

2007
Energy Statistics Yearbook
Annuaire des statistiques
de l'énergie

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. Mention of such a symbol indicates reference to a United Nations document.

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.

Where the designation "country or area" appears in the headings of tables, it covers countries, territories, cities or areas. In prior issues of this publication, where the designation "country" appears in the headings of tables, it should be interpreted to cover countries, territories, cities or areas.

NOTE

Les cotes des documents de l'Organisation des Nations Unies se composent de lettres majuscules et de chiffres. La simple mention d'une cote dans un texte signifie qu'il s'agit d'un document de l'Organisation.

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.

L'appellation "pays ou zone" figurant dans les titres des rubriques des tableaux désigne des pays, des territoires, des villes ou des zones. L'appellation "pays" figurant dans certaines rubriques des tableaux de numéros antérieurs de cette publication doit être interprétée comme désignant des pays, des territoires, des villes ou des zones.

ST/ESA/STAT/SER.J/51

UNITED NATIONS PUBLICATION
Sales number: B.10.XVII.8

PUBLICATION DES NATIONS UNIES
Numéro de vente: B.10.XVII.8

ISBN 978-92-1-061282-1
ISSN 0256-6400

Copyright © United Nations 2009 - Copyright © Nations Unies 2009
All rights reserved - Tous droits réservés

Printed by the United Nations Reproduction Section, New York
Imprimé par la Section de la reproduction des Nations Unies, New York

CONTENTS

	Page
Introduction	x
Country nomenclature	xii
Abbreviations and symbols	xiv
Definitions	xv
Units of measurement and conversions	xxx
Tables notes	xxxii

TABLES

Conversion factors

I. Coal equivalent coefficients	xxxii
II. Specific gravities of crude petroleum	xlii
III. Specific gravities of petroleum products	xliv
IV. Selected conversion factors for crude petroleum and petroleum products	xlvi
V. Heat values of gases	xlvi

Commercial energy

1. Production, trade and consumption - Coal equivalent	2
2. Production, trade and consumption - Oil equivalent	38
3. Production, trade and consumption - Terajoules	75
4. Total energy requirement - Terajoules	110

Solid Fuels

5. Production, trade and consumption of solid fuels - coal equivalent	129
6. Production, trade and consumption of hard coal	140
7. International trade of hard coal (principal importers and exporters); 2006 and 2007	150
8. Production, trade and consumption of Brown coal/lignite	154
9. Production, trade and consumption of coke	160
10. Production, trade and consumption of hard coal briquettes	169
11. Production, trade and consumption of briquettes of lignite and peat	172
12. Production, trade and consumption of peat	175
13. Selected series of statistics on renewables and wastes	179

TABLE DES MATIERES

	Page
Introduction	x
Nomenclature des pays	xii
Abréviations et signes conventionnels	xiv
Définitions	xv
Unités de mesure et conversions	xxx
Notes relatives aux tableaux	xxxii

TABLEAUX

Facteurs de conversion

I. Facteurs de conversion en équivalent houille	xxxii
II. Densités du pétrole brut	xlii
III. Densités des produits pétroliers	xliv
IV. Quelques facteurs de conversion pour le pétrole et les produits pétroliers	xlvi
V. Pouvoirs calorifiques des gaz	xlvi

Energie commerciale

1. Production, commerce et consommation - Equivalent houille	2
2. Production, commerce et consommation - Equivalent pétrole	38
3. Production, commerce et consommation - Térarjoules	75
4. Montant total des besoins énergétiques - Térarjoules	110

Combustibles solides

5. Production, commerce et consommation de combustibles solides - équivalent houille	129
6. Production, commerce et consommation de houille	140
7. Commerce international de houille (principaux importateurs et exportateurs) 2006 et 2007	150
8. Production, commerce et consommation de charbon brun/lignite	154
9. Production, commerce et consommation de coke	160
10. Production, commerce et consommation d'agglomérés (briquettes de houille)	169
11. Production, commerce et consommation de briquettes de lignite et de tourbe	172
12. Production, commerce et consommation de tourbe	175
13. Séries de statistiques des renouvelables et des déchets	179

CONTENTS (continued)**TABLE DES MATIERES** (suite)

Tables	Page	Tableaux	Page
Liquid fuels		Combustibles liquides	
14. Production, trade and consumption of crude petroleum	212	14. Production, commerce et consommation de pétrole brut	212
15. International trade of crude petroleum (principal importers and exporters); 2006 and 2007	226	15. Commerce international du pétrole brut (principaux importateurs et exportateurs); 2006 et 2007.....	226
16. Refinery distillation capacity, throughput and output	230	16. Capacité de traitement des raffineries, quantités traitées et production totale	230
17. Production, trade and consumption of liquefied petroleum gas	242	17. Production, commerce et consommation de gaz de pétrole liquéfié	242
18. Production, trade and consumption of aviation gasoline	258	18. Production, commerce et consommation d'essence aviation	258
19. Production, trade and consumption of motor gasoline	268	19. Production, commerce et consommation d'essence auto.....	268
20. Production, trade and consumption of kerosene	286	20. Production, commerce et consommation de pétrole lampant.....	286
21. Production, trade and consumption of jet fuels	302	21. Production, commerce et consommation de carburéacteurs.....	302
22. Production, trade and consumption of gas-diesel oils	318	22. Production, commerce et consommation de gazole/carburant diesel	318
23. Production, trade and consumption of residual fuel oil	336	23. Production, commerce et consommation de mazout résiduel	336
24. Production, trade and consumption of energy petroleum products	352	24. Production, commerce et consommation de produits pétroliers énergétiques	352
25. Production of non-energy products from refineries - by type.....	370	25. Production des raffineries – produits non énergétiques - par catégorie	370
26. Production of energy products from refineries - by type.....	380	26. Production des raffineries – produits énergétiques - par catégorie	380
27. Capacity and production of natural gas liquid plants - by type	391	27. Capacité et production des usines d'extraction de liquides de gaz naturel - par catégorie de produits	391
Gaseous fuels		Combustibles gazeux	
28. Production, trade and consumption of natural gas	398	28. Production, commerce et consommation de gaz naturel.....	398
29. International trade of natural gas (principal importers and exporters); 2006 and 2007	410	29. Commerce international du gaz naturel (principaux importateurs et exportateurs); 2006 et 2007.....	410
30. Production of other gases - by type	414	30. Production d'autres gaz - par catégorie	414
31. Production, trade and consumption of gases.....	425	31. Production, commerce et consommation de gaz	425

CONTENTS (continued)

Tables	Page
Electricity and heat	
32. Net installed capacity of electric generating plants - by type.....	441
33. Utilization of installed electric generating capacity - by type	477
34. Production of electricity - by type	512
35. Production, trade and consumption of electricity	548
36. Production of heat - by type	567
Nuclear fuels	
37. Production of uranium (uranium content)	573
Energy resources	
38. Selected energy resources and reserves	576

TABLE DES MATIERES (suite)

Tableaux	Page
Energie électrique et chaleur	
32. Puissance nette installée des centrales électriques - par catégorie	441
33. Utilisation de la capacité des centrales électriques - par catégorie	477
34. Production d'électricité - par catégorie	512
35. Production, commerce et consommation d'électricité	548
36. Production de chaleur - par catégorie	567
Combustibles nucléaires	
37. Production d'uranium (contenu en uranium) ..	573
Ressources énergétiques	
38. Ressources et réserves énergétiques choisies	576

FIGURES

Commercial Energy Production, Trade and Consumption

1. World commercial primary energy production of solids, by region, in 2007	3
2. World commercial primary energy production of liquids, by region, in 2007	3
3. World commercial primary energy production of gas, by region, in 2007	3
4. World commercial primary electricity production, by region, in 2007	3
5. Commercial primary energy production, by region, in 2007	38
6. Commercial primary energy consumption, by region, in 2007	38
7. Per capita consumption of commercial energy in 2007	39
8. World commercial primary energy production 1993-2007	75
9. World commercial primary energy production, by type, in 2007	75
10. World commercial primary energy production, by region, in 2007	75
11. World energy requirement, by region, in 2007	110

Solid Fuels

12. World solid fuel production, by region, in 2007	129
13. World solid fuel consumption, by region, in 2007	129
14. World coal production 1993-2007	140
15. Major hard coal producing countries in 2007	140
16. Major hard coal consuming countries in 2007	140
17. World brown coal/lignite production 1993-2007	154
18. Major brown coal/lignite producing countries in 2007	154
19. Major brown coal/lignite consuming countries in 2007	154
20. World production of coke 1993-2007	160
21. Major coke producing countries in 2007	160
22. Major coke consuming countries in 2007	160
23. Major hard coal briquette producing countries in 2007	169
24. Major hard coal briquette consuming countries in 2007	169
25. World production of briquettes of lignite and peat 1993-2007	172
26. Major briquettes of lignite and peat producing countries in 2007	172
27. Major briquettes of lignite and peat consuming countries in 2007	172

GRAPHIQUES

Energie commerciale - Production, commerce et consommation

1. Production mondiale d'énergie commerciale primaire par région - solides 2007	3
2. Production mondiale d'énergie commerciale primaire par région - liquides 2007	3
3. Production mondiale d'énergie commerciale primaire par région - gaz 2007	3
4. Production mondiale d'énergie commerciale primaire par région - électricité 2007	3
5. Production d'énergie commerciale primaire par région 2007	38
6. Consommation d'énergie commerciale primaire par région 2007	38
7. Consommation d'énergie commerciale par habitant 2007	
8. Production mondiale d'énergie commerciale primaire par catégorie 1993-2007	75
9. Production d'énergie commerciale primaire par catégorie, 2007	75
10. Production d'énergie commerciale primaire par région, 2007	75
11. Besoins énergétiques mondiales par région 2007	110

Combustibles solides

12. Production de combustibles solides par région 2007	129
13. Consommation de combustibles solides par région 2007	129
14. Production mondiale de houille 1993-2007	140
15. Pays grands producteurs de houille 2007	140
16. Pays grands consommateurs de houille 2007	140
17. Production mondiale de charbon brun/lignite 1993-2007	154
18. Pays grands producteurs de charbon brun/lignite 2007	154
19. Pays grands consommateurs de charbon brun/lignite 2007	154
20. Production mondiale de coke 1993-2007	160
21. Pays grands producteurs de coke 2007	160
22. Pays grands consommateurs de coke 2007	160
23. Pays grands producteurs de briquettes de houille 2007	169
24. Pays grands consommateurs de briquettes de houille 2007	169
25. Briquettes de lignite et de tourbe: production mondiale 1993-2007	172
26. Pays grands producteurs de briquettes de lignite et de tourbe 2007	172
27. Pays grands consommateurs de briquettes de lignite et de tourbe 2007	172

FIGURES (continued)

28. World production of peat 1993-2007.....	175
29. Major peat producing countries in 2007.....	175
30. Major peat consuming countries in 2007	175
31. World fuelwood production 1993-2007	180
32. World charcoal production 1993-2007	180
33. Fuelwood production, by region, in 2007	180
34. Charcoal production, by region, in 2007	180
35. World total primary energy production from renewable sources 1993-2007	181
36. Bagasse production, by region, in 2007.....	181
37. Liquids and gases production from renewable sources, by region, in 2007	181
38. Electricity production from renewable sources, by region, in 2007	181
39. Energy production from wastes, by region, in 2007.....	181

Liquid Fuels

40. World crude petroleum production 1993- 2007	212
41. World crude petroleum export 1993-2007 ..	213
42. Production, trade and consumption of crude petroleum by region in 2007	213
43. Major crude petroleum producing countries in 2007	213
44. Major crude petroleum consuming countries in 2007	213
45. Refinery distillation capacity, throughput and output, by region, in 2007	230
46. Refinery utilization (expressed as throughput to capacity) 1993-2007, selected regions	231
47. World total refinery distillation capacity by region 1993-2007	231
48. World LPG production 1993-2007	242
49. Major LPG producing countries in 2007.....	242
50. Major LPG consuming countries in 2007	242
51. World production of aviation gasolene 1993-2007	258
52. Major aviation gasolene producing countries in 2007	258
53. Major aviation gasolene consuming countries in 2007	258
54. World production of motor gasolene 1993- 2007	268
55. Major motor gasolene producing countries in 2007.....	268

GRAPHIQUES (suite)

28. Production mondiale de tourbe 1993-2007 ..	175
29. Pays grands producteurs de tourbe 2007 ..	175
30. Pays grands consommateurs de tourbe 2007.....	175
31. Production mondiale de bois de chauffage 1993-2007	180
32. Production mondiale de charbon de bois, 1990-2007	180
33. Production de bois de chauffage par région 2007	180
34. Production de charbon de bois par région 2007.....	180
35. Production mondiale d'énergie primaire des ressources d'énergie renouvelable 1993 - 2007.....	181
36. Production de bagasse par région, 2007 ...	181
37. Production d'énergie primaire renouvelable de ressources liquides et gazeuses par région, 2007.....	181
38. Production d'électricité primaire renouvelable par région, 2007	181
39. Production d'énergie des déchets par région, 2007	181

Combustibles liquides

40. Production mondiale de pétrole brut 1993- 2007.....	212
41. Exportation mondiale de pétrole brut 1993-2007	213
42. Production, commerce et consommation de pétrole brut par région 2007	213
43. Pays grands producteurs de pétrole brut 2007.....	213
44. Pays grands consommateurs de pétrole brut 2007	213
45. Capacité de traitement des raffineries, quantités traitées et production, par région 2007.....	230
46. Rapport entre quantités traitées et capacité de traitement des raffineries 1993-2007	231
47. Capacité de traitement des raffineries, total mondial par région 1993-2007	231
48. Production mondiale de GPL 1993-2007	242
49. Pays grands producteurs de GPL, 2007	242
50. Pays grands consommateurs de GPL, 2007.....	242
51. Production mondiale d'essence d'aviation 1993-2007	258
52. Pays grands producteurs d'essence d'aviation, 2007	258
53. Pays grands consommateurs d'essence d'aviation, 2007	258
54. Production mondiale d'essence d'auto 1993-2007	268
55. Pays grands producteurs d'essence d'auto, 2007.....	268

FIGURES (continued)

56. Major motor gasoline consuming countries in 2007	268
57. World production of kerosene 1993-2007	286
58. Major kerosene producing countries in 2007	286
59. Major kerosene consuming countries in 2007	286
60. World production of jet fuels 1993-2007	302
61. Major jet fuel producing countries in 2007	302
62. Major jet fuel consuming countries in 2007	302
63. World production of gas-diesel oils 1993-2007	318
64. Major gas-diesel oils producing countries in 2007	318
65. Major gas-diesel oils consuming countries in 2007	318
66. World production of residual fuel oil 1993-2007	336
67. Major residual fuel oil producing countries in 2007	336
68. Major residual fuel oil consuming countries in 2007	336
69. World production of energy petroleum products by region 1993-2007	352
70. Production of non-energy products from refineries, by region, in 2007	370
71. World production of non-energy products from refineries in 2007	370
72. Production of energy products from refineries, by region, in 2007	380
73. World production of energy products from refineries in 2007	380
74. World capacity of natural gas liquid plants, by region, in 2007	391
75. World production of natural gas liquids, by type, in 2007	391

Gaseous fuels

76. World production of natural gas 1993-2007	398
77. Major natural gas producing countries in 2007	398
78. Major natural gas consuming countries in 2007	398
79. Production of other gases by region in 2007	414
80. World production of other gases in 2007	414
81. World production of gases 1993-2007	425

GRAPHIQUES (suite)

56. Pays grands consommateurs d'essence d'auto, 2007	268
57. Production mondiale de pétrole lampant 1993-2007	286
58. Pays grands producteurs de pétrole lampant, 2007	286
59. Pays grands consommateurs de pétrole lampant, 2007	286
60. Production mondiale des carburateurs 1993-2007	302
61. Pays grands producteurs des carburateurs, 2007	302
62. Pays grands consommateurs des carburateurs, 2007	302
63. Production mondiale de gazole/ carburant diesel 1993-2007	318
64. Pays grands producteurs de gazole/ carburant diesel, 2007	318
65. Pays grands consommateurs de gazole/ carburant diesel, 2007	318
66. Production mondiale de mazout résiduel 1993-2007	336
67. Pays grands producteurs de mazout résiduel, 2007	336
68. Pays grands consommateurs de mazout résiduel, 2007	336
69. Production mondiale de produits pétroliers énergétiques par région 1993-2007	352
70. Production de produits pétroliers non énergétiques des raffineries, par région, 2007	370
71. Production mondiale de produits pétroliers non énergétiques des raffineries, 2007	370
72. Production de produits pétroliers énergétiques des raffineries par région, 2007	380
73. Production mondiale de produits pétroliers énergétiques des raffineries, 2007	380
74. Capacité des usines d'extraction de liquides de gaz naturel, par région, 2007	391
75. Production des liquides de gaz naturel par catégorie, 2007	391

Combustibles gazeux

76. Production mondiale de gaz naturel 1993-2007	398
77. Pays grands producteurs de gaz naturel, 2007	398
78. Pays grands consommateurs de gaz naturel, 2007	398
79. Production d'autres gaz par région, 2007	414
80. Production mondiale d'autres gaz, 2007	414
81. Production mondiale de gaz 1993-2007	425

FIGURES (continued)

82. World consumption of gases by region, in 2007	425
---	-----

Electricity and Heat

83. Net installed capacity of electricity generating plants in 2007	441
84. Utilization of installed electricity generating capacity, by region, by type, in 2007	477
85. World electricity generation by type 1993-2007	512
86. World production of electricity, by type, by region, in 2007	513
87. Major thermal producing countries in 2007	513
88. Major hydro producing countries in 2007	513
89. Major nuclear producing countries in 2007	513
90. Major geothermal producing countries in 2007	513
91. World electricity generation 1993-2007	548
92. Major electricity producing countries in 2007	548
93. Major electricity consuming countries in 2007	548
94. World heat production by type 1993-2007	567
95. Major heat producing countries in 2007	567
96. World heat production by type, in 2007	567

Statistics compiled as of November 2009

GRAPHIQUES (suite)

82. Consommation mondiale de gaz par région, 2007	425
---	-----

Energie électrique et chaleur

83. Puissance nette installée des centrales électriques par région par catégorie 2007 ..	441
84. Utilisation de la capacité des centrales électriques par catégorie par région 2007 ..	477
85. Génération d'électricité par catégorie, total mondial 1993-2007	512
86. Production mondiale d'électricité par catégorie par région 2007	513
87. Pays grands producteurs d'électricité thermique, 2007	513
88. Pays grands producteurs d'électricité hydraulique, 2007	513
89. Pays grands producteurs d'électricité nucléaire, 2007	513
90. Pays grands producteurs d'électricité géothermique, 2007	513
91. Génération d'électricité, total mondial 1993-2007	548
92. Pays grands producteurs d'électricité 2007	548
93. Pays grands consommateurs d'électricité, 2007	548
94. Production mondiale de chaleur par catégorie 1993-2007	567
95. Pays grands producteurs de chaleur 2007	567
96. Production mondiale de chaleur par catégorie, 2007	567

Statistiques compilées à la fin de novembre 2009

INTRODUCTION

The *Energy Statistics Yearbook 2007* is a comprehensive collection of international energy statistics prepared by the United Nations Statistics Division. It is the fifty-first in a series of annual compilations which commenced under the title *World Energy Supplies in Selected Years, 1929-1950*¹. It updates the statistical series shown in the previous issue. Supplementary series of monthly data on production of energy may be found in the *Monthly Bulletin of Statistics*².

The principal objective of the *Yearbook* is to provide a global framework of comparable data on long-term trends in the supply of mainly commercial primary and secondary forms of energy. Data for each type of fuel and aggregate data for the total mix of commercial fuels are shown for individual countries and areas and are summarized into regional and world totals. The data are compiled primarily from the annual energy questionnaire distributed by the United Nations Statistics Division and supplemented by official national statistical publications as well as publications from international and regional organizations. Where official data are not available or are inconsistent, estimates are made by the Statistics Division based on governmental, professional or commercial materials. Estimates include, but are not limited to, extrapolated data based on partial year information, use of annual trends, trade data based on partner country reports, breakdowns of aggregated data as well as analysis of current energy events and activities.

This issue of the *Yearbook* contains data in original and common units (coal equivalent, oil equivalent, and joules) for the years 2004-2007. By referring to previous volumes of the publication, a time series can be established from 1950 to the present. In addition to the basic tables showing production, trade, stock changes, bunkers, and consumption, information is included on various other topics such as:

¹Statistical Papers, Series J, No. 1 (United Nations publication, Sales No. 1952.XVII.3).

²Statistical Papers, Series Q, *Monthly Bulletin of Statistics*, (United Nations publication).

L'*Annuaire des statistiques de l'énergie 2007* est une collection complète de statistiques internationales de l'énergie, établie par la Division de statistique de l'Organisation des Nations Unies. La présente édition est la cinquante et unième d'une série de compilations annuelles dont la première est parue sous le titre *World Energy Supplies in Selected Years, 1929-1950*¹. Elle constitue une mise à jour des séries statistiques présentées dans l'édition précédente. Des séries additionnelles de données mensuelles sur la production d'énergie sont publiées dans le *Bulletin mensuel de statistique*².

Le principal objet de l'*Annuaire* est de fournir un cadre global de comparaison des données sur les mouvements à long terme de l'offre des formes primaires et secondaires d'énergie à caractère essentiellement commercial. Les données pour chaque type de combustible et les données agrégées pour l'ensemble des combustibles commerciaux sont présentées pour chaque pays ou zone et sont regroupées en totaux régionaux et mondiaux. Les données, essentiellement rassemblées à partir du questionnaire annuel de l'énergie envoyé par la Division de statistique de l'ONU, sont complétées à l'aide des publications officielles des organismes nationaux de statistique ainsi que des publications des organisations internationales et régionales. Lorsque les données officielles ne sont pas disponibles ou ne sont pas cohérentes, la Division de statistique établit des estimations en s'appuyant sur la documentation d'origine gouvernementale, professionnelle ou commerciale. Les estimations comprennent mais ne se limitent pas à l'extrapolation des données basées sur des informations annuelles partielles, à l'utilisation des tendances annuelles, aux données du commerce fournies par les pays partenaires, à la désagrégation de même qu'à l'analyse des activités et développements courants dans le domaine de l'énergie.

La présente édition contient des données exprimées en unités d'origine et en unités communes (équivalent charbon, équivalent pétrole, et joules) pour les années 2004 à 2007. En se référant aux éditions antérieures, on peut établir une série allant de 1950 jusqu'à maintenant. En plus des tableaux de base, où apparaissent la production, le commerce, les variations de stocks, les soutes et la consommation, l'*Annuaire* contient des données sur d'autres sujets, par exemple:

¹Etudes statistiques, Séries J No. 1 (publication des Nations Unies, numéro de vente: 1952, XVII.3).

²Etudes statistiques, Series Q, *Bulletin mensuel de statistique* (publication des Nations Unies).

INTRODUCTION (continued / suite)

(a) Principal importers and exporters of coal, crude petroleum and natural gas for the years 2006 and 2007;

(b) The capacity of petroleum refineries, natural gas liquids plants and electric generating plants by type;

(c) The ratio of crude petroleum reserves to petroleum production (R/P ratio);

(d) The new and renewable sources of energy: fuelwood, charcoal, bagasse, peat, biodiesel, biogas, alcohol, and electricity generated from hydro, solar, wind, tide, wave and geothermal sources;

(e) Heat produced in combined heat and power plants generating electricity and useful heat in a single installation, district heating plants and geothermal sources and nuclear power plants.

The information contained in the *Yearbook* is also available on CD and in electronic format. Requests for information should be directed to the United Nations Statistics Division.

Acknowledgement is due to the following specialized and intergovernmental agencies whose publications have been utilized in supplementing our statistics: Comité professionnel du pétrole (CPP), Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO), International Atomic Energy Agency (IAEA), International Energy Agency of the Organisation for Economic Co-operation and Development (IEA/OECD), International Sugar Organization (ISO), Organization of Arab Petroleum Exporting Countries (OAPEC), Organization of the Petroleum Exporting Countries (OPEC), Organización Latinoamericana de Energía (OLADE), Interstate Statistical Committee of the Commonwealth of Independent States (STATCIS), Statistical Office of the European Communities (Eurostat), World Energy Council (WEC). Acknowledgement is also made to various governmental, energy and statistical authorities of the Member States which have been extremely cooperative in providing data.

(a) Les principaux importateurs et exportateurs de houille, de pétrole brut et de gaz naturel pour les années 2006 et 2007;

(b) La capacité des raffineries de pétrole, des usines d'extraction de liquides de gaz naturel et des centrales électriques, par catégorie;

(c) Le rapport entre réserves brutes de pétrole et production de pétrole (rapport R/P);

(d) Les sources d'énergie nouvelles et renouvelables: le bois de chauffage, le charbon de bois, la bagasse, le biodiesel, le biogaz, l'alcool, la tourbe et l'électricité de source hydraulique, solaire, éolienne, marémotrice, géothermique, et des vagues;

(e) Chaleur en provenance des centrales à cycle mixte produisant dans une même installation de l'électricité et de la chaleur utile, des centrales de chauffage urbain, et des sources géothermiques et des centrales nucléaires.

Les données présentées dans l'*Annuaire* sont également disponibles sur CD et sur le format électronique. On peut les obtenir auprès de la Division de statistique de l'Organisation des Nations Unies.

Nous remercions de leur aide les institutions spécialisées et intergouvernementales énumérées ci-après dont les publications nous ont aidés à compléter nos statistiques: le Comité professionnel du pétrole (CPP), l'Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO), l'Agence internationale de l'énergie atomique (AIEA), l'Agence internationale de l'énergie, l'Organisation de coopération et de développement économiques (AIE/OCDE), l'Organisation internationale du sucre (OIS), l'Organisation des pays arabes exportateurs de pétrole (OPAEP), l'Organisation des pays exportateurs de pétrole (OPEP), l'Organisation de l'énergie de l'Amérique latine (OLADE), le Comité de statistique de la Communauté d'États indépendants (STATCIS), l'Office statistique des Communautés européennes (Eurostat), le Conseil mondiale de l'énergie (CME). Les auteurs de l'*Annuaire des statistiques de l'énergie* remercient les institutions gouvernementales, les agences de l'énergie et les offices de statistiques des États Membres pour leur plus haut degré de coopération.

COUNTRY NOMENCLATURE - NOMENCLATURE DES PAYS

AUSTRALIA - excludes the overseas territories.

CAMBODIA - formerly Democratic Kampuchea.

CHINA - excludes Hong Kong and Macao Special Administrative Regions (Hong Kong SAR and Macao SAR) and Taiwan Province.

CHINA, HONG KONG SAR - Data on Jet fuel include aviation gasoline and kerosene.

CHINA, MACAO SAR - For confidentiality reasons, data on Jet fuel (2002-2007) are not available.

DEMOCRATIC REPUBLIC OF THE CONGO - formerly Zaire.

DENMARK - excludes Greenland and the Danish Faroes.

FRANCE - excludes the following departments and territories: Guadeloupe, French Guiana, Martinique, New Caledonia, French Polynesia, Réunion and St. Pierre Miquelon. It includes Monaco.

ISRAEL - For confidentiality reasons, 2007 data for crude petroleum and petroleum products are not available.

ITALY – includes San Marino.

JAPAN - includes Okinawa.

KUWAIT - The data for crude petroleum production include 50 per cent of the output of the Neutral Zone.

MALAYSIA - comprises Peninsular Malaysia, Sabah and Sarawak.

MYANMAR - formerly Burma.

NETHERLANDS - excludes Suriname and the Netherlands Antilles.

AUSTRALIE - ne comprend pas les territoires d'outre-mer.

CAMBODGE – anciennement Kampuchea démocratique.

CHINE - les données ne comprennent pas les Régions administratives spéciales de Hong-Kong et Macao (Hong-Kong RAS et Macao RAS) et la province de Taiwan.

CHINE, HONG KONG SAR – Les données sur les carburéacteurs incluent l'essence d'aviation et le pétrole lampant

CHINE, MACAO SAR - Pour des raisons de confidentialité, les données sur les carburéacteurs (2002-2007) ne sont pas disponibles.

REPUBLIQUE DEMOCRATIQUE DU CONGO - anciennement Zaire.

DANEMARK - le Groenland et les Iles Féroé danoises ne sont pas pris en compte dans les données.

FRANCE - ne comprend pas les territoires d'outre-mer suivants : Guadeloupe, Guyane française, Martinique, Nouvelle-Calédonie, Polynésie française, Ile de la Réunion et Saint-Pierre-et-Miquelon. Comprend Monaco.

ISRAËL - Pour des raisons de confidentialité, les données de 2007 pour le pétrole brut et les produits pétroliers ne sont pas disponibles.

ITALIE – y compris Saint-Marin.

JAPON - y compris Okinawa.

KOWEÏT - Les données de production de pétrole brut comprennent 50 pour cent de la sortie de la zone neutre.

MALAISIE - comprend la Malaisie péninsulaire, Sabah et Sarawak.

MYANMAR - anciennement Birmanie.

PAYS-BAS – ni le Suriname ni les Antilles néerlandaises ne sont pris en compte dans les

NETHERLANDS ANTILLES - comprises Bonaire, Curaçao, Saba, St. Eustatius and the Dutch part of St. Martin.

NORWAY – includes Svalbard and Jan Mayen Islands.

PANAMA - includes Former Panama Canal Zone.

PORTUGAL - includes the Azores and Madeira.

SAUDI ARABIA - The data for crude petroleum production include 50 per cent of the output of the Neutral Zone.

SERBIA - includes Montenegro for the year 2004, but not for 2005, 2006 and 2007.

SOUTH AFRICA CUSTOMS UNION - includes South Africa, Botswana, Lesotho, Swaziland and Namibia.

SPAIN - includes the Canary Islands.

SWITZERLAND – includes Liechtenstein.

UKRAINE - For confidentiality reasons, production of lignite (2007), patent fuel (hard coal briquettes), kerosene and petroleum coke (2002-2007) are not available. Data on Lignite Briquettes include peat briquettes.

UNITED ARAB EMIRATES - comprises the seven emirates of the former Trucial Oman: Abu Dhabi, Ajman, Dubai, Fujairah, Ras al Khaimah, Sharjah and Umm al Qaiwain.

UNITED STATES - includes the 50 states and the District of Columbia. Oil statistics as well as coal trade statistics also include Puerto Rico, Guam, the U.S. Virgin Islands, American Samoa, Johnston Atoll, Midway Islands, Wake Island and the Northern Mariana Islands.

UNITED KINGDOM – includes Jersey and Guernsey for oil statistics. It excludes these islands for electricity.

WORLD - comprises the sum of Africa, North America, South America, Asia, Europe and Oceania.

données.

ANTILLES NEERLANDAISES - comprend Bonaire, Curaçao, Saba, Saint-Eustache et la partie néerlandaise de Saint-Martin.

NORVEGE - y compris les Îles Svalbard et Jan Mayen

PANAMA - y compris l'ancienne Zone du Canal.

PORTUGAL - englobe les Açores et l'île de Madère.

ARABIE SAOUDITE - Les données de production de pétrole brut comprennent 50 pour cent de la sortie de la zone neutre.

SERBIE - y compris Monténégro pour les données de 2004, sans inclure celles de 2005, 2006 et 2007.

UNION DOUANIERE D'AFRIQUE MERIDIONALE - comprend l'Afrique du Sud, le Botswana, le Lesotho, la Namibie et le Swaziland.

ESPAGNE - englobe les Iles Canaries.

SUISSE - y compris le Liechtenstein.

UKRAINE - Pour des raisons de confidentialité, la production de lignite (2007), de briquettes de houille, de pétrole lampant et de coke de pétrole (2002-2007) ne sont pas disponibles. Données sur les briquettes de lignite comprennent des briquettes de tourbe.

EMIRATS ARABES UNIS – comprend les sept Emirats de l'ancien Oman sous régime de traité: Abu Dhabi, Ajman, Dubai, Fujairah, Ras al Khaimah, Sharjah et Umm al Qaiwain.

ETATS-UNIS - englobent les 50 Etats fédérés et le District de Columbia. Les statistiques sur le pétrole et sur les échanges de charbon concernent également Porto Rico, l'île de Guam, les Iles Vierges des Etats-Unis, le Territoire non incorporé des Samoa américaines, l'île Johnston, les Iles Midway, l'île de Wake et les Iles Mariannes-du-Nord.

ROYAUME-UNI – englobe le Jersey et Guernesey pour les statistiques sur le pétrole. Il exclut ces îles pour les statistiques sur l'électricité.

MONDE - comprend Afrique, Amérique du Nord, Amérique du Sud, Asie, Europe et Océanie.

ABBREVIATIONS AND SYMBOLS – ABREVIATIONS ET SIGNES CONVENTIONNELS

The following symbols and abbreviations have been used:

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

Les abréviations et signes conventionnels utilisés sont les suivants:

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

DEFINITIONS

SOLID FUELS

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.

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

COMBUSTIBLES SOLIDES

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 dans cette rubrique.

Il y a deux sous-catégories de houille: (i) charbon à coke et (ii) autres charbons bitumineux et anthracite (également dénommé 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) le lignite – 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) le charbon sous-bitumineux - 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 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.

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

DEFINITIONS (continued/ suite)

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 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.

Oil shale – A sedimentary rock containing a high proportion of organic matter (kerogen), which can be converted to crude oil or gas by heating.

Bituminous sands – Sands or sandstones containing a high proportion of tarry hydrocarbons, capable of yielding oil through heating or other extractive processes. Heavy oils and tars which are so dense and viscous and lacking in primary energy that they cannot be produced commercially by conventional methods, that is, by natural flow or pumping, are also included.

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 une haute teneur en carbone, et une faible teneur en humidité et en matières volatiles. On distingue plusieurs catégories de coke:

a) **Coke de four** – Produit solide obtenu par carbonisation de charbon, principalement le 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.

Schiste bitumineux – Roche sédimentaire contenant une forte proportion de matières organiques (kérogène), qui peut être transformée en pétrole brut ou en gaz par chauffage.

Sables bitumineux – Sables ou grès contenant une forte proportion d'hydrocarbures goudronneux dont on peut extraire du pétrole par chauffage ou par d'autres procédés d'extraction. Les huiles lourdes et les goudrons qui sont si denses et si visqueux et dépourvus d'énergie primaire qu'ils ne peuvent être extraits commercialement par les méthodes classiques, c'est-à-dire par écoulement naturel ou par pompage, sont aussi inclus dans cette rubrique.

DEFINITIONS (continued/ suite)

LIQUID FUELS

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, natural gasolene, and plant condensate. NGL's are either distilled with crude oil in refineries, blended with refined petroleum products or used directly depending on their characteristics.

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

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.

Petroleum products – Comprise the liquid fuels, lubricant oils and solid and semi-solid products obtained by distillation and cracking of crude petroleum, shale oil, or semi-refined and unfinished petroleum products. As far as possible the series include fuels consumed in refining, but exclude oil products obtained from natural gas, coal, lignite and their derivatives.

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 .

COMBUSTIBLES LIQUIDES

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 sous 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 et sables asphaltiques et les 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, en fonction de leurs caractéristiques.

Condensat d'usine – Hydrocarbure liquide résultant de la condensation du gaz naturel humide dans les usines de traitement du gaz naturel. Il est utilisé comme charge d'alimentation dans les raffineries de pétrole.

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

Produits pétroliers – Comprendent les combustibles liquides, les huiles lubrifiantes et les produits solides et semi-solides obtenus par distillation et craquage du pétrole brut, de l'huile de schiste ou de dérivés du pétrole semi-raffinés ou non raffinés. Autant que possible, les séries comprennent les combustibles consommés lors du raffinage mais ne comprennent pas les produits oléiques obtenus à partir du gaz naturel, du charbon, du lignite et de leurs dérivés.

Essence d'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 .

DEFINITIONS (continued/ suite)

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).

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.

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).

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. Leur température de distillation se situe entre 100°C et 250°C et donne 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 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 la température de distillation se situe 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 concernent les produits couramment appelés kérosène, pétrole carburant ou "power kerosene", et huile d'éclairage.

DEFINITIONS (continued/ suite)

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 and gas oil.

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.

Liquefied petroleum gas (LPG) – Hydrocarbons which are gaseous under conditions of normal temperature and pressure but are liquefied by compression or cooling to facilitate storage, handling and transportation. They are (i) extracted by stripping of natural gas at crude petroleum and natural gas sources; (ii) extracted by stripping of imported natural gas in installations of the importing country; and (iii) produced both in refineries and outside of refineries in the course of processing crude petroleum or its derivatives. It comprises propane (C₃H₈), butane (C₄H₁₀), or a combination of the two. Also included is ethane (C₂H₆) from petroleum refineries or natural gas producers' separation and stabilization plants.

Gazole/carburant diesel (mazout distillé) – Huiles lourdes dont la température de distillation se situe 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 et carburant ou combustible diesel.

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.

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 désessencierement du gaz naturel sur les sites de production de pétrole brut et de gaz naturel; (ii) extraits par désessencierement 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.

DEFINITIONS (continued/ suite)

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.

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.

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 gasoline 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.

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.

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.

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.

Produits d'alimentation de raffinerie – Produits ou combinaisons de produits dérivés du pétrole brut, destinés à subir dans l'industrie du raffinage un traitement ultérieur autre qu'un mélange. 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.

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.

Lubrifiants – Hydrocarbures liquides et visqueux, riches en paraffines, dont les températures de 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.

DEFINITIONS (continued/ suite)

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.

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.

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 bisulphite 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 résidus 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.

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.

DEFINITIONS (continued/ suite)

Biodiesel – It refers to oil derived from biological sources and modified chemically so that it can be used as fuel in compression ignition (diesel) internal combustion engines, or for heating. Biological sources of biodiesel include, but are not limited to, vegetable oils made from canola (rapeseed), soybeans, corn, oil palm, peanut, or sunflower. Chemically, biodiesel is a linear alkyl ester made by transesterification of vegetable oils or animal fats with methanol. The transesterification distinguishes biodiesel from straight vegetable and waste oils. Straight oils can be used as fuel only in if the engine is modified; for this reason, it is not recommended to report them as biodiesel. Biodiesel has a flash point of around 150°C and a density of 0.86 kg/liter. When burned, some of the emissions (sulfur, carbon monoxide, and aromatic hydrocarbons) are lower than that of petroleum-derived gas-diesel oil, while some are higher (nitrogen oxides, particulate matter (soot)). Biodiesel is biodegradable and non-toxic. It has higher cetane rating than petroleum diesel, with which it is often blended. For example, B20 is a fuel containing 20% of biodiesel and 80% of regular diesel; B100 refers to pure biodiesel.

Biodiesel – Le biodiesel fait référence aux huiles dérivées de sources biologiques et modifiées chimiquement pour être utilisées comme carburant pour les moteurs ou comme chauffage. Comme sources biologiques de biodiesel on peut citer: les huiles végétales provenant du canola (colza), du soja, du maïs, du palmier, de la pistache, du tournesol. Chimiquement, le biodiesel est un ester alkyle linéaire obtenu à travers transestérification d'huile végétale ou animale mélangée avec le méthanol. La transestérification distingue le biodiesel des huiles végétales brutes et des huiles déchets. Les huiles végétales à l'état brut peuvent être utilisées comme carburants seulement avec modification du moteur, pour cette raison il n'est pas recommandé de les considérer comme biodiesel. Le biodiesel a un point d'éclair aux environs de 150°C et une densité de 0.86 kg/litre. Les dégagements (sulfure, monoxyde de carbone et hydrocarbonés aromatiques) obtenus du biodiesel chauffé sont inférieurs à ceux dérivés du carburant diesel, alors que d'autres (oxydes de nitrogène, suie) sont supérieurs. Le biodiesel est biodégradable et n'est pas toxique. Son taux de cétane est plus élevé que le pétrodiesel avec lequel il est souvent mélangé. Par exemple, le B20 est un carburant diesel contenant 20% de biodiesel et 80% de gazole ; B100 fait référence au biodiesel vierge.

DEFINITIONS (continued/ suite)

GASEOUS FUELS

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. 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.

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.

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

ELECTRICITY AND OTHER FORMS OF ENERGY

Electricity 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.

COMBUSTIBLES GAZEUX

Gaz naturel – Est constitué de gaz, méthane essentiellement, extraits de gisements naturels souterrains. Il peut s'agir aussi bien de gaz non associé (provenant de gisements qui produisent uniquement des hydrocarbures gazeux) que de gaz associé (provenant de gisements qui produisent à la fois des hydrocarbures liquides et gazeux) ou de méthane récupéré dans les mines de charbon. 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 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 au moyen 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 du coke dans les fours à coke.

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

Biogaz – Sous-produit de la fermentation bactérienne de la biomasse, principalement des déchets animaux. Il est composé surtout de méthane et de gaz carbonique.

ELECTRICITE ET AUTRES FORMES D'ENERGIE

La production d'électricité – 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 déduction de l'énergie électrique absorbée par ces dernières.

Les données de production incluent solaire, la marée, la vague, le vent, les déchets, le bois et la production de cellule de carburant quand rapporté.

DEFINITIONS (continued/ suite)

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

Secondary electricity is defined as thermal electricity, which 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.

Public utilities comprise the 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 include undertakings which, in addition to their main activities, they produce (individually or in combination) electric energy intended, in whole or in part, to meet their own needs. They may be privately or publicly owned.

Net installed capacity 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 in principle to 31 December of the year under consideration.

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 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.

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

Electricité secondaire est définie comme 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.

Les services publics comprennent les entreprises dont l'activité principale est la production, le transport et la distribution de l'énergie électrique, principalement pour l'usage public. Il peut s'agir de sociétés privées, de coopératives, de régies locales ou régionales et d'entreprises nationalisées ou autres organismes étatiques.

Les autoproducteurs comprennent 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. Celles-ci peuvent appartenir aussi bien au secteur privé qu'au secteur public.

Puissance nette installée 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 puissance installée se rapportent en principe au 31 décembre de l'année considérée.

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.

DEFINITIONS (continued/ suite)

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.

Uranium (U) production – Comprises the U content of uranium ores and concentrates intended for treatment for uranium recovery.

TRADITIONAL FUELS

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 to the volumetric equivalent (metric tons to 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.

Charcoal – Solid residue, consisting mainly of carbon, obtained by the destructive distillation of wood in the absence of air.

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.

Chaleur – Chaleur en provenance (a) des centrales à cycle mixte produisant dans une même installation de l'électricité et de chaleur utile, (b) par le 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.

Production d'uranium (U) – Cette rubrique se rapporte à la teneur en U des minerais d'uranium et des concentrés uranifères destinés à être traités en vue de l'extraction de l'uranium.

COMBUSTIBLES TRADITIONNELS

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.

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

Déchets animaux – Les excréments des bovins, chevaux, porcs, volailles, etc., ainsi que, en principe, les excréments humains, utilisés 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 (balle du riz, coques des noix de coco et des arachides, etc.), qui sont utilisés comme combustible. La bagasse n'est pas comprise sous 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.

DEFINITIONS (continued/ suite)

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.

Other wastes - Wastes not specifically defined above, such as pulp and paper wastes.

TRANSACTIONS

The data on **production** refer to the first stage of production: accordingly, for hard coal the data refer to mine production; for briquettes to the output of briquetting plants; for crude petroleum and natural gas to production at oil and gas wells; for natural gas liquids to production at wells and processing plants; for refined petroleum products to gross refinery output; for cokes and coke-oven gas to the output of ovens; for other manufactured gas to production at gas works, blast furnaces or refineries; and for electricity to the gross production of generating plants.

The **international trade** of energy commodities is based on the "general trade" system, that is, all goods entering and leaving the national boundary of a country are recorded as imports and exports.

Bunkers refer to fuels supplied to ships and aircraft engaged in international transportation, irrespective of the carrier's flag.

In general, data on **changes in stocks** refer to the difference between stocks at producers, importers and/or industrial consumers at the beginning and at the end of each year. In some cases, however, stock series have been derived on the basis of the difference between gross availabilities for transformation or consumption and official or published data on actual consumption. A positive stock change (+) reflects additions to stocks which in effect decreases "apparent consumption"; while a negative stock change (-) creates exactly the opposite result.

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.

Autres déchets - Tous les autres déchets qui n'ont pas été expressément définis ci-dessus, tels que vieux papiers et rebuts de pâte à papier.

TRANSACTIONS

Les données sur **la production** se rapportent au premier stade de production; il s'agit donc: pour la houille, des quantités extraites des mines; pour les agglomérés, de la production des usines d'agglomération; pour le pétrole brut et le gaz naturel, de la production des puits de pétrole et de gaz; pour les liquides de gaz naturel, de la production des puits et des usines de traitement; pour les produits pétroliers raffinés, de la production brute des raffineries; pour le coke et le gaz de cokerie, de la production des fours; pour les autres gaz manufacturés, de la quantité produite par les usines à gaz, les hauts fourneaux ou les raffineries; et pour l'électricité, de la production brute des centrales génératrices.

Le **commerce international** des produits énergétiques est fondé sur le système du "commerce général", c'est-à-dire que tous les biens entrant sur le territoire national d'un pays ou en sortant sont respectivement enregistrés comme importations et exportations.

Les **soutages** se rapportent aux carburants fournis aux navires et aux avions assurant des transports internationaux, quel que soit leur pavillon.

En général, les **variations de stocks** se rapportent aux différences entre les stocks des producteurs, des importateurs ou des consommateurs industriels au début et à la fin de chaque année. Dans quelques cas cependant, les séries relatives aux stocks ont été calculées d'après la différence entre les disponibilités brutes pour transformation ou consommation et les chiffres officiels ou publiés de la consommation réelle. Une variation positive des stocks (+) correspond à une augmentation de stock qui diminue en fait la "consommation apparente"; alors qu'une variation négative des stocks (-) a un effet exactement opposé.

DEFINITIONS (continued/ suite)

Data on **consumption** refer to "apparent consumption" and are derived from the formula "production + imports - exports - bunkers +/- stock changes." Accordingly, the series on apparent consumption may occasionally represent only an indication of the magnitude of actual (i.e., "measured") consumption. This statement is particularly suitable either when stock data are unavailable or unreliable, or when apparent consumption is a small residual element derived from calculations between large aggregate series and thus is sensitive to small variations in these series. This latter point is also appropriate with respect to the *per capita* consumption calculations presented in some tables. Where the quantities involved are small, the series tend to exaggerate the effects of such elements as stock additions or withdrawals.

Les données sur la **consommation** se rapportent à la "consommation apparente" et sont obtenues par la formule "production + importations - exportations - soutage +/- variations des stocks". En conséquence, les séries relatives à la consommation apparente peuvent occasionnellement ne donner qu'une indication de l'ordre de grandeur de la consommation réelle (c.à.d. mesuré). Il en est ainsi en particulier soit lorsque les données sur les stocks n'existent pas ou sont de valeur douteuse, soit quand la consommation apparente est le reste, relativement peu important, de calculs effectués sur des séries agrégées d'un ordre de grandeur élevé, et est de ce fait sensible à de petites variations de ces séries. Cette dernière considération vaut aussi pour les calculs de consommation par habitant présentés dans certains tableaux. Lorsque les quantités en cause sont petites, les séries tendent à exagérer les effets d'éléments comme les augmentations ou diminutions de stocks.

ENERGY RESOURCES AND RESERVES¹

Hard Coal, Lignite and Peat

Proved amount in place is the resource remaining in known deposits that has been carefully measured and assessed as exploitable under present and expected local economic conditions with existing available technology.

Proved recoverable reserves are the tonnage within the proved amount in place that can be recovered in the future under present and expected local economic conditions with existing available technology.

Estimated additional amount in place is the indicated and inferred tonnage additional to the proved amount in place that is of foreseeable economic interest. It includes estimates of amounts which could exist in unexplored extensions of known deposits or in undiscovered deposits in known coal-bearing areas, as well as amounts inferred through knowledge of favourable geological conditions. Speculative amounts are not included.

¹Survey of Energy Resources. World Energy Council (WEC)

RESSOURCES ET RESERVES ENERGETIQUES¹

Houille, Lignite et Tourbe

Les quantités avérées en place représentent la ressource restant dans les gisements connus qui a été soigneusement mesurée et évaluée comme exploitable dans les conditions économiques locales présentes et prévues avec une technologie réellement disponible.

Les réserves récupérables avérées représentent le tonnage des quantités avérées en place qui peuvent être récupérées à l'avenir dans les conditions économiques locales présentes et prévues avec une technologie réellement disponible.

Les quantités additionnelles estimées en place représentent le tonnage indiqué et inféré qui est d'intérêt économique prévisible, *en sus* des quantités avérées en place. Cela comprend une estimation des quantités qui pourraient exister dans les extensions inexplorées des dépôts connus ou dans les dépôts non découverts dans les régions houillères, ainsi que les quantités inférées par la connaissance des conditions géologiques favorables. Les montants spéculatifs ne sont pas inclus.

¹Survey of Energy Resources. World Energy Council (WEC)

DEFINITIONS (continued/ suite)

Crude Oil and Natural Gas Liquids

Proved recoverable reserves are the quantity within the *proved amount in place* that can be recovered in the future under present and expected local economic conditions with existing available technology. *Proved amount in place* is the resource remaining in known natural reservoirs that has been carefully measured and assessed as exploitable under present and expected local economic conditions with existing available technology.

The ratio of crude oil reserves to production (R/P ratio) is used to show the length of time those reserves would last in years if production continued at the then current level and there were no further increases in the proved recoverable reserves. The ratio is calculated by dividing the proved recoverable crude oil reserves (which for the most part refer to reserves at the end of 1995) by the production. *These R/P ratios should be viewed with extreme caution.* The definition used for proved recoverable reserves is very restrictive and confined to those known reserves which can be recovered with reasonable certainty under existing economic conditions. The R/P ratios, therefore, can frequently give a very pessimistic impression of the expected life of a country's reserves. In addition, for some of those countries whose R/P ratios appear very large, it can reasonably be assumed that the figures for proved recoverable reserves include some unproved reserves.

Oil Shale and Bituminous Sands

Proved recoverable reserves are the amount, expressed as tonnage of recoverable synthetic oil that has been both carefully measured and has also been assessed as exploitable under present and expected local economic conditions with existing available technology.

Natural Gas

Proved recoverable reserves are the volume within the proved amount in place that can be recovered in the future under present and expected local economic conditions with existing available technology.

Pétrole brut et liquides de gaz naturel

Les réserves récupérables avérées représentent les tonnages des *quantités avérées en place*, récupérables dans l'avenir (par extraction du sol à l'état brut), dans les conditions économiques actuelles, prévues et futures et avec les moyens technologiques disponibles. Les *quantités avérées en place* représentent la ressource restant dans les réservoirs naturels connus qui a été soigneusement mesuré et évalué comme exploitables dans les conditions économiques locales actuelles et attendues avec les technologies existantes disponibles.

Le rapport entre réserves brutes de pétrole et production de pétrole (rapport R/P) est utilisé comme indicateur du nombre d'années que pourraient durer les réserves si la production continuait au rythme actuel et les réserves prouvées récupérables n'augmentent plus. Ce rapport est calculé en divisant les réserves avérées de pétrole (qui se rapportent en général aux réserves à la fin de 1995) par la production. *Il faut toutefois utiliser cet indicateur avec les plus grandes précautions.* La définition utilisée pour les réserves prouvées récupérables est confinée aux réserves connues qui peuvent être récupérées avec une certitude raisonnable dans les conditions économiques actuelles. Le R/P rapport, cependant, peut souvent donner une impression très pessimiste de l'espérance de vie des réserves d'un pays. En plus, pour certains des pays dont le rapport R/P paraît très prononcé, il peut être raisonnable d'admettre que les données concernant les réserves prouvées récupérables comprennent des réserves non prouvées.

Schistes et sables bitumineux

Les réserves récupérables avérées représentent les quantités, en tonnage, de pétrole de synthèse récupérable, minutieusement mesurées et jugées exploitables dans les conditions économiques actuelles et prévues et avec les moyens technologiques disponibles.

Gaz naturel

Les réserves récupérables avérées: volume des quantités avérées en place récupérable à l'avenir dans les conditions économiques et avec les moyens technologiques disponibles.

DEFINITIONS (continued/ suite)

Uranium

Reasonably assured resources refer to recoverable uranium that occurs in known mineral deposits of delineated size, grade and configuration such that the quantities which could be recovered within the given production cost ranges with currently proven mining and processing technology can be specified. Estimates of tonnage and grade are based on specific sample data and measurements of the deposits and on knowledge of deposit characteristics.

Estimated additional resources refers to recoverable uranium (in addition to reasonably assured resources) that is inferred to occur, based on direct geological evidence, in extensions of well-explored deposits and in deposits in which geological continuity has been established, but where specific data and measurements of the deposits and knowledge of their characteristics are considered to be inadequate to classify the resource as a reasonably assured resource.

Hydropower

Gross theoretical capability is the annual energy potentially available in the country if all natural flows were turbinéd down to sea level or to the water level of the border of the country (if the water course extends into another country) with 100% efficiency from the machinery and driving water-works. Unless otherwise stated, the figures have been estimated on the basis of atmospheric precipitation and water run off.

Uranium

Les ressources raisonnablement assurées se rapportent à l'uranium récupérable qui se trouve dans des dépôts minéraux connus dont la taille, la qualité et la configuration sont telles qu'il pourrait être récupéré, à un coût de production dans les gammes données, avec une technologie d'extraction et de traitement ayant actuellement fait ses preuves. Les estimations de tonnage et de qualité se basent sur des prélèvements d'échantillons spécifiques, sur des mesures des dépôts et sur la connaissance de leurs caractéristiques.

Les ressources additionnelles estimées se rapportent à l'uranium récupérable, autre que celui des ressources raisonnablement assurées, dont on escompte la présence, sur la base de preuves géologiques directes, dans des extensions de gisements déjà bien explorés et également dans des gisements dans lesquels la continuité géologique est bien établie mais où les données spécifiques et les mesures des dépôts sont considérées comme insuffisantes pour classer la ressource comme ressource raisonnablement assurée.

Energie hydraulique

Capacité brute théorique: énergie annuelle potentiellement disponible dans un pays si tous les cours naturels sont refoulés au niveau de la mer ou au niveau des eaux à la frontière (en cas d'acheminement à l'étranger), selon un rendement de 100% de l'installation et du système d'entraînement. Sauf indication contraire, les chiffres sont déterminés d'après la précipitation atmosphérique et le ruissellement.

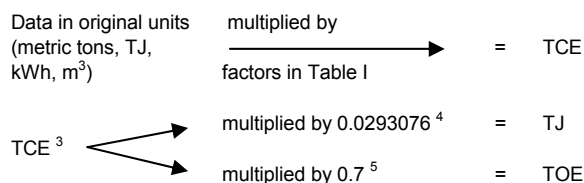
UNITS OF MEASUREMENT AND CONVERSIONS - UNITES DE MESURE ET CONVERSIONS

Metric units of measurement are used throughout the *Yearbook*. **Conversion Factor Tables I** through V provide the necessary factors for converting energy data from one measurement system (mass or weight, volume or heat) to another. Unless otherwise stated in the Table Notes, in the case of solid fuels, liquid fuels and gases, the conversions are based on the net calorific value.

The comparison between different fuels is presented in metric tons of coal equivalent (Tables 1 and 5), oil equivalent (Table 2), and terajoules (Tables 3 and 4) on the basis of the heat energy which may be obtained from each of them. In the case of solids fuels, liquid fuels and gases, this is represented by the heat energy obtained by burning an average grade of the fuel in a bomb calorimeter under ideal conditions.

A unit of primary electricity may be equated theoretically with the amount of coal or oil required to produce an equivalent unit of thermal electricity. In the case of hydro-electricity, the ideal condition (assuming 100% efficiency), is taken to be 3.6 TJ per million kWh which corresponds to 0.123 tons of coal equivalent or 0.086 tons of oil equivalent per 1,000 kWh. In the case of nuclear and geothermal electricity, the average condition is assumed (33 and 10% efficiency respectively) and is taken to be 10.909 and 36 TJ per million kWh which corresponds to 0.372 and 1.228 tons of coal equivalent or 0.261 and 0.860 tons of oil equivalent per 1,000 kWh.

The procedure to convert from original units to common units and from one common unit to another is as follows:



³ The base used for coal equivalency comprises 7,000 calories per gram.

⁴ One TCE is defined as 7×10^6 kcal or 0.0293076 TJ.

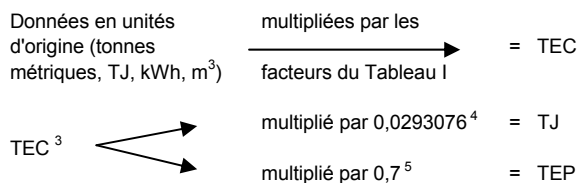
⁵ One TOE is defined as 10.0×10^6 kcal or 0.041868 TJ (1 calorie = 4.1868 joules).

Les unités métriques de mesure sont utilisées dans le présent *Annuaire*. **Les tableaux des facteurs de conversion I** à V fournissent les coefficients nécessaires pour convertir les données relatives à l'énergie d'un système de mesures (masse ou poids, volume ou contenu calorifique) à un autre. Sauf indication contraire dans les Notes relatives aux tableaux, dans le cas des combustibles solides, liquides et gazeux, on utilise pour les conversions la valeur calorifique nette.

La comparaison entre les divers combustibles est présentée en tonnes métriques d'équivalent charbon (Tableaux 1 et 5), d'équivalent pétrole (Table 2), et térajoules (Tableaux 3 et 4) sur la base de l'énergie calorifique que l'on peut obtenir de chacun d'eux. Dans le cas des combustibles solides, liquides et des gaz cela correspond à l'énergie calorifique obtenue en brûlant une qualité moyenne de chacun de ces combustibles dans une bombe calorimétrique dans des conditions idéales.

Une unité d'électricité primaire peut théoriquement équivaloir à la quantité de charbon ou de pétrole nécessaire pour produire une quantité équivalente d'électricité thermique. Dans le cas de l'électricité d'origine hydraulique, le rendement idéal (l'hypothèse d'un rendement de 100%) est défini comme égal à 3,6 TJ par million de kWh, ce qui correspond à un équivalent charbon de 0,123 tonne métrique ou un équivalent pétrole de 0,086 tonne métrique pour 1 000 kWh. Pour l'électricité d'origine nucléaire et géothermique, on assume le rendement moyen, (l'hypothèse d'un rendement de 33 et 10% respectivement) qui est défini comme égal à 10,909 et 36 TJ par million de kWh, ce qui correspond à un équivalent charbon de 0,372 et 1,228 tonne métrique ou un équivalent pétrole de 0,261 et 0,860 tonne métrique pour 1 000 kWh.

La méthode de conversion suivie pour passer des unités de mesure d'origine aux unités de mesure communes et d'une unité commune à une autre est la suivante:



³ La base utilisée pour l'équivalence charbon correspond à 7 000 calories par gramme.

⁴ Une TEC équivaut par définition à 7×10^6 kcal ou 0,0293076 TJ.

⁵ Une TEP équivaut par définition à $10,0 \times 10^6$ kcal ou 0,041868 TJ (1 calorie = 4,1868 joules).

GENERAL NOTES - NOTES GENERALES

Consumption

Consumption throughout the *Yearbook* is defined as: production + imports - exports - bunkers +/- stock changes.

Negative Consumption

Consumption for some of the petroleum products is negative due to the exclusion of inter-product transfers from the calculations.

Negative consumption of electricity is due to negligible primary electricity production as compared to net exports.

Time Period

The period to which the data refer is the calendar year, with the exception of the data of the following countries which refer to the fiscal year:

Afghanistan and Iran (Islamic Rep. of) - beginning 21 March of the year stated;

Australia, Bangladesh, Bhutan, Egypt (for the latter two, electricity only), Nepal, Pakistan - ending June of the year stated;

India, Myanmar and New Zealand - beginning April of the year stated.

Trade data

Figures displayed for international trade by partner country in Tables 7, 15 and 29 are based on data from the International Energy Agency (when between OECD-member countries) and from the United Nations Statistics Division COMTRADE (Commodity Trade Statistics). For this reason, the totals (either export to the world or import from the world) may differ from the figures given in other tables.

Consommation

Dans *l'Annuaire*, la consommation est définie comme suit: production + importations - exportations - soutages +/- variations de stocks.

Consommation négative

La consommation de quelques produits pétroliers est négative du fait de l'exclusion des transferts inter-produits des calculs.

La consommation d'électricité apparaît comme un nombre négatif quand la production d'électricité primaire est négligeable par rapport aux exportations nettes.

Période couverte

Les données se rapportent à l'année civile, sauf celles des pays suivants qui se rapportent à l'exercice budgétaire:

Afghanistan et Iran (Rép. islamique) - commençant le 21 mars de l'année indiquée;

L'Australie, le Bangladesh, le Bhutan, l'Égypte (pour ces derniers deux pays, l'électricité seulement), le Népal, le Pakistan - finissant en juin de l'année indiquée;

L'Inde, le Myanmar et la Nouvelle-Zélande commençant en avril de l'année indiquée.

Données commerciales

Les figures montrées pour le commerce international par le pays d'associé dans les tableaux 7, 15 et 29 sont basés sur des données provenant de l'Agence internationale de l'énergie (quand entre les pays d'OCDE-pays membres) et de la Division de statistiques des Nations Unies – COMTRADE (statistiques commerciales des produits). Pour cette raison, les totaux (exportation vers le monde ou importation du monde) peuvent différer des figures indiquées dans d'autres tables.

Table I

**COEFFICIENTS USED TO CONVERT FROM ORIGINAL UNITS
INTO COAL EQUIVALENT**

**FACTEURS DE CONVERSION DES DIFFERENTES UNITES D'ORIGINE
EN EQUIVALENT CHARBON**

PRODUCTION, EXPORTS AND CHANGES IN STOCKS

PRODUCTION, EXPORTATIONS ET VARIATIONS DES STOCKS

HARD COAL	2004	2005	2006	2007	HOUILLE
Standard factor	1.000	1.000	1.000	1.000	Facteur standard
Albania	0.929	0.929	0.929	0.929	Albanie
Argentina	0.843	0.843	0.843	0.843	Argentine
Australia	0.922	0.923	0.922	0.925	Australie
Bangladesh	0.714	0.714	0.714	0.714	Bangladesh
Belarus	0.871	0.871	0.871	0.871	Bélarus
Belgium	0.838	0.838	0.838	0.838	Belgique
Brazil	0.635	0.635	0.635	0.635	Brésil
Canada	0.854	0.852	0.852	0.852	Canada
Chile	0.970	0.970	0.970	0.970	Chili
China	0.825	0.825	0.825	0.825	Chine
Colombia	0.929	0.929	0.929	0.929	Colombie
Czech Republic	0.980	0.970	0.977	0.977	République tchèque
Denmark	0.851	0.851	0.851	0.851	Danemark
Egypt	0.871	0.871	0.871	0.871	Égypte
France	0.887	0.887	0.887	0.887	France
Germany	0.916	0.920	0.925	0.928	Allemagne
Georgia	0.836	0.836	0.836	0.836	Géorgie
Greece	0.928	0.928	0.928	0.928	Grèce
Hungary	0.480	0.480	0.480	0.480	Hongrie
India	0.829	0.829	0.829	0.829	Inde
Italy	0.907	0.907	0.907	0.907	Italie
Kazakhstan	0.634	0.634	0.634	0.634	Kazakhstan
Korea, Republic of	0.612	0.612	0.612	0.612	Corée, République de
Kyrgyzstan	0.634	0.634	0.634	0.634	Kirghizistan
Mexico	0.801	0.801	0.801	0.801	Mexique
Morocco	0.800	0.800	0.800	0.800	Maroc
New Zealand	0.974	0.969	1.024	1.023	Nouvelle-Zélande
Norway	0.959	0.959	0.959	0.959	Norvège
Pakistan	0.676	0.676	0.676	0.676	Pakistan
Peru	0.978	0.978	0.978	0.978	Pérou
Philippines	0.675	0.675	0.675	0.675	Philippines
Poland	0.794	0.819	0.825	0.824	Pologne
Romania	0.557	0.557	0.557	0.557	Roumanie

Table I (continued - suite)

**COEFFICIENTS USED TO CONVERT FROM ORIGINAL UNITS
INTO COAL EQUIVALENT**

**FACTEURS DE CONVERSION DES DIFFERENTES UNITES D'ORIGINE
EN EQUIVALENT CHARBON**

PRODUCTION, EXPORTS AND CHANGES IN STOCKS					
PRODUCTION, EXPORTATIONS ET VARIATIONS DES STOCKS					
HARD COAL	2004	2005	2006	2007	HOUILLE
Russian Federation	0.634	0.634	0.634	0.634	Fédération de Russie
Spain	0.670	0.689	0.632	0.632	Espagne
Turkey	0.793	0.779	0.830	0.834	Turquie
Ukraine	0.737	0.737	0.737	0.737	Ukraine
United Kingdom	0.849	0.830	0.823	0.823	Royaume-Uni
United States	0.910	0.910	0.911	0.912	États-Unis
Uzbekistan	0.634	0.634	0.634	0.634	Ouzbékistan
Venezuela	0.999	0.999	0.999	0.999	Venezuela
Serbia	0.803	0.803	0.804	0.804	Serbie
Zambia	0.843	0.843	0.843	0.843	Zambie
LIGNITE AND SUB-BITUMINOUS COAL	2004	2005	2006	2007	LIGNITE ET CHARBON SOUS-BITUMINEUX
Standard factor	0.385	0.385	0.385	0.385	Facteur standard
Albania	0.336	0.336	0.336	0.336	Albanie
Australia	0.425	0.423	0.424	0.430	Australie
Austria	0.334	0.334	0.334	0.334	Autriche
Bosnia and Herzegovina	0.445	0.461	0.461	0.461	Bosnie-Herzégovine
Brazil	0.549	0.549	0.549	0.549	Brésil
Bulgaria	0.233	0.233	0.233	0.233	Bulgarie
Canada	0.571	0.574	0.575	0.575	Canada
Chile	0.586	0.586	0.586	0.586	Chili
Czech Republic	0.486	0.487	0.481	0.478	République tchèque
Estonia	0.322	0.322	0.322	0.322	Estonie
France	0.580	0.580	0.580	0.580	France
Germany	0.311	0.309	0.306	0.306	Allemagne
Greece	0.174	0.176	0.180	0.180	Grèce
Hungary	0.277	0.261	0.252	0.252	Hongrie
India	0.330	0.330	0.330	0.330	Inde
Italy	0.357	0.357	0.357	0.357	Italie
Japan	0.586	0.586	0.586	0.586	Japon
Kazakhstan	0.500	0.500	0.500	0.500	Kazakhstan
Korea, Dem. Ppl's. Rep.	0.600	0.600	0.600	0.600	Corée, Rép.pop.dém.de
Mongolia	0.330	0.330	0.330	0.330	Mongolie
New Zealand	0.698	0.699	0.698	0.697	Nouvelle-Zélande
Philippines	0.667	0.667	0.667	0.667	Philippines
Poland	0.302	0.295	0.296	0.296	Pologne

Table I (continued - suite)

**COEFFICIENTS USED TO CONVERT FROM ORIGINAL UNITS
INTO COAL EQUIVALENT**

**FACTEURS DE CONVERSION DES DIFFERENTES UNITES D'ORIGINE
EN EQUIVALENT CHARBON**

PRODUCTION, EXPORTS AND CHANGES IN STOCKS

PRODUCTION, EXPORTATIONS ET VARIATIONS DES STOCKS

LIGNITE AND SUB-BITUMINOUS COAL	2004	2005	2006	2007	LIGNITE ET CHARBON SOUS-BITUMINEUX
Romania	0.247	0.247	0.247	0.247	Roumanie
Russian Federation	0.500	0.500	0.500	0.500	Fédération de Russie
Slovakia	0.395	0.362	0.365	0.365	Slovaquie
Slovenia	0.311	0.311	0.311	0.311	Slovénie
Spain	0.281	0.280	0.333	0.336	Espagne
Thailand	0.628	0.628	0.628	0.628	Thaïlande
Turkey	0.304	0.245	0.271	0.272	Turquie
Ukraine	0.500	0.500	0.500	0.500	Ukraine
United States	0.635	0.635	0.637	0.639	États-Unis
Serbia	0.303	0.303	0.303	0.303	Serbie
COKE-OVEN COKE	2004	2005	2005	2007	COKE DE FOUR
Standard factor	0.900	0.900	0.900	0.900	Facteur standard
Australia	0.875	0.875	0.875	0.875	Australie
Austria	0.990	0.990	0.990	0.990	Autriche
Belgium	0.945	0.945	0.945	0.945	Belgique
Brazil	1.042	1.042	1.042	1.042	Brésil
Canada	0.935	0.935	0.935	0.935	Canada
China	0.971	0.971	0.971	0.971	Chine
Colombia	0.686	0.686	0.686	0.686	Colombie
Czech Republic	0.957	0.954	0.959	0.959	République tchèque
Denmark	1.000	1.000	1.000	1.000	Danemark
Estonia	0.857	0.857	0.857	0.857	Estonie
France	0.955	0.955	0.955	0.955	France
Germany	0.978	0.978	0.978	0.978	Allemagne
Greece	1.000	1.000	1.000	1.000	Grèce
Hungary	0.996	1.001	1.006	1.006	Hongrie
Italy	0.990	0.990	0.990	0.990	Italie
Mexico	0.905	0.905	0.905	0.905	Mexique
Netherlands	0.972	0.972	0.972	0.972	Pays-Bas
New Zealand	0.927	0.927	0.927	0.927	Nouvelle-Zélande
Norway	0.972	0.972	0.972	0.972	Norvège
Poland	0.966	0.963	0.959	0.959	Pologne
Portugal	0.957	0.957	0.957	0.957	Portugal
Slovakia	0.967	0.969	0.965	0.965	Slovaquie

Table I (continued - suite)

**COEFFICIENTS USED TO CONVERT FROM ORIGINAL UNITS
INTO COAL EQUIVALENT**

**FACTEURS DE CONVERSION DES DIFFERENTES UNITES D'ORIGINE
EN EQUIVALENT CHARBON**

PRODUCTION, EXPORTS AND CHANGES IN STOCKS

PRODUCTION, EXPORTATIONS ET VARIATIONS DES STOCKS

COKE-OVEN COKE	2004	2005	2006	2007	COKE DE FOUR
Spain	1.034	1.034	1.034	1.034	Espagne
Sweden	0.958	0.958	0.958	0.958	Suède
Turkey	1.000	1.000	1.000	1.000	Turquie
United Kingdom	0.950	0.950	0.950	0.950	Royaume-Uni
United States	0.938	0.938	0.938	0.938	États-Unis
BROWN COAL COKE	2004	2005	2006	2007	COKE DE LIGNITE
Standard factor	0.670	0.670	0.670	0.670	Facteur standard
Germany	0.989	0.989	0.990	0.990	Allemagne
GAS COKE	2004	2005	2006	2007	COKE DE GAZ
Standard factor	0.900	0.900	0.900	0.900	Facteur standard
Australia	0.875	0.875	0.875	0.875	Australie
Japan	1.028	1.028	1.028	1.028	Japon
HARD COAL BRIQUETTES	2004	2005	2006	2007	AGGLOMERES DE HOUILLE
Standard factor	1.000	1.000	1.000	1.000	Facteur standard
Denmark	1.000	1.000	1.000	1.000	Danemark
France	1.092	1.092	1.092	1.092	France
Germany	1.071	1.071	1.071	1.071	Allemagne
Hungary	0.954	0.954	0.954	0.954	Hongrie
Ireland	0.957	0.957	0.957	0.957	Irlande
Korea, Republic of	0.678	0.678	0.678	0.678	Corée, République de
New Zealand	0.911	0.911	0.911	0.911	Nouvelle-Zélande
Poland	0.771	0.771	0.771	0.771	Pologne
Spain	1.000	1.000	1.000	1.000	Espagne
Russian Federation	1.000	1.000	1.000	1.000	Fédération de Russie
Turkey	0.996	0.996	0.996	0.996	Turquie
Ukraine	1.000	1.000	1.000	1.000	Ukraine
United Kingdom	1.030	1.053	1.053	1.053	Royaume-Uni

Table I (continued – suite)

