975	*2762	*2762	Gazole/carburant diesel
Total input	*2125	*2337	*2125	*2975	*2762	*2762	Intrants (total)
Total production	*790	*812	*841	*925	*918	*965	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	37	35	40	31	33	35	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Malaysia - Malaisie

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	100898	106702	104950	106927	107116	116808	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	6601	6779	7011	7190	6625	6251	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	94297	99922	97939	99737	100491	110556	Thermique
Total public	96214	100841	102927	104923	105203	114919	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	6601	6779	7010	7190	6625	6251	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	89613	94061	95917	97733	98578	108668	Thermique
Station use and station loss	1879	1934	2020	2004	1914	1892	Cons. et pertes des centrales
Net production	99019	104767	102930	104923	105202	114916	Production nette
Imports	..	0	0	0	0	0	Importations
Exports	1855	2666	2260	469	92	148	Exportations
Losses in conversion and distrib.	2743	576	3545	*2638	3992	8200	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	80693	86772	89298	92827	96360	110853	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	39179	43799	41684	42851	43244	52715	Par l'industrie et la construction
By transport	58	81	41	174	140	209	Par les transports
By households and other cons.	41456	42892	47573	49802	52976	57929	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	21278	22559	22973	23354	*25398	*25398	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2070	2063	2120	2120	*2120	*2120	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	19208	20496	20853	21234	*23278	*23278	Thermique
Total public	19035	20224	21815	21949	*23993	*23993	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2070	2063	2120	2120	*2120	*2120	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	16965	18161	19695	19829	*21873	*21873	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	257595	228599	313415	337594	492661	602095	Houille
Gas-diesel oil	12552	16828	13131	14746	*21078	*25795	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	11506	8134	8341	7553	*8590	*5229	Mazout résiduel
Natural gas	513419	574135	521996	614253	618600	*754922	Gaz naturel
Total input	795073	827697	856884	974146	1140929	*1388041	Intrants (total)
Total production	339468	359721	352581	359052	361767	398003	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	43	43	41	37	32	29	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Maldives - Maldives

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	185	212	245	280	298	256	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	185	212	245	280	298	256	Thermique
Total public	185	212	245	280	298	256	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	185	212	245	280	298	256	Thermique
Station use and station loss	*8	9	9	*10	*10	*9	Cons. et pertes des centrales
Net production	177	203	236	270	288	247	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*8	12	17	*18	*19	*15	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	*172	191	219	*252	*270	*232	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.	*172	191	219	*252	*270	*232	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*49	58	61	75	75	77	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*49	58	61	75	75	77	Thermique
Total public	*49	58	61	75	75	77	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*49	58	61	75	75	77	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*2006	2295	2669	*3047	3187	2732	Gazole/carburant diesel
Total input	*2006	2295	2669	*3047	3187	2732	Intrants (total)
Total production	666	763	882	1008	1074	921	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	33	33	33	33	34	34	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Malta - Malte

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	2240	2261	2296	2312	2168	2113	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	2240	2261	2296	2312	2168	2113	Thermique
Total public	2240	2261	2296	2312	2168	2113	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	2240	2261	2296	2312	2168	2113	Thermique
Station use and station loss	26	132	131	127	122	121	Cons. et pertes des centrales
Net production	2214	2129	2165	2185	2046	1992	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	256	276	314	332	339	386	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	1958	1853	1851	1853	1707	1606	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	483	530	530	558	509	467	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	1475	1323	1321	1295	1198	1139	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 - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	6162	4675	5057	3187	3272	3527	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	25232	24568	26435	23406	21704	21455	Mazout résiduel
Total input	31394	29242	31492	26593	24976	24982	Intrants (total)
Total production	8064	8140	8266	8323	7805	7607	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	26	28	26	31	31	30	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Mauritania - Mauritanie

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	479	569	587	659	752	818	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	479	569	587	659	752	818	Thermique
Total public	250	285	314	383	476	516	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	250	285	314	383	476	516	Thermique
Station use and station loss	8	8	9	10	*10	11	Cons. et pertes des centrales
Net production	471	561	578	649	742	807	Production nette
Imports	134	125	*110	104	*128	*135	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*55	*60	*60	*66	*79	85	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	524	569	571	629	658	697	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	253	285	273	275	*311	*329	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	272	284	298	353	346	368	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	145	156	156	156	166	196	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	145	156	156	156	166	196	Thermique
Total public	75	86	86	86	96	126	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	75	86	86	86	96	126	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	2996	3149	3502	3710	3655	3370	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	1660	1693	1656	2473	2415	2801	Mazout résiduel
Total input	4656	4842	5158	6183	6070	6171	Intrants (total)
Total production	1724	2049	2112	2372	2707	2944	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	37	42	41	38	45	48	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Mauritius - Maurice

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	2271	2350	2465	2557	2577	2690	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	114	77	84	108	122	101	Hydraulique
Geothermal	0	0	0	0	2	3	Géothermique
Thermal	2157	2273	2381	2449	2453	2586	Thermique
Total public	1208	1106	1003	942	1077	1100	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	114	77	84	108	122	101	Hydraulique
Geothermal	0	0	0	0	2	3	Géothermique
Thermal	1094	1029	919	834	953	996	Thermique
Station use and station loss	47	42	41	38	39	40	Cons. et pertes des centrales
Net production	2224	2308	2424	2519	2538	2650	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	221	199	213	216	198	194	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	2003	2108	2209	2304	2341	2456	Consommation
By energy sector	227	228	234	250	272	281	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	550	613	645	663	626	654	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	1226	1267	1330	1391	1443	1521	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	688	711	753	725	739	740	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	59	59	59	59	59	60	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	629	652	694	666	680	680	Thermique
Total public	417	442	442	442	442	443	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	59	59	59	59	59	60	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	358	383	383	383	383	383	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	9994	13569	16207	17878	16823	18845	Houille
Gas-diesel oil	85	127	127	85	127	85	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	9005	9130	8341	6972	7926	8175	Mazout résiduel
Kerosene	778	86	43	86	216	259	Pétrole lampant
Bagasse	8155	8008	8031	10046	8772	8803	Bagasse
Total input	28016	30921	32750	35067	33865	36168	Intrants (total)
Total production	7765	8183	8572	8816	8831	9310	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	28	26	26	25	26	26	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Mexico - Mexique

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	243602	252014	263465	258913	261018	270968	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	10805	10866	10421	9804	10501	5879	Nucléaire
Hydro	27659	30394	27276	39178	26713	37121	Hydraulique
Geothermal	7327	6754	7675	7334	7348	7888	Géothermique
Thermal	197811	204000	218093	202597	216456	220080	Thermique
Total public	218900	225069	232479	235872	235106	242537	Total, secteur public
Nuclear	10805	10866	10421	9804	10501	5879	Nucléaire
Hydro	27611	30305	27042	38892	26445	36739	Hydraulique
Geothermal	7304	6730	7652	7311	6989	6784	Géothermique
Thermal	173180	177168	187364	179865	191171	193135	Thermique
Station use and station loss	13783	13678	17519	7306	11002	10979	Cons. et pertes des centrales
Net production	229819	238336	245946	251607	250016	259989	Production nette
Imports	87	523	277	351	346	397	Importations
Exports	1291	1299	1451	1452	1249	1349	Exportations
Losses in conversion and distrib.	37965	40100	41939	43011	42452	44252	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	190650	197460	202833	207495	208445	215262	Consommation
By energy sector	6497	6623	6449	7359	7348	7397	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	106995	111062	114848	122768	108004	115129	Par l'industrie et la construction
By transport	1182	1189	1189	1107	1116	1191	Par les transports
By households and other cons.	75976	78586	80347	76261	91977	91545	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	52497	55352	57839	58304	59693	62002	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	1365	1365	1365	1365	1365	1365	Nucléaire
Hydro	10598	10800	11577	11471	11543	11338	Hydraulique
Geothermal	994	1077	1080	1085	1465	1563	Géothermique
Thermal	39540	42110	43817	44383	45320	47736	Thermique
Total public	46534	49113	51162	51106	51686	52658	Total, secteur public
Nuclear	1365	1365	1365	1365	1365	1365	Nucléaire
Hydro	10536	10699	11476	11343	11383	11215	Hydraulique
Geothermal	962	1045	1045	1050	1050	1050	Géothermique
Thermal	33671	36004	37276	37348	37888	39028	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Lignite	168314	165832	165426	122278	154379	165798	Lignite
Gas-diesel oil	13981	17423	12409	16106	23840	18571	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	652540	500236	490442	429355	401550	376318	Mazout résiduel
Petroleum coke	29957	37274	37055	35745	35563	43862	Coke de pétrole
Natural gas	795084	953878	1041752	1097019	1104105	1177440	Gaz naturel
Coke-oven gas	984	965	1356	960	822	838	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	5522	3601	3132	4138	3587	4772	Gaz de haut-fourneau
Total input	1666383	1679209	1751572	1705601	1723847	1787599	Intrants (total)
Total production	712120	734400	785135	729349	779242	792288	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	43	44	45	43	45	44	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Mongolia - Mongolie

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	3419	3545	3702	4001	4039	4313	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	3419	3545	3702	4001	4039	4313	Thermique
Total public	3381	3522	3681	3977	4016	4285	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	3381	3522	3681	3977	4016	4285	Thermique
Station use and station loss	621	630	615	653	649	672	Cons. et pertes des centrales
Net production	2798	2915	3087	3348	3390	3641	Production nette
Imports	168	168	195	198	157	263	Importations
Exports	12	21	10	16	18	22	Exportations
Losses in conversion and distrib.	420	442	442	436	494	505	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	2534	2619	2830	3094	3034	3375	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	1569	1627	1746	1918	1883	2094	Par l'industrie et la construction
By transport	106	109	117	129	126	140	Par les transports
By households and other cons.	859	883	967	1047	1025	1141	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	19284	17731	17702	15767	17116	14800	Houille
Lignite	44705	44502	47977	48654	50708	56744	Lignite
Total input	63989	62233	65679	64422	67823	71545	Intrants (total)
Total production	12308	12762	13327	14404	14540	15527	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	19	21	20	22	21	22	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Montenegro - Monténégro

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	2864	2952	2144	2828	2760	4022	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1866	1750	1284	1539	2071	2750	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	998	1202	860	1289	689	1272	Thermique
Total public	2864	2952	2144	2828	2760	4022	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1866	1750	1284	1539	2071	2750	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	998	1202	860	1289	689	1272	Thermique
Station use and station loss	114	112	105	141	81	146	Cons. et pertes des centrales
Net production	2750	2840	2039	2687	2679	3876	Production nette
Imports	1578	1728	2167	1571	1151	732	Importations
Exports	44	72	108	108	172	483	Exportations
Losses in conversion and distrib.	775	850	688	725	717	667	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	3765	3856	3938	3738	3017	3211	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	2607	2709	2758	2502	1694	1581	Par l'industrie et la construction
By transport	23	23	24	22	18	22	Par les transports
By households and other cons.	1135	1124	1156	1214	1305	1608	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	868	868	868	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	658	658	658	658	658	658	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	210	210	210	210	210	210	Thermique
Total public	868	868	868	868	868	868	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	658	658	658	658	658	658	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	210	210	210	210	210	210	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Lignite	13585	15594	12017	18460	9873	20874	Lignite
Total input	13585	15594	12017	18460	9873	20874	Intrants (total)
Total production	3593	4327	3096	4640	2480	4579	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	26	28	26	25	25	22	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Morocco - Maroc

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	19243	19862	19670	20347	20935	22852	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1412	1585	1318	1360	2952	3631	Hydraulique
Geothermal	206	183	279	298	391	659	Géothermique
Thermal	17625	18094	18073	18689	17592	18562	Thermique
Total public	19158	19822	19638	20307	20809	22700	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1412	1585	1318	1360	2952	3631	Hydraulique
Geothermal	206	183	279	298	391	659	Géothermique
Thermal	17540	18054	18041	18649	17466	18410	Thermique
Station use and station loss	43	56	40	30	37	42	Cons. et pertes des centrales
Net production	19200	19806	19630	20317	20898	22810	Production nette
Imports	814	2027	3507	4261	4623	3940	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1837	1832	2024	2366	2632	2825	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	18124	19988	21069	22212	22889	23925	Consommation
By energy sector	496	728	529	574	505	219	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	6896	8017	8442	8222	8505	9008	Par l'industrie et la construction
By transport	555	545	342	226	230	235	Par les transports
By households and other cons.	10177	10698	11756	13190	13649	14463	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	5524	5524	5564	5564	6466	6676	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1729	1729	1729	1729	1749	1771	Hydraulique
Geothermal	54	54	114	114	221	221	Géothermique
Thermal	3741	3741	3721	3721	4496	4684	Thermique
Total public	5252	5252	5292	5292	6135	6345	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1729	1729	1729	1729	1749	1771	Hydraulique
Geothermal	54	54	114	114	221	221	Géothermique
Thermal	3469	3469	3449	3449	4165	4353	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	144809	146772	141087	129012	119458	122828	Houille
Gas-diesel oil	255	340	0	3187	595	1402	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	33822	31166	30502	45733	40255	54655	Mazout résiduel
Petroleum coke	6661	4404	3385	2621	1456	0	Coke de pétrole
Natural gas	15849	19683	22790	20557	22818	24403	Gaz naturel
Total input	201396	202366	197764	201110	184581	203288	Intrants (total)
Total production	63450	65138	65063	67280	63331	66823	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	32	32	33	33	34	33	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Mozambique - Mozambique

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	13285	14737	16076	15127	16963	16666	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	13264	14717	16063	15114	16950	16647	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	21	20	13	13	13	19	Thermique
Total public	13285	14737	16076	15127	16963	16666	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	13264	14717	16063	15114	16950	16647	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	21	20	13	13	13	19	Thermique
Station use and station loss	158	149	134	121	143	140	Cons. et pertes des centrales
Net production	13127	14588	15942	15006	16820	16526	Production nette
Imports	9588	9839	8278	7776	7869	7928	Importations
Exports	12001	12825	11822	11212	12939	12712	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1629	2075	2213	1364	1530	1503	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	9143	9418	9226	9840	9546	10239	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	8364	8556	7745	8241	7640	8982	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	779	862	1481	1599	1906	1257	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	2369	2369	2499	2428	2428	2428	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2165	2165	2250	2179	2179	2179	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	204	204	249	249	249	249	Thermique
Total public	2369	2369	2499	2428	2428	2428	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2165	2165	2250	2179	2179	2179	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	204	204	249	249	249	249	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	170	127	42	0	0	0	Gazole/carburant diesel
Natural gas	101	109	114	120	170	215	Gaz naturel
Total input	271	236	156	120	170	215	Intrants (total)
Total production	76	72	47	47	47	68	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	28	30	30	39	28	32	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Myanmar - Myanmar

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Élément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	6064	6164	6398	6622	6964	8625	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3001	3325	3619	4071	5256	6189	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	3063	2840	2780	2551	1708	2436	Thermique
Total public	6064	6164	6398	6622	6964	8625	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3001	3325	3619	4071	5256	6189	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	3063	2840	2780	2551	1708	2436	Thermique
Station use and station loss	81	82	138	153	115	155	Cons. et pertes des centrales
Net production	5983	6082	6260	6468	6849	8470	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1630	1727	1822	1767	1856	2158	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	4264	4294	4383	4648	4936	6246	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	1756	1854	1872	1904	1850	2287	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	2507	2441	2511	2743	3086	3960	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	1690	1684	1717	1748	2544	3413	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	746	771	803	847	1654	2522	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	944	913	914	901	890	891	Thermique
Total public	1690	1684	1717	1748	2544	3413	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	746	771	803	847	1654	2522	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	944	913	914	901	890	891	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	7473	9965	10844	7767	5979	8499	Houille
Gas-diesel oil	382	297	382	425	340	340	Gazole/carburant diesel
Natural gas	34584	29229	27295	27382	17393	25029	Gaz naturel
Total input	42440	39491	38521	35573	23712	33868	Intrants (total)
Total production	11028	10222	10006	9182	6148	8770	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	26	26	26	26	26	26	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Namibia - Namibie

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	1585	1491	1694	2097	1742	1488	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1552	1385	1564	1415	1429	1264	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	33	106	130	682	313	224	Thermique
Total public	1585	1491	1694	2097	1742	1488	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1552	1385	1564	1415	1429	1264	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	33	106	130	682	313	224	Thermique
Station use and station loss	..	..	..	..	..	..	Cons. et pertes des centrales
Net production	1585	1491	1694	2097	1742	1488	Production nette
Imports	1703	1948	2045	2147	2202	2462	Importations
Exports	31	36	40	47	144	207	Exportations
Losses in conversion and distrib.	312	240	480	369	266	367	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	2945	3163	3219	3828	3534	3376	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	596	682	629	663	639	673	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	2349	2481	2590	3165	2895	2703	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	393	393	395	*467	*467	*467	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	375	375	375	*375	*375	*375	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*18	*18	*20	*92	*92	*92	Thermique
Total public	393	393	395	*467	*467	*467	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	375	375	375	*375	*375	*375	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*18	*18	*20	*92	*92	*92	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Téradjoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	586	1876	2257	12104	5656	3986	Houille
Gas-diesel oil	42	85	85	255	85	85	Gazole/carburant diesel
Total input	629	1961	2342	12359	5741	4071	Intrants (total)
Total production	119	382	468	2455	1127	806	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	19	19	20	20	20	20	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Nepal - Népal