**COEFFICIENTS USED TO CONVERT FROM ORIGINAL UNITS
INTO COAL EQUIVALENT**

**FACTEURS DE CONVERSION DES DIFFERENTES UNITES D'ORIGINE
EN EQUIVALENT CHARBON**

PRODUCTION, EXPORTS AND CHANGES IN STOCKS

PRODUCTION, EXPORTATIONS ET VARIATIONS DES STOCKS

LIGNITE BRIQUETTES	2004	2005	2006	2007	BRIQUETTES DE LIGNITE
Standard factor	0.670	0.670	0.670	0.670	Facteur standard
Australia	0.716	0.716	0.716	0.716	Australie
Austria	0.659	0.659	0.659	0.659	Autriche
Denmark	0.624	0.624	0.624	0.624	Danemark
Germany	0.734	0.731	0.731	0.731	Allemagne
Greece	0.478	0.497	0.451	0.451	Grèce
Hungary	0.682	0.682	0.682	0.682	Hongrie
Ireland	0.633	0.633	0.633	0.633	Irlande
Poland	0.613	0.613	0.613	0.613	Pologne
Russian Federation	0.686	0.686	0.686	0.686	Fédération de Russie
PEAT	2004	2005	2006	2007	TOURBE
Standard factor	0.325	0.325	0.325	0.325	Facteur standard
Burundi	0.500	0.500	0.500	0.500	Burundi
Finland	0.348	0.348	0.348	0.348	Finlande
Denmark	0.286	0.286	0.286	0.286	Danemark
Falkland Is. (Malvinas)	0.325	0.325	0.325	0.325	Iles Falkland (Malvinas)
Germany	0.286	0.286	0.286	0.286	Allemagne
Ireland	0.296	0.296	0.296	0.296	Irlande
Norway	0.300	0.300	0.300	0.300	Norvège
Poland	0.286	0.286	0.286	0.286	Pologne
Sweden	0.427	0.427	0.427	0.427	Suède
United Kingdom	0.500	0.500	0.500	0.500	Royaume-Uni

Table I (continued – suite)

**COEFFICIENTS USED TO CONVERT FROM ORIGINAL UNITS
INTO COAL EQUIVALENT**

**FACTEURS DE CONVERSION DES DIFFERENTES UNITES D'ORIGINE
EN EQUIVALENT CHARBON**

IMPORTS					
IMPORTATIONS					
HARD COAL	2004	2005	2006	2007	HOUILLE
Standard factor	1.000	1.000	1.000	1.000	Facteur standard
Albania	0.929	0.929	0.929	0.929	Albanie
Argentina	1.028	1.028	1.028	1.028	Argentine
Austria	0.978	0.975	0.976	0.978	Autriche
Bangladesh	0.714	0.714	0.714	0.714	Bangladesh
Belarus	0.871	0.871	0.871	0.871	Bélarus
Belgium	0.940	0.925	0.930	0.931	Belgique
Brazil	1.042	1.042	1.042	1.042	Brésil
Bulgaria	0.883	0.883	0.883	0.883	Bulgarie
Canada	0.911	0.904	0.909	0.905	Canada
Chile	0.970	0.970	0.970	0.970	Chili
China, Hong Kong SAR	0.764	0.764	0.764	0.764	Chine, Hong-Kong RAS
Columbia	0.929	0.929	0.929	0.929	Colombie
Czech Republic	0.969	0.872	0.931	0.928	République tchèque
Denmark	0.844	0.838	0.849	0.849	Danemark
Egypt	0.871	0.871	0.871	0.871	Égypte
Estonia	0.634	0.634	0.634	0.634	Estonie
Finland	0.891	0.909	0.891	0.898	Finlande
France	0.941	0.936	0.932	0.931	France
Georgia	0.836	0.836	0.836	0.836	Géorgie
Germany	0.911	0.913	0.921	0.921	Allemagne
Greece	0.875	0.874	0.883	0.883	Grèce
Hungary	0.967	0.987	1.009	1.013	Hongrie
Iceland	0.957	0.957	0.957	0.957	Islande
India	0.829	0.829	0.829	0.829	Inde
Ireland	0.950	0.950	0.950	0.950	Irlande
Italy	0.938	0.943	0.944	0.945	Italie
Japan	0.914	0.893	0.893	0.890	Japon
Kazakhstan	0.634	0.634	0.634	0.634	Kazakhstan
Korea, Republic of	0.909	0.875	0.908	0.907	Corée, République de
Kyrgyzstan	0.634	0.634	0.634	0.634	Kirghizistan
Latvia	0.634	0.634	0.634	0.634	Lettonie
Luxembourg	1.000	1.000	1.000	1.000	Luxembourg
Malta	0.853	0.853	0.853	0.853	Malte
Mexico	0.801	0.801	0.801	0.801	Mexique
Morocco	0.943	0.943	0.943	0.943	Maroc

Table I (continued – suite)

**COEFFICIENTS USED TO CONVERT FROM ORIGINAL UNITS
INTO COAL EQUIVALENT**

**FACTEURS DE CONVERSION DES DIFFERENTES UNITES D'ORIGINE
EN EQUIVALENT CHARBON**

IMPORTS					
IMPORTATIONS					
HARD COAL	2004	2005	2006	2007	HOUILLE
Netherlands	0.899	0.889	0.876	0.872	Pays-Bas
Norway	0.959	0.959	0.959	0.959	Norvège
Pakistan	0.990	0.990	0.990	0.990	Pakistan
Peru	0.929	0.929	0.928	0.928	Pérou
Poland	0.916	0.867	0.883	0.902	Pologne
Portugal	0.873	0.873	0.864	0.864	Portugal
Republic of Moldova	0.634	0.634	0.634	0.634	République de Moldova
Romania	0.857	0.857	0.857	0.857	Roumanie
Russian Federation	0.634	0.634	0.634	0.634	Fédération de Russie
Slovakia	0.937	0.945	0.954	0.946	Slovaquie
Slovenia	1.047	1.047	1.047	1.047	Slovénie
Spain	0.860	0.851	0.853	0.852	Espagne
Sweden	0.985	0.989	0.995	0.995	Suède
Switzerland	0.959	0.959	0.959	0.959	Suisse
Tajikistan	0.634	0.634	0.634	0.634	Tadjikistan
Thailand	0.900	0.900	0.900	0.900	Thaïlande
Turkey	0.950	0.941	0.933	0.927	Turquie
Ukraine	0.871	0.871	0.871	0.871	Ukraine
United Kingdom	0.881	0.881	0.877	0.877	Royaume-Uni
United States	0.943	0.945	0.943	0.943	États-Unis
Uzbekistan	0.634	0.634	0.634	0.634	Ouzbékistan
Venezuela	0.911	0.911	0.911	0.911	Venezuela
Uruguay	1.000	1.000	1.000	1.000	Uruguay
Serbia	1.047	1.047	1.047	1.047	Serbie
LIGNITE AND SUB-BITUMINOUS COAL	2004	2005	2006	2007	LIGNITE ET CHARBON SOUS-BITUMINEUX
Standard factor	0.385	0.385	0.385	0.385	Facteur standard
Austria	0.643	0.566	0.558	0.657	Autriche
Croatia	0.539	0.583	0.581	0.628	Croatie
Estonia	0.322	0.322	0.322	0.322	Estonie
France	0.580	0.580	0.580	0.580	France
Germany	0.291	0.290	0.290	0.290	Allemagne

Table I (continued – suite)

**COEFFICIENTS USED TO CONVERT FROM ORIGINAL UNITS
INTO COAL EQUIVALENT**

**FACTEURS DE CONVERSION DES DIFFERENTES UNITES D'ORIGINE
EN EQUIVALENT CHARBON**

IMPORTS					
IMPORTATIONS					
LIGNITE AND SUB-BITUMINOUS COAL	2004	2005	2006	2007	LIGNITE ET CHARBON SOUS-BITUMINEUX
Hungary	0.598	0.615	0.573	0.573	Hongrie
Ireland	0.676	0.676	0.676	0.676	Irlande
Italy	0.357	0.357	0.357	0.357	Italie
Japan	0.330	0.330	0.330	0.330	Japon
Netherlands	0.682	0.682	0.682	0.682	Pays-Bas
Poland	0.302	0.295	0.293	0.293	Pologne
Romania	0.247	0.247	0.247	0.247	Roumanie
Singapore	0.330	0.330	0.330	0.330	Singapour
Slovakia	0.441	0.445	0.435	0.435	Slovaquie
Slovenia	0.577	0.577	0.577	0.577	Slovénie
COKE-OVEN COKE	2004	2005	2006	2007	COKE DE FOUR
Standard factor	0.900	0.900	0.900	0.900	Facteur standard
Austria	0.981	0.990	0.990	0.990	Autriche
Belgium	0.945	0.945	0.945	0.945	Belgique
Brazil	1.042	1.042	1.042	1.042	Brésil
Canada	0.935	0.935	0.935	0.935	Canada
Denmark	1.000	1.000	1.000	1.000	Danemark
France	0.955	0.955	0.955	0.955	France
Germany	0.978	0.978	0.978	0.978	Allemagne
Greece	1.000	1.000	1.007	1.007	Grèce
Hungary	1.015	1.014	0.997	0.997	Hongrie
Iceland	0.910	0.910	0.910	0.910	Islande
Ireland	1.114	1.114	1.114	1.114	Irlande
Italy	0.990	0.990	0.990	0.990	Italie
Netherlands	0.972	0.972	0.972	0.972	Pays-Bas
Norway	0.972	0.972	0.972	0.972	Norvège
Peru	0.914	0.914	0.914	0.914	Pérou
Poland	0.955	0.955	0.955	0.955	Pologne
Portugal	0.957	0.957	0.957	0.957	Portugal
Spain	1.033	1.033	1.033	1.033	Espagne
Sweden	0.958	0.958	0.958	0.958	Suède
Switzerland	0.959	0.959	0.959	0.959	Suisse
United Kingdom	0.956	0.950	0.950	0.950	Royaume-Uni
United States	0.937	0.937	0.937	0.937	États-Unis
Uruguay	0.971	0.971	0.971	0.971	Uruguay

Table I (continued – suite)

**COEFFICIENTS USED TO CONVERT FROM ORIGINAL UNITS
INTO COAL EQUIVALENT**

**FACTEURS DE CONVERSION DES DIFFERENTES UNITES D'ORIGINE
EN EQUIVALENT CHARBON**

IMPORTS					
IMPORTATIONS					
HARD COAL BRIQUETTES	2004	2005	2006	2007	AGGLOMERES DE HOUILLE
Standard factor	1.000	1.000	1.000	1.000	Facteur standard
France	1.092	1.092	1.092	1.092	France
Germany	1.071	1.071	1.071	1.071	Allemagne
Ireland	0.957	0.957	0.957	0.957	Irlande
United Kingdom	1.053	1.053	1.053	1.053	Royaume-Uni
LIGNITE BRIQUETTES	2004	2005	2006	2007	BRIQUETTES DE LIGNITE
Standard factor	0.670	0.670	0.670	0.670	Facteur standard
Austria	0.659	0.659	0.659	0.659	Autriche
Belgium	0.686	0.686	0.686	0.686	Belgique
Denmark	0.624	0.624	0.624	0.624	Danemark
France	0.686	0.686	0.686	0.686	France
Germany	0.648	0.653	0.648	0.648	Allemagne
Hungary	0.682	0.682	0.682	0.682	Hongrie
Luxembourg	0.686	0.686	0.686	0.686	Luxembourg
Netherlands	0.682	0.682	0.682	0.682	Pays-Bas
Sweden	0.686	0.686	0.686	0.686	Suède
Switzerland	0.686	0.686	0.686	0.686	Suisse

Table I (continued – suite)**COEFFICIENTS USED TO CONVERT FROM ORIGINAL UNITS
INTO COAL EQUIVALENT****FACTEURS DE CONVERSION DES DIFFERENTES UNITES D'ORIGINE
EN EQUIVALENT CHARBON**

	OTHERS	
	AUTRES	
Oil shale	0.314	Schiste bitumineux
Fuelwood	0.333	Bois de chauffage
Bagasse	0.264	Bagasse
Peat briquettes	0.500	Briquettes de tourbe
Charcoal	0.986	Charbon de bois
Crude oil	1.429	Pétrole brut
Natural gas liquids (weighted average)	1.542	Liquides de gaz naturel (moyenne pondérée)
Gasolene	1.500	Essences
Kerosene	1.474	Pétrole lampant
Jet fuel	1.474	Carburéacteurs
Gas-Diesel oils	1.450	Gazole/carburant Diesel
Residual fuel oil	1.416	Mazout résiduel
Liquefied petroleum gases	1.554	Gaz de pétrole liquéfié
Natural gasolene	1.532	Essence naturelle
Condensate	1.512	Condensat
Other natural gas liquids	1.512	Autres liquides de gaz naturel
Natural gas (in terajoules) ¹	34.121	Gaz naturel (en térajoules) ¹
Other gases (in terajoules) ¹	34.121	Autres gaz (en térajoules) ¹
Hydro and wind electricity (in 1,000 kWh)	0.123	Electricité hydraulique et éolienne (en 1 000 kWh)
Nuclear electricity (in 1,000 kWh)	0.123	Electricité nucléaire (en 1 000 kWh)
Geothermal electricity (in 1,000 kWh)	0.123	Electricité géothermique (en 1 000 kWh)

¹The average calorific value of gas is measured in kcal/m³ (st), i.e., in kcal per cubic metre of gas under standard conditions of 15°C, 1,013.25 mbar, dry.

¹La valeur calorifique moyenne du gaz est mesurée en kcal/m³ (n); c'est-à-dire en kcal par mètre cube de gaz dans les conditions normales 15°C, 1.013,25 mbar sèc.

Table II
SPECIFIC GRAVITIES OF CRUDE PETROLEUM
DENSITES DU PETROLE BRUT

Country	2004	2005	2006	2007	Pays
Albania	0.940*	0.940*	0.940*	0.940*	Albanie
Algeria	0.795*	0.795	0.795	0.795	Algérie
Angola	0.851*	0.851*	0.851*	0.851*	Angola
Argentina	0.887*	0.887*	0.887*	0.887*	Argentine
Australia	0.880*	0.880*	0.880*	0.880*	Australie
Austria	0.890*	0.890*	0.890*	0.890*	Autriche
Bahrain	0.860	0.860	0.860	0.860	Bahreïn
Bangladesh	0.860*	0.860*	0.860*	0.860*	Bangladesh
Barbados	0.860*	0.860*	0.860*	0.860*	Barbade
Bolivia	0.800*	0.800*	0.800*	0.800*	Bolivie
Brazil	0.874	0.874	0.874	0.874	Brésil
Brunei	0.890	0.890	0.890	0.890	Brunéi
Bulgaria	0.860*	0.860*	0.860*	0.860*	Bulgarie
Cameroon	0.870	0.870	0.870	0.870	Cameroun
Canada	0.847*	0.847*	0.847*	0.847*	Canada
Chile	0.840*	0.840*	0.840*	0.840*	Chili
China	0.860	0.860	0.860	0.860	Chine
Colombia	0.869*	0.869*	0.869*	0.869*	Colombie
Congo	0.840	0.840	0.840	0.840	Congo
Côte d'Ivoire	0.860	0.860	0.860	0.860	Côte d'Ivoire
Cuba	0.950*	0.950*	0.950*	0.950*	Cuba
Dem. Rep. Of Congo	0.860	0.860	0.860	0.860	Rép. dem. du Congo
Denmark	0.820*	0.820*	0.820*	0.820*	Danemark
Ecuador	0.900*	0.900*	0.900*	0.900*	Équateur
Egypt	0.908*	0.908*	0.908*	0.908*	Égypte
France	0.860*	0.860*	0.860*	0.860*	France
Gabon	0.866	0.866	0.866	0.866	Gabon
Germany	0.870*	0.870*	0.870*	0.870*	Allemagne
Ghana	0.860*	0.860*	0.860*	0.860*	Ghana
Greece	0.880*	0.880*	0.880*	0.880*	Grèce
Guatemala	0.860*	0.860*	0.860*	0.860*	Guatemala
Hungary	0.830*	0.830*	0.830*	0.830*	Hongrie
India	0.840	0.840	0.840	0.840	Inde
Indonesia	0.724	0.724	0.724	0.724	Indonésie
Iran (Islamic Rep. of)	0.730	0.728	0.728	0.728	Iran (Rép. Islamique)
Iraq	0.742	0.742	0.742	0.742	Iraq
Israel	0.870*	0.870*	0.870*	0.870*	Israël
Italy	0.920*	0.920*	0.920*	0.920*	Italie
Japan	0.850	0.850	0.850	0.850	Japon
Kuwait, part Ntl. Zone	0.725	0.726	0.726	0.726	Koweït et prt. Zne. N.
Libyan Arab Jamah.	0.756	0.756	0.756	0.756	Jamah. Arabe libyenne
Malaysia	0.820	0.820	0.820	0.820	Malaisie

Table II (continued – suite)**SPECIFIC GRAVITIES OF CRUDE PETROLEUM****DENSITES DU PETROLE BRUT**

Country	2004	2005	2006	2007	Pays
Mexico	0.896*	0.896*	0.896*	0.896*	Mexique
Morocco	0.800*	0.800*	0.800*	0.800*	Maroc
Myanmar	0.890	0.890	0.890	0.890	Myanmar
Netherlands	0.920*	0.920*	0.920*	0.920*	Pays-Bas
New Zealand	0.775*	0.775*	0.775*	0.775*	Nouvelle-Zélande
Nigeria	0.741	0.741	0.741	0.741	Nigéria
Norway	0.810*	0.810*	0.810*	0.810*	Norvège
Oman	0.855*	0.855*	0.855*	0.855*	Oman
Pakistan	0.839	0.839	0.839	0.839	Pakistan
Paraguay	0.849	0.849	0.849	0.849	Paraguay
Peru	0.922*	0.922*	0.922*	0.922*	Pérou
Philippines	0.893	0.893	0.893	0.893	Philippines
Poland	0.940	0.940	0.940	0.940	Pologne
Qatar	0.762	0.762	0.762	0.762	Qatar
Romania	0.900	0.900	0.900	0.900	Roumanie
Russian Federation	0.877*	0.877*	0.877*	0.877*	Fédération de Russie
S. Arabia, pt. Ntrl. Zn	0.728	0.728	0.728	0.728	Arab. saoud, p. Zn. neut
Spain	0.840*	0.840*	0.840*	0.840*	Espagne
Suriname	0.961*	0.961*	0.961*	0.961*	Suriname
Sweden	0.870*	0.870*	0.870*	0.870*	Suède
Syrian Arab Republic	0.908	0.908	0.908	0.908	Rép. arabe syrienne
Thailand	0.920	0.920	0.920	0.920	Thaïlande
Trinidad and Tobago	0.890*	0.890*	0.890*	0.890*	Trinité-et-Tobago
Tunisia	0.860*	0.860*	0.860*	0.860*	Tunisie
Turkey	0.880*	0.880*	0.880*	0.880*	Turquie
United Arab Emirates	0.759	0.759	0.759	0.759	Emirats arabes unis
United Kingdom	0.843*	0.843*	0.843*	0.843*	Royaume-Uni
United States	0.869	0.869	0.869	0.869	États-Unis
Venezuela	0.903	0.912	0.912	0.912	Venezuela
Unspecified origin	0.860	0.860	0.860	0.860	De source non spécifiée

Table III
SPECIFIC GRAVITIES OF PETROLEUM PRODUCTS
DENSITES MOYENNES DES PRODUITS PETROLIERS

ENERGY PETROLEUM PRODUCTS		PRODUITS PETROLIERS ENERGETIQUES	
Aviation gasoline	0.730	Essence aviation	
Fuel oils (undifferentiated)	0.910	Mazouts (non différenciés)	
Gas-diesel oil	0.870	Gazole/carburant Diesel	
Jet fuel	0.810	Carburéacteurs	
Kerosene	0.810	Pétrole lampant	
Liquefied petroleum gas	0.540	Gaz de pétrole liquéfié	
Motor gasoline	0.740	Essence auto	
Residual fuel oil	0.950	Mazout résiduel	
NON-ENERGY PETROLEUM PRODUCTS		PRODUITS PETROLIERS NON ENERGETIQUES	
Bitumen	1.040	Bitume	
Lubricating oils	0.900	Lubrifiants	
Naphthas	0.720	Naphtas	
Paraffin wax	0.800	Cires de pétrole (paraffines)	
Petroleum coke	1.140	Coke de pétrole	
White spirit	0.810	White spirit/essences spéciales	

Table IV

**SELECTED CONVERSION FACTORS FOR CRUDE PETROLEUM
AND PETROLEUM PRODUCTS**

**QUELQUES FACTEURS DE CONVERSION POUR LE PETROLE BRUT
ET LES PRODUITS PETROLIERS**

(To convert from metric tons into the following units, multiply by the factor in the appropriate column)						
(Pour convertir en unite de volume, une quantité exprimée en tonnes métriques, multiplier celle-ci par le facteur qui figure dans la colonne correspondant à l'unité voulue)						
Commodity/ Produit	Litre	U.S. Gallon	Imperial Gallon	Barrel	Barrels/ day	Cubic Metre
	Litre	Gallon E.-U.	Gallon brit.	Baril	Barils/ jour	Mètre cube
Crude petroleum (average specific gravity) - Pétrole brut (densité moyenne)	1164	308	256	7.32	0.02005	1.164
Aviation gasoline - Essence aviation	1370	362	301	8.62	0.02362	1.370
Bitumen - Bitume	962	254	212	6.05	0.01658	0.962
Condensate - Condensat	1429	378	253	7.23	0.02463	1.429
Fuel oils (undifferentiated) - Mazouts (non différenciés)	1099	290	242	6.91	0.01893	1.099
Gas-diesel oil - Gazole/carburant Diesel	1149	304	253	7.23	0.01981	1.149
Gasolines (undifferentiated) - Essences (non différenciés)	1351	357	297	8.50	0.02329	1.351
Jet fuel - Carburéacteurs	1235	326	272	7.77	0.02129	1.235
Kerosene - Pétrole lampant	1235	326	272	7.77	0.02129	1.235
Liquefied petroleum gas - Gaz de pétrole liquéfié	1852	489	407	11.65	0.03192	1.852
Lubricants - Lubrifiants	1111	294	244	6.99	0.01915	1.111
Motor gasoline - Essence auto	1351	357	297	8.50	0.02329	1.351
Naphthas (undifferentiated) - Naphtas (non différenciés)	1389	367	306	8.74	0.02395	1.389
Natural gasoline - Essence naturelle	1590	420	350	10.00	0.02740	1.590
Paraffin wax - Cires de pétrole (paraffines)	1250	330	275	7.86	0.02153	1.250
Petroleum coke - Coke de pétrole	877	232	193	5.52	0.01512	0.877
Residual fuel oil - Mazout résiduel	1053	278	232	6.62	0.01814	1.053
White spirit - White spirit/essences spéciales	1235	326	272	7.77	0.02129	1.235

Table V
HEAT VALUES OF GASES
POUVOIRS CALORIFIQUES DES GAZ

NATURAL GAS - GAZ NATUREL		
(Kilojoules/Cubic Metres) - (Kilojoules/Mètres Cubes)		
Standard Heat Value	39021	Pouvoir calorifique standard
Albania	35000 (N)	Albanie
Algeria	39565 (N)	Algérie
Argentina	40337* (G)	Argentine
Australia	35658 (G)	Australie
Austria	39600 (G)	Autriche
Bangladesh	35064	Bangladesh
Belarus	34760 (N)	Bélarus
Belgium	39687* (G)	Belgique
Bolivia	37263	Bolivie
Brazil	43740	Brésil
Brunei	43000	Brunéi
Bulgaria	35152* (G)	Bulgarie
Canada	38550* (G)	Canada
China	38979 (N)	Chine
Chile	37263	Chili
Colombia	34598	Colombie
Croatia	38000 (G)	Croatie
Denmark	40901 (N)	Danemark
Ecuador	48441* (G)	Équateur
Estonia	33537	Éstonie
Finland	39170 (G)	Finlande
France	39205* (G)	France
Germany	33339 (G)	Allemagne
Greece	57211 (G)	Grèce
Hungary	32456 (N)	Hongrie
India	38586 (N)	Inde
Iran (Islamic Rep. of)	39356*	Iran (Rép. islamique)
Ireland	37604* (G)	Irlande
Israel	38728*	Israël
Italy	37306 (G)	Italie
Japan	41023 (G)	Japon
Kazakhstan	33949 (N)	Kazakhstan
Latvia	33597	Lettonie
Lithuania	33949	Lituanie
Luxembourg	40773 (G)	Luxembourg
Mexico	44257* (G)	Mexique
Netherlands	33320 (G)	Pays-Bas

Table V (continued - suite)**HEAT VALUES OF GASES****POUVOIRS CALORIFIQUES DES GAZ**

NATURAL GAS - GAZ NATUREL		
(Kilojoules/Cubic Metres) - (Kilojoules/Mètres Cubes)		
New Zealand	42537 (G)	Nouvelle-Zélande
Norway	42091 (G)	Norvège
Pakistan	34805	Pakistan
Peru	34598	Pérou
Poland	28811 (G)	Pologne
Romania	33514 (N)	Roumanie
Russian Federation	33704 (N)	Fédération de Russie
Slovakia	32663 (N)	Slovaquie
Slovenia	35729 (G)	Slovénie
Spain	42530 (G)	Espagne
Sweden	38880 (G)	Suède
Switzerland	40319 (G)	Suisse
Thailand	37258 (N)	Thaïlande
Trinidad and Tobago	38937	Trinité-et-Tobago
Tunisia	46055	Tunisie
Turkey	34500 (N)	Turquie
Turkmenistan	33949 (N)	Turkménistan
Ukraine	33949 (N)	Ukraine
United Kingdom	39211 (G)	Royaume-Uni
United States	38304 (N)	États-Unis
Uzbekistan	33949 (N)	Ouzbékistan
Venezuela	44380 (G)	Venezuela
Yugoslavia	35588 (N)	Yougoslavie
COKE-OVEN GAS - GAZ DE COKERIE		
(Kilojoules/Cubic Metres) - (Kilojoules/Mètres Cubes)		
Standard Heat Value	17585	Pouvoir calorifique standard
Australia	19890*	Australie
Austria	18500* (N)	Autriche
Belgium	15002 (N)	Belgique
Brazil	18841(G)	Brésil
Bulgaria	16747*	Bulgarie
Canada	18610*	Canada
Chile	19469	Chili
Colombia	20097	Colombie
Czech Republic	15597 (N)	République tchèque
Finland	16400 (N)	Finlande
France	17640* (G)	France
Germany	31736* (N)	Allemagne

Table V (continued - suite)

HEAT VALUES OF GASES

POUVOIRS CALORIFIQUES DES GAZ

COKE-OVEN GAS - GAZ DE COKERIE
(Kilojoules/Cubic Metres) - (Kilojoules/Mètres Cubes)

Hungary	16961 (N)	Hongrie
Indonesia	15072	Indonésie
Italy	17791* (G)	Italie
Japan	22609 (G)	Japon
Netherlands	20290*	Pays-Bas
New Zealand	42538 (G)	Nouvelle-Zélande
Norway	18020* (N)	Norvège
Poland	17650 (N)	Pologne
Portugal	20184* (G)	Portugal
Romania	17581* (G)	Roumanie
Russian Federation	16744 (G)	Fédération de Russie
Slovakia	15597 (N)	Slovaquie
Spain	18113* (G)	Espagne
Sweden	16747* (N)	Suède
Turkey	18003* (N)	Turquie
United Arab Emirates	39021*	Emirats arabes unis
United Kingdom	19665* (G)	Royaume-Uni
United States	20494 (G)	États-Unis
Yugoslavia	17372* (G)	Yougoslavie

GASWORKS GAS - GAZ D'USINES A GAZ
(Kilojoules/Cubic Metres) - (Kilojoules/Mètres Cubes)

Standard Heat Value	17585	Pouvoir calorifique standard
Algeria	16747*	Algérie
Australia	19594 (G)	Australie
Austria	27100 (N)	Autriche
Belgium	27214* (G)	Belgique
Brazil	18841 (G)	Brésil
Chile	20138	Chili
China, Hong Kong SAR	16915	Chine, Hong-Kong RAS
Cuba	18464*	Cuba
Czech Republic	14120 (N)	République tchèque
Denmark	17400* (N)	Danemark
Finland	15490 (N)	Finlande
France	17640* (G)	France

Table V (continued - suite)

HEAT VALUES OF GASES

POUVOIRS CALORIFIQUES DES GAZ

GASWORKS GAS - GAZ D'USINES A GAZ

(Kilojoules/Cubic Metres) - (Kilojoules/Mètres Cubes)

Germany	16800* (N)	Allemagne
Greece	38511*	Grèce
Hungary	17765 (N)	Hongrie
India	17585	Inde
Indonesia	15072	Indonésie
Italy	17791* (G)	Italie
Japan	20934 (G)	Japon
New Zealand	16747	Nouvelle-Zélande
Nigeria	39021*	Nigéria
Norway	17600*	Norvège
Panama	20327*	Panama
Philippines	22316	Philippines
Poland	17910 (N)	Pologne
Portugal	18550* (G)	Portugal
Singapore	18548	Singapour
Spain	17703*	Espagne
Sri Lanka	22353	Sri Lanka
Sweden	16747* (N)	Suède
Switzerland	15900 (N)	Suisse
Tunisia	18841*	Tunisie
Turkey	14654* (N)	Turquie
United Kingdom	18940*	Royaume-Uni
Uruguay	18003 (G)	Uruguay
Yugoslavia	17713* (N)	Yougoslavie

BLAST FURNACE GAS - GAZ DE HAUT-FOURNEAU

(Kilojoules/Cubic Metres) - (Kilojoules/Mètres Cubes)

Standard Heat Value	4000	Pouvoir calorifique standard
Austria	3200 (N)	Autriche
Belgium	3521 (N)	Belgique
Colombia	3349	Colombie
Czech Republic	3697 (N)	République tchèque
Finland	3350 (N)	Finlande
France	3600* (G)	France
Germany	4187*	Allemagne
Greece	3200*	Grèce
Hungary	3559 (N)	Hongrie
Italy	3767* (G)	Italie
Japan	3349 (G)	Japon
Luxembourg	4186*	Luxembourg

Table V (continued - suite)

HEAT VALUES OF GASES

POUVOIRS CALORIFIQUES DES GAZ

BLAST FURNACE GAS - GAZ DE HAUT-FOURNEAU

(Kilojoules/Cubic Metres) - (Kilojoules/Mètres Cubes)

Netherlands	3052*	Pays-Bas
Poland	3920 (N)	Pologne
Portugal	2861*	Portugal
Romania	4102 (G)	Roumanie
Russian Federation	4186 (G)	Fédération de Russie
Spain	3081	Espagne
Sweden	3300* (N)	Suède
Turkey	4186* (N)	Turquie
United Kingdom	3420*	Royaume-Uni
United States	3542*	États-Unis
Yugoslavia	4120* (G)	Yougoslavie

(G) = Gross heat value

(N) = Net heat value

(G) = Pouvoir calorifique supérieur

(N) = Pouvoir calorifique inférieur

TABLES

TABLEAUX

Table 1

Production, trade and consumption of commercial energy
Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Thousand metric tons of coal equivalent and kilograms per capita
Milliers de tonnes métriques d'équivalent houille et kilogrammes par habitant

Table Notes:

For tables 1 to 4

Data on individual energy commodities are aggregated and presented in these tables.

Production

Included in the production of commercial primary energy for **Solids** are hard coal, lignite, peat and oil shale; **Liquids** are comprised of crude petroleum, natural gas liquids, biodiesel and alcohol; **Gas** comprises natural gas and primary steam/heat; and **Electricity** is comprised of primary electricity generation from hydro, nuclear, geothermal, wind, tide, wave and solar sources.

Stocks, International Trade and Bunkers

Changes in stocks, imports and exports refer to all primary and secondary forms of commercial energy (including condensate and feedstocks); **Aviation bunkers** refer to bunkers of aviation gasoline and jet fuel; **Marine bunkers** refer to bunkers of hard coal, gas-diesel oil and residual fuel oil.

Consumption

Included in the consumption of commercial energy for **Solids** are consumption of primary forms of solid fuels, net imports and changes in stocks of secondary fuels; **Liquids** are comprised of consumption of energy petroleum products including feedstocks, natural gasoline, condensate, refinery gas and input of crude petroleum to thermal power plants; **Gases** include the consumption of natural gas, input of heat to thermal power plants, net imports and changes in stocks of gasworks and coke-oven gas; and **Electricity** is comprised of production of primary electricity and net imports of electricity.

Notes relatives aux tableaux:

Pour les tableaux 1 à 4

On trouvera dans ces tableaux les agrégats des données relatifs aux différents produits énergétiques.

Production

Sont compris dans la production d'énergie primaire commerciale: pour **les solides**, la houille, le lignite, la tourbe et le schiste bitumineux; pour **les liquides**, le pétrole brut, les liquides de gaz naturel, l'alcool et le biodiesel; pour **les gaz**, le gaz naturel et la vapeur/chaleur primaire; pour **l'électricité**, l'électricité primaire de source hydraulique, nucléaire, géothermique, éolienne, marémotrice, solaire et des vagues.

Stocks, commerce international et soutages

Les variations de stocks, importations et exportations se réfèrent à toutes les formes primaires et secondaires d'énergie commerciale (y compris le condensat et les charges d'alimentation des usines de traitement). **Les soutes avions** se rapportent aux soutages d'essence aviation et de carburéacteur. **Les soutes maritimes** se rapportent aux soutages de houille, de gazole ou carburant Diesel et de mazout résiduel.

Consommation

Sont compris dans la consommation d'énergie commerciale: pour **les solides**, la consommation de combustibles solides primaires, les importations nettes et les variations de stocks de combustibles solides secondaires; pour **les liquides**, la consommation de produits pétroliers énergétiques y compris les charges d'alimentation des usines de traitement, l'essence naturelle, le condensat et le gaz de raffinerie ainsi que le pétrole brut consommé dans les centrales thermiques pour la production d'électricité; pour **les gaz**, la consommation de gaz naturel, les importations nettes et les variations de stocks de gaz d'usines à gaz et de gaz de cokerie ainsi que la vapeur/chaleur primaire consommée dans les centrales thermiques pour la production d'électricité; pour **l'électricité**, la production d'électricité primaire et les importations nettes d'électricité.

Unallocated

An **unallocated column** has been created in tables 1-3 in order to balance out the difference between the total consumption column and the result of the formula production - imports + exports - bunkers + changes in stocks. This inequality occurs primarily because of the exclusion of non-energy petroleum products as well as inadequate or unavailable stock data.

Changes in Methodology

Beginning with the forty-eighth edition of this publication, the following products were added: steam/heat, alcohol and biodiesel.

- Please refer to the Definitions Section on pages xv to xxix for the appropriate product description/ classification.

Quantités non réparties

La colonne **quantités non réparties** introduite dans les tableaux 1 à 3 a pour objet de compenser la différence entre les résultats de la formule ci-dessus pour la consommation et les chiffres de la colonne consommation totale entre la consommation totale de colonne et les résultats de la formule production + importations - exportations - soutages + variations de stocks. Cette inégalité résulte essentiellement de l'exclusion des produits pétroliers non énergétiques et de l'absence ou de l'insuffisance des données concernant les stocks.

Modifications apportées à la méthodologie

A partir de la quarante-huitième édition de cette publication, les produits suivants ont été ajoutés : vapeur/chaaleur, alcool et biodiesel.

- Veuillez consulter la section "définitions" de la page xv à la page xxix pour une description/classification appropriée des produits.

Figure 1: World commercial primary energy production of solids, by region, in 2007

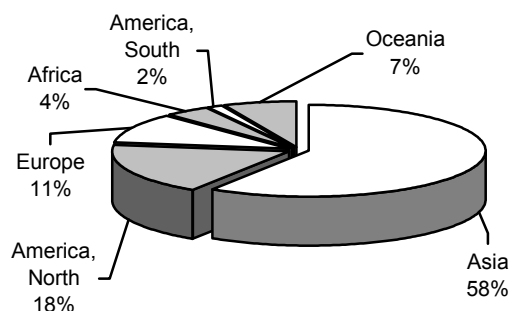


Figure 2: World commercial primary energy production of liquids, by region, in 2007

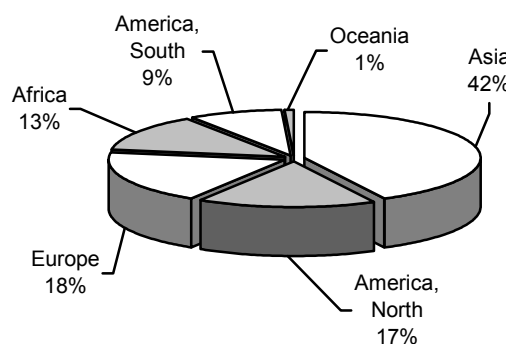


Figure 3: World commercial primary energy production of gas, by region, in 2007

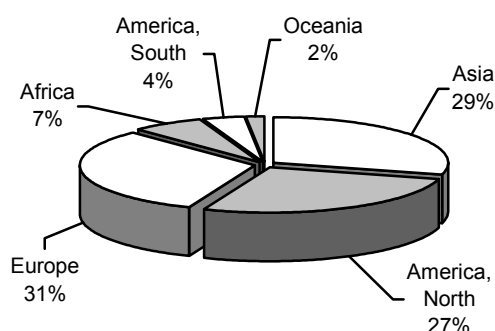


Figure 4: World commercial primary energy production of electricity, by region, in 2007

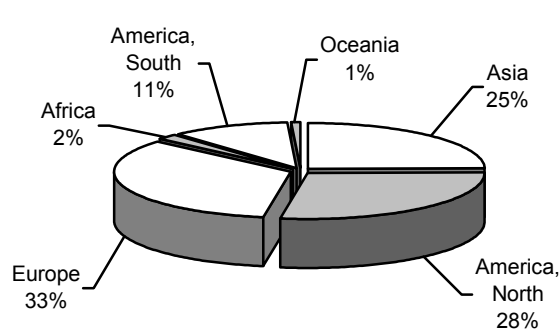


Table 1

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand metric tons of coal equivalent and kilograms per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Électricité			
World	2004	14101278	4130329	5612820	3650442	707688	12404	6119698	6033512
	2005	14599009	4404532	5705673	3759621	729182	7674	6264035	6274963
	2006	15015219	4644221	5738185	3882851	749962	88628	6431125	6419073
	2007	15239863	4802058	5742972	3943814	751020	-655	6594740	6441196
Africa	2004	1096742	187984	689388	206500	12869	-2065	125787	747635
	2005	1180116	189870	729775	247630	12841	-782	140025	807916
	2006	1218610	189648	741157	274270	13535	1538	139296	848077
	2007	1225154	191693	749613	270128	13719	-514	148609	844852
Algeria	2004	268702	..	158929	109742	31	*219	1765	202488
	2005	285860	..	163425	122367	68	93	1597	206409
	2006	291771	..	160553	131191	27	1024	1936	216843
	2007	278168	..	161288	116852	28	-1036	2006	203939
Angola	2004	72029	..	70816	999	215	1114	1110	68157
	2005	90362	..	89224	865	273	184	1262	87234
	2006	102901	..	101668	905	327	874	1646	98784
	2007	123773	..	122350	1105	317	110	2653	120163
Benin	2004	0	..	..	..	0	31	1851	622
	2005	0	..	..	..	0	-21	1707	444
	2006	0	..	..	..	0	-21	2279	758
	2007	0	..	..	..	0	0	2343	742
Botswana	2004	911	911	..	..	..	..	1153	..
	2005	967	967	..	..	..	..	1173	..
	2006	1000	1000	..	..	..	..	1231	..
	2007	1038	1038	..	..	..	..	1295	..
Burkina Faso	2004	12	..	..	..	12	-28	529	..
	2005	12	..	..	..	12	-9	565	..
	2006	10	..	..	..	10	-123	562	..
	2007	14	..	..	..	14	-15	799	..
Burundi	2004	14	2	..	..	11	*19	104	..
	2005	15	2	..	..	12	-3	89	..
	2006	14	*2	..	..	11	5	105	..
	2007	17	2	..	..	14	3	97	..
Cameroon	2004	6704	..	6223	0	482	1	3338	7812
	2005	6293	..	5830	0	463	-157	2804	7172
	2006	6658	..	6180	0	478	50	3526	7583
	2007	7400	..	6379	549	473	68	3293	6924
Cape Verde	2004	1	..	..	..	1	..	*137	..
	2005	1	..	..	..	1	..	*155	..
	2006	1	..	..	..	1	..	*159	..
	2007	1	..	..	..	1	..	*160	..
Central African Rep.	2004	*10	..	..	..	*10	..	*150	..
	2005	*12	..	..	..	*12	..	*150	..
	2006	*14	..	..	..	*14	..	*160	..
	2007	16	..	..	..	16	..	*165	..
Chad	2004	12150	..	12150	..	..	..	*112	12056
	2005	12583	..	12583	..	..	..	*121	12487
	2006	11248	..	11248	..	..	..	*123	11152
	2007	10271	..	10271	..	..	..	*124	10185
Comoros	2004	*1	..	..	..	*1	..	*48	..
	2005	*1	..	..	..	*1	..	*53	..
	2006	*1	..	..	..	*1	..	*59	..
	2007	0	..	..	..	0	..	*59	..
Congo	2004	16684	..	16608	26	49	..	115	15891
	2005	18167	..	18093	30	44	..	166	17592
	2006	20545	..	20468	31	46	..	190	20050
	2007	16497	..	16427	28	41	..	243	15965

Table 1

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de tonnes métriques d'équivalent houille et kilogrammes par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consumption Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per Capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
163235	227172	676966	2065	13107686	4197398	4562525	3639651	708112	2004	Monde
173143	241590	662756	2100	13502919	4411433	4606269	3755659	729557	2005	
177333	255551	675862	2123	13829897	4634450	4629761	3815716	749969	2006	
183649	268110	682796	2158	14259506	4852778	4692391	3962577	751760	2007	
6443	8674	35145	492	426697	147768	162190	103630	13108	2004	Afrique
7239	9150	42727	511	453892	145825	168320	126678	13068	2005	
7246	8085	30610	507	462349	147394	174368	126813	13774	2006	
7754	7955	37375	505	476341	152954	181099	128019	14269	2007	
312	474	23167	1354	43806	748	14442	28583	33	2004	Algérie
454	472	22519	1748	57509	920	14068	42457	65	2005	
531	452	22082	1576	52775	1048	13685	38006	37	2006	
522	499	24055	1531	52196	1186	15548	35433	28	2007	
489	0	-400	332	3779	..	2565	999	215	2004	Angola
408	1	29	322	3767	..	2629	865	273	2005	
486	1	196	351	4204	..	2971	905	327	2006	
469	0	341	436	5342	..	3920	1105	317	2007	
35	141	1163	..	1092	..	71	2004	Bénin
34	..	..	147	1250	..	1177	..	73	2005
35	..	..	172	1507	..	1434	..	73	2006
37	..	..	173	1564	..	1492	..	72	2007
12	1213	2053	928	926	..	199	2004	Botswana
15	..	..	1244	2125	969	941	..	215	2005
15	..	..	1288	2216	1031	969	..	216	2006
15	..	..	1335	2318	1099	1003	..	216	2007
24	42	545	..	521	..	24	2004	Burkina Faso
30	..	..	40	557	..	529	..	28	2005
23	..	..	47	672	..	645	..	27	2006
20	..	..	55	807	..	778	..	29	2007
9	12	89	2	68	..	19	2004	Burundi
10	..	..	12	96	2	72	..	21	2005
10	..	..	13	104	*2	83	..	19	2006
9	..	..	12	102	2	76	..	24	2007
102	22	219	108	1887	..	1406	0	482	2004	Cameroun
91	17	153	102	1822	..	1358	0	463	2005	
60	61	308	117	2122	..	1644	0	478	2006	
91	74	114	183	3423	..	2401	549	473	2007	
..	*10	..	*271	*127	..	*126	..	1	2004	Cap-Vert
..	*14	..	*298	*142	..	*141	..	1	2005	
..	*14	..	*301	*145	..	*144	..	1	2006	
..	*14	..	*299	*147	..	*146	..	1	2007	
*38	*30	*122	..	*112	..	*10	2004	Rép. centrafricaine
*38	..	..	*30	*124	..	*112	..	*12	2005
*41	..	..	*31	*132	..	*119	..	*14	2006
*43	..	..	*32	*138	..	*122	..	16	2007
*27	..	94	*9	*85	..	*85	2004	Tchad
*28	..	96	*9	*93	..	*93	..	..	2005
*28	..	96	*9	*94	..	*94	..	..	2006
*28	..	85	*9	*96	..	*96	..	..	2007
..	*75	*49	..	*48	..	*1	2004	Comores
..	..	..	*80	*53	..	*53	..	*1	2005
..	..	..	*86	*59	..	*59	..	*1	2006
..	..	..	*83	*59	..	*59	..	0	2007
..	0	361	155	547	..	422	26	98	2004	Congo
..	0	168	159	573	..	448	30	95	2005	
..	0	36	176	649	..	521	31	96	2006	
..	41	38	185	696	..	572	28	96	2007	

Table 1

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand metric tons of coal equivalent and kilograms per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Électricité			
Côte d'Ivoire	2004	3894	..	1608	2071	215	-340	5167	4771
	2005	5338	..	2849	2313	176	*-44	6093	6451
	2006	6837	..	4479	2173	185	-292	5320	8158
	2007	5273	..	3454	1598	221	-207	5314	6933
Dem. Rep. of Congo	2004	2423	108	1476	..	839	..	1034	1662
	2005	2434	120	1406	..	908	..	1049	1634
	2006	2355	124	1266	..	966	..	1077	1435
	2007	2339	128	1194	..	1017	..	1141	1326
Djibouti	2004	..	..	..	..	..	..	439	..
	2005	..	..	..	..	..	..	454	..
	2006	..	..	..	..	..	..	473	..
	2007	..	..	..	..	..	..	473	..
Egypt	2004	94544	29	48152	44747	1617	*-569	5573	13787
	2005	114221	29	46611	65961	1621	0	9941	26406
	2006	121116	22	48652	70778	1663	-127	10108	28518
	2007	122679	22	47763	72888	2007	-227	10873	27545
Equatorial Guinea	2004	33412	..	32557	*854	*1	..	*268	31045
	2005	34975	..	33438	*1536	*1	..	*279	31837
	2006	34522	..	32643	*1878	*1	..	*298	30955
	2007	35945	..	33718	*2226	0	..	*306	31936
Eritrea	2004	0	..	..	..	0	-41	327	4
	2005	0	..	..	..	0	-67	282	0
	2006	0	..	..	..	0	-45	218	0
	2007	0	..	..	..	0	-47	223	0
Ethiopia	2004	310	..	..	..	310	-567	1927	..
	2005	350	..	..	..	350	-299	2149	..
	2006	400	..	..	..	400	-312	2394	..
	2007	414	..	..	..	414	-266	2740	..
Gabon	2004	15614	..	15337	168	110	-272	125	14787
	2005	15537	..	15271	166	100	-271	213	14672
	2006	15635	..	15337	182	116	-378	262	14804
	2007	15381	..	15076	207	98	-175	309	14426
Gambia	2004	..	..	..	..	..	..	*157	*3
	2005	..	..	..	..	..	..	*157	*3
	2006	..	..	..	..	..	..	*165	*3
	2007	..	..	..	..	..	..	193	3
Ghana	2004	649	..	..	..	649	-9	3524	618
	2005	691	..	..	..	691	-9	3894	655
	2006	690	..	..	..	690	-9	4528	419
	2007	458	..	..	..	458	-9	4750	409
Guinea	2004	68	..	..	0	68	..	*578	..
	2005	61	..	..	0	61	..	*589	..
	2006	57	..	..	0	57	..	*590	..
	2007	66	..	..	0	66	..	*608	..
Guinea-Bissau	2004	..	..	..	..	..	..	*137	..
	2005	..	..	..	..	..	..	*139	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*144	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*152	..
Kenya	2004	510	..	..	..	510	0	5248	605
	2005	496	..	..	..	496	69	5142	344
	2006	500	..	..	..	500	-287	5461	316
	2007	563	..	..	..	563	0	5056	259
Lesotho	2004	37	..	..	..	37	..	4	..
	2005	43	..	..	..	43	..	4	..
	2006	25	..	..	..	25	..	3	..
	2007	25	..	..	..	25	..	3	..

Table 1

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de tonnes métriques d'équivalent houille et kilogrammes par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consumption Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per Capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
131	129	622	202	3746	..	1633	2071	42	2004	Côte d'Ivoire
131	108	940	201	3846	..	1528	2313	5	2005	
131	93	239	195	3827	..	1600	2173	55	2006	
71	156	539	153	3094	..	1370	1598	126	2007	
173	3	0	29	1619	358	600	..	661	2004	Rép. dem. du Congo
171	3	0	29	1675	376	611	..	688	2005	
171	3	0	30	1823	397	621	..	805	2006	
196	3	0	30	1954	418	635	..	902	2007	
142	*107	..	241	190	..	190	2004	Djibouti
149	*106	..	247	199	..	199	..	..	2005
149	*120	..	249	204	..	204	..	..	2006
149	*120	..	245	204	..	204	..	..	2007
1017	2633	4631	1104	78618	1276	35842	39969	1532	2004	Egypte
1088	2819	6491	1221	87359	1276	38668	45890	1525	2005	
1144	1546	8571	1272	91572	1115	40014	48823	1620	2006	
1425	1416	6016	1322	97377	1334	42740	51364	1938	2007	
*48	..	1500	*2301	*1088	..	*233	*854	*1	2004	Guinée équatoriale
*49	..	1584	*3687	*1784	..	*247	*1536	*1	2005	
*50	..	1667	*4329	*2147	..	*269	*1878	*1	2006	
*50	..	1753	*4955	*2512	..	*286	*2226	0	2007	
16	80	347	..	347	..	0	2004	Erythrée
13	..	..	74	335	..	335	..	0	2005
10	..	..	54	253	..	253	..	0	2006
7	..	..	54	262	..	262	..	0	2007
142	37	2662	..	2352	..	310	2004	Ethiopie
215	..	..	35	2584	..	2233	..	350	2005
261	..	..	38	2845	..	2445	..	400	2006
323	..	..	41	3097	..	2683	..	414	2007
96	213	50	635	866	..	588	168	110	2004	Gabon
99	218	35	714	996	..	730	166	100	2005	
93	221	139	713	1018	..	720	182	116	2006	
77	221	34	779	1108	..	802	207	98	2007	
..	*108	*155	..	*152	2	..	2004	Gambie
..	..	..	*108	*155	..	*152	2	..	2005
..	..	..	*107	*162	..	*160	2	..	2006
..	..	..	116	190	..	187	3	..	2007
165	28	10	161	3361	..	2686	..	675	2004	Ghana
183	0	-100	181	3857	..	3144	..	713	2005	
232	57	25	201	4495	..	3820	..	675	2006	
111	64	-44	205	4677	..	4197	..	481	2007	
*31	*70	*615	..	*547	0	68	2004	Guinée
*33	..	..	*68	*617	..	*556	0	61	2005
*33	..	..	*67	*614	..	*557	0	57	2006
*37	..	..	*68	*637	..	*571	0	66	2007
*15	*95	*123	..	*123	2004	Guinée-Bissau
*15	..	..	*94	*124	..	*124	..	..	2005
*15	..	..	*95	*129	..	*129	..	..	2006
*16	..	..	*97	*135	..	*135	..	..	2007
..	53	473	135	4628	108	3989	..	530	2004	Kenya
..	60	163	142	5003	108	4398	..	497	2005	
..	67	336	152	5529	120	4914	..	496	2006	
..	37	-8	143	5331	109	4663	..	558	2007	
..	21	41	41	2004	Lesotho
..	..	..	24	47	..	..	..	47	2005
..	..	..	14	27	..	..	..	27	2006
..	..	..	14	27	..	..	..	27	2007

Table 1

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand metric tons of coal equivalent and kilograms per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité			
Liberia	2004	..	..	..	..	..	..	293	*1
	2005	..	..	..	..	..	..	338	*1
	2006	..	..	..	..	..	..	345	*1
	2007	..	..	..	..	..	..	309	*1
Libyan Arab Jamah.	2004	123325	..	112874	10451	..	..	0	92826
	2005	135552	..	120900	14651	..	..	19	106166
	2006	146407	..	127218	19190	..	..	15	117035
	2007	146206	..	124864	21342	..	..	9	116491
Madagascar	2004	79	..	..	..	79	3	1070	166
	2005	*81	..	..	..	*81	*-49	972	0
	2006	*74	..	..	..	*74	12	960	0
	2007	66	..	..	..	66	-24	1012	0
Malawi	2004	203	50	..	..	153	..	*426	*16
	2005	207	45	..	..	162	..	400	*11
	2006	221	*55	..	..	166	..	402	*11
	2007	232	*60	..	..	172	..	*388	*12
Mali	2004	*31	..	..	..	*31	..	*300	..
	2005	*32	..	..	..	*32	..	*301	..
	2006	*33	..	..	..	*33	..	*301	..
	2007	*33	..	..	..	*33	..	*308	..
Mauritania	2004	0	..	0	..	..	1	737	0
	2005	0	..	0	..	..	2	769	0
	2006	2180	..	2180	..	..	132	744	2047
	2007	1070	..	1070	..	..	142	859	926
Mauritius	2004	15	..	..	..	15	20	1800	..
	2005	14	..	..	..	14	-22	1919	..
	2006	9	..	..	..	9	-83	1977	..
	2007	10	..	..	..	10	56	2203	..
Morocco	2004	306	..	16	67	223	-384	17840	1112
	2005	271	..	10	61	200	82	19915	823
	2006	324	..	16	89	219	-78	19950	492
	2007	303	..	20	85	198	-221	21269	892
Mozambique	2004	3235	17	..	1785	1433	-12	2032	3088
	2005	4636	3	..	3004	1629	-22	1910	4390
	2006	5444	41	..	3595	1808	28	2016	5079
	2007	5632	24	..	3635	1973	36	2028	4902
Namibia	2004	195	..	..	..	195	..	1379	3
	2005	191	..	..	..	191	..	1469	4
	2006	170	..	..	..	170	..	1580	4
	2007	192	..	..	..	192	..	1675	5
Niger	2004	157	157	..	..	..	..	265	..
	2005	143	143	..	..	..	..	263	..
	2006	*144	*144	..	..	..	..	263	..
	2007	*145	*145	..	..	..	..	302	..
Nigeria	2004	214565	3	183905	29808	849	320	10972	194642
	2005	222269	8	191153	30357	752	-1	11370	195229
	2006	217555	8	178653	37946	948	-60	11070	196138
	2007	208058	8	163991	43271	787	-122	12255	190139
Réunion	2004	*71	..	..	..	*71	..	*1159	..
	2005	*71	..	..	..	*71	..	*1161	..
	2006	*71	..	..	..	*71	..	*1164	..
	2007	*81	..	..	..	*81	..	*1181	..
Rwanda	2004	11	..	..	*1	10	0	*259	0
	2005	8	..	..	*1	7	0	*255	0
	2006	6	..	..	*1	5	6	258	0
	2007	5	..	..	*1	4	-1	268	0

Table 1

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de tonnes métriques d'équivalent houille et kilogrammes par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consommation Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per Capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
*4	*18	..	77	269	..	269	2004	Libéria
*4	*18	..	87	313	..	313	..	..	2005
*4	*18	..	87	321	..	321	..	..	2006
*4	*18	..	75	284	..	284	..	..	2007
307	127	6734	4020	23331	..	14436	8895	0	2004	Jamah. arabe libyenne
273	127	6742	3759	22263	..	14607	7650	6	2005	
255	127	6499	3723	22507	..	14217	8285	4	2006	
268	127	6454	3708	22874	..	14480	8398	-3	2007	
4	*24	-80	60	1031	*10	942	..	79	2004	Madagascar
1	*20	0	61	1081	*10	990	..	*81	2005	
1	*24	0	55	997	*10	913	..	*74	2006	
1	*28	0	57	1073	*10	997	..	66	2007	
..	*51	*613	57	*404	..	152	2004	Malawi
..	..	..	48	596	59	376	..	161	2005
..	..	..	48	612	*59	388	..	165	2006
..	..	..	*46	*608	*61	*378	..	170	2007
30	*26	*301	..	*270	..	*31	2004	Mali
30	..	..	*26	*303	..	*272	..	*32	2005
*30	..	..	*25	*304	..	*272	..	*33	2006
*31	..	..	*25	*311	..	*277	..	*33	2007
36	*7	0	239	693	0	685	..	8	2004	Mauritanie
37	*7	0	249	723	0	707	..	16	2005	
26	*7	0	238	712	0	696	..	15	2006	
24	*7	0	270	829	0	816	..	*14	2007	
130	209	..	1193	1456	289	1152	..	15	2004	Maurice
143	274	..	1237	1538	364	1160	..	14	2005	
147	246	..	1338	1676	484	1182	..	9	2006	
172	279	..	1353	1706	573	1123	..	10	2007	
473	19	1410	520	15517	5159	9881	67	409	2004	Maroc
542	19	1493	571	17228	5308	11019	602	299	2005	
615	19	1626	577	17600	5540	10834	760	465	2006	
713	19	1601	595	18567	5683	11400	863	622	2007	
59	61	..	109	2071	0	773	4	1294	2004	Mozambique
65	4	..	109	2109	0	678	97	1333	2005	
80	4	..	114	2270	0	716	112	1441	2006	
93	0	..	129	2630	9	876	207	1538	2007	
..	817	1571	1	1185	..	384	2004	Namibie
..	..	..	846	1656	20	1240	..	396	2005
..	..	..	876	1746	64	1277	..	405	2006
..	..	..	919	1863	77	1347	..	438	2007
17	33	405	157	211	..	36	2004	Niger
19	..	..	31	387	143	203	..	42	2005
16	..	..	30	390	*144	203	..	44	2006
17	..	..	30	430	*145	236	..	49	2007
282	747	1028	221	28519	6	14792	12872	849	2004	Nigéria
711	680	7286	222	29735	11	14813	14161	752	2005	
336	870	748	219	30592	11	15337	14297	948	2006	
345	870	361	194	28720	11	13707	14215	787	2007	
..	*47	..	*1544	*1183	..	*1112	..	*71	2004	Réunion
..	*47	..	*1525	*1185	..	*1114	..	*71	2005	
..	*48	..	*1518	*1187	..	*1116	..	*71	2006	
..	*51	..	*1502	*1210	..	*1129	..	*81	2007	
*18	*28	*252	..	*227	*1	24	2004	Rwanda
*18	..	..	*27	*246	..	*227	*1	18	2005
*18	..	..	26	240	..	227	*1	13	2006
*18	..	..	27	256	..	241	*1	14	2007

Table 1

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand metric tons of coal equivalent and kilograms per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Électricité			
Sao Tome and Principe	2004	1	..	..	..	1	..	*54	..
	2005	1	..	..	..	1	..	*61	..
	2006	*1	..	..	..	*1	..	*61	..
	2007	1	..	..	..	1	..	*61	..
Senegal	2004	18	..	..	17	0	-60	2439	266
	2005	19	..	..	18	0	118	2810	391
	2006	17	..	..	16	0	-188	1698	206
	2007	14	..	..	14	0	-69	2552	490
Seychelles	2004	..	..	..	..	..	..	560	3
	2005	..	..	..	..	..	..	511	3
	2006	..	..	..	..	..	..	544	3
	2007	..	..	..	..	..	..	449	1
Sierra Leone	2004	2	..	..	..	2	..	*648	28
	2005	2	..	..	..	2	..	*777	*31
	2006	*1	..	..	..	*1	..	*751	*33
	2007	2	..	..	..	2	..	*785	*33
Somalia	2004	*1	..	..	..	*1	..	*402	*29
	2005	*1	..	..	..	*1	..	*405	*29
	2006	*1	..	..	..	*1	..	*440	*70
	2007	2	..	..	..	2	..	*453	*60
South Africa	2004	190104	182856	2399	2633	2216	-1837	33694	57988
	2005	191447	184486	2221	2831	1909	0	39164	63995
	2006	191201	184334	2151	2577	2139	0	36145	63335
	2007	192626	186504	1692	2553	1877	0	38260	55154
St. Helena and Depend.	2004	..	..	..	..	..	..	4	..
	2005	..	..	..	..	..	..	*4	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*5	..
	2007	..	..	..	..	..	..	6	..
Sudan	2004	21558	..	21429	..	130	166	550	16885
	2005	21938	..	21786	..	152	-244	448	17162
	2006	23811	..	23643	..	168	1295	769	17832
	2007	33607	..	33429	..	178	1346	694	27179
Swaziland	2004	456	443	..	..	13	*6	*574	443
	2005	471	451	..	..	20	*-19	*533	451
	2006	*463	*444	..	..	19	*5	*566	*444
	2007	*483	*462	..	..	21	*5	*589	*462
Togo	2004	10	..	..	..	10	-2	600	..
	2005	9	..	..	..	9	-25	563	..
	2006	11	..	..	..	11	-65	444	..
	2007	11	..	..	..	11	-56	492	..
Tunisia	2004	7895	..	4908	2962	24	56	8109	5549
	2005	7998	..	4977	2998	23	-161	8172	5647
	2006	8040	..	4804	3221	16	85	8251	5314
	2007	9705	..	6627	3067	11	114	8897	7086
Uganda	2004	238	..	..	..	238	..	740	24
	2005	223	..	..	..	223	..	947	7
	2006	152	..	..	..	152	..	1121	6
	2007	173	..	..	..	173	..	1348	8
United Rep. Tanzania	2004	524	65	..	170	289	..	1727	..
	2005	763	75	..	470	218	..	1848	..
	2006	755	80	..	498	176	..	1951	..
	2007	1101	85	..	707	308	..	2097	..
Western Sahara	2004	..	..	..	..	..	..	*122	..
	2005	..	..	..	..	..	..	*122	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*122	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*122	..

Table 1

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de tonnes métriques d'équivalent houille et kilogrammes par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consumption Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per Capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
..	*365	*55	..	*54	..	1	2004	Sao Tomé-et-Principe
..	..	..	*404	*62	..	*61	..	1	2005
..	..	..	*403	*62	..	*61	..	*1	2006
..	..	..	*397	*63	..	*61	..	1	2007
333	0	55	176	1862	158	1650	17	36	2004	
335	0	31	180	1955	157	1746	18	33	2005	
320	0	14	124	1363	190	1128	16	29	2006	
*354	*17	34	146	1740	301	1402	14	22	2007	
*44	*147	..	4428	365	..	368	..	-3	2004	Seychelles
*39	*143	..	3932	326	..	329	..	-3	2005	
*42	*151	..	4109	348	..	351	..	-3	2006	
*41	*113	..	3451	293	..	295	..	-1	2007	
38	*101	*91	*80	*392	..	*390	..	2	2004	Sierra Leone
*38	*131	*153	*83	*426	..	*424	..	2	2005	
*41	*124	*144	*78	*409	..	*409	..	*1	2006	
*43	*124	*147	*81	*441	..	*439	..	2	2007	
*74	*29	*2	34	269	..	268	..	*1	2004	Somalie
*74	*30	*2	33	271	..	270	..	*1	2005	
*74	*30	*-4	32	271	..	270	..	*1	2006	
*84	*32	*-5	33	284	..	282	..	2	2007	
1103	3415	-5321	3616	168451	135207	27036	4414	1794	2004	Afrique du Sud
1079	3782	-5618	3570	167373	132546	27439	5766	1622	2005	
1119	3720	-11972	3611	171145	133762	29674	6060	1650	2006	
1266	3577	-4504	3626	175393	138684	29208	5981	1521	2007	
..	492	4	..	4	2004	St-Hélène et dépend
..	..	..	*588	*4	..	*4	..	..	2005
..	..	..	*615	*5	..	*5	..	..	2006
..	..	..	776	6	..	6	..	..	2007
203	12	303	132	4540	..	4410	..	130	2004	Soudan
287	12	268	138	4901	..	4749	..	152	2005	
323	12	-482	154	5601	..	5433	..	168	2006	
293	12	68	140	5403	..	5225	..	178	2007	
*1	*526	*581	148	*307	..	125	2004	Swaziland
1	..	..	*507	*571	144	*306	..	120	2005
*1	..	..	*506	*579	*145	*305	..	129	2006
1	..	..	*634	*605	*151	*317	..	136	2007
57	7	..	107	546	..	476	..	70	2004	Togo
71	4	..	98	522	..	450	..	72	2005	
50	3	..	87	467	..	394	..	73	2006	
44	3	..	94	513	..	438	..	74	2007	
..	0	134	1034	10266	..	5727	4518	21	2004	Tunisie
..	0	228	1043	10456	..	5785	4653	19	2005	
..	13	273	1047	10606	..	5807	4783	17	2006	
..	0	223	1093	11178	..	6047	5119	11	2007	
..	37	954	..	740	..	214	2004	Ouganda
..	..	..	44	1163	..	947	..	216	2005
..	..	..	46	1268	..	1121	..	146	2006
..	..	..	54	1513	..	1348	..	165	2007
113	33	..	58	2105	65	1567	170	303	2004	Rép. Unie de Tanzanie
122	33	..	66	2456	75	1676	470	235	2005	
130	33	..	66	2544	80	1774	498	191	2006	
139	33	..	77	3027	85	1919	707	315	2007	
*9	*271	*113	..	*113	2004	Sahara occidental
*9	..	..	*256	*113	..	*113	..	..	2005
*9	..	..	*244	*113	..	*113	..	..	2006
*9	..	..	*235	*113	..	*113	..	..	2007

Table 1

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand metric tons of coal equivalent and kilograms per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Électricité			
Zambia	2004	1236	196	..	..	1039	79	939	49
	2005	1297	206	..	..	1091	85	988	53
	2006	1365	219	..	..	1146	92	1036	64
	2007	1436	233	..	..	1203	97	1095	70
Zimbabwe	2004	3824	3146	..	..	678	19	1174	204
	2005	4053	3336	..	..	717	8	1382	184
	2006	3858	3176	..	..	682	-3	1327	184
	2007	3622	2982	..	..	640	-17	1266	187
America, North	2004	3046793	842873	978076	1024726	201118	545	1374190	680747
	2005	3027250	858634	949977	1013541	205098	-7195	1416546	680745
	2006	3083590	878176	952921	1043007	209486	49404	1417985	698219
	2007	3097451	867716	954831	1066260	208645	-22596	1442499	728501
Anguilla	2004	..	..	..	..	..	..	20	..
	2005	..	..	..	..	..	..	24	..
	2006	..	..	..	..	..	..	25	..
	2007	..	..	..	..	..	..	25	..
Antigua and Barbuda	2004	..	..	..	..	..	..	*280	*12
	2005	..	..	..	..	..	..	*285	*13
	2006	..	..	..	..	..	..	*293	*15
	2007	..	..	..	..	..	..	*302	*16
Aruba	2004	*171	..	*171	..	..	..	*15294	14993
	2005	*171	..	*171	..	..	..	15304	14993
	2006	*171	..	*171	..	..	..	*15304	*14993
	2007	*179	..	*179	..	..	..	*15485	*15143
Bahamas	2004	..	..	..	..	..	..	*4585	*3210
	2005	..	..	..	..	..	..	*4665	*3224
	2006	..	..	..	..	..	..	*4676	*3222
	2007	..	..	..	..	..	..	*4688	*3225
Barbados	2004	127	..	94	33	..	..	501	92
	2005	129	..	94	35	..	..	521	92
	2006	110	..	74	36	..	..	531	72
	2007	*120	..	*80	40	..	..	*531	*79
Belize	2004	9	..	..	..	9	..	*243	..
	2005	9	..	..	..	9	..	*254	..
	2006	23	..	..	..	23	..	*255	..
	2007	20	..	..	..	20	..	259	..
Bermuda	2004	..	..	..	..	..	..	*347	..
	2005	..	..	..	..	..	..	258	..
	2006	..	..	..	..	..	..	301	..
	2007	..	..	..	..	..	..	296	..
British Virgin Islands	2004	..	..	..	..	..	..	*41	..
	2005	..	..	..	..	..	..	*43	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*47	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*47	..
Canada	2004	549532	45971	210973	239415	53173	-10016	112936	315673
	2005	554532	45430	208328	244616	56158	-8257	112831	315473
	2006	567099	46480	218716	245887	56016	-1647	108672	321382
	2007	571693	48429	227040	239095	57129	-12314	114723	339529
Cayman Islands	2004	..	..	..	..	..	..	*266	..
	2005	..	..	..	..	..	..	*277	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*287	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*290	..
Costa Rica	2004	965	..	..	..	965	21	3099	126
	2005	973	..	..	..	973	5	3008	9
	2006	994	..	..	..	994	25	3325	48
	2007	1013	..	..	..	1013	-33	3524	5

Table 1

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de tonnes métriques d'équivalent houille et kilogrammes par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consumption Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per Capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
72	..	62	172	1911	129	772	..	1011	2004	Zambie
75	..	65	175	2005	136	808	..	1061	2005	
80	..	69	178	2096	144	838	..	1115	2006	
84	..	73	181	2207	153	883	..	1170	2007	
12	366	4763	2962	872	..	929	2004	Zimbabwe
12	..	..	399	5232	3201	948	..	1082	2005
12	..	..	377	4992	3048	914	..	1030	2006
12	..	..	353	4707	2862	877	..	967	2007
29907	41967	93131	7054	3574686	840490	1506946	1026114	201137	2004	Amérique du Nord
30851	43552	76385	7074	3619458	852102	1535519	1026741	205096	2005	
29298	46460	79550	6962	3598643	843025	1518608	1027670	209340	2006	
30465	50226	65572	7039	3687781	852217	1537108	1089192	209264	2007	
..	1561	20	..	20	2004	Anguilla
..	..	..	1786	24	..	24	..	..	2005
..	..	..	1774	25	..	25	..	..	2006
..	..	..	1661	25	..	25	..	..	2007
*71	*4	..	*2387	*193	..	*193	2004	Antigua-et-Barbuda
*71	*4	..	*2370	*196	..	*196	..	..	2005
*71	*4	..	*2422	*204	..	*204	..	..	2006
*74	*4	..	*2452	*208	..	*208	..	..	2007
*108	..	*7	3666	358	..	358	2004	Aruba
*111	..	7	3631	365	..	365	..	..	2005
*111	..	*7	*3553	*365	..	*365	..	..	2006
*113	..	*36	*3573	*371	..	*371	..	..	2007
*63	*363	..	*2958	*949	*3	*946	2004	Bahamas
*66	*380	..	*3059	*995	*3	*992	..	..	2005
*68	*377	..	*3062	*1009	*4	*1005	..	..	2006
*69	*380	..	*3034	*1013	*4	*1009	..	..	2007
..	..	0	1965	535	..	502	33	..	2004	Barbade
..	..	0	2041	557	..	522	35	..	2005	
..	..	0	2073	568	..	532	36	..	2006	
..	..	0	*2087	*573	..	*533	40	..	2007	
*31	*801	*221	..	*183	..	38	2004	Belize
*32	..	..	*818	*231	..	*190	..	41	2005
*32	..	..	*851	*245	..	*197	..	48	2006
24	..	..	864	255	..	205	..	50	2007
*25	*4	..	*5013	*317	..	*317	2004	Bermudes
*25	*21	..	3331	212	..	212	..	..	2005
*28	25	..	3881	248	..	248	..	..	2006
*28	25	..	3793	243	..	243	..	..	2007
..	*1899	*41	..	*41	2004	Iles Vierges britanniques
..	..	..	*1939	*43	..	*43	..	..	2005
..	..	..	*2092	*47	..	*47	..	..	2006
..	..	..	*2060	*47	..	*47	..	..	2007
1265	881	24328	10325	330338	39988	114613	123850	51888	2004	Canada
1192	864	23575	10353	334517	39907	113357	128024	53229	2005	
1179	784	22754	10148	331319	40245	111232	126174	53668	2006	
725	932	18528	10281	339016	43251	116314	125431	54020	2007	
*32	*5284	*234	..	*234	2004	Iles Caïmanes
*34	..	..	*5019	*243	..	*243	..	..	2005
*35	..	..	*4839	*252	..	*252	..	..	2006
*35	..	..	*4777	*254	..	*254	..	..	2007
..	..	141	903	3775	116	2723	..	936	2004	Costa Rica
..	..	49	918	3918	109	2834	..	974	2005	
..	..	55	963	4191	59	3128	..	1005	2006	
..	..	33	1020	4533	116	3383	..	1033	2007	

Table 1

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand metric tons of coal equivalent and kilograms per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Électricité			
Cuba	2004	6159	..	5211	937	11	659	6947	..
	2005	5520	..	4522	989	8	832	7597	..
	2006	5887	..	4430	1445	12	311	7137	..
	2007	5956	..	4362	1579	15	132	7292	..
Dominica	2004	4	..	..	..	4	..	52	..
	2005	3	..	..	..	3	..	*55	..
	2006	*4	..	..	..	*4	..	*56	..
	2007	*4	..	..	..	*4	..	*57	..
Dominican Republic	2004	194	..	..	..	194	52	8881	..
	2005	233	..	..	..	233	-7	8891	..
	2006	173	..	..	..	173	-27	9035	..
	2007	172	..	..	..	172	-38	9255	..
El Salvador	2004	295	..	..	..	295	55	3263	391
	2005	334	..	..	..	334	93	3165	174
	2006	381	..	..	..	381	76	3081	111
	2007	383	..	..	..	383	121	3408	257
Greenland	2004	..	..	..	..	..	..	295	76
	2005	..	..	..	..	..	..	349	73
	2006	..	..	..	..	..	..	319	68
	2007	..	..	..	..	..	..	348	74
Grenada	2004	..	..	..	..	..	..	118	..
	2005	..	..	..	..	..	..	123	..
	2006	..	..	..	..	..	..	126	..
	2007	..	..	..	..	..	..	129	..
Guadeloupe	2004	..	..	..	..	..	..	*1068	..
	2005	..	..	..	..	..	..	*1103	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*1116	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*1129	..
Guatemala	2004	1873	..	1574	..	299	36	5449	2020
	2005	1832	..	1434	..	397	232	5469	1380
	2006	1727	..	1257	..	470	-302	5203	1399
	2007	1636	..	1190	..	446	296	5966	1202
Haiti	2004	32	..	..	..	32	..	913	..
	2005	33	..	..	..	33	..	956	..
	2006	33	..	..	..	33	..	979	..
	2007	19	..	..	..	19	..	1104	..
Honduras	2004	288	..	..	..	288	-3	3221	38
	2005	211	..	..	..	211	-155	3151	36
	2006	254	..	..	..	254	384	3464	57
	2007	272	..	..	..	272	-169	3913	260
Jamaica	2004	25	..	..	..	25	16	5248	176
	2005	25	..	..	..	25	37	4902	0
	2006	27	..	..	..	27	-16	5887	0
	2007	26	..	..	..	26	60	6860	0
Martinique	2004	..	..	..	..	..	..	1133	*321
	2005	..	..	..	..	..	..	1163	*321
	2006	..	..	..	..	..	..	1199	*321
	2007	..	..	..	..	..	..	1237	*320
Mexico	2004	342309	6784	274141	56343	5040	1775	35524	156059
	2005	340395	7370	268811	58578	5636	358	39643	149008
	2006	340652	7872	262543	64339	5898	797	44902	148736
	2007	333857	8572	251500	68212	5573	889	53955	138032
Montserrat	2004	..	..	..	..	..	..	*35	..
	2005	..	..	..	..	..	..	*35	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*38	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*39	..