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	2533	2748	2792	2812	3115	3207	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2517	2735	2783	2803	3102	3204	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	16	13	9	9	13	3	Thermique
Total public	2515	2723	2761	2774	3073	3164	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2499	2710	2752	2765	3060	3161	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	16	13	9	9	13	3	Thermique
Station use and station loss	30	33	31	31	37	30	Cons. et pertes des centrales
Net production	2503	2715	2761	2781	3078	3177	Production nette
Imports	266	329	425	356	639	694	Importations
Exports	97	77	60	46	75	30	Exportations
Losses in conversion and distrib.	718	815	845	896	1073	1094	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	1955	2151	2282	2194	2567	2746	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	786	849	901	846	960	1043	Par l'industrie et la construction
By transport	6	6	6	5	5	5	Par les transports
By households and other cons.	1163	1296	1375	1343	1602	1698	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*614	*617	*622	*625	*630	*630	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*557	*560	*565	*568	*573	*573	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*57	*57	*57	*57	*57	*57	Thermique
Total public	*464	*466	*470	*472	*475	*475	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*407	*409	*413	*415	*418	*418	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*57	*57	*57	*57	*57	*57	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Residual fuel oil	207	166	124	124	166	41	Mazout résiduel
Total input	207	166	124	124	166	41	Intrants (total)
Total production	58	47	32	32	47	11	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	28	28	26	26	28	26	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Netherlands - Pays-Bas

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	100219	98393	105162	107645	113502	118140	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	3997	3469	4200	4169	4228	3969	Nucléaire
Hydro	88	106	107	102	98	105	Hydraulique
Geothermal	2101	2768	3473	4298	4627	4053	Géothermique
Thermal	94033	92050	97382	99076	104549	110013	Thermique
Total public	84852	82625	88560	84805	91712	95114	Total, secteur public
Nuclear	3997	3469	4200	4169	4228	3969	Nucléaire
Hydro	88	106	107	102	98	105	Hydraulique
Geothermal	1786	2275	2753	3410	3668	3199	Géothermique
Thermal	78981	76775	81500	77124	83718	87841	Thermique
Station use and station loss	4048	3966	4311	4269	4556	3795	Cons. et pertes des centrales
Net production	96171	94427	100851	103376	108946	114345	Production nette
Imports	23691	27346	23139	24967	15452	15583	Importations
Exports	5398	5887	5565	9116	10561	12807	Exportations
Losses in conversion and distrib.	4473	4533	4625	4659	4405	4450	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	109991	111353	113800	114568	109432	112671	Consommation
By energy sector	5484	5359	5349	5423	5482	5806	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	41585	41558	42286	42151	36278	39069	Par l'industrie et la construction
By transport	1608	1608	1573	1612	1664	1728	Par les transports
By households and other cons.	61314	62828	64592	65382	66008	66068	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	21800	22977	23802	24875	25992	26686	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	449	510	510	510	510	510	Nucléaire
Hydro	37	37	37	37	37	37	Hydraulique
Geothermal	1275	1610	1801	2206	2290	2325	Géothermique
Thermal	20039	20820	21454	22122	23155	23814	Thermique
Total public	18804	19159	19112	19766	20685	21355	Total, secteur public
Nuclear	449	510	510	510	510	510	Nucléaire
Hydro	37	37	37	37	37	37	Hydraulique
Geothermal	1059	1299	1402	1723	1782	1795	Géothermique
Thermal	17259	17313	17163	17496	18356	19013	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	242286	241172	254243	240879	246330	230797	Houille
Gas-diesel oil	722	595	425	552	510	467	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	415	373	249	0	0	0	Mazout résiduel
Refinery gas	15662	15243	17044	16248	13568	12688	Gaz de raffinerie
Other petroleum products	5439	5567	4802	5100	552	170	Autres produits pétroliers
Natural gas	524595	501121	515981	534632	573756	610476	Gaz naturel
Coke-oven gas	1766	1610	2591	2560	1800	1991	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	25043	20236	25543	24098	16509	23632	Gaz de haut-fourneau
Municipal waste	49530	48337	50867	54627	54060	54121	Ordures ménagères
Total input	865458	834255	871745	878696	907086	934343	Intrants (total)
Total production	338519	331380	350575	356674	376376	396047	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	39	40	40	41	41	42	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Netherlands Antilles - Antilles néerlandaises

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	1248	1218	1256	1242	1298	1289	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1248	1218	1256	1242	1298	1289	Thermique
Total public	587	573	591	584	610	606	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	587	573	591	584	610	606	Thermique
Station use and station loss	117	114	118	117	122	121	Cons. et pertes des centrales
Net production	1131	1104	1138	1125	1176	1168	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	200	195	201	199	208	206	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	931	909	937	926	968	962	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	512	500	515	509	532	529	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	419	409	422	417	436	433	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*235	*235	*235	*235	*235	*235	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*235	*235	*235	*235	*235	*235	Thermique
Total public	*135	*135	*135	*135	*135	*135	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*135	*135	*135	*135	*135	*135	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Residual fuel oil	11952	11661	11993	11827	12367	12284	Mazout résiduel
Total input	11952	11661	11993	11827	12367	12284	Intrants (total)
Total production	4493	4385	4522	4471	4673	4640	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	38	38	38	38	38	38	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

New Caledonia - Nouvelle-Calédonie

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	1883	1872	1926	1875	1939	2131	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	339	288	390	458	406	265	Hydraulique
Geothermal	18	28	37	35	42	54	Géothermique
Thermal	1526	1556	1499	1382	1491	1811	Thermique
Total public	1883	1872	1926	1875	1939	2131	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	339	288	390	458	406	265	Hydraulique
Geothermal	18	28	37	35	42	54	Géothermique
Thermal	1526	1556	1499	1382	1491	1811	Thermique
Station use and station loss	90	92	*92	4	5	*5	Cons. et pertes des centrales
Net production	1793	1780	1834	1871	1934	2125	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	..	..	..	70	36	*39	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	*1793	*1780	*1834	2446	1820	2085	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	*1211	*1210	*1247	1793	1158	1389	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	*582	*570	*587	653	662	696	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	375	386	391	447	493	500	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	78	78	78	78	78	78	Hydraulique
Geothermal	14	25	30	36	32	39	Géothermique
Thermal	283	283	283	333	383	383	Thermique
Total public	375	386	391	447	493	500	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	78	78	78	78	78	78	Hydraulique
Geothermal	14	25	30	36	32	39	Géothermique
Thermal	283	283	283	333	383	383	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Residual fuel oil	*14525	*14400	*14525	*13861	17762	*18874	Mazout résiduel
Total input	*14525	*14400	*14525	*13861	17762	*18874	Intrants (total)
Total production	5494	5602	5396	4975	5368	6520	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	38	39	37	36	30	35	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

New Zealand - Nouvelle-Zélande

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	42968	43603	43750	43838	43454	44819	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	23325	23572	23639	22335	24219	24714	Hydraulique
Geothermal	3773	3990	4484	5261	6341	7517	Géothermique
Thermal	15870	16041	15627	16242	12894	12588	Thermique
Total public	41591	42167	42391	42514	42137	43418	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	23315	23562	23631	22328	24207	24701	Hydraulique
Geothermal	3711	3935	4432	5209	6287	7463	Géothermique
Thermal	14565	14670	14328	14977	11643	11254	Thermique
Station use and station loss	1454	1480	1466	1532	1373	1418	Cons. et pertes des centrales
Net production	41514	42123	42284	42306	42081	43401	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	2978	3010	3029	3130	2992	3037	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	38474	39401	39440	38758	38542	39817	Consommation
By energy sector	454	448	555	497	503	513	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	15308	14718	14688	13935	13160	14203	Par l'industrie et la construction
By transport	100	100	100	100	100	100	Par les transports
By households and other cons.	22612	24135	24097	24226	24779	25001	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	8920	8931	9481	9436	9436	9698	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	5346	5345	5347	5371	5326	5250	Hydraulique
Geothermal	601	602	771	914	1129	1243	Géothermique
Thermal	2973	2984	3363	3151	2981	3205	Thermique
Total public	8592	8602	9152	9106	9143	9379	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	5344	5343	5345	5368	5323	5247	Hydraulique
Geothermal	593	594	763	906	1121	1235	Géothermique
Thermal	2655	2665	3044	2832	2699	2897	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Lignite	27498	26042	13405	22352	14578	7345	Lignite
Gas-diesel oil	42	212	0	1317	85	0	Gazole/carburant diesel
Natural gas	80216	81400	97928	84171	71232	81191	Gaz naturel
Coke-oven gas	2156	2080	2225	2101	1907	2181	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	5105	5524	5139	4950	4857	5591	Gaz de haut-fourneau
Vegetal waste	*2998	*3251	*3427	*3546	*3858	*3985	Déchets végétaux
Total input	118015	118510	122124	118438	96517	100293	Intrants (total)
Total production	57132	57748	56257	58471	46418	45317	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	48	49	46	49	48	45	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Nicaragua - Nicaragua

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	2866	3134	3208	3361	3453	3659	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	434	308	306	534	297	504	Hydraulique
Geothermal	271	311	243	322	407	465	Géothermique
Thermal	2161	2515	2659	2505	2749	2690	Thermique
Total public	2700	2773	2784	2975	3048	3230	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	434	308	306	534	297	504	Hydraulique
Geothermal	271	311	243	322	407	465	Géothermique
Thermal	1995	2154	2235	2119	2344	2261	Thermique
Station use and station loss	294	268	249	238	227	295	Cons. et pertes des centrales
Net production	2572	2866	2959	3123	3226	3364	Production nette
Imports	25	53	64	28	2	10	Importations
Exports	8	0	0	0	2	43	Exportations
Losses in conversion and distrib.	659	845	709	715	718	887	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	2133	2079	2326	2471	2520	2477	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	624	382	710	786	792	679	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	1509	1697	1616	1685	1728	1798	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	776	769	840	896	982	1073	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	105	105	104	105	105	105	Hydraulique
Geothermal	88	88	88	88	128	151	Géothermique
Thermal	583	576	648	703	749	817	Thermique
Total public	649	642	713	769	860	1011	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	105	105	104	105	105	105	Hydraulique
Geothermal	88	88	88	88	128	151	Géothermique
Thermal	456	449	521	576	627	755	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	595	1062	2975	1147	807	552	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	18550	20418	19546	20044	22119	21538	Mazout résiduel
Fuelwood	*419	*551	*556	*449	*472	*461	Bois de chauffage
Bagasse	2333	2030	*2380	*2438	*2565	*2919	Bagasse
Total input	21897	24061	25457	24079	25964	25471	Intrants (total)
Total production	7780	9054	9572	9018	9896	9684	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	36	38	38	37	38	38	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Niger - Niger

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	233	219	222	226	254	291	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	0	0	0	0	0	0	Géothermique
Thermal	233	219	222	226	254	291	Thermique
Total public	202	194	195	213	234	269	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	202	194	195	213	234	269	Thermique
Station use and station loss	36	37	36	39	37	42	Cons. et pertes des centrales
Net production	197	182	186	187	217	249	Production nette
Imports	339	399	450	462	535	551	Importations
Exports	1	2	2	2	2	2	Exportations
Losses in conversion and distrib.	67	80	98	90	115	114	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	467	500	530	562	601	684	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	200	202	208	205	187	195	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	267	298	322	357	414	489	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	134	134	134	134	135	*135	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	1	1	1	1	1	*1	Géothermique
Thermal	133	133	133	133	134	*134	Thermique
Total public	104	104	104	104	105	*105	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	104	104	104	104	105	*105	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	5113	4711	4268	4737	5065	6580	Houille
Gas-diesel oil	334	350	259	152	241	298	Gazole/carburant diesel
Total input	5447	5061	4527	4889	5305	6878	Intrants (total)
Total production	839	787	799	812	914	1047	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	15	16	18	17	17	15	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Nigeria - Nigéria

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	23539	23110	22978	21110	19777	26121	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	7768	6263	6227	5721	4529	6374	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	15771	16847	16751	15389	15248	19747	Thermique
Total public	23381	22982	22851	20993	19685	25991	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	7610	6135	6100	5604	4437	6244	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	15771	16847	16751	15389	15248	19747	Thermique
Station use and station loss	673	661	657	604	566	748	Cons. et pertes des centrales
Net production	22866	22449	22321	20506	19211	25373	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	5580	7181	2650	1989	1160	4497	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	17286	15268	19671	18517	18051	20876	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	2230	3359	4328	3703	3249	3465	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	15056	11909	15343	14814	14802	17411	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 - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	12196	9944	9902	9264	12706	14831	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	11454	9337	9296	8715	11952	13944	Mazout résiduel
Natural gas	133416	148664	147790	135410	127150	167940	Gaz naturel
Total input	157066	167945	166987	153389	151808	196715	Intrants (total)
Total production	56776	60649	60304	55400	54893	71089	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	36	36	36	36	36	36	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Norway - Norvège

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Élément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	138009	121582	137192	142134	131773	124505	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	136452	119729	134736	139981	126077	117942	Hydraulique
Geothermal	499	636	892	913	977	895	Géothermique
Thermal	1058	1217	1564	1240	4719	5668	Thermique
Total public	131612	116063	130522	135313	122260	114390	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	130845	115134	129313	134093	121070	113125	Hydraulique
Geothermal	499	636	892	913	977	895	Géothermique
Thermal	268	293	317	307	213	370	Thermique
Station use and station loss	635	587	556	637	654	1026	Cons. et pertes des centrales
Net production	137374	120995	136636	141497	131119	123479	Production nette
Imports	3653	9801	5285	3412	5651	14673	Importations
Exports	15695	8947	15320	17275	14634	7124	Exportations
Losses in conversion and distrib.	10000	10114	10111	9704	7578	8966	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	114631	111118	115757	117258	113709	121226	Consommation
By energy sector	3904	3719	5107	5237	6422	6544	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	52025	49896	49658	50656	41289	44472	Par l'industrie et la construction
By transport	601	648	637	682	657	687	Par les transports
By households and other cons.	58101	56855	60355	60683	65341	69523	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	29122	29308	30001	30565	31063	30457	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	28549	28725	28957	29413	29539	29003	Hydraulique
Geothermal	272	292	356	403	431	423	Géothermique
Thermal	301	291	688	749	*1093	*1031	Thermique
Total public	28150	28293	28975	29459	29616	28967	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	27735	27868	28089	28525	28651	28131	Hydraulique
Geothermal	265	284	348	395	423	415	Géothermique
Thermal	150	141	538	539	542	421	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	733	733	791	645	762	762	Houille
Gas-diesel oil	85	127	170	127	127	127	Gazole/carburant diesel
Natural gas	2269	2842	5194	2731	25481	33358	Gaz naturel
Blast furnace gas	463	483	483	484	292	778	Gaz de haut-fourneau
Fuelwood	3237	3931	3793	4223	4088	6024	Bois de chauffage
Municipal waste	3878	3967	3780	4140	3146	6267	Ordures ménagères
Industrial waste	63	51	113	103	60	115	Déchets industriels
Total input	10728	12134	14324	12453	33956	47431	Intrants (total)
Total production	3809	4381	5630	4464	16988	20405	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	36	36	39	36	50	43	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Oman - Oman

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	12648	13287	14167	15829	17823	19819	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	12648	13287	14167	15829	17823	19819	Thermique
Total public	12648	13287	14167	15829	17823	19819	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	12648	13287	14167	15829	17823	19819	Thermique
Station use and station loss	625	2353	2503	2385	2704	881	Cons. et pertes des centrales
Net production	12023	10934	11664	13444	15119	18938	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1838	1870	1935	2089	2299	3312	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	8506	10605	11309	12850	14482	16128	Consommation
By energy sector	104	109	116	0	0	0	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	463	678	762	983	1175	1540	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	7939	9818	10431	11867	13307	14588	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	2983	3314	3420	3859	4202	4265	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	2983	3314	3420	3859	4202	4265	Thermique
Total public	2983	3314	3420	3859	4202	4265	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	2983	3314	3420	3859	4202	4265	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	32169	33784	36037	40244	45301	48445	Gazole/carburant diesel
Natural gas	169080	183962	192940	208989	231588	241121	Gaz naturel
Total input	201249	217746	228977	249233	276889	289566	Intrants (total)
Total production	45533	47833	51001	56984	64163	71348	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	23	22	22	23	23	25	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Pakistan - Pakistan