Table 1

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de tonnes métriques d'équivalent houille et kilogrammes par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consumption Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per Capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
..	102	71	1083	12274	26	11299	937	11	2004	Cuba
..	104	83	1076	12098	33	11068	989	8	2005	
..	*78	813	1052	11822	*29	10337	1445	12	2006	
..	80	-74	1163	13110	22	11494	1579	15	2007	
..	775	56	..	52	..	4	2004	Dominique
..	..	..	*804	*58	..	*55	..	3	2005
..	..	..	*826	*60	..	*56	..	*4	2006
..	..	..	*844	*61	..	*57	..	*4	2007
144	..	275	946	8605	777	7455	179	194	2004	Rép. dominicaine
143	..	223	950	8765	476	7694	362	233	2005	
142	..	77	963	9016	799	7603	441	173	2006	
137	..	-34	986	9362	823	7784	582	172	2007	
108	..	-40	451	3044	1	2702	..	342	2004	El Salvador
112	..	213	423	2907	2	2536	..	369	2005	
108	..	68	443	3100	1	2718	..	381	2006	
139	..	33	456	3242	1	2853	..	387	2007	
*16	3609	203	..	203	2004	Groënland
*24	..	..	4484	253	..	253	..	..	2005
*27	..	..	3943	224	..	224	..	..	2006
*27	..	..	4364	247	..	247	..	..	2007
*12	1009	106	..	106	2004	Grenade
*10	..	..	1070	112	..	112	..	..	2005
*10	..	..	1092	116	..	116	..	..	2006
*13	..	..	1078	116	..	116	..	..	2007
*148	*2070	*920	..	*920	2004	Guadeloupe
*154	..	..	*2131	*949	..	*949	..	..	2005
*157	..	..	*2147	*960	..	*960	..	..	2006
*158	..	..	*2162	*971	..	*971	..	..	2007
63	174	-1	406	5030	461	4322	..	247	2004	Guatemala
55	174	66	425	5395	588	4448	..	359	2005	
55	174	166	418	5440	616	4364	..	460	2006	
40	174	85	435	5805	660	4714	..	431	2007	
34	108	911	..	879	..	32	2004	Haiti
34	..	..	112	955	..	923	..	33	2005
35	..	..	114	976	..	943	..	33	2006
29	..	..	125	1093	..	1074	..	19	2007
41	488	3433	174	2927	..	332	2004	Honduras
40	..	..	478	3441	183	3040	..	218	2005
43	..	..	439	3234	190	2788	..	257	2006
37	..	..	538	4058	201	3583	..	273	2007
*265	36	84	1754	4695	66	4604	..	25	2004	Jamaïque
261	43	10	1726	4576	60	4491	..	25	2005	
338	43	17	2077	5532	32	5473	..	27	2006	
354	43	15	2379	6414	36	6352	..	26	2007	
*6	*65	*-139	*2235	*880	..	*880	2004	Martinique
*6	*65	*-114	*2228	*886	..	*886	..	..	2005
*6	*65	*-89	*2253	*896	..	*896	..	..	2006
*7	*68	*-67	*2285	*909	..	*909	..	..	2007
3558	1106	12049	1974	203284	10711	118266	69386	4922	2004	Mexique
3687	1254	14488	2032	211243	12822	122765	70168	5488	2005	
3946	1258	12169	2085	218648	12956	122791	77098	5802	2006	
4377	1248	13482	2138	229783	12996	131112	80247	5429	2007	
..	*1	..	*6681	*33	..	*33	2004	Montserrat
..	*1	..	*7323	*33	..	*33	..	..	2005
..	*1	..	*7842	*36	..	*36	..	..	2006
..	*1	..	*8297	*37	..	*37	..	..	2007

Table 1

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand metric tons of coal equivalent and kilograms per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Électricité			
Netherlands Antilles	2004	..	..	..	..	..	..	20130	12339
	2005	..	..	..	..	..	..	20805	13302
	2006	..	..	..	..	..	..	19713	12352
	2007	..	..	..	..	..	..	20676	13205
Nicaragua	2004	71	..	..	..	71	-57	1837	10
	2005	87	..	..	..	87	52	1881	11
	2006	76	..	..	..	76	32	2030	29
	2007	67	..	..	..	67	74	2187	*4
Panama	2004	464	..	..	..	464	-273	2511	16
	2005	457	..	..	..	457	0	2894	6
	2006	440	..	..	..	440	0	3309	6
	2007	450	..	..	..	450	-579	2931	16
Puerto Rico	2004	17	..	..	..	17	..	905	..
	2005	18	..	..	..	18	..	905	..
	2006	*18	..	..	..	*18	..	943	..
	2007	37	..	..	..	37	..	980	..
St. Kitts-Nevis	2004	..	..	..	..	..	..	*108	..
	2005	..	..	..	..	..	..	*112	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*112	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*118	..
St. Lucia	2004	..	..	..	..	..	..	*179	..
	2005	..	..	..	..	..	..	*184	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*178	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*191	..
St. Pierre-Miquelon	2004	..	..	..	..	..	..	*38	..
	2005	..	..	..	..	..	..	*39	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*39	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*41	..
St. Vincent-Grenadines	2004	3	..	..	..	3	..	*91	..
	2005	*3	..	..	..	*3	..	*93	..
	2006	*4	..	..	..	*4	..	*96	..
	2007	4	..	..	..	4	..	*96	..
Trinidad and Tobago	2004	45496	..	10550	34946	..	447	6656	30689
	2005	48477	..	12063	36414	..	111	6538	34308
	2006	53594	..	12090	41504	..	-673	6989	38208
	2007	57440	..	11726	45714	..	-415	7730	40850
Turks and Caicos Islands	2004	..	..	..	..	..	..	*49	..
	2005	..	..	..	..	..	..	*58	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*68	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*74	..
United States	2004	2098757	790117	475361	693051	140228	7831	1131925	144507
	2005	2073808	805834	454553	672909	140512	-496	1168966	148322
	2006	2111924	823824	453639	689797	144664	50444	1168247	157199
	2007	2124103	810715	458754	711620	143013	-10620	1172614	176286
America, South	2004	766186	60327	495551	138130	72178	-1049	147382	373490
	2005	801730	66601	517825	140922	76382	1045	133898	386443
	2006	816063	73099	514321	148448	80195	-3824	139850	389492
	2007	806579	76782	501074	146469	82254	8734	155092	360105
Argentina	2004	125959	43	62731	58459	4725	-164	4419	31761
	2005	122858	21	60270	57504	5062	210	6552	28689
	2006	126739	360	60517	60221	5640	8	5061	23539
	2007	123696	93	58416	60518	4669	-393	6158	14113
Bolivia	2004	17878	..	3697	13917	264	0	275	11918
	2005	20125	..	3976	15847	302	54	364	14531
	2006	20935	..	3791	16879	265	86	536	15374
	2007	22224	..	3497	18442	285	-19	625	15978

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de tonnes métriques d'équivalent houille et kilogrammes par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consumption Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per Capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
103	2524	1660	19607	3504	..	3504	2004	Antilles néerlandaises
105	2560	2713	11585	2126	..	2126	..	..	2005
106	2606	2730	10149	1917	..	1917	..	..	2006
108	2653	1841	14827	2870	..	2870	..	..	2007
28	..	15	355	1911	..	1841	..	71	2004	Nicaragua
25	..	13	342	1866	..	1777	..	89	2005	
25	..	28	361	1992	..	1910	..	83	2006	
38	..	34	376	2104	..	2029	..	75	2007	
249	941	2983	2	2524	..	458	2004	Panama
265	..	..	954	3080	2	2621	..	458	2005
311	..	..	1045	3432	2	2992	..	438	2006
379	..	..	1068	3566	214	2915	..	436	2007
..	237	922	905	17	2004	Porto Rico
..	..	..	236	923	..	..	905	18	2005
..	..	..	245	961	..	..	943	*18	2006
..	..	..	258	1017	..	..	980	37	2007
..	*2398	*108	..	*108	2004	St-Kitts-Nevis
..	..	..	*2489	*112	..	*112	..	..	2005
..	..	..	*2479	*112	..	*112	..	..	2006
..	..	..	*2595	*118	..	*118	..	..	2007
..	*7	..	*1059	*172	..	*172	2004	St-Lucie
..	*8	..	*1067	*176	..	*176	..	..	2005
..	*8	..	*1019	*170	..	*170	..	..	2006
..	*8	..	*1080	*183	..	*183	..	..	2007
..	*9	..	*4171	*29	..	*29	2004	St-Pierre-Miquelon
..	*9	..	*4371	*31	..	*31	..	..	2005
..	*9	..	*4363	*31	..	*31	..	..	2006
..	*9	..	*4562	*32	..	*32	..	..	2007
..	*906	*95	..	*91	..	3	2004	St. Vincent-Grenadines
..	..	..	*928	*96	..	*93	..	*3	2005
..	..	..	*964	*100	..	*96	..	*4	2006
..	..	..	*971	*100	..	*96	..	4	2007
9	1283	2177	13304	17548	..	903	16644	..	2004	Trinité-et-Tobago
85	377	1451	14111	18682	..	1297	17385	..	2005	
105	390	1368	15953	21185	..	1271	19914	..	2006	
118	378	1341	17177	22897	..	1496	21401	..	2007	
..	*1793	*49	..	*49	2004	Iles Turques et Caïques
..	..	..	*1895	*58	..	*58	..	..	2005
..	..	..	*2053	*68	..	*68	..	..	2006
..	..	..	*2121	*74	..	*74	..	..	2007
23527	35408	52503	10119	2966907	788166	1222943	814180	141618	2004	États-Unis
24314	37689	33608	10136	2999337	797917	1248998	808873	143549	2005	
22362	40636	39387	9942	2970142	788092	1233504	801620	146926	2006	
23435	44222	30319	10056	3033074	793892	1233398	858932	146852	2007	
6346	7874	35320	1339	491587	29840	251277	138232	72237	2004	Amérique du Sud
6475	8748	35360	1337	497557	30853	249076	140972	76656	2005	
6993	8523	39583	1366	515147	30994	254943	148581	80629	2006	
5990	9309	44192	1387	533340	32719	271010	146881	82730	2007	
1069	735	13594	2181	83383	828	27573	49831	5151	2004	Argentine
1035	993	11834	2245	86650	1282	28854	50976	5538	2005	
996	1059	13326	2383	92871	1075	31749	54117	5930	2006	
1086	1279	13637	2544	100131	1544	33774	59205	5609	2007	
..	..	260	648	5976	..	2832	2880	264	2004	Bolivie
..	..	713	551	5190	..	2717	2171	302	2005	
..	..	234	600	5779	..	2955	2558	265	2006	
..	..	601	640	6289	..	3341	2663	285	2007	

Table 1

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand metric tons of coal equivalent and kilograms per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité			
Brazil	2004	182668	3431	124074	14332	40831	-1108	73720	32028
	2005	198605	3970	137332	14641	42662	-322	65973	33290
	2006	208668	3732	145563	14838	44535	-606	68456	42054
	2007	217948	3786	152166	14537	47459	1838	79518	48203
Chile	2004	5711	226	604	2180	2701	644	32742	2108
	2005	6886	528	555	2549	3254	382	32596	2313
	2006	7166	654	471	2462	3579	1129	34429	2773
	2007	5594	236	799	1717	2842	2588	35931	1630
Colombia	2004	102286	49857	38243	9259	4927	11	456	69068
	2005	107034	54845	37573	9715	4901	510	1354	72375
	2006	114338	60911	38431	9733	5264	-1891	983	79525
	2007	119449	64909	39341	9734	5465	1747	1007	80736
Ecuador	2004	40110	..	38412	788	910	-175	2968	29202
	2005	40279	..	38602	620	1057	424	3931	29528
	2006	42199	..	40094	1011	1095	106	4614	30895
	2007	40502	..	38229	1040	1234	520	5082	28333
Falkland Is. (Malvinas)	2004	4	4	..	..	..	..	*19	..
	2005	*4	*4	..	..	..	..	*19	..
	2006	4	4	..	..	..	..	*22	..
	2007	*4	*4	..	..	..	..	*22	..
French Guiana	2004	..	..	..	..	..	..	*410	..
	2005	..	..	..	..	..	..	*410	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*426	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*434	..
Guyana	2004	..	..	..	..	..	..	702	..
	2005	..	..	..	..	..	..	725	..
	2006	..	..	..	..	..	..	733	..
	2007	..	..	..	..	..	..	733	..
Paraguay	2004	6378	..	0	..	6378	-17	1846	5527
	2005	6290	..	6	..	6284	-37	1684	5378
	2006	6612	..	7	..	6605	-19	1773	5613
	2007	6604	..	6	..	6598	7	1872	5543
Peru	2004	10257	22	6706	1376	2153	51	9346	4178
	2005	12517	42	7702	2320	2452	-135	9357	4932
	2006	13428	105	8029	2655	2639	1686	9473	4770
	2007	14907	110	8687	3709	2401	2009	11969	5940
Suriname	2004	969	..	874	..	95	..	388	202
	2005	1012	..	910	..	102	..	406	211
	2006	1044	..	937	..	107	..	415	218
	2007	1044	..	937	..	107	..	415	218
Uruguay	2004	587	..	..	..	587	112	3947	505
	2005	821	..	..	..	821	-184	3694	634
	2006	442	..	..	..	442	56	4203	341
	2007	991	..	..	..	991	-232	3488	415
Venezuela(Bolivar. Rep.)	2004	273380	6744	220209	37819	8608	-404	16143	186994
	2005	285300	7191	230897	37726	9486	144	6833	194561
	2006	274488	7334	216481	40650	10023	-4378	8727	184389
	2007	253614	7645	198995	36772	10203	669	7838	158995
Asia	2004	5690584	2246837	2332523	949349	161875	-746	2169461	2232093
	2005	6088154	2478789	2410797	1024586	173981	-4298	2208063	2359286
	2006	6400799	2695690	2442051	1077995	185063	2837	2317796	2446473
	2007	6607965	2842334	2434556	1144978	186097	9111	2467797	2441651
Afghanistan	2004	109	34	..	4	71	..	281	..
	2005	*110	*33	..	*3	*73	..	*301	..
	2006	*110	*33	..	*3	*74	..	*302	..
	2007	*111	*33	..	*4	*75	..	*310	..

Table 1

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de tonnes métriques d'équivalent houille et kilogrammes par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consommation Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per Capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
1557	4782	13272	1134	205857	20518	114898	25017	45424	2004	Brésil
1571	4996	14034	1146	211008	19891	117129	26531	47458	2005	
1816	4848	14272	1150	214740	19685	117690	27773	49591	2006	
1980	5214	14780	1176	225452	20844	124185	28193	52229	2007	
854	..	733	2119	34114	4491	15561	11128	2934	2004	Chili
915	..	420	2179	35451	4476	16671	10785	3518	2005	
974	..	278	2218	36441	5586	17057	9938	3860	2006	
1094	..	297	2164	35917	5507	22054	5314	3042	2007	
839	564	1413	681	30847	2772	14090	9259	4726	2004	Colombie
881	592	1935	697	32094	3857	13835	9715	4687	2005	
947	668	3653	693	32419	3525	14117	9733	5044	2006	
724	559	4911	668	31779	3415	13269	9733	5362	2007	
397	323	2251	851	11081	..	9181	788	1112	2004	Equateur
448	317	1060	941	12433	..	10546	620	1267	2005	
469	354	1410	1013	13580	..	11282	1011	1288	2006	
486	391	1479	1056	14374	..	12000	1040	1334	2007	
..	*7890	*23	4	*19	2004	Iles Falkland (Malvinas)
..	..	..	*7863	*23	*4	*19	..	..	2005
..	..	..	*8840	*26	4	*22	..	..	2006
..	..	..	*8707	*26	*4	*22	..	..	2007
*25	*2011	*385	..	*385	2004	Guyane française
*25	..	..	*1968	*385	..	*385	..	..	2005
*28	..	..	*2019	*398	..	*398	..	..	2006
*28	..	..	*2012	*406	..	*406	..	..	2007
18	907	685	..	685	2004	Guyana
18	..	..	933	707	..	707	..	..	2005
18	..	..	940	715	..	715	..	..	2006
18	..	..	951	715	..	715	..	..	2007
27	..	3	463	2683	..	1832	..	851	2004	Paraguay
28	..	1	442	2605	..	1699	..	906	2005	
35	..	0	459	2756	..	1764	..	992	2006	
35	..	0	472	2891	..	1836	..	1055	2007	
632	81	-778	570	15439	1224	10686	1376	2153	2004	Pérou
447	326	447	583	15856	1289	9795	2320	2452	2005	
666	144	-297	582	15931	1064	9572	2655	2639	2006	
242	217	1410	622	17059	1339	9610	3709	2401	2007	
..	..	206	1949	949	0	854	..	95	2004	Suriname
..	..	214	1993	994	0	892	..	102	2005	
..	..	221	2023	1020	0	913	..	107	2006	
..	..	221	2001	1020	0	913	..	107	2007	
65	485	36	1009	3332	2	2322	134	873	2004	Uruguay
62	509	129	1018	3365	2	2323	128	912	2005	
81	354	148	1105	3664	3	2727	146	788	2006	
97	464	75	1096	3660	4	2555	135	965	2007	
865	904	4330	3706	96833	0	50359	37819	8655	2004	Venezuela(Rép. bolivari.)
1045	1015	4571	3416	90797	52	43504	37726	9515	2005	
963	1095	6337	3507	94809	52	43982	40650	10125	2006	
201	1185	6782	3406	93621	62	46330	36890	10339	2007	
49970	91864	413729	1319	5073135	2437668	1539452	934160	161854	2004	Asie
53998	100440	407084	1382	5379707	2651006	1553570	1001130	174001	2005	
56794	108390	430708	1439	5673393	2860138	1564468	1063809	184978	2006	
59752	115709	440032	1506	6009507	3064183	1611537	1148417	185370	2007	
0	17	390	34	269	4	83	2004	Afghanistan
*15	..	..	*16	*395	*33	*273	*3	*86	2005
*15	..	..	*16	*397	*33	*273	*3	*88	2006
*15	..	..	*15	*406	*33	*280	*4	*89	2007

Table 1

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand metric tons of coal equivalent and kilograms per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Électricité			
Armenia	2004	543	..	..	..	543	..	2265	141
	2005	551	..	..	..	551	..	2749	184
	2006	548	..	..	..	548	..	2755	121
	2007	542	..	..	..	542	..	3230	89
Azerbaijan	2004	29224	..	22236	6650	338	60	6944	16293
	2005	39496	..	31753	7373	370	1291	6695	24529
	2006	55142	..	46129	8703	309	-190	6303	40544
	2007	75709	..	60997	14422	290	237	140	57259
Bahrain	2004	23886	..	14526	9360	..	-451	4751	14181
	2005	24405	..	14490	9915	..	-357	5686	14404
	2006	24748	..	14243	10505	..	-733	5371	13923
	2007	25785	..	14220	11564	..	-438	5446	13807
Bangladesh	2004	16248	..	139	15959	151	-80	6098	..
	2005	17464	..	148	17157	159	-466	6422	..
	2006	18845	..	143	18531	171	-167	6482	..
	2007	20100	..	130	19799	171	-156	6532	..
Bhutan	2004	319	30	..	..	289	0	162	223
	2005	410	85	..	..	325	*45	217	289
	2006	653	98	..	..	555	*-46	117	513
	2007	911	105	..	..	806	0	135	697
Brunei Darussalam	2004	31056	..	14769	16286	..	79	0	27703
	2005	30441	..	14452	15990	..	-16	37	27362
	2006	32283	..	15476	16807	..	-97	0	29356
	2007	30213	..	13899	16314	..	-57	0	25926
Cambodia	2004	3	..	..	..	3	..	1717	..
	2005	5	..	..	..	5	..	1825	..
	2006	7	..	..	..	7	..	2006	..
	2007	6	..	..	..	6	..	2170	..
China	2004	2000794	1643667	251247	56611	49269	-5	252516	113362
	2005	2200517	1818901	259076	67251	55289	-4347	255586	106291
	2006	2362555	1957725	263951	79937	60941	-5801	284679	97881
	2007	2513112	2083929	266169	94397	68618	21837	332393	90853
China, Hong Kong SAR	2004	..	..	..	..	..	-31	34808	2311
	2005	..	..	..	..	..	52	33741	2527
	2006	..	..	..	..	..	903	36032	2260
	2007	..	..	..	..	..	1631	38644	1873
China, Macao SAR	2004	..	..	..	..	..	26	850	..
	2005	..	..	..	..	..	-5	895	..
	2006	..	..	..	..	..	11	892	..
	2007	..	..	..	..	..	12	948	..
Cyprus	2004	0	..	..	..	0	-88	3426	..
	2005	0	..	..	..	0	102	3999	..
	2006	0	..	..	..	0	172	4228	..
	2007	0	..	..	..	0	-80	4097	..
Georgia	2004	905	7	140	16	743	0	2427	151
	2005	883	4	96	18	766	0	2941	128
	2006	787	9	91	24	662	0	3341	110
	2007	952	12	81	21	837	-3	3561	143
India	2004	428143	327029	54225	34392	12496	2188	171575	22681
	2005	449153	347183	52359	34986	14625	8565	186484	24280
	2006	472825	367299	54954	34294	16278	8455	211463	34391
	2007	498485	389938	55101	36550	16895	1792	236064	42707
Indonesia	2004	297944	123426	75585	96928	2005	*776	57900	191630
	2005	313915	148710	71603	91469	2133	723	53892	201867
	2006	356751	194281	68202	92268	2000	667	47046	237054
	2007	349717	183813	72771	90885	2249	843	51892	213013

Table 1

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de tonnes métriques d'équivalent houille et kilogrammes par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consumption Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per Capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
56	..	0	812	2611	0	445	1716	450	2004	Arménie
65	..	0	949	3052	0	475	2125	452	2005	
57	..	0	971	3125	1	445	2179	499	2006	
87	..	0	1115	3596	3	447	2609	538	2007	
279	..	761	2260	18777	..	5353	12917	506	2004	Azerbaïdjan
40	..	1157	2285	19174	..	5803	12853	517	2005	
149	..	1209	2326	19732	..	5117	14197	418	2006	
158	..	1139	1988	17055	..	4553	12241	261	2007	
744	..	3304	15356	10859	..	1499	9360	..	2004	Bahreïn
805	..	3570	16104	11670	..	1754	9915	..	2005	
824	..	3483	16998	12622	..	2117	10505	..	2006	
865	..	3440	17833	13556	..	1992	11564	..	2007	
346	51	753	156	21277	500	4667	15959	151	2004	Bangladesh
398	51	832	166	23070	500	5254	17157	159	2005	
392	51	813	171	24238	500	5036	18531	171	2006	
349	51	693	179	25694	500	5224	19799	171	2007	
1	412	257	71	93	..	92	2004	Bhoutan
1	..	..	460	292	101	100	..	91	2005
1	..	..	467	302	89	104	..	109	2006
1	..	..	528	348	101	107	..	140	2007
..	..	135	8725	3138	..	890	2249	..	2004	Brunéi Darussalam
..	..	-73	8659	3205	..	927	2277	..	2005	
..	..	-172	8345	3196	..	949	2247	..	2006	
..	..	146	10766	4199	..	977	3222	..	2007	
29	124	1691	..	1680	..	11	2004	Cambodge
29	..	..	130	1801	..	1786	..	15	2005
37	..	..	140	1976	..	1956	..	20	2006
41	..	..	149	2135	..	2108	..	27	2007
184	413	115168	1562	2024189	1577184	344973	53509	48522	2004	Chine
458	1325	111879	1719	2240496	1771993	350497	63476	54529	2005	
626	2057	124132	1852	2428340	1927923	362685	77636	60096	2006	
172	2194	128170	1969	2602279	2052339	386387	96202	67351	2007	
4634	11031	..	2486	16861	7491	5614	2927	829	2004	Chine, Hong-Kong RAS
5377	8169	..	2586	17616	8342	5549	2926	799	2005	
5480	10470	..	2465	16919	8190	4855	3092	782	2006	
5578	11936	..	2545	17627	8982	5124	2671	851	2007	
..	1770	824	..	805	..	19	2004	Chine, Macao RAS
..	..	..	1844	900	..	858	..	42	2005
..	..	..	1755	881	..	763	..	119	2006
..	..	..	1780	936	..	729	..	207	2007
435	77	8	4063	2995	57	2937	..	0	2004	Chypre
429	416	0	4028	3053	52	3000	..	0	2005	
442	423	0	4140	3191	54	3137	..	0	2006	
423	393	0	4288	3361	49	3312	..	0	2007	
55	..	30	717	3097	10	753	1434	900	2004	Géorgie
55	..	21	830	3620	15	966	1708	931	2005	
55	..	21	896	3941	19	974	2191	757	2006	
69	..	42	971	4262	40	1197	2211	813	2007	
4143	10	48578	481	522117	351822	123198	34392	12705	2004	Inde
4857	7	53106	495	544821	371157	123863	34986	14816	2005	
5859	6	54311	520	581266	397401	132956	34294	16615	2006	
6816	22	59304	550	623909	431792	138064	36550	17502	2007	
1135	511	2271	735	159521	28572	84698	44246	2005	2004	Indonésie
1042	534	3904	727	159737	32590	84498	40517	2133	2005	
1024	563	2678	726	161810	38899	77328	43583	2000	2006	
1089	599	7204	793	178861	55637	78383	42592	2249	2007	

Table 1

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand metric tons of coal equivalent and kilograms per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Électricité			
Iran(Islamic Rep. of)	2004	406742	1246	284807	119382	1306	19	18315	194903
	2005	449470	1330	308351	137803	1986	0	18296	227040
	2006	454116	1529	305746	144593	2247	69	22912	210524
	2007	464620	1634	311772	148987	2227	-2205	27542	219776
Iraq	2004	142809	..	141452	1297	61	656	9501	106809
	2005	133038	..	131094	1880	64	639	11374	96833
	2006	139165	..	137226	1880	60	-2499	12845	104469
	2007	146697	..	144741	1893	62	0	16466	115093
Israel	2004	1633	138	3	1487	5	-288	31616	5128
	2005	2184	130	3	2047	5	783	31018	5609
	2006	3007	142	3	2860	2	-266	31553	4700
	2007	2802	135	..	2665	2	196	11538	256
Japan	2004	53206	..	989	4277	47939	-1626	612011	7525
	2005	54294	..	1048	4593	48653	3551	614359	13030
	2006	55982	..	1037	5066	49879	-1758	607961	15010
	2007	50248	..	1119	5677	43452	-386	625939	20862
Jordan	2004	353	..	1	345	7	161	9132	0
	2005	293	..	1	284	7	205	10167	0
	2006	273	..	1	265	7	-9	9918	4
	2007	245	..	1	236	8	80	10553	22
Kazakhstan	2004	170966	54568	85978	29430	990	572	24595	116718
	2005	177646	54387	89041	33253	965	512	24128	118719
	2006	190541	60387	94071	35129	954	384	27290	128203
	2007	202162	64560	97238	39360	1004	664	22279	116840
Korea, Dem.Ppl's.Rep.	2004	30310	28775	..	..	1535	..	1955	1571
	2005	33125	31512	..	..	1613	..	1718	2804
	2006	33479	31929	..	..	1550	..	1413	2481
	2007	29379	27748	..	..	1631	..	1539	3741
Korea, Republic of	2004	18746	1954	6	0	16786	1304	285641	36288
	2005	21210	1734	92	699	18685	-6353	280716	42337
	2006	21423	1729	125	624	18946	4271	300249	46242
	2007	20661	1767	158	504	18232	-3012	306117	45636
Kuwait	2004	193248	..	177458	15790	..	..	162	133441
	2005	214378	..	196672	17706	..	..	0	150323
	2006	221038	..	202843	18195	..	..	0	159759
	2007	215049	..	197334	17715	..	..	0	152949
Kyrgyzstan	2004	2069	193	106	39	1731	-14	2558	663
	2005	2032	141	106	33	1752	0	2450	510
	2006	2090	135	101	25	1829	0	2383	457
	2007	1993	162	98	20	1713	0	2614	450
Lao People's Dem. Rep.	2004	*801	*405	..	..	*396	..	*220	*447
	2005	*836	*423	..	..	*413	..	*230	*455
	2006	*854	*428	..	..	*426	..	*224	*454
	2007	*981	*568	..	..	*414	..	*227	*588
Lebanon	2004	138	..	..	..	138	1	7146	..
	2005	129	..	..	..	129	-596	6874	..
	2006	85	..	..	..	85	0	6346	..
	2007	72	..	..	..	72	-27	5436	..
Malaysia	2004	129271	382	53760	74413	716	567	42224	70183
	2005	137035	682	53753	81964	637	715	39602	74474
	2006	141296	902	52882	86643	869	162	41003	75149
	2007	138067	823	50255	86192	797	142	48847	69151
Maldives	2004	..	..	..	..	..	..	357	..
	2005	..	..	..	..	..	..	322	..
	2006	..	..	..	..	..	..	412	..
	2007	..	..	..	..	..	..	427	..

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de tonnes métriques d'équivalent houille et kilogrammes par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consommation Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per Capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
1160	884	11433	3211	216658	1596	91183	122532	1347	2004	Iran(Rép. islamique)
1257	794	2919	3443	235755	1810	93648	138395	1902	2005	
1474	656	14111	3549	250194	1939	100722	145314	2219	2006	
1496	1202	15766	3558	256127	1973	102288	149722	2144	2007	
1714	..	3826	1448	39305	..	37786	1297	222	2004	Iraq
1105	..	4514	1503	41320	..	39205	1880	234	2005	
1160	..	6308	1478	42573	..	40473	1880	220	2006	
1195	..	3121	1474	43753	..	41631	1893	229	2007	
*6	327	-343	4174	28418	11419	15686	1487	-174	2004	Israël
*6	370	-1817	4077	28252	10576	15829	2047	-199	2005	
6	374	-588	4301	30335	11375	16324	2860	-224	2006	
..	..	..	1934	13888	11477	..	2665	-254	2007
9932	7657	35545	4801	606184	166384	279806	112054	47939	2004	Japon
10000	8606	34757	4743	598709	158567	279449	112040	48653	2005	
9283	8094	38527	4714	594787	160553	261377	122979	49879	2006	
8617	8072	34184	4796	604839	167279	262252	131856	43452	2007	
112	68	269	1739	8875	..	6868	1899	108	2004	Jordanie
*111	113	488	1744	9543	..	7247	2197	98	2005	
109	58	232	1749	9796	..	6869	2862	65	2006	
139	54	183	1803	10321	..	6872	3437	12	2007	
318	..	4066	4921	73886	39404	11829	21929	723	2004	Kazakhstan
345	..	1622	5320	80576	40310	11568	27663	1035	2005	
363	..	15	5805	88867	43312	14702	29797	1057	2006	
441	..	4937	6559	101558	48153	14937	37506	961	2007	
..	..	19	1299	30675	27565	1574	..	1535	2004	Corée,Rép.pop.dém.de
..	..	15	1356	32024	29089	1322	..	1613	2005	
..	..	10	1367	32401	29839	1012	..	1550	2006	
..	..	10	1142	27166	24326	1209	..	1631	2007	
1837	10193	33192	4608	221574	72389	92260	40139	16786	2004	Corée, République de
3392	14528	27897	4558	220126	70378	87609	43454	18685	2005	
4130	14546	31456	4576	221028	75030	81484	45568	18946	2006	
4394	13507	36065	4727	230188	82290	80203	49462	18232	2007	
789	810	22946	16344	35425	..	19634	15790	..	2004	Koweït
849	755	22423	17830	40028	..	22322	17706	..	2005	
817	906	21573	16315	37983	..	19788	18195	..	2006	
895	714	22583	15724	37909	..	20194	17715	..	2007	
..	..	3	781	3976	792	798	1063	1322	2004	Kirghizistan
..	..	-12	774	3983	737	844	980	1422	2005	
..	..	-18	777	4035	686	806	1024	1519	2006	
..	..	7	786	4150	712	918	1098	1421	2007	
..	*98	*574	*327	*194	..	*54	2004	Rép. dém. pop. lao
..	..	..	*109	*610	*337	*195	..	*79	2005
..	..	..	*108	*623	*342	*196	..	*85	2006
..	..	..	*106	*620	*344	*202	..	*73	2007
187	24	..	1783	7071	200	6707	..	164	2004	Liban
217	24	..	1835	7359	200	6974	..	185	2005	
152	24	..	1543	6256	200	5856	..	199	2006	
191	27	..	1414	5317	200	4925	..	191	2007	
2963	121	12099	3345	85562	13275	30560	41075	651	2004	Malaisie
2792	84	11944	3316	86629	10821	30998	44447	363	2005	
2871	72	10556	3509	93487	11143	30669	51116	559	2006	
3085	93	10173	3762	104270	12289	33305	58158	518	2007	
..	1232	357	..	357	2004	Maldives
..	..	..	1095	322	..	322	..	..	2005
..	..	..	1378	412	..	412	..	..	2006
..	..	..	1399	427	..	427	..	..	2007

Table 1

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand metric tons of coal equivalent and kilograms per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Électricité			
Mongolia	2004	3016	3016	..	..	..	..	850	516
	2005	3301	3301	..	..	..	..	831	700
	2006	3546	3546	..	..	..	..	956	813
	2007	4058	4058	..	..	..	..	1174	1080
Myanmar	2004	16348	921	1464	13667	296	0	1648	11216
	2005	20516	1134	1595	17419	368	0	1811	13446
	2006	19974	1170	1512	16883	408	81	1295	13163
	2007	21290	1234	1510	18115	431	97	1399	14494
Nepal	2004	304	9	..	..	295	..	1261	14
	2005	330	9	..	..	321	..	1444	16
	2006	342	9	..	..	333	..	1487	17
	2007	352	9	..	..	343	..	1529	17
Occup. Palestinian Terr.	2004	..	..	..	..	..	*-1	1231	21
	2005	..	..	..	..	..	0	1693	26
	2006	..	..	..	..	..	0	1474	0
	2007	..	..	..	..	..	0	1512	0
Oman	2004	79912	..	55834	24078	..	-1459	603	66070
	2005	82458	..	55376	27082	..	-2238	540	66594
	2006	84745	..	52732	32013	..	967	1050	63229
	2007	83421	..	50806	32615	..	2404	1098	61464
Other Asia	2004	6962	0	310	993	5659	885	143584	17365
	2005	6810	0	231	696	5882	1541	146805	19496
	2006	6746	0	243	589	5914	1667	149901	19704
	2007	7090	72	428	530	6060	-54	176031	29306
Pakistan	2004	53684	3099	4920	42168	3497	797	23353	431
	2005	56551	3291	5119	44045	4096	295	23806	588
	2006	56184	2461	5289	44227	4206	679	28015	628
	2007	57209	2786	5467	45052	3904	562	30969	578
Philippines	2004	7490	1842	27	3301	2321	-362	29835	876
	2005	8550	1910	41	4353	2247	-370	29877	1662
	2006	8099	1170	36	4378	2515	81	27458	2943
	2007	9310	1728	76	5190	2316	-677	27858	3565
Qatar	2004	112401	..	60249	52152	..	-1097	0	87214
	2005	122487	..	61508	60979	..	-1867	0	91471
	2006	135162	..	67659	67503	..	-60	78	107521
	2007	154213	..	70066	84146	..	*84	291	118381
Saudi Arabia	2004	781533	..	707740	73792	..	-66	2177	565790
	2005	821768	..	740670	81097	..	36	2679	593135
	2006	813779	..	728639	85140	..	-170	5301	578564
	2007	786719	..	699240	87479	..	429	5391	545910
Singapore	2004	..	..	..	..	..	-3300	139971	67367
	2005	..	..	..	..	..	-6292	150708	72446
	2006	..	..	..	..	..	-6441	160458	79509
	2007	..	..	..	..	..	-9953	167586	86160
Sri Lanka	2004	364	..	..	..	364	-3	5837	54
	2005	424	..	..	..	424	58	5733	0
	2006	570	..	..	..	570	171	5962	0
	2007	485	..	..	..	485	36	6042	0
Syrian Arab Republic	2004	43096	..	33441	9133	522	-28	*4109	18064
	2005	40197	..	31927	7847	423	25	*5846	15615
	2006	36078	..	28821	6766	491	629	8254	12603
	2007	34600	..	27583	6584	432	101	11281	11903
Tajikistan	2004	2140	59	27	47	2007	..	3194	552
	2005	2235	82	31	38	2084	..	3309	531
	2006	2202	93	31	26	2051	..	3628	529
	2007	2314	156	37	19	2102	..	3921	530

Table 1

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de tonnes métriques d'équivalent houille et kilogrammes par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consommation Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per Capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
..	1330	3351	2502	829	..	20	2004	Mongolie
..	..	..	1347	3433	2603	811	..	19	2005
..	..	..	1431	3689	2735	936	..	18	2006
..	..	..	1588	4152	2979	1150	..	23	2007
94	4	86	121	6595	157	2565	3578	296	2004	Myanmar
72	4	81	158	8724	178	2684	5494	368	2005	
111	4	72	139	7837	198	2381	4850	408	2006	
93	4	65	138	7937	207	2436	4864	431	2007	
77	59	1474	257	906	..	311	2004	Népal
85	..	..	66	1672	410	932	..	329	2005
88	..	..	67	1724	425	957	..	341	2006
91	..	..	67	1772	439	981	..	352	2007
..	333	1211	*1	890	..	319	2004	Terr. palestiniens occup.
..	..	..	443	1666	0	1315	..	352	2005
..	..	..	379	1474	0	1094	..	380	2006
..	..	..	402	1512	0	1120	..	392	2007
292	1	215	6373	15395	..	4734	10661	..	2004	Oman
329	1	464	7114	17849	..	4879	12969	..	2005	
460	0	136	8150	21002	..	6164	14838	..	2006	
383	0	-142	7439	20409	..	5236	15174	..	2007	
3147	3508	17445	4769	108196	51638	35879	15019	5659	2004	Autres zones d'Asie
3259	3545	19008	4697	106765	52816	34463	13604	5882	2005	
3434	3396	15472	4957	112974	55275	36626	15159	5914	2006	
4366	3433	15137	5733	130933	58283	50908	15682	6060	2007	
240	90	2015	494	73464	6371	21425	42158	3510	2004	Pakistan
305	114	2292	500	76762	6103	22504	44041	4114	2005	
252	146	2269	512	80224	6668	25107	44222	4227	2006	
242	187	2320	528	84290	8710	26599	45051	3929	2007	
*884	198	1238	417	34490	7826	21043	3301	2321	2004	Philippines
*1032	172	1121	408	34810	9246	18965	4353	2247	2005	
1142	180	619	352	30592	6677	17786	3613	2515	2006	
1529	331	863	356	31558	7229	17681	4332	2316	2007	
523	..	1609	31927	24153	..	4331	19821	..	2004	Qatar
669	..	1639	34414	30576	..	4886	25690	..	2005	
862	..	1581	24321	25336	..	5630	19706	..	2006	
1094	..	3434	25698	31511	..	6011	25500	..	2007	
2422	3213	38492	7705	173858	..	100066	73792	..	2004	Arabie saoudite
2438	3260	39963	8029	185615	..	104518	81097	..	2005	
2534	3802	38452	8273	195899	..	110759	85140	..	2006	
2631	3980	35174	8265	203986	..	116506	87479	..	2007	
4257	33422	18765	4670	19460	8	11059	8393	..	2004	Singapour
4549	36131	22724	4958	21151	3	11726	9422	..	2005	
4914	39696	21974	4727	20806	6	11239	9561	..	2006	
5149	44721	20128	4660	21382	11	11678	9693	..	2007	
189	170	169	290	5624	96	5164	..	364	2004	Sri Lanka
192	241	198	280	5468	96	4948	..	424	2005	
175	195	230	292	5760	96	5095	..	570	2006	
150	242	205	296	5894	69	5340	..	485	2007	
171	..	1165	1561	27834	4	18175	9133	522	2004	Rép. arabe syrienne
155	..	2195	1547	28053	4	19779	7847	423	2005	
208	..	732	1611	30160	4	22998	6766	392	2006	
*147	..	1517	1680	32213	*4	25144	6584	482	2007	
6	..	21	708	4753	64	1884	754	2051	2004	Tadjikistan
6	..	24	727	4983	86	2015	766	2115	2005	
6	..	23	739	5271	98	2271	776	2126	2006	
6	..	30	842	5669	162	2534	858	2115	2007	

Table 1

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand metric tons of coal equivalent and kilograms per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Électricité			
Thailand	2004	52060	12606	14788	23924	742	-1402	83819	12234
	2005	56560	13120	17010	25717	712	-1836	83244	12769
	2006	57423	11941	18497	25987	998	-2812	87308	14731
	2007	59572	11462	19727	27387	997	-2670	84451	13168
Timor-Leste	2004	*10524	..	*10524	..	..	..	*83	*10416
	2005	*10563	..	*10563	..	..	..	*83	*10454
	2006	*10581	..	*10581	..	..	..	*85	*10472
	2007	*10599	..	*10599	..	..	..	*88	*10490
Turkey	2004	24837	15043	3216	899	5679	-649	92298	6451
	2005	24714	15438	3226	1172	4878	-873	99035	7055
	2006	28425	18693	3088	1183	5462	265	109838	8568
	2007	30557	21858	3066	1167	4467	1386	120418	8592
Turkmenistan	2004	90773	..	14497	76275	0	..	124	66705
	2005	95517	..	14070	81447	0	..	124	70095
	2006	96227	..	14457	81770	0	..	124	69743
	2007	103352	..	14303	89048	0	..	124	75537
United Arab Emirates	2004	240801	..	179203	61599	..	..	20986	162253
	2005	242892	..	180947	61945	..	..	23355	164085
	2006	259383	..	194423	64960	..	..	24375	176265
	2007	258327	..	191370	66958	..	..	33799	175749
Uzbekistan	2004	88913	1039	10761	76308	805	24	3106	14714
	2005	88443	1156	8784	77750	753	27	2789	17720
	2006	91076	1204	8198	80896	778	28	2835	18065
	2007	94063	1264	7958	84056	786	30	2825	20689
Viet Nam	2004	67290	27349	29425	8347	2170	786	16466	39495
	2005	72414	34093	27159	8574	2588	789	17637	46103
	2006	75641	38778	24604	9320	2938	2069	17496	47232
	2007	78880	42483	23300	9427	3671	-4067	20236	55725
Yemen	2004	28668	..	28668	..	..	1303	3771	21924
	2005	28403	..	28403	..	..	1364	3993	21284
	2006	26015	..	26015	..	..	2156	4891	18567
	2007	22935	..	22935	..	..	334	4689	16583
Europe	2004	3117344	513566	1074845	1275307	253626	15077	2247489	1748656
	2005	3103524	517706	1059311	1271281	255226	20712	2306224	1778005
	2006	3096534	514999	1050577	1275087	255871	40522	2353465	1772900
	2007	3075174	509707	1062321	1248677	254469	-3673	2313743	1783317
Albania	2004	1332	37	600	24	671	..	1497	40
	2005	1355	31	639	26	660	..	1364	0
	2006	1392	31	721	26	614	..	1314	0
	2007	1213	31	814	26	342	..	1630	0
Andorra	2004	11	..	..	..	11	0	322	..
	2005	10	..	..	..	10	0	330	..
	2006	9	..	..	..	9	0	319	..
	2007	7	..	..	..	7	0	318	..
Austria	2004	9213	79	1569	2664	4901	325	39560	5380
	2005	8502	0	1454	2139	4908	317	42432	6183
	2006	8866	0	1524	2502	4840	1091	43410	7295
	2007	9214	0	1697	2539	4977	699	42454	8512
Belarus	2004	3568	648	2577	339	4	290	54106	18132
	2005	3605	750	2550	300	5	-145	56257	21065
	2006	3527	691	2543	289	4	23	60518	22705
	2007	3598	815	2514	265	4	-422	58746	20393
Belgium	2004	6098	70	0	1	6027	157	112552	35706
	2005	6133	42	18	2	6071	553	110960	36690
	2006	6020	11	31	3	5975	157	109976	34537
	2007	6413	0	219	2	6192	-1405	109242	35770

Table 1

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de tonnes métriques d'équivalent houille et kilogrammes par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consommation Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per Capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
3	1985	15814	1671	107245	21169	50265	34699	1113	2004	Thaïlande
3	2269	16570	1697	110029	22123	49247	37483	1176	2005	
4	2300	17712	1727	112796	25136	48013	38107	1540	2006	
4	2214	13614	1807	117693	26558	49627	40074	1435	2007	
..	..	*109	*82	*83	..	*83	2004	Timor-Leste
..	..	*109	*80	*83	..	*83	..	..	2005
..	..	*109	*80	*85	..	*85	..	..	2006
..	..	*109	*81	*88	..	*88	..	..	2007
1391	1439	4946	1455	103557	31755	36508	29697	5596	2004	Turquie
1557	1532	5315	1515	109163	32398	35852	36177	4736	2005	
1409	1416	6513	1646	120092	37915	35692	41227	5258	2006	
1655	1218	5762	1792	132362	43533	36263	48292	4275	2007	
..	..	1139	4837	23053	..	4968	18229	-144	2004	Turkménistan
..	..	1106	5057	24441	..	5131	19464	-154	2005	
..	..	1143	5198	25465	..	6088	19542	-164	2006	
..	..	1129	5400	26810	..	5708	21281	-179	2007	
4680	15475	12315	17832	67066	..	13605	53460	..	2004	Emirats arabes unis
5156	17215	11325	16673	68466	..	14207	54259	..	2005	
5292	18775	11247	17068	72179	..	14825	57354	..	2006	
5516	20333	9807	18429	80721	..	15541	65181	..	2007	
..	..	1826	2879	75455	1014	8509	65138	794	2004	Ouzbékistan
..	..	1486	2707	71999	1128	6948	63180	743	2005	
..	..	1386	2759	74432	1174	6486	66004	768	2006	
..	..	1345	2734	74825	1232	6297	66520	776	2007	
380	..	260	522	42836	15713	16607	8347	2170	2004	Viet Nam
379	..	170	513	42610	16206	17284	6533	2588	2005	
410	..	135	515	43290	16201	17259	6891	2938	2006	
392	..	120	551	46945	16250	18351	8674	3671	2007	
152	181	2038	348	6841	..	6841	2004	Yémen
168	181	2147	358	7253	..	7253	..	..	2005
164	181	2246	363	7592	..	7592	..	..	2006
186	181	2251	376	8090	..	8090	..	..	2007
65670	75033	104080	4609	3356318	667117	1039671	1395776	253753	2004	Europe
69107	77891	104427	4601	3359605	651801	1034589	1418133	255082	2005	
71811	82051	95817	4632	3386898	672300	1053087	1406074	255437	2006	
73658	83101	95728	4582	3356787	671420	1027395	1403681	254291	2007	
84	..	234	792	2472	40	1711	24	696	2004	Albanie
102	..	337	726	2281	36	1514	26	706	2005	
122	..	394	695	2190	35	1439	26	689	2006	
147	..	500	695	2196	35	1445	26	690	2007	
0	4339	334	0	269	..	64	2004	Andorre
0	..	..	4334	340	0	275	..	66	2005
0	..	..	4036	328	0	260	..	68	2006
0	..	..	3937	324	0	256	..	69	2007
718	..	1706	4993	40645	5658	17594	12113	5280	2004	Autriche
809	..	1372	5149	42252	5842	18146	13029	5235	2005	
848	..	1768	4984	41276	5771	17966	11857	5681	2006	
814	..	2030	4764	39613	5594	17133	11096	5790	2007	
..	..	4344	3553	34908	791	7329	26385	404	2004	Bélarus
..	..	3489	3627	35453	781	7279	26893	501	2005	
..	..	4473	3786	36842	746	8174	27383	540	2006	
..	..	5294	3827	37079	705	8293	27544	538	2007	
1943	11397	5494	6151	63952	8180	25662	23128	6982	2004	Belgique
1838	11279	5369	5874	61363	7214	24900	22403	6846	2005	
1689	12207	4124	6020	63282	6811	25444	23804	7222	2006	
1453	13657	6227	5644	59952	6077	23152	23698	7024	2007	

Table 1**Production, trade and consumption of commercial energy**

Thousand metric tons of coal equivalent and kilograms per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité			
Bosnia and Herzegovina	2004	8081	7347	..	..	734	4	2537	826
	2005	8483	7746	..	..	737	-21	2875	973
	2006	9005	8285	..	..	719	-21	3148	1187
	2007	9240	8749	..	..	491	-21	3400	1125
Bulgaria	2004	9173	6208	43	444	2479	659	17628	4142
	2005	9318	5771	43	631	2873	-10	18703	4722
	2006	9636	6014	48	613	2959	-254	20395	6277
	2007	9494	6848	41	403	2202	141	21759	6281
Croatia	2004	5537	..	1820	2850	866	-8	10965	3165
	2005	5475	..	1722	2961	792	6	11227	3322
	2006	5938	..	1665	3518	755	98	11193	3721
	2007	5827	..	1532	3750	545	-45	11730	3639
Czech Republic	2004	39526	34768	914	294	3550	41	28302	10300
	2005	38338	33671	973	282	3412	572	30238	10491
	2006	38622	34114	632	270	3606	532	31521	11708
	2007	38186	33788	600	257	3540	-1043	30049	12087
Denmark	2004	41895	..	27599	13483	812	184	19623	34849
	2005	42256	..	26542	14898	816	461	18778	35087
	2006	39742	..	24179	14810	753	-745	19616	32526
	2007	35813	..	21794	13135	885	-127	19117	28224
Estonia	2004	4600	4596	..	..	4	-160	3198	357
	2005	4830	4821	..	..	9	1	2899	301
	2006	4714	4703	..	..	11	185	3088	219
	2007	5495	5482	..	..	14	33	3366	460
Faeroe Islands	2004	13	..	..	..	13	..	*312	..
	2005	13	..	..	..	13	..	*317	..
	2006	14	..	..	..	14	..	*320	..
	2007	15	..	..	..	15	..	*323	..
Finland	2004	5921	1264	..	..	4656	-1935	37941	8207
	2005	7680	3107	..	..	4573	971	33844	6693
	2006	8851	4606	..	..	4245	746	37164	7517
	2007	6196	1554	..	..	4642	-2259	37512	8542
France	2004	68226	774	2776	1485	63191	-1466	244828	39805
	2005	66968	547	2565	1272	62583	1719	253972	43517
	2006	67597	401	2543	1475	63178	2571	248747	43469
	2007	67122	337	3071	1317	62398	-1743	238218	40732
Germany	2004	140241	83340	6355	23398	27147	1894	356211	49586
	2005	138122	80697	8019	22594	26813	2277	359457	55343
	2006	136710	76245	10195	22324	27945	1828	365966	59464
	2007	136167	77930	11773	20449	26014	-4545	347656	61101
Gibraltar	2004	..	..	..	..	..	..	1827	..
	2005	..	..	..	..	..	..	1863	..
	2006	..	..	..	..	..	..	1915	..
	2007	..	..	..	..	..	..	1974	..
Greece	2004	13224	12210	192	46	777	1451	43820	7201
	2005	13215	12197	144	29	845	-712	42368	8090
	2006	12913	11672	196	41	1004	546	46127	9734
	2007	12852	11946	233	35	638	310	46697	10152
Guernsey	2004	..	..	..	..	..	..	33	..
	2005	..	..	..	..	..	..	35	..
	2006	..	..	..	..	..	..	34	..
	2007	..	..	..	..	..	..	24	..
Hungary	2004	11098	3117	2734	3757	1489	-44	28513	3741
	2005	10480	2497	2555	3703	1725	195	32136	4801
	2006	10433	2509	2440	3802	1682	221	32225	5374
	2007	9769	2476	2244	3207	1842	-276	31094	5507

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de tonnes métriques d'équivalent houille et kilogrammes par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consommation Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per Capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
..	..	31	2539	9758	7242	1616	404	496	2004	Bosnie-Herzégovine
..	..	13	2705	10393	7832	1514	480	568	2005	
..	..	13	2856	10974	8381	1619	513	461	2006	
..	..	10	2999	11526	8855	1705	548	418	2007	
220	167	719	2685	20896	9966	5197	3977	1757	2004	Bulgarie
270	159	1137	2809	21743	9772	5558	4471	1942	2005	
258	154	1289	2897	22307	9971	5704	4624	2008	2006	
261	75	1498	3010	22996	11304	5233	4808	1652	2007	
41	34	668	2839	12602	1165	6218	3902	1317	2004	Croatie
57	36	491	2879	12789	1119	6477	3773	1420	2005	
57	29	516	2863	12710	1048	6486	3731	1445	2006	
63	34	343	3010	13522	1147	6761	4287	1326	2007	
416	..	2908	5307	54164	30460	9691	12394	1619	2004	République tchèque
454	..	3275	5255	53785	29684	9980	12261	1860	2005	
479	..	3167	5274	54258	30223	9934	12047	2054	2006	
492	..	2844	5188	53854	30655	10245	11397	1556	2007	
1173	1151	-138	4534	24298	6229	10244	7365	459	2004	Danemark
1234	1191	92	4253	22970	5309	9685	6992	984	2005	
1241	1544	-31	4583	24823	7825	9879	7217	-99	2006	
1272	1599	17	4406	23945	6721	9992	6464	768	2007	
40	218	..	5441	7342	5065	1264	1229	-217	2004	Estonie
60	174	..	5344	7193	4840	1272	1269	-188	2005	
41	309	..	5245	7047	4585	1261	1283	-81	2006	
72	359	..	5915	7936	5515	1430	1275	-284	2007	
*3	*6674	*322	..	*310	..	13	2004	Iles Féroé
*4	..	..	*6753	*326	..	*312	..	13	2005
*4	..	..	*6830	*330	..	*315	..	14	2006
*4	..	..	*6876	*333	..	*318	..	15	2007
597	748	-922	7109	37167	10713	14928	6271	5255	2004	Finlande
600	735	-1768	6537	34294	7034	14886	5711	6663	2005	
668	809	-1508	7174	37782	10635	15349	6152	5645	2006	
769	664	-2053	7210	38047	10428	15526	5909	6185	2007	
7706	4358	14196	4097	248454	19867	109546	63455	55586	2004	France
7799	3972	15738	4069	248194	20439	107552	65031	55173	2005	
8163	4127	9864	4045	248150	18857	111206	62691	55397	2006	
8462	4230	10137	3946	243521	19062	108093	60947	55419	2007	
8859	3862	8980	5130	423272	122595	148873	124978	26825	2004	Allemagne
9534	3617	9147	5065	417662	116696	146361	128353	26252	2005	
10020	3749	7059	5106	420556	117571	150927	126198	25860	2006	
10386	4470	7077	4927	405334	124204	135479	121671	23980	2007	
6	1647	..	6048	174	..	174	2004	Gibraltar
6	1678	..	6193	178	..	178	..	..	2005
6	1724	..	6423	185	..	185	..	..	2006
6	1776	..	6538	191	..	191	..	..	2007
1156	4662	-975	3937	43549	13000	25888	3538	1124	2004	Grèce
1116	4156	-1933	4040	44865	12784	27037	3736	1309	2005	
1338	4487	-2815	4104	45750	12043	27826	4361	1520	2006	
1368	4579	-3384	4157	46523	12600	27433	5317	1173	2007	
..	542	33	33	2004	Guernesey
..	..	..	584	35	..	..	..	35	2005
..	..	..	557	34	..	..	..	34	2006
..	..	..	391	24	..	..	..	24	2007
333	..	1948	3328	33632	4863	7771	18591	2407	2004	Hongrie
386	..	2402	3453	34832	4412	8730	19200	2490	2005	
391	..	2160	3427	34512	4368	9371	18206	2567	2006	
357	..	1983	3311	33293	4443	9502	17017	2332	2007	

Table 1

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand metric tons of coal equivalent and kilograms per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Électricité			
Iceland	2004	1375	..	..	317	1058	45	1496	..
	2005	1362	..	..	296	1066	28	1474	..
	2006	1547	..	..	328	1219	-40	1500	..
	2007	1762	..	..	291	1471	-11	1672	..
Ireland	2004	2565	1270	0	1093	201	587	21551	1773
	2005	2146	1157	1	731	256	68	21579	1990
	2006	2084	1095	4	652	333	204	22190	1832
	2007	1795	822	21	586	365	-687	22383	1766
Isle of Man	2004	0	..	..	..	0	..	30	1
	2005	0	..	..	..	0	..	5	6
	2006	0	..	..	..	0	..	6	3
	2007	0	..	..	..	0	..	5	9
Italy	2004	32107	89	8140	16849	7029	-268	268902	32521
	2005	30980	86	8982	15692	6219	-2315	277087	38291
	2006	29197	19	8523	14273	6382	4510	280041	36283
	2007	27299	143	8626	12618	5911	-1476	276336	41130
Jersey	2004	..	..	..	..	..	..	77	..
	2005	..	..	..	..	..	..	80	..
	2006	..	..	..	..	..	..	82	..
	2007	..	..	..	..	..	..	73	..
Latvia	2004	392	4	0	..	388	649	5517	560
	2005	421	4	3	..	414	178	5366	795
	2006	355	5	14	..	337	290	5507	414
	2007	368	4	23	..	342	-121	5325	453
Lithuania	2004	2601	16	544	70	1971	223	17539	11070
	2005	1943	23	481	68	1371	121	18326	10854
	2006	1637	18	387	69	1163	197	17817	9846
	2007	1758	17	335	67	1339	184	14923	6382
Luxembourg	2004	113	..	1	..	111	-19	7052	406
	2005	118	..	1	..	117	-26	7161	405
	2006	124	..	1	..	122	41	7234	413
	2007	173	..	49	..	123	-51	6964	364
Malta	2004	..	..	..	..	..	..	2771	..
	2005	..	..	..	..	..	..	2351	..
	2006	..	..	..	..	..	..	2414	..
	2007	..	..	..	..	..	..	2635	..
Montenegro	2004	..	..	..	..	..	..	..	..
	2005	729	499	..	..	229	..	637	131
	2006	797	582	..	..	215	..	*726	131
	2007	621	463	..	..	158	..	713	93
Netherlands	2004	102718	..	4250	97754	715	618	186207	153524
	2005	93859	..	3789	89310	760	1684	205251	160857
	2006	91860	..	3088	87993	779	135	216516	173434
	2007	91804	..	3929	86920	956	100	215445	171414
Norway	2004	335720	2784	206361	113109	13466	-576	8656	302478
	2005	330792	1410	190723	121836	16822	495	7776	294148
	2006	319819	2296	177549	125189	14785	738	7969	282412
	2007	316008	3830	171540	123938	16700	-1099	8293	283306
Poland	2004	106849	98859	1286	6234	471	488	48619	25708
	2005	106405	98393	1366	6166	481	2798	51794	26243
	2006	104454	96539	1354	6159	402	-434	57242	25925
	2007	97613	89825	1177	6185	425	-49	60422	21639
Portugal	2004	1357	..	0	..	1357	-590	34067	2433
	2005	856	..	0	..	856	593	36989	3069
	2006	1879	..	100	..	1779	79	34982	4551
	2007	2038	..	231	..	1807	-436	33073	3424

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de tonnes métriques d'équivalent houille et kilogrammes par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consumption Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per Capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
170	101	180	8119	2375	147	853	317	1058	2004	Islande
192	93	183	7912	2341	142	837	296	1066	2005	
255	51	232	8376	2549	111	891	328	1219	2006	
239	95	301	9337	2810	163	886	291	1471	2007	
988	216	8	5080	20544	3305	11059	5786	395	2004	Irlande
1139	150	194	4886	20183	3865	10304	5507	507	2005	
1163	178	-201	4982	21098	3466	10711	6370	551	2006	
1390	159	148	4976	21402	3265	10808	6800	529	2007	
..	385	30	30	2004	Île de Man
..	..	..	-6	0	..	..	..	0	2005
..	..	..	47	4	..	..	..	4	2006
..	..	..	-41	-3	..	..	..	-3	2007
3863	4831	2302	4431	257759	23707	116626	104792	12634	2004	Italie
4092	4873	1586	4463	261540	23550	113589	112145	12257	2005	
4360	5022	794	4382	258268	23804	112727	109828	11908	2006	
4655	5081	-894	4297	255138	23979	109196	110366	11596	2007	
..	875	77	77	2004	Le Jersey
..	..	..	903	80	..	..	..	80	2005
..	..	..	919	82	..	..	..	82	2006
..	..	..	804	73	..	..	..	73	2007
69	293	4	1873	4333	72	1500	2115	645	2004	Lettonie
84	377	6	1890	4347	86	1427	2155	678	2005	
94	285	29	2076	4750	79	1793	2233	645	2006	
115	258	44	2172	4944	114	1962	2158	711	2007	
16	165	211	2461	8454	294	3277	3796	1087	2004	Lituanie
66	209	174	2591	8845	323	3517	3999	1006	2005	
75	202	-143	2733	9277	444	3758	3965	1110	2006	
103	173	-1349	3314	11188	428	4934	4657	1170	2007	
610	13463	6167	134	3603	1904	526	2004	Luxembourg
619	..	..	13504	6281	116	3776	1871	518	2005
581	..	..	13377	6323	158	3647	1959	559	2006
624	..	..	12916	6200	114	3567	1909	610	2007
146	1429	..	2971	1196	..	1196	2004	Malte
127	965	..	3114	1259	..	1259	..	..	2005
111	1102	..	2955	1201	..	1201	..	..	2006
130	1235	..	3114	1270	..	1270	..	..	2007
..	2004	Monténégro
..	..	..	1982	1234	604	*181	..	449	2005
..	..	..	2231	1392	709	*239	..	444	2006
..	..	..	1986	1241	527	*238	..	475	2007
5026	21379	-6614	7073	114993	11330	42631	58325	2707	2004	Pays-Bas
5166	24540	-3532	6764	110395	10665	40654	56070	3007	2005	
5237	25471	-1179	6445	105278	9614	37805	54445	3415	2006	
5262	23475	5848	6174	101149	10164	34979	52891	3114	2007	
346	742	1952	8556	39433	1325	14171	9064	14873	2004	Norvège
389	1002	2194	8689	40340	1108	14741	9148	15343	2005	
539	725	667	9164	42706	1019	17007	9790	14890	2006	
528	951	738	8468	39877	1075	16313	7021	15467	2007	
408	368	2744	3294	125751	80116	27447	18858	-671	2004	Pologne
463	468	3033	3281	125193	79137	27530	19420	-893	2005	
616	429	3387	3456	131774	83595	29485	19640	-947	2006	
643	361	3108	3472	132333	81518	31401	19646	-232	2007	
993	956	1574	2862	30056	4742	17917	5244	2153	2004	Portugal
1030	841	1754	2897	30557	4726	18184	5953	1694	2005	
1103	924	1372	2724	28832	4815	15793	5777	2447	2006	
1265	970	1672	2660	28217	4096	15349	6045	2727	2007	

Table 1

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand metric tons of coal equivalent and kilograms per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Électricité			
Republic of Moldova	2004	19	..	11	..	7	-5	2932	63
	2005	17	..	7	..	10	1	3100	30
	2006	15	..	6	..	9	-28	3046	31
	2007	15	..	11	..	4	53	2936	1
Romania	2004	35220	7860	8178	16473	2710	1443	23405	6618
	2005	34470	7690	8215	15400	3164	-486	24074	8941
	2006	34868	8634	8109	15178	2947	-926	24800	8195
	2007	33472	8843	7058	14662	2908	873	23683	6612
Russian Federation	2004	1657626	155383	653624	808956	39663	9679	31519	778166
	2005	1697417	170011	668313	819237	39856	9799	29053	808170
	2006	1728745	170922	681803	835217	40804	19891	29776	804319
	2007	1743799	174124	698900	829070	41704	13265	29252	820234
Serbia	2004	15229	12524	931	408	1366	0	9614	1079
	2005	13509	10742	927	363	1478	0	9168	1347
	2006	13804	11160	923	374	1347	-29	9682	1310
	2007	13734	11272	916	314	1233	-61	9915	1421
Slovakia	2004	4151	1167	76	300	2609	831	25547	6712
	2005	4044	910	93	280	2761	135	25524	6953
	2006	4032	803	99	357	2774	-248	25214	7282
	2007	3580	770	115	244	2451	661	25882	7295
Slovenia	2004	2674	1494	0	7	1173	57	6289	1053
	2005	2563	1410	0	5	1148	13	6657	1232
	2006	2540	1404	8	5	1123	-133	6844	1454
	2007	2520	1408	6	4	1101	-69	6833	1341
Spain	2004	24366	9219	677	491	13979	-1087	178087	10037
	2005	22289	8950	609	228	12502	2509	190969	10327
	2006	23114	8641	447	100	13926	3750	194205	13196
	2007	22977	8103	753	128	13994	-2099	193479	15300
Sweden	2004	17597	381	201	..	17014	-550	45757	17284
	2005	18535	302	276	..	17957	1032	45382	16836
	2006	16593	265	396	..	15932	-260	44813	16645
	2007	17302	222	548	..	16532	-763	43401	16165
Switzerland	2004	7715	..	4	40	7671	7	25681	4233
	2005	6982	..	10	38	6935	183	27499	4614
	2006	7516	..	11	44	7461	91	27187	4592
	2007	8008	..	17	43	7948	-372	25008	5292
T.F.Yug.Rep. Macedonia	2004	2971	2789	0	..	182	6	1878	300
	2005	2832	2649	0	..	183	-85	2166	472
	2006	2759	2556	0	..	203	23	2325	516
	2007	2634	2506	4	..	124	-128	2354	375
Ukraine	2004	89622	43959	6242	27267	12154	414	124792	25941
	2005	91092	44584	6388	27677	12443	-3162	110460	18282
	2006	89955	45520	6571	25176	12688	2267	97904	11189
	2007	87715	43394	6500	25188	12633	4965	101329	10589
United Kingdom	2004	306598	21310	137140	137152	10996	1733	165732	145258
	2005	275378	17007	121902	125116	11353	967	176241	126733
	2006	254849	15257	114467	114298	10827	3425	196449	123194
	2007	241558	14004	115028	103035	9490	-5650	196101	126185
Oceania	2004	383630	278742	42437	56430	6022	642	55390	250891
	2005	398235	292932	37988	61661	5654	-1809	59278	262567
	2006	399623	292609	37158	64044	5812	-1849	62734	263912
	2007	427541	313826	40577	67302	5836	8283	66999	282769
Australia	2004	365066	274446	37787	50796	2038	441	39183	244587
	2005	379850	288565	32978	56246	2061	-1694	42759	255405
	2006	379933	287650	31633	58469	2180	-2243	45956	255862
	2007	407815	309799	34719	61166	2131	6958	50973	275900

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de tonnes métriques d'équivalent houille et kilogrammes par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consommation Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per Capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
16	..	0	798	2876	120	913	1474	369	2004	Rép. de Moldova
18	..	0	854	3070	108	925	1661	376	2005	
18	..	0	848	3041	130	901	1646	364	2006	
21	..	0	804	2877	64	939	1509	364	2007	
196	0	2570	2205	47798	11608	11502	22124	2565	2004	Roumanie
159	0	1895	2221	48035	11307	11789	22131	2808	2005	
196	0	2610	2298	49593	12220	12028	22923	2422	2006	
156	49	1760	2215	47705	12321	12119	20613	2652	2007	
6841	..	35390	5973	859069	125020	144547	550775	38727	2004	Fédération de Russie
7397	..	39911	6018	861193	124268	143119	555471	38335	2005	
7814	..	40556	6218	885942	128299	148907	569874	38862	2006	
7884	..	36161	6301	895506	122660	151155	581558	40132	2007	
68	..	1300	2130	22397	13236	4159	3669	1333	2004	Serbie
71	..	1219	1914	20041	11472	4256	3073	1239	2005	
77	..	1025	2019	21104	12318	4377	3161	1247	2006	
69	..	579	2070	21641	12260	5048	3110	1222	2007	
38	..	108	4089	22008	6457	4369	8802	2380	2004	Slovaquie
56	..	156	4133	22268	6029	4461	9419	2360	2005	
57	..	367	4041	21788	6433	4254	8614	2488	2006	
71	..	255	3924	21181	5851	4516	8150	2663	2007	
28	0	75	3881	7750	1915	3330	1427	1078	2004	Slovénie
32	31	79	3914	7832	1847	3402	1474	1108	2005	
35	42	73	3939	7912	1858	3498	1427	1129	2006	
46	69	63	3931	7902	1882	3440	1451	1129	2007	
4432	10537	11262	3918	167272	29890	83821	39955	13607	2004	Espagne
4447	11563	8419	4055	175993	29279	87006	47372	12337	2005	
4636	12073	7510	3997	176154	26240	86814	49577	13523	2006	
4876	12355	5537	4022	180487	28678	87958	50563	13288	2007	
898	2767	2895	4454	40059	4143	17756	1404	16756	2004	Suède
905	2826	2998	4355	39321	3816	17119	1338	17049	2005	
948	3037	2734	4218	38303	3741	16489	1400	16674	2006	
935	3022	3376	4166	37968	3783	16046	1445	16694	2007	
1649	13	-30	3694	27522	206	15389	4343	7585	2004	Suisse
1686	17	-28	3755	28009	239	15601	4455	7715	2005	
1782	13	-68	3780	28292	239	15921	4339	7793	2006	
1875	13	-106	3485	26314	244	14150	4225	7695	2007	
9	..	16	2223	4519	2922	1178	93	326	2004	L'ex-RY Macédoine
9	..	15	2252	4588	2895	1213	99	380	2005	
6	..	34	2208	4504	2697	1277	107	423	2006	
10	..	-21	2325	4751	2742	1443	136	430	2007	
539	..	6730	3825	180790	47150	17095	105046	11499	2004	Ukraine
537	..	1742	3912	184153	48281	17766	106690	11417	2005	
479	..	1436	3689	172488	52334	18838	89910	11406	2006	
513	..	955	3723	172023	53326	20160	87031	11507	2007	
15025	2989	2210	5111	305116	53443	101046	138710	11916	2004	Royaume-Uni
16154	2937	3270	5008	301558	54146	100278	134759	12375	2005	
16302	3360	4106	4967	300911	59109	101381	128670	11750	2006	
16322	3389	5029	4795	292383	54819	97332	130101	10131	2007	
4899	1761	-4437	5631	185264	74514	62989	41739	6022	2004	Océanie
5473	1807	-3226	5771	192700	79845	65196	42004	5654	2005	
5191	2042	-406	5702	193467	80599	64286	42770	5812	2006	
6031	1810	-103	5664	195750	79285	64242	46386	5836	2007	
3237	1202	-4292	7903	159074	71525	49405	36106	2038	2004	Australie
3791	1224	-3200	8192	167083	76574	51859	36589	2061	2005	
3409	1411	-597	8119	168045	77307	51363	37195	2180	2006	
4272	1165	-403	8110	170897	76827	51688	40251	2131	2007	

Table 1

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand metric tons of coal equivalent and kilograms per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Électricité			
Cook Islands	2004	..	..	..	..	..	..	26	..
	2005	..	..	..	..	..	..	29	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*31	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*32	..
Fiji	2004	*82	..	..	..	*82	*-2	1509	*192
	2005	*83	..	..	..	*83	*-2	1345	*177
	2006	85	..	..	..	85	*-1	1393	*170
	2007	88	..	..	..	88	*-1	1284	*128
French Polynesia	2004	19	..	..	..	19	..	444	..
	2005	16	..	..	..	16	..	476	..
	2006	18	..	..	..	18	..	466	..
	2007	20	..	..	..	20	..	*459	..
Kiribati	2004	..	..	..	..	..	..	*15	..
	2005	..	..	..	..	..	..	*15	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*18	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*19	..
Marshall Islands	2004	..	..	..	..	..	..	*41	..
	2005	..	..	..	..	..	..	*41	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*43	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*46	..
Nauru	2004	..	..	..	..	..	..	*76	..
	2005	..	..	..	..	..	..	*76	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*76	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*77	..
New Caledonia	2004	41	..	..	..	41	..	1155	42
	2005	44	..	..	..	44	..	1274	*44
	2006	39	..	..	..	39	..	1258	*42
	2007	52	..	..	..	52	..	1305	*45
New Zealand	2004	15102	4296	1602	5481	3723	495	10514	3003
	2005	14263	4367	1492	5070	3333	-112	10468	3388
	2006	14968	4959	1429	5204	3375	-26	10622	3944
	2007	16109	4027	2859	5794	3428	511	10724	4533
Niue	2004	..	..	..	..	..	..	*1	..
	2005	..	..	..	..	..	..	*1	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*1	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*1	..
Palau	2004	*2	..	..	..	*2	..	*110	..
	2005	*2	..	..	..	*2	..	*113	..
	2006	*2	..	..	..	*2	..	*118	..
	2007	*2	..	..	..	*2	..	*123	..
Papua New Guinea	2004	3311	..	3049	153	110	*-292	2014	3068
	2005	3971	..	3517	345	109	0	2380	3553
	2006	4572	..	4096	370	106	420	2447	3894
	2007	3448	..	2999	*342	*108	815	1633	2163
Samoa	2004	6	..	..	..	6	..	*74	..
	2005	6	..	..	..	6	..	*75	..
	2006	6	..	..	..	6	..	*75	..
	2007	*7	..	..	..	*7	..	*77	..
Solomon Islands	2004	..	..	..	..	..	..	*88	..
	2005	..	..	..	..	..	..	*88	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*89	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*98	..
Tonga	2004	..	..	..	..	..	..	83	..
	2005	..	..	..	..	..	..	*82	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*82	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*84	..

Table 1

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de tonnes métriques d'équivalent houille et kilogrammes par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consumption Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per Capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
..	1298	26	..	26	2004	Iles Cook
..	..	..	1448	29	..	29	..	..	2005
..	..	..	*1476	*31	..	*31	..	..	2006
..	..	..	*1524	*32	..	*32	..	..	2007
*332	*117	..	1140	952	*2	868	..	*82	2004	Fidji
*324	*103	..	980	825	*2	741	..	*83	2005	
*414	*96	..	935	798	*1	713	..	85	2006	
402	*94	..	895	749	*1	660	..	88	2007	
*9	*65	..	1550	389	..	370	..	19	2004	Polynésie française
*9	*67	..	1636	416	..	400	..	16	2005	
*9	*71	..	1578	404	..	386	..	18	2006	
*9	*71	..	*1538	*399	..	*379	..	20	2007	
*3	*117	*12	..	*12	2004	Kiribati
*3	..	..	*114	*12	..	*12	..	..	2005
*3	..	..	*139	*15	..	*15	..	..	2006
*3	..	..	*150	*16	..	*16	..	..	2007
..	*719	*41	..	*41	2004	Iles Marshall
..	..	..	*722	*41	..	*41	..	..	2005
..	..	..	*834	*43	..	*43	..	..	2006
..	..	..	*880	*46	..	*46	..	..	2007
*10	*5129	*66	..	*66	2004	Nauru
*10	..	..	*5035	*66	..	*66	..	..	2005
*10	..	..	*4939	*66	..	*66	..	..	2006
*10	..	..	*5008	*67	..	*67	..	..	2007
16	4930	1138	281	815	..	41	2004	Nouvelle-Calédonie
15	..	..	5382	1259	260	956	..	44	2005
21	..	..	5187	1234	283	913	..	39	2006
18	..	..	5384	1294	244	998	..	52	2007
1209	330	-340	5151	20919	2706	9009	5481	3723	2004	Nouvelle-Zélande
1238	368	-472	4958	20320	3010	8907	5071	3333	2005	
1240	418	-132	4862	20146	3008	8559	5205	3375	2006	
1226	435	-94	4783	20221	2213	8786	5793	3428	2007	
..	*823	*1	..	*1	2004	Nioué
..	..	..	*830	*1	..	*1	..	..	2005
..	..	..	*864	*1	..	*1	..	..	2006
..	..	..	*972	*1	..	*1	..	..	2007
*22	*4393	*91	..	*88	..	*2	2004	Palaos
*22	..	..	*4445	*93	..	*91	..	*2	2005
*22	..	..	*4525	*98	..	*96	..	*2	2006
*24	..	..	*4597	*101	..	*99	..	*2	2007
*54	*46	194	378	2256	..	1993	153	110	2004	Papouasie-Nvl-Guinée
*54	*46	446	368	2252	..	1798	345	109	2005	
*56	*46	323	364	2281	..	1804	370	106	2006	
*57	*45	394	250	1605	..	1156	*342	*108	2007	
..	*439	*80	..	*74	..	6	2004	Samoa
..	..	..	*444	*81	..	*75	..	6	2005
..	..	..	*441	*82	..	*75	..	6	2006
..	..	..	*445	*83	..	*77	..	*7	2007
*4	*181	*83	..	*83	2004	Iles Salomon
*4	..	..	*177	*83	..	*83	..	..	2005
*4	..	..	*176	*85	..	*85	..	..	2006
*7	..	..	*184	*91	..	*91	..	..	2007
*1	807	82	..	82	2004	Tonga
*1	..	..	*793	*81	..	*81	..	..	2005
*1	..	..	*793	*81	..	*81	..	..	2006
*1	..	..	*806	*83	..	*83	..	..	2007

Table 1**Production, trade and consumption of commercial energy**

Thousand metric tons of coal equivalent and kilograms per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité			
Vanuatu	2004	..	..	..	..	..	..	*42	..
	2005	..	..	..	..	..	..	*42	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*44	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*50	..
Wallis and Futuna Is.	2004	..	..	..	..	..	..	14	..
	2005	..	..	..	..	..	..	14	..
	2006	..	..	..	..	..	..	13	..
	2007	..	..	..	..	..	..	14	..

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de tonnes métriques d'équivalent houille et kilogrammes par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consumption Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per Capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
..	*198	*42	..	*42	2004	Vanuatu
..	*197	*42	..	*42	..	..	2005	
..	*198	*44	..	*44	..	..	2006	
..	*220	*50	..	*50	..	..	2007	
1	805	12	..	12	2004	Iles Wallis et Futuna
1	793	13	..	13	..	..	2005	
1	767	12	..	12	..	..	2006	
1	768	13	..	13	..	..	2007	

Table 2

Production, trade and consumption of commercial energy
Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Thousand metric tons of oil equivalent and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques d'équivalent pétrole et kilogrammes par habitant

Table Notes:

Please refer to notes on table 1.

- Please refer to the Definitions Section on pages xv to xxix for the appropriate product description/ classification.

Notes relatives aux tableaux:

Veillez consulter les notes de bas de page au tableau 1.

- Veuillez consulter la section "définitions" de la page xv à la page xxix pour une description/classification appropriée des produits.

Figure 5: Commercial primary energy production, by region, in 2007
 (in million metric tons of oil equivalent)

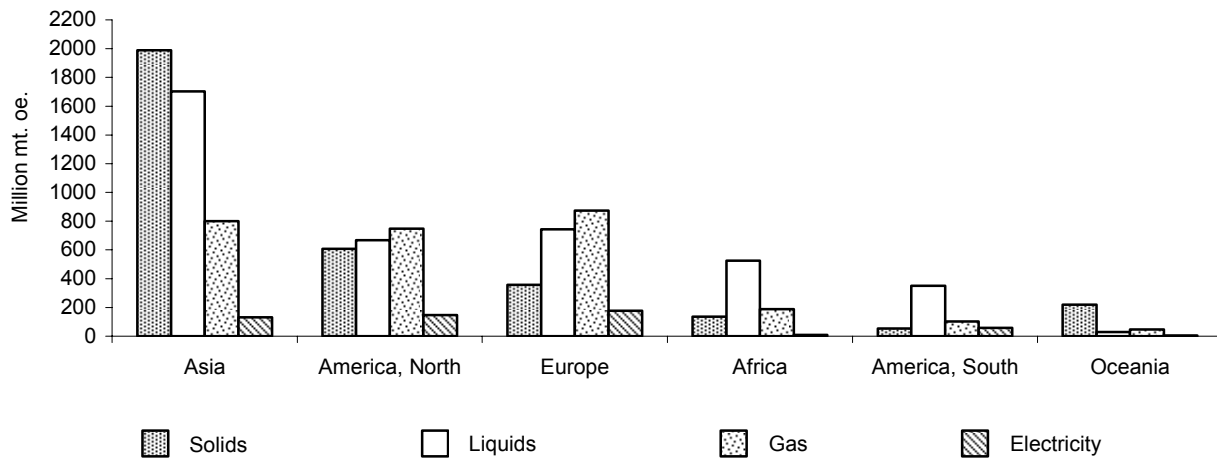


Figure 6: Commercial primary energy consumption, by region, in 2007
 (in million metric tons of oil equivalent)

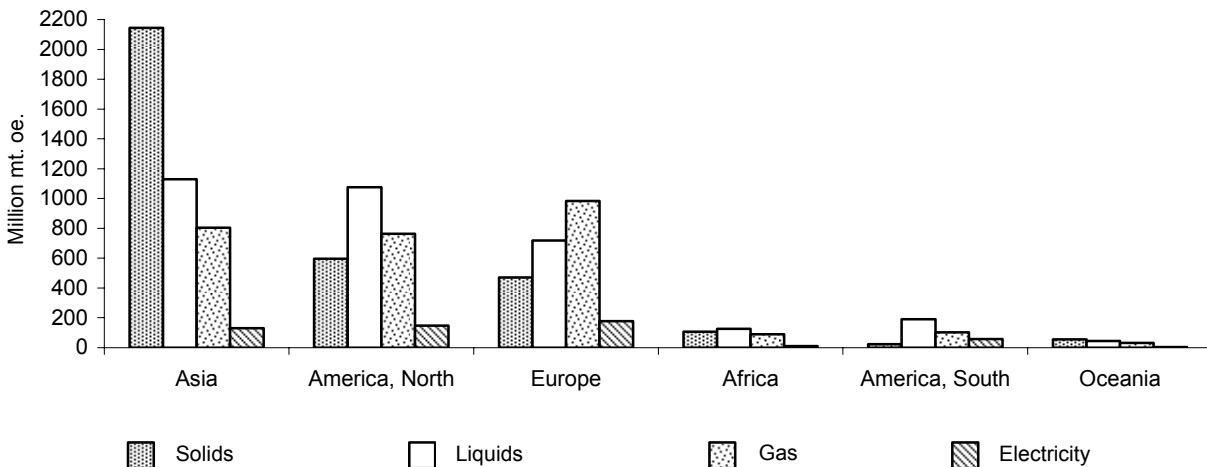


Figure 7: Per capita consumption of commercial energy in 2007

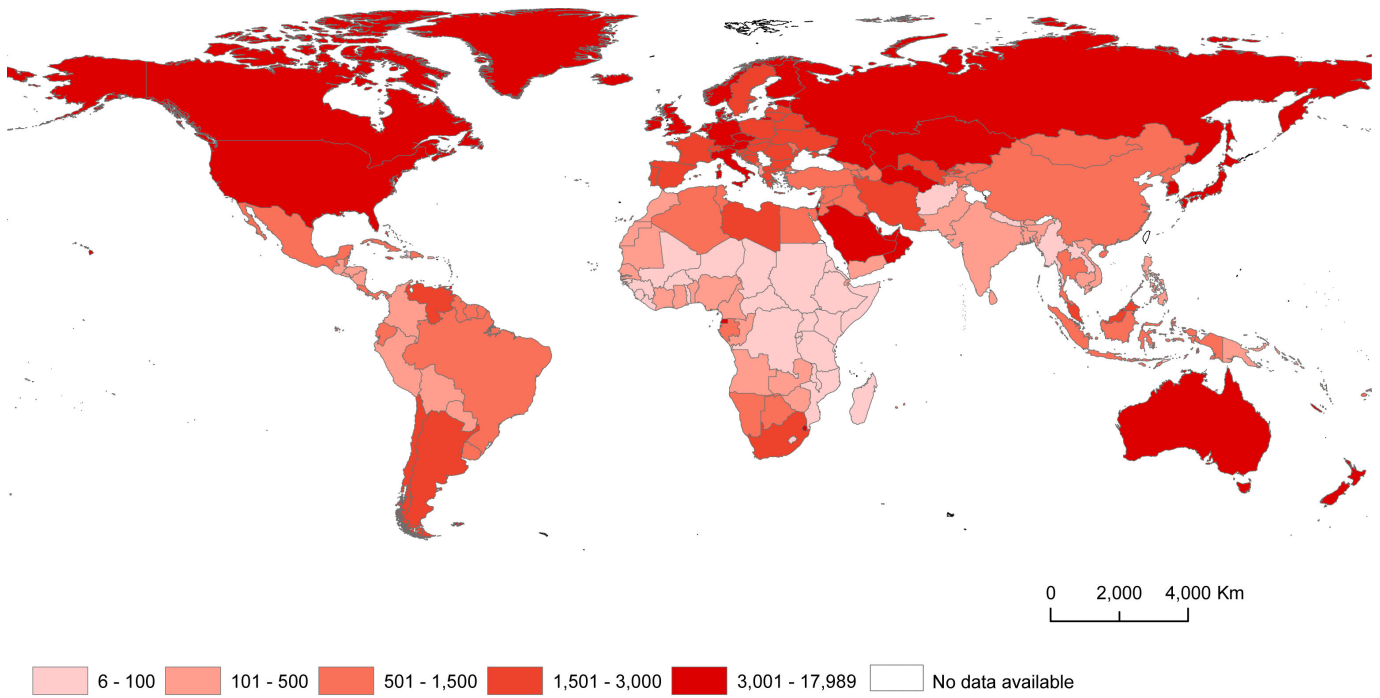


Table 2

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand metric tons of oil equivalent and kilograms per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité			
World	2004	9870895	2891230	3928974	2555309	495381	8683	4283789	4223459
	2005	10219306	3083173	3993971	2631734	510428	5372	4384825	4392474
	2006	10510653	3250954	4016730	2717996	524973	62039	4501788	4493351
	2007	10667904	3361440	4020081	2760669	525714	-458	4616318	4508837
Africa	2004	767719	131589	482572	144550	9008	-1445	88051	523344
	2005	826081	132909	510843	173341	8988	-547	98018	565541
	2006	853027	132754	518810	191989	9474	1077	97507	593654
	2007	857608	134185	524729	189090	9603	-360	104027	591397
Algeria	2004	188091	..	111250	76819	22	*153	1235	141742
	2005	200102	..	114397	85657	48	65	1118	144487
	2006	204239	..	112387	91833	19	717	1355	151790
	2007	194718	..	112902	81796	19	-725	1404	142758
Angola	2004	50421	..	49571	699	150	780	777	47710
	2005	63253	..	62456	606	191	129	883	61064
	2006	72030	..	71168	634	229	612	1152	69149
	2007	86641	..	85645	774	222	77	1857	84114
Benin	2004	0	..	..	..	0	21	1296	436
	2005	0	..	..	..	0	-15	1195	311
	2006	0	..	..	..	0	-14	1595	531
	2007	0	..	..	..	0	0	1640	519
Botswana	2004	638	638	..	..	..	..	807	..
	2005	677	677	..	..	..	..	821	..
	2006	700	700	..	..	..	..	861	..
	2007	727	727	..	..	..	..	907	..
Burkina Faso	2004	9	..	..	..	9	-20	370	..
	2005	9	..	..	..	9	-6	396	..
	2006	7	..	..	..	7	-86	394	..
	2007	10	..	..	..	10	-10	559	..
Burundi	2004	10	2	..	..	8	*13	72	..
	2005	10	2	..	..	9	-2	62	..
	2006	10	*2	..	..	8	4	73	..
	2007	12	2	..	..	10	2	68	..
Cameroon	2004	4693	..	4356	0	337	1	2336	5468
	2005	4405	..	4081	0	324	-110	1963	5020
	2006	4661	..	4326	0	335	35	2468	5308
	2007	5180	..	4465	384	331	48	2305	4846
Cape Verde	2004	1	..	..	..	1	..	*96	..
	2005	1	..	..	..	1	..	*109	..
	2006	1	..	..	..	1	..	*111	..
	2007	1	..	..	..	1	..	*112	..
Central African Rep.	2004	*7	..	..	..	*7	..	*105	..
	2005	*9	..	..	..	*9	..	*105	..
	2006	*9	..	..	..	*9	..	*112	..
	2007	11	..	..	..	11	..	*115	..
Chad	2004	8505	..	8505	..	..	..	*78	8440
	2005	8808	..	8808	..	..	..	*84	8741
	2006	7874	..	7874	..	..	..	*86	7806
	2007	7190	..	7190	..	..	..	*87	7130
Comoros	2004	0	..	..	..	0	..	*34	..
	2005	0	..	..	..	0	..	*37	..
	2006	0	..	..	..	0	..	*41	..
	2007	0	..	..	..	0	..	*41	..
Congo	2004	11679	..	11626	18	34	..	81	11124
	2005	12717	..	12665	21	31	..	116	12314
	2006	14382	..	14328	22	32	..	133	14035
	2007	11548	..	11499	20	29	..	170	11175

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de tonnes métriques d'équivalent pétrole et kilogrammes par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consumption Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
114265	159021	473876	1445	9175381	2938178	3193768	2547756	495679	2004	Monde
121200	169113	463929	1470	9452043	3088003	3224389	2628962	510690	2005	
124133	178886	473103	1486	9680928	3244115	3240833	2671002	524978	2006	
128554	187677	477957	1510	9981655	3396945	3284674	2773804	526232	2007	
4510	6072	24601	344	298688	103438	113533	72541	9176	2004	Afrique
5067	6405	29909	357	317724	102078	117824	88675	9147	2005	
5072	5660	21427	355	323644	103176	122058	88769	9642	2006	
5428	5569	26163	353	333439	107068	126769	89614	9988	2007	
219	332	16217	947	30664	524	10110	20008	23	2004	Algérie
318	331	15763	1223	40257	644	9847	29720	45	2005	
371	317	15457	1103	36943	734	9579	26604	26	2006	
365	349	16838	1072	36537	830	10884	24803	20	2007	
343	0	-280	232	2645	..	1796	699	150	2004	Angola
286	1	20	225	2637	..	1840	606	191	2005	
340	1	137	245	2943	..	2080	634	229	2006	
328	0	239	305	3739	..	2744	774	222	2007	
25	99	814	..	764	..	50	2004	Bénin
24	..	..	103	875	..	824	..	51	2005
25	..	..	120	1055	..	1004	..	51	2006
26	..	..	121	1095	..	1044	..	51	2007
8	849	1437	650	648	..	139	2004	Botswana
10	..	..	871	1488	678	659	..	151	2005
10	..	..	902	1551	722	678	..	151	2006
10	..	..	935	1623	769	702	..	152	2007
17	29	382	..	365	..	17	2004	Burkina Faso
21	..	..	28	390	..	370	..	19	2005
16	..	..	33	470	..	451	..	19	2006
14	..	..	38	565	..	545	..	20	2007
7	8	62	2	47	..	13	2004	Burundi
7	..	..	9	67	2	51	..	15	2005
7	..	..	9	73	*2	58	..	13	2006
6	..	..	9	72	2	53	..	17	2007
71	15	153	76	1321	..	984	0	337	2004	Cameroun
64	12	107	72	1275	..	951	0	324	2005	
42	42	216	82	1486	..	1151	0	335	2006	
64	52	80	128	2396	..	1681	384	331	2007	
..	*7	..	*190	*89	..	*89	..	1	2004	Cap-Vert
..	*10	..	*209	*99	..	*99	..	1	2005	
..	*10	..	*210	*102	..	*101	..	1	2006	
..	*10	..	*209	*103	..	*102	..	1	2007	
*27	*21	*85	..	*78	..	*7	2004	Rép. centrafricaine
*27	..	..	*21	*87	..	*78	..	*9	2005
*29	..	..	*22	*93	..	*83	..	*9	2006
*30	..	..	*22	*96	..	*85	..	11	2007
*19	..	66	*6	*60	..	*60	2004	Tchad
*20	..	67	*6	*65	..	*65	..	..	2005
*20	..	67	*6	*66	..	*66	..	..	2006
*20	..	60	*6	*67	..	*67	..	..	2007
..	*53	*34	..	*34	..	0	2004	Comores
..	..	..	*56	*37	..	*37	..	0	2005
..	..	..	*60	*42	..	*41	..	0	2006
..	..	..	*58	*41	..	*41	..	0	2007
..	0	253	108	383	..	295	18	69	2004	Congo
..	0	118	111	401	..	314	21	66	2005	
..	0	25	123	454	..	365	22	67	2006	
..	28	27	129	487	..	400	20	67	2007	

Table 2

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand metric tons of oil equivalent and kilograms per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Électricité			
Côte d'Ivoire	2004	2726	..	1126	1450	150	-238	3617	3340
	2005	3737	..	1994	1619	123	*-31	4265	4516
	2006	4786	..	3135	1521	130	-204	3724	5711
	2007	3691	..	2418	1118	155	-145	3720	4853
Dem. Rep. of Congo	2004	1696	76	1033	..	587	..	724	1163
	2005	1704	84	984	..	636	..	735	1144
	2006	1649	87	886	..	676	..	754	1005
	2007	1637	90	836	..	712	..	799	928
Djibouti	2004	..	..	..	..	..	..	307	..
	2005	..	..	..	..	..	..	318	..
	2006	..	..	..	..	..	..	331	..
	2007	..	..	..	..	..	..	331	..
Egypt	2004	66181	20	33706	31323	1132	*-398	3901	9651
	2005	79955	20	32628	46172	1135	0	6959	18484
	2006	84781	15	34056	49545	1164	-89	7075	19963
	2007	85876	15	33434	51022	1405	-159	7611	19282
Equatorial Guinea	2004	23389	..	22790	*598	*1	..	*188	21731
	2005	24482	..	23406	*1076	*1	..	*195	22286
	2006	24165	..	22850	*1314	*1	..	*209	21669
	2007	25161	..	23603	*1558	0	..	*214	22355
Eritrea	2004	0	..	..	..	0	-28	229	3
	2005	0	..	..	..	0	-47	197	0
	2006	0	..	..	..	0	-32	153	0
	2007	0	..	..	..	0	-33	156	0
Ethiopia	2004	217	..	..	..	217	-397	1349	..
	2005	245	..	..	..	245	-209	1504	..
	2006	280	..	..	..	280	-218	1676	..
	2007	290	..	..	..	290	-186	1918	..
Gabon	2004	10930	..	10736	117	77	-190	88	10351
	2005	10876	..	10690	116	70	-190	149	10270
	2006	10944	..	10736	127	81	-265	183	10363
	2007	10767	..	10553	145	69	-123	216	10098
Gambia	2004	..	..	..	..	..	..	*110	*2
	2005	..	..	..	..	..	..	*110	*2
	2006	..	..	..	..	..	..	*116	*2
	2007	..	..	..	..	..	..	135	2
Ghana	2004	454	..	..	..	454	-6	2467	432
	2005	484	..	..	..	484	-6	2726	458
	2006	483	..	..	..	483	-6	3170	293
	2007	320	..	..	..	320	-6	3325	286
Guinea	2004	48	..	..	0	48	..	*405	..
	2005	43	..	..	0	42	..	*412	..
	2006	40	..	..	0	40	..	*413	..
	2007	46	..	..	0	46	..	*425	..
Guinea-Bissau	2004	..	..	..	..	..	..	*96	..
	2005	..	..	..	..	..	..	*97	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*101	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*106	..
Kenya	2004	357	..	..	..	357	0	3673	424
	2005	347	..	..	..	347	48	3600	241
	2006	350	..	..	..	350	-201	3823	221
	2007	394	..	..	..	394	0	3539	181
Lesotho	2004	26	..	..	..	26	..	3	..
	2005	30	..	..	..	30	..	3	..
	2006	17	..	..	..	17	..	2	..
	2007	17	..	..	..	17	..	2	..

Table 2

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de tonnes métriques d'équivalent pétrole et kilogrammes par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consumption Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
92	91	435	141	2623	..	1143	1450	29	2004	Côte d'Ivoire
92	75	658	141	2692	..	1069	1619	3	2005	
92	65	168	136	2679	..	1120	1521	38	2006	
50	109	377	107	2166	..	959	1118	88	2007	
121	2	0	20	1133	251	420	..	463	2004	Rép. dem. du Congo
120	2	0	20	1173	264	428	..	482	2005	
120	2	0	21	1276	278	435	..	563	2006	
138	2	0	21	1368	293	444	..	631	2007	
99	*75	..	169	133	..	133	2004	Djibouti
104	*74	..	173	139	..	139	..	..	2005
104	*84	..	174	143	..	143	..	..	2006
104	*84	..	171	143	..	143	..	..	2007
712	1843	3242	773	55032	893	25089	27978	1072	2004	Egypte
761	1973	4544	855	61151	893	27068	32123	1068	2005	
801	1082	5999	890	64100	780	28010	34176	1134	2006	
998	991	4211	926	68164	934	29918	35955	1357	2007	
*33	..	1050	*1610	*762	..	*163	*598	*1	2004	Guinée équatoriale
*34	..	1109	*2581	*1249	..	*173	*1076	*1	2005	
*35	..	1167	*3030	*1503	..	*188	*1314	*1	2006	
*35	..	1227	*3469	*1759	..	*200	*1558	0	2007	
11	56	243	..	243	..	0	2004	Erythrée
9	..	..	52	235	..	235	..	0	2005
7	..	..	38	177	..	177	..	0	2006
5	..	..	38	184	..	183	..	0	2007
99	26	1864	..	1647	..	217	2004	Ethiopie
151	..	..	25	1808	..	1563	..	245	2005
183	..	..	27	1992	..	1711	..	280	2006
226	..	..	29	2168	..	1878	..	290	2007
67	149	35	444	606	..	412	117	77	2004	Gabon
69	153	25	500	697	..	511	116	70	2005	
65	155	97	499	712	..	504	127	81	2006	
54	155	23	545	775	..	562	145	69	2007	
..	*76	*108	..	*107	2	..	2004	Gambie
..	..	..	*75	*108	..	*107	2	..	2005
..	..	..	*75	*114	..	*112	2	..	2006
..	..	..	81	133	..	131	2	..	2007
116	19	7	113	2353	..	1880	..	472	2004	Ghana
128	0	-70	127	2700	..	2201	..	499	2005	
162	40	18	141	3146	..	2674	..	472	2006	
77	45	-31	143	3274	..	2938	..	336	2007	
*22	*49	*431	..	*383	0	48	2004	Guinée
*23	..	..	*48	*432	..	*389	0	42	2005
*23	..	..	*47	*430	..	*390	0	40	2006
*26	..	..	*48	*446	..	*399	0	46	2007
*10	*66	*86	..	*86	2004	Guinée-Bissau
*10	..	..	*66	*87	..	*87	..	..	2005
*10	..	..	*67	*90	..	*90	..	..	2006
*11	..	..	*68	*95	..	*95	..	..	2007
..	37	331	95	3239	76	2792	..	371	2004	Kenya
..	42	114	99	3502	76	3079	..	348	2005	
..	47	235	106	3870	84	3440	..	347	2006	
..	26	-6	100	3732	77	3264	..	391	2007	
..	14	28	28	2004	Lesotho
..	..	..	17	33	..	..	..	33	2005
..	..	..	10	19	..	..	..	19	2006
..	..	..	10	19	..	..	..	19	2007

Table 2

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand metric tons of oil equivalent and kilograms per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité			
Liberia	2004	..	..	..	..	..	..	205	*1
	2005	..	..	..	..	..	..	236	*1
	2006	..	..	..	..	..	..	242	*1
	2007	..	..	..	..	..	..	216	*1
Libyan Arab Jamah.	2004	86327	..	79012	7315	..	..	0	64978
	2005	94886	..	84630	10256	..	..	13	74316
	2006	102485	..	89052	13433	..	..	11	81924
	2007	102344	..	87405	14939	..	..	7	81544
Madagascar	2004	55	..	..	..	55	2	749	116
	2005	*57	..	..	..	*57	*-34	681	0
	2006	*52	..	..	..	*52	8	672	0
	2007	46	..	..	..	46	-17	709	0
Malawi	2004	142	35	..	..	107	..	*298	*11
	2005	145	31	..	..	113	..	280	*8
	2006	155	*38	..	..	116	..	281	*8
	2007	163	*42	..	..	121	..	*272	*8
Mali	2004	*21	..	..	..	*21	..	*210	..
	2005	*22	..	..	..	*22	..	*211	..
	2006	*23	..	..	..	*23	..	*211	..
	2007	*23	..	..	..	*23	..	*216	..
Mauritania	2004	0	..	0	..	..	1	516	0
	2005	0	..	0	..	..	1	538	0
	2006	1526	..	1526	..	..	92	521	1433
	2007	749	..	749	..	..	99	601	648
Mauritius	2004	10	..	..	..	10	14	1260	..
	2005	10	..	..	..	10	-15	1343	..
	2006	7	..	..	..	7	-58	1384	..
	2007	7	..	..	..	7	39	1542	..
Morocco	2004	214	..	11	47	156	-269	12488	778
	2005	190	..	7	43	140	57	13940	576
	2006	226	..	11	62	153	-54	13965	344
	2007	212	..	14	60	138	-155	14888	625
Mozambique	2004	2265	12	..	1249	1003	-8	1422	2162
	2005	3245	2	..	2103	1140	-15	1337	3073
	2006	3811	29	..	2516	1265	19	1412	3555
	2007	3943	17	..	2545	1381	25	1420	3432
Namibia	2004	136	..	..	..	136	..	965	2
	2005	133	..	..	..	133	..	1028	3
	2006	119	..	..	..	119	..	1106	3
	2007	134	..	..	..	134	..	1173	3
Niger	2004	110	110	..	..	..	..	185	..
	2005	100	100	..	..	..	..	184	..
	2006	*101	*101	..	..	..	..	184	..
	2007	*102	*102	..	..	..	..	212	..
Nigeria	2004	150196	2	128734	20866	594	224	7680	136250
	2005	155588	6	133807	21250	526	-1	7959	136660
	2006	152288	6	125057	26562	663	-42	7749	137297
	2007	145640	6	114794	30290	551	-86	8579	133097
Réunion	2004	*50	..	..	..	*50	..	*811	..
	2005	*50	..	..	..	*50	..	*813	..
	2006	*50	..	..	..	*50	..	*815	..
	2007	*57	..	..	..	*57	..	*827	..
Rwanda	2004	8	..	..	0	7	0	*181	0
	2005	6	..	..	*1	5	0	*179	0
	2006	4	..	..	*1	4	4	181	0
	2007	3	..	..	*1	3	-1	188	0

Table 2

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de tonnes métriques d'équivalent pétrole et kilogrammes par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consumption Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
*3	*13	..	54	188	..	188	2004	Libéria
*3	*13	..	61	219	..	219	..	..	2005
*3	*13	..	61	225	..	225	..	..	2006
*3	*13	..	52	199	..	199	..	..	2007
215	89	4714	2814	16332	..	10105	6226	0	2004	Jamah. arabe libyenne
191	89	4719	2631	15584	..	10225	5355	4	2005	
179	89	4549	2606	15755	..	9952	5800	3	2006	
188	89	4518	2596	16012	..	10136	5879	-2	2007	
2	*17	-56	42	721	*7	659	..	55	2004	Madagascar
1	*14	0	43	757	*7	693	..	*57	2005	
1	*17	0	38	698	*7	639	..	*52	2006	
1	*20	0	40	751	*7	698	..	46	2007	
..	*36	*429	40	*283	..	106	2004	Malawi
..	..	..	34	417	41	263	..	112	2005
..	..	..	34	428	*41	272	..	116	2006
..	..	..	*32	*426	*42	*264	..	119	2007
21	*18	*211	..	*189	..	*21	2004	Mali
21	..	..	*18	*212	..	*190	..	*22	2005
*21	..	..	*17	*213	..	*190	..	*23	2006
*22	..	..	*18	*218	..	*194	..	*23	2007
25	*5	0	167	485	0	479	..	6	2004	Mauritanie
26	*5	0	174	506	0	495	..	11	2005	
18	*5	0	166	498	0	487	..	11	2006	
17	*5	0	189	581	0	571	..	*9	2007	
91	146	..	835	1019	202	806	..	10	2004	Maurice
100	192	..	866	1077	255	812	..	10	2005	
103	172	..	936	1173	339	828	..	7	2006	
121	195	..	947	1194	401	786	..	7	2007	
331	13	987	364	10862	3612	6917	47	286	2004	Maroc
380	13	1045	400	12059	3716	7713	421	209	2005	
430	13	1138	404	12320	3878	7584	532	325	2006	
499	13	1121	416	12997	3978	7980	604	436	2007	
41	43	..	76	1449	0	541	3	906	2004	Mozambique
45	3	..	76	1476	0	475	68	933	2005	
56	3	..	80	1589	0	501	79	1009	2006	
65	0	..	90	1841	6	613	145	1076	2007	
..	572	1100	1	830	..	269	2004	Namibie
..	..	..	592	1159	14	868	..	277	2005
..	..	..	613	1222	45	894	..	283	2006
..	..	..	643	1304	54	943	..	307	2007
12	23	284	110	148	..	25	2004	Niger
13	..	..	21	271	100	142	..	29	2005
11	..	..	21	273	*101	142	..	31	2006
12	..	..	21	301	*102	165	..	34	2007
197	523	719	155	19963	4	10354	9011	594	2004	Nigéria
497	476	5100	156	20815	7	10369	9912	526	2005	
235	609	524	153	21415	7	10736	10008	663	2006	
241	609	253	136	20104	7	9595	9951	551	2007	
..	*33	..	*1081	*828	..	*778	..	*50	2004	Réunion
..	*33	..	*1068	*829	..	*780	..	*50	2005	
..	*34	..	*1062	*831	..	*781	..	*50	2006	
..	*36	..	*1051	*847	..	*791	..	*57	2007	
*12	*19	*177	..	*159	0	17	2004	Rwanda
*12	..	..	*19	*172	..	*159	*1	13	2005
*12	..	..	18	168	..	159	*1	9	2006
*12	..	..	19	179	..	169	*1	10	2007

Table 2

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand metric tons of oil equivalent and kilograms per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Électricité			
Sao Tome and Principe	2004	1	..	..	..	1	..	*38	..
	2005	0	..	..	..	0	..	*43	..
	2006	*1	..	..	..	*1	..	*43	..
	2007	1	..	..	..	1	..	*43	..
Senegal	2004	12	..	..	12	0	-42	1708	187
	2005	13	..	..	13	0	83	1967	273
	2006	12	..	..	12	0	-132	1189	145
	2007	10	..	..	10	0	-48	1787	343
Seychelles	2004	..	..	..	..	..	..	392	2
	2005	..	..	..	..	..	..	357	2
	2006	..	..	..	..	..	..	381	2
	2007	..	..	..	..	..	..	314	1
Sierra Leone	2004	1	..	..	..	1	..	*454	20
	2005	2	..	..	..	2	..	*544	*22
	2006	0	..	..	..	0	..	*526	*23
	2007	2	..	..	..	2	..	*550	*23
Somalia	2004	*1	..	..	..	*1	..	*281	*21
	2005	*1	..	..	..	*1	..	*284	*21
	2006	*1	..	..	..	*1	..	*308	*49
	2007	1	..	..	..	1	..	*317	*42
South Africa	2004	133073	127999	1680	1843	1551	-1286	23586	40592
	2005	134013	129140	1555	1982	1337	0	27415	44797
	2006	133841	129034	1506	1804	1497	0	25302	44334
	2007	134838	130553	1185	1787	1314	0	26782	38608
St. Helena and Depend.	2004	..	..	..	..	..	..	3	..
	2005	..	..	..	..	..	..	*3	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*3	..
	2007	..	..	..	..	..	..	4	..
Sudan	2004	15091	..	15000	..	91	116	385	11820
	2005	15357	..	15250	..	107	-171	314	12013
	2006	16668	..	16550	..	118	907	538	12482
	2007	23525	..	23400	..	125	942	486	19025
Swaziland	2004	319	310	..	..	9	*4	*402	310
	2005	329	316	..	..	14	*-13	*373	316
	2006	*324	*310	..	..	13	*3	*396	*310
	2007	*338	*323	..	..	15	*3	*413	*323
Togo	2004	7	..	..	..	7	-1	420	..
	2005	6	..	..	..	6	-18	394	..
	2006	8	..	..	..	8	-46	311	..
	2007	8	..	..	..	8	-39	344	..
Tunisia	2004	5526	..	3436	2074	17	39	5677	3884
	2005	5598	..	3484	2098	16	-113	5720	3953
	2006	5628	..	3363	2254	11	60	5776	3719
	2007	6793	..	4639	2147	8	80	6228	4960
Uganda	2004	167	..	..	..	167	..	518	17
	2005	156	..	..	..	156	..	663	5
	2006	107	..	..	..	107	..	785	4
	2007	121	..	..	..	121	..	943	6
United Rep. Tanzania	2004	367	45	..	119	203	..	1209	..
	2005	534	52	..	329	153	..	1293	..
	2006	528	56	..	349	123	..	1366	..
	2007	771	59	..	495	216	..	1468	..
Western Sahara	2004	..	..	..	..	..	..	*85	..
	2005	..	..	..	..	..	..	*85	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*85	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*85	..

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de tonnes métriques d'équivalent pétrole et kilogrammes par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consumption Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
..	*256	*38	..	*38	..	1	2004	Sao Tomé-et-Principe
..	..	..	*283	*43	..	*43	..	0	2005
..	..	..	*282	*44	..	*43	..	*1	2006
..	..	..	*278	*44	..	*43	..	1	2007
233	0	39	123	1303	111	1155	12	25	2004	Sénégal
234	0	22	126	1368	110	1222	13	23	2005	
224	0	10	87	954	133	789	12	20	2006	
*248	*12	24	102	1218	211	982	10	16	2007	
*31	*103	..	3100	256	..	258	..	-2	2004	Seychelles
*27	*100	..	2753	228	..	230	..	-2	2005	
*30	*106	..	2877	243	..	246	..	-2	2006	
*29	*79	..	2416	205	..	206	..	-1	2007	
27	*71	*63	*56	*274	..	*273	..	1	2004	Sierra Leone
*27	*92	*107	*58	*298	..	*297	..	2	2005	
*29	*87	*101	*54	*286	..	*286	..	0	2006	
*30	*87	*103	*57	*309	..	*307	..	2	2007	
*52	*20	*1	24	188	..	187	..	*1	2004	Somalie
*52	*21	*1	23	190	..	189	..	*1	2005	
*52	*21	*-3	22	190	..	189	..	*1	2006	
*59	*22	*-3	23	199	..	198	..	1	2007	
772	2390	-3725	2531	117915	94645	18925	3090	1256	2004	Afrique du Sud
755	2647	-3932	2499	117161	92782	19207	4037	1135	2005	
783	2604	-8381	2528	119802	93633	20772	4242	1155	2006	
886	2504	-3153	2538	122775	97079	20446	4186	1064	2007	
..	345	3	..	3	2004	St-Hélène et dépend
..	..	..	*411	*3	..	*3	..	..	2005
..	..	..	*430	*3	..	*3	..	..	2006
..	..	..	543	4	..	4	..	..	2007
142	8	212	92	3178	..	3087	..	91	2004	Soudan
201	8	188	97	3431	..	3324	..	107	2005	
226	8	-337	108	3921	..	3803	..	118	2006	
205	8	47	98	3782	..	3657	..	125	2007	
*1	*368	*406	104	*215	..	88	2004	Swaziland
1	..	..	*355	*399	101	*214	..	84	2005
*1	..	..	*354	*406	*102	*213	..	90	2006
1	..	..	*444	*423	*106	*222	..	95	2007
40	5	..	75	383	..	333	..	49	2004	Togo
50	3	..	68	365	..	315	..	50	2005	
35	2	..	61	327	..	276	..	51	2006	
31	2	..	66	359	..	307	..	52	2007	
..	0	94	724	7186	..	4009	3162	15	2004	Tunisie
..	0	159	730	7319	..	4049	3257	13	2005	
..	9	191	733	7424	..	4065	3348	12	2006	
..	0	156	765	7825	..	4233	3583	8	2007	
..	26	668	..	518	..	150	2004	Ouganda
..	..	..	31	814	..	663	..	151	2005
..	..	..	32	887	..	785	..	102	2006
..	..	..	37	1059	..	943	..	116	2007
79	23	..	41	1473	45	1097	119	212	2004	Rép. Unie de Tanzanie
86	23	..	46	1719	52	1173	329	165	2005	
91	23	..	47	1781	56	1242	349	134	2006	
97	23	..	54	2119	59	1344	495	221	2007	
*6	*190	*79	..	*79	2004	Sahara occidental
*6	..	..	*179	*79	..	*79	..	..	2005
*6	..	..	*171	*79	..	*79	..	..	2006
*6	..	..	*164	*79	..	*79	..	..	2007

Table 2

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand metric tons of oil equivalent and kilograms per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Électricité			
Zambia	2004	865	137	..	..	727	56	657	35
	2005	908	144	..	..	764	60	691	37
	2006	956	153	..	..	802	65	725	45
	2007	1005	163	..	..	842	68	767	49
Zimbabwe	2004	2677	2202	..	..	475	13	822	143
	2005	2837	2335	..	..	502	5	967	128
	2006	2700	2223	..	..	477	-2	929	129
	2007	2536	2087	..	..	448	-12	886	131
America, North	2004	2132755	590011	684653	717308	140783	381	961933	476523
	2005	2119075	601043	664984	709479	143568	-5036	991582	476522
	2006	2158513	614723	667045	730105	146640	34583	992589	488753
	2007	2168216	607401	668381	746382	146051	-15817	1009749	509951
Anguilla	2004	..	..	..	..	..	..	14	..
	2005	..	..	..	..	..	..	17	..
	2006	..	..	..	..	..	..	18	..
	2007	..	..	..	..	..	..	17	..
Antigua and Barbuda	2004	..	..	..	..	..	..	*196	*8
	2005	..	..	..	..	..	..	*199	*9
	2006	..	..	..	..	..	..	*205	*10
	2007	..	..	..	..	..	..	*211	*11
Aruba	2004	*120	..	*120	..	..	..	*10706	10495
	2005	*120	..	*120	..	..	..	10713	10495
	2006	*120	..	*120	..	..	..	*10713	*10495
	2007	*125	..	*125	..	..	..	*10839	*10600
Bahamas	2004	..	..	..	..	..	..	*3209	*2247
	2005	..	..	..	..	..	..	*3265	*2257
	2006	..	..	..	..	..	..	*3273	*2256
	2007	..	..	..	..	..	..	*3281	*2258
Barbados	2004	89	..	65	23	..	..	351	64
	2005	90	..	66	25	..	..	364	64
	2006	77	..	52	25	..	..	372	51
	2007	*84	..	*56	28	..	..	*372	*55
Belize	2004	6	..	..	..	6	..	*170	..
	2005	7	..	..	..	7	..	*178	..
	2006	16	..	..	..	16	..	*178	..
	2007	14	..	..	..	14	..	181	..
Bermuda	2004	..	..	..	..	..	..	*243	..
	2005	..	..	..	..	..	..	181	..
	2006	..	..	..	..	..	..	211	..
	2007	..	..	..	..	..	..	207	..
British Virgin Islands	2004	..	..	..	..	..	..	*29	..
	2005	..	..	..	..	..	..	*30	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*33	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*33	..
Canada	2004	384673	32180	147681	167591	37221	-7011	79055	220971
	2005	388173	31801	145830	171231	39311	-5780	78982	220831
	2006	396969	32536	153101	172121	39211	-1153	76071	224967
	2007	400185	33900	158928	167366	39991	-8620	80306	237670
Cayman Islands	2004	..	..	..	..	..	..	*186	..
	2005	..	..	..	..	..	..	*194	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*201	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*203	..
Costa Rica	2004	676	..	..	..	676	15	2169	88
	2005	681	..	..	..	681	3	2105	6
	2006	696	..	..	..	696	17	2328	34
	2007	709	..	..	..	709	-23	2467	3

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de tonnes métriques d'équivalent pétrole et kilogrammes par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consumption Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
51	..	43	121	1338	90	540	..	708	2004	Zambie
53	..	46	122	1404	95	566	..	743	2005	
56	..	48	124	1467	101	586	..	780	2006	
59	..	51	127	1545	107	618	..	819	2007	
8	256	3334	2073	611	..	650	2004	Zimbabwe
8	..	..	279	3662	2241	664	..	758	2005
8	..	..	264	3494	2133	640	..	721	2006
8	..	..	247	3295	2003	614	..	677	2007
20935	29377	65192	4938	2502280	588343	1054862	718280	140796	2004	Amérique du Nord
21596	30487	53469	4952	2533621	596472	1074863	718719	143567	2005	
20509	32522	55685	4874	2519050	590117	1063026	719369	146538	2006	
21325	35158	45901	4927	2581447	596552	1075976	762435	146485	2007	
..	1092	14	..	14	2004	Anguilla
..	..	..	1250	17	..	17	..	..	2005
..	..	..	1242	18	..	18	..	..	2006
..	..	..	1163	17	..	17	..	..	2007
*50	*3	..	*1671	*135	..	*135	2004	Antigua-et-Barbuda
*50	*3	..	*1659	*137	..	*137	..	..	2005
*50	*3	..	*1695	*143	..	*143	..	..	2006
*52	*3	..	*1716	*146	..	*146	..	..	2007
*75	..	*5	2566	251	..	251	2004	Aruba
*77	..	5	2541	256	..	256	..	..	2005
*77	..	*5	*2487	*256	..	*256	..	..	2006
*79	..	*25	*2501	*260	..	*260	..	..	2007
*44	*254	..	*2071	*664	*2	*662	2004	Bahamas
*46	*266	..	*2141	*696	*2	*694	..	..	2005
*47	*264	..	*2144	*706	*3	*703	..	..	2006
*49	*266	..	*2124	*709	*3	*707	..	..	2007
..	..	0	1376	375	..	352	23	..	2004	Barbade
..	..	0	1429	390	..	366	25	..	2005	
..	..	0	1451	398	..	373	25	..	2006	
..	..	0	*1461	*401	..	*373	28	..	2007	
*22	*561	*155	..	*128	..	26	2004	Belize
*23	..	..	*572	*161	..	*133	..	28	2005
*23	..	..	*596	*172	..	*138	..	34	2006
17	..	..	605	178	..	143	..	35	2007
*18	*3	..	*3509	*222	..	*222	2004	Bermudes
*18	*15	..	2331	148	..	148	..	..	2005
*20	18	..	2717	173	..	173	..	..	2006
*20	18	..	2655	170	..	170	..	..	2007
..	*1330	*29	..	*29	2004	Iles Vierges britanniques
..	..	..	*1357	*30	..	*30	..	..	2005
..	..	..	*1464	*33	..	*33	..	..	2006
..	..	..	*1442	*33	..	*33	..	..	2007
885	617	17030	7227	231237	27991	80229	86695	36321	2004	Canada
835	604	16502	7247	234162	27935	79350	89617	37260	2005	
825	549	15928	7103	231923	28171	77863	88322	37568	2006	
508	652	12969	7196	237311	30276	81420	87802	37814	2007	
*23	*3699	*164	..	*164	2004	Iles Caïmanes
*24	..	..	*3513	*170	..	*170	..	..	2005
*25	..	..	*3387	*176	..	*176	..	..	2006
*25	..	..	*3344	*178	..	*178	..	..	2007
..	..	99	632	2643	81	1906	..	655	2004	Costa Rica
..	..	34	643	2742	77	1984	..	682	2005	
..	..	38	674	2934	41	2189	..	703	2006	
..	..	23	714	3173	81	2368	..	723	2007	

Table 2

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand metric tons of oil equivalent and kilograms per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Électricité			
Cuba	2004	4311	..	3648	656	8	461	4863	..
	2005	3864	..	3166	692	6	583	5318	..
	2006	4121	..	3101	1011	8	218	4996	..
	2007	4169	..	3053	1105	10	92	5104	..
Dominica	2004	3	..	..	..	3	..	36	..
	2005	2	..	..	..	2	..	*38	..
	2006	*3	..	..	..	*3	..	*39	..
	2007	*3	..	..	..	*3	..	*40	..
Dominican Republic	2004	136	..	..	..	136	36	6217	..
	2005	163	..	..	..	163	-5	6224	..
	2006	121	..	..	..	121	-19	6325	..
	2007	120	..	..	..	120	-27	6479	..
El Salvador	2004	206	..	..	..	206	38	2284	274
	2005	234	..	..	..	234	65	2215	122
	2006	267	..	..	..	267	53	2157	78
	2007	268	..	..	..	268	85	2385	180
Greenland	2004	..	..	..	..	..	..	207	53
	2005	..	..	..	..	..	..	244	51
	2006	..	..	..	..	..	..	223	48
	2007	..	..	..	..	..	..	243	52
Grenada	2004	..	..	..	..	..	..	82	..
	2005	..	..	..	..	..	..	86	..
	2006	..	..	..	..	..	..	88	..
	2007	..	..	..	..	..	..	90	..
Guadeloupe	2004	..	..	..	..	..	..	*748	..
	2005	..	..	..	..	..	..	*772	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*781	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*790	..
Guatemala	2004	1311	..	1102	..	209	25	3815	1414
	2005	1282	..	1004	..	278	162	3828	966
	2006	1209	..	880	..	329	-211	3642	979
	2007	1145	..	833	..	312	207	4176	841
Haiti	2004	22	..	..	..	22	..	639	..
	2005	23	..	..	..	23	..	670	..
	2006	23	..	..	..	23	..	685	..
	2007	13	..	..	..	13	..	773	..
Honduras	2004	202	..	..	..	202	-2	2255	27
	2005	148	..	..	..	148	-109	2205	25
	2006	178	..	..	..	178	269	2425	40
	2007	190	..	..	..	190	-118	2739	182
Jamaica	2004	17	..	..	..	17	12	3674	124
	2005	17	..	..	..	17	26	3431	0
	2006	19	..	..	..	19	-11	4121	0
	2007	18	..	..	..	18	42	4802	0
Martinique	2004	..	..	..	..	..	..	793	*225
	2005	..	..	..	..	..	..	814	*225
	2006	..	..	..	..	..	..	840	*225
	2007	..	..	..	..	..	..	866	*224
Mexico	2004	239616	4749	191899	39440	3528	1243	24867	109241
	2005	238277	5159	188168	41004	3945	251	27750	104306
	2006	238456	5510	183780	45037	4128	558	31431	104115
	2007	233700	6000	176050	47748	3901	622	37769	96622
Montserrat	2004	..	..	..	..	..	..	*24	..
	2005	..	..	..	..	..	..	*24	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*26	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*27	..

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de tonnes métriques d'équivalent pétrole et kilogrammes par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consumption Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
..	72	49	758	8592	18	7910	656	8	2004	Cuba
..	73	58	753	8469	23	7747	692	6	2005	
..	*55	569	736	8275	*20	7236	1011	8	2006	
..	56	-52	814	9177	15	8046	1105	10	2007	
..	543	39	..	36	..	3	2004	Dominique
..	..	..	*563	*41	..	*38	..	2	2005
..	..	..	*578	*42	..	*39	..	*3	2006
..	..	..	*591	*43	..	*40	..	*3	2007
101	..	192	662	6023	544	5218	125	136	2004	Rép. dominicaine
100	..	156	665	6135	333	5386	253	163	2005	
99	..	54	674	6311	560	5322	309	121	2006	
96	..	-24	690	6553	576	5449	407	120	2007	
75	..	-28	315	2131	1	1891	..	239	2004	El Salvador
78	..	149	296	2035	1	1775	..	258	2005	
75	..	48	310	2170	1	1903	..	267	2006	
97	..	23	319	2269	1	1997	..	271	2007	
*11	2526	142	..	142	2004	Groënland
*17	..	..	3139	177	..	177	..	..	2005
*19	..	..	2760	157	..	157	..	..	2006
*19	..	..	3055	173	..	173	..	..	2007
*8	707	74	..	74	2004	Grenade
*7	..	..	749	79	..	79	..	..	2005
*7	..	..	765	81	..	81	..	..	2006
*9	..	..	755	81	..	81	..	..	2007
*103	*1449	*644	..	*644	2004	Guadeloupe
*108	..	..	*1491	*664	..	*664	..	..	2005
*110	..	..	*1503	*672	..	*672	..	..	2006
*111	..	..	*1513	*679	..	*679	..	..	2007
44	122	0	284	3521	323	3025	..	173	2004	Guatemala
38	122	46	297	3776	412	3113	..	251	2005	
38	122	116	292	3808	431	3054	..	322	2006	
28	122	60	304	4063	462	3300	..	301	2007	
24	76	638	..	616	..	22	2004	Haiti
24	..	..	79	669	..	646	..	23	2005
25	..	..	80	684	..	660	..	23	2006
21	..	..	88	765	..	752	..	13	2007
29	342	2403	122	2049	..	233	2004	Honduras
28	..	..	335	2409	128	2128	..	153	2005
30	..	..	307	2264	133	1951	..	180	2006
26	..	..	377	2840	141	2508	..	191	2007
*186	25	59	1228	3286	46	3223	..	17	2004	Jamaïque
183	30	7	1208	3203	42	3144	..	17	2005	
236	30	12	1454	3872	22	3831	..	19	2006	
248	30	10	1665	4490	25	4447	..	18	2007	
*4	*45	*-97	*1564	*616	..	*616	2004	Martinique
*4	*45	*-80	*1560	*620	..	*620	..	..	2005
*4	*45	*-62	*1577	*627	..	*627	..	..	2006
*5	*47	*-47	*1600	*637	..	*637	..	..	2007
2491	774	8435	1382	142299	7498	82786	48570	3445	2004	Mexique
2581	877	10141	1423	147870	8975	85936	49117	3842	2005	
2763	880	8518	1459	153053	9069	85954	53968	4062	2006	
3064	873	9438	1496	160848	9097	91778	56173	3800	2007	
..	*1	..	*4676	*23	..	*23	2004	Montserrat
..	*1	..	*5126	*23	..	*23	..	..	2005
..	*1	..	*5489	*25	..	*25	..	..	2006
..	*1	..	*5808	*26	..	*26	..	..	2007

Table 2

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand metric tons of oil equivalent and kilograms per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Électricité			
Netherlands Antilles	2004	..	..	..	..	..	..	14091	8637
	2005	..	..	..	..	..	..	14564	9311
	2006	..	..	..	..	..	..	13799	8647
	2007	..	..	..	..	..	..	14473	9243
Nicaragua	2004	50	..	..	..	50	-40	1286	7
	2005	61	..	..	..	61	37	1317	8
	2006	53	..	..	..	53	23	1421	20
	2007	47	..	..	..	47	52	1531	*3
Panama	2004	325	..	..	..	325	-191	1758	11
	2005	320	..	..	..	320	0	2026	4
	2006	308	..	..	..	308	0	2316	4
	2007	315	..	..	..	315	-405	2051	11
Puerto Rico	2004	12	..	..	..	12	..	633	..
	2005	12	..	..	..	12	..	633	..
	2006	*13	..	..	..	*13	..	660	..
	2007	26	..	..	..	26	..	686	..
St. Kitts-Nevis	2004	..	..	..	..	..	..	*76	..
	2005	..	..	..	..	..	..	*79	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*79	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*83	..
St. Lucia	2004	..	..	..	..	..	..	*125	..
	2005	..	..	..	..	..	..	*129	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*125	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*134	..
St. Pierre-Miquelon	2004	..	..	..	..	..	..	*27	..
	2005	..	..	..	..	..	..	*28	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*28	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*29	..
St. Vincent-Grenadines	2004	2	..	..	..	2	..	*64	..
	2005	*2	..	..	..	*2	..	*65	..
	2006	*3	..	..	..	*3	..	*67	..
	2007	3	..	..	..	3	..	*67	..
Trinidad and Tobago	2004	31847	..	7385	24462	..	313	4659	21483
	2005	33934	..	8444	25490	..	78	4577	24016
	2006	37516	..	8463	29052	..	-471	4892	26746
	2007	40208	..	8208	32000	..	-291	5411	28595
Turks and Caicos Islands	2004	..	..	..	..	..	..	*35	..
	2005	..	..	..	..	..	..	*41	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*48	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*52	..
United States	2004	1469130	553082	332753	485136	98160	5482	792347	101155
	2005	1451666	564083	318187	471037	98358	-347	818276	103826
	2006	1478346	576677	317547	482858	101264	35311	817773	110039
	2007	1486872	567500	321128	498134	100109	-7434	820830	123400
America, South	2004	536330	42229	346886	96691	50525	-735	103167	261443
	2005	561211	46620	362478	98645	53468	732	93729	270510
	2006	571244	51170	360025	103914	56136	-2677	97895	272644
	2007	564605	53747	350752	102528	57578	6114	108565	252074
Argentina	2004	88171	30	43912	40921	3307	-115	3093	22233
	2005	86000	15	42189	40253	3544	147	4587	20082
	2006	88717	252	42362	42155	3948	5	3543	16478
	2007	86587	65	40892	42363	3268	-275	4310	9879
Bolivia	2004	12514	..	2588	9742	185	0	193	8342
	2005	14087	..	2784	11093	211	38	255	10172
	2006	14655	..	2654	11815	186	60	376	10762
	2007	15557	..	2448	12909	199	-13	437	11185

Table 2

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de tonnes métriques d'équivalent pétrole et kilogrammes par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consumption Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
72	1767	1162	13725	2453	..	2453	2004	Antilles néerlandaises
73	1792	1899	8109	1488	..	1488	..	..	2005
74	1824	1911	7105	1342	..	1342	..	..	2006
75	1857	1289	10379	2009	..	2009	..	..	2007
20	..	11	249	1338	..	1288	..	50	2004		Nicaragua
18	..	9	240	1306	..	1244	..	62	2005	
18	..	20	253	1395	..	1337	..	58	2006	
27	..	24	263	1473	..	1420	..	53	2007	
174	658	2088	1	1767	..	321	2004	Panama
186	..	..	668	2156	1	1834	..	321	2005
218	..	..	731	2402	1	2094	..	307	2006
265	..	..	747	2496	150	2041	..	305	2007
..	166	645	633	12	2004	Porto Rico
..	..	..	165	646	..	..	633	12	2005
..	..	..	171	673	..	..	660	*13	2006
..	..	..	181	712	..	..	686	26	2007
..	*1679	*76	..	*76	2004	St-Kitts-Nevis
..	..	..	*1742	*79	..	*79	..	..	2005
..	..	..	*1735	*79	..	*79	..	..	2006
..	..	..	*1816	*83	..	*83	..	..	2007
..	*5	..	*741	*120	..	*120	2004	St-Lucie
..	*6	..	*747	*123	..	*123	..	..	2005
..	*6	..	*713	*119	..	*119	..	..	2006
..	*6	..	*756	*128	..	*128	..	..	2007
..	*6	..	*2920	*20	..	*20	2004	St-Pierre-Miquelon
..	*6	..	*3060	*21	..	*21	..	..	2005
..	*6	..	*3054	*21	..	*21	..	..	2006
..	*6	..	*3193	*22	..	*22	..	..	2007
..	*634	*66	..	*64	..	2	2004	St. Vincent-Grenadines
..	..	..	*649	*67	..	*65	..	*2	2005
..	..	..	*675	*70	..	*67	..	*3	2006
..	..	..	*679	*70	..	*67	..	3	2007
6	898	1524	9313	12283	..	632	11651	..	2004	Trinité-et-Tobago
60	264	1016	9877	13078	..	908	12170	..	2005	
73	273	957	11167	14830	..	890	13940	..	2006	
83	265	939	12024	16028	..	1047	14981	..	2007	
..	*1255	*35	..	*35	2004	Iles Turques et Caïques
..	..	..	*1327	*41	..	*41	..	..	2005
..	..	..	*1437	*48	..	*48	..	..	2006
..	..	..	*1485	*52	..	*52	..	..	2007
16469	24786	36752	7084	2076835	551716	856060	569926	99132	2004	États-Unis
17020	26383	23526	7096	2099536	558542	874298	566211	100484	2005	
15653	28445	27571	6959	2079100	551665	863453	561134	102848	2006	
16405	30956	21223	7039	2123152	555725	863379	601252	102796	2007	
4443	5512	24724	937	344111	20888	175894	96762	50566	2004	Amérique du Sud
4532	6124	24752	936	348290	21597	174353	98681	53659	2005	
4895	5966	27708	956	360603	21696	178460	104007	56440	2006	
4193	6516	30934	971	373338	22903	189707	102817	57911	2007	
748	514	9516	1527	58368	580	19301	34882	3606	2004	Argentine
724	695	8284	1572	60655	897	20198	35683	3877	2005	
697	741	9328	1668	65009	753	22224	37882	4151	2006	
760	895	9546	1781	70092	1081	23642	41443	3926	2007	
..	..	182	453	4183	..	1982	2016	185	2004	Bolivie
..	..	499	385	3633	..	1902	1520	211	2005	
..	..	163	420	4045	..	2069	1791	186	2006	
..	..	421	448	4402	..	2339	1864	199	2007	

Table 2

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand metric tons of oil equivalent and kilograms per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Électricité			
Brazil	2004	127868	2402	86852	10032	28582	-775	51604	22419
	2005	139024	2779	96133	10249	29863	-226	46181	23303
	2006	146068	2613	101894	10386	31174	-424	47919	29438
	2007	152564	2650	106516	10176	33221	1286	55662	33742
Chile	2004	3997	158	423	1526	1890	451	22919	1475
	2005	4820	369	389	1784	2278	267	22817	1619
	2006	5016	458	330	1723	2505	790	24100	1941
	2007	3916	165	559	1202	1990	1812	25152	1141
Colombia	2004	71600	34900	26770	6481	3449	8	319	48347
	2005	74924	38391	26301	6800	3430	357	947	50662
	2006	80037	42637	26901	6813	3685	-1324	688	55668
	2007	83615	45436	27539	6814	3826	1223	705	56515
Ecuador	2004	28077	..	26888	552	637	-122	2078	20442
	2005	28195	..	27022	434	740	297	2752	20670
	2006	29540	..	28066	707	766	74	3230	21626
	2007	28352	..	26760	728	863	364	3557	19833
Falkland Is. (Malvinas)	2004	3	3	..	..	..	..	*13	..
	2005	*3	*3	..	..	..	..	*13	..
	2006	3	3	..	..	..	..	*15	..
	2007	*3	*3	..	..	..	..	*15	..
French Guiana	2004	..	..	..	..	..	..	*287	..
	2005	..	..	..	..	..	..	*287	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*298	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*304	..
Guyana	2004	..	..	..	..	..	..	492	..
	2005	..	..	..	..	..	..	508	..
	2006	..	..	..	..	..	..	513	..
	2007	..	..	..	..	..	..	513	..
Paraguay	2004	4464	..	0	..	4464	-12	1292	3869
	2005	4403	..	5	..	4399	-26	1179	3765
	2006	4628	..	5	..	4624	-13	1241	3929
	2007	4623	..	4	..	4619	5	1311	3880
Peru	2004	7180	15	4695	963	1507	36	6542	2924
	2005	8762	29	5391	1624	1717	-94	6550	3452
	2006	9400	73	5620	1859	1847	1180	6631	3339
	2007	10435	77	6081	2596	1681	1406	8379	4158
Suriname	2004	678	..	612	..	66	..	272	142
	2005	708	..	637	..	71	..	284	148
	2006	731	..	656	..	75	..	290	152
	2007	731	..	656	..	75	..	290	152
Uruguay	2004	411	..	..	..	411	78	2763	353
	2005	575	..	..	..	575	-129	2586	444
	2006	309	..	..	..	309	39	2942	239
	2007	694	..	..	..	694	-163	2442	291
Venezuela(Bolivar. Rep.)	2004	191366	4721	154146	26473	6025	-283	11300	130896
	2005	199710	5034	161628	26408	6640	100	4783	136193
	2006	192142	5134	151537	28455	7016	-3064	6109	129072
	2007	177530	5352	139297	25740	7142	468	5486	111297
Asia	2004	3983409	1572786	1632766	664544	113312	-522	1518622	1562465
	2005	4261708	1735153	1687558	717210	121787	-3009	1545644	1651500
	2006	4480559	1886983	1709436	754597	129544	1986	1622457	1712531
	2007	4625575	1989634	1704189	801484	130268	6377	1727458	1709156
Afghanistan	2004	76	24	..	3	50	..	197	..
	2005	*77	*23	..	*2	*51	..	*210	..
	2006	*77	*23	..	*2	*52	..	*211	..
	2007	*78	*23	..	*3	*52	..	*217	..

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de tonnes métriques d'équivalent pétrole et kilogrammes par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consommation Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
1090	3348	9291	794	144100	14363	80429	17512	31796	2004	Brésil
1100	3497	9824	802	147706	13923	81990	18572	33220	2005	
1271	3393	9991	805	150318	13779	82383	19441	34714	2006	
1386	3650	10346	823	157816	14591	86930	19735	36560	2007	
597	..	513	1483	23880	3144	10893	7789	2054	2004	Chili
641	..	294	1526	24816	3133	11670	7550	2463	2005	
682	..	194	1552	25508	3910	11940	6957	2702	2006	
766	..	208	1515	25142	3855	15438	3720	2130	2007	
587	395	989	477	21593	1941	9863	6481	3308	2004	Colombie
616	415	1355	488	22466	2700	9685	6800	3281	2005	
663	468	2557	485	22693	2467	9882	6813	3531	2006	
507	391	3437	468	22246	2391	9288	6813	3754	2007	
278	226	1575	595	7757	..	6426	552	779	2004	Equateur
314	222	742	659	8703	..	7383	434	887	2005	
328	248	987	709	9506	..	7897	707	901	2006	
340	274	1036	740	10062	..	8400	728	934	2007	
..	*5523	*16	3	*13	2004	Iles Falkland (Malvinas)
..	..	..	*5504	*16	*3	*13	..	..	2005
..	..	..	*6188	*18	3	*15	..	..	2006
..	..	..	*6095	*18	*3	*15	..	..	2007
*18	*1408	*269	..	*269	2004	Guyane française
*18	..	..	*1378	*269	..	*269	..	..	2005
*20	..	..	*1413	*278	..	*278	..	..	2006
*20	..	..	*1408	*284	..	*284	..	..	2007
12	635	479	..	479	2004	Guyana
13	..	..	653	495	..	495	..	..	2005
13	..	..	658	500	..	500	..	..	2006
13	..	..	666	500	..	500	..	..	2007
19	..	2	324	1878	..	1282	..	595	2004	Paraguay
19	..	1	309	1823	..	1189	..	634	2005	
24	..	0	321	1929	..	1235	..	694	2006	
24	..	0	330	2024	..	1285	..	738	2007	
443	57	-545	399	10807	857	7480	963	1507	2004	Pérou
313	228	313	408	11100	902	6856	1624	1717	2005	
466	100	-208	407	11152	745	6701	1859	1847	2006	
169	152	987	436	11941	937	6727	2596	1681	2007	
..	..	144	1364	664	0	598	..	66	2004	Suriname
..	..	149	1395	696	0	624	..	71	2005	
..	..	155	1416	714	0	639	..	75	2006	
..	..	155	1401	714	0	639	..	75	2007	
45	340	25	706	2332	1	1626	94	611	2004	Uruguay
43	356	91	712	2355	1	1626	89	639	2005	
57	248	104	774	2565	2	1909	102	552	2006	
68	325	53	767	2562	3	1789	95	676	2007	
606	633	3031	2594	67783	0	35252	26473	6058	2004	Venezuela(Rép. bolivari.)
732	711	3200	2391	63558	36	30453	26408	6660	2005	
674	767	4436	2455	66366	36	30787	28455	7088	2006	
140	829	4747	2385	65535	43	32431	25823	7237	2007	
34979	64305	289610	923	3551194	1706368	1077617	653912	113298	2004	Asie
37799	70308	284959	967	3765795	1855704	1087499	700791	121800	2005	
39756	75873	301496	1008	3971375	2002096	1095128	744667	129485	2006	
41826	80997	308023	1054	4206655	2144928	1128076	803892	129759	2007	
0	12	273	24	188	3	58	2004	Afghanistan
*10	..	..	*11	*277	*23	*191	*2	*60	2005
*10	..	..	*11	*278	*23	*191	*2	*62	2006
*10	..	..	*11	*284	*23	*196	*3	*63	2007

Table 2

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand metric tons of oil equivalent and kilograms per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Électricité			
Armenia	2004	380	..	..	..	380	..	1586	99
	2005	386	..	..	..	386	..	1924	129
	2006	384	..	..	..	384	..	1928	85
	2007	379	..	..	..	379	..	2261	62
Azerbaijan	2004	20457	..	15565	4655	237	42	4861	11405
	2005	27647	..	22227	5161	259	904	4686	17170
	2006	38599	..	32290	6092	217	-133	4412	28381
	2007	52996	..	42698	10095	203	166	98	40081
Bahrain	2004	16720	..	10168	6552	..	-315	3326	9927
	2005	17083	..	10143	6941	..	-250	3980	10082
	2006	17324	..	9970	7354	..	-513	3760	9746
	2007	18049	..	9954	8095	..	-307	3812	9665
Bangladesh	2004	11374	..	97	11171	105	-56	4269	..
	2005	12225	..	104	12010	111	-326	4495	..
	2006	13191	..	100	12972	119	-117	4537	..
	2007	14070	..	91	13859	120	-109	4572	..
Bhutan	2004	223	21	..	..	202	0	114	156
	2005	287	60	..	..	228	*31	152	202
	2006	457	69	..	..	389	*-32	82	359
	2007	638	74	..	..	564	0	94	488
Brunei Darussalam	2004	21739	..	10338	11401	..	55	0	19392
	2005	21309	..	10116	11193	..	-11	26	19153
	2006	22598	..	10833	11765	..	-68	0	20549
	2007	21149	..	9729	11420	..	-40	0	18148
Cambodia	2004	2	..	..	..	2	..	1202	..
	2005	4	..	..	..	4	..	1278	..
	2006	5	..	..	..	5	..	1404	..
	2007	4	..	..	..	4	..	1519	..
China	2004	1400556	1150567	175873	39628	34488	-4	176761	79353
	2005	1540362	1273231	181353	47076	38702	-3043	178910	74404
	2006	1653788	1370407	184766	55956	42659	-4061	199275	68516
	2007	1759178	1458750	186318	66078	48033	15286	232675	63597
China, Hong Kong SAR	2004	..	..	..	..	..	-22	24365	1618
	2005	..	..	..	..	..	37	23619	1769
	2006	..	..	..	..	..	632	25222	1582
	2007	..	..	..	..	..	1142	27051	1311
China, Macao SAR	2004	..	..	..	..	..	19	595	..
	2005	..	..	..	..	..	-4	627	..
	2006	..	..	..	..	..	8	625	..
	2007	..	..	..	..	..	9	664	..
Cyprus	2004	0	..	..	..	0	-62	2398	..
	2005	0	..	..	..	0	71	2799	..
	2006	0	..	..	..	0	120	2959	..
	2007	0	..	..	..	0	-56	2868	..
Georgia	2004	634	5	98	11	520	0	1699	106
	2005	618	3	67	12	536	0	2059	90
	2006	551	6	64	17	463	0	2338	77
	2007	666	8	57	15	586	-2	2493	100
India	2004	299700	228921	37958	24075	8748	1532	120102	15877
	2005	314407	243028	36651	24490	10238	5996	130539	16996
	2006	330977	257109	38468	24006	11395	5918	148024	24074
	2007	348940	272957	38571	25585	11827	1254	165245	29895
Indonesia	2004	208561	86398	52909	67850	1404	*543	40530	134141
	2005	219741	104097	50122	64028	1493	506	37724	141307
	2006	249725	135997	47741	64588	1400	467	32932	165938
	2007	244802	128669	50940	63619	1574	590	36324	149109

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de tonnes métriques d'équivalent pétrole et kilogrammes par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consommation Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
39	..	0	569	1828	0	311	1201	315	2004	Arménie
45	..	0	664	2136	0	333	1488	316	2005	
40	..	0	679	2187	1	312	1525	350	2006	
61	..	0	781	2517	2	313	1826	376	2007	
195	..	533	1582	13144	..	3747	9042	354	2004	Azerbaïdjan
28	..	810	1599	13422	..	4062	8997	362	2005	
104	..	846	1628	13813	..	3582	9938	293	2006	
110	..	797	1391	11939	..	3187	8569	183	2007	
521	..	2313	10749	7601	..	1049	6552	..	2004	Bahreïn
563	..	2499	11273	8169	..	1228	6941	..	2005	
577	..	2438	11899	8835	..	1482	7354	..	2006	
606	..	2408	12483	9489	..	1394	8095	..	2007	
242	36	527	109	14894	350	3267	11171	105	2004	Bangladesh
279	36	582	117	16149	350	3678	12010	111	2005	
274	36	569	120	16966	350	3525	12972	119	2006	
245	36	485	125	17986	350	3657	13859	120	2007	
1	288	180	50	65	..	64	2004	Bhoutan
1	..	..	322	204	71	70	..	63	2005
1	..	..	327	211	62	73	..	76	2006
1	..	..	370	244	70	75	..	98	2007
..	..	95	6108	2197	..	623	1574	..	2004	Brunéi Darussalam
..	..	-51	6061	2243	..	649	1594	..	2005	
..	..	-120	5842	2237	..	664	1573	..	2006	
..	..	102	7536	2939	..	684	2255	..	2007	
21	87	1184	..	1176	..	7	2004	Cambodge
21	..	..	91	1261	..	1250	..	11	2005
26	..	..	98	1383	..	1369	..	14	2006
29	..	..	104	1494	..	1476	..	19	2007
129	289	80617	1093	1416932	1104029	241481	37456	33966	2004	Chine
321	927	78315	1203	1568347	1240395	245348	44433	38170	2005	
439	1440	86892	1297	1699838	1349546	253880	54345	42067	2006	
121	1536	89719	1379	1821595	1436637	270471	67342	47146	2007	
3244	7722	..	1740	11803	5244	3929	2049	580	2004	Chine, Hong-Kong RAS
3764	5718	..	1810	12331	5839	3884	2048	559	2005	
3836	7329	..	1725	11843	5733	3399	2164	548	2006	
3904	8355	..	1782	12339	6287	3586	1870	595	2007	
..	1239	576	..	563	..	13	2004	Chine, Macao RAS
..	..	..	1291	630	..	601	..	29	2005
..	..	..	1229	617	..	534	..	83	2006
..	..	..	1246	655	..	510	..	145	2007
304	54	6	2844	2096	40	2056	..	0	2004	Chypre
300	291	0	2819	2137	37	2100	..	0	2005	
310	296	0	2898	2234	38	2196	..	0	2006	
296	275	0	3001	2353	35	2318	..	0	2007	
38	..	21	502	2168	7	527	1004	630	2004	Géorgie
38	..	15	581	2534	11	676	1195	652	2005	
38	..	15	627	2759	13	682	1534	530	2006	
48	..	29	680	2983	28	838	1548	569	2007	
2900	7	34005	337	365482	246275	86238	24075	8893	2004	Inde
3400	5	37175	346	381375	259810	86704	24490	10371	2005	
4101	4	38018	364	406886	278181	93069	24006	11631	2006	
4771	15	41513	385	436736	302255	96645	25585	12252	2007	
794	358	1590	514	111664	20000	59288	30972	1404	2004	Indonésie
729	374	2733	509	111816	22813	59148	28362	1493	2005	
717	394	1875	509	113267	27230	54129	30508	1400	2006	
763	419	5043	555	125203	38946	54868	29815	1574	2007	

Table 2

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand metric tons of oil equivalent and kilograms per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Électricité			
Iran(Islamic Rep. of)	2004	284719	872	199365	83567	914	13	12821	136432
	2005	314629	931	215845	96462	1390	0	12807	158928
	2006	317881	1070	214023	101215	1573	48	16039	147367
	2007	325234	1144	218241	104291	1559	-1544	19279	153843
Iraq	2004	99966	..	99016	908	42	459	6651	74766
	2005	93126	..	91766	1316	45	448	7962	67783
	2006	97416	..	96058	1316	42	-1749	8992	73128
	2007	102688	..	101319	1325	44	0	11526	80565
Israel	2004	1143	97	2	1041	3	-201	22131	3590
	2005	1529	91	2	1433	3	548	21713	3926
	2006	2105	99	2	2002	1	-186	22087	3290
	2007	1962	94	..	1866	1	137	8076	179
Japan	2004	37244	..	692	2994	33558	-1138	428408	5268
	2005	38006	..	734	3215	34057	2486	430051	9121
	2006	39187	..	726	3547	34915	-1231	425573	10507
	2007	35174	..	784	3974	30416	-270	438157	14603
Jordan	2004	247	..	1	241	5	113	6393	0
	2005	205	..	1	199	5	143	7117	0
	2006	191	..	1	185	5	-7	6942	3
	2007	171	..	1	165	6	56	7387	15
Kazakhstan	2004	119676	38198	60185	20601	693	400	17216	81703
	2005	124352	38071	62329	23277	675	359	16889	83103
	2006	133379	42271	65850	24591	668	269	19103	89742
	2007	141513	45192	68067	27552	703	465	15595	81788
Korea, Dem.Ppl's.Rep.	2004	21217	20142	..	..	1075	..	1368	1100
	2005	23187	22058	..	..	1129	..	1202	1963
	2006	23435	22350	..	..	1085	..	989	1737
	2007	20565	19423	..	..	1142	..	1077	2619
Korea, Republic of	2004	13122	1368	4	0	11750	913	199949	25402
	2005	14847	1214	65	490	13079	-4447	196501	29636
	2006	14996	1210	87	436	13262	2989	210174	32370
	2007	14463	1237	111	353	12762	-2109	214282	31945
Kuwait	2004	135274	..	124221	11053	..	..	113	93408
	2005	150065	..	137670	12394	..	..	0	105226
	2006	154727	..	141990	12737	..	..	0	111831
	2007	150534	..	138134	12400	..	..	0	107064
Kyrgyzstan	2004	1448	135	74	27	1212	-10	1791	464
	2005	1422	99	74	23	1226	0	1715	357
	2006	1463	95	71	18	1280	0	1668	320
	2007	1395	113	68	14	1199	0	1830	315
Lao People's Dem. Rep.	2004	*561	*284	..	..	*277	..	*154	*313
	2005	*585	*296	..	..	*289	..	*161	*319
	2006	*598	*299	..	..	*298	..	*157	*318
	2007	*687	*397	..	..	*290	..	*159	*412
Lebanon	2004	97	..	..	..	97	1	5002	..
	2005	90	..	..	..	90	-417	4812	..
	2006	60	..	..	..	60	0	4443	..
	2007	50	..	..	..	50	-19	3805	..
Malaysia	2004	90490	268	37632	52089	501	397	29557	49128
	2005	95925	477	37627	57375	446	500	27722	52132
	2006	98907	631	37018	60650	608	114	28702	52605
	2007	96647	576	35179	60334	558	99	34193	48405
Maldives	2004	..	..	..	..	..	..	250	..
	2005	..	..	..	..	..	..	225	..
	2006	..	..	..	..	..	..	288	..
	2007	..	..	..	..	..	..	299	..