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	93629	98213	95661	91616	95358	94383	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	2484	2288	3077	1618	2894	3420	Nucléaire
Hydro	30862	31953	28707	27784	28093	31811	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	60283	63972	63877	62214	64371	59152	Thermique
Total public	64984	64007	60430	57185	58544	57169	Total, secteur public
Nuclear	2484	2288	3077	1618	2894	3420	Nucléaire
Hydro	30862	31953	28707	27784	28093	31811	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	31638	29766	28646	27783	27557	21938	Thermique
Station use and station loss	3666	3760	3718	2077	2303	2239	Cons. et pertes des centrales
Net production	89963	94453	91943	89539	93055	92144	Production nette
Imports	146	171	199	227	249	269	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	22506	21912	18742	19396	18957	15315	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	67604	72712	73400	70372	74347	77099	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	19803	21066	20729	19330	19823	21207	Par l'industrie et la construction
By transport	13	12	8	5	2	1	Par les transports
By households and other cons.	47788	51634	52663	51037	54522	55891	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	19450	19419	19420	19785	20921	22477	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	462	462	462	462	462	787	Nucléaire
Hydro	6499	6479	6480	6481	6481	6481	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	12489	12478	12478	12842	13978	15209	Thermique
Total public	13617	13597	13598	13798	13798	14114	Total, secteur public
Nuclear	462	462	462	462	462	787	Nucléaire
Hydro	6499	6479	6480	6481	6481	6481	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	6656	6656	6656	6855	6855	6846	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	4367	4806	4748	3312	3663	2814	Houille
Gas-diesel oil	1301	1783	6766	7027	10611	4251	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	173759	277950	287331	307303	355427	333612	Mazout résiduel
Natural gas	441044	381897	375387	346089	314128	287024	Gaz naturel
Total input	620471	666436	674232	663731	683829	627701	Intrants (total)
Total production	217019	230299	229957	223970	231736	212947	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	35	35	34	34	34	34	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Panama - Panama

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	5827	5989	6476	6430	6947	7492	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3724	3580	3666	3973	3899	4194	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	2103	2409	2810	2457	3048	3298	Thermique
Total public	5671	5817	6450	6411	6930	7419	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3724	3580	3666	3973	3899	4194	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1947	2237	2784	2438	3031	3225	Thermique
Station use and station loss	65	67	19	7	8	7	Cons. et pertes des centrales
Net production	5762	5922	6457	6423	6939	7485	Production nette
Imports	0	0	9	105	64	71	Importations
Exports	51	49	125	32	95	39	Exportations
Losses in conversion and distrib.	930	989	1036	908	908	1080	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	4781	4884	5379	5473	5804	6243	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	258	456	375	506	570	651	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	4523	4428	5004	4967	5234	5592	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	1508	1468	1511	1658	1819	1976	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	792	847	794	869	879	936	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	716	621	717	789	940	1040	Thermique
Total public	1318	1292	1321	1453	1603	1752	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	735	786	737	807	818	871	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	583	506	584	646	785	881	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	2465	2507	7904	4887	5142	7734	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	19090	22534	19671	18758	23115	22285	Mazout résiduel
Vegetal waste	676	595	595	564	*550	*563	Déchets végétaux
Total input	22231	25637	28170	24209	28807	30582	Intrants (total)
Total production	7571	8672	10116	8845	10973	11873	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	34	34	36	37	38	39	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Paraguay - Paraguay

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	51156	53774	53715	55454	54950	54066	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	51156	53774	53714	55454	54949	54065	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1	1	1	1	1	1	Thermique
Total public	51156	53774	53715	55454	54950	54066	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	51156	53774	53714	55454	54949	54065	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1	1	1	1	1	1	Thermique
Station use and station loss	266	279	291	274	245	456	Cons. et pertes des centrales
Net production	50890	53495	53424	55181	54705	53610	Production nette
Imports	2	1	0	0	0	0	Importations
Exports	43784	45699	45127	46292	45123	43378	Exportations
Losses in conversion and distrib.	2367	2659	2718	2913	3130	3362	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	4741	5136	5579	5975	6451	6870	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	2134	2335	2514	2672	2736	2889	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	2607	2802	3065	3302	3716	3980	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	7416	7416	8116	8116	8816	8816	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	7410	7410	8110	8110	8810	8810	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	6	6	6	6	6	6	Thermique
Total public	7416	7416	8116	8116	8816	8816	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	7410	7410	8110	8110	8810	8810	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	6	6	6	6	6	6	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	5	5	4	4	4	5	Gazole/carburant diesel
Total input	5	5	4	4	4	5	Intrants (total)
Total production	2	3	2	2	2	3	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	46	54	59	53	54	57	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Peru - Pérou

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	25660	27358	29931	32430	32929	35890	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	19962	21483	19549	19148	19612	20035	Hydraulique
Geothermal	1	1	1	1	1	1	Géothermique
Thermal	5697	5874	10381	13281	13316	15854	Thermique
Total public	23801	25603	28189	30562	30907	33529	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	19450	20941	19107	18608	19007	19550	Hydraulique
Geothermal	1	1	1	1	1	1	Géothermique
Thermal	4350	4661	9081	11953	11899	13978	Thermique
Station use and station loss	381	426	493	535	499	563	Cons. et pertes des centrales
Net production	25279	26932	29438	31895	32430	35327	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	63	112	Exportations
Losses in conversion and distrib.	2381	2549	2540	2658	2686	3633	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	22737	24383	26898	29238	29681	31582	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	12563	12937	14748	16031	15538	16789	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	10174	11446	12150	13207	14143	14793	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	6238	6629	7029	7158	7983	8614	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3207	3214	3233	3242	3273	3438	Hydraulique
Geothermal	1	1	1	1	1	1	Géothermique
Thermal	3031	3414	3795	3915	4709	5175	Thermique
Total public	5220	5626	5991	5998	6724	7310	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3119	3126	3145	3152	3183	3345	Hydraulique
Geothermal	1	1	1	1	1	1	Géothermique
Thermal	2100	2499	2845	2845	3540	3964	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	9642	9789	9730	10521	10815	11577	Houille
Gas-diesel oil	11134	7862	7077	10412	7267	7097	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	14483	12118	8264	16724	14151	19505	Mazout résiduel
Kerosene	43	0	0	0	0	0	Pétrole lampant
Refinery gas	503	503	1047	168	168	168	Gaz de raffinerie
Natural gas	44616	46203	67978	94979	114228	145576	Gaz naturel
Vegetal waste	5004	6004	6006	6622	*7026	*11026	Déchets végétaux
Total input	85425	82478	100102	139426	153654	194948	Intrants (total)
Total production	20509	21146	37372	47812	47938	57074	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	24	26	37	34	31	29	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Philippines - Philippines

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	56549	56819	59646	60855	61968	67777	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	8387	9956	8580	9860	9805	7820	Hydraulique
Geothermal	9902	10521	10274	10785	10390	9992	Géothermique
Thermal	38260	36342	40792	40210	41774	49964	Thermique
Total public	56515	56785	59612	60821	61934	67743	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	8370	9939	8563	9843	9788	7803	Hydraulique
Geothermal	9902	10521	10274	10785	10390	9992	Géothermique
Thermal	38243	36325	40775	40193	41757	49947	Thermique
Station use and station loss	4637	4227	3994	3935	3524	4677	Cons. et pertes des centrales
Net production	51912	52592	55652	56920	58444	63100	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	6817	6885	7608	7680	7542	7800	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	45600	45938	48009	49205	50868	55266	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	16065	15889	16522	17031	17085	18576	Par l'industrie et la construction
By transport	91	97	107	111	111	109	Par les transports
By households and other cons.	29444	29952	31380	32063	33673	36581	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	15645	15829	15962	15706	15635	16386	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3238	3273	3305	3307	3307	3416	Hydraulique
Geothermal	2004	2004	1984	1992	2017	2039	Géothermique
Thermal	10403	10552	10673	10407	10311	10931	Thermique
Total public	15619	15803	15936	15680	15609	16360	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3222	3257	3289	3291	3291	3400	Hydraulique
Geothermal	2004	2004	1984	1992	2017	2039	Géothermique
Thermal	10393	10542	10663	10397	10301	10921	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Lignite	87853	79401	84913	95312	94967	108807	Lignite
Gas-diesel oil	6417	6204	7790	10165	11372	14402	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	50464	37391	42320	33714	39819	49941	Mazout résiduel
Natural gas	117309	95895	129031	140347	146914	137502	Gaz naturel
Bagasse	..	..	..	..	..	180	Bagasse
Municipal waste	..	..	..	..	167	175	Ordures ménagères
Total input	262042	218891	264054	279538	293239	311007	Intrants (total)
Total production	137736	130831	146849	144756	150387	179871	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	53	60	56	52	51	58	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Poland - Pologne

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	156936	161742	159348	155305	151720	157657	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3778	3020	2939	2747	2974	3488	Hydraulique
Geothermal	135	256	522	837	1077	1664	Géothermique
Thermal	153023	158466	155887	151721	147669	152505	Thermique
Total public	148810	153519	151483	148564	144838	149691	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3776	3018	2937	2745	2972	3486	Hydraulique
Geothermal	135	256	522	837	1077	1664	Géothermique
Thermal	144899	150245	148024	144982	140789	144541	Thermique
Station use and station loss	13335	14081	13965	13831	13838	14790	Cons. et pertes des centrales
Net production	143601	147661	145383	141474	137882	142867	Production nette
Imports	5002	4789	7761	9034	7403	6310	Importations
Exports	16188	15775	13109	9703	9594	7664	Exportations
Losses in conversion and distrib.	14563	14021	14416	12589	12533	11851	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	117852	122654	125619	128216	123158	129662	Consommation
By energy sector	12436	11578	11089	10584	10450	11172	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	41317	42824	45787	44255	39801	41830	Par l'industrie et la construction
By transport	3989	3553	3689	3558	3211	3166	Par les transports
By households and other cons.	60110	64699	65054	69819	69696	73494	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	32257	32360	32497	32677	33032	33360	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2321	2331	2328	2335	2338	2342	Hydraulique
Geothermal	121	172	306	526	709	1108	Géothermique
Thermal	29815	29857	29863	29816	29985	29910	Thermique
Total public	30203	30323	30554	31054	31375	31564	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2320	2330	2327	2334	2337	2341	Hydraulique
Geothermal	121	172	306	526	709	1108	Géothermique
Thermal	27762	27821	27921	28194	28329	28115	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	1320454	1388067	1393254	1278368	1216793	1291645	Houille
Lignite	688761	679238	641631	661354	632164	628452	Lignite
Gas-diesel oil	212	510	170	467	680	425	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	22161	23074	21248	20252	19422	21870	Mazout résiduel
Refinery gas	293	335	1214	1047	1256	1424	Gaz de raffinerie
Natural gas	49729	44859	43709	44900	45628	45178	Gaz naturel
Coke-oven gas	14673	19088	21346	23570	18525	25174	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	4141	8323	5965	9766	7443	9793	Gaz de haut-fourneau
Fuelwood	*1197	*1242	*1261	*1352	*1690	*1822	Bois de chauffage
Industrial waste	5197	5173	4748	4685	5090	5398	Déchets industriels
Others	0	0	0	384	394	367	Autres
Total input	2106818	2169909	2134545	2046145	1949085	2031547	Intrants (total)
Total production	550883	570478	561193	546196	531608	549018	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	26	26	26	27	27	27	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Portugal - Portugal

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	46575	49041	47253	45969	50208	54091	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	5118	11467	10449	7296	9009	16547	Hydraulique
Geothermal	1847	3015	4262	5987	7921	9590	Géothermique
Thermal	39610	34559	32542	32686	33278	27954	Thermique
Total public	41044	43293	40868	39927	43693	46348	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	5110	11455	10437	7282	8993	16528	Hydraulique
Geothermal	1847	3015	4262	5987	7921	9590	Géothermique
Thermal	34087	28823	26169	26658	26779	20230	Thermique
Station use and station loss	1591	1548	1345	1390	1490	1308	Cons. et pertes des centrales
Net production	44984	47493	45908	44579	48718	52783	Production nette
Imports	9626	8624	9641	10744	7598	5814	Importations
Exports	2802	3183	2153	1313	2822	3191	Exportations
Losses in conversion and distrib.	4212	3686	3180	4184	3792	4281	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	47596	49248	50216	49826	49702	51125	Consommation
By energy sector	1274	1485	1192	1474	1847	1237	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	17172	17644	17991	17617	16173	17468	Par l'industrie et la construction
By transport	472	508	498	502	483	475	Par les transports
By households and other cons.	28678	29611	30535	30233	31199	31945	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	13391	14459	14994	15763	17392	18919	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	5034	5065	5052	5055	5080	5093	Hydraulique
Geothermal	1080	1709	2250	2941	3466	3955	Géothermique
Thermal	7277	7685	7692	7767	8846	9871	Thermique
Total public	12079	13139	13550	14258	15707	17093	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	5028	5060	5047	5047	5074	5087	Hydraulique
Geothermal	1080	1709	2250	2941	3466	3955	Géothermique
Thermal	5971	6370	6253	6270	7167	8051	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	159316	158847	130214	118168	135929	76493	Houille
Gas-diesel oil	1062	892	850	892	935	977	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	80758	47144	43450	38180	30668	23738	Mazout résiduel
Refinery gas	1005	1131	879	963	796	1256	Gaz de raffinerie
Natural gas	107403	98517	104365	118841	119662	129071	Gaz naturel
Municipal waste	8665	8402	7870	7652	8293	8030	Ordures ménagères
Industrial waste	112	163	100	116	83	343	Déchets industriels
Total input	358322	315096	287728	284812	296365	239908	Intrants (total)
Total production	142596	124412	117151	117670	119801	100634	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	40	39	41	41	40	42	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Puerto Rico - Porto Rico

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	24962	24947	24636	23117	22949	23247	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	138	142	164	156	156	160	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	24824	24805	24472	22961	22793	23087	Thermique
Total public	24712	24697	24386	22867	22699	22997	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	138	142	164	156	156	160	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	24574	24555	24222	22711	22543	22837	Thermique
Station use and station loss	1115	1110	918	846	926	1028	Cons. et pertes des centrales
Net production	23847	23837	23718	22271	22023	22219	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1747	*1780	*1800	*1780	*1744	*1750	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	20806	20618	20231	19040	18704	18984	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	4258	4213	3938	3544	3094	2968	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	16548	16405	16293	15496	15610	16016	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	5456	5467	*5515	*5515	*5571	*5571	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	138	142	164	156	*156	*156	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	5318	5325	*5351	*5359	*5415	*5415	Thermique
Total public	5395	5406	*5454	*5454	*5510	*5510	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	138	142	164	156	*156	*156	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	5257	5264	*5290	*5298	*5354	*5354	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Residual fuel oil	*205008	*215009	*215383	*216296	*209324	*184590	Mazout résiduel
Natural gas	26518	27625	28730	31474	29527	30003	Gaz naturel
Total input	*231526	*242634	*244113	*247770	*238851	*214593	Intrants (total)
Total production	89366	89298	88099	82660	82055	83113	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	39	37	36	33	34	39	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Qatar - Qatar

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	14396	17080	19462	21616	*24158	28144	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	14396	17080	19462	21616	*24158	28144	Thermique
Total public	3323	3526	3999	3651	4188	4753	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	3323	3526	3999	3651	4188	4753	Thermique
Station use and station loss	1252	1413	1549	1869	2144	1759	Cons. et pertes des centrales
Net production	13144	15667	17913	19747	*22014	26385	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1019	1214	1388	1530	1755	1491	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	12125	14453	16525	18404	20572	24618	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	2832	3727	4491	4880	5598	*7773	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	9293	10726	12034	13524	14974	16845	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	2829	3028	3164	*4314	*5321	*7830	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	2829	3028	3164	*4314	*5321	*7830	Thermique
Total public	*894	756	*756	*756	*1650	*1650	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*894	756	*756	*756	*1650	*1650	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Natural gas	177135	209669	219082	229779	243900	276829	Gaz naturel
Total input	177135	209669	219082	229779	243900	276829	Intrants (total)
Total production	51826	61488	70063	77818	*86969	101318	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	29	29	32	34	36	37	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Republic of Moldova - Rép. de Moldova