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de tonnes métriques d'équivalent pétrole et kilogrammes par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consommation Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
812	619	8003	2248	151661	1117	63828	85773	943	2004	Iran(Rép. islamique)
880	556	2043	2410	165028	1267	65553	96877	1331	2005	
1032	459	9878	2484	175135	1357	70505	101720	1553	2006	
1047	842	11036	2491	179289	1381	71602	104806	1501	2007	
1200	..	2678	1014	27514	..	26450	908	156	2004	Iraq
774	..	3160	1052	28924	..	27444	1316	164	2005	
812	..	4415	1034	29801	..	28331	1316	154	2006	
837	..	2185	1032	30627	..	29142	1325	160	2007	
*4	229	-240	2922	19893	7993	10980	1041	-122	2004	Israël
*4	259	-1272	2854	19776	7403	11080	1433	-140	2005	
4	261	-412	3010	21234	7963	11427	2002	-157	2006	
..	..	..	1354	9722	8034	..	1866	-178	2007
6952	5360	24882	3361	424328	116469	195864	78438	33558	2004	Japon
7000	6024	24330	3320	419096	110997	195614	78428	34057	2005	
6498	5666	26969	3300	416351	112387	182964	86085	34915	2006	
6032	5650	23929	3357	423387	117095	183576	92299	30416	2007	
79	48	188	1217	6212	..	4807	1329	76	2004	Jordanie
*77	79	342	1220	6680	..	5073	1538	69	2005	
76	41	162	1225	6857	..	4808	2004	46	2006	
97	38	128	1262	7224	..	4810	2406	8	2007	
223	..	2846	3445	51720	27583	8281	15351	506	2004	Kazakhstan
241	..	1135	3724	56403	28217	8097	19364	725	2005	
254	..	10	4064	62207	30318	10291	20858	740	2006	
309	..	3456	4591	71090	33707	10456	26254	673	2007	
..	..	13	909	21473	19296	1102	..	1075	2004	Corée,Rép.pop.dém.de
..	..	10	949	22417	20362	925	..	1129	2005	
..	..	7	957	22681	20887	708	..	1085	2006	
..	..	7	799	19016	17028	847	..	1142	2007	
1286	7135	23234	3226	155102	50672	64582	28097	11750	2004	Corée, République de
2374	10169	19528	3191	154088	49265	61326	30417	13079	2005	
2891	10182	22019	3203	154719	52521	57039	31898	13262	2006	
3076	9455	25246	3309	161131	57603	56142	34623	12762	2007	
552	567	16062	11441	24797	..	13744	11053	..	2004	Koweït
594	528	15696	12481	28020	..	15626	12394	..	2005	
572	634	15101	11421	26588	..	13852	12737	..	2006	
626	500	15808	11007	26536	..	14136	12400	..	2007	
..	..	2	546	2783	555	559	744	926	2004	Kirghizistan
..	..	-8	542	2788	516	591	686	995	2005	
..	..	-13	544	2824	480	564	717	1063	2006	
..	..	5	550	2905	499	643	769	995	2007	
..	*69	*402	*229	*136	..	*38	2004	Rép. dém. pop. lao
..	..	..	*76	*427	*236	*137	..	*55	2005
..	..	..	*76	*436	*239	*138	..	*59	2006
..	..	..	*74	*434	*241	*142	..	*51	2007
131	17	..	1248	4950	140	4695	..	115	2004	Liban
152	17	..	1284	5151	140	4882	..	129	2005	
106	17	..	1080	4379	140	4100	..	140	2006	
134	19	..	990	3722	140	3448	..	134	2007	
2074	85	8469	2341	59893	9293	21392	28753	456	2004	Malaisie
1954	59	8361	2321	60640	7575	21699	31113	254	2005	
2010	50	7390	2456	65441	7800	21468	35781	391	2006	
2160	65	7121	2633	72989	8602	23314	40711	363	2007	
..	863	250	..	250	2004	Maldives
..	..	..	767	225	..	225	..	..	2005
..	..	..	965	288	..	288	..	..	2006
..	..	..	979	299	..	299	..	..	2007

Table 2

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand metric tons of oil equivalent and kilograms per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Électricité			
Mongolia	2004	2111	2111	..	..	..	..	595	361
	2005	2311	2311	..	..	..	..	582	490
	2006	2482	2482	..	..	..	..	669	569
	2007	2840	2840	..	..	..	..	822	756
Myanmar	2004	11444	645	1025	9567	207	0	1154	7851
	2005	14361	794	1116	12193	258	0	1268	9412
	2006	13982	819	1059	11818	286	57	907	9214
	2007	14903	864	1057	12681	301	68	979	10146
Nepal	2004	213	6	..	..	207	..	883	10
	2005	231	6	..	..	225	..	1011	11
	2006	239	6	..	..	233	..	1041	12
	2007	247	6	..	..	240	..	1070	12
Occup. Palestinian Terr.	2004	..	..	..	..	..	0	862	15
	2005	..	..	..	..	..	0	1185	18
	2006	..	..	..	..	..	0	1032	0
	2007	..	..	..	..	..	0	1058	0
Oman	2004	55938	..	39084	16854	..	-1021	422	46249
	2005	57721	..	38763	18958	..	-1567	378	46616
	2006	59321	..	36912	22409	..	677	735	44261
	2007	58395	..	35564	22831	..	1683	768	43025
Other Asia	2004	4874	0	217	695	3961	620	100509	12155
	2005	4767	0	162	487	4118	1079	102763	13648
	2006	4722	0	170	412	4140	1167	104931	13792
	2007	4963	50	300	371	4242	-38	123222	20514
Pakistan	2004	37579	2169	3444	29518	2448	558	16347	301
	2005	39586	2304	3583	30831	2867	206	16664	412
	2006	39329	1723	3702	30959	2944	475	19610	440
	2007	40047	1950	3827	31537	2733	393	21678	405
Philippines	2004	5243	1289	19	2311	1624	-253	20884	613
	2005	5985	1337	29	3047	1573	-259	20914	1164
	2006	5669	819	25	3064	1761	57	19221	2060
	2007	6517	1209	53	3633	1621	-474	19501	2495
Qatar	2004	78681	..	42174	36506	..	-768	0	61050
	2005	85741	..	43055	42686	..	-1307	0	64030
	2006	94614	..	47361	47252	..	-42	55	75265
	2007	107949	..	49046	58902	..	*59	204	82867
Saudi Arabia	2004	547073	..	495418	51655	..	-46	1524	396053
	2005	575237	..	518469	56768	..	25	1875	415194
	2006	569645	..	510048	59598	..	-119	3711	404994
	2007	550703	..	489468	61236	..	300	3774	382137
Singapore	2004	..	..	..	..	..	-2310	97980	47157
	2005	..	..	..	..	..	-4405	105496	50712
	2006	..	..	..	..	..	-4509	112321	55656
	2007	..	..	..	..	..	-6967	117310	60312
Sri Lanka	2004	255	..	..	..	255	-2	4086	38
	2005	297	..	..	..	297	41	4013	0
	2006	399	..	..	..	399	120	4174	0
	2007	340	..	..	..	340	25	4229	0
Syrian Arab Republic	2004	30167	..	23409	6393	365	-20	*2877	12645
	2005	28138	..	22349	5493	296	18	*4092	10931
	2006	25255	..	20175	4736	343	440	5778	8822
	2007	24220	..	19308	4609	303	70	7897	8332
Tajikistan	2004	1498	41	19	33	1405	..	2236	387
	2005	1565	57	22	27	1459	..	2316	372
	2006	1541	65	22	18	1436	..	2539	371
	2007	1620	109	26	13	1472	..	2745	371

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de tonnes métriques d'équivalent pétrole et kilogrammes par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consommation Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
..	931	2345	1751	580	..	14	2004	Mongolie
..	..	..	943	2403	1822	567	..	13	2005
..	..	..	1001	2582	1915	655	..	13	2006
..	..	..	1112	2907	2085	805	..	16	2007
66	3	60	85	4617	110	1795	2504	207	2004	Myanmar
51	3	57	110	6107	124	1879	3845	258	2005	
77	3	50	97	5486	138	1667	3395	286	2006	
65	3	46	97	5556	145	1705	3405	301	2007	
54	42	1032	180	635	..	218	2004	Népal
60	..	..	46	1170	287	653	..	231	2005
62	..	..	47	1207	297	670	..	239	2006
64	..	..	47	1241	307	687	..	247	2007
..	233	847	*1	623	..	223	2004	Terr. palestiniens occup.
..	..	..	310	1166	0	920	..	246	2005
..	..	..	265	1032	0	765	..	266	2006
..	..	..	281	1058	0	784	..	274	2007
205	1	150	4461	10776	..	3314	7463	..	2004	Oman
230	1	325	4980	12494	..	3415	9079	..	2005	
322	0	95	5705	14702	..	4315	10387	..	2006	
268	0	-99	5207	14286	..	3665	10622	..	2007	
2203	2456	12211	3338	75737	36146	25116	10514	3961	2004	Autres zones d'Asie
2281	2481	13306	3288	74735	36971	24124	9523	4118	2005	
2404	2377	10830	3470	79082	38692	25638	10611	4140	2006	
3056	2403	10596	4013	91653	40798	35636	10977	4242	2007	
168	63	1410	346	51425	4460	14998	29510	2457	2004	Pakistan
214	80	1605	350	53733	4272	15752	30829	2880	2005	
176	103	1588	358	56157	4667	17575	30956	2959	2006	
169	131	1624	370	59003	6097	18620	31536	2750	2007	
*619	139	867	292	24143	5478	14730	2311	1624	2004	Philippines
*722	120	785	286	24367	6472	13276	3047	1573	2005	
800	126	433	246	21414	4674	12450	2529	1761	2006	
1070	232	604	249	22090	5060	12376	3033	1621	2007	
366	..	1126	22349	16907	..	3032	13875	..	2004	Qatar
468	..	1147	24090	21403	..	3420	17983	..	2005	
604	..	1107	17025	17736	..	3941	13794	..	2006	
766	..	2404	17989	22058	..	4208	17850	..	2007	
1695	2249	26945	5394	121701	..	70046	51655	..	2004	Arabie saoudite
1707	2282	27974	5620	129931	..	73163	56768	..	2005	
1774	2661	26916	5791	137129	..	77532	59598	..	2006	
1842	2786	24621	5786	142790	..	81554	61236	..	2007	
2980	23395	13136	3269	13622	6	7742	5875	..	2004	Singapour
3184	25292	15907	3471	14806	2	8208	6595	..	2005	
3440	27788	15382	3309	14564	4	7867	6692	..	2006	
3604	31305	14089	3262	14967	8	8175	6785	..	2007	
132	119	118	203	3937	67	3615	..	255	2004	Sri Lanka
134	169	139	196	3828	67	3464	..	297	2005	
123	137	161	205	4032	67	3566	..	399	2006	
105	170	143	208	4126	48	3738	..	340	2007	
120	..	815	1093	19483	3	12723	6393	365	2004	Rép. arabe syrienne
108	..	1536	1083	19637	3	13846	5493	296	2005	
145	..	513	1128	21112	3	16099	4736	274	2006	
*103	..	1062	1176	22549	*3	17601	4609	337	2007	
4	..	15	496	3327	45	1319	528	1436	2004	Tadjikistan
4	..	17	509	3488	60	1411	537	1480	2005	
4	..	16	517	3690	68	1590	543	1488	2006	
4	..	21	589	3968	113	1774	601	1480	2007	

Table 2

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand metric tons of oil equivalent and kilograms per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Électricité			
Thailand	2004	36442	8824	10351	16747	520	-981	58673	8564
	2005	39592	9184	11907	18002	499	-1285	58271	8938
	2006	40196	8359	12948	18191	699	-1969	61115	10311
	2007	41701	8023	13809	19171	698	-1869	59116	9218
Timor-Leste	2004	*7367	..	*7367	..	..	..	*58	*7291
	2005	*7394	..	*7394	..	..	..	*58	*7318
	2006	*7407	..	*7407	..	..	..	*59	*7330
	2007	*7420	..	*7420	..	..	..	*61	*7343
Turkey	2004	17386	10530	2251	629	3975	-454	64609	4515
	2005	17300	10806	2258	821	3415	-611	69324	4939
	2006	19898	13085	2162	828	3823	185	76886	5998
	2007	21390	15300	2146	817	3127	970	84293	6015
Turkmenistan	2004	63541	..	10148	53393	0	..	87	46693
	2005	66862	..	9849	57013	0	..	87	49066
	2006	67359	..	10120	57239	0	..	87	48820
	2007	72346	..	10012	62334	0	..	87	52876
United Arab Emirates	2004	168561	..	125442	43119	..	..	14690	113577
	2005	170024	..	126663	43361	..	..	16349	114860
	2006	181568	..	136096	45472	..	..	17063	123385
	2007	180829	..	133959	46870	..	..	23660	123025
Uzbekistan	2004	62239	727	7533	53415	564	17	2174	10300
	2005	61910	809	6149	54425	527	19	1952	12404
	2006	63753	842	5738	56628	545	20	1984	12645
	2007	65844	884	5571	58839	550	21	1978	14482
Viet Nam	2004	47103	19144	20597	5843	1519	550	11526	27646
	2005	50690	23865	19011	6002	1811	552	12346	32272
	2006	52948	27145	17223	6524	2057	1449	12247	33063
	2007	55216	29738	16310	6599	2569	-2847	14165	39008
Yemen	2004	20067	..	20067	..	..	912	2639	15347
	2005	19882	..	19882	..	..	955	2795	14898
	2006	18210	..	18210	..	..	1509	3424	12997
	2007	16055	..	16055	..	..	234	3283	11608
Europe	2004	2182141	359496	752392	892715	177538	10554	1573242	1224060
	2005	2172467	362394	741517	889897	178658	14498	1614357	1244604
	2006	2167574	360499	735404	892561	179110	28365	1647426	1241030
	2007	2152622	356795	743625	874074	178129	-2571	1619620	1248322
Albania	2004	933	26	420	17	470	..	1048	28
	2005	949	22	447	18	462	..	955	0
	2006	975	22	505	18	430	..	920	0
	2007	849	22	570	18	240	..	1141	0
Andorra	2004	8	..	..	..	8	0	225	..
	2005	7	..	..	..	7	0	231	..
	2006	6	..	..	..	6	0	224	..
	2007	5	..	..	..	5	0	222	..
Austria	2004	6449	55	1099	1865	3431	227	27692	3766
	2005	5951	0	1018	1498	3436	222	29702	4328
	2006	6206	0	1067	1751	3388	763	30387	5106
	2007	6450	0	1188	1777	3484	489	29718	5959
Belarus	2004	2498	453	1804	237	3	203	37874	12693
	2005	2524	525	1785	210	3	-102	39380	14746
	2006	2469	483	1780	202	3	16	42362	15894
	2007	2519	570	1760	185	3	-295	41122	14275
Belgium	2004	4268	49	0	1	4219	110	78786	24994
	2005	4293	29	13	1	4250	387	77672	25683
	2006	4214	8	22	2	4182	110	76983	24176
	2007	4489	0	153	1	4334	-983	76469	25039

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de tonnes métriques d'équivalent pétrole et kilogrammes par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consommation Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
2	1389	11070	1170	75072	14818	35185	24289	779	2004	Thaïlande
2	1588	11599	1188	77021	15486	34473	26238	823	2005	
3	1610	12398	1209	78957	17595	33609	26675	1078	2006	
3	1550	9530	1265	82385	18590	34739	28052	1004	2007	
..	..	*76	*57	*58	..	*58	2004	Timor-Leste
..	..	*76	*56	*58	..	*58	..	..	2005
..	..	*76	*56	*59	..	*59	..	..	2006
..	..	*76	*56	*61	..	*61	..	..	2007
974	1008	3462	1019	72490	22229	25556	20788	3917	2004	Turquie
1090	1072	3720	1060	76414	22678	25097	25324	3315	2005	
986	991	4559	1152	84064	26541	24985	28859	3680	2006	
1159	853	4033	1254	92654	30473	25384	33804	2993	2007	
..	..	797	3386	16137	..	3478	12760	-101	2004	Turkménistan
..	..	774	3540	17108	..	3591	13625	-108	2005	
..	..	800	3639	17826	..	4262	13679	-115	2006	
..	..	790	3780	18767	..	3996	14897	-125	2007	
3276	10832	8620	12482	46946	..	9524	37422	..	2004	Emirats arabes unis
3609	12050	7927	11671	47926	..	9945	37981	..	2005	
3704	13143	7873	11947	50526	..	10378	40148	..	2006	
3861	14233	6865	12901	56505	..	10878	45626	..	2007	
..	..	1278	2015	52818	710	5956	45597	556	2004	Ouzbékistan
..	..	1040	1895	50400	790	4864	44226	520	2005	
..	..	970	1931	52102	822	4540	46203	537	2006	
..	..	941	1914	52378	863	4408	46564	543	2007	
266	..	182	366	29986	10999	11625	5843	1519	2004	Viet Nam
265	..	119	359	29827	11344	12099	4573	1811	2005	
287	..	95	360	30303	11341	12081	4824	2057	2006	
274	..	84	386	32862	11375	12846	6071	2569	2007	
106	126	1426	243	4789	..	4789	2004	Yémen
118	126	1503	250	5077	..	5077	..	..	2005
115	126	1573	254	5314	..	5314	..	..	2006
130	126	1576	263	5663	..	5663	..	..	2007
45969	52523	72856	3226	2349422	466982	727770	977043	177627	2004	Europe
48375	54524	73099	3221	2351724	456261	724213	992693	178557	2005	
50267	57436	67072	3242	2370829	470610	737161	984252	178806	2006	
51560	58171	67010	3207	2349751	469994	719177	982577	178003	2007	
59	..	164	555	1730	28	1198	17	487	2004	Albanie
71	..	236	508	1597	25	1059	18	494	2005	
86	..	276	486	1533	25	1008	18	483	2006	
103	..	350	486	1537	25	1012	18	483	2007	
0	3037	233	0	188	..	45	2004	Andorre
0	..	..	3034	238	0	192	..	46	2005
0	..	..	2825	229	0	182	..	47	2006
0	..	..	2756	227	0	179	..	48	2007
502	..	1195	3495	28451	3961	12316	8479	3696	2004	Autriche
566	..	961	3604	29577	4089	12703	9120	3665	2005	
593	..	1238	3489	28893	4040	12576	8300	3977	2006	
570	..	1421	3335	27729	3916	11993	7767	4053	2007	
..	..	3040	2487	24436	553	5130	18469	283	2004	Bélarus
..	..	2442	2539	24817	547	5095	18825	350	2005	
..	..	3131	2650	25790	522	5722	19168	378	2006	
..	..	3706	2679	25955	493	5805	19281	377	2007	
1360	7978	3846	4306	44767	5726	17963	16190	4887	2004	Belgique
1287	7895	3759	4112	42954	5050	17430	15682	4792	2005	
1182	8545	2887	4214	44297	4768	17811	16663	5056	2006	
1017	9560	4359	3951	41966	4254	16207	16589	4917	2007	

Table 2

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand metric tons of oil equivalent and kilograms per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Électricité			
Bosnia and Herzegovina	2004	5657	5143	..	..	514	3	1776	578
	2005	5938	5423	..	..	516	-15	2012	681
	2006	6303	5800	..	..	504	-15	2204	831
	2007	6468	6124	..	..	344	-15	2380	787
Bulgaria	2004	6421	4345	30	311	1735	461	12340	2899
	2005	6523	4040	30	442	2011	-7	13092	3306
	2006	6745	4210	34	429	2072	-178	14276	4394
	2007	6646	4794	29	282	1541	99	15231	4397
Croatia	2004	3876	..	1274	1995	606	-6	7676	2216
	2005	3833	..	1206	2072	554	4	7859	2326
	2006	4156	..	1165	2463	528	69	7835	2605
	2007	4079	..	1072	2625	381	-32	8211	2548
Czech Republic	2004	27668	24337	640	206	2485	29	19811	7210
	2005	26837	23570	681	197	2388	400	21167	7344
	2006	27036	23880	443	189	2524	372	22064	8195
	2007	26730	23652	420	180	2478	-730	21034	8461
Denmark	2004	29326	..	19319	9438	569	129	13736	24395
	2005	29580	..	18580	10429	571	323	13144	24561
	2006	27820	..	16926	10367	527	-521	13731	22768
	2007	25069	..	15256	9194	619	-89	13382	19757
Estonia	2004	3220	3217	..	..	3	-112	2238	250
	2005	3381	3375	..	..	7	1	2030	210
	2006	3300	3292	..	..	8	130	2161	153
	2007	3847	3837	..	..	10	23	2356	322
Faeroe Islands	2004	9	..	..	..	9	..	*219	..
	2005	9	..	..	..	9	..	*222	..
	2006	10	..	..	..	10	..	*224	..
	2007	10	..	..	..	10	..	*226	..
Finland	2004	4145	885	..	..	3260	-1354	26559	5745
	2005	5376	2175	..	..	3201	679	23691	4685
	2006	6196	3224	..	..	2972	523	26015	5262
	2007	4338	1088	..	..	3250	-1582	26259	5979
France	2004	47758	542	1944	1040	44233	-1026	171379	27864
	2005	46877	383	1795	890	43808	1203	177781	30462
	2006	47318	281	1780	1033	44225	1800	174123	30428
	2007	46985	236	2149	922	43678	-1220	166752	28513
Germany	2004	98169	58338	4448	16379	19003	1325	249348	34710
	2005	96685	56488	5613	15816	18769	1594	251620	38740
	2006	95697	53371	7137	15627	19562	1280	256176	41625
	2007	95317	54551	8241	14314	18210	-3182	243359	42771
Gibraltar	2004	..	..	..	..	..	..	1279	..
	2005	..	..	..	..	..	..	1304	..
	2006	..	..	..	..	..	..	1341	..
	2007	..	..	..	..	..	..	1382	..
Greece	2004	9257	8547	134	32	544	1016	30674	5041
	2005	9251	8538	101	20	591	-498	29657	5663
	2006	9039	8170	137	29	703	383	32289	6814
	2007	8996	8362	163	25	447	217	32688	7107
Guernsey	2004	..	..	..	..	..	..	23	..
	2005	..	..	..	..	..	..	25	..
	2006	..	..	..	..	..	..	24	..
	2007	..	..	..	..	..	..	17	..
Hungary	2004	7768	2182	1914	2630	1043	-31	19959	2619
	2005	7336	1748	1788	2592	1208	136	22495	3360
	2006	7303	1757	1708	2661	1177	154	22557	3762
	2007	6838	1733	1571	2245	1290	-194	21766	3855

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de tonnes métriques d'équivalent pétrole et kilogrammes par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consommation Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
..	..	21	1778	6830	5070	1131	283	347	2004	Bosnie-Herzégovine
..	..	9	1893	7275	5482	1060	336	397	2005	
..	..	9	1999	7681	5867	1133	359	322	2006	
..	..	7	2099	8068	6198	1194	384	292	2007	
154	117	503	1880	14627	6976	3638	2784	1230	2004	Bulgarie
189	112	796	1966	15220	6840	3891	3130	1359	2005	
181	108	902	2028	15615	6979	3993	3237	1406	2006	
183	53	1049	2107	16097	7913	3663	3365	1156	2007	
29	24	468	1987	8821	816	4352	2731	922	2004	Croatie
40	25	344	2015	8952	783	4534	2641	994	2005	
40	20	361	2004	8897	733	4540	2612	1012	2006	
44	24	240	2107	9465	803	4733	3001	928	2007	
291	..	2035	3715	37915	21322	6784	8675	1133	2004	République tchèque
318	..	2292	3679	37650	20779	6986	8582	1302	2005	
335	..	2217	3692	37980	21156	6954	8433	1438	2006	
345	..	1991	3631	37698	21459	7172	7978	1089	2007	
821	806	-96	3174	17008	4361	7171	5155	322	2004	Danemark
864	833	64	2977	16079	3716	6780	4895	689	2005	
869	1081	-22	3208	17376	5478	6915	5052	-69	2006	
890	1119	12	3084	16761	4705	6994	4525	538	2007	
28	153	..	3809	5139	3545	885	861	-152	2004	Estonie
42	122	..	3741	5035	3388	891	889	-132	2005	
29	216	..	3672	4933	3209	883	898	-57	2006	
51	252	..	4141	5556	3860	1001	893	-198	2007	
*2	*4672	*225	..	*217	..	9	2004	Iles Féroé
*3	..	..	*4727	*228	..	*219	..	9	2005
*3	..	..	*4781	*231	..	*221	..	10	2006
*3	..	..	*4813	*233	..	*223	..	10	2007
418	524	-645	4976	26017	7499	10450	4389	3678	2004	Finlande
420	515	-1238	4576	24006	4924	10420	3998	4664	2005	
467	566	-1055	5022	26447	7444	10744	4307	3952	2006	
539	465	-1437	5047	26633	7299	10868	4136	4329	2007	
5394	3051	9937	2868	173918	13907	76682	44418	38910	2004	France
5459	2781	11016	2848	173736	14307	75287	45521	38621	2005	
5714	2889	6905	2831	173705	13200	77844	43883	38778	2006	
5924	2961	7096	2762	170464	13343	75665	42663	38793	2007	
6201	2704	6286	3591	296290	85817	104211	87485	18778	2004	Allemagne
6674	2532	6403	3545	292363	81687	102453	89847	18376	2005	
7014	2624	4941	3574	294389	82300	105649	88338	18102	2006	
7270	3129	4954	3449	283734	86943	94835	85170	16786	2007	
4	1153	..	4234	122	..	122	2004	Gibraltar
4	1175	..	4335	125	..	125	..	..	2005
4	1207	..	4496	130	..	130	..	..	2006
4	1244	..	4576	134	..	134	..	..	2007
809	3263	-683	2756	30484	9100	18122	2476	787	2004	Grèce
781	2909	-1353	2828	31406	8949	18926	2615	916	2005	
937	3141	-1970	2873	32025	8430	19478	3052	1064	2006	
958	3205	-2369	2910	32566	8820	19203	3722	821	2007	
..	379	23	23	2004	Guernesey
..	..	..	409	25	..	..	..	25	2005
..	..	..	390	24	..	..	..	24	2006
..	..	..	274	17	..	..	..	17	2007
233	..	1363	2329	23543	3404	5440	13014	1685	2004	Hongrie
270	..	1681	2417	24383	3088	6111	13440	1743	2005	
273	..	1512	2399	24159	3058	6560	12744	1797	2006	
250	..	1388	2318	23305	3110	6651	11912	1632	2007	

Table 2

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand metric tons of oil equivalent and kilograms per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Électricité			
Iceland	2004	963	..	..	222	741	31	1047	..
	2005	953	..	..	207	746	20	1032	..
	2006	1083	..	..	230	853	-28	1050	..
	2007	1233	..	..	203	1030	-8	1170	..
Ireland	2004	1795	889	0	765	141	411	15086	1241
	2005	1502	810	1	512	179	48	15106	1393
	2006	1459	766	3	456	233	143	15533	1283
	2007	1256	575	15	410	256	-481	15668	1237
Isle of Man	2004	0	..	..	..	0	..	21	1
	2005	0	..	..	..	0	..	4	4
	2006	0	..	..	..	0	..	4	2
	2007	0	..	..	..	0	..	4	6
Italy	2004	22475	62	5698	11795	4920	-187	188232	22765
	2005	21686	60	6288	10985	4353	-1621	193961	26804
	2006	20438	13	5966	9991	4468	3157	196028	25398
	2007	19109	100	6039	8832	4138	-1033	193435	28791
Jersey	2004	..	..	..	..	..	..	54	..
	2005	..	..	..	..	..	..	56	..
	2006	..	..	..	..	..	..	57	..
	2007	..	..	..	..	..	..	51	..
Latvia	2004	274	3	0	..	272	455	3862	392
	2005	294	3	2	..	290	125	3756	557
	2006	249	3	9	..	236	203	3855	290
	2007	258	3	16	..	240	-85	3727	317
Lithuania	2004	1820	11	381	49	1380	156	12277	7749
	2005	1360	16	337	48	960	85	12828	7598
	2006	1146	13	271	48	814	138	12472	6892
	2007	1230	12	235	47	937	129	10446	4467
Luxembourg	2004	79	..	1	..	78	-13	4936	284
	2005	83	..	1	..	82	-19	5013	284
	2006	87	..	1	..	86	29	5064	289
	2007	121	..	34	..	86	-36	4874	255
Malta	2004	..	..	..	..	..	..	1940	..
	2005	..	..	..	..	..	..	1646	..
	2006	..	..	..	..	..	..	1690	..
	2007	..	..	..	..	..	..	1844	..
Montenegro	2004	..	..	..	..	..	..	..	..
	2005	510	350	..	..	160	..	446	92
	2006	558	408	..	..	150	..	*508	91
	2007	435	324	..	..	110	..	499	65
Netherlands	2004	71903	..	2975	68428	500	432	130345	107467
	2005	65701	..	2652	62517	532	1179	143676	112600
	2006	64302	..	2161	61595	545	95	151561	121404
	2007	64263	..	2750	60844	669	70	150811	119990
Norway	2004	235004	1949	144453	79176	9426	-403	6059	211735
	2005	231554	987	133506	85285	11775	346	5443	205904
	2006	223873	1607	124284	87632	10349	516	5578	197689
	2007	221205	2681	120078	86756	11690	-769	5805	198314
Poland	2004	74794	69201	900	4364	330	341	34033	17996
	2005	74484	68875	956	4316	336	1959	36256	18370
	2006	73118	67577	948	4312	282	-304	40070	18147
	2007	68329	62878	824	4330	298	-34	42295	15147
Portugal	2004	950	..	0	..	950	-413	23847	1703
	2005	599	..	0	..	599	415	25892	2148
	2006	1315	..	70	..	1245	55	24487	3186
	2007	1427	..	162	..	1265	-305	23151	2397

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de tonnes métriques d'équivalent pétrole et kilogrammes par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consumption Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
119	71	126	5683	1663	103	597	222	741	2004	Islande
134	65	128	5538	1639	99	586	207	746	2005	
179	35	163	5863	1784	78	624	230	853	2006	
167	67	210	6536	1967	114	620	203	1030	2007	
691	151	6	3556	14381	2313	7741	4050	276	2004	Irlande
798	105	136	3420	14128	2705	7213	3855	355	2005	
814	125	-141	3487	14768	2426	7497	4459	386	2006	
973	111	103	3483	14981	2286	7566	4760	370	2007	
..	269	21	21	2004	Île de Man
..	..	..	-4	0	..	..	..	0	2005
..	..	..	33	3	..	..	..	3	2006
..	..	..	-29	-2	..	..	..	-2	2007
2704	3381	1611	3102	180432	16595	81638	73354	8844	2004	Italie
2864	3411	1110	3124	183078	16485	79512	78501	8580	2005	
3052	3515	556	3067	180787	16663	78909	76880	8336	2006	
3258	3557	-626	3008	178597	16786	76437	77257	8117	2007	
..	613	54	54	2004	Le Jersey
..	..	..	632	56	..	..	..	56	2005
..	..	..	643	57	..	..	..	57	2006
..	..	..	563	51	..	..	..	51	2007
48	205	3	1311	3033	51	1050	1480	452	2004	Lettonie
59	264	4	1323	3043	61	999	1509	475	2005	
66	200	20	1453	3325	55	1255	1563	452	2006	
80	181	31	1520	3461	80	1373	1511	498	2007	
11	115	147	1723	5918	206	2294	2657	761	2004	Lituanie
46	146	122	1813	6192	226	2462	2799	704	2005	
53	141	-100	1913	6494	311	2631	2775	777	2006	
72	121	-945	2320	7832	299	3454	3260	819	2007	
427	9424	4317	94	2522	1333	368	2004	Luxembourg
433	..	..	9453	4397	82	2644	1310	362	2005
407	..	..	9364	4426	110	2553	1371	391	2006
436	..	..	9041	4340	80	2497	1336	427	2007
102	1000	..	2079	837	..	837	2004	Malte
89	676	..	2180	881	..	881	..	..	2005
77	772	..	2068	841	..	841	..	..	2006
91	865	..	2180	889	..	889	..	..	2007
..	2004	Monténégro
..	..	..	1388	864	423	*127	..	314	2005
..	..	..	1562	975	496	*167	..	311	2006
..	..	..	1390	869	369	*167	..	333	2007
3518	14965	-4630	4951	80495	7931	29842	40828	1895	2004	Pays-Bas
3616	17178	-2472	4735	77276	7465	28458	39249	2105	2005	
3666	17830	-825	4511	73694	6730	26463	38111	2391	2006	
3684	16433	4094	4322	70804	7115	24485	37024	2180	2007	
242	520	1367	5989	27603	927	9920	6345	10411	2004	Norvège
272	701	1536	6082	28238	776	10319	6403	10740	2005	
378	507	467	6415	29894	713	11905	6853	10423	2006	
369	665	517	5928	27914	753	11419	4915	10827	2007	
286	258	1921	2306	88025	56081	19213	13201	-469	2004	Pologne
324	328	2123	2296	87635	55396	19271	13594	-625	2005	
431	300	2371	2419	92242	58517	20640	13748	-663	2006	
450	253	2175	2430	92633	57063	21981	13752	-162	2007	
695	670	1102	2003	21040	3319	12542	3670	1507	2004	Portugal
721	589	1227	2028	21390	3308	12729	4167	1186	2005	
772	647	961	1907	20182	3370	11055	4044	1713	2006	
885	679	1170	1862	19752	2867	10744	4232	1909	2007	

Table 2

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand metric tons of oil equivalent and kilograms per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Électricité			
Republic of Moldova	2004	13	..	8	..	5	-3	2052	44
	2005	12	..	5	..	7	0	2170	21
	2006	11	..	4	..	7	-20	2132	22
	2007	11	..	8	..	3	37	2055	1
Romania	2004	24654	5502	5724	11531	1897	1010	16383	4633
	2005	24129	5383	5751	10780	2215	-340	16852	6259
	2006	24408	6044	5676	10625	2063	-648	17360	5737
	2007	23430	6190	4941	10263	2036	611	16578	4628
Russian Federation	2004	1160339	108768	457537	566269	27764	6775	22063	544716
	2005	1188192	119007	467819	573466	27899	6859	20337	565719
	2006	1210122	119645	477262	584652	28563	13924	20843	563023
	2007	1220659	121887	489230	580349	29193	9286	20476	574164
Serbia	2004	10661	8767	652	285	956	0	6730	755
	2005	9457	7519	649	254	1035	0	6418	943
	2006	9663	7812	646	262	943	-21	6778	917
	2007	9614	7890	641	220	863	-43	6941	995
Slovakia	2004	2906	817	53	210	1826	582	17883	4699
	2005	2831	637	65	196	1932	95	17867	4867
	2006	2823	562	69	250	1942	-174	17650	5098
	2007	2506	539	81	171	1716	463	18118	5106
Slovenia	2004	1872	1045	0	5	821	40	4402	737
	2005	1794	987	0	4	804	9	4660	862
	2006	1778	983	5	4	786	-93	4791	1018
	2007	1764	986	4	3	771	-49	4783	939
Spain	2004	17056	6453	474	344	9785	-761	124661	7026
	2005	15602	6265	426	160	8752	1756	133678	7229
	2006	16180	6049	313	70	9748	2625	135944	9237
	2007	16084	5672	527	89	9796	-1469	135435	10710
Sweden	2004	12318	267	141	..	11910	-385	32030	12099
	2005	12974	211	193	..	12570	722	31767	11785
	2006	11615	185	277	..	11152	-182	31369	11651
	2007	12112	155	384	..	11572	-534	30381	11316
Switzerland	2004	5400	..	3	28	5370	5	17977	2963
	2005	4887	..	7	26	4854	128	19249	3230
	2006	5261	..	8	31	5223	64	19031	3215
	2007	5606	..	12	30	5564	-261	17506	3705
T.F.Yug.Rep. Macedonia	2004	2080	1953	0	..	127	4	1314	210
	2005	1983	1854	0	..	128	-60	1516	330
	2006	1931	1789	0	..	142	16	1627	361
	2007	1844	1754	3	..	87	-90	1648	262
Ukraine	2004	62735	30771	4370	19087	8508	289	87354	18159
	2005	63764	31209	4471	19374	8710	-2214	77322	12797
	2006	62969	31864	4600	17623	8882	1587	68533	7832
	2007	61401	30375	4550	17632	8843	3475	70930	7412
United Kingdom	2004	214619	14917	95998	96006	7697	1213	116012	101680
	2005	192765	11905	85332	87581	7947	677	123369	88713
	2006	178394	10680	80127	80009	7579	2398	137514	86235
	2007	169090	9803	80520	72125	6643	-3955	137271	88329
Oceania	2004	268541	195119	29706	39501	4215	450	38773	175624
	2005	278764	205052	26591	43163	3958	-1266	41495	183797
	2006	279736	204826	26011	44831	4068	-1295	43914	184738
	2007	299279	219678	28404	47111	4085	5798	46899	197939
Australia	2004	255546	192112	26451	35557	1426	309	27428	171211
	2005	265895	201995	23085	39372	1443	-1186	29931	178784
	2006	265953	201355	22143	40928	1526	-1570	32169	179103
	2007	285470	216859	24304	42816	1491	4871	35681	193130

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de tonnes métriques d'équivalent pétrole et kilogrammes par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consommation Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
11	..	0	559	2013	84	639	1032	258	2004	Rép. de Moldova
12	..	0	598	2149	76	647	1163	263	2005	
12	..	0	594	2128	91	630	1152	255	2006	
14	..	0	563	2014	45	657	1056	255	2007	
137	0	1799	1544	33459	8125	8051	15487	1795	2004	Roumanie
111	0	1326	1555	33624	7915	8252	15492	1966	2005	
137	0	1827	1608	34715	8554	8420	16046	1695	2006	
109	34	1232	1550	33393	8625	8483	14429	1856	2007	
4789	..	24773	4181	601348	87514	101183	385543	27109	2004	Fédération de Russie
5178	..	27938	4212	602835	86988	100183	388830	26835	2005	
5470	..	28390	4352	620159	89809	104235	398911	27203	2006	
5519	..	25313	4411	626854	85862	105808	407091	28092	2007	
47	..	910	1491	15678	9265	2911	2569	933	2004	Serbie
50	..	853	1340	14028	8031	2979	2151	867	2005	
54	..	718	1413	14773	8623	3064	2213	873	2006	
48	..	406	1449	15149	8582	3534	2177	856	2007	
27	..	76	2862	15406	4520	3059	6161	1666	2004	Slovaquie
39	..	109	2893	15588	4221	3122	6593	1652	2005	
40	..	257	2829	15252	4503	2978	6030	1741	2006	
50	..	179	2747	14826	4096	3161	5705	1864	2007	
20	0	52	2716	5425	1340	2331	999	754	2004	Slovénie
23	22	56	2740	5483	1293	2382	1032	776	2005	
25	30	51	2757	5538	1300	2449	999	790	2006	
32	49	44	2751	5532	1317	2408	1016	790	2007	
3103	7376	7884	2743	117090	20923	58674	27969	9525	2004	Espagne
3113	8094	5893	2839	123195	20495	60904	33160	8636	2005	
3245	8451	5257	2798	123308	18368	60770	34704	9466	2006	
3413	8649	3876	2815	126341	20075	61571	35394	9301	2007	
628	1937	2027	3118	28041	2900	12429	983	11729	2004	Suède
634	1978	2099	3048	27525	2671	11983	936	11934	2005	
663	2126	1914	2953	26812	2618	11542	980	11672	2006	
654	2115	2363	2916	26578	2648	11232	1012	11686	2007	
1155	9	-21	2586	19266	144	10772	3040	5309	2004	Suisse
1180	12	-20	2628	19606	167	10920	3118	5400	2005	
1247	9	-47	2646	19804	167	11144	3037	5455	2006	
1312	9	-74	2439	18420	171	9905	2958	5386	2007	
6	..	11	1556	3163	2046	824	65	229	2004	L'ex-RY Macédoine
6	..	11	1577	3211	2026	849	70	266	2005	
4	..	24	1545	3153	1888	894	75	296	2006	
7	..	-15	1627	3326	1920	1010	95	301	2007	
378	..	4711	2677	126553	33005	11966	73532	8050	2004	Ukraine
376	..	1219	2738	128907	33796	12436	74683	7992	2005	
335	..	1005	2582	120742	36634	13187	62937	7984	2006	
359	..	668	2606	120416	37328	14112	60922	8055	2007	
10517	2092	1547	3578	213581	37410	70732	97097	8341	2004	Royaume-Uni
11308	2056	2289	3506	211091	37902	70195	94332	8663	2005	
11412	2352	2874	3477	210638	41376	70967	90069	8225	2006	
11425	2373	3521	3357	204668	38373	68132	91071	7092	2007	
3429	1232	-3106	3942	129685	52160	44092	29218	4215	2004	Océanie
3831	1265	-2258	4040	134890	55892	45637	29403	3958	2005	
3634	1430	-284	3991	135427	56419	45000	29939	4068	2006	
4222	1267	-72	3965	137025	55499	44970	32471	4085	2007	
2266	842	-3004	5532	111352	50068	34583	25274	1426	2004	Australie
2654	857	-2240	5735	116958	53602	36301	25612	1443	2005	
2387	988	-418	5683	117632	54115	35954	26037	1526	2006	
2990	815	-282	5677	119628	53779	36182	28176	1491	2007	

Table 2

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand metric tons of oil equivalent and kilograms per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Électricité			
Cook Islands	2004	..	..	..	..	..	..	18	..
	2005	..	..	..	..	..	..	20	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*21	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*23	..
Fiji	2004	*58	..	..	..	*58	*-1	1056	*134
	2005	*58	..	..	..	*58	*-1	941	*124
	2006	59	..	..	..	59	*-1	975	*119
	2007	62	..	..	..	62	*-1	899	*89
French Polynesia	2004	13	..	..	..	13	..	311	..
	2005	11	..	..	..	11	..	333	..
	2006	13	..	..	..	13	..	326	..
	2007	14	..	..	..	14	..	*321	..
Kiribati	2004	..	..	..	..	..	..	*10	..
	2005	..	..	..	..	..	..	*10	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*12	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*13	..
Marshall Islands	2004	..	..	..	..	..	..	*29	..
	2005	..	..	..	..	..	..	*29	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*30	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*32	..
Nauru	2004	..	..	..	..	..	..	*53	..
	2005	..	..	..	..	..	..	*53	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*53	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*54	..
New Caledonia	2004	29	..	..	..	29	..	808	30
	2005	31	..	..	..	31	..	892	*31
	2006	27	..	..	..	27	..	881	*30
	2007	37	..	..	..	37	..	913	*32
New Zealand	2004	10572	3007	1121	3837	2606	347	7360	2102
	2005	9984	3057	1044	3549	2333	-79	7327	2372
	2006	10478	3471	1000	3643	2363	-18	7435	2761
	2007	11276	2819	2001	4056	2400	358	7507	3173
Niue	2004	..	..	..	..	..	..	*1	..
	2005	..	..	..	..	..	..	*1	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*1	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*1	..
Palau	2004	*2	..	..	..	*2	..	*77	..
	2005	*2	..	..	..	*2	..	*79	..
	2006	*2	..	..	..	*2	..	*83	..
	2007	*2	..	..	..	*2	..	*86	..
Papua New Guinea	2004	2318	..	2134	107	77	*-204	1410	2147
	2005	2780	..	2462	241	77	0	1666	2487
	2006	3200	..	2867	259	74	294	1713	2726
	2007	2414	..	2099	*239	*75	571	1143	1514
Samoa	2004	4	..	..	..	4	..	*52	..
	2005	4	..	..	..	4	..	*53	..
	2006	5	..	..	..	5	..	*53	..
	2007	*5	..	..	..	*5	..	*54	..
Solomon Islands	2004	..	..	..	..	..	..	*61	..
	2005	..	..	..	..	..	..	*61	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*63	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*69	..
Tonga	2004	..	..	..	..	..	..	58	..
	2005	..	..	..	..	..	..	*58	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*58	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*59	..

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de tonnes métriques d'équivalent pétrole et kilogrammes par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consumption Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
..	909	18	..	18	2004	Iles Cook
..	..	..	1014	20	..	20	..	..	2005
..	..	..	*1033	*21	..	*21	..	..	2006
..	..	..	*1067	*23	..	*23	..	..	2007
*232	*82	..	798	666	*2	607	..	*58	2004	Fidji
*227	*72	..	686	578	*1	518	..	*58	2005	
*290	*67	..	655	559	*1	499	..	59	2006	
281	*66	..	626	524	*1	462	..	62	2007	
*6	*46	..	1085	272	..	259	..	13	2004	Polynésie française
*6	*47	..	1145	291	..	280	..	11	2005	
*6	*50	..	1105	283	..	270	..	13	2006	
*6	*50	..	*1077	*280	..	*265	..	14	2007	
*2	*82	*8	..	*8	2004	Kiribati
*2	..	..	*80	*8	..	*8	..	..	2005
*2	..	..	*98	*10	..	*10	..	..	2006
*2	..	..	*105	*11	..	*11	..	..	2007
..	*503	*29	..	*29	2004	Iles Marshall
..	..	..	*505	*29	..	*29	..	..	2005
..	..	..	*584	*30	..	*30	..	..	2006
..	..	..	*616	*32	..	*32	..	..	2007
*7	*3590	*46	..	*46	2004	Nauru
*7	..	..	*3524	*46	..	*46	..	..	2005
*7	..	..	*3457	*46	..	*46	..	..	2006
*7	..	..	*3506	*47	..	*47	..	..	2007
11	3451	796	197	571	..	29	2004	Nouvelle-Calédonie
10	..	..	3768	882	182	669	..	31	2005
14	..	..	3631	864	198	639	..	27	2006
12	..	..	3769	906	171	698	..	37	2007
846	231	-238	3605	14643	1894	6306	3836	2606	2004	Nouvelle-Zélande
867	258	-331	3470	14224	2107	6235	3549	2333	2005	
868	292	-93	3404	14102	2105	5991	3643	2363	2006	
858	304	-66	3348	14155	1549	6150	4055	2400	2007	
..	*576	*1	..	*1	2004	Nioué
..	..	..	*581	*1	..	*1	..	..	2005
..	..	..	*605	*1	..	*1	..	..	2006
..	..	..	*680	*1	..	*1	..	..	2007
*15	*3075	*63	..	*62	..	*2	2004	Palaos
*15	..	..	*3112	*65	..	*64	..	*2	2005
*15	..	..	*3168	*69	..	*67	..	*2	2006
*17	..	..	*3218	*71	..	*69	..	*2	2007
*38	*32	136	265	1579	..	1395	107	77	2004	Papouasie-Nvl-Guinée
*38	*32	312	258	1577	..	1259	241	77	2005	
*39	*32	226	255	1596	..	1263	259	74	2006	
*40	*31	276	175	1124	..	809	*239	*75	2007	
..	*308	*56	..	*52	..	4	2004	Samoa
..	..	..	*311	*57	..	*53	..	4	2005
..	..	..	*309	*57	..	*53	..	5	2006
..	..	..	*312	*58	..	*54	..	*5	2007
*3	*127	*58	..	*58	2004	Iles Salomon
*3	..	..	*124	*58	..	*58	..	..	2005
*3	..	..	*123	*59	..	*59	..	..	2006
*5	..	..	*129	*64	..	*64	..	..	2007
*1	565	57	..	57	2004	Tonga
*1	..	..	*555	*57	..	*57	..	..	2005
*1	..	..	*555	*57	..	*57	..	..	2006
*1	..	..	*564	*58	..	*58	..	..	2007

Table 2**Production, trade and consumption of commercial energy**

Thousand metric tons of oil equivalent and kilograms per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité			
Vanuatu	2004	..	..	..	..	..	..	*30	..
	2005	..	..	..	..	..	..	*30	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*31	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*35	..
Wallis and Futuna Is.	2004	..	..	..	..	..	..	9	..
	2005	..	..	..	..	..	..	9	..
	2006	..	..	..	..	..	..	9	..
	2007	..	..	..	..	..	..	10	..

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de tonnes métriques d'équivalent pétrole et kilogrammes par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consumption Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
..	*139	*30	..	*30	2004	Vanuatu
..	*138	*30	..	*30	..	..	2005	
..	*139	*31	..	*31	..	..	2006	
..	*154	*35	..	*35	..	..	2007	
1	564	9	..	9	2004	Iles Wallis et Futuna
1	555	9	..	9	..	..	2005	
1	537	9	..	9	..	..	2006	
1	538	9	..	9	..	..	2007	

Production, trade and consumption of commercial energy
Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Thousand terajoules and gigajoules per capita
 Milliers de térajoules et gigajoules par habitant

Table Notes:

Please refer to notes on table 1.

- Please refer to the Definitions Section on pages xv to xxix for the appropriate product description/ classification.

Notes relatives aux tableaux:

Veillez consulter les notes de bas de page au tableau 1.

- Veuillez consulter la section "définitions" de la page xv à la page xxix pour une description/classification appropriée des produits.

Figure 8: World commercial primary energy production 1993-2007

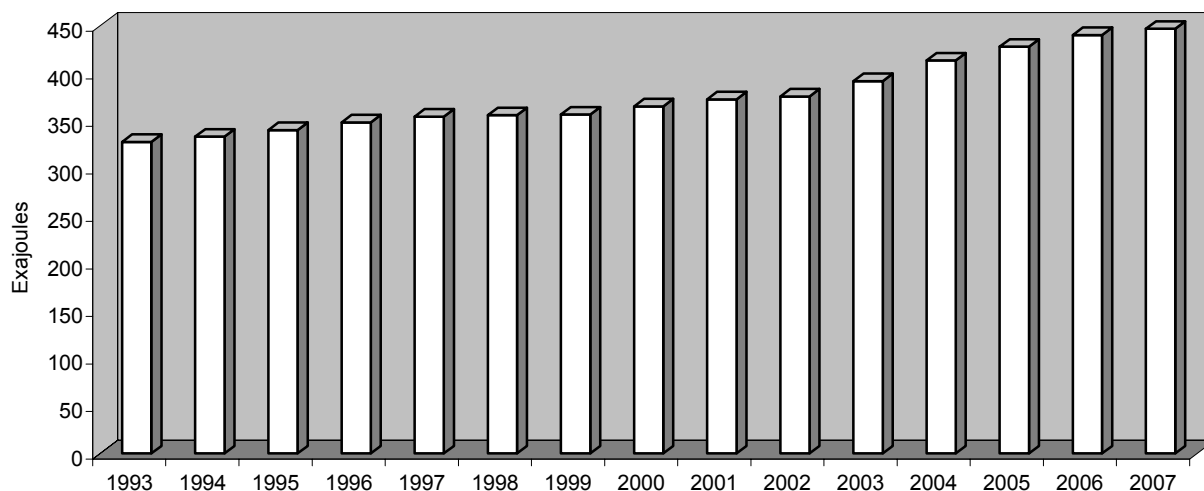


Figure 9: World commercial primary energy production, by type, in 2007

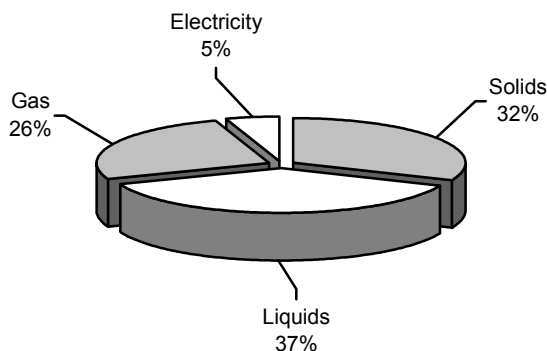


Figure 10: World commercial primary energy production, by region, in 2007

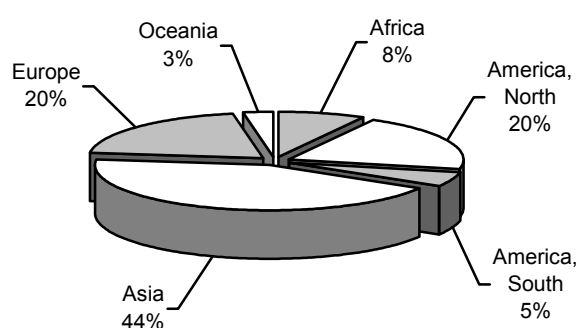


Table 3

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand terajoules and gigajoules per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité			
World	2004	413275	121050	164498	106986	20741	364	179354	176828
	2005	427862	129086	167220	110185	21371	225	183584	183904
	2006	440060	136111	168172	113797	21980	2597	188481	188128
	2007	446644	140737	168313	115584	22011	-19	193276	188776
Africa	2004	32143	5509	20204	6052	377	-61	3687	21911
	2005	34586	5565	21388	7257	376	-23	4104	23678
	2006	35715	5558	21722	8038	397	45	4082	24855
	2007	35906	5618	21969	7917	402	-15	4355	24761
Algeria	2004	7875	..	4658	3216	1	*6	52	5934
	2005	8378	..	4790	3586	2	3	47	6049
	2006	8551	..	4705	3845	1	30	57	6355
	2007	8152	..	4727	3425	1	-30	59	5977
Angola	2004	2111	..	2075	29	6	33	33	1998
	2005	2648	..	2615	25	8	5	37	2557
	2006	3016	..	2980	27	10	26	48	2895
	2007	3627	..	3586	32	9	3	78	3522
Benin	2004	0	..	..	..	0	1	54	18
	2005	0	..	..	..	0	-1	50	13
	2006	0	..	..	..	0	-1	67	22
	2007	0	..	..	..	0	0	69	22
Botswana	2004	27	27	..	..	..	..	34	..
	2005	28	28	..	..	..	..	34	..
	2006	29	29	..	..	..	..	36	..
	2007	30	30	..	..	..	..	38	..
Burkina Faso	2004	0	..	..	..	0	-1	16	..
	2005	0	..	..	..	0	0	17	..
	2006	0	..	..	..	0	-4	16	..
	2007	0	..	..	..	0	0	23	..
Burundi	2004	0	0	..	..	0	*1	3	..
	2005	0	0	..	..	0	0	3	..
	2006	0	0	..	..	0	0	3	..
	2007	0	0	..	..	0	0	3	..
Cameroon	2004	196	..	182	0	14	0	98	229
	2005	184	..	171	0	14	-5	82	210
	2006	195	..	181	0	14	1	103	222
	2007	217	..	187	16	14	2	97	203
Cape Verde	2004	0	..	..	..	0	..	*4	..
	2005	0	..	..	..	0	..	*5	..
	2006	0	..	..	..	0	..	*5	..
	2007	0	..	..	..	0	..	*5	..
Central African Rep.	2004	0	..	..	..	0	..	*4	..
	2005	0	..	..	..	0	..	*4	..
	2006	0	..	..	..	0	..	*5	..
	2007	0	..	..	..	0	..	*5	..
Chad	2004	356	..	356	..	..	..	*3	353
	2005	369	..	369	..	..	..	*4	366
	2006	330	..	330	..	..	..	*4	327
	2007	301	..	301	..	..	..	*4	299
Comoros	2004	0	..	..	..	0	..	*1	..
	2005	0	..	..	..	0	..	*2	..
	2006	0	..	..	..	0	..	*2	..
	2007	0	..	..	..	0	..	*2	..
Congo	2004	489	..	487	1	1	..	3	466
	2005	532	..	530	1	1	..	5	516
	2006	602	..	600	1	1	..	6	588
	2007	483	..	481	1	1	..	7	468

Table 3

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de térajoules et gigajoules par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consumption Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
4784	6658	19840	61	384155	123016	133717	106669	20753	2004	Monde
5074	7080	19424	62	395738	129289	134999	110069	21382	2005	
5197	7490	19808	62	405321	135825	135687	111829	21980	2006	
5382	7858	20011	63	417912	142223	137523	116134	22032	2007	
189	254	1030	14	12505	4331	4753	3037	384	2004	Afrique
212	268	1252	15	13302	4274	4933	3713	383	2005	
212	237	897	15	13550	4320	5110	3717	404	2006	
227	233	1095	15	13960	4483	5308	3752	418	2007	
9	14	679	40	1284	22	423	838	1	2004	Algérie
13	14	660	51	1685	27	412	1244	2	2005	
16	13	647	46	1547	31	401	1114	1	2006	
15	15	705	45	1530	35	456	1038	1	2007	
14	0	-12	10	111	..	75	29	6	2004	Angola
12	0	1	9	110	..	77	25	8	2005	
14	0	6	10	123	..	87	27	10	2006	
14	0	10	13	157	..	115	32	9	2007	
1	4	34	..	32	..	2	2004	Bénin
1	..	..	4	37	..	34	..	2	2005
1	..	..	5	44	..	42	..	2	2006
1	..	..	5	46	..	44	..	2	2007
0	36	60	27	27	..	6	2004	Botswana
0	..	..	36	62	28	28	..	6	2005
0	..	..	38	65	30	28	..	6	2006
0	..	..	39	68	32	29	..	6	2007
1	1	16	..	15	..	1	2004	Burkina Faso
1	..	..	1	16	..	15	..	1	2005
1	..	..	1	20	..	19	..	1	2006
1	..	..	2	24	..	23	..	1	2007
0	0	3	0	2	..	1	2004	Burundi
0	..	..	0	3	0	2	..	1	2005
0	..	..	0	3	0	2	..	1	2006
0	..	..	0	3	0	2	..	1	2007
3	1	6	3	55	..	41	0	14	2004	Cameroun
3	1	4	3	53	..	40	0	14	2005	
2	2	9	3	62	..	48	0	14	2006	
3	2	3	5	100	..	70	16	14	2007	
..	0	..	*8	*4	..	*4	..	0	2004	Cap-Vert
..	0	..	*9	*4	..	*4	..	0	2005	
..	0	..	*9	*4	..	*4	..	0	2006	
..	0	..	*9	*4	..	*4	..	0	2007	
*1	*1	*4	..	*3	..	0	2004	Rép. centrafricaine
*1	..	..	*1	*4	..	*3	..	0	2005
*1	..	..	*1	*4	..	*3	..	0	2006
*1	..	..	*1	*4	..	*4	..	0	2007
*1	..	3	0	*2	..	*2	2004	Tchad
*1	..	3	0	*3	..	*3	..	..	2005
*1	..	3	0	*3	..	*3	..	..	2006
*1	..	3	0	*3	..	*3	..	..	2007
..	*2	*1	..	*1	..	0	2004	Comores
..	..	..	*2	*2	..	*2	..	0	2005
..	..	..	*3	*2	..	*2	..	0	2006
..	..	..	*2	*2	..	*2	..	0	2007
..	0	11	5	16	..	12	1	3	2004	Congo
..	0	5	5	17	..	13	1	3	2005	
..	0	1	5	19	..	15	1	3	2006	
..	1	1	5	20	..	17	1	3	2007	

Table 3

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand terajoules and gigajoules per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité			
Côte d'Ivoire	2004	114	..	47	61	6	-10	151	140
	2005	156	..	83	68	5	*-1	179	189
	2006	200	..	131	64	5	-9	156	239
	2007	155	..	101	47	6	-6	156	203
Dem. Rep. of Congo	2004	71	3	43	..	25	..	30	49
	2005	71	4	41	..	27	..	31	48
	2006	69	4	37	..	28	..	32	42
	2007	69	4	35	..	30	..	33	39
Djibouti	2004	..	..	..	..	..	..	13	..
	2005	..	..	..	..	..	..	13	..
	2006	..	..	..	..	..	..	14	..
	2007	..	..	..	..	..	..	14	..
Egypt	2004	2771	1	1411	1311	47	*-17	163	404
	2005	3348	1	1366	1933	48	0	291	774
	2006	3550	1	1426	2074	49	-4	296	836
	2007	3595	1	1400	2136	59	-7	319	807
Equatorial Guinea	2004	979	..	954	*25	0	..	*8	910
	2005	1025	..	980	*45	0	..	*8	933
	2006	1012	..	957	*55	0	..	*9	907
	2007	1053	..	988	*65	0	..	*9	936
Eritrea	2004	0	..	..	..	0	-1	10	0
	2005	0	..	..	..	0	-2	8	0
	2006	0	..	..	..	0	-1	6	0
	2007	0	..	..	..	0	-1	7	0
Ethiopia	2004	9	..	..	..	9	-17	56	..
	2005	10	..	..	..	10	-9	63	..
	2006	12	..	..	..	12	-9	70	..
	2007	12	..	..	..	12	-8	80	..
Gabon	2004	458	..	449	5	3	-8	4	433
	2005	455	..	448	5	3	-8	6	430
	2006	458	..	449	5	3	-11	8	434
	2007	451	..	442	6	3	-5	9	423
Gambia	2004	..	..	..	..	..	..	*5	0
	2005	..	..	..	..	..	..	*5	0
	2006	..	..	..	..	..	..	*5	0
	2007	..	..	..	..	..	..	6	0
Ghana	2004	19	..	..	..	19	0	103	18
	2005	20	..	..	..	20	0	114	19
	2006	20	..	..	..	20	0	133	12
	2007	13	..	..	..	13	0	139	12
Guinea	2004	2	..	..	0	2	..	*17	..
	2005	2	..	..	0	2	..	*17	..
	2006	2	..	..	0	2	..	*17	..
	2007	2	..	..	0	2	..	*18	..
Guinea-Bissau	2004	..	..	..	..	..	..	*4	..
	2005	..	..	..	..	..	..	*4	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*4	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*4	..
Kenya	2004	15	..	..	..	15	0	154	18
	2005	15	..	..	..	15	2	151	10
	2006	15	..	..	..	15	-8	160	9
	2007	16	..	..	..	16	0	148	8
Lesotho	2004	1	..	..	..	1	..	0	..
	2005	1	..	..	..	1	..	0	..
	2006	1	..	..	..	1	..	0	..
	2007	1	..	..	..	1	..	0	..

Table 3

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de térajoules et gigajoules par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consumption Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
4	4	18	6	110	..	48	61	1	2004	Côte d'Ivoire
4	3	28	6	113	..	45	68	0	2005	
4	3	7	6	112	..	47	64	2	2006	
2	5	16	4	91	..	40	47	4	2007	
5	0	0	1	47	10	18	..	19	2004	Rép. dem. du Congo
5	0	0	1	49	11	18	..	20	2005	
5	0	0	1	53	12	18	..	24	2006	
6	0	0	1	57	12	19	..	26	2007	
4	*3	..	7	6	..	6	2004	Djibouti
4	*3	..	7	6	..	6	..	..	2005
4	*4	..	7	6	..	6	..	..	2006
4	*4	..	7	6	..	6	..	..	2007
30	77	136	32	2304	37	1050	1171	45	2004	Egypte
32	83	190	36	2560	37	1133	1345	45	2005	
34	45	251	37	2684	33	1173	1431	47	2006	
42	41	176	39	2854	39	1253	1505	57	2007	
*1	..	44	*67	*32	..	*7	*25	0	2004	Guinée équatoriale
*1	..	46	*108	*52	..	*7	*45	0	2005	
*1	..	49	*127	*63	..	*8	*55	0	2006	
*1	..	51	*145	*74	..	*8	*65	0	2007	
0	2	10	..	10	..	0	2004	Erythrée
0	..	..	2	10	..	10	..	0	2005
0	..	..	2	7	..	7	..	0	2006
0	..	..	2	8	..	8	..	0	2007
4	1	78	..	69	..	9	2004	Ethiopie
6	..	..	1	76	..	65	..	10	2005
8	..	..	1	83	..	72	..	12	2006
9	..	..	1	91	..	79	..	12	2007
3	6	1	19	25	..	17	5	3	2004	Gabon
3	6	1	21	29	..	21	5	3	2005	
3	6	4	21	30	..	21	5	3	2006	
2	6	1	23	32	..	24	6	3	2007	
..	*3	*5	..	*4	0	..	2004	Gambie
..	..	..	*3	*5	..	*4	0	..	2005
..	..	..	*3	*5	..	*5	0	..	2006
..	..	..	3	6	..	5	0	..	2007
5	1	0	5	99	..	79	..	20	2004	Ghana
5	0	-3	5	113	..	92	..	21	2005	
7	2	1	6	132	..	112	..	20	2006	
3	2	-1	6	137	..	123	..	14	2007	
*1	*2	*18	..	*16	0	2	2004	Guinée
*1	..	..	*2	*18	..	*16	0	2	2005
*1	..	..	*2	*18	..	*16	0	2	2006
*1	..	..	*2	*19	..	*17	0	2	2007
0	*3	*4	..	*4	2004	Guinée-Bissau
0	..	..	*3	*4	..	*4	..	..	2005
0	..	..	*3	*4	..	*4	..	..	2006
0	..	..	*3	*4	..	*4	..	..	2007
..	2	14	4	136	3	117	..	16	2004	Kenya
..	2	5	4	147	3	129	..	15	2005	
..	2	10	4	162	4	144	..	15	2006	
..	1	0	4	156	3	137	..	16	2007	
..	1	1	1	2004	Lesotho
..	..	..	1	1	..	..	..	1	2005
..	..	..	0	1	..	..	..	1	2006
..	..	..	0	1	..	..	..	1	2007

Table 3

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand terajoules and gigajoules per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité			
Liberia	2004	..	..	..	..	..	..	9	0
	2005	..	..	..	..	..	..	10	0
	2006	..	..	..	..	..	..	10	0
	2007	..	..	..	..	..	..	9	0
Libyan Arab Jamah.	2004	3614	..	3308	306	..	..	0	2720
	2005	3973	..	3543	429	..	..	1	3111
	2006	4291	..	3728	562	..	..	0	3430
	2007	4285	..	3659	625	..	..	0	3414
Madagascar	2004	2	..	..	..	2	0	31	5
	2005	*2	..	..	..	*2	*-1	28	0
	2006	*2	..	..	..	*2	0	28	0
	2007	2	..	..	..	2	-1	30	0
Malawi	2004	6	1	..	..	4	..	*12	0
	2005	6	1	..	..	5	..	12	0
	2006	6	*2	..	..	5	..	12	0
	2007	7	*2	..	..	5	..	*11	0
Mali	2004	*1	..	..	..	*1	..	*9	..
	2005	*1	..	..	..	*1	..	*9	..
	2006	*1	..	..	..	*1	..	*9	..
	2007	*1	..	..	..	*1	..	*9	..
Mauritania	2004	0	..	0	..	..	0	22	0
	2005	0	..	0	..	..	0	23	0
	2006	64	..	64	..	..	4	22	60
	2007	31	..	31	..	..	4	25	27
Mauritius	2004	0	..	..	..	0	1	53	..
	2005	0	..	..	..	0	-1	56	..
	2006	0	..	..	..	0	-2	58	..
	2007	0	..	..	..	0	2	65	..
Morocco	2004	9	..	0	2	7	-11	523	33
	2005	8	..	0	2	6	2	584	24
	2006	9	..	0	3	6	-2	585	14
	2007	9	..	1	2	6	-6	623	26
Mozambique	2004	95	0	..	52	42	0	60	91
	2005	136	0	..	88	48	-1	56	129
	2006	160	1	..	105	53	1	59	149
	2007	165	1	..	107	58	1	59	144
Namibia	2004	6	..	..	..	6	..	40	0
	2005	6	..	..	..	6	..	43	0
	2006	5	..	..	..	5	..	46	0
	2007	6	..	..	..	6	..	49	0
Niger	2004	5	5	..	..	..	..	8	..
	2005	4	4	..	..	..	..	8	..
	2006	*4	*4	..	..	..	..	8	..
	2007	*4	*4	..	..	..	..	9	..
Nigeria	2004	6288	0	5390	874	25	9	322	5704
	2005	6514	0	5602	890	22	0	333	5722
	2006	6376	0	5236	1112	28	-2	324	5748
	2007	6098	0	4806	1268	23	-4	359	5573
Réunion	2004	*2	..	..	..	*2	..	*34	..
	2005	*2	..	..	..	*2	..	*34	..
	2006	*2	..	..	..	*2	..	*34	..
	2007	*2	..	..	..	*2	..	*35	..
Rwanda	2004	0	..	..	0	0	0	*8	0
	2005	0	..	..	0	0	0	*7	0
	2006	0	..	..	0	0	0	8	0
	2007	0	..	..	0	0	0	8	0

Table 3

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de térajoules et gigajoules par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consumption Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
0	*1	..	2	8	..	8	2004	Libéria
0	*1	..	3	9	..	9	..	..	2005
0	*1	..	3	9	..	9	..	..	2006
0	*1	..	2	8	..	8	..	..	2007
9	4	197	118	684	..	423	261	0	2004	Jamah. arabe libyenne
8	4	198	110	652	..	428	224	0	2005	
7	4	190	109	660	..	417	243	0	2006	
8	4	189	109	670	..	424	246	0	2007	
0	*1	-2	2	30	0	28	..	2	2004	Madagascar
0	*1	0	2	32	0	29	..	*2	2005	
0	*1	0	2	29	0	27	..	*2	2006	
0	*1	0	2	31	0	29	..	2	2007	
..	*2	*18	2	*12	..	4	2004	Malawi
..	..	..	1	17	2	11	..	5	2005
..	..	..	1	18	*2	11	..	5	2006
..	..	..	*1	*18	*2	*11	..	5	2007
1	*1	*9	..	*8	..	*1	2004	Mali
1	..	..	*1	*9	..	*8	..	*1	2005
*1	..	..	*1	*9	..	*8	..	*1	2006
*1	..	..	*1	*9	..	*8	..	*1	2007
1	0	0	7	20	0	20	..	0	2004	Mauritanie
1	0	0	7	21	0	21	..	0	2005	
1	0	0	7	21	0	20	..	0	2006	
1	0	0	8	24	0	24	..	0	2007	
4	6	..	35	43	8	34	..	0	2004	Maurice
4	8	..	36	45	11	34	..	0	2005	
4	7	..	39	49	14	35	..	0	2006	
5	8	..	40	50	17	33	..	0	2007	
14	1	41	15	455	151	290	2	12	2004	Maroc
16	1	44	17	505	156	323	18	9	2005	
18	1	48	17	516	162	318	22	14	2006	
21	1	47	17	544	167	334	25	18	2007	
2	2	..	3	61	0	23	0	38	2004	Mozambique
2	0	..	3	62	0	20	3	39	2005	
2	0	..	3	67	0	21	3	42	2006	
3	0	..	4	77	0	26	6	45	2007	
..	24	46	0	35	..	11	2004	Namibie
..	..	..	25	49	1	36	..	12	2005
..	..	..	26	51	2	37	..	12	2006
..	..	..	27	55	2	39	..	13	2007
1	1	12	5	6	..	1	2004	Niger
1	..	..	1	11	4	6	..	1	2005
0	..	..	1	11	*4	6	..	1	2006
1	..	..	1	13	*4	7	..	1	2007
8	22	30	6	836	0	434	377	25	2004	Nigéria
21	20	214	7	871	0	434	415	22	2005	
10	25	22	6	897	0	449	419	28	2006	
10	25	11	6	842	0	402	417	23	2007	
..	*1	..	*45	*35	..	*33	..	*2	2004	Réunion
..	*1	..	*45	*35	..	*33	..	*2	2005	
..	*1	..	*44	*35	..	*33	..	*2	2006	
..	*2	..	*44	*35	..	*33	..	*2	2007	
*1	*1	*7	..	*7	0	1	2004	Rwanda
*1	..	..	*1	*7	..	*7	0	1	2005
*1	..	..	1	7	..	7	0	0	2006
*1	..	..	1	8	..	7	0	0	2007

Table 3

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand terajoules and gigajoules per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité			
Sao Tome and Principe	2004	0	..	..	..	0	..	*2	..
	2005	0	..	..	..	0	..	*2	..
	2006	0	..	..	..	0	..	*2	..
	2007	0	..	..	..	0	..	*2	..
Senegal	2004	1	..	..	1	0	-2	71	8
	2005	1	..	..	1	0	3	82	11
	2006	0	..	..	0	0	-6	50	6
	2007	0	..	..	0	0	-2	75	14
Seychelles	2004	..	..	..	..	..	..	16	0
	2005	..	..	..	..	..	..	15	0
	2006	..	..	..	..	..	..	16	0
	2007	..	..	..	..	..	..	13	0
Sierra Leone	2004	0	..	..	..	0	..	*19	1
	2005	0	..	..	..	0	..	*23	*1
	2006	0	..	..	..	0	..	*22	*1
	2007	0	..	..	..	0	..	*23	*1
Somalia	2004	0	..	..	..	0	..	*12	*1
	2005	0	..	..	..	0	..	*12	*1
	2006	0	..	..	..	0	..	*13	*2
	2007	0	..	..	..	0	..	*13	*2
South Africa	2004	5572	5359	70	77	65	-54	987	1699
	2005	5611	5407	65	83	56	0	1148	1876
	2006	5604	5402	63	76	63	0	1059	1856
	2007	5645	5466	50	75	55	0	1121	1616
St. Helena and Depend.	2004	..	..	..	..	..	..	0	..
	2005	..	..	..	..	..	..	0	..
	2006	..	..	..	..	..	..	0	..
	2007	..	..	..	..	..	..	0	..
Sudan	2004	632	..	628	..	4	5	16	495
	2005	643	..	638	..	4	-7	13	503
	2006	698	..	693	..	5	38	23	523
	2007	985	..	980	..	5	39	20	797
Swaziland	2004	13	13	..	..	0	0	*17	13
	2005	14	13	..	..	1	*-1	*16	13
	2006	*14	*13	..	..	1	0	*17	*13
	2007	*14	*14	..	..	1	0	*17	*14
Togo	2004	0	..	..	..	0	0	18	..
	2005	0	..	..	..	0	-1	17	..
	2006	0	..	..	..	0	-2	13	..
	2007	0	..	..	..	0	-2	14	..
Tunisia	2004	231	..	144	87	1	2	238	163
	2005	234	..	146	88	1	-5	239	165
	2006	236	..	141	94	0	3	242	156
	2007	284	..	194	90	0	3	261	208
Uganda	2004	7	..	..	..	7	..	22	1
	2005	7	..	..	..	7	..	28	0
	2006	4	..	..	..	4	..	33	0
	2007	5	..	..	..	5	..	39	0
United Rep. Tanzania	2004	15	2	..	5	8	..	51	..
	2005	22	2	..	14	6	..	54	..
	2006	22	2	..	15	5	..	57	..
	2007	32	2	..	21	9	..	61	..
Western Sahara	2004	..	..	..	..	..	..	*4	..
	2005	..	..	..	..	..	..	*4	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*4	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*4	..

Table 3

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de térajoules et gigajoules par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consumption Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
..	*11	*2	..	*2	..	0	2004	Sao Tomé-et-Principe
..	..	..	*12	*2	..	*2	..	0	2005
..	..	..	*12	*2	..	*2	..	0	2006
..	..	..	*12	*2	..	*2	..	0	2007
10	0	2	5	55	5	48	1	1	2004	Sénégal
10	0	1	5	57	5	51	1	1	2005	
9	0	0	4	40	6	33	0	1	2006	
*10	*1	1	4	51	9	41	0	1	2007	
*1	*4	..	130	11	..	11	..	0	2004	Seychelles
*1	*4	..	115	10	..	10	..	0	2005	
*1	*4	..	120	10	..	10	..	0	2006	
*1	*3	..	101	9	..	9	..	0	2007	
1	*3	*3	*2	*11	..	*11	..	0	2004	Sierra Leone
*1	*4	*4	*2	*12	..	*12	..	0	2005	
*1	*4	*4	*2	*12	..	*12	..	0	2006	
*1	*4	*4	*2	*13	..	*13	..	0	2007	
*2	*1	0	1	8	..	8	..	0	2004	Somalie
*2	*1	0	1	8	..	8	..	0	2005	
*2	*1	0	1	8	..	8	..	0	2006	
*2	*1	0	1	8	..	8	..	0	2007	
32	100	-156	106	4937	3963	792	129	53	2004	Afrique du Sud
32	111	-165	105	4905	3885	804	169	48	2005	
33	109	-351	106	5016	3920	870	178	48	2006	
37	105	-132	106	5140	4064	856	175	45	2007	
..	14	0	..	0	2004	St-Hélène et dépend
..	..	..	*17	0	..	0	..	..	2005
..	..	..	*18	0	..	0	..	..	2006
..	..	..	23	0	..	0	..	..	2007
6	0	9	4	133	..	129	..	4	2004	Soudan
8	0	8	4	144	..	139	..	4	2005	
9	0	-14	5	164	..	159	..	5	2006	
9	0	2	4	158	..	153	..	5	2007	
0	*15	*17	4	*9	..	4	2004	Swaziland
0	..	..	*15	*17	4	*9	..	4	2005
0	..	..	*15	*17	*4	*9	..	4	2006
0	..	..	*19	*18	*4	*9	..	4	2007
2	0	..	3	16	..	14	..	2	2004	Togo
2	0	..	3	15	..	13	..	2	2005	
1	0	..	3	14	..	12	..	2	2006	
1	0	..	3	15	..	13	..	2	2007	
..	0	4	30	301	..	168	132	1	2004	Tunisie
..	0	7	31	306	..	170	136	1	2005	
..	0	8	31	311	..	170	140	0	2006	
..	0	7	32	328	..	177	150	0	2007	
..	1	28	..	22	..	6	2004	Ouganda
..	..	..	1	34	..	28	..	6	2005
..	..	..	1	37	..	33	..	4	2006
..	..	..	2	44	..	39	..	5	2007
3	1	..	2	62	2	46	5	9	2004	Rép. Unie de Tanzanie
4	1	..	2	72	2	49	14	7	2005	
4	1	..	2	75	2	52	15	6	2006	
4	1	..	2	89	2	56	21	9	2007	
0	*8	*3	..	*3	2004	Sahara occidental
0	..	..	*8	*3	..	*3	..	..	2005
0	..	..	*7	*3	..	*3	..	..	2006
0	..	..	*7	*3	..	*3	..	..	2007

Table 3

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand terajoules and gigajoules per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Électricité			
Zambia	2004	36	6	..	..	30	2	28	1
	2005	38	6	..	..	32	3	29	2
	2006	40	6	..	..	34	3	30	2
	2007	42	7	..	..	35	3	32	2
Zimbabwe	2004	112	92	..	..	20	1	34	6
	2005	119	98	..	..	21	0	41	5
	2006	113	93	..	..	20	0	39	5
	2007	106	87	..	..	19	0	37	5
America, North	2004	89294	24703	28665	30032	5894	16	40274	19951
	2005	88721	25164	27842	29704	6011	-211	41516	19951
	2006	90373	25737	27928	30568	6140	1448	41558	20463
	2007	90779	25431	27984	31250	6115	-662	42276	21351
Anguilla	2004	..	..	..	..	..	..	1	..
	2005	..	..	..	..	..	..	1	..
	2006	..	..	..	..	..	..	1	..
	2007	..	..	..	..	..	..	1	..
Antigua and Barbuda	2004	..	..	..	..	..	..	*8	0
	2005	..	..	..	..	..	..	*8	0
	2006	..	..	..	..	..	..	*9	0
	2007	..	..	..	..	..	..	*9	0
Aruba	2004	*5	..	*5	..	..	..	*448	439
	2005	*5	..	*5	..	..	..	449	439
	2006	*5	..	*5	..	..	..	*449	*439
	2007	*5	..	*5	..	..	..	*454	*444
Bahamas	2004	..	..	..	..	..	..	*134	*94
	2005	..	..	..	..	..	..	*137	*94
	2006	..	..	..	..	..	..	*137	*94
	2007	..	..	..	..	..	..	*137	*95
Barbados	2004	4	..	3	1	..	..	15	3
	2005	4	..	3	1	..	..	15	3
	2006	3	..	2	1	..	..	16	2
	2007	*4	..	*2	1	..	..	*16	*2
Belize	2004	0	..	..	..	0	..	*7	..
	2005	0	..	..	..	0	..	*7	..
	2006	1	..	..	..	1	..	*7	..
	2007	1	..	..	..	1	..	8	..
Bermuda	2004	..	..	..	..	..	..	*10	..
	2005	..	..	..	..	..	..	8	..
	2006	..	..	..	..	..	..	9	..
	2007	..	..	..	..	..	..	9	..
British Virgin Islands	2004	..	..	..	..	..	..	*1	..
	2005	..	..	..	..	..	..	*1	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*1	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*1	..
Canada	2004	16105	1347	6183	7017	1558	-294	3310	9252
	2005	16252	1331	6106	7169	1646	-242	3307	9246
	2006	16620	1362	6410	7206	1642	-48	3185	9419
	2007	16755	1419	6654	7007	1674	-361	3362	9951
Cayman Islands	2004	..	..	..	..	..	..	*8	..
	2005	..	..	..	..	..	..	*8	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*8	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*8	..
Costa Rica	2004	28	..	..	..	28	1	91	4
	2005	29	..	..	..	29	0	88	0
	2006	29	..	..	..	29	1	97	1
	2007	30	..	..	..	30	-1	103	0

Table 3

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de térajoules et gigajoules par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consumption Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
2	..	2	5	56	4	23	..	30	2004	Zambie
2	..	2	5	59	4	24	..	31	2005	
2	..	2	5	61	4	25	..	33	2006	
2	..	2	5	65	4	26	..	34	2007	
0	11	140	87	26	..	27	2004	Zimbabwe
0	..	..	12	153	94	28	..	32	2005
0	..	..	11	146	89	27	..	30	2006
0	..	..	10	138	84	26	..	28	2007
876	1230	2729	207	104765	24633	44165	30073	5895	2004	Amérique du Nord
904	1276	2239	207	106078	24973	45002	30091	6011	2005	
859	1362	2331	204	105468	24707	44507	30119	6135	2006	
893	1472	1922	206	108080	24976	45049	31922	6133	2007	
..	46	1	..	1	2004	Anguilla
..	..	..	52	1	..	1	..	..	2005
..	..	..	52	1	..	1	..	..	2006
..	..	..	49	1	..	1	..	..	2007
*2	0	..	*70	*6	..	*6	2004	Antigua-et-Barbuda
*2	0	..	*69	*6	..	*6	..	..	2005
*2	0	..	*71	*6	..	*6	..	..	2006
*2	0	..	*72	*6	..	*6	..	..	2007
*3	..	0	107	10	..	10	2004	Aruba
*3	..	0	106	11	..	11	..	..	2005
*3	..	0	*104	*11	..	*11	..	..	2006
*3	..	*1	*105	*11	..	*11	..	..	2007
*2	*11	..	*87	*28	0	*28	2004	Bahamas
*2	*11	..	*90	*29	0	*29	..	..	2005
*2	*11	..	*90	*30	0	*29	..	..	2006
*2	*11	..	*89	*30	0	*30	..	..	2007
..	..	0	58	16	..	15	1	..	2004	Barbade
..	..	0	60	16	..	15	1	..	2005	
..	..	0	61	17	..	16	1	..	2006	
..	..	0	*61	*17	..	*16	1	..	2007	
*1	*23	*6	..	*5	..	1	2004	Belize
*1	..	..	*24	*7	..	*6	..	1	2005
*1	..	..	*25	*7	..	*6	..	1	2006
1	..	..	25	7	..	6	..	1	2007
*1	0	..	*147	*9	..	*9	2004	Bermudes
*1	*1	..	98	6	..	6	..	..	2005
*1	1	..	114	7	..	7	..	..	2006
*1	1	..	111	7	..	7	..	..	2007
..	*56	*1	..	*1	2004	Iles Vierges britanniques
..	..	..	*57	*1	..	*1	..	..	2005
..	..	..	*61	*1	..	*1	..	..	2006
..	..	..	*60	*1	..	*1	..	..	2007
37	26	713	303	9681	1172	3359	3630	1521	2004	Canada
35	25	691	303	9804	1170	3322	3752	1560	2005	
35	23	667	297	9710	1179	3260	3698	1573	2006	
21	27	543	301	9936	1268	3409	3676	1583	2007	
*1	*155	*7	..	*7	2004	Iles Caïmanes
*1	..	..	*147	*7	..	*7	..	..	2005
*1	..	..	*142	*7	..	*7	..	..	2006
*1	..	..	*140	*7	..	*7	..	..	2007
..	..	4	26	111	3	80	..	27	2004	Costa Rica
..	..	1	27	115	3	83	..	29	2005	
..	..	2	28	123	2	92	..	29	2006	
..	..	1	30	133	3	99	..	30	2007	

Table 3

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand terajoules and gigajoules per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Électricité			
Cuba	2004	181	..	153	27	0	19	204	..
	2005	162	..	133	29	0	24	223	..
	2006	173	..	130	42	0	9	209	..
	2007	175	..	128	46	0	4	214	..
Dominica	2004	0	..	..	..	0	..	2	..
	2005	0	..	..	..	0	..	*2	..
	2006	0	..	..	..	0	..	*2	..
	2007	0	..	..	..	0	..	*2	..
Dominican Republic	2004	6	..	..	..	6	2	260	..
	2005	7	..	..	..	7	0	261	..
	2006	5	..	..	..	5	-1	265	..
	2007	5	..	..	..	5	-1	271	..
El Salvador	2004	9	..	..	..	9	2	96	11
	2005	10	..	..	..	10	3	93	5
	2006	11	..	..	..	11	2	90	3
	2007	11	..	..	..	11	4	100	8
Greenland	2004	..	..	..	..	..	..	9	2
	2005	..	..	..	..	..	..	10	2
	2006	..	..	..	..	..	..	9	2
	2007	..	..	..	..	..	..	10	2
Grenada	2004	..	..	..	..	..	..	3	..
	2005	..	..	..	..	..	..	4	..
	2006	..	..	..	..	..	..	4	..
	2007	..	..	..	..	..	..	4	..
Guadeloupe	2004	..	..	..	..	..	..	*31	..
	2005	..	..	..	..	..	..	*32	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*33	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*33	..
Guatemala	2004	55	..	46	..	9	1	160	59
	2005	54	..	42	..	12	7	160	40
	2006	51	..	37	..	14	-9	152	41
	2007	48	..	35	..	13	9	175	35
Haiti	2004	1	..	..	..	1	..	27	..
	2005	1	..	..	..	1	..	28	..
	2006	1	..	..	..	1	..	29	..
	2007	1	..	..	..	1	..	32	..
Honduras	2004	8	..	..	..	8	0	94	1
	2005	6	..	..	..	6	-5	92	1
	2006	7	..	..	..	7	11	102	2
	2007	8	..	..	..	8	-5	115	8
Jamaica	2004	1	..	..	..	1	0	154	5
	2005	1	..	..	..	1	1	144	0
	2006	1	..	..	..	1	0	173	0
	2007	1	..	..	..	1	2	201	0
Martinique	2004	..	..	..	..	..	..	33	*9
	2005	..	..	..	..	..	..	34	*9
	2006	..	..	..	..	..	..	35	*9
	2007	..	..	..	..	..	..	36	*9
Mexico	2004	10032	199	8034	1651	148	52	1041	4574
	2005	9976	216	7878	1717	165	10	1162	4367
	2006	9984	231	7695	1886	173	23	1316	4359
	2007	9785	251	7371	1999	163	26	1581	4045
Montserrat	2004	..	..	..	..	..	..	*1	..
	2005	..	..	..	..	..	..	*1	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*1	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*1	..

Table 3

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de térajoules et gigajoules par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consumption Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
..	3	2	32	360	1	331	27	0	2004	Cuba
..	3	2	32	355	1	324	29	0	2005	
..	*2	24	31	346	*1	303	42	0	2006	
..	2	-2	34	384	1	337	46	0	2007	
..	23	2	..	2	..	0	2004	Dominique
..	..	..	*24	*2	..	*2	..	0	2005
..	..	..	*24	*2	..	*2	..	0	2006
..	..	..	*25	*2	..	*2	..	0	2007
4	..	8	28	252	23	218	5	6	2004	Rép. dominicaine
4	..	7	28	257	14	225	11	7	2005	
4	..	2	28	264	23	223	13	5	2006	
4	..	-1	29	274	24	228	17	5	2007	
3	..	-1	13	89	0	79	..	10	2004	El Salvador
3	..	6	12	85	0	74	..	11	2005	
3	..	2	13	91	0	80	..	11	2006	
4	..	1	13	95	0	84	..	11	2007	
0	106	6	..	6	2004	Groënland
*1	..	..	131	7	..	7	..	..	2005
*1	..	..	116	7	..	7	..	..	2006
*1	..	..	128	7	..	7	..	..	2007
0	30	3	..	3	2004	Grenade
0	..	..	31	3	..	3	..	..	2005
0	..	..	32	3	..	3	..	..	2006
0	..	..	32	3	..	3	..	..	2007
*4	*61	*27	..	*27	2004	Guadeloupe
*5	..	..	*62	*28	..	*28	..	..	2005
*5	..	..	*63	*28	..	*28	..	..	2006
*5	..	..	*63	*28	..	*28	..	..	2007
2	5	0	12	147	14	127	..	7	2004	Guatemala
2	5	2	12	158	17	130	..	11	2005	
2	5	5	12	159	18	128	..	13	2006	
1	5	2	13	170	19	138	..	13	2007	
1	3	27	..	26	..	1	2004	Haiti
1	..	..	3	28	..	27	..	1	2005
1	..	..	3	29	..	28	..	1	2006
1	..	..	4	32	..	31	..	1	2007
1	14	101	5	86	..	10	2004	Honduras
1	..	..	14	101	5	89	..	6	2005
1	..	..	13	95	6	82	..	8	2006
1	..	..	16	119	6	105	..	8	2007
*8	1	2	51	138	2	135	..	1	2004	Jamaïque
8	1	0	51	134	2	132	..	1	2005	
10	1	1	61	162	1	160	..	1	2006	
10	1	0	70	188	1	186	..	1	2007	
0	*2	*4	*65	*26	..	*26	2004	Martinique
0	*2	*3	*65	*26	..	*26	..	..	2005
0	*2	*3	*66	*26	..	*26	..	..	2006
0	*2	*2	*67	*27	..	*27	..	..	2007
104	32	353	58	5958	314	3466	2034	144	2004	Mexique
108	37	425	60	6191	376	3598	2056	161	2005	
116	37	357	61	6408	380	3599	2260	170	2006	
128	37	395	63	6734	381	3843	2352	159	2007	
..	0	..	*196	*1	..	*1	2004	Montserrat
..	0	..	*215	*1	..	*1	..	..	2005
..	0	..	*230	*1	..	*1	..	..	2006
..	0	..	*243	*1	..	*1	..	..	2007

Table 3

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand terajoules and gigajoules per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Électricité			
Netherlands Antilles	2004	..	..	..	..	..	..	590	362
	2005	..	..	..	..	..	..	610	390
	2006	..	..	..	..	..	..	578	362
	2007	..	..	..	..	..	..	606	387
Nicaragua	2004	2	..	..	..	2	-2	54	0
	2005	3	..	..	..	3	2	55	0
	2006	2	..	..	..	2	1	59	1
	2007	2	..	..	..	2	2	64	0
Panama	2004	14	..	..	..	14	-8	74	0
	2005	13	..	..	..	13	0	85	0
	2006	13	..	..	..	13	0	97	0
	2007	13	..	..	..	13	-17	86	0
Puerto Rico	2004	1	..	..	..	1	..	27	..
	2005	1	..	..	..	1	..	27	..
	2006	*1	..	..	..	*1	..	28	..
	2007	1	..	..	..	1	..	29	..
St. Kitts-Nevis	2004	..	..	..	..	..	..	*3	..
	2005	..	..	..	..	..	..	*3	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*3	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*3	..
St. Lucia	2004	..	..	..	..	..	..	*5	..
	2005	..	..	..	..	..	..	*5	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*5	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*6	..
St. Pierre-Miquelon	2004	..	..	..	..	..	..	*1	..
	2005	..	..	..	..	..	..	*1	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*1	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*1	..
St. Vincent-Grenadines	2004	0	..	..	..	0	..	*3	..
	2005	0	..	..	..	0	..	*3	..
	2006	0	..	..	..	0	..	*3	..
	2007	0	..	..	..	0	..	*3	..
Trinidad and Tobago	2004	1333	..	309	1024	..	13	195	899
	2005	1421	..	354	1067	..	3	192	1005
	2006	1571	..	354	1216	..	-20	205	1120
	2007	1683	..	344	1340	..	-12	227	1197
Turks and Caicos Islands	2004	..	..	..	..	..	..	*1	..
	2005	..	..	..	..	..	..	*2	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*2	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*2	..
United States	2004	61510	23156	13932	20312	4110	230	33174	4235
	2005	60778	23617	13322	19721	4118	-15	34260	4347
	2006	61895	24144	13295	20216	4240	1478	34239	4607
	2007	62252	23760	13445	20856	4191	-311	34366	5167
America, South	2004	22455	1768	14523	4048	2115	-31	4319	10946
	2005	23497	1952	15176	4130	2239	31	3924	11326
	2006	23917	2142	15074	4351	2350	-112	4099	11415
	2007	23639	2250	14685	4293	2411	256	4545	10554
Argentina	2004	3692	1	1839	1713	138	-5	130	931
	2005	3601	1	1766	1685	148	6	192	841
	2006	3714	11	1774	1765	165	0	148	690
	2007	3625	3	1712	1774	137	-12	180	414
Bolivia	2004	524	..	108	408	8	0	8	349
	2005	590	..	117	464	9	2	11	426
	2006	614	..	111	495	8	3	16	451
	2007	651	..	102	540	8	-1	18	468

Table 3

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de térajoules et gigajoules par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consumption Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone	
Aviation Avion	Marine Maritime		Per capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité			
3	74	49	575	103	..	103	..	..	2004	Antilles néerlandaises
3	75	80	340	62	..	62	..	..	2005	
3	76	80	297	56	..	56	..	..	2006	
3	78	54	435	84	..	84	..	..	2007	
1	..	0	10	56	..	54	..	..	2	Nicaragua
1	..	0	10	55	..	52	..	..	3	
1	..	1	11	58	..	56	..	..	2	
1	..	1	11	62	..	59	..	..	2	
7	..	..	28	87	0	74	..	..	13	Panama
8	..	..	28	90	0	77	..	..	13	
9	..	..	31	101	0	88	..	..	13	
11	..	..	31	104	6	85	..	..	13	
..	..	..	7	27	..	..	27	..	1	Porto Rico
..	..	..	7	27	..	..	27	..	1	
..	..	..	7	28	..	..	28	..	*1	
..	..	..	8	30	..	..	29	..	1	
..	*70	*3	..	*3	2004	St-Kitts-Nevis
..	..	..	*73	*3	..	*3	..	..	..	2005
..	..	..	*73	*3	..	*3	..	..	..	2006
..	..	..	*76	*3	..	*3	..	..	..	2007
..	0	..	*31	*5	..	*5	2004	St-Lucie
..	0	..	*31	*5	..	*5	..	..	..	2005
..	0	..	*30	*5	..	*5	..	..	..	2006
..	0	..	*32	*5	..	*5	..	..	..	2007
..	0	..	*122	*1	..	*1	2004	St-Pierre-Miquelon
..	0	..	*128	*1	..	*1	..	..	..	2005
..	0	..	*128	*1	..	*1	..	..	..	2006
..	0	..	*134	*1	..	*1	..	..	..	2007
..	*27	*3	..	*3	0	2004	St. Vincent-Grenadines
..	..	..	*27	*3	..	*3	..	..	0	2005
..	..	..	*28	*3	..	*3	..	..	0	2006
..	..	..	*28	*3	..	*3	..	..	0	2007
0	38	64	390	514	..	26	488	2004	Trinité-et-Tobago
3	11	43	414	548	..	38	510	..	..	2005
3	11	40	468	621	..	37	584	..	..	2006
3	11	39	503	671	..	44	627	..	..	2007
..	*53	*1	..	*1	2004	Iles Turques et Caïques
..	..	..	*56	*2	..	*2	..	..	..	2005
..	..	..	*60	*2	..	*2	..	..	..	2006
..	..	..	*62	*2	..	*2	..	..	..	2007
690	1038	1539	297	86953	23099	35842	23862	4150	2004	États-Unis	
713	1105	985	297	87903	23385	36605	23706	4207	2005		
655	1191	1154	291	87048	23097	36151	23494	4306	2006		
687	1296	889	295	88892	23267	36148	25173	4304	2007		
186	231	1035	39	14407	875	7364	4051	2117	2004	Amérique du Sud	
190	256	1036	39	14582	904	7300	4132	2247	2005		
205	250	1160	40	15098	908	7472	4355	2363	2006		
176	273	1295	41	15631	959	7943	4305	2425	2007		
31	22	398	64	2444	24	808	1460	151	2004	Argentine	
30	29	347	66	2540	38	846	1494	162	2005		
29	31	391	70	2722	32	930	1586	174	2006		
32	37	400	75	2935	45	990	1735	164	2007		
..	..	8	19	175	..	83	84	8	2004	Bolivie	
..	..	21	16	152	..	80	64	9	2005		
..	..	7	18	169	..	87	75	8	2006		
..	..	18	19	184	..	98	78	8	2007		

Table 3

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand terajoules and gigajoules per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité			
Brazil	2004	5354	101	3636	420	1197	-32	2161	939
	2005	5821	116	4025	429	1250	-9	1933	976
	2006	6116	109	4266	435	1305	-18	2006	1232
	2007	6388	111	4460	426	1391	54	2330	1413
Chile	2004	167	7	18	64	79	19	960	62
	2005	202	15	16	75	95	11	955	68
	2006	210	19	14	72	105	33	1009	81
	2007	164	7	23	50	83	76	1053	48
Colombia	2004	2998	1461	1121	271	144	0	13	2024
	2005	3137	1607	1101	285	144	15	40	2121
	2006	3351	1785	1126	285	154	-55	29	2331
	2007	3501	1902	1153	285	160	51	30	2366
Ecuador	2004	1176	..	1126	23	27	-5	87	856
	2005	1180	..	1131	18	31	12	115	865
	2006	1237	..	1175	30	32	3	135	905
	2007	1187	..	1120	30	36	15	149	830
Falkland Is. (Malvinas)	2004	0	0	..	..	..	..	*1	..
	2005	0	0	..	..	..	..	*1	..
	2006	0	0	..	..	..	..	*1	..
	2007	0	0	..	..	..	..	*1	..
French Guiana	2004	..	..	..	..	..	..	*12	..
	2005	..	..	..	..	..	..	*12	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*12	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*13	..
Guyana	2004	..	..	..	..	..	..	21	..
	2005	..	..	..	..	..	..	21	..
	2006	..	..	..	..	..	..	21	..
	2007	..	..	..	..	..	..	21	..
Paraguay	2004	187	..	0	..	187	0	54	162
	2005	184	..	0	..	184	-1	49	158
	2006	194	..	0	..	194	-1	52	165
	2007	194	..	0	..	193	0	55	162
Peru	2004	301	1	197	40	63	1	274	122
	2005	367	1	226	68	72	-4	274	145
	2006	394	3	235	78	77	49	278	140
	2007	437	3	255	109	70	59	351	174
Suriname	2004	28	..	26	..	3	..	11	6
	2005	30	..	27	..	3	..	12	6
	2006	31	..	27	..	3	..	12	6
	2007	31	..	27	..	3	..	12	6
Uruguay	2004	17	..	..	..	17	3	116	15
	2005	24	..	..	..	24	-5	108	19
	2006	13	..	..	..	13	2	123	10
	2007	29	..	..	..	29	-7	102	12
Venezuela(Bolivar. Rep.)	2004	8012	198	6454	1108	252	-12	473	5480
	2005	8361	211	6767	1106	278	4	200	5702
	2006	8045	215	6345	1191	294	-128	256	5404
	2007	7433	224	5832	1078	299	20	230	4660
Asia	2004	166777	65849	68361	27823	4744	-22	63582	65417
	2005	178429	72647	70655	30028	5099	-126	64713	69145
	2006	187592	79004	71571	31593	5424	83	67929	71700
	2007	193664	83302	71351	33557	5454	267	72325	71559
Afghanistan	2004	3	1	..	0	2	..	8	..
	2005	*3	*1	..	0	*2	..	*9	..
	2006	*3	*1	..	0	*2	..	*9	..
	2007	*3	*1	..	0	*2	..	*9	..

Table 3

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de térajoules et gigajoules par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
46	140	389	33	6033	601	3367	733	1331	2004	Brésil
46	146	411	34	6184	583	3433	778	1391	2005	
53	142	418	34	6294	577	3449	814	1453	2006	
58	153	433	34	6607	611	3640	826	1531	2007	
25	..	21	62	1000	132	456	326	86	2004	Chili
27	..	12	64	1039	131	489	316	103	2005	
29	..	8	65	1068	164	500	291	113	2006	
32	..	9	63	1053	161	646	156	89	2007	
25	17	41	20	904	81	413	271	139	2004	Colombie
26	17	57	20	941	113	405	285	137	2005	
28	20	107	20	950	103	414	285	148	2006	
21	16	144	20	931	100	389	285	157	2007	
12	9	66	25	325	..	269	23	33	2004	Equateur
13	9	31	28	364	..	309	18	37	2005	
14	10	41	30	398	..	331	30	38	2006	
14	11	43	31	421	..	352	30	39	2007	
..	*231	*1	0	*1	2004	Iles Falkland (Malvinas)
..	..	..	*230	*1	0	*1	..	..	2005
..	..	..	*259	*1	0	*1	..	..	2006
..	..	..	*255	*1	0	*1	..	..	2007
*1	*59	*11	..	*11	2004	Guyane française
*1	..	..	*58	*11	..	*11	..	..	2005
*1	..	..	*59	*12	..	*12	..	..	2006
*1	..	..	*59	*12	..	*12	..	..	2007
1	27	20	..	20	2004	Guyana
1	..	..	27	21	..	21	..	..	2005
1	..	..	28	21	..	21	..	..	2006
1	..	..	28	21	..	21	..	..	2007
1	..	0	14	79	..	54	..	25	2004	Paraguay
1	..	0	13	76	..	50	..	27	2005	
1	..	0	13	81	..	52	..	29	2006	
1	..	0	14	85	..	54	..	31	2007	
19	2	-23	17	452	36	313	40	63	2004	Pérou
13	10	13	17	465	38	287	68	72	2005	
20	4	-9	17	467	31	281	78	77	2006	
7	6	41	18	500	39	282	109	70	2007	
..	..	6	57	28	0	25	..	3	2004	Suriname
..	..	6	58	29	0	26	..	3	2005	
..	..	6	59	30	0	27	..	3	2006	
..	..	6	59	30	0	27	..	3	2007	
2	14	1	30	98	0	68	4	26	2004	Uruguay
2	15	4	30	99	0	68	4	27	2005	
2	10	4	32	107	0	80	4	23	2006	
3	14	2	32	107	0	75	4	28	2007	
25	26	127	109	2838	0	1476	1108	254	2004	Venezuela(Rép. boliviar.)
31	30	134	100	2661	2	1275	1106	279	2005	
28	32	186	103	2779	2	1289	1191	297	2006	
6	35	199	100	2744	2	1358	1081	303	2007	
1465	2692	12125	39	148681	71442	45118	27378	4744	2004	Asie
1583	2944	11931	40	157666	77695	45531	29341	5100	2005	
1664	3177	12623	42	166274	83824	45851	31178	5421	2006	
1751	3391	12896	44	176124	89804	47230	33657	5433	2007	
0	0	11	1	8	0	2	2004	Afghanistan
0	..	..	0	*12	*1	*8	0	*3	2005
0	..	..	0	*12	*1	*8	0	*3	2006
0	..	..	0	*12	*1	*8	0	*3	2007

Table 3

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand terajoules and gigajoules per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Électricité			
Armenia	2004	16	..	..	..	16	..	66	4
	2005	16	..	..	..	16	..	81	5
	2006	16	..	..	..	16	..	81	4
	2007	16	..	..	..	16	..	95	3
Azerbaijan	2004	856	..	652	195	10	2	204	477
	2005	1158	..	931	216	11	38	196	719
	2006	1616	..	1352	255	9	-6	185	1188
	2007	2219	..	1788	423	9	7	4	1678
Bahrain	2004	700	..	426	274	..	-13	139	416
	2005	715	..	425	291	..	-10	167	422
	2006	725	..	417	308	..	-21	157	408
	2007	756	..	417	339	..	-13	160	405
Bangladesh	2004	476	..	4	468	4	-2	179	..
	2005	512	..	4	503	5	-14	188	..
	2006	552	..	4	543	5	-5	190	..
	2007	589	..	4	580	5	-5	191	..
Bhutan	2004	9	1	..	..	8	0	5	7
	2005	12	2	..	..	10	*1	6	8
	2006	19	3	..	..	16	*-1	3	15
	2007	27	3	..	..	24	0	4	20
Brunei Darussalam	2004	910	..	433	477	..	2	0	812
	2005	892	..	424	469	..	0	1	802
	2006	946	..	454	493	..	-3	0	860
	2007	885	..	407	478	..	-2	0	760
Cambodia	2004	0	..	..	..	0	..	50	..
	2005	0	..	..	..	0	..	53	..
	2006	0	..	..	..	0	..	59	..
	2007	0	..	..	..	0	..	64	..
China	2004	58638	48172	7363	1659	1444	0	7401	3322
	2005	64492	53308	7593	1971	1620	-127	7491	3115
	2006	69241	57376	7736	2343	1786	-170	8343	2869
	2007	73653	61075	7801	2767	2011	640	9742	2663
China, Hong Kong SAR	2004	..	..	..	..	..	-1	1020	68
	2005	..	..	..	..	..	2	989	74
	2006	..	..	..	..	..	26	1056	66
	2007	..	..	..	..	..	48	1133	55
China, Macao SAR	2004	..	..	..	..	..	1	25	..
	2005	..	..	..	..	..	0	26	..
	2006	..	..	..	..	..	0	26	..
	2007	..	..	..	..	..	0	28	..
Cyprus	2004	0	..	..	..	0	-3	100	..
	2005	0	..	..	..	0	3	117	..
	2006	0	..	..	..	0	5	124	..
	2007	0	..	..	..	0	-2	120	..
Georgia	2004	27	0	4	0	22	0	71	4
	2005	26	0	3	1	22	0	86	4
	2006	23	0	3	1	19	0	98	3
	2007	28	0	2	1	25	0	104	4
India	2004	12548	9584	1589	1008	366	64	5028	665
	2005	13164	10175	1535	1025	429	251	5465	712
	2006	13857	10765	1611	1005	477	248	6197	1008
	2007	14609	11428	1615	1071	495	53	6918	1252
Indonesia	2004	8732	3617	2215	2841	59	*23	1697	5616
	2005	9200	4358	2099	2681	63	21	1579	5916
	2006	10456	5694	1999	2704	59	20	1379	6947
	2007	10249	5387	2133	2664	66	25	1521	6243

Table 3

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de térajoules et gigajoules par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consumption Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
2	..	0	24	77	0	13	50	13	2004	Arménie
2	..	0	28	89	0	14	62	13	2005	
2	..	0	28	92	0	13	64	15	2006	
3	..	0	33	105	0	13	76	16	2007	
8	..	22	66	550	..	157	379	15	2004	Azerbaïdjan
1	..	34	67	562	..	170	377	15	2005	
4	..	35	68	578	..	150	416	12	2006	
5	..	33	58	500	..	133	359	8	2007	
22	..	97	450	318	..	44	274	..	2004	Bahreïn
24	..	105	472	342	..	51	291	..	2005	
24	..	102	498	370	..	62	308	..	2006	
25	..	101	523	397	..	58	339	..	2007	
10	1	22	5	624	15	137	468	4	2004	Bangladesh
12	1	24	5	676	15	154	503	5	2005	
11	1	24	5	710	15	148	543	5	2006	
10	1	20	5	753	15	153	580	5	2007	
0	12	8	2	3	..	3	2004	Bhoutan
0	..	..	13	9	3	3	..	3	2005
0	..	..	14	9	3	3	..	3	2006
0	..	..	15	10	3	3	..	4	2007
..	..	4	256	92	..	26	66	..	2004	Brunéi Darussalam
..	..	-2	254	94	..	27	67	..	2005	
..	..	-5	245	94	..	28	66	..	2006	
..	..	4	316	123	..	29	94	..	2007	
1	4	50	..	49	..	0	2004	Cambodge
1	..	..	4	53	..	52	..	0	2005
1	..	..	4	58	..	57	..	1	2006
1	..	..	4	63	..	62	..	1	2007
5	12	3375	46	59324	46223	10110	1568	1422	2004	Chine
13	39	3279	50	65664	51933	10272	1860	1598	2005	
18	60	3638	54	71169	56503	10629	2275	1761	2006	
5	64	3756	58	76267	60149	11324	2819	1974	2007	
136	323	..	73	494	220	165	86	24	2004	Chine, Hong-Kong RAS
158	239	..	76	516	244	163	86	23	2005	
161	307	..	72	496	240	142	91	23	2006	
163	350	..	75	517	263	150	78	25	2007	
..	52	24	..	24	..	1	2004	Chine, Macao RAS
..	..	..	54	26	..	25	..	1	2005
..	..	..	51	26	..	22	..	3	2006
..	..	..	52	27	..	21	..	6	2007
13	2	0	119	88	2	86	..	0	2004	Chypre
13	12	0	118	89	2	88	..	0	2005	
13	12	0	121	94	2	92	..	0	2006	
12	12	0	126	99	1	97	..	0	2007	
2	..	1	21	91	0	22	42	26	2004	Géorgie
2	..	1	24	106	0	28	50	27	2005	
2	..	1	26	116	1	29	64	22	2006	
2	..	1	28	125	1	35	65	24	2007	
121	0	1424	14	15302	10311	3611	1008	372	2004	Inde
142	0	1556	14	15967	10878	3630	1025	434	2005	
172	0	1592	15	17036	11647	3897	1005	487	2006	
200	1	1738	16	18285	12655	4046	1071	513	2007	
33	15	67	22	4675	837	2482	1297	59	2004	Indonésie
31	16	114	21	4682	955	2476	1187	63	2005	
30	16	78	21	4742	1140	2266	1277	59	2006	
32	18	211	23	5242	1631	2297	1248	66	2007	

Table 3

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand terajoules and gigajoules per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Électricité			
Iran(Islamic Rep. of)	2004	11921	37	8347	3499	38	1	537	5712
	2005	13173	39	9037	4039	58	0	536	6654
	2006	13309	45	8961	4238	66	2	672	6170
	2007	13617	48	9137	4366	65	-65	807	6441
Iraq	2004	4185	..	4146	38	2	19	278	3130
	2005	3899	..	3842	55	2	19	333	2838
	2006	4079	..	4022	55	2	-73	376	3062
	2007	4299	..	4242	55	2	0	483	3373
Israel	2004	48	4	0	44	0	-8	927	150
	2005	64	4	0	60	0	23	909	164
	2006	88	4	0	84	0	-8	925	138
	2007	82	4	..	78	0	6	338	7
Japan	2004	1559	..	29	125	1405	-48	17937	221
	2005	1591	..	31	135	1426	104	18005	382
	2006	1641	..	30	148	1462	-52	17818	440
	2007	1473	..	33	166	1273	-11	18345	611
Jordan	2004	10	..	0	10	0	5	268	0
	2005	9	..	0	8	0	6	298	0
	2006	8	..	0	8	0	0	291	0
	2007	7	..	0	7	0	2	309	1
Kazakhstan	2004	5011	1599	2520	863	29	17	721	3421
	2005	5206	1594	2610	975	28	15	707	3479
	2006	5584	1770	2757	1030	28	11	800	3757
	2007	5925	1892	2850	1154	29	19	653	3424
Korea, Dem.Ppl's.Rep.	2004	888	843	..	..	45	..	57	46
	2005	971	924	..	..	47	..	50	82
	2006	981	936	..	..	45	..	41	73
	2007	861	813	..	..	48	..	45	110
Korea, Republic of	2004	549	57	0	0	492	38	8371	1064
	2005	622	51	3	20	548	-186	8227	1241
	2006	628	51	4	18	555	125	8800	1355
	2007	606	52	5	15	534	-88	8972	1337
Kuwait	2004	5664	..	5201	463	..	..	5	3911
	2005	6283	..	5764	519	..	..	0	4406
	2006	6478	..	5945	533	..	..	0	4682
	2007	6303	..	5783	519	..	..	0	4483
Kyrgyzstan	2004	61	6	3	1	51	0	75	19
	2005	60	4	3	1	51	0	72	15
	2006	61	4	3	1	54	0	70	13
	2007	58	5	3	1	50	0	77	13
Lao People's Dem. Rep.	2004	*23	*12	..	..	*12	..	*6	*13
	2005	*25	*12	..	..	*12	..	*7	*13
	2006	*25	*13	..	..	*12	..	*7	*13
	2007	*29	*17	..	..	*12	..	*7	*17
Lebanon	2004	4	..	..	..	4	0	209	..
	2005	4	..	..	..	4	-17	201	..
	2006	3	..	..	..	3	0	186	..
	2007	2	..	..	..	2	-1	159	..
Malaysia	2004	3789	11	1576	2181	21	17	1237	2057
	2005	4016	20	1575	2402	19	21	1161	2183
	2006	4141	26	1550	2539	25	5	1202	2202
	2007	4046	24	1473	2526	23	4	1432	2027
Maldives	2004	..	..	..	..	..	..	10	..
	2005	..	..	..	..	..	..	9	..
	2006	..	..	..	..	..	..	12	..
	2007	..	..	..	..	..	..	13	..

Table 3

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de térajoules et gigajoules par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consommation Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
34	26	335	94	6350	47	2672	3591	39	2004	Iran (Rép. islamique)
37	23	86	101	6909	53	2745	4056	56	2005	
43	19	414	104	7333	57	2952	4259	65	2006	
44	35	462	104	7506	58	2998	4388	63	2007	
50	..	112	42	1152	..	1107	38	7	2004	Iraq
32	..	132	44	1211	..	1149	55	7	2005	
34	..	185	43	1248	..	1186	55	6	2006	
35	..	91	43	1282	..	1220	55	7	2007	
0	10	-10	122	833	335	460	44	-5	2004	Israël
0	11	-53	119	828	310	464	60	-6	2005	
0	11	-17	126	889	333	478	84	-7	2006	
..	..	..	57	407	336	..	78	-7	2007
291	224	1042	141	17766	4876	8200	3284	1405	2004	Japon
293	252	1019	139	17547	4647	8190	3284	1426	2005	
272	237	1129	138	17432	4705	7660	3604	1462	2006	
253	237	1002	141	17726	4903	7686	3864	1273	2007	
3	2	8	51	260	..	201	56	3	2004	Jordanie
*3	3	14	51	280	..	212	64	3	2005	
3	2	7	51	287	..	201	84	2	2006	
4	2	5	53	302	..	201	101	0	2007	
9	..	119	144	2165	1155	347	643	21	2004	Kazakhstan
10	..	48	156	2361	1181	339	811	30	2005	
11	..	0	170	2604	1269	431	873	31	2006	
13	..	145	192	2976	1411	438	1099	28	2007	
..	..	1	38	899	808	46	..	45	2004	Corée, Rép. pop. dém. de
..	..	0	40	939	853	39	..	47	2005	
..	..	0	40	950	875	30	..	45	2006	
..	..	0	33	796	713	35	..	48	2007	
54	299	973	135	6494	2122	2704	1176	492	2004	Corée, République de
99	426	818	134	6451	2063	2568	1274	548	2005	
121	426	922	134	6478	2199	2388	1335	555	2006	
129	396	1057	139	6746	2412	2351	1450	534	2007	
23	24	673	479	1038	..	575	463	..	2004	Koweït
25	22	657	523	1173	..	654	519	..	2005	
24	27	632	478	1113	..	580	533	..	2006	
26	21	662	461	1111	..	592	519	..	2007	
..	..	0	23	117	23	23	31	39	2004	Kirghizistan
..	..	0	23	117	22	25	29	42	2005	
..	..	-1	23	118	20	24	30	45	2006	
..	..	0	23	122	21	27	32	42	2007	
..	*3	*17	*10	*6	..	*2	2004	Rép. dém. pop. lao
..	..	..	*3	*18	*10	*6	..	*2	2005
..	..	..	*3	*18	*10	*6	..	*2	2006
..	..	..	*3	*18	*10	*6	..	*2	2007
5	1	..	52	207	6	197	..	5	2004	Liban
6	1	..	54	216	6	204	..	5	2005	
4	1	..	45	183	6	172	..	6	2006	
6	1	..	41	156	6	144	..	6	2007	
87	4	355	98	2508	389	896	1204	19	2004	Malaisie
82	2	350	97	2539	317	908	1303	11	2005	
84	2	309	103	2740	327	899	1498	16	2006	
90	3	298	110	3056	360	976	1704	15	2007	
..	36	10	..	10	2004	Maldives
..	..	..	32	9	..	9	..	..	2005
..	..	..	40	12	..	12	..	..	2006
..	..	..	41	13	..	13	..	..	2007

Table 3

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand terajoules and gigajoules per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité			
Mongolia	2004	88	88	..	..	..	..	25	15
	2005	97	97	..	..	..	..	24	21
	2006	104	104	..	..	..	..	28	24
	2007	119	119	..	..	..	..	34	32
Myanmar	2004	479	27	43	401	9	0	48	329
	2005	601	33	47	510	11	0	53	394
	2006	585	34	44	495	12	2	38	386
	2007	624	36	44	531	13	3	41	425
Nepal	2004	9	0	..	..	9	..	37	0
	2005	10	0	..	..	9	..	42	0
	2006	10	0	..	..	10	..	44	0
	2007	10	0	..	..	10	..	45	1
Occup. Palestinian Terr.	2004	..	..	..	..	..	0	36	1
	2005	..	..	..	..	..	0	50	1
	2006	..	..	..	..	..	0	43	0
	2007	..	..	..	..	..	0	44	0
Oman	2004	2342	..	1636	706	..	-43	18	1936
	2005	2417	..	1623	794	..	-66	16	1952
	2006	2484	..	1545	938	..	28	31	1853
	2007	2445	..	1489	956	..	70	32	1801
Other Asia	2004	204	0	9	29	166	26	4208	509
	2005	200	0	7	20	172	45	4302	571
	2006	198	0	7	17	173	49	4393	577
	2007	208	2	13	16	178	-2	5159	859
Pakistan	2004	1573	91	144	1236	102	23	684	13
	2005	1657	96	150	1291	120	9	698	17
	2006	1647	72	155	1296	123	20	821	18
	2007	1677	82	160	1320	114	16	908	17
Philippines	2004	220	54	1	97	68	-11	874	26
	2005	251	56	1	128	66	-11	876	49
	2006	237	34	1	128	74	2	805	86
	2007	273	51	2	152	68	-20	816	104
Qatar	2004	3294	..	1766	1528	..	-32	0	2556
	2005	3590	..	1803	1787	..	-55	0	2681
	2006	3961	..	1983	1978	..	-2	2	3151
	2007	4520	..	2053	2466	..	*2	9	3469
Saudi Arabia	2004	22905	..	20742	2163	..	-2	64	16582
	2005	24084	..	21707	2377	..	1	79	17383
	2006	23850	..	21355	2495	..	-5	155	16956
	2007	23057	..	20493	2564	..	13	158	15999
Singapore	2004	..	..	..	..	..	-97	4102	1974
	2005	..	..	..	..	..	-184	4417	2123
	2006	..	..	..	..	..	-189	4703	2330
	2007	..	..	..	..	..	-292	4912	2525
Sri Lanka	2004	11	..	..	..	11	0	171	2
	2005	12	..	..	..	12	2	168	0
	2006	17	..	..	..	17	5	175	0
	2007	14	..	..	..	14	1	177	0
Syrian Arab Republic	2004	1263	..	980	268	15	-1	*120	529
	2005	1178	..	936	230	12	1	*171	458
	2006	1057	..	845	198	14	18	242	369
	2007	1014	..	808	193	13	3	331	349
Tajikistan	2004	63	2	1	1	59	..	94	16
	2005	66	2	1	1	61	..	97	16
	2006	65	3	1	1	60	..	106	16
	2007	68	5	1	1	62	..	115	16

Table 3

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de térajoules et gigajoules par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consommation Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
..	39	98	73	24	..	1	2004	Mongolie
..	..	..	39	101	76	24	..	1	2005
..	..	..	42	108	80	27	..	1	2006
..	..	..	47	122	87	34	..	1	2007
3	0	3	4	193	5	75	105	9	2004	Myanmar
2	0	2	5	256	5	79	161	11	2005	
3	0	2	4	230	6	70	142	12	2006	
3	0	2	4	233	6	71	143	13	2007	
2	2	43	8	27	..	9	2004	Népal
3	..	..	2	49	12	27	..	10	2005
3	..	..	2	51	12	28	..	10	2006
3	..	..	2	52	13	29	..	10	2007
..	10	35	0	26	..	9	2004	Terr. palestiniens occup.
..	..	..	13	49	0	39	..	10	2005
..	..	..	11	43	0	32	..	11	2006
..	..	..	12	44	0	33	..	11	2007
9	0	6	187	451	..	139	312	..	2004	Oman
10	0	14	209	523	..	143	380	..	2005	
13	0	4	239	616	..	181	435	..	2006	
11	0	-4	218	598	..	153	445	..	2007	
92	103	511	140	3171	1513	1052	440	166	2004	Autres zones d'Asie
96	104	557	138	3129	1548	1010	399	172	2005	
101	100	453	145	3311	1620	1073	444	173	2006	
128	101	444	168	3837	1708	1492	460	178	2007	
7	3	59	14	2153	187	628	1236	103	2004	Pakistan
9	3	67	15	2250	179	660	1291	121	2005	
7	4	66	15	2351	195	736	1296	124	2006	
7	5	68	15	2470	255	780	1320	115	2007	
*26	6	36	12	1011	229	617	97	68	2004	Philippines
*30	5	33	12	1020	271	556	128	66	2005	
33	5	18	10	897	196	521	106	74	2006	
45	10	25	10	925	212	518	127	68	2007	
15	..	47	936	708	..	127	581	..	2004	Qatar
20	..	48	1009	896	..	143	753	..	2005	
25	..	46	713	743	..	165	578	..	2006	
32	..	101	753	924	..	176	747	..	2007	
71	94	1128	226	5095	..	2933	2163	..	2004	Arabie saoudite
71	96	1171	235	5440	..	3063	2377	..	2005	
74	111	1127	242	5741	..	3246	2495	..	2006	
77	117	1031	242	5978	..	3415	2564	..	2007	
125	980	550	137	570	0	324	246	..	2004	Singapour
133	1059	666	145	620	0	344	276	..	2005	
144	1163	644	139	610	0	329	280	..	2006	
151	1311	590	137	627	0	342	284	..	2007	
6	5	5	9	165	3	151	..	11	2004	Sri Lanka
6	7	6	8	160	3	145	..	12	2005	
5	6	7	9	169	3	149	..	17	2006	
4	7	6	9	173	2	156	..	14	2007	
5	..	34	46	816	0	533	268	15	2004	Rép. arabe syrienne
5	..	64	45	822	0	580	230	12	2005	
6	..	21	47	884	0	674	198	11	2006	
*4	..	44	49	944	0	737	193	14	2007	
0	..	1	21	139	2	55	22	60	2004	Tadjikistan
0	..	1	21	146	3	59	22	62	2005	
0	..	1	22	154	3	67	23	62	2006	
0	..	1	25	166	5	74	25	62	2007	

Table 3

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand terajoules and gigajoules per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Électricité			
Thailand	2004	1526	369	433	701	22	-41	2457	359
	2005	1658	385	499	754	21	-54	2440	374
	2006	1683	350	542	762	29	-82	2559	432
	2007	1746	336	578	803	29	-78	2475	386
Timor-Leste	2004	*308	..	*308	..	..	..	*2	*305
	2005	*310	..	*310	..	..	..	*2	*306
	2006	*310	..	*310	..	..	..	*2	*307
	2007	*311	..	*311	..	..	..	*3	*307
Turkey	2004	728	441	94	26	166	-19	2705	189
	2005	724	452	95	34	143	-26	2902	207
	2006	833	548	91	35	160	8	3219	251
	2007	896	641	90	34	131	41	3529	252
Turkmenistan	2004	2660	..	425	2235	0	..	4	1955
	2005	2799	..	412	2387	0	..	4	2054
	2006	2820	..	424	2396	0	..	4	2044
	2007	3029	..	419	2610	0	..	4	2214
United Arab Emirates	2004	7057	..	5252	1805	..	..	615	4755
	2005	7119	..	5303	1815	..	..	684	4809
	2006	7602	..	5698	1904	..	..	714	5166
	2007	7571	..	5609	1962	..	..	991	5151
Uzbekistan	2004	2606	30	315	2236	24	1	91	431
	2005	2592	34	257	2279	22	1	82	519
	2006	2669	35	240	2371	23	1	83	529
	2007	2757	37	233	2463	23	1	83	606
Viet Nam	2004	1972	802	862	245	64	23	483	1157
	2005	2122	999	796	251	76	23	517	1351
	2006	2217	1136	721	273	86	61	513	1384
	2007	2312	1245	683	276	108	-119	593	1633
Yemen	2004	840	..	840	..	..	38	111	643
	2005	832	..	832	..	..	40	117	624
	2006	762	..	762	..	..	63	143	544
	2007	672	..	672	..	..	10	137	486
Europe	2004	91362	15051	31501	37376	7433	442	65869	51249
	2005	90957	15173	31046	37258	7480	607	67590	52109
	2006	90752	15093	30790	37370	7499	1188	68974	51959
	2007	90126	14938	31134	36596	7458	-108	67810	52265
Albania	2004	39	1	18	1	20	..	44	1
	2005	40	1	19	1	19	..	40	0
	2006	41	1	21	1	18	..	39	0
	2007	36	1	24	1	10	..	48	0
Andorra	2004	0	..	..	..	0	0	9	..
	2005	0	..	..	..	0	0	10	..
	2006	0	..	..	..	0	0	9	..
	2007	0	..	..	..	0	0	9	..
Austria	2004	270	2	46	78	144	10	1159	158
	2005	249	0	43	63	144	9	1244	181
	2006	260	0	45	73	142	32	1272	214
	2007	270	0	50	74	146	20	1244	249
Belarus	2004	105	19	76	10	0	9	1586	531
	2005	106	22	75	9	0	-4	1649	617
	2006	103	20	75	8	0	1	1774	665
	2007	105	24	74	8	0	-12	1722	598
Belgium	2004	179	2	0	0	177	5	3299	1046
	2005	180	1	1	0	178	16	3252	1075
	2006	176	0	1	0	175	5	3223	1012
	2007	188	0	6	0	181	-41	3202	1048

Table 3

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de térajoules et gigajoules par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consumption Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
0	58	463	49	3143	620	1473	1017	33	2004	Thaïlande
0	67	486	50	3225	648	1443	1099	34	2005	
0	67	519	51	3306	737	1407	1117	45	2006	
0	65	399	53	3449	778	1454	1174	42	2007	
..	..	*3	*2	*2	..	*2	2004	Timor-Leste
..	..	*3	*2	*2	..	*2	..	..	2005
..	..	*3	*2	*2	..	*2	..	..	2006
..	..	*3	*2	*3	..	*3	..	..	2007
41	42	145	43	3035	931	1070	870	164	2004	Turquie
46	45	156	44	3199	949	1051	1060	139	2005	
41	41	191	48	3520	1111	1046	1208	154	2006	
49	36	169	53	3879	1276	1063	1415	125	2007	
..	..	33	142	676	..	146	534	-4	2004	Turkménistan
..	..	32	148	716	..	150	570	-5	2005	
..	..	33	152	746	..	178	573	-5	2006	
..	..	33	158	786	..	167	624	-5	2007	
137	454	361	523	1966	..	399	1567	..	2004	Emirats arabes unis
151	505	332	489	2007	..	416	1590	..	2005	
155	550	330	500	2115	..	434	1681	..	2006	
162	596	287	540	2366	..	455	1910	..	2007	
..	..	54	84	2211	30	249	1909	23	2004	Ouzbékistan
..	..	44	79	2110	33	204	1852	22	2005	
..	..	41	81	2181	34	190	1934	22	2006	
..	..	39	80	2193	36	185	1950	23	2007	
11	..	8	15	1255	461	487	245	64	2004	Viet Nam
11	..	5	15	1249	475	507	191	76	2005	
12	..	4	15	1269	475	506	202	86	2006	
11	..	4	16	1376	476	538	254	108	2007	
4	5	60	10	200	..	200	2004	Yémen
5	5	63	10	213	..	213	..	..	2005
5	5	66	11	222	..	222	..	..	2006
5	5	66	11	237	..	237	..	..	2007
1925	2199	3050	135	98366	19552	30470	40907	7437	2004	Europe
2025	2283	3061	135	98462	19103	30321	41562	7476	2005	
2105	2405	2808	136	99262	19704	30863	41209	7486	2006	
2159	2435	2806	134	98379	19678	30110	41139	7453	2007	
2	..	7	23	72	1	50	1	20	2004	Albanie
3	..	10	21	67	1	44	1	21	2005	
4	..	12	20	64	1	42	1	20	2006	
4	..	15	20	64	1	42	1	20	2007	
0	127	10	0	8	..	2	2004	Andorre
0	..	..	127	10	0	8	..	2	2005
0	..	..	118	10	0	8	..	2	2006
0	..	..	115	10	0	7	..	2	2007
21	..	50	146	1191	166	516	355	155	2004	Autriche
24	..	40	151	1238	171	532	382	153	2005	
25	..	52	146	1210	169	527	347	167	2006	
24	..	59	140	1161	164	502	325	170	2007	
..	..	127	104	1023	23	215	773	12	2004	Biélarus
..	..	102	106	1039	23	213	788	15	2005	
..	..	131	111	1080	22	240	803	16	2006	
..	..	155	112	1087	21	243	807	16	2007	
57	334	161	180	1874	240	752	678	205	2004	Belgique
54	331	157	172	1798	211	730	657	201	2005	
50	358	121	176	1855	200	746	698	212	2006	
43	400	183	165	1757	178	679	695	206	2007	

Table 3**Production, trade and consumption of commercial energy**

Thousand terajoules and gigajoules per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité			
Bosnia and Herzegovina	2004	237	215	..	..	22	0	74	24
	2005	249	227	..	..	22	-1	84	29
	2006	264	243	..	..	21	-1	92	35
	2007	271	256	..	..	14	-1	100	33
Bulgaria	2004	269	182	1	13	73	19	517	121
	2005	273	169	1	18	84	0	548	138
	2006	282	176	1	18	87	-7	598	184
	2007	278	201	1	12	65	4	638	184
Croatia	2004	162	..	53	84	25	0	321	93
	2005	160	..	50	87	23	0	329	97
	2006	174	..	49	103	22	3	328	109
	2007	171	..	45	110	16	-1	344	107
Czech Republic	2004	1158	1019	27	9	104	1	829	302
	2005	1124	987	29	8	100	17	886	307
	2006	1132	1000	19	8	106	16	924	343
	2007	1119	990	18	8	104	-31	881	354
Denmark	2004	1228	..	809	395	24	5	575	1021
	2005	1238	..	778	437	24	14	550	1028
	2006	1165	..	709	434	22	-22	575	953
	2007	1050	..	639	385	26	-4	560	827
Estonia	2004	135	135	..	..	0	-5	94	10
	2005	142	141	..	..	0	0	85	9
	2006	138	138	..	..	0	5	90	6
	2007	161	161	..	..	0	1	99	13
Faeroe Islands	2004	0	..	..	..	0	..	*9	..
	2005	0	..	..	..	0	..	*9	..
	2006	0	..	..	..	0	..	*9	..
	2007	0	..	..	..	0	..	*9	..
Finland	2004	174	37	..	..	136	-57	1112	241
	2005	225	91	..	..	134	28	992	196
	2006	259	135	..	..	124	22	1089	220
	2007	182	46	..	..	136	-66	1099	250
France	2004	2000	23	81	44	1852	-43	7175	1167
	2005	1963	16	75	37	1834	50	7443	1275
	2006	1981	12	75	43	1852	75	7290	1274
	2007	1967	10	90	39	1829	-51	6982	1194
Germany	2004	4110	2443	186	686	796	55	10440	1453
	2005	4048	2365	235	662	786	67	10535	1622
	2006	4007	2235	299	654	819	54	10726	1743
	2007	3991	2284	345	599	762	-133	10189	1791
Gibraltar	2004	..	..	..	..	..	..	54	..
	2005	..	..	..	..	..	..	55	..
	2006	..	..	..	..	..	..	56	..
	2007	..	..	..	..	..	..	58	..
Greece	2004	388	358	6	1	23	43	1284	211
	2005	387	357	4	1	25	-21	1242	237
	2006	378	342	6	1	29	16	1352	285
	2007	377	350	7	1	19	9	1369	298
Guernsey	2004	..	..	..	..	..	..	1	..
	2005	..	..	..	..	..	..	1	..
	2006	..	..	..	..	..	..	1	..
	2007	..	..	..	..	..	..	1	..
Hungary	2004	325	91	80	110	44	-1	836	110
	2005	307	73	75	109	51	6	942	141
	2006	306	74	72	111	49	6	944	158
	2007	286	73	66	94	54	-8	911	161

Table 3

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de térajoules et gigajoules par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consumption Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
..	..	1	74	286	212	47	12	15	2004	Bosnie-Herzégovine
..	..	0	79	305	230	44	14	17	2005	
..	..	0	84	322	246	47	15	13	2006	
..	..	0	88	338	260	50	16	12	2007	
6	5	21	79	612	292	152	117	51	2004	Bulgarie
8	5	33	82	637	286	163	131	57	2005	
8	5	38	85	654	292	167	136	59	2006	
8	2	44	88	674	331	153	141	48	2007	
1	1	20	83	369	34	182	114	39	2004	Croatie
2	1	14	84	375	33	190	111	42	2005	
2	1	15	84	373	31	190	109	42	2006	
2	1	10	88	396	34	198	126	39	2007	
12	..	85	156	1587	893	284	363	47	2004	République tchèque
13	..	96	154	1576	870	292	359	55	2005	
14	..	93	155	1590	886	291	353	60	2006	
14	..	83	152	1578	898	300	334	46	2007	
34	34	-4	133	712	183	300	216	13	2004	Danemark
36	35	3	125	673	156	284	205	29	2005	
36	45	-1	134	728	229	290	212	-3	2006	
37	47	1	129	702	197	293	189	23	2007	
1	6	..	159	215	148	37	36	-6	2004	Estonie
2	5	..	157	211	142	37	37	-6	2005	
1	9	..	154	207	134	37	38	-2	2006	
2	11	..	173	233	162	42	37	-8	2007	
0	*196	*9	..	*9	..	0	2004	Iles Féroé
0	..	..	*198	*10	..	*9	..	0	2005
0	..	..	*200	*10	..	*9	..	0	2006
0	..	..	*202	*10	..	*9	..	0	2007
17	22	-27	208	1089	314	438	184	154	2004	Finlande
18	22	-52	192	1005	206	436	167	195	2005	
20	24	-44	210	1107	312	450	180	165	2006	
23	19	-60	211	1115	306	455	173	181	2007	
226	128	416	120	7282	582	3211	1860	1629	2004	France
229	116	461	119	7274	599	3152	1906	1617	2005	
239	121	289	119	7273	553	3259	1837	1624	2006	
248	124	297	116	7137	559	3168	1786	1624	2007	
260	113	263	150	12405	3593	4363	3663	786	2004	Allemagne
279	106	268	148	12241	3420	4289	3762	769	2005	
294	110	207	150	12325	3446	4423	3699	758	2006	
304	131	207	144	11879	3640	3971	3566	703	2007	
0	48	..	177	5	..	5	2004	Gibraltar
0	49	..	181	5	..	5	..	..	2005
0	51	..	188	5	..	5	..	..	2006
0	52	..	192	6	..	6	..	..	2007
34	137	-29	115	1276	381	759	104	33	2004	Grèce
33	122	-57	118	1315	375	792	109	38	2005	
39	131	-82	120	1341	353	816	128	45	2006	
40	134	-99	122	1363	369	804	156	34	2007	
..	16	1	1	2004	Guernesey
..	..	..	17	1	..	..	..	1	2005
..	..	..	16	1	..	..	..	1	2006
..	..	..	11	1	..	..	..	1	2007
10	..	57	98	986	143	228	545	71	2004	Hongrie
11	..	70	101	1021	129	256	563	73	2005	
11	..	63	100	1011	128	275	534	75	2006	
10	..	58	97	976	130	278	499	68	2007	

Table 3

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand terajoules and gigajoules per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Électricité			
Iceland	2004	40	..	..	9	31	1	44	..
	2005	40	..	..	9	31	1	43	..
	2006	45	..	..	10	36	-1	44	..
	2007	52	..	..	9	43	0	49	..
Ireland	2004	75	37	0	32	6	17	632	52
	2005	63	34	0	21	8	2	632	58
	2006	61	32	0	19	10	6	650	54
	2007	53	24	1	17	11	-20	656	52
Isle of Man	2004	0	..	..	..	0	..	1	0
	2005	0	..	..	..	0	..	0	0
	2006	0	..	..	..	0	..	0	0
	2007	0	..	..	..	0	..	0	0
Italy	2004	941	3	239	494	206	-8	7881	953
	2005	908	3	263	460	182	-68	8121	1122
	2006	856	1	250	418	187	132	8207	1063
	2007	800	4	253	370	173	-43	8099	1205
Jersey	2004	..	..	..	..	..	..	2	..
	2005	..	..	..	..	..	..	2	..
	2006	..	..	..	..	..	..	2	..
	2007	..	..	..	..	..	..	2	..
Latvia	2004	11	0	0	..	11	19	162	16
	2005	12	0	0	..	12	5	157	23
	2006	10	0	0	..	10	8	161	12
	2007	11	0	1	..	10	-4	156	13
Lithuania	2004	76	0	16	2	58	7	514	324
	2005	57	1	14	2	40	4	537	318
	2006	48	1	11	2	34	6	522	289
	2007	52	1	10	2	39	5	437	187
Luxembourg	2004	3	..	0	..	3	-1	207	12
	2005	3	..	0	..	3	-1	210	12
	2006	4	..	0	..	4	1	212	12
	2007	5	..	1	..	4	-1	204	11
Malta	2004	..	..	..	..	..	..	81	..
	2005	..	..	..	..	..	..	69	..
	2006	..	..	..	..	..	..	71	..
	2007	..	..	..	..	..	..	77	..
Montenegro	2004	..	..	..	..	..	..	..	..
	2005	21	15	..	..	7	..	19	4
	2006	23	17	..	..	6	..	*21	4
	2007	18	14	..	..	5	..	21	3
Netherlands	2004	3010	..	125	2865	21	18	5457	4499
	2005	2751	..	111	2617	22	49	6015	4714
	2006	2692	..	90	2579	23	4	6346	5083
	2007	2691	..	115	2547	28	3	6314	5024
Norway	2004	9839	82	6048	3315	395	-17	254	8865
	2005	9695	41	5590	3571	493	14	228	8621
	2006	9373	67	5204	3669	433	22	234	8277
	2007	9261	112	5027	3632	489	-32	243	8303
Poland	2004	3131	2897	38	183	14	14	1425	753
	2005	3118	2884	40	181	14	82	1518	769
	2006	3061	2829	40	181	12	-13	1678	760
	2007	2861	2633	35	181	12	-1	1771	634
Portugal	2004	40	..	0	..	40	-17	998	71
	2005	25	..	0	..	25	17	1084	90
	2006	55	..	3	..	52	2	1025	133
	2007	60	..	7	..	53	-13	969	100