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	1229	1192	1100	1096	1032	1064	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	85	77	33	82	55	79	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1144	1115	1067	1014	977	985	Thermique
Total public	1220	1186	1097	1092	1012	1026	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	85	77	33	82	55	79	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1135	1109	1064	1010	957	947	Thermique
Station use and station loss	310	182	183	145	152	150	Cons. et pertes des centrales
Net production	919	1010	917	951	880	914	Production nette
Imports	2967	2882	2931	2958	2941	3033	Importations
Exports	14	0	0	0	0	0	Exportations
Losses in conversion and distrib.	473	493	484	485	488	515	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	2921	3215	3364	3428	3378	3501	Consommation
By energy sector	17	19	18	18	15	15	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	967	1021	1046	944	870	988	Par l'industrie et la construction
By transport	50	58	65	62	50	46	Par les transports
By households and other cons.	1887	2117	2235	2404	2443	2452	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	497	502	504	503	504	502	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	16	16	16	16	16	16	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	481	486	488	487	488	486	Thermique
Total public	346	346	346	346	346	346	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	16	16	16	16	16	16	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	330	330	330	330	330	330	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	42	0	42	42	42	42	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	539	456	456	373	705	788	Mazout résiduel
Natural gas	13919	13554	11887	12036	10151	10862	Gaz naturel
Vegetal waste	226	214	239	373	435	213	Déchets végétaux
Industrial waste	16	1	1	1	2	2	Déchets industriels
Total input	14743	14225	12626	12826	11336	11907	Intrants (total)
Total production	4118	4014	3841	3650	3517	3546	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	28	28	30	28	31	30	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Réunion - Réunion

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	2271	2365	2463	2546	2618	2700	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	510	576	658	632	531	542	Hydraulique
Geothermal	1	*6	*15	*21	36	93	Géothermique
Thermal	1760	1783	1790	1893	2052	2065	Thermique
Total public	2271	2365	2463	2546	2618	2700	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	510	576	658	632	531	542	Hydraulique
Geothermal	1	*6	*15	*21	36	93	Géothermique
Thermal	1760	1783	1790	1893	2052	2065	Thermique
Station use and station loss	*45	*47	*49	*51	*52	*54	Cons. et pertes des centrales
Net production	2226	2318	2414	2495	2566	2646	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*168	*166	*170	*178	*178	*179	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	*2058	*2152	*2244	2317	2388	2467	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.	*2058	*2152	*2244	2317	2388	2467	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	509	521	575	587	651	710	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	121	121	121	121	121	133	Hydraulique
Geothermal	1	13	16	27	59	106	Géothermique
Thermal	387	387	438	439	471	471	Thermique
Total public	509	521	575	587	651	710	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	121	121	121	121	121	133	Hydraulique
Geothermal	1	13	16	27	59	106	Géothermique
Thermal	387	387	438	439	471	471	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	14364	15850	19349	19871	19070	20360	Houille
Gas-diesel oil	*1275	*1700	863	973	2023	1657	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	*4357	*3403	2162	2353	3357	3133	Mazout résiduel
Bagasse	*2271	*2381	2073	2284	2420	2146	Bagasse
Total input	22267	23333	24447	25481	26871	27297	Intrants (total)
Total production	6336	6419	6442	6815	7385	7434	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	28	28	26	27	27	27	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Romania - Roumanie

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	59413	62697	61673	64956	58014	60619	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	5555	5632	7709	11226	11752	11623	Nucléaire
Hydro	20207	18356	15966	17195	15807	19883	Hydraulique
Geothermal	0	0	3	5	9	306	Géothermique
Thermal	33651	38709	37995	36530	30446	28807	Thermique
Total public	57021	59966	58683	62060	55709	57962	Total, secteur public
Nuclear	5555	5632	7709	11226	11752	11623	Nucléaire
Hydro	20131	18261	15847	17055	15587	19615	Hydraulique
Geothermal	0	0	2	4	8	300	Géothermique
Thermal	31335	36073	35125	33775	28362	26424	Thermique
Station use and station loss	3909	4347	5508	4856	5255	5056	Cons. et pertes des centrales
Net production	55504	58350	56165	60100	52759	55563	Production nette
Imports	2321	989	1269	921	651	767	Importations
Exports	5224	5262	3359	5169	2946	3041	Exportations
Losses in conversion and distrib.	6080	6578	6751	7190	7029	7058	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	46521	47499	47324	47894	42938	46332	Consommation
By energy sector	7662	6534	6350	6081	5331	5015	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	23684	24277	22837	22987	18183	20381	Par l'industrie et la construction
By transport	1610	1347	1463	1439	1383	1355	Par les transports
By households and other cons.	13565	15341	16674	17387	18041	19581	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	19171	19353	20229	20379	*20649	*21183	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	707	707	1413	1413	1413	*1413	Nucléaire
Hydro	6139	6308	6352	6377	*6464	*6464	Hydraulique
Geothermal	..	..	1	7	11	545	Géothermique
Thermal	12325	12338	12463	12582	*12761	*12761	Thermique
Total public	18544	18726	19603	19752	*19935	*20469	Total, secteur public
Nuclear	707	707	1413	1413	1413	*1413	Nucléaire
Hydro	6116	6285	6330	6354	*6354	*6354	Hydraulique
Geothermal	..	..	1	7	11	545	Géothermique
Thermal	11721	11734	11859	11978	*12157	*12157	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Lignite	354445	410535	400200	407884	363246	340668	Lignite
Gas-diesel oil	85	85	297	170	127	212	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	32951	24111	13487	9669	13529	8300	Mazout résiduel
Refinery gas	503	963	1466	838	963	3978	Gaz de raffinerie
Other petroleum products	0	0	1275	255	935	0	Autres produits pétroliers
Natural gas	152891	169925	165141	149895	108541	104326	Gaz naturel
Coke-oven gas	193	32	2	0	0	0	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	2179	1955	2840	1025	366	868	Gaz de haut-fourneau
Fuelwood	932	3590	1005	1197	1261	2558	Bois de chauffage
Industrial waste	39	0	0	0	0	0	Déchets industriels
Total input	544217	611197	585713	570932	488969	460911	Intrants (total)
Total production	121144	139352	136782	131508	109606	103705	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	22	23	23	23	22	23	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Russian Federation - Fédération de Russie

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	953086	995794	1015333	1040379	991980	1038030	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	149446	156436	160039	163085	163584	170415	Nucléaire
Hydro	174604	175282	178982	166711	176118	168397	Hydraulique
Geothermal	417	468	492	470	468	509	Géothermique
Thermal	628619	663608	675820	710113	651810	698709	Thermique
Total public	904745	945054	961741	984142	939616	976126	Total, secteur public
Nuclear	149446	156436	160039	163085	163584	170415	Nucléaire
Hydro	173484	174092	177806	165274	175186	167489	Hydraulique
Geothermal	417	468	492	470	468	509	Géothermique
Thermal	581398	614058	623404	655313	600378	637713	Thermique
Station use and station loss	65560	71879	74274	67399	59456	62281	Cons. et pertes des centrales
Net production	887526	923915	941059	972980	932524	975749	Production nette
Imports	10139	5115	5670	3105	3066	1644	Importations
Exports	22520	20927	18468	20738	17923	19091	Exportations
Losses in conversion and distrib.	112587	107589	104855	109240	106792	104933	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	762558	800514	823406	846097	810645	853369	Consommation
By energy sector	112585	119113	122464	120637	124409	126686	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	329877	353558	352778	360082	311417	326849	Par l'industrie et la construction
By transport	83170	85877	86646	83098	81206	85284	Par les transports
By households and other cons.	236926	241966	261518	282280	293613	314550	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	233120	221404	223971	*223971	*223971	*223971	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	22742	23742	23742	*23742	*23742	*23742	Nucléaire
Hydro	45835	46062	46804	*46804	*46804	*46804	Hydraulique
Geothermal	58	87	90	*90	*90	*90	Géothermique
Thermal	164485	151513	153335	*153335	*153335	*153335	Thermique
Total public	216647	205391	208148	*208148	*208148	*208148	Total, secteur public
Nuclear	22742	23742	23742	*23742	*23742	*23742	Nucléaire
Hydro	45531	45562	46301	*46301	*46301	*46301	Hydraulique
Geothermal	58	87	90	*90	*90	*90	Géothermique
Thermal	148316	136000	138015	*138015	*138015	*138015	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	1844884	1978234	1843067	2077909	1701716	1077670	Houille
Lignite	655915	669997	631870	754521	658364	714612	Lignite
Peat	11697	10668	8696	5934	5906	6248	Tourbe
Crude petroleum	32233	32783	29568	30794	31640	33121	Pétrole brut
Gas-diesel oil	51548	51123	58007	65444	55840	59069	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	278919	310459	201896	174423	180897	96362	Mazout résiduel
Natural gas	6667778	6862112	7136000	7167628	6791755	7399820	Gaz naturel
Coke-oven gas	36582	69198	75553	61648	63540	73905	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	140509	187896	125512	117841	119057	122886	Gaz de haut-fourneau
Industrial waste	71639	76874	53089	67009	69391	79777	Déchets industriels
Others	5000	7093	4091	2470	2739	2884	Autres
Total input	9796704	10256436	10167349	10525621	9680845	9666354	Intrants (total)
Total production	2263028	2388989	2432952	2556407	2346516	2515352	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	23	23	24	24	24	26	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Rwanda - Rwanda

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	118	171	167	197	250	283	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	66	38	42	72	99	112	Hydraulique
Geothermal	0	0	0	0	0	0	Géothermique
Thermal	52	132	125	124	151	171	Thermique
Total public	116	169	165	195	248	281	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	66	38	42	72	99	112	Hydraulique
Geothermal	0	0	0	0	0	0	Géothermique
Thermal	50	130	123	122	149	169	Thermique
Station use and station loss	*12	*18	*18	*18	20	*23	Cons. et pertes des centrales
Net production	106	153	149	179	231	261	Production nette
Imports	89	64	81	85	62	80	Importations
Exports	2	2	2	2	3	3	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*51	*56	*25	*36	*45	*51	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	*141	*159	202	225	246	287	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	*51	*64	55	58	56	63	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	*90	*95	148	167	190	224	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	52	57	57	57	76	85	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	27	27	27	27	42	51	Hydraulique
Geothermal	0	0	0	0	0	0	Géothermique
Thermal	26	31	31	31	34	34	Thermique
Total public	51	56	56	56	75	84	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	27	27	27	27	42	51	Hydraulique
Geothermal	0	0	0	0	0	0	Géothermique
Thermal	25	30	30	30	33	33	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*541	*1376	*1439	*1432	*1657	*1870	Gazole/carburant diesel
Total input	*541	*1376	*1439	*1432	*1657	*1870	Intrants (total)
Total production	188	476	450	447	544	615	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	35	35	31	31	33	33	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Saudi Arabia - Arabie saoudite

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	176124	181434	190535	204200	217082	240067	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	176124	181434	190535	204200	217082	240067	Thermique
Total public	149060	154467	163883	176566	184070	186482	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	149060	154467	163883	176566	184070	186482	Thermique
Station use and station loss	4261	4484	5064	5391	5645	5696	Cons. et pertes des centrales
Net production	171863	176950	185471	198809	211437	234371	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	18579	13798	15690	17712	17965	21388	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	153284	163151	169780	181098	193472	212263	Consommation
By energy sector	18294	17663	12316	10009	10006	16514	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	15335	14685	18087	22173	24267	21549	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	119655	130803	139377	148916	159199	174200	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	33535	40385	41694	45774	44582	46374	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	33535	40385	41694	45774	44582	46374	Thermique
Total public	30235	37085	37794	40891	37802	36023	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	30235	37085	37794	40891	37802	36023	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Crude petroleum	283072	312809	326894	388018	713897	857506	Pétrole brut
Gas-diesel oil	380977	404519	402990	438941	471493	480460	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	205631	231734	264518	295809	165998	106322	Mazout résiduel
Natural gas	1310069	1307294	1289213	1336845	1288608	1403473	Gaz naturel
Total input	2179748	2256356	2283615	2459613	2639997	2847760	Intrants (total)
Total production	634046	653162	685926	735120	781495	864241	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	29	29	30	30	30	30	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Senegal - Sénégal

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	1908	1962	2129	2175	2254	2368	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	4	4	*4	*4	*4	*4	Géothermique
Thermal	1904	1958	2125	2171	2250	2364	Thermique
Total public	1450	1449	1596	1538	1895	1800	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1450	1449	1596	1538	1895	1800	Thermique
Station use and station loss	65	65	68	64	*66	*69	Cons. et pertes des centrales
Net production	1843	1897	2061	2111	2188	2299	Production nette
Imports	267	234	181	229	239	253	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	402	355	459	467	495	486	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	1749	1757	1819	1867	*1929	*2066	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	574	531	*554	642	*663	*548	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	1175	1226	1265	1225	*1266	*1518	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	509	488	579	640	656	625	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	2	2	*4	*4	*4	*4	Géothermique
Thermal	507	486	575	636	652	621	Thermique
Total public	381	336	416	477	493	493	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	381	336	416	477	493	493	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	4122	6077	2295	1402	1742	2380	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	16226	12823	14110	14027	16807	15811	Mazout résiduel
Natural gas	533	483	470	429	677	705	Gaz naturel
Vegetal waste	2682	2682	2038	2103	2583	2652	Déchets végétaux
Total input	23563	22065	18913	17961	21810	21548	Intrants (total)
Total production	6854	7049	7650	7816	8100	8510	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	29	32	40	44	37	39	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Serbia - Serbie

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	36474	36481	36550	37376	38322	38103	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	12032	10965	10037	10109	11144	12571	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	24442	25516	26513	27267	27178	25532	Thermique
Total public	36286	36343	36412	37130	38162	37817	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	12032	10965	10037	10109	11144	12571	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	24254	25378	26375	27021	27018	25246	Thermique
Station use and station loss	1865	1976	2468	2607	2553	2402	Cons. et pertes des centrales
Net production	34609	34505	34082	34769	35769	35701	Production nette
Imports	6751	8567	9106	8875	5184	5620	Importations
Exports	8694	9377	9192	8802	6609	5917	Exportations
Losses in conversion and distrib.	5349	5725	5763	5903	5971	6024	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	27317	27970	28233	28939	28373	29380	Consommation
By energy sector	1654	1717	1714	1681	1563	1811	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	6054	6526	6750	7066	6772	7287	Par l'industrie et la construction
By transport	246	256	255	264	502	224	Par les transports
By households and other cons.	19363	19471	19514	19928	19536	20058	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*8385	*8385	*8385	8385	8385	*8490	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*2831	*2831	*2831	2831	2831	*2931	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*5554	*5554	*5554	5554	5554	*5559	Thermique
Total public	*8355	*8355	*8355	8355	8355	*8455	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*2831	*2831	*2831	2831	2831	*2931	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*5524	*5524	*5524	5524	5524	*5524	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	59	88	29	29	0	88	Houille
Lignite	362942	386964	384832	400459	410761	393294	Lignite
Lignite briquettes	79	255	236	432	118	1001	Briquettes de lignite
Gas-diesel oil	255	510	127	85	0	0	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	8466	5478	6142	2158	1826	5395	Mazout résiduel
Liquefied petroleum gas	..	..	228	0	0	0	Gaz de pétrole liquéfiés
Natural gas	5532	4687	8282	5404	4573	8846	Gaz naturel
Blast furnace gas	2954	3439	1285	0	1714	3753	Gaz de haut-fourneau
Total input	380286	401421	401161	408567	418992	412378	Intrants (total)
Total production	87991	91858	95447	98161	97841	91915	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	23	23	24	24	23	22	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Seychelles - Seychelles

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	231	252	271	268	276	301	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	231	252	271	268	276	301	Thermique
Total public	231	252	271	268	276	301	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	231	252	271	268	276	301	Thermique
Station use and station loss	*7	*9	*10	*6	*6	*6	Cons. et pertes des centrales
Net production	224	243	261	262	270	295	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*15	*17	*18	*10	*10	*11	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	200	217	232	233	239	260	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	82	78	105	102	106	118	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	118	139	127	131	133	142	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	89	89	89	89	89	89	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	89	89	89	89	89	89	Thermique
Total public	89	89	89	89	89	89	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	89	89	89	89	89	89	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*2359	*2494	*2660	*2624	*2604	*2976	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	*249	*290	*290	*297	*403	*307	Mazout résiduel
Total input	*2608	*2785	*2951	*2920	*3008	*3284	Intrants (total)
Total production	832	907	974	964	993	1084	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	32	33	33	33	33	33	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Singapore - Singapour