Table 3

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de térajoules et gigajoules par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consumption Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
5	3	5	238	70	4	25	9	31	2004	Islande
6	3	5	232	69	4	25	9	31	2005	
7	1	7	245	75	3	26	10	36	2006	
7	3	9	274	82	5	26	9	43	2007	
29	6	0	149	602	97	324	170	12	2004	Irlande
33	4	6	143	592	113	302	161	15	2005	
34	5	-6	146	618	102	314	187	16	2006	
41	5	4	146	627	96	317	199	15	2007	
..	11	1	1	2004	Île de Man
..	..	..	0	0	..	..	..	0	2005
..	..	..	1	0	..	..	..	0	2006
..	..	..	-1	0	..	..	..	0	2007
113	142	67	130	7554	695	3418	3071	370	2004	Italie
120	143	46	131	7665	690	3329	3287	359	2005	
128	147	23	128	7569	698	3304	3219	349	2006	
136	149	-26	126	7477	703	3200	3235	340	2007	
..	26	2	2	2004	Le Jersey
..	..	..	26	2	..	..	..	2	2005
..	..	..	27	2	..	..	..	2	2006
..	..	..	24	2	..	..	..	2	2007
2	9	0	55	127	2	44	62	19	2004	Lettonie
2	11	0	55	127	3	42	63	20	2005	
3	8	1	61	139	2	53	65	19	2006	
3	8	1	64	145	3	57	63	21	2007	
0	5	6	72	248	9	96	111	32	2004	Lituanie
2	6	5	76	259	9	103	117	29	2005	
2	6	-4	80	272	13	110	116	33	2006	
3	5	-40	97	328	13	145	136	34	2007	
18	395	181	4	106	56	15	2004	Luxembourg
18	..	..	396	184	3	111	55	15	2005
17	..	..	392	185	5	107	57	16	2006
18	..	..	379	182	3	105	56	18	2007
4	42	..	87	35	..	35	2004	Malte
4	28	..	91	37	..	37	..	..	2005
3	32	..	87	35	..	35	..	..	2006
4	36	..	91	37	..	37	..	..	2007
..	2004	Monténégro
..	..	..	58	36	18	*5	..	13	2005
..	..	..	65	41	21	*7	..	13	2006
..	..	..	58	36	15	*7	..	14	2007
147	627	-194	207	3370	332	1249	1709	79	2004	Pays-Bas
151	719	-104	198	3235	313	1191	1643	88	2005	
153	747	-35	189	3085	282	1108	1596	100	2006	
154	688	171	181	2964	298	1025	1550	91	2007	
10	22	57	251	1156	39	415	266	436	2004	Norvège
11	29	64	255	1182	32	432	268	450	2005	
16	21	20	269	1252	30	498	287	436	2006	
15	28	22	248	1169	32	478	206	453	2007	
12	11	80	97	3685	2348	804	553	-20	2004	Pologne
14	14	99	96	3669	2319	807	569	-26	2005	
18	13	99	101	3862	2450	864	576	-28	2006	
19	11	91	102	3878	2389	920	576	-7	2007	
29	28	46	84	881	139	525	154	63	2004	Portugal
30	25	51	85	896	139	533	174	50	2005	
32	27	40	80	845	141	463	169	72	2006	
37	28	49	78	827	120	450	177	80	2007	

Table 3

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand terajoules and gigajoules per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Électricité			
Republic of Moldova	2004	1	..	0	..	0	0	86	2
	2005	1	..	0	..	0	0	91	1
	2006	0	..	0	..	0	-1	89	1
	2007	0	..	0	..	0	2	86	0
Romania	2004	1032	230	240	483	79	42	686	194
	2005	1010	225	241	451	93	-14	706	262
	2006	1022	253	238	445	86	-27	727	240
	2007	981	259	207	430	85	26	694	194
Russian Federation	2004	48581	4554	19156	23709	1162	284	924	22806
	2005	49747	4983	19587	24010	1168	287	851	23686
	2006	50665	5009	19982	24478	1196	583	873	23573
	2007	51107	5103	20483	24298	1222	389	857	24039
Serbia	2004	446	367	27	12	40	0	282	32
	2005	396	315	27	11	43	0	269	39
	2006	405	327	27	11	39	-1	284	38
	2007	403	330	27	9	36	-2	291	42
Slovakia	2004	122	34	2	9	76	24	749	197
	2005	119	27	3	8	81	4	748	204
	2006	118	24	3	10	81	-7	739	213
	2007	105	23	3	7	72	19	759	214
Slovenia	2004	78	44	0	0	34	2	184	31
	2005	75	41	0	0	34	0	195	36
	2006	74	41	0	0	33	-4	201	43
	2007	74	41	0	0	32	-2	200	39
Spain	2004	714	270	20	14	410	-32	5219	294
	2005	653	262	18	7	366	74	5597	303
	2006	677	253	13	3	408	110	5692	387
	2007	673	237	22	4	410	-62	5670	448
Sweden	2004	516	11	6	..	499	-16	1341	507
	2005	543	9	8	..	526	30	1330	493
	2006	486	8	12	..	467	-8	1313	488
	2007	507	7	16	..	485	-22	1272	474
Switzerland	2004	226	..	0	1	225	0	753	124
	2005	205	..	0	1	203	5	806	135
	2006	220	..	0	1	219	3	797	135
	2007	235	..	0	1	233	-11	733	155
T.F.Yug.Rep. Macedonia	2004	87	82	0	..	5	0	55	9
	2005	83	78	0	..	5	-3	63	14
	2006	81	75	0	..	6	1	68	15
	2007	77	73	0	..	4	-4	69	11
Ukraine	2004	2627	1288	183	799	356	12	3657	760
	2005	2670	1307	187	811	365	-93	3237	536
	2006	2636	1334	193	738	372	66	2869	328
	2007	2571	1272	191	738	370	146	2970	310
United Kingdom	2004	8986	625	4019	4020	322	51	4857	4257
	2005	8071	498	3573	3667	333	28	5165	3714
	2006	7469	447	3355	3350	317	100	5757	3611
	2007	7079	410	3371	3020	278	-166	5747	3698
Oceania	2004	11243	8169	1244	1654	176	19	1623	7353
	2005	11671	8585	1113	1807	166	-53	1737	7695
	2006	11712	8576	1089	1877	170	-54	1839	7735
	2007	12530	9197	1189	1972	171	243	1964	8287
Australia	2004	10699	8043	1107	1489	60	13	1148	7168
	2005	11132	8457	967	1648	60	-50	1253	7485
	2006	11135	8430	927	1714	64	-66	1347	7499
	2007	11952	9079	1018	1793	62	204	1494	8086

Table 3

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de térajoules et gigajoules par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consumption Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
0	..	0	23	84	4	27	43	11	2004	Rép. de Moldova
1	..	0	25	90	3	27	49	11	2005	
1	..	0	25	89	4	26	48	11	2006	
1	..	0	24	84	2	28	44	11	2007	
6	0	75	65	1401	340	337	648	75	2004	Roumanie
5	0	56	65	1408	331	346	649	82	2005	
6	0	76	67	1453	358	353	672	71	2006	
5	1	52	65	1398	361	355	604	78	2007	
200	..	1037	175	25177	3664	4236	16142	1135	2004	Fédération de Russie
217	..	1170	176	25240	3642	4194	16280	1124	2005	
229	..	1189	182	25965	3760	4364	16702	1139	2006	
231	..	1060	185	26245	3595	4430	17044	1176	2007	
2	..	38	62	656	388	122	108	39	2004	Serbie
2	..	36	56	587	336	125	90	36	2005	
2	..	30	59	619	361	128	93	37	2006	
2	..	17	61	634	359	148	91	36	2007	
1	..	3	120	645	189	128	258	70	2004	Slovaquie
2	..	5	121	653	177	131	276	69	2005	
2	..	11	118	639	189	125	252	73	2006	
2	..	7	115	621	171	132	239	78	2007	
1	0	2	114	227	56	98	42	32	2004	Slovénie
1	1	2	115	230	54	100	43	32	2005	
1	1	2	115	232	54	103	42	33	2006	
1	2	2	115	232	55	101	43	33	2007	
130	309	330	115	4902	876	2457	1171	399	2004	Espagne
130	339	247	119	5158	858	2550	1388	362	2005	
136	354	220	117	5163	769	2544	1453	396	2006	
143	362	162	118	5290	840	2578	1482	389	2007	
26	81	85	131	1174	121	520	41	491	2004	Suède
27	83	88	128	1152	112	502	39	500	2005	
28	89	80	124	1123	110	483	41	489	2006	
27	89	99	122	1113	111	470	42	489	2007	
48	0	-1	108	807	6	451	127	222	2004	Suisse
49	1	-1	110	821	7	457	131	226	2005	
52	0	-2	111	829	7	467	127	228	2006	
55	0	-3	102	771	7	415	124	226	2007	
0	..	0	65	132	86	35	3	10	2004	L'ex-RY Macédoine
0	..	0	66	134	85	36	3	11	2005	
0	..	1	65	132	79	37	3	12	2006	
0	..	-1	68	139	80	42	4	13	2007	
16	..	197	112	5299	1382	501	3079	337	2004	Ukraine
16	..	51	115	5397	1415	521	3127	335	2005	
14	..	42	108	5055	1534	552	2635	334	2006	
15	..	28	109	5042	1563	591	2551	337	2007	
440	88	65	150	8942	1566	2961	4065	349	2004	Royaume-Uni
473	86	96	147	8838	1587	2939	3949	363	2005	
478	98	120	146	8819	1732	2971	3771	344	2006	
478	99	147	141	8569	1607	2853	3813	297	2007	
144	52	-130	165	5430	2184	1846	1223	176	2004	Océanie
160	53	-95	169	5648	2340	1911	1231	166	2005	
152	60	-12	167	5670	2362	1884	1253	170	2006	
177	53	-3	166	5737	2324	1883	1359	171	2007	
95	35	-126	232	4662	2096	1448	1058	60	2004	Australie
111	36	-94	240	4897	2244	1520	1072	60	2005	
100	41	-17	238	4925	2266	1505	1090	64	2006	
125	34	-12	238	5009	2252	1515	1180	62	2007	

Table 3

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand terajoules and gigajoules per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité			
Cook Islands	2004	..	..	..	..	..	..	1	..
	2005	..	..	..	..	..	..	1	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*1	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*1	..
Fiji	2004	*2	..	..	..	*2	0	44	*6
	2005	*2	..	..	..	*2	0	39	*5
	2006	2	..	..	..	2	0	41	*5
	2007	3	..	..	..	3	0	38	*4
French Polynesia	2004	1	..	..	..	1	..	13	..
	2005	0	..	..	..	0	..	14	..
	2006	1	..	..	..	1	..	14	..
	2007	1	..	..	..	1	..	*13	..
Kiribati	2004	..	..	..	..	..	..	0	..
	2005	..	..	..	..	..	..	0	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*1	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*1	..
Marshall Islands	2004	..	..	..	..	..	..	*1	..
	2005	..	..	..	..	..	..	*1	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*1	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*1	..
Nauru	2004	..	..	..	..	..	..	*2	..
	2005	..	..	..	..	..	..	*2	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*2	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*2	..
New Caledonia	2004	1	..	..	..	1	..	34	1
	2005	1	..	..	..	1	..	37	*1
	2006	1	..	..	..	1	..	37	*1
	2007	2	..	..	..	2	..	38	*1
New Zealand	2004	443	126	47	161	109	15	308	88
	2005	418	128	44	149	98	-3	307	99
	2006	439	145	42	153	99	-1	311	116
	2007	472	118	84	170	100	15	314	133
Niue	2004	..	..	..	..	..	..	0	..
	2005	..	..	..	..	..	..	0	..
	2006	..	..	..	..	..	..	0	..
	2007	..	..	..	..	..	..	0	..
Palau	2004	0	..	..	..	0	..	*3	..
	2005	0	..	..	..	0	..	*3	..
	2006	0	..	..	..	0	..	*3	..
	2007	0	..	..	..	0	..	*4	..
Papua New Guinea	2004	97	..	89	4	3	*-9	59	90
	2005	116	..	103	10	3	0	70	104
	2006	134	..	120	11	3	12	72	114
	2007	101	..	88	*10	*3	24	48	63
Samoa	2004	0	..	..	..	0	..	*2	..
	2005	0	..	..	..	0	..	*2	..
	2006	0	..	..	..	0	..	*2	..
	2007	0	..	..	..	0	..	*2	..
Solomon Islands	2004	..	..	..	..	..	..	*3	..
	2005	..	..	..	..	..	..	*3	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*3	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*3	..
Tonga	2004	..	..	..	..	..	..	2	..
	2005	..	..	..	..	..	..	*2	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*2	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*2	..

Table 3

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de térajoules et gigajoules par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consumption Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
..	38	1	..	1	2004	Iles Cook
..	..	..	42	1	..	1	..	..	2005
..	..	..	*43	*1	..	*1	..	..	2006
..	..	..	*45	*1	..	*1	..	..	2007
*10	*3	..	33	28	0	25	..	*2	2004	Fidji
*10	*3	..	29	24	0	22	..	*2	2005	
*12	*3	..	27	23	0	21	..	2	2006	
12	*3	..	26	22	0	19	..	3	2007	
0	*2	..	45	11	..	11	..	1	2004	Polynésie française
0	*2	..	48	12	..	12	..	0	2005	
0	*2	..	46	12	..	11	..	1	2006	
0	*2	..	*45	*12	..	*11	..	1	2007	
0	*3	0	..	0	2004	Kiribati
0	..	..	*3	0	..	0	..	..	2005
0	..	..	*4	0	..	0	..	..	2006
0	..	..	*4	0	..	0	..	..	2007
..	*21	*1	..	*1	2004	Iles Marshall
..	..	..	*21	*1	..	*1	..	..	2005
..	..	..	*24	*1	..	*1	..	..	2006
..	..	..	*26	*1	..	*1	..	..	2007
0	*150	*2	..	*2	2004	Nauru
0	..	..	*148	*2	..	*2	..	..	2005
0	..	..	*145	*2	..	*2	..	..	2006
0	..	..	*147	*2	..	*2	..	..	2007
0	144	33	8	24	..	1	2004	Nouvelle-Calédonie
0	..	..	158	37	8	28	..	1	2005
1	..	..	152	36	8	27	..	1	2006
1	..	..	158	38	7	29	..	2	2007
35	10	-10	151	613	79	264	161	109	2004	Nouvelle-Zélande
36	11	-14	145	596	88	261	149	98	2005	
36	12	-4	143	590	88	251	153	99	2006	
36	13	-3	140	593	65	258	170	100	2007	
..	*24	0	..	0	2004	Nioué
..	..	..	*24	0	..	0	..	..	2005
..	..	..	*25	0	..	0	..	..	2006
..	..	..	*28	0	..	0	..	..	2007
*1	*129	*3	..	*3	..	0	2004	Palaos
*1	..	..	*130	*3	..	*3	..	0	2005
*1	..	..	*133	*3	..	*3	..	0	2006
*1	..	..	*135	*3	..	*3	..	0	2007
*2	*1	6	11	66	..	58	4	3	2004	Papouasie-Nvl-Guinée
*2	*1	13	11	66	..	53	10	3	2005	
*2	*1	9	11	67	..	53	11	3	2006	
*2	*1	12	7	47	..	34	*10	*3	2007	
..	*13	*2	..	*2	..	0	2004	Samoa
..	..	..	*13	*2	..	*2	..	0	2005
..	..	..	*13	*2	..	*2	..	0	2006
..	..	..	*13	*2	..	*2	..	0	2007
0	*5	*2	..	*2	2004	Iles Salomon
0	..	..	*5	*2	..	*2	..	..	2005
0	..	..	*5	*2	..	*2	..	..	2006
0	..	..	*5	*3	..	*3	..	..	2007
0	24	2	..	2	2004	Tonga
0	..	..	*23	*2	..	*2	..	..	2005
0	..	..	*23	*2	..	*2	..	..	2006
0	..	..	*24	*2	..	*2	..	..	2007

Table 3**Production, trade and consumption of commercial energy**

Thousand terajoules and gigajoules per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité			
Vanuatu	2004	..	..	..	..	..	..	*1	..
	2005	..	..	..	..	..	..	*1	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*1	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*1	..
Wallis and Futuna Is.	2004	..	..	..	..	..	..	0	..
	2005	..	..	..	..	..	..	0	..
	2006	..	..	..	..	..	..	0	..
	2007	..	..	..	..	..	..	0	..

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de térajoules et gigajoules par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consumption Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
..	*6	*1	..	*1	2004	Vanuatu
..	*6	*1	..	*1	..	..	2005	
..	*6	*1	..	*1	..	..	2006	
..	*6	*1	..	*1	..	..	2007	
0	24	0	..	0	2004	Iles Wallis et Futuna
0	23	0	..	0	..	..	2005	
0	22	0	..	0	..	..	2006	
0	23	0	..	0	..	..	2007	

Table 4

**Total energy requirement
Besoins énergétiques totals**

Thousand terajoules and gigajoules per capita
Milliers de térajoules et gigajoules par habitant

Table Notes:

Total energy requirement is defined as consumption of commercial energy (see Tables 1-3) plus biogas and traditional fuels which include fuelwood, charcoal, bagasse, animal, vegetal and other wastes. Please refer to notes on table 1.

- Please refer to the Definitions Section on pages xv to xxix for the appropriate product description/ classification.

Notes relatives aux tableaux:

La demande énergétique totale est définie par la consommation d'énergie commerciale (voir les Tableaux 1 à 3) à laquelle s'ajoute le biogaz et les combustibles traditionnels, y compris le bois de chauffage, le charbon de bois, la bagasse et les déchets animaux, végétaux et autres. Veuillez consulter les notes de bas de page au tableau 1.

- Veuillez consulter la section "définitions" de la page xv à la page xxix pour une description/classification appropriée des produits.

Figure 11: World energy requirement, by region, in 2007

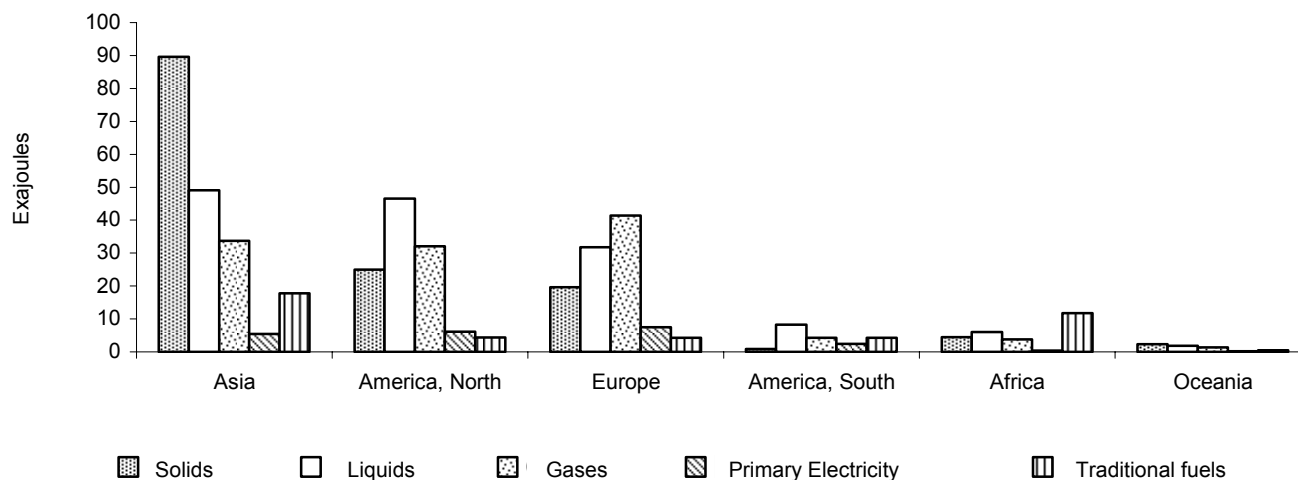


Table 4

Total energy requirement Besoins énergétiques totales

Thousand terajoules and gigajoules per capita
Milliers de térajoules et gigajoules par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Solids Solides	Liquids Liquides	Gases Gaz	Primary electricity Électricité primaire	Traditional fuels Combustibles traditionnels	Requirement Besoins	
							Total Totale	Per capita Par habitant
World	2004	123016	139251	107024	20753	40539	430584	68
Monde	2005	129289	140520	110448	21382	41308	442947	69
	2006	135825	141690	112244	21980	42116	453855	70
	2007	142223	143596	116600	22032	42977	467429	71
Africa	2004	4331	5502	3037	384	11092	24347	28
Afrique	2005	4274	5688	3713	383	11466	25524	29
	2006	4320	5891	3717	404	11791	26122	29
	2007	4483	6053	3752	418	11799	26506	28
Algeria	2004	22	964	838	1	24	1848	57
Algérie	2005	27	921	1244	2	25	2220	67
	2006	31	832	1114	1	24	2002	60
	2007	35	903	1038	1	25	2002	59
Angola	2004	..	75	29	6	287	398	35
Angola	2005	..	77	25	8	295	406	35
	2006	..	87	27	10	304	427	36
	2007	..	115	32	9	312	469	38
Benin	2004	..	32	..	2	74	108	13
Bénin	2005	..	34	..	2	76	113	13
	2006	..	42	..	2	78	123	14
	2007	..	44	..	2	81	127	14
Botswana	2004	27	27	..	6	8	68	40
Botswana	2005	28	28	..	6	8	70	41
	2006	30	28	..	6	8	73	42
	2007	32	29	..	6	8	76	44
Burkina Faso	2004	..	15	..	1	89	105	8
Burkina Faso	2005	..	15	..	1	112	128	9
	2006	..	19	..	1	126	146	10
	2007	..	23	..	1	128	152	10
Burundi	2004	0	2	..	1	85	88	12
Burundi	2005	0	2	..	1	87	89	11
	2006	0	2	..	1	88	91	11
	2007	0	2	..	1	90	93	11
Cameroon	2004	..	41	0	14	234	290	17
Cameroun	2005	..	40	0	14	238	292	16
	2006	..	48	0	14	229	291	16
	2007	..	70	16	14	217	318	17
Cape Verde	2004	..	*4	..	0	0	*4	*8
Cap-Vert	2005	..	*4	..	0	0	*4	*9
	2006	..	*4	..	0	0	*4	*9
	2007	..	*4	..	0	0	*4	*9
Central African Rep.	2004	..	*3	..	0	21	24	6
Rép. centrafricaine	2005	..	*3	..	0	22	25	6
	2006	..	*3	..	0	23	26	6
	2007	..	*4	..	0	24	28	6
Chad	2004	..	*2	..	..	69	71	7
Tchad	2005	..	*3	..	..	70	73	7
	2006	..	*3	..	..	72	74	7
	2007	..	*3	..	..	73	76	7
Comoros	2004	..	*1	..	0	..	*1	*2
Comores	2005	..	*2	..	0	..	*2	*2
	2006	..	*2	..	0	..	*2	*3
	2007	..	*2	..	0	..	*2	*2

Table 4

Total energy requirement
Besoins énergétiques totales

Thousand terajoules and gigajoules per capita
Milliers de térajoules et gigajoules par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Solids Solides	Liquids Liquides	Gases Gaz	Primary electricity Électricité primaire	Traditional fuels Combustibles traditionnels	Requirement Besoins	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Congo	2004	..	12	1	3	16	32	9
Congo	2005	..	13	1	3	18	35	10
	2006	..	15	1	3	17	36	10
	2007	..	17	1	3	17	38	10
Côte d'Ivoire	2004	..	48	61	1	322	432	23
Côte d'Ivoire	2005	..	45	68	0	333	446	23
	2006	..	47	64	2	342	455	23
	2007	..	40	47	4	354	445	22
Dem. Rep. of Congo	2004	10	18	..	19	698	745	13
Rép. dem. du Congo	2005	11	18	..	20	712	761	13
	2006	12	18	..	24	724	777	13
	2007	12	19	..	26	736	793	12
Djibouti	2004	..	6	..	..	..	6	7
Djibouti	2005	..	6	..	..	..	6	7
	2006	..	6	..	..	..	6	7
	2007	..	6	..	..	..	6	7
Egypt	2004	37	1190	1171	45	217	2661	37
Egypte	2005	37	1313	1345	45	222	2961	41
	2006	33	1457	1431	47	223	3191	44
	2007	39	1487	1505	57	224	3312	45
Equatorial Guinea	2004	..	*7	*25	0	4	*36	*76
Guinée équatoriale	2005	..	*7	*45	0	*4	*56	*116
	2006	..	*8	*55	0	*3	*66	*132
	2007	..	*8	*65	0	2	*75	*149
Eritrea	2004	..	10	..	0	24	34	8
Erythrée	2005	..	10	..	0	25	35	8
	2006	..	7	..	0	25	33	7
	2007	..	8	..	0	26	34	7
Ethiopia	2004	..	69	..	9	1096	1174	17
Ethiopie	2005	..	65	..	10	1115	1191	16
	2006	..	72	..	12	1132	1216	16
	2007	..	79	..	12	1151	1242	16
Gabon	2004	..	17	5	3	43	68	50
Gabon	2005	..	21	5	3	44	73	52
	2006	..	21	5	3	44	74	52
	2007	..	24	6	3	45	77	54
Gambia	2004	..	*4	0	..	7	12	8
Gambie	2005	..	*4	0	..	7	12	8
	2006	..	*5	0	..	8	12	8
	2007	..	5	0	..	8	14	8
Ghana	2004	..	79	..	20	260	359	17
Ghana	2005	..	92	..	21	266	379	18
	2006	..	112	..	20	271	403	18
	2007	..	123	..	14	277	414	18
Guinea	2004	..	*16	0	2	116	134	15
Guinée	2005	..	*16	0	2	116	134	15
	2006	..	*16	0	2	117	135	15
	2007	..	*17	0	2	118	136	15
Guinea-Bissau	2004	..	*4	..	..	4	7	6
Guinée-Bissau	2005	..	*4	..	..	4	8	6
	2006	..	*4	..	..	4	8	6
	2007	..	*4	..	..	4	*8	*6

Table 4

Total energy requirement Besoins énergétiques totales

Thousand terajoules and gigajoules per capita
Milliers de térajoules et gigajoules par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Solids Solides	Liquids Liquides	Gases Gaz	Primary electricity Électricité primaire	Traditional fuels Combustibles traditionnels	Requirement Besoins	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Kenya	2004	3	117	..	16	244	379	11
Kenya	2005	3	129	..	15	292	438	12
	2006	4	144	..	15	299	461	13
	2007	3	137	..	16	300	456	12
Lesotho	2004	..	..	..	1	21	22	11
Lesotho	2005	..	..	..	1	21	23	11
	2006	..	..	..	1	21	22	11
	2007	..	..	..	1	22	22	11
Liberia	2004	..	8	..	..	56	64	18
Libéria	2005	..	9	..	..	59	68	19
	2006	..	9	..	..	62	72	19
	2007	..	8	..	..	63	72	19
Libyan Arab Jamah. Jamah. arabe libyenne	2004	..	482	261	0	6	749	129
	2005	..	486	224	0	6	717	121
	2006	..	474	243	0	7	723	120
	2007	..	482	246	0	7	734	119
Madagascar	2004	0	28	..	2	123	154	9
Madagascar	2005	0	29	..	*2	127	159	9
	2006	0	27	..	*2	147	176	10
	2007	0	29	..	2	148	179	10
Malawi	2004	2	*12	..	4	86	104	9
Malawi	2005	2	11	..	5	87	104	8
	2006	*2	11	..	5	87	105	8
	2007	*2	*11	..	5	89	107	8
Mali	2004	..	*8	..	*1	49	58	5
Mali	2005	..	*8	..	*1	50	59	5
	2006	..	*8	..	*1	51	60	5
	2007	..	*8	..	*1	51	60	5
Mauritania	2004	0	20	..	0	19	39	14
Mauritanie	2005	0	21	..	0	19	41	14
	2006	0	20	..	0	20	41	14
	2007	0	24	..	0	20	45	15
Mauritius	2004	8	34	..	0	13	55	45
Maurice	2005	11	34	..	0	12	57	46
	2006	14	35	..	0	12	61	49
	2007	17	33	..	0	11	61	49
Morocco	2004	151	290	2	12	33	488	16
Maroc	2005	156	323	18	9	33	538	18
	2006	162	318	22	14	30	546	18
	2007	167	334	25	18	31	576	18
Mozambique	2004	0	23	0	38	306	367	19
Mozambique	2005	0	20	3	39	314	375	19
	2006	0	21	3	42	319	386	19
	2007	0	26	6	45	326	403	20
Namibia	2004	0	35	..	11	8	54	28
Namibie	2005	1	36	..	12	8	56	29
	2006	2	37	..	12	8	59	30
	2007	2	39	..	13	8	63	31
Niger	2004	5	6	..	1	92	104	9
Niger	2005	4	6	..	1	95	106	8
	2006	*4	6	..	1	97	109	8
	2007	*4	7	..	1	100	112	8

Table 4

Total energy requirement
Besoins énergétiques totales

Thousand terajoules and gigajoules per capita
Milliers de térajoules et gigajoules par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Solids Solides	Liquids Liquides	Gases Gaz	Primary electricity Électricité primaire	Traditional fuels Combustibles traditionnels	Requirement Besoins	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Nigeria	2004	0	434	377	25	3351	4187	32
Nigéria	2005	0	434	415	22	3425	4297	32
	2006	0	449	419	28	3532	4428	32
	2007	0	402	417	23	3614	4456	30
Réunion	2004	..	*33	..	*2	*5	*39	*51
Réunion	2005	..	*33	..	*2	*5	*39	*51
	2006	..	*33	..	*2	*5	*40	*51
	2007	..	*33	..	*2	*5	*40	*50
Rwanda	2004	..	*7	0	1	*79	*86	*9
Rwanda	2005	..	*7	0	1	*88	*95	*10
	2006	..	7	0	0	94	101	11
	2007	..	7	0	0	94	102	11
Sao Tome and Principe	2004	..	*2	..	0	..	*2	*11
Sao Tomé-et-Principe	2005	..	*2	..	0	..	*2	*12
	2006	..	*2	..	0	..	*2	*12
	2007	..	*2	..	0	..	*2	*12
Senegal	2004	5	48	1	1	55	109	10
Sénégal	2005	5	51	1	1	57	114	10
	2006	6	33	0	1	63	103	9
	2007	9	41	0	1	64	115	10
Seychelles	2004	..	11	..	0	..	11	130
Seychelles	2005	..	10	..	0	..	10	115
	2006	..	10	..	0	..	10	120
	2007	..	9	..	0	..	9	101
Sierra Leone	2004	..	*11	..	0	59	70	14
Sierra Leone	2005	..	*12	..	0	59	72	14
	2006	..	*12	..	0	60	72	14
	2007	..	*13	..	0	60	73	14
Somalia	2004	..	8	..	0	116	124	16
Somalie	2005	..	8	..	0	120	128	16
	2006	..	8	..	0	124	132	16
	2007	..	8	..	0	128	137	16
South Africa	2004	3963	801	129	53	617	5562	119
Afrique du Sud	2005	3885	812	169	48	642	5555	118
	2006	3920	877	178	48	642	5665	120
	2007	4064	863	175	45	646	5793	120
St. Helena and Depend.	2004	..	0	..	..	0	0	16
St-Hélène et dépend	2005	..	0	..	..	0	0	*18
	2006	..	0	..	..	0	0	*19
	2007	..	0	..	..	0	0	24
Sudan	2004	..	129	..	4	266	400	12
Soudan	2005	..	139	..	4	270	413	12
	2006	..	159	..	5	275	439	12
	2007	..	153	..	5	257	416	11
Swaziland	2004	4	*9	..	4	*22	*39	*35
Swaziland	2005	4	*9	..	4	*23	*40	*35
	2006	*4	*9	..	4	*24	*41	*35
	2007	*4	*9	..	4	*24	*42	*44
Togo	2004	..	14	..	2	95	111	22
Togo	2005	..	13	..	2	98	114	21
	2006	..	12	..	2	100	114	21
	2007	..	13	..	2	103	118	22

Table 4

Total energy requirement Besoins énergétiques totales

Thousand terajoules and gigajoules per capita
Milliers de térajoules et gigajoules par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Solids Solides	Liquids Liquides	Gases Gaz	Primary electricity Électricité primaire	Traditional fuels Combustibles traditionnels	Requirement Besoins	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Tunisia	2004	..	169	132	1	51	353	36
Tunisie	2005	..	171	136	1	53	360	36
	2006	..	171	140	0	55	367	36
	2007	..	178	150	0	57	385	38
Uganda	2004	..	22	..	6	361	389	15
Ouganda	2005	..	28	..	6	367	401	15
	2006	..	33	..	4	372	409	15
	2007	..	39	..	5	378	422	15
United Rep. Tanzania	2004	2	46	5	9	740	802	22
Rép. Unie de Tanzanie	2005	2	49	14	7	808	880	24
	2006	2	52	15	6	888	962	25
	2007	2	56	21	9	729	818	21
Western Sahara	2004	..	*3	..	..	..	*3	*8
Sahara occidental	2005	..	*3	..	..	..	*3	*8
	2006	..	*3	..	..	..	*3	*7
	2007	..	*3	..	..	..	*3	*7
Zambia	2004	4	23	..	30	261	317	29
Zambie	2005	4	24	..	31	266	325	28
	2006	4	25	..	33	271	333	28
	2007	4	26	..	34	276	341	28
Zimbabwe	2004	87	26	..	27	260	400	31
Zimbabwe	2005	94	28	..	32	263	417	32
	2006	89	27	..	30	265	412	31
	2007	84	26	..	28	266	404	30
America, North	2004	24633	45472	30238	5895	4394	110631	218
Amérique du Nord	2005	24973	46322	30260	6011	4457	112023	219
	2006	24707	45945	30296	6135	4400	111484	216
	2007	24976	46587	32113	6133	4419	114228	218
Anguilla	2004	..	1	..	..	0	1	49
Anguilla	2005	..	1	..	..	0	1	56
	2006	..	1	..	..	0	1	55
	2007	..	1	..	..	0	1	52
Antigua and Barbuda	2004	..	*6	..	..	..	*6	*70
Antigua-et-Barbuda	2005	..	*6	..	..	..	*6	*69
	2006	..	*6	..	..	..	*6	*71
	2007	..	*6	..	..	..	*6	*72
Aruba	2004	..	10	..	..	0	10	107
Aruba	2005	..	11	..	..	0	11	106
	2006	..	*11	..	..	0	*11	*104
	2007	..	*11	..	..	0	*11	*105
Bahamas	2004	0	*28	..	..	0	*28	*87
Bahamas	2005	0	*29	..	..	0	*29	*91
	2006	0	*29	..	..	0	*30	*91
	2007	0	*30	..	..	1	*30	*91
Barbados	2004	..	15	1	..	1	17	62
Barbade	2005	..	15	1	..	1	18	65
	2006	..	16	1	..	1	18	66
	2007	..	*16	1	..	*1	*18	*66
Belize	2004	..	*5	..	1	6	12	45
Belize	2005	..	*6	..	1	*6	*13	*46
	2006	..	*6	..	1	*8	*15	*51
	2007	..	6	..	1	9	16	55

Table 4

Total energy requirement Besoins énergétiques totales

Thousand terajoules and gigajoules per capita
Milliers de térajoules et gigajoules par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Solids Solides	Liquids Liquides	Gases Gaz	Primary electricity Électricité primaire	Traditional fuels Combustibles traditionnels	Requirement Besoins	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Bermuda	2004	..	*9	..	..	..	*9	*147
Bermudes	2005	..	6	..	..	..	6	98
	2006	..	7	..	..	..	7	114
	2007	..	7	..	..	..	7	111
British Virgin Islands Iles Vierges britanniques	2004	..	*1	..	..	..	*1	*56
	2005	..	*1	..	..	..	*1	*57
	2006	..	*1	..	..	..	*1	*61
	2007	..	*1	..	..	..	*1	*60
Canada	2004	1172	3845	3638	1521	452	10628	332
Canada	2005	1170	3791	3760	1560	438	10719	332
	2006	1179	3759	3706	1573	427	10644	326
	2007	1268	3909	3683	1583	405	10848	329
Cayman Islands Iles Caïmanes	2004	..	*7	..	..	..	*7	*155
	2005	..	*7	..	..	..	*7	*147
	2006	..	*7	..	..	..	*7	*142
	2007	..	*7	..	..	..	*7	*140
Costa Rica	2004	3	80	..	27	23	133	32
Costa Rica	2005	3	83	..	29	27	142	33
	2006	2	92	..	29	30	153	35
	2007	3	99	..	30	37	170	38
Cuba	2004	1	331	27	0	73	432	38
Cuba	2005	1	324	29	0	56	410	36
	2006	*1	303	42	0	44	391	35
	2007	1	337	46	0	41	425	38
Dominica	2004	..	2	..	0	0	2	23
Dominique	2005	..	*2	..	0	0	*2	*24
	2006	..	*2	..	0	0	*2	*24
	2007	..	*2	..	0	0	*2	*25
Dominican Republic Rép. dominicaine	2004	23	218	5	6	42	295	32
	2005	14	225	11	7	39	296	32
	2006	23	223	13	5	43	307	33
	2007	24	228	17	5	43	317	33
El Salvador	2004	0	79	..	10	71	161	24
El Salvador	2005	0	74	..	11	73	159	23
	2006	0	80	..	11	74	165	24
	2007	0	84	..	11	74	169	24
Greenland Groënland	2004	..	6	..	..	..	6	106
	2005	..	7	..	..	..	7	131
	2006	..	7	..	..	..	7	116
	2007	..	7	..	..	..	7	128
Grenada Grenade	2004	..	3	..	..	0	3	32
	2005	..	3	..	..	0	4	35
	2006	..	3	..	..	0	4	35
	2007	..	3	..	..	0	4	35
Guadeloupe Guadeloupe	2004	..	*27	..	..	0	*27	*61
	2005	..	*28	..	..	0	*28	*63
	2006	..	*28	..	..	0	*28	*64
	2007	..	*28	..	..	0	*29	*64
Guatemala	2004	14	127	..	7	221	368	30
Guatemala	2005	17	130	..	11	230	388	31
	2006	18	128	..	13	227	386	30
	2007	19	138	..	13	236	406	30

Table 4

Total energy requirement Besoins énergétiques totales

Thousand terajoules and gigajoules per capita
Milliers de térajoules et gigajoules par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Solids Solides	Liquids Liquides	Gases Gaz	Primary electricity Électricité primaire	Traditional fuels Combustibles traditionnels	Requirement Besoins	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Haiti	2004	..	26	..	1	22	48	6
Haiti	2005	..	27	..	1	22	50	6
	2006	..	28	..	1	22	51	6
	2007	..	31	..	1	22	54	6
Honduras	2004	5	86	..	10	74	175	25
Honduras	2005	5	89	..	6	78	178	25
	2006	6	82	..	8	86	181	25
	2007	6	105	..	8	91	210	28
Jamaica	2004	2	135	..	1	26	163	61
Jamaïque	2005	2	132	..	1	24	158	60
	2006	1	160	..	1	25	187	70
	2007	1	186	..	1	26	214	79
Martinique	2004	..	*26	..	..	0	*26	*66
Martinique	2005	..	*26	..	..	0	*26	*66
	2006	..	*26	..	..	0	*27	*67
	2007	..	*27	..	..	0	*27	*68
Mexico	2004	314	3599	2034	144	583	6675	65
Mexique	2005	376	3730	2057	161	603	6927	67
	2006	380	3732	2260	170	583	7125	68
	2007	381	4071	2352	159	588	7551	70
Montserrat	2004	..	*1	..	..	..	*1	*196
Montserrat	2005	..	*1	..	..	..	*1	*215
	2006	..	*1	..	..	..	*1	*230
	2007	..	*1	..	..	..	*1	*243
Netherlands Antilles	2004	..	103	..	..	0	103	575
Antilles néerlandaises	2005	..	62	..	..	0	62	340
	2006	..	56	..	..	0	56	298
	2007	..	84	..	..	0	84	435
Nicaragua	2004	..	54	..	2	71	127	24
Nicaragua	2005	..	52	..	3	71	126	23
	2006	..	56	..	2	76	135	24
	2007	..	59	..	2	77	139	25
Panama	2004	0	74	..	13	22	110	35
Panama	2005	0	77	..	13	22	113	35
	2006	0	88	..	13	23	123	38
	2007	6	85	..	13	20	125	37
Puerto Rico	2004	..	..	27	1	..	27	7
Porto Rico	2005	..	..	27	1	..	27	7
	2006	..	..	28	*1	..	28	7
	2007	..	..	29	1	..	30	8
St. Kitts-Nevis	2004	..	*3	..	..	1	*4	*81
St-Kitts-Nevis	2005	..	*3	..	..	1	*4	*84
	2006	..	*3	..	..	0	*3	*73
	2007	..	*3	..	..	0	*3	*76
St. Lucia	2004	..	*5	..	..	0	*5	*31
St-Lucie	2005	..	*5	..	..	0	*5	*31
	2006	..	*5	..	..	0	*5	*30
	2007	..	*5	..	..	0	*5	*32
St. Pierre-Miquelon	2004	..	*1	..	..	..	*1	*122
St-Pierre-Miquelon	2005	..	*1	..	..	..	*1	*128
	2006	..	*1	..	..	..	*1	*128
	2007	..	*1	..	..	..	*1	*134

Table 4

Total energy requirement Besoins énergétiques totales

Thousand terajoules and gigajoules per capita
Milliers de térajoules et gigajoules par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Solids Solides	Liquids Liquides	Gases Gaz	Primary electricity Électricité primaire	Traditional fuels Combustibles traditionnels	Requirement Besoins	
							Total Totale	Per capita Par habitant
St. Vincent-Grenadines	2004	..	*3	..	0	0	*3	*27
St. Vincent-Grenadines	2005	..	*3	..	0	0	*3	*27
	2006	..	*3	..	0	0	*3	*28
	2007	..	*3	..	0	0	*3	*29
Trinidad and Tobago	2004	..	28	488	..	2	518	393
Trinité-et-Tobago	2005	..	41	510	..	2	553	418
	2006	..	40	584	..	2	626	471
	2007	..	46	627	..	2	675	506
Turks and Caicos Islands	2004	..	*1	..	..	0	*1	*53
Iles Turques et Caïques	2005	..	*2	..	..	0	*2	*56
	2006	..	*2	..	..	0	*2	*60
	2007	..	*2	..	..	0	*2	*62
United States	2004	23099	36528	24018	4150	2702	90497	309
États-Unis	2005	23385	37320	23866	4207	2762	91540	309
	2006	23097	36954	23663	4306	2728	90748	304
	2007	23267	36955	25357	4304	2745	92628	307
America, South	2004	875	7657	4051	2117	3713	18413	50
Amérique du Sud	2005	904	7616	4132	2247	3832	18731	50
	2006	908	7809	4355	2363	4029	19464	52
	2007	959	8278	4305	2425	4283	20249	53
Argentina	2004	24	983	1460	151	146	2764	72
Argentine	2005	38	1018	1494	162	164	2876	75
	2006	32	1109	1586	174	189	3088	79
	2007	45	1156	1735	164	171	3272	83
Bolivia	2004	..	85	84	8	33	210	23
Bolivie	2005	..	82	64	9	31	186	20
	2006	..	89	75	8	31	202	21
	2007	..	100	78	8	31	218	22
Brazil	2004	601	3478	733	1331	2805	8949	49
Brésil	2005	583	3569	778	1391	2896	9217	50
	2006	577	3603	814	1453	3061	9509	51
	2007	611	3803	826	1531	3314	10085	53
Chile	2004	132	458	326	86	120	1122	70
Chili	2005	131	491	316	103	127	1168	72
	2006	164	500	291	113	134	1202	73
	2007	161	646	156	89	137	1190	72
Colombia	2004	81	413	271	139	257	1161	26
Colombie	2005	113	405	285	137	265	1206	26
	2006	103	414	285	148	277	1227	26
	2007	100	389	285	157	277	1208	25
Ecuador	2004	..	270	23	33	65	391	30
Equateur	2005	..	311	18	37	66	432	33
	2006	..	333	30	38	53	453	34
	2007	..	353	30	39	53	476	35
Falkland Is. (Malvinas)	2004	0	*1	..	..	..	*1	*231
Iles Falkland (Malvinas)	2005	0	*1	..	..	..	*1	*230
	2006	0	*1	..	..	..	*1	*259
	2007	0	*1	..	..	..	*1	*255
French Guiana	2004	..	*11	..	..	1	*12	*64
Guyane française	2005	..	*11	..	..	1	*12	*63
	2006	..	*12	..	..	1	*13	*65
	2007	..	*12	..	..	1	*13	*65

Table 4

Total energy requirement Besoins énergétiques totales

Thousand terajoules and gigajoules per capita
Milliers de térajoules et gigajoules par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Solids Solides	Liquids Liquides	Gases Gaz	Primary electricity Électricité primaire	Traditional fuels Combustibles traditionnels	Requirement Besoins	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Guyana	2004	..	20	..	..	18	38	50
Guyana	2005	..	21	..	..	19	39	52
	2006	..	21	..	..	19	40	52
	2007	..	21	..	..	19	40	53
Paraguay	2004	..	54	..	25	87	166	29
Paraguay	2005	..	50	..	27	86	162	28
	2006	..	52	..	29	79	160	27
	2007	..	54	..	31	80	165	27
Peru	2004	36	314	40	63	121	574	21
Pérou	2005	38	288	68	72	115	580	21
	2006	31	281	78	77	122	589	22
	2007	39	283	109	70	133	634	23
Suriname	2004	0	25	..	3	1	29	59
Suriname	2005	0	26	..	3	1	30	60
	2006	0	27	..	3	1	31	61
	2007	0	27	..	3	1	31	60
Uruguay	2004	0	68	4	26	21	119	36
Uruguay	2005	0	68	4	27	21	120	36
	2006	0	80	4	23	23	130	39
	2007	0	75	4	28	25	133	40
Venezuela(Bolivar. Rep.)	2004	0	1476	1108	254	40	2878	110
Venezuela(Rép. boliv.)	2005	2	1275	1106	279	40	2701	102
	2006	2	1289	1191	297	40	2819	104
	2007	2	1358	1081	303	40	2784	101
Asia	2004	71442	46890	27390	4744	17092	167557	44
Asie	2005	77695	47193	29353	5100	17260	176600	45
	2006	83824	47550	31192	5421	17403	185391	47
	2007	89804	49024	33674	5433	17782	195716	49
Afghanistan	2004	1	8	0	2	16	27	1
Afghanistan	2005	*1	*8	0	*3	16	28	1
	2006	*1	*8	0	*3	17	28	1
	2007	*1	*8	0	*3	17	29	1
Armenia	2004	0	13	50	13	1	77	24
Arménie	2005	0	14	62	13	0	90	28
	2006	0	13	64	15	1	92	29
	2007	0	13	76	16	0	106	33
Azerbaijan	2004	..	166	379	15	0	560	67
Azerbaïdjan	2005	..	177	377	15	1	570	68
	2006	..	163	416	12	1	592	70
	2007	..	190	359	8	1	557	65
Bahrain	2004	..	60	274	..	0	335	473
Bahreïn	2005	..	69	291	..	0	360	496
	2006	..	79	308	..	0	387	522
	2007	..	74	339	..	0	413	544
Bangladesh	2004	15	141	468	4	587	1214	9
Bangladesh	2005	15	158	503	5	593	1273	9
	2006	15	152	543	5	598	1313	9
	2007	15	157	580	5	604	1361	9
Bhutan	2004	2	3	..	3	41	49	78
Bhoutan	2005	3	3	..	3	42	50	79
	2006	3	3	..	3	42	51	79
	2007	3	3	..	4	43	53	81

Table 4

Total energy requirement
Besoins énergétiques totales

Thousand terajoules and gigajoules per capita
Milliers de térajoules et gigajoules par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Solids Solides	Liquids Liquides	Gases Gaz	Primary electricity Électricité primaire	Traditional fuels Combustibles traditionnels	Requirement Besoins	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Brunei Darussalam Brunéi Darussalam	2004	..	42	66	..	1	108	301
	2005	..	42	67	..	1	109	295
	2006	..	43	66	..	1	110	287
	2007	..	47	94	..	*1	142	364
Cambodia Cambodge	2004	..	49	..	0	147	196	14
	2005	..	52	..	0	149	202	15
	2006	..	57	..	1	152	210	15
	2007	..	62	..	1	154	217	15
China Chine	2004	46223	10110	1568	1422	2238	61562	47
	2005	51933	10272	1860	1598	2177	67840	52
	2006	56503	10629	2275	1761	2148	73317	56
	2007	60149	11324	2819	1974	2194	78460	59
China, Hong Kong SAR Chine, Hong-Kong RAS	2004	220	165	86	24	0	494	73
	2005	244	163	86	23	0	516	76
	2006	240	142	91	23	0	496	72
	2007	263	150	78	25	0	517	75
China, Macao SAR Chine, Macao RAS	2004	..	24	..	1	0	24	52
	2005	..	25	..	1	0	26	54
	2006	..	22	..	3	0	26	52
	2007	..	21	..	6	0	27	52
Cyprus Chypre	2004	2	86	0	0	1	88	120
	2005	2	88	0	0	1	90	119
	2006	2	92	0	0	1	94	122
	2007	1	97	0	0	1	100	127
Georgia Géorgie	2004	0	22	42	26	27	118	27
	2005	0	28	50	27	27	133	31
	2006	1	29	64	22	16	131	30
	2007	1	35	65	24	17	141	32
India Inde	2004	10311	3675	1008	372	7150	22517	21
	2005	10878	3718	1025	434	7281	23336	21
	2006	11647	3990	1005	487	7374	24502	22
	2007	12655	4140	1071	513	7527	25906	23
Indonesia Indonésie	2004	837	2492	1297	59	2219	6903	32
	2005	955	2491	1187	63	2223	6918	31
	2006	1140	2276	1277	59	2275	7028	32
	2007	1631	2307	1248	66	2285	7537	33
Iran(Islamic Rep. of) Iran(Rép. islamique)	2004	47	3004	3591	39	55	6737	100
	2005	53	3014	4056	56	56	7234	106
	2006	57	3214	4259	65	55	7649	109
	2007	58	3295	4388	63	57	7861	109
Iraq Iraq	2004	..	1107	38	7	2	1153	43
	2005	..	1149	55	7	2	1213	44
	2006	..	1186	55	6	2	1249	43
	2007	..	1220	55	7	2	1284	43
Israel Israël	2004	335	460	44	-5	0	833	122
	2005	310	464	60	-6	0	828	120
	2006	333	478	84	-7	0	889	126
	2007	336	..	78	-7	0	407	57
Japan Japon	2004	4876	8457	3290	1405	254	18282	145
	2005	4647	8419	3290	1426	292	18074	143
	2006	4705	7928	3610	1462	298	18003	143
	2007	4903	8002	3870	1273	307	18356	146

Table 4

Total energy requirement Besoins énergétiques totales

Thousand terajoules and gigajoules per capita
Milliers de térajoules et gigajoules par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Solids Solides	Liquids Liquides	Gases Gaz	Primary electricity Électricité primaire	Traditional fuels Combustibles traditionnels	Requirement Besoins	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Jordan	2004	..	201	56	3	3	263	52
Jordanie	2005	..	212	64	3	3	283	52
	2006	..	201	84	2	3	290	52
	2007	..	201	101	0	4	306	53
Kazakhstan	2004	1155	376	643	21	2	2197	146
Kazakhstan	2005	1181	374	811	30	2	2399	158
	2006	1269	443	873	31	*1	2618	171
	2007	1411	467	1099	28	1	3007	194
Korea, Dem.Ppl's.Rep. Corée,Rép.pop.dém.de	2004	808	46	..	45	47	946	40
	2005	853	39	..	47	48	986	42
	2006	875	30	..	45	48	997	42
	2007	713	35	..	48	48	844	35
Korea, Republic of Corée, République de	2004	2122	2704	1180	492	82	6580	137
	2005	2063	2568	1277	548	89	6543	135
	2006	2199	2388	1341	555	98	6581	136
	2007	2412	2351	1458	534	101	6855	141
Kuwait Koweït	2004	..	780	463	..	0	1242	573
	2005	..	850	519	..	0	1369	610
	2006	..	792	533	..	0	1326	569
	2007	..	796	519	..	0	1316	546
Kyrgyzstan Kirghizistan	2004	23	23	31	39	0	117	23
	2005	22	25	29	42	0	117	23
	2006	20	24	30	45	0	118	23
	2007	21	27	32	42	0	122	23
Lao People's Dem. Rep. Rép. dém. pop. lao	2004	*10	*6	..	*2	55	72	12
	2005	*10	*6	..	*2	55	73	13
	2006	*10	*6	..	*2	55	73	13
	2007	*10	*6	..	*2	55	73	12
Lebanon Liban	2004	6	197	..	5	2	209	53
	2005	6	204	..	5	1	217	54
	2006	6	172	..	6	1	185	46
	2007	6	144	..	6	1	157	42
Malaysia Malaisie	2004	389	896	1204	19	34	2542	99
	2005	317	908	1303	11	34	2573	98
	2006	327	899	1498	16	33	2773	104
	2007	360	976	1704	15	33	3089	111
Maldives Maldives	2004	..	10	..	..	5	16	54
	2005	..	9	..	..	5	14	48
	2006	..	12	..	..	7	19	65
	2007	..	13	..	..	7	20	65
Mongolia Mongolie	2004	73	24	..	1	5	103	41
	2005	76	24	..	1	6	106	42
	2006	80	27	..	1	5	113	44
	2007	87	34	..	1	5	127	49
Myanmar Myanmar	2004	5	75	105	9	435	628	12
	2005	5	79	161	11	439	694	13
	2006	6	70	142	12	442	672	12
	2007	6	71	143	13	446	679	12
Nepal Népal	2004	8	27	2	9	157	202	8
	2005	12	27	2	10	157	208	8
	2006	12	28	2	10	158	210	8
	2007	13	29	2	10	158	213	8

Table 4

Total energy requirement Besoins énergétiques totales

Thousand terajoules and gigajoules per capita
Milliers de térajoules et gigajoules par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Solids Solides	Liquids Liquides	Gases Gaz	Primary electricity Électricité primaire	Traditional fuels Combustibles traditionnels	Requirement Besoins	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Occup. Palestinian Terr. Terr. palestiniens occup.	2004	0	26	..	9	5	40	11
	2005	0	39	..	10	4	53	14
	2006	0	32	..	11	3	47	12
	2007	0	33	..	11	3	47	12
Oman Oman	2004	..	139	312	..	0	451	187
	2005	..	143	380	..	0	523	209
	2006	..	181	435	..	0	616	239
	2007	..	153	445	..	0	598	218
Other Asia Autres zones d'Asie	2004	1513	1052	440	166	47	3218	142
	2005	1548	1010	399	172	48	3177	140
	2006	1620	1073	444	173	49	3360	147
	2007	1708	1492	460	178	54	3891	170
Pakistan Pakistan	2004	187	628	1236	103	971	3124	21
	2005	179	660	1291	121	950	3200	21
	2006	195	736	1296	124	971	3322	21
	2007	255	780	1320	115	1015	3485	22
Philippines Philippines	2004	229	617	97	68	404	1415	17
	2005	271	556	128	66	390	1411	17
	2006	196	521	106	74	391	1288	15
	2007	212	518	127	68	384	1309	15
Qatar Qatar	2004	..	127	581	..	0	708	936
	2005	..	143	753	..	0	896	1009
	2006	..	165	578	..	0	743	713
	2007	..	176	747	..	0	924	753
Saudi Arabia Arabie saoudite	2004	..	3418	2163	..	0	5580	247
	2005	..	3549	2377	..	0	5926	256
	2006	..	3731	2495	..	0	6227	263
	2007	..	3869	2564	..	0	6433	261
Singapore Singapour	2004	0	324	246	..	1	572	137
	2005	0	344	276	..	1	621	146
	2006	0	329	280	..	1	611	139
	2007	0	342	284	..	1	628	137
Sri Lanka Sri Lanka	2004	3	151	..	11	113	278	14
	2005	3	145	..	12	104	264	14
	2006	3	149	..	17	117	286	15
	2007	2	156	..	14	113	286	14
Syrian Arab Republic Rép. arabe syrienne	2004	0	533	268	15	0	816	46
	2005	0	580	230	12	0	822	45
	2006	0	674	198	11	0	884	47
	2007	0	737	193	14	0	944	49
Tajikistan Tadjikistan	2004	2	55	22	60	..	139	21
	2005	3	59	22	62	..	146	21
	2006	3	67	23	62	..	154	22
	2007	5	74	25	62	..	166	25
Thailand Thaïlande	2004	620	1616	1017	33	707	3993	62
	2005	648	1572	1099	34	788	4142	64
	2006	737	1548	1117	45	756	4202	64
	2007	778	1583	1175	42	843	4422	68
Timor-Leste Timor-Leste	2004	..	*2	..	..	..	*2	*2
	2005	..	*2	..	..	..	*2	*2
	2006	..	*2	..	..	..	*2	*2
	2007	..	*3	..	..	..	*3	*2

Table 4

Total energy requirement Besoins énergétiques totales

Thousand terajoules and gigajoules per capita
Milliers de térajoules et gigajoules par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Solids Solides	Liquids Liquides	Gases Gaz	Primary electricity Électricité primaire	Traditional fuels Combustibles traditionnels	Requirement Besoins	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Turkey	2004	931	1070	871	164	235	3271	46
Turquie	2005	949	1051	1061	139	227	3427	48
	2006	1111	1046	1209	154	219	3739	51
	2007	1276	1063	1416	125	213	4093	55
Turkmenistan	2004	..	178	534	-4	0	708	149
Turkménistan	2005	..	182	570	-5	0	748	155
	2006	..	211	573	-5	0	779	159
	2007	..	199	624	-5	0	818	165
United Arab Emirates	2004	..	399	1567	..	1	1966	523
Emirats arabes unis	2005	..	416	1590	..	1	2007	489
	2006	..	434	1681	..	1	2116	500
	2007	..	455	1910	..	1	2366	540
Uzbekistan	2004	30	383	1909	23	0	2346	89
Ouzbékistan	2005	33	309	1852	22	0	2215	83
	2006	34	291	1934	22	0	2282	85
	2007	36	283	1950	23	0	2291	84
Viet Nam	2004	461	494	245	64	1033	2296	28
Viet Nam	2005	475	512	191	76	1041	2295	28
	2006	475	510	202	86	1056	2329	28
	2007	476	541	254	108	1076	2455	29
Yemen	2004	..	230	..	..	8	238	12
Yémen	2005	..	242	..	..	8	250	12
	2006	..	252	..	..	8	260	12
	2007	..	268	..	..	8	276	13
Europe	2004	19552	31892	41072	7437	3787	103740	142
Europe	2005	19103	31788	41749	7476	3839	103954	142
	2006	19704	32609	41417	7486	4066	105282	144
	2007	19678	31771	41383	7453	4257	104541	143
Albania	2004	1	50	1	20	10	82	26
Albanie	2005	1	44	1	21	10	76	24
	2006	1	42	1	20	10	74	23
	2007	1	42	1	20	9	73	23
Andorra	2004	0	8	..	2	0	10	128
Andorre	2005	0	8	..	2	0	10	127
	2006	0	8	..	2	0	10	119
	2007	0	7	..	2	0	10	119
Austria	2004	166	520	357	155	122	1319	162
Autriche	2005	171	537	383	153	122	1367	167
	2006	169	532	349	167	130	1346	163
	2007	164	510	327	170	148	1319	159
Belarus	2004	23	215	773	12	47	1070	109
Bélarus	2005	23	213	788	15	53	1092	112
	2006	22	240	803	16	60	1140	117
	2007	21	243	807	16	61	1148	118
Belgium	2004	240	752	681	205	49	1926	185
Belgique	2005	211	730	660	201	49	1851	177
	2006	200	746	701	212	54	1912	182
	2007	178	679	698	206	57	1818	171
Bosnia and Herzegovina	2004	212	47	12	15	7	293	76
Bosnie-Herzégovine	2005	230	44	14	17	7	311	81
	2006	246	47	15	13	7	329	86
	2007	260	50	16	12	6	344	90

Table 4

Total energy requirement Besoins énergétiques totales

Thousand terajoules and gigajoules per capita
Milliers de térajoules et gigajoules par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Solids Solides	Liquids Liquides	Gases Gaz	Primary electricity Électricité primaire	Traditional fuels Combustibles traditionnels	Requirement Besoins	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Bulgaria Bulgarie	2004	292	152	117	51	31	643	83
	2005	286	163	131	57	31	668	86
	2006	292	167	136	59	33	687	89
	2007	331	153	141	48	32	706	92
Croatia Croatie	2004	34	190	114	39	16	394	89
	2005	33	198	111	42	15	398	90
	2006	31	198	109	42	18	398	90
	2007	34	205	126	39	16	419	93
Czech Republic République tchèque	2004	893	284	365	47	70	1659	163
	2005	870	292	362	55	72	1650	161
	2006	886	291	356	60	79	1671	162
	2007	898	300	337	46	90	1671	161
Denmark Danemark	2004	183	300	220	13	100	816	152
	2005	156	284	209	29	107	784	145
	2006	229	290	215	-3	110	842	155
	2007	197	293	193	23	118	824	152
Estonia Estonie	2004	148	37	36	-6	21	237	175
	2005	142	37	37	-6	20	231	172
	2006	134	37	38	-2	18	224	167
	2007	162	42	38	-8	19	252	188
Faeroe Islands Iles Féroé	2004	..	*9	..	0	..	*9	*196
	2005	..	*9	..	0	..	*10	*198
	2006	..	*9	..	0	..	*10	*200
	2007	..	*9	..	0	..	*10	*202
Finland Finlande	2004	314	492	185	154	311	1457	279
	2005	206	483	169	195	290	1344	256
	2006	312	518	182	165	323	1501	285
	2007	306	503	175	181	310	1475	279
France France	2004	582	3222	1873	1629	498	7804	129
	2005	599	3159	1920	1617	500	7794	128
	2006	553	3275	1853	1624	487	7791	127
	2007	559	3170	1803	1624	481	7637	124
Germany Allemagne	2004	3593	4363	3704	786	486	12933	157
	2005	3420	4289	3817	769	457	12753	155
	2006	3446	4423	3768	758	531	12926	157
	2007	3640	3971	3667	703	707	12687	154
Gibraltar Gibraltar	2004	..	5	..	..	..	5	177
	2005	..	5	..	..	..	5	181
	2006	..	5	..	..	..	5	188
	2007	..	6	..	..	..	6	192
Greece Grèce	2004	381	759	105	33	45	1323	120
	2005	375	793	111	38	43	1360	122
	2006	353	816	129	45	42	1384	124
	2007	369	804	157	34	47	1412	126
Guernsey Guernesey	2004	..	..	..	1	..	1	16
	2005	..	..	..	1	..	1	17
	2006	..	..	..	1	..	1	16
	2007	..	..	..	1	..	1	11
Hungary Hongrie	2004	143	253	545	71	33	1045	103
	2005	129	280	563	73	46	1092	108
	2006	128	299	534	75	49	1085	108
	2007	130	299	499	68	52	1050	104

Table 4

Total energy requirement Besoins énergétiques totales

Thousand terajoules and gigajoules per capita
Milliers de térajoules et gigajoules par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Solids Solides	Liquids Liquides	Gases Gaz	Primary electricity Électricité primaire	Traditional fuels Combustibles traditionnels	Requirement Besoins	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Iceland Islande	2004	4	25	9	31	0	70	238
	2005	4	25	9	31	0	69	232
	2006	3	26	10	36	0	75	246
	2007	5	26	9	43	0	83	275
Ireland Irlande	2004	97	324	171	12	5	609	151
	2005	113	302	163	15	7	600	145
	2006	102	314	188	16	7	627	148
	2007	96	317	201	15	7	635	148
Isle of Man Île de Man	2004	..	..	..	1	0	1	16
	2005	..	..	..	0	0	0	*6
	2006	..	..	..	0	0	*1	*7
	2007	..	..	..	0	0	0	*2
Italy Italie	2004	695	3418	3085	370	148	7715	133
	2005	690	3329	3300	359	157	7835	134
	2006	698	3304	3234	349	182	7767	132
	2007	703	3200	3251	340	175	7668	129
Jersey Le Jersey	2004	..	..	..	2	0	2	28
	2005	..	..	..	2	0	3	29
	2006	..	..	..	2	0	3	30
	2007	..	..	..	2	0	2	26
Latvia Lettonie	2004	2	44	62	19	66	193	83
	2005	3	42	64	20	65	193	84
	2006	2	53	66	19	69	209	91
	2007	3	57	64	21	64	210	92
Lithuania Lituanie	2004	9	96	111	32	29	277	81
	2005	9	103	117	29	30	290	85
	2006	13	110	116	33	32	304	90
	2007	13	145	137	34	31	359	106
Luxembourg Luxembourg	2004	4	106	56	15	2	183	399
	2005	3	111	55	15	2	186	400
	2006	5	107	58	16	2	188	397
	2007	3	105	56	18	2	184	384
Malta Malte	2004	..	35	..	..	0	35	87
	2005	..	37	..	..	0	37	91
	2006	..	35	..	..	0	35	87
	2007	..	37	..	..	0	37	91
Montenegro Monténégro	2004	..	..	..	..	..	..	..
	2005	18	*5	..	13	*1	37	60
	2006	21	*7	..	13	*1	42	67
	2007	15	*7	..	14	1	37	60
Netherlands Pays-Bas	2004	332	1667	1715	79	69	3863	238
	2005	313	1647	1648	88	73	3769	231
	2006	282	1661	1602	100	74	3718	228
	2007	298	1480	1557	91	74	3501	214
Norway Norvège	2004	39	415	267	436	54	1211	263
	2005	32	432	269	450	56	1239	267
	2006	30	498	288	436	56	1308	281
	2007	32	478	207	453	56	1225	260
Poland Pologne	2004	2348	804	555	-20	191	3879	102
	2005	2319	807	571	-26	196	3867	101
	2006	2450	864	578	-28	221	4085	107
	2007	2389	920	578	-7	217	4098	108

Table 4

Total energy requirement Besoins énergétiques totales

Thousand terajoules and gigajoules per capita
Milliers de térajoules et gigajoules par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Solids Solides	Liquids Liquides	Gases Gaz	Primary electricity Électricité primaire	Traditional fuels Combustibles traditionnels	Requirement Besoins	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Portugal Portugal	2004	139	525	154	63	118	999	95
	2005	139	533	175	50	124	1019	97
	2006	141	463	170	72	124	969	92
	2007	120	450	178	80	127	955	90
Republic of Moldova Rép. de Moldova	2004	4	27	43	11	3	87	24
	2005	3	27	49	11	3	93	26
	2006	4	26	48	11	3	92	26
	2007	2	28	44	11	3	87	24
Romania Roumanie	2004	340	348	648	75	136	1548	71
	2005	331	355	649	82	138	1556	72
	2006	358	362	672	71	139	1602	74
	2007	361	364	604	78	143	1550	72
Russian Federation Fédération de Russie	2004	3664	4967	16142	1135	294	26202	182
	2005	3642	4975	16280	1124	289	26309	184
	2006	3760	5181	16702	1139	314	27095	190
	2007	3595	5312	17044	1176	280	27407	193
Serbia Serbie	2004	388	122	108	39	34	690	66
	2005	336	125	90	36	34	621	59
	2006	361	128	93	37	34	652	62
	2007	359	148	91	36	34	668	64
Slovakia Slovaquie	2004	189	128	258	70	18	663	123
	2005	177	131	276	69	20	673	125
	2006	189	125	253	73	19	658	122
	2007	171	132	239	78	25	646	120
Slovenia Slovénie	2004	56	98	42	32	19	247	124
	2005	54	100	43	32	19	249	124
	2006	54	103	42	33	19	251	125
	2007	55	101	43	33	18	250	124
Spain Espagne	2004	876	2457	1183	399	186	5100	119
	2005	858	2550	1402	362	190	5362	124
	2006	769	2544	1467	396	194	5371	122
	2007	840	2578	1490	389	202	5499	123
Sweden Suède	2004	121	520	43	491	343	1518	169
	2005	112	502	40	500	367	1520	168
	2006	110	483	42	489	386	1510	166
	2007	111	470	44	489	394	1509	166
Switzerland Suisse	2004	6	451	130	222	80	889	119
	2005	7	457	133	226	90	913	122
	2006	7	467	130	228	96	927	124
	2007	7	415	126	226	98	871	115
T.F.Yug.Rep. Macedonia L'ex-RY Macédoine	2004	86	35	3	10	7	140	69
	2005	85	36	3	11	6	141	69
	2006	79	37	3	12	7	139	68
	2007	80	42	4	13	6	145	71
Ukraine Ukraine	2004	1382	558	3079	337	74	5429	115
	2005	1415	576	3127	335	73	5525	117
	2006	1534	605	2635	334	74	5182	111
	2007	1563	643	2551	337	80	5174	112
United Kingdom Royaume-Uni	2004	1566	3062	4122	349	66	9165	154
	2005	1587	3013	4010	363	78	9050	150
	2006	1732	3161	3834	344	64	9136	151
	2007	1607	3029	3880	297	66	8878	146

Table 4

Total energy requirement Besoins énergétiques totales

Thousand terajoules and gigajoules per capita
Milliers de térajoules et gigajoules par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Solids Solides	Liquids Liquides	Gases Gaz	Primary electricity Électricité primaire	Traditional fuels Combustibles traditionnels	Requirement Besoins	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Oceania	2004	2184	1839	1235	176	461	5895	179
Océanie	2005	2340	1912	1243	166	454	6115	183
	2006	2362	1886	1267	170	427	6112	180
	2007	2324	1884	1374	171	438	6190	179
Australia	2004	2096	1440	1068	60	350	5014	249
Australie	2005	2244	1520	1082	60	342	5249	257
	2006	2266	1506	1101	64	315	5252	254
	2007	2252	1515	1191	62	326	5346	254
Cook Islands	2004	..	1	..	..	..	1	38
Iles Cook	2005	..	1	..	..	..	1	42
	2006	..	*1	..	..	..	*1	*43
	2007	..	*1	..	..	..	*1	*45
Fiji	2004	0	25	..	*2	9	37	44
Fidji	2005	0	22	..	*2	8	32	38
	2006	0	21	..	2	9	32	37
	2007	0	19	..	3	7	29	34
French Polynesia	2004	..	11	..	1	0	11	46
Polynésie française	2005	..	12	..	0	0	12	48
	2006	..	11	..	1	0	12	46
	2007	..	*11	..	1	0	*12	*45
Kiribati	2004	..	0	..	..	..	0	*3
Kiribati	2005	..	0	..	..	..	0	*3
	2006	..	0	..	..	..	0	*4
	2007	..	0	..	..	..	0	*4
Marshall Islands	2004	..	*1	..	..	..	*1	*21
Iles Marshall	2005	..	*1	..	..	..	*1	*21
	2006	..	*1	..	..	..	*1	*24
	2007	..	*1	..	..	..	*1	*26
Nauru	2004	..	*2	..	..	..	*2	*150
Nauru	2005	..	*2	..	..	..	*2	*148
	2006	..	*2	..	..	..	*2	*145
	2007	..	*2	..	..	..	*2	*147
New Caledonia	2004	8	24	..	1	0	33	144
Nouvelle-Calédonie	2005	8	28	..	1	0	37	158
	2006	8	27	..	1	0	36	152
	2007	7	29	..	2	0	38	158
New Zealand	2004	79	265	162	109	40	656	162
Nouvelle-Zélande	2005	88	262	151	98	42	641	156
	2006	88	252	155	99	41	636	153
	2007	65	258	173	100	44	640	151
Niue	2004	..	0	..	..	..	0	*24
Nioué	2005	..	0	..	..	..	0	*24
	2006	..	0	..	..	..	0	*25
	2007	..	0	..	..	..	0	*28
Palau	2004	..	*3	..	0	..	*3	*129
Palaos	2005	..	*3	..	0	..	*3	*130
	2006	..	*3	..	0	..	*3	*133
	2007	..	*3	..	0	..	*3	*135
Papua New Guinea	2004	..	58	4	3	57	123	21
Papouasie-Nvl-Guinée	2005	..	53	10	3	57	123	20
	2006	..	53	11	3	57	124	20
	2007	..	34	*10	*3	57	104	16

Table 4

Total energy requirement
Besoins énergétiques totales

Thousand terajoules and gigajoules per capita
Milliers de térajoules et gigajoules par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Solids Solides	Liquids Liquides	Gases Gaz	Primary electricity Électricité primaire	Traditional fuels Combustibles traditionnels	Requirement Besoins	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Samoa	2004	..	*2	..	0	1	*3	*17
Samoa	2005	..	*2	..	0	1	*3	*17
	2006	..	*2	..	0	1	*3	*17
	2007	..	*2	..	0	1	*3	*17
Solomon Islands Iles Salomon	2004	..	*2	..	..	*3	*6	*12
	2005	..	*2	..	..	*3	*6	*12
	2006	..	*2	..	..	*3	*6	*12
	2007	..	*3	..	..	*3	*6	*12
Tonga	2004	..	2	..	..	0	2	24
Tonga	2005	..	*2	..	..	0	*2	*23
	2006	..	*2	..	..	0	*2	*23
	2007	..	*2	..	..	0	*2	*24
Vanuatu	2004	..	*1	..	..	1	*2	*10
Vanuatu	2005	..	*1	..	..	1	*2	*10
	2006	..	*1	..	..	1	*2	*10
	2007	..	*1	..	..	1	*2	*10
Wallis and Futuna Is. Iles Wallis et Futuna	2004	..	0	..	..	..	0	24
	2005	..	0	..	..	..	0	23
	2006	..	0	..	..	..	0	22
	2007	..	0	..	..	..	0	23

Production, trade and consumption of solid fuels Production, commerce et consommation de combustibles solides

Thousand metric tons of coal equivalent and kilograms per capita
Milliers de tonnes métriques d'équivalent houille et kilogrammes par habitant

Table Notes:

Production

Production of Coal, lignite, oil shale and peat.