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Élément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	38213	39442	41134	41717	41800	45366	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	38213	39442	41134	41717	41800	45366	Thermique
Total public	38213	39442	41134	41717	41800	45366	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	38213	39442	41134	41717	41800	45366	Thermique
Station use and station loss	1529	1088	1100	1302	1324	*1437	Cons. et pertes des centrales
Net production	36684	38354	40034	40415	40476	43929	Production nette
Imports	0	..	..	..	..	..	Importations
Exports	0	8	3	1	0	0	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1923	2433	2613	1084	1091	*2715	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	34761	35921	37421	37941	37975	*41214	Consommation
By energy sector	2382	1992	2002	2023	1765	*1915	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	12623	13049	13619	13459	15497	*16819	Par l'industrie et la construction
By transport	348	428	448	421	324	*352	Par les transports
By households and other cons.	19408	20452	21352	22038	20389	*22128	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	10159	10785	10950	10453	10657	10261	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	10159	10785	10950	10453	10657	10261	Thermique
Total public	10159	10785	10950	10453	10657	10261	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	10159	10785	10950	10453	10657	10261	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	13896	8032	0	892	1785	2635	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	80053	75529	82460	71421	70632	93042	Mazout résiduel
Natural gas	259153	279446	299287	306351	309652	*334944	Gaz naturel
Total input	353102	363007	381747	378664	382069	*430621	Intrants (total)
Total production	137567	141991	148082	150181	150480	163318	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	39	39	39	40	39	38	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Slovakia - Slovaquie

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	31455	31418	28056	28962	26155	27858	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	17727	18012	15334	16703	14081	14574	Nucléaire
Hydro	4741	4566	4615	4241	4604	5649	Hydraulique
Geothermal	6	6	8	7	6	23	Géothermique
Thermal	8981	8834	8099	8011	7464	7612	Thermique
Total public	29021	28620	25309	26210	24065	25818	Total, secteur public
Nuclear	17727	18012	15334	16703	14081	14574	Nucléaire
Hydro	4659	4481	4527	4153	4496	5539	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	2	Géothermique
Thermal	6635	6127	5448	5354	5488	5703	Thermique
Station use and station loss	2164	2512	2290	2317	2053	2427	Cons. et pertes des centrales
Net production	29291	28906	25766	26645	24102	25431	Production nette
Imports	8005	8590	13580	9412	8994	7334	Importations
Exports	11270	10921	11855	8891	7682	6293	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1687	1399	1444	1003	782	856	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	24336	25173	26044	26160	24629	25613	Consommation
By energy sector	1486	1519	1471	1395	1531	1478	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	11034	11845	12186	12562	10768	10927	Par l'industrie et la construction
By transport	572	597	586	550	503	538	Par les transports
By households and other cons.	11244	11212	11801	11653	11827	12670	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	8257	8219	7348	7357	7154	7874	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	2640	2640	2200	2200	1820	1820	Nucléaire
Hydro	2512	2513	2515	2548	2487	2516	Hydraulique
Geothermal	5	5	5	5	4	23	Géothermique
Thermal	3100	3061	2628	2604	2843	3515	Thermique
Total public	7693	7599	6714	6720	6528	7258	Total, secteur public
Nuclear	2640	2640	2200	2200	1820	1820	Nucléaire
Hydro	2488	2488	2490	2523	2462	2491	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	2	Géothermique
Thermal	2565	2471	2024	1997	2246	2945	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	45134	45016	37660	31740	22596	20779	Houille
Lignite	31887	29743	28231	31932	32180	32146	Lignite
Lignite briquettes	..	..	..	..	..	589	Briquettes de lignite
Residual fuel oil	4191	4565	4482	4316	10831	12533	Mazout résiduel
Refinery gas	84	42	168	335	335	168	Gaz de raffinerie
Natural gas	29657	23441	20152	19397	22067	26043	Gaz naturel
Coke-oven gas	1042	810	955	1203	1021	1109	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	1628	1645	1498	1774	1459	1818	Gaz de haut-fourneau
Fuelwood	3152	22125	26702	39792	55276	*89779	Bois de chauffage
Municipal waste	1260	1541	1462	1264	1171	792	Ordures ménagères
Others	0	35	17	18	60	185	Autres
Total input	118034	128963	121326	131771	146997	185941	Intrants (total)
Total production	32332	31802	29156	28840	26870	27403	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	27	25	24	22	18	15	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Slovenia - Slovénie

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	15117	15115	15043	16399	16401	16433	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	5884	5548	5695	6273	5739	5657	Nucléaire
Hydro	3461	3591	3266	4018	4713	4697	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	1	4	13	Géothermique
Thermal	5772	5976	6082	6107	5945	6066	Thermique
Total public	14528	14549	14499	15860	15935	15969	Total, secteur public
Nuclear	5884	5548	5695	6273	5739	5657	Nucléaire
Hydro	3236	3342	3024	3758	4550	4537	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	1	1	1	Géothermique
Thermal	5408	5659	5780	5828	5645	5774	Thermique
Station use and station loss	968	998	999	1042	1027	1030	Cons. et pertes des centrales
Net production	14149	14117	14044	15357	15374	15403	Production nette
Imports	7234	7071	6140	6218	6156	8014	Importations
Exports	7558	7020	5911	7820	9222	10136	Exportations
Losses in conversion and distrib.	954	870	867	809	886	952	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	12871	13298	13406	12945	11422	12329	Consommation
By energy sector	129	133	142	139	130	363	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	7172	7440	7468	6311	4966	5487	Par l'industrie et la construction
By transport	198	198	195	196	156	173	Par les transports
By households and other cons.	5372	5527	5601	6299	6170	6306	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	2992	3038	3035	2989	3050	3193	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	656	666	666	666	666	666	Nucléaire
Hydro	979	1009	1018	1027	1070	1254	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	1	4	12	Géothermique
Thermal	1357	1363	1351	1295	1310	1261	Thermique
Total public	2810	2858	2861	2814	2863	3009	Total, secteur public
Nuclear	656	666	666	666	666	666	Nucléaire
Hydro	875	905	906	913	954	1138	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	1	1	1	Géothermique
Thermal	1279	1287	1289	1234	1242	1204	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	..	..	..	..	59	117	Houille
Lignite	57184	57737	58008	57376	54882	54589	Lignite
Gas-diesel oil	127	212	255	127	212	85	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	249	249	83	83	83	41	Mazout résiduel
Natural gas	2705	3107	4164	4440	5815	5213	Gaz naturel
Fuelwood	8	28	*324	*2284	*1294	*1179	Bois de chauffage
Industrial waste	26	19	23	17	24	21	Déchets industriels
Total input	60300	61353	62857	64328	62370	61246	Intrants (total)
Total production	20779	21514	21895	21985	21402	21838	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	34	35	35	34	34	36	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Solomon Islands - Iles Salomon

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	74	75	85	86	84	87	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	74	75	85	86	84	87	Thermique
Total public	67	68	77	78	76	79	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	67	68	77	78	76	79	Thermique
Station use and station loss	..	..	..	..	..	..	Cons. et pertes des centrales
Net production	74	75	85	86	84	87	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*8	*9	*10	*10	*10	*10	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	54	56	60	57	71	56	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	33	35	35	33	51	37	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	21	21	25	25	20	19	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*36	*36	*36	*36	*36	*36	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	0	0	0	0	0	0	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*36	*36	*36	*36	*36	*36	Thermique
Total public	*31	*31	*31	*31	*31	*31	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	0	0	0	0	0	0	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*31	*31	*31	*31	*31	*31	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*935	*956	*1020	*1138	*1205	*1282	Gazole/carburant diesel
Total input	*935	*956	*1020	*1138	*1205	*1282	Intrants (total)
Total production	266	270	306	311	301	315	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	28	28	30	27	25	25	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Somalia - Somalie

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	290	300	311	320	324	327	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	290	300	311	320	324	327	Thermique
Total public	290	300	311	320	324	327	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	290	300	311	320	324	327	Thermique
Station use and station loss	..	..	..	..	..	..	Cons. et pertes des centrales
Net production	290	300	311	320	324	327	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	24	*30	*31	*30	*32	*32	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	266	270	280	290	292	295	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.	266	270	280	290	292	295	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	60	60	80	80	80	80	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	60	60	80	80	80	80	Thermique
Total public	60	60	80	80	80	80	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	60	60	80	80	80	80	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*3346	*3357	*3400	*3485	*3400	*3429	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	*830	*830	*830	*913	*913	*921	Mazout résiduel
Total input	*4176	*4187	*4230	*4398	*4313	*4351	Intrants (total)
Total production	1044	1080	1120	1152	1166	1177	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	25	26	26	26	27	27	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

South Africa - Afrique du Sud

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	244922	253798	263479	258291	249557	259601	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	11293	10026	11317	13004	12806	12099	Nucléaire
Hydro	4199	5845	3908	4032	4194	5091	Hydraulique
Geothermal	53	53	53	53	53	53	Géothermique
Thermal	229377	237874	248201	241202	232504	242358	Thermique
Total public	233184	243594	252938	247773	241093	251257	Total, secteur public
Nuclear	11293	10026	11317	13004	12806	12099	Nucléaire
Hydro	4008	5667	3730	3854	4016	4913	Hydraulique
Geothermal	53	53	53	53	53	53	Géothermique
Thermal	217830	227848	237838	230862	224218	234192	Thermique
Station use and station loss	8721	9664	10261	10352	10364	10833	Cons. et pertes des centrales
Net production	236201	244134	253218	247939	239193	248768	Production nette
Imports	11079	10624	19163	18767	18205	18851	Importations
Exports	13422	13589	14107	13829	13361	13899	Exportations
Losses in conversion and distrib.	20560	21869	22017	22465	24280	24468	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	213298	219300	236257	230412	219757	229252	Consommation
By energy sector	15010	15326	14511	15285	14845	15375	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	110024	113525	117958	117375	114252	117611	Par l'industrie et la construction
By transport	5444	3379	6637	3571	3539	3640	Par les transports
By households and other cons.	82820	87070	97151	94181	87121	92626	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	42011	42511	42727	43061	43061	*43061	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	1842	1842	1842	1842	1842	*1842	Nucléaire
Hydro	696	696	696	696	696	*696	Hydraulique
Geothermal	23	23	23	23	23	*23	Géothermique
Thermal	39450	39950	40166	40500	40500	*40500	Thermique
Total public	40546	41153	41369	41703	41703	*41703	Total, secteur public
Nuclear	1842	1842	1842	1842	1842	*1842	Nucléaire
Hydro	661	661	661	661	661	*661	Hydraulique
Geothermal	23	23	23	23	23	*23	Géothermique
Thermal	38020	38627	38843	39177	39177	*39177	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	3082046	3142888	3235032	3651375	3372191	3700700	Houille
Total input	3082046	3142888	3235032	3651375	3372191	3700700	Intrants (total)
Total production	825757	856346	893524	868327	837014	872489	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	27	27	28	24	25	24	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Spain - Espagne

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	294077	299454	305052	313758	294620	303092	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	57539	60126	55103	58973	52761	61990	Nucléaire
Hydro	23025	29831	30522	26144	29162	45488	Hydraulique
Geothermal	21217	23416	28076	35524	44181	51270	Géothermique
Thermal	192296	186081	191351	193117	168516	144344	Thermique
Total public	253875	264321	270723	275858	256495	262353	Total, secteur public
Nuclear	57539	60126	55103	58973	52761	61990	Nucléaire
Hydro	22675	29079	29938	25549	28553	44760	Hydraulique
Geothermal	21192	23391	28049	35488	44143	51229	Géothermique
Thermal	152469	151725	157633	155848	131038	104374	Thermique
Station use and station loss	11945	11747	11829	12215	11173	11006	Cons. et pertes des centrales
Net production	282132	287707	293223	301543	283447	292086	Production nette
Imports	10212	9093	8773	5881	6751	5206	Importations
Exports	11555	12373	14524	16920	14855	13539	Exportations
Losses in conversion and distrib.	25960	14000	15000	11500	11200	11200	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	254829	269975	273752	278641	264512	273061	Consommation
By energy sector	12607	13509	11519	9910	11526	12483	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	105036	97662	101733	99227	81026	83459	Par l'industrie et la construction
By transport	5363	3948	2891	3287	3150	3244	Par les transports
By households and other cons.	131823	154856	157609	166217	168810	173875	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	83788	88458	95933	100867	103790	108987	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	7577	7365	7365	7365	7365	7424	Nucléaire
Hydro	18420	18518	18572	18651	18705	18735	Hydraulique
Geothermal	9992	11916	15584	20019	22960	25371	Géothermique
Thermal	47799	50659	54412	54832	54760	57457	Thermique
Total public	76574	81244	88719	93653	96576	101773	Total, secteur public
Nuclear	7577	7365	7365	7365	7365	7424	Nucléaire
Hydro	18220	18318	18372	18451	18505	18535	Hydraulique
Geothermal	9978	11902	15570	20005	22946	25357	Géothermique
Thermal	40799	43659	47412	47832	47760	50457	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	816861	717479	798573	553562	418132	294131	Houille
Lignite	128913	115677	107993	27870	15808	10505	Lignite
Gas-diesel oil	0	69183	70246	49593	47723	48020	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	220695	114954	95532	95615	90179	86568	Mazout résiduel
Refinery gas	..	..	..	6323	5946	3141	Gaz de raffinerie
Petroleum coke	8008	9064	13250	19765	25990	11430	Coke de pétrole
Natural gas	502323	641857	640403	839261	757935	687998	Gaz naturel
Blast furnace gas	9069	8053	9179	8867	7465	7617	Gaz de haut-fourneau
Fuelwood	*30632	*21679	*21400	*20387	*23722	26537	Bois de chauffage
Municipal waste	15849	21112	25890	27470	26728	18048	Ordures ménagères
Others	5846	4460	3657	2293	2073	1664	Autres
Total input	1738196	1723519	1786123	1651006	1421700	1195659	Intrants (total)
Total production	692266	669892	688864	695221	606658	519638	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	40	39	39	42	43	43	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Sri Lanka - Sri Lanka

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	8769	9389	9814	9901	9882	10714	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3453	4636	3948	4135	3904	5666	Hydraulique
Geothermal	2	2	2	3	3	53	Géothermique
Thermal	5314	4751	5864	5763	5975	4995	Thermique
Total public	8769	9389	9814	9901	9882	10714	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3453	4636	3948	4135	3904	5666	Hydraulique
Geothermal	2	2	2	3	3	53	Géothermique
Thermal	5314	4751	5864	5763	5975	4995	Thermique
Station use and station loss	60	74	81	83	79	65	Cons. et pertes des centrales
Net production	8709	9315	9733	9818	9803	10649	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1454	1483	1457	1401	1362	1381	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	7255	7832	8276	8417	8441	9268	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	2447	2605	2627	2678	2518	2870	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	4808	5227	5649	5739	5923	6398	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	2411	2434	2444	2645	2684	2818	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1293	1316	1326	1357	1391	1395	Hydraulique
Geothermal	3	3	3	3	3	33	Géothermique
Thermal	1115	1115	1115	1285	1290	1390	Thermique
Total public	2411	2434	2444	2645	2684	2818	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1293	1316	1326	1357	1391	1395	Hydraulique
Geothermal	3	3	3	3	3	33	Géothermique
Thermal	1115	1115	1115	1285	1290	1390	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	11474	10369	15384	11389	13004	8032	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	30461	28510	31872	33698	38470	34320	Mazout résiduel
Naphtha	..	..	4281	6266	4898	2206	Naphtas
Total input	41935	38879	51536	51353	56372	44558	Intrants (total)
Total production	19130	17104	21110	20747	21510	17982	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	46	44	41	40	38	40	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

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

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	8	8	9	9	9	*9	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	1	1	*1	Géothermique
Thermal	8	8	9	8	8	*8	Thermique
Total public	8	8	9	9	9	*9	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	1	1	*1	Géothermique
Thermal	8	8	9	8	8	*8	Thermique
Station use and station loss	0	1	1	0	0	0	Cons. et pertes des centrales
Net production	8	8	8	8	8	*9	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*1	*1	1	1	1	*1	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	7	7	7	7	7	*8	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.	7	7	7	7	7	*8	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	5	5	*5	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	0	0	0	Géothermique
Thermal	*4	*4	4	5	5	*5	Thermique
Total public	*4	*4	4	5	5	*5	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	0	0	0	Géothermique
Thermal	*4	*4	4	5	5	*5	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*86	*87	*90	85	*88	*88	Gazole/carburant diesel
Total input	*86	*87	*90	85	*88	*88	Intrants (total)
Total production	29	30	31	29	30	*30	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	34	34	34	34	34	35	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

St. Lucia - St-Lucie

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	324	331	346	352	363	381	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	324	331	346	352	363	381	Thermique
Total public	324	331	346	352	363	381	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	324	331	346	352	363	381	Thermique
Station use and station loss	13	13	13	14	14	14	Cons. et pertes des centrales
Net production	310	318	333	338	349	367	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	33	33	35	36	34	36	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	277	284	298	302	315	331	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	13	13	16	19	19	18	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	265	271	282	283	296	312	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	66	66	76	76	76	76	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	66	66	76	76	76	76	Thermique
Total public	66	66	76	76	76	76	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	66	66	76	76	76	76	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	2774	2829	2951	2974	3040	3256	Gazole/carburant diesel
Total input	2774	2829	2951	2974	3040	3256	Intrants (total)
Total production	1165	1191	1245	1268	1307	1371	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	42	42	42	43	43	42	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

State of Palestine - État de Palestine

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	501	345	417	427	501	473	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	501	345	417	427	501	473	Thermique
Total public	501	345	417	427	501	473	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	501	345	417	427	501	473	Thermique
Station use and station loss	..	..	..	..	..	..	Cons. et pertes des centrales
Net production	501	345	417	427	501	473	Production nette
Imports	2863	3096	3188	3865	3983	4159	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	605	620	649	773	897	695	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	2390	2360	2956	3054	3516	3280	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	190	204	206	295	272	349	Par l'industrie et la construction
By transport	15	24	28	8	41	0	Par les transports
By households and other cons.	2185	2133	2722	2751	3204	2931	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
Motor gasoline	4	22	4	0	308	1016	Essence auto
Gas-diesel oil	5325	3000	3859	3871	4254	3744	Gazole/carburant diesel
Total input	5329	3022	3863	3871	4562	4759	Intrants (total)
Total production	1802	1243	1502	1536	1802	1704	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	34	41	39	40	40	36	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Sudan - Soudan

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	3826	4521	5021	5506	7239	7842	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1261	1370	1451	1463	3228	3842	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	2565	3151	3570	4043	4011	4000	Thermique
Total public	3826	4521	5021	5506	7239	7842	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1261	1370	1451	1463	3228	3842	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	2565	3151	3570	4043	4011	4000	Thermique
Station use and station loss	18	18	18	18	24	26	Cons. et pertes des centrales
Net production	3808	4503	5003	5488	7215	7816	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	784	1045	1167	1203	1582	1715	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	3024	3458	3836	4285	5634	6103	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	497	566	608	546	718	778	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	2527	2892	3228	3739	4916	5325	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	961	1060	1061	1268	2268	2268	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	337	342	343	550	1550	1550	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	624	718	718	718	718	718	Thermique
Total public	961	1060	1061	1268	2268	2268	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	337	342	343	550	1550	1550	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	624	718	718	718	718	718	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	14831	17933	20356	20356	20356	18911	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	13363	14234	13570	15728	15479	17264	Mazout résiduel
Total input	28194	32168	33926	36084	35835	36175	Intrants (total)
Total production	9234	11344	12852	14555	14440	14400	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	33	35	38	40	40	40	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Suriname - Suriname

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	1571	1618	1618	1618	1618	*1634	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	829	871	871	871	871	*753	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	742	747	747	747	747	*881	Thermique
Total public	142	147	147	147	147	362	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	142	147	147	147	147	362	Thermique
Station use and station loss	30	31	31	31	31	18	Cons. et pertes des centrales
Net production	1541	1587	1587	1587	1587	*1616	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	135	138	138	138	140	147	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	1407	1449	1449	1449	1463	1296	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	943	970	970	970	980	352	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	464	479	479	479	483	944	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	410	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	189	189	189	189	189	189	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	200	200	200	200	200	221	Thermique
Total public	60	60	60	60	60	80	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	60	60	60	60	60	80	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Crude petroleum	338	338	338	338	349	0	Pétrole brut
Gas-diesel oil	2635	2720	2720	2720	2762	667	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	12168	12525	12525	12525	12645	14234	Mazout résiduel
Total input	15141	15583	15583	15583	15756	14902	Intrants (total)
Total production	2671	2688	2688	2688	2688	*3172	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	18	17	17	17	17	21	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Swaziland - Swaziland

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	408	*437	*454	*433	*517	561	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	160	156	173	160	245	288	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	249	*281	*281	*273	*273	*273	Thermique
Total public	161	157	174	161	246	289	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	160	156	173	160	245	288	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*1	*1	*1	*1	*1	*1	Thermique
Station use and station loss	*15	*15	*15	*15	*15	*15	Cons. et pertes des centrales
Net production	393	*422	*439	*418	*502	546	Production nette
Imports	819	894	936	983	923	909	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	142	164	162	167	181	178	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	843	856	943	977	975	1019	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	387	372	413	415	406	390	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	457	484	530	562	569	629	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*151	*153	*134	*153	*153	*153	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	64	64	45	64	64	64	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*87	*89	*89	*89	*89	*89	Thermique
Total public	70	70	51	70	70	70	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	60	60	41	60	60	60	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	10	10	10	10	10	10	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	2457	*2500	*2602	*2679	*2457	*2457	Houille
Gas-diesel oil	*518	*420	*437	*450	*450	*450	Gazole/carburant diesel
Bagasse	*1800	*2100	*2125	*2231	*2115	*2136	Bagasse
Total input	4775	*5020	*5165	*5360	*5022	*5043	Intrants (total)
Total production	895	*1012	*1012	*981	*981	*981	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	19	20	20	18	20	19	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Sweden - Suède

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	158436	143419	148926	150036	136717	148609	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	72377	66977	66969	63889	52173	57828	Nucléaire
Hydro	72874	61856	66262	69211	65977	66501	Hydraulique
Geothermal	938	989	1433	2000	2492	3511	Géothermique
Thermal	12247	13597	14262	14936	16075	20769	Thermique
Total public	153474	138022	142939	143564	131140	141957	Total, secteur public
Nuclear	72377	66977	66969	63889	52173	57828	Nucléaire
Hydro	72863	61844	66247	69195	65961	66487	Hydraulique
Geothermal	938	989	1433	2000	2492	3511	Géothermique
Thermal	7296	8212	8290	8480	10514	14131	Thermique
Station use and station loss	3824	3045	3793	3626	3386	3330	Cons. et pertes des centrales
Net production	154612	140374	145133	146410	133331	145279	Production nette
Imports	14576	17537	16052	12754	13765	14931	Importations
Exports	21968	11497	14736	14715	9080	12853	Exportations
Losses in conversion and distrib.	11709	10867	10661	10985	9905	10585	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	133318	133630	133879	131742	126503	135168	Consommation
By energy sector	2620	2824	2797	3093	3117	3951	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	57558	57342	57983	57664	51431	54386	Par l'industrie et la construction
By transport	2818	2885	2929	2372	2438	2404	Par les transports
By households and other cons.	70322	70579	70170	68613	69517	74427	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	33390	34127	34300	33943	35285	36454	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	9471	9454	9074	8938	8839	8977	Nucléaire
Hydro	16345	16270	16637	16437	16652	16732	Hydraulique
Geothermal	497	521	716	822	1457	2030	Géothermique
Thermal	7077	7882	7873	7746	8337	8715	Thermique
Total public	32403	33027	33100	32632	34046	35334	Total, secteur public
Nuclear	9471	9454	9074	8938	8839	8977	Nucléaire
Hydro	16342	16268	16634	16434	16649	16729	Hydraulique
Geothermal	497	521	716	822	1457	2030	Géothermique
Thermal	6093	6784	6676	6438	7101	7598	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	12426	16529	11811	9730	10053	12837	Houille
Peat	6963	6201	5058	8649	9182	9411	Tourbe
Gas-diesel oil	1785	807	977	807	1275	3952	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	11661	14566	8507	5727	8051	13778	Mazout résiduel
Natural gas	9193	9145	12973	9748	24910	32541	Gaz naturel
Coke-oven gas	1120	830	794	799	349	815	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	9736	8336	7991	8634	4814	10419	Gaz de haut-fourneau
Vegetal waste	43775	49313	49125	49875	*51625	*57345	Déchets végétaux
Municipal waste	23566	24400	30729	36787	35988	43800	Ordures ménagères
Industrial waste	1456	2496	1309	463	846	868	Déchets industriels
Others	228	316	266	225	271	770	Autres
Total input	121909	132940	129541	131445	147363	186535	Intrants (total)
Total production	44089	48949	51343	53770	57870	74768	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	36	37	40	41	39	40	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Switzerland - Suisse

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	59647	64059	67925	68936	68457	67824	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	23341	27819	27925	27700	27686	26339	Nucléaire
Hydro	33086	32883	36737	37935	37507	37825	Hydraulique
Geothermal	27	38	43	53	73	120	Géothermique
Thermal	3193	3319	3220	3248	3191	3540	Thermique
Total public	54239	58502	62187	63172	62555	61613	Total, secteur public
Nuclear	23341	27819	27925	27700	27686	26339	Nucléaire
Hydro	30747	30558	34139	35252	34617	35024	Hydraulique
Geothermal	8	15	16	19	23	37	Géothermique
Thermal	143	110	107	201	229	213	Thermique
Station use and station loss	1807	2067	2106	2107	2097	1687	Cons. et pertes des centrales
Net production	57840	61992	65819	66829	66360	66137	Production nette
Imports	38346	33803	34818	31601	31368	33401	Importations
Exports	31996	31100	36880	32736	33525	32881	Exportations
Losses in conversion and distrib.	4229	4193	4220	4281	4186	4378	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	59954	60492	59527	61403	60006	62266	Consommation
By energy sector	2631	2720	2104	2685	2523	2494	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	18897	18997	18994	19281	18208	19268	Par l'industrie et la construction
By transport	2983	3092	3075	3142	3064	3164	Par les transports
By households and other cons.	35443	35683	35354	36295	36211	37340	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	17468	17460	17582	17624	17728	18073	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	3220	3220	3220	3220	3238	3253	Nucléaire
Hydro	13355	13355	13465	13475	13520	13720	Hydraulique
Geothermal	38	41	46	59	89	153	Géothermique
Thermal	855	844	851	870	881	947	Thermique
Total public	16104	16103	16187	16180	16341	16640	Total, secteur public
Nuclear	3220	3220	3220	3220	3238	3253	Nucléaire
Hydro	12833	12819	12894	12852	12990	13239	Hydraulique
Geothermal	12	12	12	14	18	42	Géothermique
Thermal	39	52	61	94	95	106	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	1020	1020	850	552	467	425	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	290	290	207	166	124	41	Mazout résiduel
Liquefied petroleum gas	46	46	46	46	46	46	Gaz de pétrole liquéfiés
Natural gas	5966	5527	4372	4847	4806	6632	Gaz naturel
Municipal waste	36056	40632	40692	40360	36734	38350	Ordures ménagères
Industrial waste	1546	1552	1330	1418	1465	1298	Déchets industriels
Total input	44924	49067	47497	47389	43642	46792	Intrants (total)
Total production	11495	11948	11592	11693	11488	12744	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	26	24	24	25	26	27	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Syrian Arab Republic - Rép. arabe syrienne

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	36048	37453	38784	41170	43308	46413	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	4325	3945	3478	2869	1866	2592	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	31723	33508	35306	38301	41442	43821	Thermique
Total public	34779	36419	37499	39934	42219	45331	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	4325	3945	3478	2869	1866	2592	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	30454	32474	34021	37065	40353	42739	Thermique
Station use and station loss	12931	12499	12154	13688	4131	5303	Cons. et pertes des centrales
Net production	23117	24954	26630	27482	39177	41110	Production nette
Imports	0	182	1396	0	*734	690	Importations
Exports	844	986	991	590	*865	1043	Exportations
Losses in conversion and distrib.	8272	9199	6197	9714	11992	7103	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	22273	24708	26367	27608	29454	35708	Consommation
By energy sector	..	740	728	*716	*704	*692	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	7164	7374	7954	8731	10279	11318	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	15109	16594	17685	18161	18471	23698	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	7593	7819	8523	7635	8322	*8322	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1528	1528	1505	900	900	*900	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	6065	6291	7018	6735	7422	*7422	Thermique
Total public	6967	7057	6889	6774	7138	*7138	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1528	1528	1505	900	900	*900	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	5439	5529	5384	5874	6238	*6238	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	13726	15341	13981	21843	19251	19123	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	168115	186458	220612	230406	202975	165832	Mazout résiduel
Natural gas	140165	153376	130489	138909	213852	275817	Gaz naturel
Total input	322006	355175	365082	391158	436077	460773	Intrants (total)
Total production	114203	120629	127102	137884	149191	157756	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	35	34	35	35	34	34	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

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

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	6945	7009	6498	6311	6828	7258	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1492	1650	1010	840	1270	2429	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	5453	5359	5488	5471	5558	4829	Thermique
Total public	6939	7005	6495	6308	6827	7256	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1492	1650	1010	840	1270	2429	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	5447	5355	5485	5468	5557	4827	Thermique
Station use and station loss	482	459	525	509	494	433	Cons. et pertes des centrales
Net production	6463	6550	5973	5802	6334	6825	Production nette
Imports	1599	1795	2491	2733	1438	1420	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1592	1683	1509	1444	1187	1279	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	6470	6662	6955	7091	6585	6966	Consommation
By energy sector	243	223	207	194	193	184	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	2143	2221	2450	2412	1562	2010	Par l'industrie et la construction
By transport	24	27	30	31	27	26	Par les transports
By households and other cons.	4060	4191	4268	4454	4803	4746	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	1561	1561	1585	1585	*1596	*1849	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	549	549	573	573	*573	*573	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1012	1012	1012	1012	*1023	*1276	Thermique
Total public	1559	1559	1583	1583	*1594	*1847	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	549	549	573	573	*573	*573	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1010	1010	1010	1010	*1021	*1274	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Lignite	80135	74155	74877	84084	82685	75858	Lignite
Residual fuel oil	498	2739	5395	2614	3403	1618	Mazout résiduel
Refinery gas	84	168	84	42	84	0	Gaz de raffinerie
Natural gas	106	61	58	54	322	751	Gaz naturel
Total input	80822	77122	80413	86794	86493	78228	Intrants (total)
Total production	19631	19292	19757	19696	20009	17384	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	24	25	25	23	23	22	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Tajikistan - Tadjikistan

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	17090	16935	17494	16147	16117	16410	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	16967	16701	17114	15800	15800	15845	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	123	234	380	347	317	565	Thermique
Total public	17090	16935	17494	16147	16117	16410	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	16967	16701	17114	15800	15800	15845	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	123	234	380	347	317	565	Thermique
Station use and station loss	98	98	98	95	90	92	Cons. et pertes des centrales
Net production	16992	16837	17396	16052	16027	16318	Production nette
Imports	4508	4840	4361	5297	4304	339	Importations
Exports	4258	4231	4259	4421	4247	180	Exportations
Losses in conversion and distrib.	2746	2745	2954	2858	2715	2781	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	14579	14750	14793	14313	13602	13933	Consommation
By energy sector	71	71	71	69	66	67	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	6584	6662	6682	6464	6143	6293	Par l'industrie et la construction
By transport	23	23	23	23	23	23	Par les transports
By households and other cons.	7901	7994	8017	7757	7370	7550	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*4443	*4443	4426	4426	4426	4426	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*4054	*4054	4037	4037	4037	4037	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*389	*389	389	389	389	389	Thermique
Total public	*4443	*4443	4426	4426	4426	4426	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*4054	*4054	4037	4037	4037	4037	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*389	*389	389	389	389	389	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Natural gas	11682	11699	11760	10825	9964	9171	Gaz naturel
Total input	11682	11699	11760	10825	9964	9171	Intrants (total)
Total production	443	842	1368	1249	1141	2034	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	4	7	12	12	11	22	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Thailand - Thaïlande

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	132197	138742	143378	147427	148390	159518	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	5798	8125	8114	7113	7148	5537	Hydraulique
Geothermal	2	3	3	5	12	28	Géothermique
Thermal	126397	130614	135261	140309	141230	153953	Thermique
Total public	118495	125011	128819	132781	133458	144382	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	5798	8125	8114	7113	7148	5537	Hydraulique
Geothermal	2	3	3	5	12	28	Géothermique
Thermal	112695	116883	120702	125663	126298	138817	Thermique
Station use and station loss	4030	4160	4497	4629	5284	5749	Cons. et pertes des centrales
Net production	128167	134582	138881	142798	143106	153769	Production nette
Imports	4419	5159	4491	2785	2439	7287	Importations
Exports	642	750	926	1180	1560	1615	Exportations
Losses in conversion and distrib.	10715	11180	9268	8954	8776	10121	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	121229	128171	133178	135450	135209	149320	Consommation
By energy sector	450	546	543	472	284	373	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	56435	59129	60625	56958	56386	63257	Par l'industrie et la construction
By transport	56	58	58	60	62	74	Par les transports
By households and other cons.	64288	68438	71952	77960	78477	85616	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	33348	32051	36116	40666	46578	47456	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3476	3476	3475	3481	3488	3488	Hydraulique
Geothermal	1	1	1	3	13	29	Géothermique
Thermal	29871	28574	32640	37182	43077	43939	Thermique
Total public	26269	26815	28283	30508	30607	31485	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3476	3476	3475	3481	3488	3488	Hydraulique
Geothermal	1	1	1	3	13	29	Géothermique
Thermal	22792	23338	24807	27024	27106	27968	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	25732	39301	134141	147329	128074	129950	Houille
Lignite	187146	178560	178470	185138	178819	180580	Lignite
Gas-diesel oil	2975	1445	935	1615	892	1402	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	86817	87523	36769	15438	6806	10416	Mazout résiduel
Natural gas	875083	873367	904204	925157	943830	1043016	Gaz naturel
Fuelwood	5280	0	0	18115	17768	20645	Bois de chauffage
Bagasse	20186	18518	*20186	28935	34495	34657	Bagasse
Other biomass and wastes	141	170	141	180	170	170	Autres déchets et biomasse
Vegetal waste	10375	12113	48088	14100	17400	16250	Déchets végétaux
Total input	1213735	1210996	1322932	1336006	1328254	1437086	Intrants (total)
Total production	455029	470210	486940	505112	508428	554231	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	37	39	37	38	38	39	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Togo - Togo

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	189	221	196	123	126	130	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	74	91	92	91	94	97	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	115	130	104	32	32	33	Thermique
Total public	184	210	178	117	120	124	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	74	91	92	91	94	97	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	110	119	86	26	26	27	Thermique
Station use and station loss	2	2	2	1	1	1	Cons. et pertes des centrales
Net production	187	219	194	122	125	129	Production nette
Imports	511	505	514	666	687	710	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	86	101	104	151	156	161	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	612	623	606	637	656	678	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	181	189	193	156	161	167	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	431	434	413	481	495	511	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*68	*78	84	85	*85	*85	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*50	*60	66	67	*67	*67	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*18	*18	*18	18	*18	*18	Thermique
Total public	*65	*75	81	82	*82	*82	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*50	*60	66	67	*67	*67	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*15	*15	*15	15	*15	*15	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	552	807	552	340	340	340	Gazole/carburant diesel
Vegetal waste	180	251	753	110	112	115	Déchets végétaux
Total input	732	1058	1305	450	452	455	Intrants (total)
Total production	414	468	374	115	115	119	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	57	44	29	26	25	26	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Trinidad and Tobago - Trinité-et-Tobago

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	7058	7045	7662	7785	7735	8487	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	7058	7045	7662	7785	7735	8487	Thermique
Total public	7022	7005	7638	7760	7700	8470	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	7022	7005	7638	7760	7700	8470	Thermique
Station use and station loss	258	260	153	158	154	169	Cons. et pertes des centrales
Net production	6800	6785	7509	7627	7581	8318	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	389	395	168	251	169	580	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	6411	6390	7341	8183	7391	7904	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	4157	4043	4325	5046	4354	4765	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	2254	2347	3016	3137	3037	3139	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	1480	1418	1489	1807	1807	1807	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1480	1418	1489	1807	1807	1807	Thermique
Total public	1416	1354	1425	1611	1611	1611	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1416	1354	1425	1611	1611	1611	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	127	127	340	*212	212	212	Gazole/carburant diesel
Other petroleum products	5524	1360	2210	0	680	0	Autres produits pétroliers
Natural gas	99452	101412	111879	107343	109464	117915	Gaz naturel
Total input	105104	102899	114429	107555	110356	118127	Intrants (total)
Total production	25409	25362	27583	28026	27846	30553	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	24	25	24	26	25	26	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Tunisia - Tunisie

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	13007	14122	14060	14662	15252	16096	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	145	92	49	38	79	50	Hydraulique
Geothermal	42	38	43	39	97	139	Géothermique
Thermal	12820	13992	13968	14585	15076	15907	Thermique
Total public	9163	13114	10128	10327	11820	12870	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	145	92	49	38	79	50	Hydraulique
Geothermal	42	38	43	39	97	139	Géothermique
Thermal	8976	12984	10036	10250	11644	12681	Thermique
Station use and station loss	883	672	721	997	792	868	Cons. et pertes des centrales
Net production	12124	13450	13339	13665	14460	15228	Production nette
Imports	0	142	0	0	122	19	Importations
Exports	36	135	0	0	81	0	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1630	1766	1790	1814	1882	1874	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	10818	11936	12653	13574	13498	14474	Consommation
By energy sector	*674	*675	667	686	*686	*695	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	3400	*4306	4568	4956	4717	5121	Par l'industrie et la construction
By transport	237	*240	249	260	280	306	Par les transports
By households and other cons.	6507	6715	7169	7672	7815	8352	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	3299	3334	3196	3335	*3502	*3580	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	62	63	62	62	63	63	Hydraulique
Geothermal	19	19	19	19	19	19	Géothermique
Thermal	3218	3252	3115	3254	*3420	*3498	Thermique
Total public	2751	2499	2698	2815	*2982	*3080	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	62	63	62	62	63	63	Hydraulique
Geothermal	19	19	19	19	19	19	Géothermique
Thermal	2670	2417	2617	2734	*2900	*2998	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	127	0	0	0	42	42	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	1992	22202	24941	19007	5021	41	Mazout résiduel
Natural gas	103383	*105000	103924	119954	143752	148164	Gaz naturel
Total input	105503	*127202	128865	138961	148816	148248	Intrants (total)
Total production	46152	50371	50285	52506	54274	57265	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	44	40	39	38	36	39	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Turkey - Turquie

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	161956	176299	191558	198418	194813	211208	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	39561	44244	35851	33270	35958	51796	Hydraulique
Geothermal	153	221	511	1009	1931	3584	Géothermique
Thermal	122242	131834	155196	164139	156924	155828	Thermique
Total public	144868	161864	176233	182695	181315	198761	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	38726	43040	34937	32522	34365	50572	Hydraulique
Geothermal	147	216	509	1006	1929	3582	Géothermique
Thermal	105995	118608	140787	149167	145021	144607	Thermique
Station use and station loss	6487	6756	8218	8655	8194	8162	Cons. et pertes des centrales
Net production	155469	169543	183340	189763	186619	203046	Production nette
Imports	636	573	864	789	812	1144	Importations
Exports	1798	2236	2422	1122	1546	1918	Exportations
Losses in conversion and distrib.	24044	24810	26647	27481	28991	30222	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	130263	143070	155135	161949	156894	172050	Consommation
By energy sector	1622	1670	2344	2531	2085	2166	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	60671	66357	71450	72320	68385	77165	Par l'industrie et la construction
By transport	750	790	935	960	660	610	Par les transports
By households and other cons.	67220	74253	80406	86138	85764	92109	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	38843	40565	40835	41818	44761	49524	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	12906	13063	13395	13829	14553	15831	Hydraulique
Geothermal	36	82	169	394	869	1414	Géothermique
Thermal	25901	27420	27271	27595	29339	32279	Thermique
Total public	34781	36787	37101	38285	41705	46381	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	12343	12500	12837	13275	14009	15287	Hydraulique
Geothermal	33	81	168	393	868	1413	Géothermique
Thermal	22405	24206	24096	24617	26828	29681	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	151550	160488	173267	181619	186426	203219	Houille
Lignite	534980	560887	683052	741150	711791	630246	Lignite
Gas-diesel oil	42	680	212	1997	4590	42	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	48928	43990	60714	71794	47974	23489	Mazout résiduel
Naphtha	3177	662	530	485	309	574	Naphtas
Natural gas	587146	618392	735515	765584	761660	793194	Gaz naturel
Coke-oven gas	2736	4594	5502	8041	6200	9387	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	10826	11728	11507	13198	16629	17499	Gaz de haut-fourneau
Fuelwood	*46	*319	*372	*411	*501	*603	Bois de chauffage
Industrial waste	1056	1152	1428	924	1056	1496	Déchets industriels
Others	182	0	0	0	0	0	Autres
Total input	1340669	1402891	1672098	1785204	1737134	1679748	Intrants (total)
Total production	440071	474602	558706	590900	564926	560981	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	33	34	33	33	33	33	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Turkmenistan - Turkménistan

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	12820	13650	14880	15040	15980	16660	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3	3	3	3	3	3	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	12817	13647	14877	15037	15977	16657	Thermique
Total public	12820	13650	14880	15040	15980	16660	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3	3	3	3	3	3	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	12817	13647	14877	15037	15977	16657	Thermique
Station use and station loss	969	1032	1125	1137	1208	1259	Cons. et pertes des centrales
Net production	11851	12618	13755	13903	14772	15401	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	1290	1650	1950	1530	2100	2410	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1775	1824	1951	2076	2094	2132	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	8786	9144	9854	10297	10578	10859	Consommation
By energy sector	1350	1404	1514	1582	1625	1668	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	2683	2793	3009	3144	3230	3316	Par l'industrie et la construction
By transport	192	200	216	226	232	238	Par les transports
By households and other cons.	4561	4747	5115	5345	5491	5637	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	3106	2852	2852	2852	2852	*2852	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1	1	1	1	1	*1	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	3105	2851	2851	2851	2851	*2851	Thermique
Total public	3106	2852	2852	2852	2852	*2852	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1	1	1	1	1	*1	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	3105	2851	2851	2851	2851	*2851	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Téradjoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Natural gas	230181	245087	267177	286668	284874	326240	Gaz naturel
Total input	230181	245087	267177	286668	284874	326240	Intrants (total)
Total production	46141	49129	53557	54133	57517	59965	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	20	20	20	19	20	18	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Uganda - Ouganda

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	1881	1616	1953	2088	2186	*2107	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1813	1239	1412	1467	1281	*1201	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	68	377	541	621	905	*906	Thermique
Total public	1834	1569	1906	2012	2127	*2037	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1767	1193	1366	1421	1252	*1162	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	67	376	540	591	875	*875	Thermique
Station use and station loss	*8	*8	*8	*8	*8	*8	Cons. et pertes des centrales
Net production	1873	1608	1945	2080	2178	*2099	Production nette
Imports	2	47	58	41	25	29	Importations
Exports	63	36	65	67	81	*75	Exportations
Losses in conversion and distrib.	722	532	637	789	*815	*806	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	1073	971	*1102	*1280	*1310	*1246	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	597	558	*693	*772	*798	*762	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	476	413	409	508	*512	*484	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	448	506	511	539	502	549	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	395	395	395	325	338	362	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	53	111	116	214	164	187	Thermique
Total public	437	495	500	515	478	522	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	385	385	385	315	328	352	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	52	110	115	200	150	170	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*722	*4250	*5652	*5652	*7862	*7904	Gazole/carburant diesel
Bagasse	..	..	..	*162	*193	*193	Bagasse
Total input	*722	*4250	*5652	*5814	*8055	*8097	Intrants (total)
Total production	245	1357	1948	2236	3258	*3260	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	34	32	34	38	40	40	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Ukraine - Ukraine

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	186055	193381	196251	192586	173619	188584	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	88756	90225	92542	89841	82924	89152	Nucléaire
Hydro	12505	13034	10259	11512	11936	13152	Hydraulique
Geothermal	38	35	45	45	43	51	Géothermique
Thermal	84756	90087	93405	91188	78716	86229	Thermique
Total public	181221	188637	191335	188138	168977	183738	Total, secteur public
Nuclear	88756	90225	92542	89841	82924	89152	Nucléaire
Hydro	12472	13010	10229	11482	11910	13124	Hydraulique
Geothermal	38	35	45	45	43	51	Géothermique
Thermal	79955	85367	88519	86770	74100	81411	Thermique
Station use and station loss	14809	15246	15247	15164	14448	14756	Cons. et pertes des centrales
Net production	171246	178135	181004	177422	159171	173828	Production nette
Imports	1715	2082	3383	2101	25	23	Importations
Exports	10068	12519	12554	8831	4294	4078	Exportations
Losses in conversion and distrib.	24797	23888	22952	22363	20692	21695	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	138096	143810	148881	148329	134210	148078	Consommation
By energy sector	14992	14165	13850	13472	17152	14053	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	65709	68672	71558	67142	53609	65911	Par l'industrie et la construction
By transport	9483	9893	10505	10678	9144	8972	Par les transports
By households and other cons.	47912	51080	52968	57037	54305	59142	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	52561	53806	53971	54041	54385	54567	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	12835	13835	13835	13835	13835	13835	Nucléaire
Hydro	4740	4920	5056	5083	5421	5458	Hydraulique
Geothermal	66	83	82	83	86	88	Géothermique
Thermal	34920	34968	34998	35040	35043	35186	Thermique
Total public	49197	50448	50689	50779	51126	51306	Total, secteur public
Nuclear	12835	13835	13835	13835	13835	13835	Nucléaire
Hydro	4732	4912	5048	5076	5415	5453	Hydraulique
Geothermal	65	82	82	82	86	88	Géothermique
Thermal	31565	31619	31724	31786	31790	31930	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	722051	983768	986201	1030133	880459	951178	Houille
Lignite	2471	1681	1760	1850	68	0	Lignite
Hard coal briquettes	..	..	..	..	29	29	Briquettes de houille
Residual fuel oil	2656	3942	4565	3942	9960	2158	Mazout résiduel
Refinery gas	2931	3266	3518	2638	335	3811	Gaz de raffinerie
Other petroleum products	807	510	..	510	212	0	Autres produits pétroliers
Natural gas	410503	338380	323573	256281	15434	32376	Gaz naturel
Gasworks gas	2054	2351	2554	2278	2205	2795	Gaz d'usine à gaz
Coke-oven gas	19398	21617	21413	15125	2027	2178	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	41768	29181	33147	28511	3221	3314	Gaz de haut-fourneau
Others	*5139	*5641	*5537	*5599	550	0	Autres
Total input	1209779	1390338	1382267	1346868	914500	997839	Intrants (total)
Total production	305122	324313	336258	328277	283378	310424	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	25	23	24	24	31	31	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

United Arab Emirates - Emirats arabes unis

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	60698	66768	76106	86260	90573	97728	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	60698	66768	76106	86260	90573	97728	Thermique
Total public	60698	66768	76106	86260	90573	97728	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	60698	66768	76106	86260	90573	97728	Thermique
Station use and station loss	2388	2627	2995	3395	3564	3616	Cons. et pertes des centrales
Net production	58310	64141	73111	82865	87009	94112	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	6461	6785	8051	Exportations
Losses in conversion and distrib.	4436	4880	5562	6304	6619	6715	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	53874	59261	67549	70100	73605	79346	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	6451	7451	6712	8386	8805	7591	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	47423	51810	60837	61714	64800	71755	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	15710	17280	18474	19814	19814	20414	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	15710	17280	18474	19814	19814	20414	Thermique
Total public	15710	17280	18474	19814	19814	20414	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	15710	17280	18474	19814	19814	20414	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	19081	20058	20993	21715	21121	21333	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	1660	1660	1701	1784	1784	1743	Mazout résiduel
Natural gas	988643	1057818	1057818	1217993	1104338	1128970	Gaz naturel
Total input	1009384	1079536	1080513	1241493	1127243	1152046	Intrants (total)
Total production	218513	240365	273982	310536	326063	351821	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	22	22	25	25	29	31	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

United Kingdom - Royaume-Uni

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	398355	397282	396780	388695	376740	381129	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	81618	75451	63028	52486	69098	62140	Nucléaire
Hydro	7852	8446	8949	9257	8947	6754	Hydraulique
Geothermal	2912	4236	5288	7114	9324	10216	Géothermique
Thermal	305973	309149	319515	319838	289371	302019	Thermique
Total public	352967	351387	353273	346748	334866	340037	Total, secteur public
Nuclear	81618	75451	63028	52486	69098	62140	Nucléaire
Hydro	6756	7546	8003	8313	7979	5854	Hydraulique
Geothermal	0	0	3569	5357	6904	7950	Géothermique
Thermal	264593	268390	278673	280592	250885	264093	Thermique
Station use and station loss	17872	18503	17688	16271	16498	15804	Cons. et pertes des centrales
Net production	380483	378779	379092	372424	360242	365325	Production nette
Imports	11160	10282	8613	12294	6609	7144	Importations
Exports	2839	2765	3398	1272	3748	4481	Exportations
Losses in conversion and distrib.	27901	27515	26784	27630	27271	26831	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	360902	358781	357523	355817	335831	341158	Consommation
By energy sector	12227	13552	14866	13649	13114	12840	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	116025	114896	113800	114506	100841	104499	Par l'industrie et la construction
By transport	4059	4002	3962	3934	3906	3899	Par les transports
By households and other cons.	228591	226331	224895	223728	217970	219920	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	82379	83633	84283	85531	87448	93450	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	11852	10969	10979	10979	10858	10865	Nucléaire
Hydro	4289	4241	4269	4374	4389	4393	Hydraulique
Geothermal	1577	1970	2496	3430	4452	5456	Géothermique
Thermal	64661	66453	66539	66748	67749	72736	Thermique
Total public	74011	75064	77099	78168	79335	85709	Total, secteur public
Nuclear	11852	10969	10979	10979	10858	10865	Nucléaire
Hydro	4131	4088	4103	4201	4203	4198	Hydraulique
Geothermal	0	0	1850	2318	2801	4226	Géothermique
Thermal	58028	60007	60167	60670	61473	66420	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	1525695	1683341	1538971	1401108	1165387	1216412	Houille
Gas-diesel oil	3867	4590	2720	2592	2422	2762	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	39425	38595	27099	40089	31457	22410	Mazout résiduel
Refinery gas	5695	8459	9841	10008	10301	13568	Gaz de raffinerie
Petroleum coke	0	0	6479	11248	18273	7644	Coke de pétrole
Natural gas	1193968	1121068	1281161	1356518	1293490	1338248	Gaz naturel
Coke-oven gas	7944	7830	8110	8145	9453	9237	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	33518	32652	32120	27795	22866	18955	Gaz de haut-fourneau
Municipal waste	20323	22816	23182	24128	29323	30928	Ordures ménagères
Industrial waste	14789	10371	10702	6966	6397	3045	Déchets industriels
Total input	2845224	2929721	2940385	2888597	2589370	2663209	Intrants (total)
Total production	1101503	1112936	1150254	1151417	1041736	1087268	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	39	38	39	40	40	41	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

United Rep. of Tanzania - Rép. Unie de Tanzanie

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	3613	3529	4175	4414	4164	4440	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1778	1436	2511	2655	2629	2574	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1835	2093	1664	1759	1535	1866	Thermique
Total public	3514	3423	4062	4295	4036	4304	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1778	1436	2511	2655	2629	2574	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1736	1987	1551	1640	1407	1730	Thermique
Station use and station loss	..	..	..	..	..	..	Cons. et pertes des centrales
Net production	3613	3529	4175	4414	4164	4440	Production nette
Imports	72	169	123	52	52	52	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	982	924	804	850	898	949	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	2703	2774	3223	3407	3603	3809	Consommation
By energy sector	99	106	113	119	128	136	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	1519	1593	1459	1543	1630	1723	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	1085	1075	1651	1745	1845	1950	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	919	957	957	957	811	809	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	579	579	579	579	562	576	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	340	378	378	378	249	233	Thermique
Total public	899	937	937	937	791	789	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	579	579	579	579	562	576	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	320	358	358	358	229	213	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	1348	1436	1436	1612	1788	1905	Houille
Gas-diesel oil	127	212	0	0	0	0	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	7179	7926	456	498	539	581	Mazout résiduel
Natural gas	13774	14600	21237	17927	21707	25163	Gaz naturel
Total input	22429	24175	23129	20037	24034	27649	Intrants (total)
Total production	6606	7535	5990	6332	5526	6718	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	29	31	26	32	23	24	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

United States - États-Unis

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Élément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	4294368	4300831	4349840	4368260	4188214	4378422	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	810726	816195	836634	837804	830210	838931	Nucléaire
Hydro	297926	317689	275545	281995	298410	286333	Hydraulique
Geothermal	35779	44544	53074	74660	93786	116659	Géothermique
Thermal	3149937	3122403	3184587	3173801	2965808	3136499	Thermique
Total public	4135191	4137671	4190757	4215215	4039013	4214470	Total, secteur public
Nuclear	810726	816195	836634	837804	830210	838931	Nucléaire
Hydro	294595	314655	273827	280230	296433	284550	Hydraulique
Geothermal	35271	43822	52090	73524	92245	114009	Géothermique
Thermal	2994599	2962999	3028206	3023657	2820125	2976980	Thermique
Station use and station loss	206407	203036	159299	216168	209455	221165	Cons. et pertes des centrales
Net production	4087961	4097795	4190541	4152092	3978759	4157257	Production nette
Imports	44527	42691	51396	57019	52191	45083	Importations
Exports	19803	24271	20143	24198	18138	19107	Exportations
Losses in conversion and distrib.	269162	266277	267043	246116	260708	260999	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	3843523	3849939	3954744	3938797	3752104	3922234	Consommation
By energy sector	127362	126968	128959	125972	109901	120313	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	923830	916707	928828	914897	799074	879418	Par l'industrie et la construction
By transport	7506	7358	8173	7700	7808	7712	Par les transports
By households and other cons.	2784825	2798906	2888784	2890228	2835321	2914791	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	978539	986954	995879	1011255	1026871	1041000	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	99988	100334	100266	100755	101004	101167	Nucléaire
Hydro	98887	99282	99771	99788	100678	101023	Hydraulique
Geothermal	11872	14702	20168	28498	38764	44912	Géothermique
Thermal	767792	772636	775674	782214	786425	793898	Thermique
Total public	948567	956183	965744	981262	996202	1008650	Total, secteur public
Nuclear	99988	100334	100266	100755	101004	101167	Nucléaire
Hydro	98200	98565	99418	99432	100320	100661	Hydraulique
Geothermal	11388	14014	19231	27416	37295	42391	Géothermique
Thermal	738991	743270	746829	753659	757583	764431	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	9622154	10162322	9381773	12486181	10309564	11167573	Houille
Lignite	5698467	5644036	5742088	5898318	5638631	5767645	Lignite
Gas-diesel oil	120561	76195	90431	74410	73221	80700	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	898757	370425	404040	244308	184341	155375	Mazout résiduel
Petroleum coke	281154	249376	204750	182910	163400	168132	Coke de pétrole
Natural gas	7194617	7367427	8055520	7828926	8033275	8610217	Gaz naturel
Vegetal waste	*108938	*104588	*101475	*100263	*92375	*99164	Déchets végétaux
Municipal waste	274278	272653	272037	276512	274202	270201	Ordures ménagères
Industrial waste	44571	52643	46643	52693	53054	66617	Déchets industriels
Pulp and paper waste	*130064	*124907	*121194	*119750	*110334	*118443	Déchets de la pulpe et du papier
Others	3696283	2928609	3836298	184698	156610	164803	Autres
Total input	28069843	27353181	28256250	27448970	25089007	26668870	Intrants (total)
Total production	11339773	11240651	11464513	11425684	10676909	11291396	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	40	41	41	42	43	42	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Uruguay - Uruguay

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	7683	5618	9424	8769	8838	10659	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	6684	3595	8067	4505	5260	8407	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	3	32	0	Géothermique
Thermal	999	2023	1357	4261	3546	2252	Thermique
Total public	7641	5565	9281	7890	8043	9833	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	6684	3595	8067	4505	5260	8407	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	957	1970	1214	3385	2783	1426	Thermique
Station use and station loss	73	99	91	245	164	299	Cons. et pertes des centrales
Net production	7610	5519	9333	8524	8674	10360	Production nette
Imports	1585	2835	788	963	1468	386	Importations
Exports	841	16	995	28	259	710	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1792	1705	1917	1724	1132	1124	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	6557	6666	7188	8013	8817	9065	Consommation
By energy sector	84	37	66	*50	0	75	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	1699	1802	1918	2414	2514	2535	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	4774	4827	5204	5549	6303	6455	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	2048	2247	2407	2524	2621	2717	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1538	1538	1538	1538	1538	1538	Hydraulique
Geothermal	0	0	0	14	30	43	Géothermique
Thermal	510	709	869	972	1053	1136	Thermique
Total public	2025	2225	2225	2335	2425	2429	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1538	1538	1538	1538	1538	1538	Hydraulique
Geothermal	0	0	0	10	20	20	Géothermique
Thermal	487	687	687	787	867	871	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	3527	5185	5822	22812	20343	4985	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	7138	17264	7511	13467	10018	6279	Mazout résiduel
Natural gas	25	29	21	65	191	796	Gaz naturel
Fuelwood	37	55	55	38	*40	809	Bois de chauffage
Bagasse	15	15	23	26	*31	44	Bagasse
Vegetal waste	..	..	..	..	..	63	Déchets végétaux
Pulp and paper waste	..	..	..	..	..	283	Déchets de la pulpe et du papier
Total input	10742	22548	13432	36408	30623	13259	Intrants (total)
Total production	3596	7283	4885	15340	12766	8107	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	33	32	36	42	42	61	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Uzbekistan - Ouzbékistan

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	49200	50920	48950	49400	49950	51710	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	8630	9160	6400	11360	9330	10840	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	40570	41760	42550	38040	40620	40870	Thermique
Total public	49011	50725	48751	49222	49760	51520	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	8630	9160	6400	11360	9330	10840	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	40381	41565	42351	37862	40430	40680	Thermique
Station use and station loss	2793	2891	2779	2805	2836	2936	Cons. et pertes des centrales
Net production	46407	48029	46171	46595	47114	48774	Production nette
Imports	11418	11817	11360	11464	11592	12000	Importations
Exports	11501	11903	11442	11547	11676	12087	Exportations
Losses in conversion and distrib.	4336	4486	4311	4349	4395	4548	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	41988	43457	41778	42163	42635	44139	Consommation
By energy sector	1410	1459	1403	1416	1432	1482	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	15545	16088	15466	15608	15782	16338	Par l'industrie et la construction
By transport	1335	1382	1329	1341	1357	1405	Par les transports
By households and other cons.	23698	24528	23580	23798	24064	24914	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*12194	*12194	*12194	11580	*11580	*11580	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*1420	*1420	*1420	1710	*1710	*1710	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*10774	*10774	*10774	9870	*9870	*9870	Thermique
Total public	*12039	*12039	*12039	11425	*11425	*11425	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*1420	*1420	*1420	1710	*1710	*1710	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*10619	*10619	*10619	9715	*9715	*9715	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Lignite	28175	29156	28028	28276	28570	29608	Lignite
Gas-diesel oil	170	127	85	85	42	42	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	40379	36935	25315	18011	12823	9337	Mazout résiduel
Natural gas	501003	520821	546532	490618	532182	539355	Gaz naturel
Total input	569727	587039	599960	536990	573617	578343	Intrants (total)
Total production	146052	150336	153180	136944	146232	147132	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	26	26	26	26	25	25	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

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

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	105990	112266	114330	119297	119581	118272	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	77229	81600	83059	86841	85962	76780	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	28761	30666	31271	32456	33619	41492	Thermique
Total public	104069	110422	112866	117687	117905	116557	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	77229	81600	83059	86841	85962	76780	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	26840	28822	29807	30846	31943	39777	Thermique
Station use and station loss	1290	1266	1317	1165	975	4960	Cons. et pertes des centrales
Net production	104700	111000	113013	118132	118606	113312	Production nette
Imports	0	0	0	102	260	0	Importations
Exports	584	549	540	569	633	626	Exportations
Losses in conversion and distrib.	28503	29341	31409	32461	32564	22880	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	73301	77653	76739	80166	83080	84909	Consommation
By energy sector	2085	2021	1983	2165	2212	2074	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	34560	35398	33386	34505	35662	36858	Par l'industrie et la construction
By transport	255	263	259	278	290	290	Par les transports
By households and other cons.	36401	39971	41111	43218	44916	45687	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	22135	22215	22540	23188	24846	25992	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	14597	14597	14597	14567	14622	14622	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	7538	7618	7943	8621	10224	11370	Thermique
Total public	21289	21330	21616	22129	23708	24854	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	14597	14597	14597	14567	14622	14622	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	6692	6733	7019	7562	9086	10232	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	75558	88689	76960	97018	110320	151838	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	81256	87730	77687	71172	61502	64158	Mazout résiduel
Natural gas	195047	218053	234742	217770	218829	284506	Gaz naturel
Total input	351861	394472	389390	385960	390651	500503	Intrants (total)
Total production	103540	110398	112576	116842	121028	149371	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	29	28	29	30	31	30	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Viet Nam - Viet Nam

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	53656	60493	67008	73396	83175	94835	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	16945	20408	23035	25986	29981	28055	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	36711	40085	43973	47410	53194	66780	Thermique
Total public	50567	57412	63011	70853	80710	91722	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	16945	20408	23035	25986	29981	28055	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	33622	37004	39976	44867	50729	63667	Thermique
Station use and station loss	673	755	855	1379	2007	*3015	Cons. et pertes des centrales
Net production	52983	59738	66153	72017	81168	91820	Production nette
Imports	383	966	2630	3220	4102	5612	Importations
Exports	..	..	..	..	373	964	Exportations
Losses in conversion and distrib.	6258	6863	7445	7401	7985	*10799	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	47109	53842	61339	67836	76913	85669	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	22808	26884	32112	35065	39919	44524	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	24301	26958	29227	32771	36994	41145	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*12255	*12830	*13850	*14516	*15186	*15209	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	4155	4580	5500	5500	5500	5500	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	1	8	31	Géothermique
Thermal	*8100	*8250	*8350	*9015	*9678	*9678	Thermique
Total public	*11655	*12180	*13150	*13795	*14412	*14435	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	4155	4580	5500	5500	5500	5500	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	1	8	31	Géothermique
Thermal	*7500	*7600	*7650	*8294	*8904	*8904	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	156532	181473	187979	189298	192580	262596	Houille
Gas-diesel oil	6034	3527	8627	2507	935	10794	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	23281	16724	25730	23115	26145	37806	Mazout résiduel
Natural gas	193257	215685	228706	264840	300626	355008	Gaz naturel
Fuelwood	588	769	931	654	735	637	Bois de chauffage
Total input	379693	418178	451972	480414	521021	666841	Intrants (total)
Total production	132160	144306	158303	170676	191498	240408	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	35	35	35	36	37	36	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Yemen - Yémen

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	4768	5387	6027	6546	6744	7757	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	4768	5387	6027	6546	6744	7757	Thermique
Total public	4085	4632	5510	6015	6136	7318	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	4085	4632	5510	6015	6136	7318	Thermique
Station use and station loss	399	294	411	542	461	944	Cons. et pertes des centrales
Net production	4369	5093	5616	6004	6283	6813	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1075	1376	1532	1507	1639	1777	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	3294	3717	4084	4497	4644	5036	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.	3294	3717	4084	4497	4644	5036	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	772	896	930	980	1334	1334	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	772	896	930	980	1334	1334	Thermique
Total public	699	810	847	893	1216	1216	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	699	810	847	893	1216	1216	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	17253	17891	17636	14279	14831	10709	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	36644	38719	37391	41749	42371	42371	Mazout résiduel
Natural gas	..	..	..	..	..	22609	Gaz naturel
Total input	53898	56610	55027	56027	57202	75689	Intrants (total)
Total production	17165	19393	21697	23566	24278	27925	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	32	34	39	42	42	37	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Zambia - Zambie

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	8936	9901	9831	9696	10415	11307	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	8883	9844	9801	9666	10383	11273	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	53	57	30	30	32	34	Thermique
Total public	8706	9657	9594	9462	10164	11035	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	8674	9612	9570	9438	10138	11007	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	32	45	24	24	26	28	Thermique
Station use and station loss	211	234	241	245	244	266	Cons. et pertes des centrales
Net production	8725	9667	9590	9451	10171	11041	Production nette
Imports	0	46	275	264	10	13	Importations
Exports	243	552	417	96	589	578	Exportations
Losses in conversion and distrib.	479	632	1381	2286	2312	2687	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	8003	8529	8067	7333	7280	7789	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	5572	6021	5245	4471	3780	4086	Par l'industrie et la construction
By transport	6	6	18	18	20	21	Par les transports
By households and other cons.	2425	2502	2804	2844	3480	3682	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	1770	1770	1770	1770	1770	1770	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1680	1680	1680	1680	1680	1680	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 - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	322	147	29	29	29	29	Houille
Motor gasoline	..	..	44	44	44	44	Essence auto
Gas-diesel oil	297	340	297	340	297	340	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	124	124	0	0	0	0	Mazout résiduel
Total input	744	611	371	413	371	413	Intrants (total)
Total production	191	205	108	108	115	122	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	26	34	29	26	31	30	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Zimbabwe - Zimbabwe

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	10269	8508	8508	7002	7422	8091	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	5834	4284	4275	3517	3729	4064	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	4435	4224	4233	3485	3693	4027	Thermique
Total public	10269	8508	8508	7002	7422	8091	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	5834	4284	4275	3517	3729	4064	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	4435	4224	4233	3485	3693	4027	Thermique
Station use and station loss	361	360	360	360	362	363	Cons. et pertes des centrales
Net production	9908	8148	8148	6642	7060	7728	Production nette
Imports	3013	4793	4793	6304	5951	5338	Importations
Exports	36	58	58	48	51	56	Exportations
Losses in conversion and distrib.	742	742	517	518	521	523	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	12143	12141	12366	12380	12439	12487	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	5450	5449	5449	5455	5481	5502	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	6693	6692	6917	6925	6958	6985	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	2005	2005	2005	2035	2035	2035	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	680	680	680	680	680	680	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1325	1325	1325	1355	1355	1355	Thermique
Total public	1955	1955	1955	1990	1990	1990	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	680	680	680	680	680	680	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1275	1275	1275	1310	1310	1310	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	68228	64975	65121	53604	56827	61956	Houille
Gas-diesel oil	340	340	340	297	297	340	Gazole/carburant diesel
Total input	68568	65315	65461	53901	57125	62296	Intrants (total)
Total production	15966	15206	15239	12546	13295	14497	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	23	23	23	23	23	23	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