Imports

Import of Coal, lignite, peat, coke oven coke, gas coke, brown coal coke, hard coal briquettes, lignite-brown coal briquettes and peat briquettes.

Exports

Export of Coal, lignite, peat coke oven coke, gas coke, brown coal coke, hard coal briquettes, lignite-brown coal briquettes and peat briquettes.

Changes in stocks

Changes in stocks of coal, lignite, peat, coke oven coke, gas coke, brown coal coke, hard coal briquettes, lignite-brown coal briquettes and peat briquettes.

- Please refer to the Definitions Section on pages xv to xxix for the appropriate product description/ classification.

Notes relatives aux tableaux:

Production

Production de houille, lignite, schiste bitumineux et tourbe.

Importations

Importation de houille, lignite, tourbe, coke de four, coke de gaz, coke de lignite, briquettes de houille, briquettes de lignite et briquettes de tourbe.

Exportations

Exportation de houille, lignite, tourbe, coke de four, coke de gaz, coke de lignite, briquettes de houille, briquettes de lignite et briquettes de tourbe.

Variations de stocks

Variations de stocks de houille, lignite, tourbe, coke de four, coke de gaz, coke de lignite, briquettes de houille, briquettes de lignite et briquettes de tourbe.

- Veuillez consulter la section "définitions" de la page xv à la page xxix pour une description/classification appropriée des produits.

Figure 12: World solid fuel production, by region, in 2007

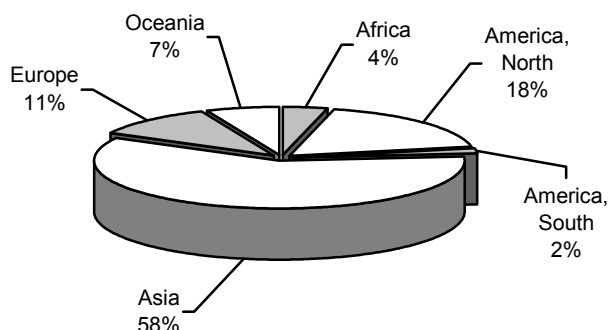


Figure 13: World solid fuel consumption, by region, in 2007

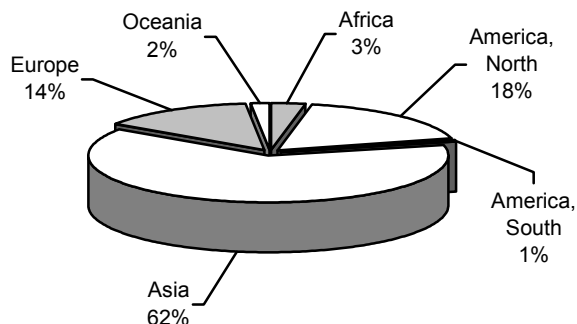


Table 5

Production, trade and consumption of solid fuels
Production, commerce et consommation de combustibles solides

Thousand metric tons of coal equivalent and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques d'équivalent houille et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per capita Par habitant
World	2004	4130329	740578	684320	-10811	4197398	661
Monde	2005	4404532	736401	723083	6417	4411433	686
	2006	4644221	795684	776754	28701	4634450	712
	2007	4802058	847917	779886	17310	4852778	734
Africa	2004	187984	10553	52284	-1516	147768	170
Afrique	2005	189870	10709	54875	-121	145825	164
	2006	189648	11175	53328	101	147394	161
	2007	191693	12002	50721	20	152954	162
Algeria	2004	..	956	..	*208	748	23
Algérie	2005	..	743	..	-177	920	28
	2006	..	1058	..	10	1048	31
	2007	..	1082	..	-104	1186	35
Botswana	2004	911	17	..	..	928	548
Botswana	2005	967	2	..	..	969	567
	2006	1000	31	..	..	1031	599
	2007	1038	61	..	..	1099	633
Burundi	2004	2	..	..	..	2	0
Burundi	2005	2	..	..	..	2	0
	2006	*2	..	..	..	*2	0
	2007	2	..	..	..	2	0
Dem. Rep. of Congo	2004	108	250	..	..	358	6
Rép. dem. du Congo	2005	120	256	..	..	376	7
	2006	124	273	..	..	397	7
	2007	128	290	..	..	418	6
Egypt	2004	29	1663	416	..	1276	18
Egypte	2005	29	1663	416	..	1276	18
	2006	22	1589	496	..	1115	15
	2007	22	1779	467	..	1334	18
Kenya	2004	..	108	..	..	108	3
Kenya	2005	..	108	..	..	108	3
	2006	..	120	..	..	120	3
	2007	..	109	..	..	109	3
Madagascar	2004	..	*10	..	..	*10	*1
Madagascar	2005	..	*10	..	..	*10	*1
	2006	..	*10	..	..	*10	*1
	2007	..	*10	..	..	*10	*1
Malawi	2004	50	22	*15	..	57	5
Malawi	2005	45	24	*10	..	59	5
	2006	*55	14	*10	..	*59	*5
	2007	*60	11	*10	..	*61	*5
Mauritius	2004	..	332	..	43	289	237
Maurice	2005	..	379	..	15	364	293
	2006	..	490	..	6	484	386
	2007	..	648	..	75	573	455
Morocco	2004	..	5159	..	..	5159	173
Maroc	2005	..	5308	..	..	5308	176
	2006	..	5540	..	..	5540	182
	2007	..	5683	..	..	5683	182
Mozambique	2004	17	..	30	-13	0	0
Mozambique	2005	3	..	10	-7	0	0
	2006	41	..	21	20	0	0
	2007	24	..	22	-7	9	0

Production, trade and consumption of solid fuels
Production, commerce et consommation de combustibles solides

Thousand metric tons of coal equivalent and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques d'équivalent houille et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per capita Par habitant
Namibia	2004	..	1	..	..	1	1
Namibie	2005	..	20	..	..	20	10
	2006	..	64	..	..	64	32
	2007	..	77	..	..	77	38
Niger	2004	157	..	..	..	157	13
Niger	2005	143	..	..	..	143	11
	2006	*144	..	..	..	*144	*11
	2007	*145	..	..	..	*145	*10
Nigeria	2004	3	*3	..	..	6	0
Nigéria	2005	8	*3	..	..	11	0
	2006	8	*3	..	..	11	0
	2007	8	*3	..	..	11	0
Senegal	2004	..	158	..	..	158	15
Sénégal	2005	..	157	..	..	157	14
	2006	..	190	..	..	190	17
	2007	..	301	..	..	301	25
South Africa	2004	182856	1681	51167	-1837	135207	2902
Afrique du Sud	2005	184486	1859	53799	0	132546	2827
	2006	184334	1594	52166	0	133762	2823
	2007	186504	1746	49566	0	138684	2867
Swaziland	2004	443	*154	443	*6	148	134
Swaziland	2005	451	125	451	*-19	144	128
	2006	*444	*150	*444	*5	*145	*127
	2007	*462	*156	*462	*5	*151	*159
United Rep. Tanzania	2004	65	..	..	..	65	2
Rép. Unie de Tanzanie	2005	75	..	..	..	75	2
	2006	80	..	..	..	80	2
	2007	85	..	..	..	85	2
Zambia	2004	196	..	9	58	129	12
Zambie	2005	206	..	10	60	136	12
	2006	219	..	11	64	144	12
	2007	233	..	12	67	153	13
Zimbabwe	2004	3146	39	204	19	2962	227
Zimbabwe	2005	3336	52	179	8	3201	244
	2006	3176	49	180	-3	3048	230
	2007	2982	46	183	-17	2862	214
America, North	2004	842873	49616	61079	-9080	840490	1659
Amérique du Nord	2005	858634	52356	65037	-6150	852102	1665
	2006	878176	58203	64389	28964	843025	1631
	2007	867716	58565	73763	301	852217	1627
Bahamas	2004	..	*3	..	..	*3	*9
Bahamas	2005	..	*3	..	..	*3	*9
	2006	..	*4	..	..	*4	*12
	2007	..	*4	..	..	*4	*12
Canada	2004	45971	15670	22180	-526	39988	1250
Canada	2005	45430	16683	24244	-2038	39907	1235
	2006	46480	16959	23610	-415	40245	1233
	2007	48429	19594	25695	-923	43251	1312
Costa Rica	2004	..	116	..	..	116	28
Costa Rica	2005	..	109	..	..	109	26
	2006	..	59	..	..	59	13
	2007	..	116	..	..	116	26

Table 5

Production, trade and consumption of solid fuels
Production, commerce et consommation de combustibles solides

Thousand metric tons of coal equivalent and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques d'équivalent houille et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per capita Par habitant
Cuba	2004	..	38	..	*12	26	2
Cuba	2005	..	43	..	*10	33	3
	2006	..	40	..	*11	29	3
	2007	..	22	..	0	22	2
Dominican Republic Rép. dominicaine	2004	..	777	..	..	777	85
	2005	..	476	..	..	476	52
	2006	..	799	..	..	799	85
	2007	..	823	..	..	823	87
El Salvador	2004	..	1	..	..	1	0
El Salvador	2005	..	2	..	..	2	0
	2006	..	1	..	..	1	0
	2007	..	1	..	..	1	0
Guatemala	2004	..	461	..	0	461	37
Guatemala	2005	..	599	..	11	588	46
	2006	..	466	..	-150	616	47
	2007	..	694	..	34	660	49
Honduras	2004	..	174	..	0	174	25
Honduras	2005	..	183	..	0	183	25
	2006	..	192	..	2	190	26
	2007	..	201	..	0	201	27
Jamaica	2004	..	66	..	..	66	25
Jamaïque	2005	..	60	..	..	60	23
	2006	..	32	..	..	32	12
	2007	..	36	..	..	36	13
Mexico	2004	6784	3374	3	-555	10711	104
Mexique	2005	7370	5382	5	-75	12822	123
	2006	7872	5572	5	483	12956	124
	2007	8572	4073	9	-360	12996	121
Panama	2004	..	2	..	..	2	1
Panama	2005	..	2	..	..	2	1
	2006	..	2	..	..	2	1
	2007	..	214	..	..	214	64
United States États-Unis	2004	790117	28934	38897	-8011	788166	2688
	2005	805834	28815	40788	-4057	797917	2697
	2006	823824	34077	40774	29034	788092	2638
	2007	810715	32786	48058	1550	793892	2632
America, South Amérique du Sud	2004	60327	23100	54338	-752	29840	81
	2005	66601	22611	57169	1190	30853	83
	2006	73099	22293	65076	-678	30994	82
	2007	76782	26246	67465	2844	32719	85
Argentina Argentine	2004	43	911	148	-22	828	22
	2005	21	1482	200	22	1282	33
	2006	360	940	227	-3	1075	28
	2007	93	1413	70	-108	1544	39
Brazil Brésil	2004	3431	16805	0	-282	20518	113
	2005	3970	16090	0	169	19891	108
	2006	3732	15527	0	-426	19685	105
	2007	3786	17131	2	70	20844	109
Chile Chili	2004	226	4297	33	-2	4491	279
	2005	528	3951	35	-33	4476	275
	2006	654	4863	7	-77	5586	340
	2007	236	6562	41	1249	5507	332

Table 5

Production, trade and consumption of solid fuels
Production, commerce et consommation de combustibles solides

Thousand metric tons of coal equivalent and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques d'équivalent houille et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per capita Par habitant
Colombia	2004	49857	3	47413	-325	2772	61
Colombie	2005	54845	2	49795	1195	3857	84
	2006	60911	0	57560	-174	3525	75
	2007	64909	0	59980	1514	3415	72
Falkland Is. (Malvinas)	2004	4	..	..	..	4	1437
Iles Falkland (Malvinas)	2005	*4	..	..	..	*4	*1432
	2006	4	..	..	..	4	1430
	2007	*4	..	..	..	*4	*1408
Peru	2004	22	1082	..	-121	1224	45
Pérou	2005	42	1084	..	-163	1289	47
	2006	105	961	..	1	1064	39
	2007	110	1137	..	-92	1339	49
Uruguay	2004	..	2	..	..	2	1
Uruguay	2005	..	2	..	..	2	1
	2006	..	3	..	..	3	1
	2007	..	4	..	..	4	1
Venezuela(Bolivar. Rep.)	2004	6744	..	6744	0	0	0
Venezuela(Rép. bolivari.)	2005	7191	..	7139	0	52	2
	2006	7334	..	7282	0	52	2
	2007	7645	..	7371	212	62	2
Asia	2004	2246837	406974	214844	1299	2437668	634
Asie	2005	2478789	407156	228590	6348	2651006	681
	2006	2695690	437270	268454	4368	2860138	726
	2007	2842334	479988	244957	13181	3064183	768
Afghanistan	2004	34	..	..	..	34	1
Afghanistan	2005	*33	..	..	..	*33	*1
	2006	*33	..	..	..	*33	*1
	2007	*33	..	..	..	*33	*1
Armenia	2004	..	0	..	..	0	0
Arménie	2005	..	0	..	..	0	0
	2006	..	1	..	..	1	0
	2007	..	3	..	..	3	1
Bangladesh	2004	..	500	..	..	500	4
Bangladesh	2005	..	500	..	..	500	4
	2006	..	500	..	..	500	4
	2007	..	500	..	..	500	3
Bhutan	2004	30	65	24	0	71	114
Bhoutan	2005	85	111	50	*45	101	159
	2006	98	11	65	*-46	89	138
	2007	105	25	*30	0	101	153
China	2004	1643667	15361	86081	-4237	1577184	1217
Chine	2005	1818901	21596	71569	-3065	1771993	1359
	2006	1957725	31437	66255	-5016	1927923	1471
	2007	2083929	42088	58741	14937	2052339	1553
China, Hong Kong SAR	2004	..	8172	1	680	7491	1104
Chine, Hong-Kong RAS	2005	..	8273	0	-69	8342	1224
	2006	..	8716	0	526	8190	1193
	2007	..	9371	0	389	8982	1297
Cyprus	2004	..	39	..	-18	57	78
Chypre	2005	..	63	..	11	52	69
	2006	..	63	..	9	54	71
	2007	..	33	..	-16	49	63

Table 5

Production, trade and consumption of solid fuels
Production, commerce et consommation de combustibles solides

Thousand metric tons of coal equivalent and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques d'équivalent houille et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per capita Par habitant
Georgia Géorgie	2004	7	5	2	..	10	2
	2005	4	11	0	..	15	3
	2006	9	13	3	..	19	4
	2007	12	28	0	..	40	9
India Inde	2004	327029	28391	1278	2321	351822	324
	2005	347183	34328	1789	8565	371157	337
	2006	367299	39913	1356	8455	397401	356
	2007	389938	45081	1435	1792	431792	381
Indonesia Indonésie	2004	123426	152	94619	387	28572	132
	2005	148710	157	115558	720	32590	148
	2006	194281	172	154886	667	38899	175
	2007	183813	128	127461	843	55637	247
Iran(Islamic Rep. of) Iran(Rép. islamique)	2004	1246	470	120	..	1596	24
	2005	1330	520	40	..	1810	26
	2006	1529	464	54	..	1939	28
	2007	1634	356	17	..	1973	27
Israel Israël	2004	138	11207	..	-74	11419	1677
	2005	130	11007	..	561	10576	1526
	2006	142	10998	..	-235	11375	1613
	2007	135	11538	..	196	11477	1598
Japan Japon	2004	..	168468	2092	-7	166384	1318
	2005	..	160802	1682	554	158567	1256
	2006	..	161981	1974	-546	160553	1273
	2007	..	168555	1389	-113	167279	1326
Kazakhstan Kazakhstan	2004	54568	1216	15884	496	39404	2625
	2005	54387	1166	15235	7	40310	2661
	2006	60387	967	18042	0	43312	2829
	2007	64560	1048	16897	558	48153	3110
Korea, Dem.Ppl's.Rep. Corée,Rép.pop.dém.de	2004	28775	361	1571	..	27565	1167
	2005	31512	381	2804	..	29089	1232
	2006	31929	391	2481	..	29839	1259
	2007	27748	319	3741	..	24326	1023
Korea, Republic of Corée, République de	2004	1954	71782	..	1347	72389	1506
	2005	1734	67002	..	-1642	70378	1457
	2006	1729	71968	..	-1334	75030	1554
	2007	1767	79989	..	-535	82290	1690
Kyrgyzstan Kirghizistan	2004	193	627	28	..	792	156
	2005	141	602	6	..	737	143
	2006	135	570	19	..	686	132
	2007	162	570	19	..	712	135
Lao People's Dem. Rep. Rép. dém. pop. lao	2004	*405	..	*79	..	*327	*56
	2005	*423	..	*87	..	*337	*60
	2006	*428	..	*86	..	*342	*59
	2007	*568	..	*223	..	*344	*59
Lebanon Liban	2004	..	200	..	..	200	50
	2005	..	200	..	..	200	50
	2006	..	200	..	..	200	49
	2007	..	200	..	..	200	53
Malaysia Malaisie	2004	382	12720	135	-308	13275	519
	2005	682	10488	70	279	10821	414
	2006	902	10339	98	0	11143	418
	2007	823	12036	390	180	12289	443

Production, trade and consumption of solid fuels
Production, commerce et consommation de combustibles solides

Thousand metric tons of coal equivalent and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques d'équivalent houille et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per capita Par habitant
Mongolia	2004	3016	1	515	..	2502	993
Mongolie	2005	3301	0	698	..	2603	1022
	2006	3546	0	811	..	2735	1061
	2007	4058	0	1078	..	2979	1139
Myanmar	2004	921	..	764	..	157	3
Myanmar	2005	1134	..	957	..	178	3
	2006	1170	..	973	..	198	4
	2007	1234	..	1028	..	207	4
Nepal	2004	9	248	..	..	257	10
Népal	2005	9	401	..	..	410	16
	2006	9	416	..	..	425	16
	2007	9	430	..	..	439	17
Other Asia	2004	0	53347	2	1707	51638	2276
Autres zones d'Asie	2005	0	53535	41	678	52816	2324
	2006	0	55324	19	30	55275	2425
	2007	72	58333	11	111	58283	2552
Pakistan	2004	3099	3273	..	..	6371	43
Pakistan	2005	3291	2812	..	..	6103	40
	2006	2461	4206	..	..	6668	43
	2007	2786	5924	..	..	8710	55
Philippines	2004	1842	5984	0	..	7826	95
Philippines	2005	1910	7336	0	..	9246	108
	2006	1170	5507	0	..	6677	77
	2007	1728	5907	406	..	7229	81
Singapore	2004	..	8	..	..	8	2
Singapour	2005	..	3	..	..	3	1
	2006	..	6	..	..	6	1
	2007	..	11	..	..	11	2
Sri Lanka	2004	..	96	..	..	96	5
Sri Lanka	2005	..	96	..	..	96	5
	2006	..	96	..	..	96	5
	2007	..	69	..	..	69	3
Syrian Arab Republic	2004	..	8	4	..	4	0
Rép. arabe syrienne	2005	..	8	4	..	4	0
	2006	..	8	4	..	4	0
	2007	..	*8	*4	..	*4	0
Tajikistan	2004	59	5	0	..	64	10
Tadjikistan	2005	82	5	1	..	86	13
	2006	93	6	1	..	98	14
	2007	156	6	0	..	162	24
Thailand	2004	12606	8257	..	-306	21169	330
Thaïlande	2005	13120	8897	..	-106	22123	341
	2006	11941	13289	..	94	25136	385
	2007	11462	15170	..	74	26558	408
Turkey	2004	15043	16000	..	-713	31755	446
Turquie	2005	15438	16742	..	-217	32398	450
	2006	18693	19401	..	178	37915	520
	2007	21858	21704	..	29	43533	589
Uzbekistan	2004	1039	10	11	24	1014	39
Ouzbékistan	2005	1156	11	12	27	1128	42
	2006	1204	11	12	28	1174	44
	2007	1264	12	13	30	1232	45

Table 5

Production, trade and consumption of solid fuels
Production, commerce et consommation de combustibles solides

Thousand metric tons of coal equivalent and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques d'équivalent houille et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per capita Par habitant
Viet Nam	2004	27349	0	11636	0	15713	192
Viet Nam	2005	34093	101	17988	0	16206	195
	2006	38778	296	21315	1558	16201	193
	2007	42483	546	32072	-5293	16250	191
Europe	2004	513566	249412	98357	-2496	667117	916
Europe	2005	517706	242514	101581	6839	651801	893
	2006	514999	265515	109446	-1232	672300	919
	2007	509707	270279	115615	-7050	671420	916
Albania	2004	37	3	..	..	40	13
Albanie	2005	31	5	..	..	36	11
	2006	31	4	..	..	35	11
	2007	31	4	..	..	35	11
Andorra	2004	..	0	..	..	0	2
Andorre	2005	..	0	..	..	0	2
	2006	..	0	..	..	0	0
	2007	..	0	..	..	0	0
Austria	2004	79	5444	62	-197	5658	695
Autriche	2005	0	5706	22	-158	5842	712
	2006	0	5404	38	-405	5771	697
	2007	0	5921	44	283	5594	673
Belarus	2004	648	294	173	-21	791	80
Bélarus	2005	750	193	165	-3	781	80
	2006	691	166	142	-31	746	77
	2007	815	139	148	101	705	73
Belgium	2004	70	9531	1168	253	8180	787
Belgique	2005	42	8368	1052	144	7214	691
	2006	11	7669	1084	-215	6811	648
	2007	0	7228	1345	-193	6077	572
Bosnia and Herzegovina	2004	7347	299	384	20	7242	1885
Bosnie-Herzégovine	2005	7746	592	527	-21	7832	2038
	2006	8285	633	558	-21	8381	2181
	2007	8749	676	591	-21	8855	2304
Bulgaria	2004	6208	4273	48	467	9966	1281
Bulgarie	2005	5771	3714	19	-305	9772	1263
	2006	6014	3601	3	-358	9971	1295
	2007	6848	4523	2	66	11304	1479
Croatia	2004	..	1277	1	111	1165	262
Croatie	2005	..	1020	0	-99	1119	252
	2006	..	1144	0	96	1048	236
	2007	..	1169	1	21	1147	255
Czech Republic	2004	34768	2465	5914	859	30460	2984
République tchèque	2005	33671	1823	5721	89	29684	2901
	2006	34114	2764	7100	-444	30223	2938
	2007	33788	3310	7093	-650	30655	2953
Denmark	2004	..	6452	136	87	6229	1162
Danemark	2005	..	5088	82	-303	5309	983
	2006	..	7417	94	-502	7825	1445
	2007	..	6933	183	28	6721	1237
Estonia	2004	4596	413	94	-150	5065	3754
Estonie	2005	4821	92	61	13	4840	3595
	2006	4703	60	96	82	4585	3413
	2007	5482	112	120	-42	5515	4110

Table 5

Production, trade and consumption of solid fuels
Production, commerce et consommation de combustibles solides

Thousand metric tons of coal equivalent and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques d'équivalent houille et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per capita Par habitant
Finland Finlande	2004	1264	7897	3	-1555	10713	2049
	2005	3107	4796	14	855	7034	1341
	2006	4606	6473	9	435	10635	2019
	2007	1554	6559	21	-2336	10428	1976
France France	2004	774	19637	895	-352	19867	328
	2005	547	20178	876	-589	20439	335
	2006	401	20561	795	1310	18857	307
	2007	337	18581	951	-1094	19062	309
Germany Allemagne	2004	83340	40390	788	347	122595	1486
	2005	80697	37644	873	772	116696	1415
	2006	76245	42542	958	258	117571	1427
	2007	77930	47334	1102	-42	124204	1510
Greece Grèce	2004	12210	716	54	-128	13000	1175
	2005	12197	569	39	-57	12784	1151
	2006	11672	341	20	-50	12043	1080
	2007	11946	538	16	-132	12600	1126
Hungary Hongrie	2004	3117	1722	140	-163	4863	481
	2005	2497	2080	191	-25	4412	437
	2006	2509	2222	392	-29	4368	434
	2007	2476	2435	432	35	4443	442
Iceland Islande	2004	..	147	..	..	147	502
	2005	..	142	..	..	142	480
	2006	..	111	..	..	111	364
	2007	..	163	..	..	163	542
Ireland Irlande	2004	1270	2609	26	549	3305	817
	2005	1157	2839	27	105	3865	936
	2006	1095	2468	22	75	3466	818
	2007	822	2147	18	-314	3265	759
Italy Italie	2004	89	24215	241	356	23707	408
	2005	86	23618	227	-73	23550	402
	2006	19	23954	218	-48	23804	404
	2007	143	23998	213	-51	23979	404
Latvia Lettonie	2004	4	66	0	-3	72	31
	2005	4	81	1	-3	86	38
	2006	5	107	0	32	79	35
	2007	4	98	3	-16	114	50
Lithuania Lituanie	2004	16	278	3	-3	294	86
	2005	23	315	2	13	323	95
	2006	18	430	4	-1	444	131
	2007	17	389	8	-30	428	127
Luxembourg Luxembourg	2004	..	134	..	..	134	294
	2005	..	116	..	..	116	250
	2006	..	158	..	..	158	334
	2007	..	114	..	..	114	237
Montenegro Monténégro	2004	..	..	..	..	..	..
	2005	499	105	..	..	604	970
	2006	582	*127	..	..	709	1137
	2007	463	*64	..	..	527	844
Netherlands Pays-Bas	2004	..	20771	9638	-197	11330	697
	2005	..	18574	7731	179	10665	653
	2006	..	20628	10733	281	9614	588
	2007	..	23289	12450	675	10164	620

Table 5

Production, trade and consumption of solid fuels
Production, commerce et consommation de combustibles solides

Thousand metric tons of coal equivalent and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques d'équivalent houille et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per capita Par habitant
Norway	2004	2784	1179	2628	10	1325	287
Norvège	2005	1410	1011	1599	-286	1108	239
	2006	2296	886	2173	-9	1019	219
	2007	3830	1015	3232	538	1075	228
Poland	2004	98859	2330	21107	-35	80116	2098
Pologne	2005	98393	3065	20636	1686	79137	2074
	2006	96539	4792	20205	-2469	83595	2192
	2007	89825	5500	16217	-2410	81518	2139
Portugal	2004	..	4588	0	-154	4742	452
Portugal	2005	..	4607	0	-118	4726	448
	2006	..	4995	3	178	4815	455
	2007	..	4133	13	24	4096	386
Republic of Moldova	2004	..	117	..	-3	120	33
Rép. de Moldova	2005	..	105	..	-3	108	30
	2006	..	112	..	-18	130	36
	2007	..	114	..	50	64	18
Romania	2004	7860	3891	41	102	11608	536
Roumanie	2005	7690	3540	31	-108	11307	523
	2006	8634	3202	17	-401	12220	566
	2007	8843	3815	41	296	12321	572
Russian Federation	2004	155383	14361	47144	-2420	125020	869
Fédération de Russie	2005	170011	14459	57397	2805	124268	868
	2006	170922	16538	59857	-696	128299	900
	2007	174124	15149	65317	1296	122660	863
Serbia	2004	12524	747	35	0	13236	1259
Serbie	2005	10742	864	133	0	11472	1096
	2006	11160	1191	62	-29	12318	1179
	2007	11272	1113	139	-14	12260	1173
Slovakia	2004	1167	5424	52	82	6457	1200
Slovaquie	2005	910	5564	202	243	6029	1119
	2006	803	5358	200	-472	6433	1193
	2007	770	5841	202	558	5851	1084
Slovenia	2004	1494	439	15	3	1915	959
Slovénie	2005	1410	416	6	-28	1847	923
	2006	1404	415	12	-49	1858	925
	2007	1408	451	2	-24	1882	936
Spain	2004	9219	21218	1018	-470	29890	700
Espagne	2005	8950	21199	630	239	29279	675
	2006	8641	20375	1082	1695	26240	595
	2007	8103	20967	1704	-1312	28678	639
Sweden	2004	381	3784	39	-18	4143	461
Suède	2005	302	3680	37	129	3816	423
	2006	265	3363	30	-143	3741	412
	2007	222	3582	28	-8	3783	415
Switzerland	2004	..	192	0	-14	206	28
Suisse	2005	..	142	0	-97	239	32
	2006	..	233	8	-14	239	32
	2007	..	296	0	52	244	32
T.F.Yug.Rep. Macedonia	2004	2789	116	12	-28	2922	1438
L'ex-RY Macédoine	2005	2649	129	0	-117	2895	1421
	2006	2556	159	1	17	2697	1322
	2007	2506	160	2	-78	2742	1342

Production, trade and consumption of solid fuels
Production, commerce et consommation de combustibles solides

Thousand metric tons of coal equivalent and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques d'équivalent houille et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per capita Par habitant
Ukraine	2004	43959	9128	5741	197	47150	997
Ukraine	2005	44584	6457	2705	55	48281	1026
	2006	45520	9689	2993	-118	52334	1119
	2007	43394	13347	3282	133	53326	1154
United Kingdom Royaume-Uni	2004	21310	32862	756	-27	53443	895
	2005	17007	39618	574	1905	54146	899
	2006	15257	45221	537	831	59109	976
	2007	14004	39071	696	-2440	54819	899
Oceania	2004	278742	925	203418	1734	74514	2265
Océanie	2005	292932	1055	215832	-1690	79845	2391
	2006	292609	1229	216061	-2822	80599	2375
	2007	313826	837	227364	8014	79285	2294
Australia	2004	274446	0	201559	1361	71525	3554
Australie	2005	288565	0	213573	-1582	76574	3755
	2006	287650	46	213276	-2887	77307	3735
	2007	309799	40	225303	7708	76827	3646
Fiji	2004	..	0	..	*-2	*2	*3
Fidji	2005	..	0	..	*-2	*2	*2
	2006	..	0	..	*-1	*1	*1
	2007	..	0	..	*-1	*1	*1
New Caledonia Nouvelle-Calédonie	2004	..	281	..	..	281	1218
	2005	..	260	..	..	260	1111
	2006	..	283	..	..	283	1189
	2007	..	244	..	..	244	1015
New Zealand Nouvelle-Zélande	2004	4296	644	1859	375	2706	666
	2005	4367	795	2259	-106	3010	734
	2006	4959	900	2786	66	3008	726
	2007	4027	553	2061	306	2213	523

Table 6

Production, trade and consumption of hard coal
Production, commerce et consommation de houille

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Table Notes:

Recovered slurries are included in the production of hard coal for the Czech Republic, Hungary, Spain, and the United Kingdom.

- Data for Austria include hard coal briquettes.

- Data for China include lignite.

- Please refer to the Definitions Section on pages xv to xxix for the appropriate product description/ classification.

Notes relatives aux tableaux:

Les schlamms récupérés sont compris dans la production de houille pour la République tchèque, la Hongrie, l'Espagne, et le Royaume-Uni.

- Les données pour l'Autriche comprennent également des briquettes de houille.

- Les données pour la Chine comprennent le lignite.

- Veuillez consulter la section "définitions" de la page xv à la page xxix pour une description/classification appropriée des produits.

Figure 14: World coal production 1993-2007

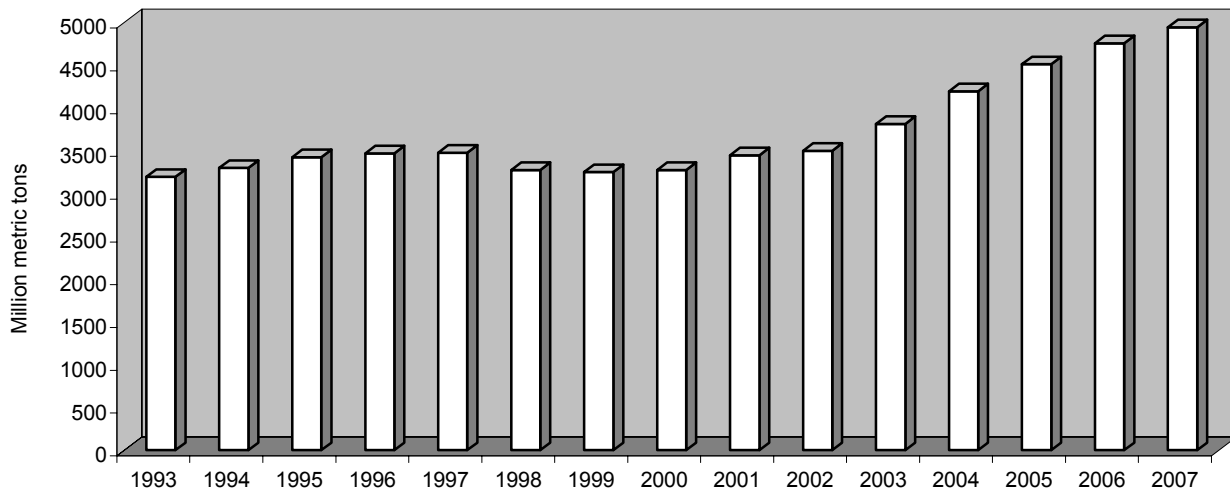


Figure 15: Major hard coal producing countries in 2007

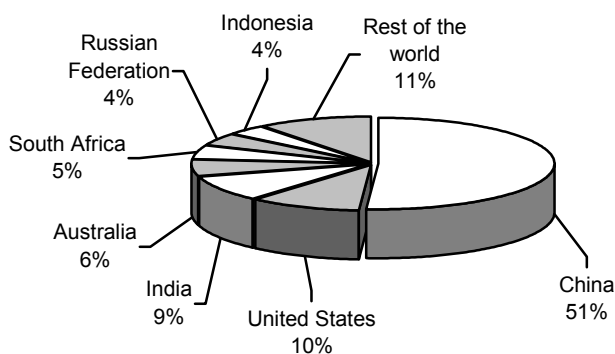
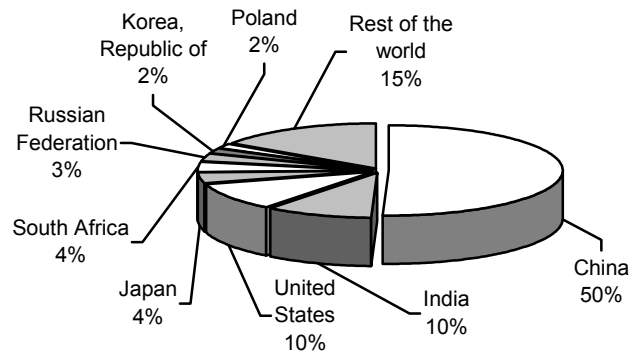


Figure 16: Major hard coal consuming countries in 2007



Production, trade and consumption of hard coal
Production, commerce et consommation de houille

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per capita Par habitant
World	2004	4193644	761035	751057	-519	4204140	662
Monde	2005	4510376	775054	804946	37031	4443453	691
	2006	4756338	831599	859216	10962	4717759	724
	2007	4942684	893097	855533	4123	4976125	753
Africa	2004	248300	10799	68505	-2064	192658	222
Afrique	2005	250735	10948	71958	-55	189780	213
	2006	250451	11400	69844	126	191881	210
	2007	253194	11806	66379	18	198603	210
Algeria	2004	..	910	..	*295	615	19
Algérie	2005	..	689	..	-90	779	24
	2006	..	992	..	44	948	28
	2007	..	826	..	-112	938	28
Botswana	2004	911	17	..	..	928	548
Botswana	2005	967	2	..	..	969	567
	2006	1000	31	..	..	1031	599
	2007	1038	61	..	..	1099	633
Dem. Rep. of Congo	2004	108	45	..	..	153	3
Rép. dem. du Congo	2005	120	43	..	..	163	3
	2006	124	49	..	..	173	3
	2007	128	55	..	..	183	3
Egypt	2004	33	1850	33	..	1850	26
Egypte	2005	33	1850	33	..	1850	26
	2006	25	1771	83	..	1713	24
	2007	25	1733	50	..	1708	23
Kenya	2004	..	108	..	..	108	3
Kenya	2005	..	108	..	..	108	3
	2006	..	120	..	..	120	3
	2007	..	110	..	..	110	3
Madagascar	2004	..	*10	..	..	*10	*1
Madagascar	2005	..	*10	..	..	*10	*1
	2006	..	*10	..	..	*10	*1
	2007	..	*10	..	..	*10	*1
Malawi	2004	50	22	*15	..	57	5
Malawi	2005	45	24	*10	..	59	5
	2006	*55	14	*10	..	*59	*5
	2007	*60	11	*10	..	*61	*5
Mauritius	2004	..	332	..	43	289	237
Maurice	2005	..	379	..	15	364	293
	2006	..	490	..	6	484	386
	2007	..	648	..	75	573	455
Morocco	2004	..	5472	..	..	5472	183
Maroc	2005	..	5630	..	..	5630	187
	2006	..	5876	..	..	5876	193
	2007	..	6027	..	..	6027	193
Mozambique	2004	17	..	30	-13	0	0
Mozambique	2005	3	..	10	-7	0	0
	2006	41	..	21	20	0	0
	2007	24	..	22	-7	9	0
Namibia	2004	..	1	..	..	1	1
Namibie	2005	..	20	..	..	20	10
	2006	..	64	..	..	64	32
	2007	..	77	..	..	77	38

Table 6

Production, trade and consumption of hard coal
Production, commerce et consommation de houille

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per capita Par habitant
Niger	2004	200	..	..	..	200	16
Niger	2005	182	..	..	..	182	14
	2006	*183	..	..	..	*183	*14
	2007	*185	..	..	..	*185	*13
Nigeria Nigéria	2004	3	..	..	..	3	0
	2005	8	..	..	..	8	0
	2006	8	..	..	..	8	0
	2007	8	..	..	..	8	0
Senegal Sénégal	2004	..	158	..	..	158	15
	2005	..	157	..	..	157	14
	2006	..	190	..	..	190	17
	2007	..	301	..	..	301	25
South Africa Afrique du Sud	2004	242821	1681	67946	-2439	178995	3842
	2005	244986	1859	71442	0	175403	3741
	2006	244784	1594	69273	0	177105	3737
	2007	247666	1746	65821	0	183591	3796
Swaziland Swaziland	2004	443	*154	443	*6	148	134
	2005	451	125	451	*-19	144	128
	2006	*444	*150	*444	*5	*145	*127
	2007	*462	*156	*462	*5	*151	*159
United Rep. Tanzania Rép. Unie de Tanzanie	2004	65	..	..	..	65	2
	2005	75	..	..	..	75	2
	2006	80	..	..	..	80	2
	2007	85	..	..	..	85	2
Zambia Zambie	2004	233	..	11	69	153	14
	2005	244	..	12	71	161	14
	2006	260	..	13	76	171	14
	2007	276	..	14	80	182	15
Zimbabwe Zimbabwe	2004	3415	39	27	-25	3452	265
	2005	3621	52	0	-25	3698	282
	2006	3447	49	0	-25	3521	266
	2007	3237	46	0	-23	3306	248
America, North Amérique du Nord	2004	552163	38807	62585	-6297	534682	1055
	2005	562200	41626	66458	3814	533554	1043
	2006	555785	44995	66475	14295	520010	1006
	2007	541220	50743	75667	-8526	524822	1002
Canada	2004	29261	12629	25743	-1910	18057	564
Canada	2005	28586	12639	28188	-2070	15107	468
	2006	29900	11296	27427	-2461	16230	497
	2007	32811	17057	29716	-3106	23258	705
Costa Rica Costa Rica	2004	..	60	..	..	60	14
	2005	..	60	..	..	60	14
	2006	..	2	..	..	2	0
	2007	..	21	..	..	21	5
Cuba Cuba	2004	..	24	..	*12	12	1
	2005	..	22	..	*10	12	1
	2006	..	22	..	*11	11	1
	2007	..	14	..	0	14	1
Dominican Republic Rép. dominicaine	2004	..	777	..	..	777	85
	2005	..	476	..	..	476	52
	2006	..	704	..	..	704	75
	2007	..	728	..	..	728	77

Table 6

Production, trade and consumption of hard coal
Production, commerce et consommation de houille

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per capita Par habitant
Guatemala	2004	..	461	..	0	461	37
Guatemala	2005	..	599	..	11	588	46
	2006	..	466	..	-150	616	47
	2007	..	694	..	34	660	49
Honduras	2004	..	174	..	0	174	25
Honduras	2005	..	183	..	0	183	25
	2006	..	192	..	2	190	26
	2007	..	201	..	0	201	27
Jamaica	2004	..	66	..	..	66	25
Jamaïque	2005	..	60	..	..	60	23
	2006	..	32	..	..	32	12
	2007	..	36	..	..	36	13
Mexico	2004	1735	1328	1	646	2416	23
Mexique	2005	1792	1578	4	1116	2250	22
	2006	1914	1663	3	1073	2501	24
	2007	2058	1502	8	1039	2513	23
United States	2004	521167	23288	36841	-5045	512659	1749
États-Unis	2005	531822	26009	38266	4747	514818	1740
	2006	523971	30618	39045	15820	499724	1673
	2007	506351	30490	45943	-6493	497391	1649
America, South	2004	66153	20265	57650	-813	29581	81
Amérique du Sud	2005	73126	20094	60833	1128	31258	84
	2006	80023	20052	69370	-1010	31715	84
	2007	83979	23895	71995	2776	33103	86
Argentina	2004	51	886	0	0	937	25
Argentine	2005	25	1441	83	0	1383	36
	2006	427	914	116	-29	1254	32
	2007	110	1374	47	-136	1573	40
Brazil	2004	5406	14081	..	-343	19830	109
Brésil	2005	6255	13699	..	-50	20004	109
	2006	5881	13398	..	-737	20016	107
	2007	5965	14864	..	-86	20915	109
Chile	2004	233	4385	..	14	4604	286
Chili	2005	544	4010	..	-17	4571	281
	2006	674	5013	..	-39	5726	348
	2007	243	6733	..	1255	5721	345
Colombia	2004	53693	3	50902	-350	3144	69
Colombie	2005	59064	3	53607	1287	4172	91
	2006	65596	0	61968	-187	3815	82
	2007	69902	0	64575	1630	3697	78
Peru	2004	22	909	..	-134	1065	39
Pérou	2005	43	940	..	-92	1075	40
	2006	107	725	..	-18	850	31
	2007	112	922	..	-99	1133	41
Uruguay	2004	..	1	..	..	1	0
Uruguay	2005	..	1	..	..	1	0
	2006	..	2	..	..	2	1
	2007	..	2	..	..	2	1
Venezuela(Bolivar. Rep.)	2004	6748	..	6748	0	0	0
Venezuela(Rép. bolivari.)	2005	7195	..	7143	0	52	2
	2006	7338	..	7286	0	52	2
	2007	7647	..	7373	212	62	2

Table 6

Production, trade and consumption of hard coal
Production, commerce et consommation de houille

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per capita Par habitant
Asia	2004	2645404	429524	232098	9066	2833764	737
Asie	2005	2918356	444815	248342	24708	3090121	794
	2006	3170607	472575	289395	503	3353285	851
	2007	3344436	522354	258487	8907	3599395	902
Afghanistan	2004	34	..	..	..	34	1
Afghanistan	2005	*33	..	..	..	*33	*1
	2006	*33	..	..	..	*33	*1
	2007	*33	..	..	..	*33	*1
Armenia	2004	..	0	..	..	0	0
Arménie	2005	..	0	..	..	0	0
	2006	..	1	..	..	1	0
	2007	..	3	..	..	3	1
Bangladesh	2004	..	700	..	..	700	5
Bangladesh	2005	..	700	..	..	700	5
	2006	..	700	..	..	700	5
	2007	..	700	..	..	700	5
Bhutan	2004	30	65	24	0	71	114
Bhoutan	2005	85	111	50	*45	101	159
	2006	98	11	66	*-46	89	138
	2007	105	25	*30	0	101	153
China	2004	1992324	18614	86664	1620	1922654	1483
Chine	2005	2204729	26171	71724	14554	2144622	1645
	2006	2373000	38105	63273	-9979	2357811	1798
	2007	2525974	51016	53187	10036	2513767	1903
China, Hong Kong SAR	2004	..	10692	0	680	10012	1476
Chine, Hong-Kong RAS	2005	..	10825	0	-69	10894	1599
	2006	..	11404	0	526	10878	1585
	2007	..	12261	0	389	11872	1714
Cyprus	2004	..	39	..	-18	57	77
Chypre	2005	..	63	..	11	52	69
	2006	..	63	..	9	54	70
	2007	..	33	..	-16	49	63
Georgia	2004	8	6	2	..	12	3
Géorgie	2005	5	13	0	..	18	4
	2006	11	15	3	..	23	5
	2007	14	34	0	..	48	11
India	2004	382615	26128	1374	2678	404691	373
Inde	2005	407039	38586	1989	10344	433292	393
	2006	430832	43081	1554	10014	462345	414
	2007	457082	49794	1627	2431	502818	443
Indonesia	2004	119154	97	105527	437	13287	61
Indonésie	2005	145355	98	129196	812	15445	70
	2006	193388	113	171551	749	21201	95
	2007	178930	68	139698	946	38354	170
Iran(Islamic Rep. of)	2004	1246	470	120	..	1596	24
Iran(Rép. islamique)	2005	1330	520	40	..	1810	26
	2006	1529	464	54	..	1939	28
	2007	1634	356	17	..	1973	27
Israel	2004	..	12801	..	-74	12875	1891
Israël	2005	..	12685	..	561	12124	1749
	2006	..	12756	..	-235	12991	1842
	2007	..	13490	..	196	13294	1851

Table 6

Production, trade and consumption of hard coal
Production, commerce et consommation de houille

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per capita Par habitant
Japan	2004	..	180804	2	..	180802	1432
Japon	2005	..	176977	3	..	176974	1402
	2006	..	179100	2	..	179098	1420
	2007	..	186987	4	..	186983	1483
Kazakhstan	2004	83065	485	24288	812	58450	3893
Kazakhstan	2005	82788	438	23620	0	59606	3935
	2006	91576	292	28103	0	63765	4165
	2007	98384	367	26177	868	71706	4631
Korea, Dem.Ppl's.Rep. Corée,Rép.pop.dém.de	2004	24371	166	1571	..	22966	973
	2005	26864	175	2804	..	24235	1026
	2006	27161	180	2481	..	24860	1049
	2007	23861	147	3741	..	20267	852
Korea, Republic of Corée, République de	2004	3191	76353	..	2200	77344	1609
	2005	2832	73896	..	-2682	79410	1644
	2006	2824	76001	..	-2178	81003	1677
	2007	2886	84799	..	-873	88558	1819
Kyrgyzstan Kirghizistan	2004	64	941	44	..	961	189
	2005	49	847	9	..	887	172
	2006	46	802	30	..	818	157
	2007	37	832	30	..	839	159
Lao People's Dem. Rep. Rép. dém. pop. lao	2004	*290	..	..	..	*290	*50
	2005	*300	..	..	..	*300	*53
	2006	*305	..	..	..	*305	*53
	2007	*305	..	..	..	*305	*52
Lebanon Liban	2004	..	200	..	..	200	50
	2005	..	200	..	..	200	50
	2006	..	200	..	..	200	49
	2007	..	200	..	..	200	53
Malaysia Malaisie	2004	382	12720	135	-308	13275	519
	2005	682	10488	70	279	10821	414
	2006	902	10340	98	0	11143	418
	2007	823	12036	390	180	12289	443
Mongolia Mongolie	2004	1120	..	..	..	1120	445
	2005	1225	..	..	..	1225	481
	2006	1316	..	..	..	1316	510
	2007	1506	..	..	..	1506	576
Myanmar Myanmar	2004	839	..	711	..	128	2
	2005	993	..	848	..	145	3
	2006	1019	..	864	..	155	3
	2007	1075	..	912	..	163	3
Nepal Népal	2004	9	248	..	..	257	10
	2005	9	401	..	..	410	16
	2006	9	416	..	..	425	16
	2007	9	430	..	..	439	17
Other Asia Autres zones d'Asie	2004	..	54757	..	1571	53186	2344
	2005	..	55455	..	744	54711	2407
	2006	..	57061	..	278	56783	2492
	2007	..	59344	..	-14	59358	2599
Pakistan Pakistan	2004	4587	3307	..	..	7894	53
	2005	4871	2842	..	..	7713	50
	2006	3643	4251	..	..	7894	50
	2007	4124	5987	..	..	10111	63

Table 6

Production, trade and consumption of hard coal
Production, commerce et consommation de houille

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per capita Par habitant
Philippines	2004	2727	5930	0	..	8657	105
Philippines	2005	2828	7282	0	..	10110	119
	2006	1732	5431	0	..	7163	82
	2007	2558	5827	602	..	7783	88
Sri Lanka	2004	..	95	..	..	95	5
Sri Lanka	2005	..	95	..	..	95	5
	2006	..	95	..	..	95	5
	2007	..	68	..	..	68	3
Tajikistan	2004	53	7	0	..	60	9
Tadjikistan	2005	76	7	1	..	82	12
	2006	87	8	1	..	94	13
	2007	150	8	0	..	158	23
Thailand	2004	..	7472	..	..	7472	116
Thaïlande	2005	..	8479	..	..	8479	131
	2006	..	11104	..	..	11104	170
	2007	..	14051	..	..	14051	216
Turkey	2004	1946	16427	..	-531	18904	266
Turquie	2005	2170	17360	..	109	19421	269
	2006	2319	20286	..	-193	22798	312
	2007	2462	22945	..	57	25350	343
Viet Nam	2004	27349	0	11636	0	15713	192
Viet Nam	2005	34093	101	17988	0	16206	195
	2006	38778	296	21315	1558	16201	193
	2007	42483	546	32072	-5293	16250	191
Europe	2004	427962	261304	109885	-733	580114	797
Europe	2005	437156	257249	123713	8211	562481	770
	2006	431982	282240	130117	-503	584608	800
	2007	430292	283935	137403	-7049	583873	797
Andorra	2004	..	0	..	..	0	2
Andorre	2005	..	0	..	..	0	2
	2006	..	0	..	..	0	0
	2007	..	0	..	..	0	0
Austria	2004	..	4378	21	105	4252	522
Autriche	2005	..	4325	3	283	4039	492
	2006	..	4118	0	-111	4229	511
	2007	..	4428	4	224	4200	505
Belarus	2004	..	247	..	13	234	24
Bélarus	2005	..	139	..	-29	168	17
	2006	..	102	..	-30	132	14
	2007	..	74	..	-9	83	9
Belgium	2004	..	9790	1267	279	8244	793
Belgique	2005	..	8804	1204	126	7474	715
	2006	..	8056	1062	-166	7160	681
	2007	..	7415	1470	-573	6518	614
Bosnia and Herzegovina	2004	3391	299	..	..	3690	960
Bosnie-Herzégovine	2005	3546	592	..	..	4138	1077
	2006	3616	633	..	..	4249	1106
	2007	3876	676	..	..	4552	1184
Bulgaria	2004	33	4678	8	438	4265	548
Bulgarie	2005	9	4088	0	-264	4361	563
	2006	27	3902	0	-330	4259	553
	2007	215	4842	1	140	4916	643

Table 6

Production, trade and consumption of hard coal
Production, commerce et consommation de houille

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per capita Par habitant
Croatia	2004	..	1218	1	111	1106	249
Croatie	2005	..	958	0	-99	1057	238
	2006	..	1083	0	96	987	222
	2007	..	1102	1	20	1081	241
Czech Republic	2004	7316	529	3274	-5	4576	448
République tchèque	2005	7136	535	3217	84	4370	427
	2006	7748	1037	4427	-29	4387	426
	2007	7674	1109	4784	-142	4141	399
Denmark	2004	..	7592	157	108	7327	1367
Danemark	2005	..	6031	96	-358	6293	1165
	2006	..	8688	110	-594	9172	1694
	2007	..	8122	183	31	7908	1455
Estonia	2004	..	44	..	-14	58	43
Estonie	2005	..	54	..	-2	56	42
	2006	..	95	..	25	70	52
	2007	..	176	..	46	130	97
Finland	2004	..	8286	..	204	8082	1546
Finlande	2005	..	4723	..	125	4598	876
	2006	..	6684	..	-928	7612	1445
	2007	..	6670	..	-405	7075	1341
France	2004	872	19460	94	-315	20553	339
France	2005	617	19851	295	-969	21142	347
	2006	452	20391	140	1632	19071	311
	2007	380	18693	212	-1329	20190	327
Germany	2004	29151	39536	184	581	67922	823
Allemagne	2005	28018	37105	255	916	63952	776
	2006	23762	42132	199	157	65538	796
	2007	24185	46287	310	65	70097	852
Greece	2004	..	814	22	16	776	70
Grèce	2005	..	646	13	70	563	51
	2006	..	383	10	-90	463	42
	2007	..	605	16	-121	710	63
Hungary	2004	..	1336	6	31	1299	129
Hongrie	2005	..	1447	1	105	1341	133
	2006	..	1759	3	-95	1851	184
	2007	..	2000	0	35	1965	195
Iceland	2004	..	104	..	..	104	355
Islande	2005	..	117	..	..	117	395
	2006	..	91	..	..	91	299
	2007	..	138	..	..	138	458
Ireland	2004	..	2718	5	75	2638	652
Irlande	2005	..	2947	7	70	2870	695
	2006	..	2587	3	-4	2588	611
	2007	..	2253	7	-131	2377	553
Italy	2004	98	24666	..	484	24280	417
Italie	2005	95	24150	..	5	24240	414
	2006	21	24632	..	-145	24798	421
	2007	158	24953	..	-7	25118	423
Latvia	2004	..	95	..	-3	98	42
Lettonie	2005	..	116	..	-4	120	52
	2006	..	160	..	30	130	57
	2007	..	150	..	-12	162	71

Table 6

Production, trade and consumption of hard coal
Production, commerce et consommation de houille

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per capita Par habitant
Lithuania Lituanie	2004	..	261	1	-3	263	77
	2005	..	293	2	7	284	83
	2006	..	394	3	-5	396	117
	2007	..	362	8	-25	379	112
Luxembourg Luxembourg	2004	..	129	..	..	129	282
	2005	..	111	..	..	111	239
	2006	..	153	..	..	153	324
	2007	..	109	..	..	109	227
Netherlands Pays-Bas	2004	..	22603	9292	-240	13551	833
	2005	..	20415	7374	32	13009	797
	2006	..	22844	9858	338	12648	774
	2007	..	26035	11882	708	13445	821
Norway Norvège	2004	2904	766	2741	15	914	198
	2005	1471	667	1666	-323	795	171
	2006	2395	528	2266	20	637	137
	2007	3995	610	3371	556	678	144
Poland Pologne	2004	101230	2328	19684	-41	83915	2198
	2005	97904	3372	19369	1469	80438	2108
	2006	95223	5271	16735	-2371	86130	2259
	2007	88312	5924	11900	-3000	85336	2239
Portugal Portugal	2004	..	5247	0	-267	5514	525
	2005	..	5272	0	-204	5476	519
	2006	..	5782	5	310	5467	517
	2007	..	4782	13	27	4742	447
Republic of Moldova Rép. de Moldova	2004	..	185	..	-1	186	52
	2005	..	166	..	-1	167	46
	2006	..	176	..	-18	194	54
	2007	..	180	..	50	130	36
Romania Roumanie	2004	..	3043	0	18	3025	140
	2005	..	3134	0	93	3041	141
	2006	..	2786	0	-10	2796	130
	2007	..	2966	67	-51	2950	137
Russian Federation Fédération de Russie	2004	189758	22259	68616	-1577	144978	1008
	2005	209212	22390	86006	4159	141437	988
	2006	210418	25742	91391	-1002	145771	1023
	2007	217878	23441	98054	1231	142034	999
Serbia Serbie	2004	72	88	0	0	160	15
	2005	95	64	0	0	159	15
	2006	0	63	0	1	62	6
	2007	0	101	1	7	93	9
Slovakia Slovaquie	2004	..	5183	..	32	5151	957
	2005	..	5263	..	280	4983	925
	2006	..	4665	..	-483	5148	955
	2007	..	5286	..	265	5021	930
Slovenia Slovénie	2004	..	45	0	0	45	23
	2005	..	49	0	0	49	24
	2006	..	47	1	0	46	23
	2007	..	76	1	9	66	33
Spain Espagne	2004	8911	24473	0	-597	33981	796
	2005	8548	24756	0	356	32948	759
	2006	8353	23704	0	2662	29395	667
	2007	7873	24439	974	-1752	33090	737

Table 6

Production, trade and consumption of hard coal
Production, commerce et consommation de houille

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per capita Par habitant
Sweden Suède	2004	..	3186	8	-151	3329	370
	2005	..	3203	3	130	3070	340
	2006	..	3052	2	-185	3235	356
	2007	..	3180	2	-14	3192	350
Switzerland Suisse	2004	..	177	0	-14	191	26
	2005	..	100	0	-97	197	26
	2006	..	152	2	-16	166	22
	2007	..	224	0	51	173	23
T.F.Yug.Rep. Macedonia L'ex-RY Macédoine	2004	..	9	..	..	9	4
	2005	..	3	..	..	3	1
	2006	..	57	..	..	57	28
	2007	..	12	..	..	12	6
Ukraine Ukraine	2004	59129	9379	3883	161	64464	1364
	2005	60007	7395	3666	122	63614	1351
	2006	61439	9835	3457	-420	68237	1459
	2007	58739	13150	3621	71	68197	1476
United Kingdom Royaume-Uni	2004	25097	36153	621	-176	60805	1019
	2005	20498	43968	536	2129	61801	1026
	2006	18528	50456	443	1258	67283	1111
	2007	17007	43365	521	-3014	62865	1031
Oceania Océanie	2004	253662	335	220334	322	33341	1013
	2005	268803	322	233642	-775	36258	1086
	2006	267490	337	234016	-2449	36260	1069
	2007	289564	364	245602	7997	36329	1051
Australia Australie	2004	251136	..	218426	-150	32860	1633
	2005	266259	..	231311	-875	35823	1756
	2006	264627	..	231296	-2449	35780	1729
	2007	287545	..	243588	8058	35899	1704
Fiji Fidji	2004	..	0	..	*-2	*2	*3
	2005	..	0	..	*-2	*2	*2
	2006	..	0	..	*-1	*1	*1
	2007	..	0	..	*-1	*1	*1
New Caledonia Nouvelle-Calédonie	2004	..	281	..	..	281	1218
	2005	..	260	..	..	260	1111
	2006	..	283	..	..	283	1189
	2007	..	244	..	..	244	1015
New Zealand Nouvelle-Zélande	2004	2526	54	1908	474	198	49
	2005	2544	62	2331	102	173	42
	2006	2863	54	2720	1	196	47
	2007	2019	120	2014	-60	185	44

Table 7

**International trade of hard coal
(Principal importers/exporters)**

Thousand metric tons

2006

Importers	Exporters					
	World Monde	Australia Australie	Canada Canada	China Chine	Colombia Colombie	Indonesia Indonésie
Austria	4118	..	..	..	..	..
Belgium	8056	2137	351	27	4	..
Brazil	13398	5767	1628	224	310	73
Bulgaria	3902	157	88	..	..	..
Canada	11296	..	..	16	285	..
Chile	5013	1579	725	..	385	1601
China	38105	6898	146	..	..	5077
China, Hong Kong SAR	11404	240	..	817	..	10219
Denmark	8688	290	..	..	1537	631
Finland	6684	249	434	..	323	274
France	20391	5727	474	17	2234	584
Germany	42132	4748	1666	..	4184	..
India	43081	15887	43	4093	..	18741
Israel	12756	..	..	2707	..	..
Italy	24632	3097	1071	..	2034	8734
Japan	179100	105762	8772	19465	27	31915
Korea, Republic of	76001	29021	4655	17742	..	18697
Malaysia	10340	3607	..	27	..	6218
Morocco	5876	..	..	46	128	253
Netherlands	22844	1827	609	62	5923	3152
Pakistan	4251	146	54	107	..	1965
Philippines	5431	527	..	459	..	4088
Poland	5271	..	..	10	80	..
Portugal	5782	..	..	..	3239	473
Russian Federation	25742	..	..	8	28	..
Slovakia	4665	..	..	..	..	..
Spain	23704	3548	234	294	1535	4022
Thailand	11104	1489	..	4	..	8007
Turkey	20286	1569	1125	1829	..	..
Ukraine	9835	..	..	..	..	..
United Kingdom	50456	4018	1282	55	3798	1895
United States	30618	222	1749	39	22990	2855

Commerce international de houille
(Principaux importateurs/exportateurs)

Milliers de tonnes métriques

2006

Exportateurs						Importateurs
Kazakhstan Kazakhstan	Poland Pologne	Russian Federation Fédération de Russie	South Africa Customs Un. Un.douan.d'Afr.méri d	United States États-Unis	Viet Nam Viet Nam	
..	1918	53	..	306	..	Autriche
..	322	786	2260	1835	19	Belgique
..	..	385	621	4227	143	Brésil
..	35	1469	34	561	106	Bulgarie
..	..	264	..	10174	..	Canada
..	..	..	..	124	..	Chili
1	..	991	..	..	18029	Chine
..	..	126	..	..	..	Chine, Hong-Kong RAS
..	529	2040	3062	274	..	Danemark
23	530	3622	379	791	..	Finlande
..	928	1124	4236	2010	150	France
..	9186	8712	8570	2058	..	Allemagne
..	..	50	2388	877	304	Inde
..	..	..	..	..	..	Israël
..	286	833	4779	2672	..	Italie
..	..	9435	76	240	2251	Japon
..	..	4432	..	658	635	Corée, République de
..	..	..	15	..	171	Malaisie
..	..	394	3048	316	..	Maroc
..	237	1803	6430	1437	132	Pays-Bas
..	..	5	282	0	..	Pakistan
..	..	..	..	..	267	Philippines
160	..	3330	..	..	..	Pologne
..	..	22	1681	202	..	Portugal
25610	..	..	..	..	..	Fédération de Russie
..	1026	1355	16	207	..	Slovaquie
..	196	3609	8213	1422	110	Espagne
..	..	..	..	..	550	Thaïlande
..	164	8476	2215	1045	..	Turquie
963	36	8793	..	..	..	Ukraine
..	1188	22318	12953	1993	19	Royaume-Uni
..	..	853	56	..	..	États-Unis

Table 7

**International trade of hard coal
(Principal importers/exporters)**

Thousand metric tons

2007

Importers	Exporters					
	World Monde	Australia Australie	Canada Canada	China Chine	Colombia Colombie	Indonesia Indonésie
Austria	4428	44	..	..	..	..
Belgium	7415	1907	132	213	..	..
Brazil	14864	5388	1521	288	313	223
Bulgaria	4842	35	..	..	..	..
Canada	17057	..	..	..	1621	..
Chile	6733	1267	701	..	1027	1567
China	51016	4520	221	..	..	7065
China, Hong Kong SAR	12261	16	..	761	..	11404
Denmark	8122	144	..	..	1794	288
Finland	6670	559	529	2	88	..
France	18693	5258	583	263	1800	36
Germany	46287	6085	1836	50	5917	..
India	49794	19635	..	738	..	19847
Israel	13490	348	..	..	8073	296
Italy	24953	3295	1187	5	1970	7458
Japan	186987	113355	10568	15167	29	32652
Korea, Republic of	84799	29161	5092	18920	..	20335
Malaysia	12036	2915	..	39	..	7854
Morocco	6027	..	..	23	687	64
Netherlands	26035	1757	779	..	5588	1866
Pakistan	5987	593	440	0	..	2103
Philippines	5827	346	..	346	..	4731
Poland	5924	..	..	12	175	..
Portugal	4782	..	..	..	2307	60
Russian Federation	23441	..	..	..	35	..
Slovakia	5286	..	296	..	..	..
Spain	24439	3714	158	3	2307	4599
Thailand	14051	2848	..	10	..	10134
Turkey	22945	1756	1376	1947	2754	..
Ukraine	13150	2	..	..	..	..
United Kingdom	43365	4744	1662	256	3872	1455
United States	30490	59	1677	46	22371	3323

Commerce international de houille
(Principaux importateurs/exportateurs)

Milliers de tonnes métriques

2007

Exportateurs						Importateurs
Kazakhstan Kazakhstan	Poland Pologne	Russian Federation Fédération de Russie	South Africa Customs Un. Un.douan.d'Afr.méri d	United States États-Unis	Viet Nam Viet Nam	
..	2602	148	..	307	..	Autriche
..	..	..	2692	2306	148	Belgique
..	..	74	806	5629	244	Brésil
..	..	1048	..	536	374	Bulgarie
..	..	279	..	14813	..	Canada
..	..	..	..	210	..	Chili
..	..	269	..	0	22616	Chine
..	..	..	..	..	..	Chine, Hong-Kong RAS
25	172	2352	1954	..	..	Danemark
13	270	4824	..	355	..	Finlande
..	375	1108	3971	1859	157	France
..	4657	8366	6189	2875	93	Allemagne
..	..	77	6827	794	241	Inde
..	..	146	..	..	..	Israël
7	91	1325	5078	3127	..	Italie
..	..	11486	424	38	2211	Japon
..	..	6355	..	308	740	Corée, République de
..	..	..	453	..	180	Malaisie
..	247	158	1337	2253	..	Maroc
..	328	2407	6871	1365	..	Pays-Bas
..	..	..	1801	0	..	Pakistan
..	..	..	..	..	91	Philippines
140	..	3046	..	302	..	Pologne
..	..	17	1551	389	..	Portugal
23122	..	..	..	135	..	Fédération de Russie
..	622	2133	1	229	..	Slovaquie
..	56	2705	8771	1363	..	Espagne
..	..	..	71	..	351	Thaïlande
..	..	9876	2499	1638	3	Turquie
1424	..	10950	..	649	..	Ukraine
..	313	20107	7729	2522	..	Royaume-Uni
..	..	122	..	..	..	États-Unis

Table 8

Production, trade and consumption of brown coal/lignite
Production, commerce et consommation de charbon brun/lignite

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Table Notes

Production and consumption of lignite, sub-bituminous coal and oil shale. Imports, exports and changes in stocks for sub-bituminous coal and lignite.

Data on lignite for the Netherlands and the Russian Federation also include lignite briquettes.

- Please refer to the Definitions Section on pages xv to xxix for the appropriate product description/ classification.

Notes relatives aux tableaux

Production et consommation de lignite, charbon sous-bitumineux et schiste bitumineux. Commerce et variations des stocks de charbon sous-bitumineux et lignite.

Les données pour les Pays Bas et la Fédération de Russie comprennent les briquettes de lignite.

- Veuillez consulter la section "définitions" de la page xv à la page xxix pour une description/classification appropriée des produits.

Figure 17: World brown coal/lignite production 1993-2007

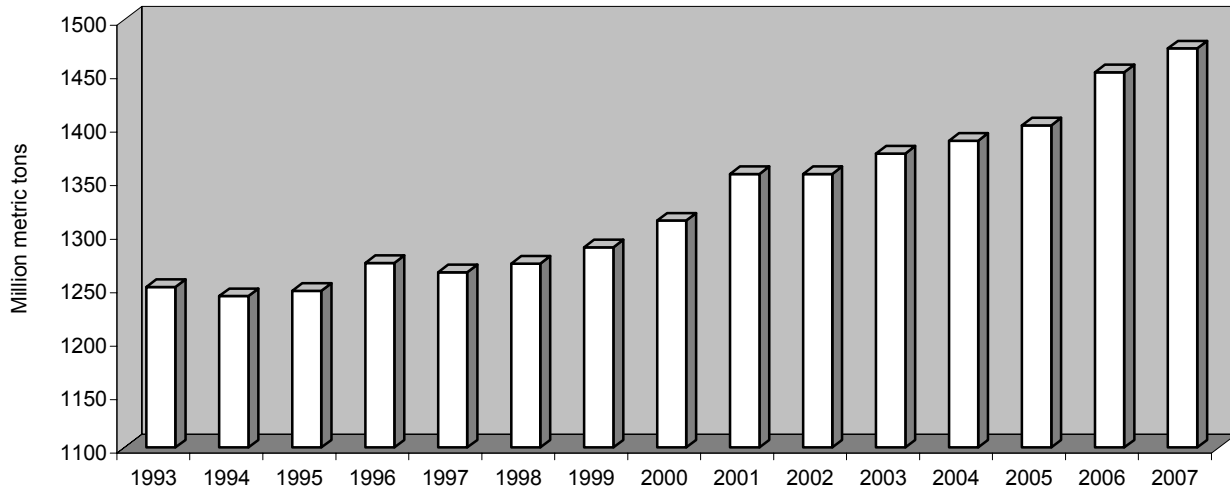


Figure 18: Major brown coal/lignite producing countries in 2007

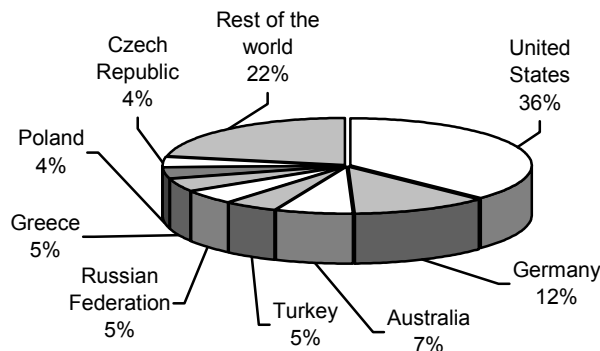


Figure 19: Major brown coal/lignite consuming countries in 2007

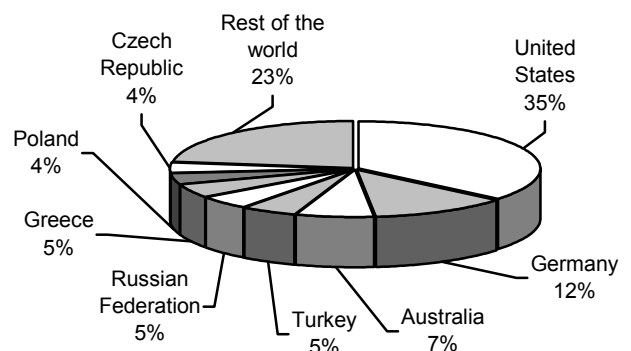


Table 8

Production, trade and consumption of lignite and sub-bituminous coal
Production, commerce et consommation de lignite et charbon sous-bitumineux

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per capita Par habitant
World	2004	1386785	25650	14882	-6282	1403835	221
Monde	2005	1401201	30149	16477	-23405	1438278	224
	2006	1450796	34495	17518	22552	1445221	222
	2007	1473132	29829	21836	13834	1467291	222
America, North	2004	542845	10664	6819	-3869	550559	1086
Amérique du Nord	2005	552491	15825	7180	-14294	575430	1125
	2006	590044	17701	6245	26463	575037	1113
	2007	592497	11949	8094	14210	582142	1111
Canada	2004	36736	6435	117	2250	40804	1275
Canada	2005	36759	8514	140	-280	45413	1405
	2006	36540	9475	251	3000	42764	1310
	2007	35635	5506	364	3000	37777	1146
Mexico	2004	8147	2768	..	-766	11681	113
Mexique	2005	8963	5686	..	-465	15114	145
	2006	9573	5962	..	599	14936	142
	2007	10456	3960	..	-556	14972	139
United States	2004	497962	1461	6702	-5353	498074	1699
États-Unis	2005	506769	1625	7040	-13549	514903	1740
	2006	543931	2264	5994	22864	517337	1732
	2007	546406	2483	7730	11766	529393	1755
Asia	2004	140124	8441	3615	-609	145559	38
Asie	2005	156467	7856	4585	-1468	161206	41
	2006	166900	9176	6384	1718	167974	43
	2007	183586	9518	8930	-233	184407	46
Cyprus	2004	..	1	..	..	1	1
Chypre	2005	..	1	..	..	1	1
	2006	..	1	..	..	1	1
	2007	..	1	..	..	1	1
India	2004	30337	..	..	309	30028	28
Inde	2005	30066	..	..	-17	30083	27
	2006	31285	..	..	477	30808	28
	2007	33980	..	..	-674	34654	31
Indonesia	2004	24335	..	1435	..	22900	105
Indonésie	2005	27110	..	1413	..	25697	117
	2006	30735	..	2941	..	27794	125
	2007	34516	..	4278	..	30238	134
Israel	2004	439	..	..	..	439	64
Israël	2005	413	..	..	..	413	60
	2006	452	..	..	..	452	64
	2007	429	..	..	..	429	60
Kazakhstan	2004	3810	0	249	0	3561	237
Kazakhstan	2005	3798	1	518	0	3281	217
	2006	4655	1	449	0	4207	275
	2007	4370	3	469	1	3903	252
Korea, Dem.Ppl's.Rep.	2004	7340	..	..	..	7340	311
Corée, Rép. pop. dém. de	2005	7746	..	..	..	7746	328
	2006	7946	..	..	..	7946	335
	2007	6478	..	..	..	6478	272
Korea, Republic of	2004	..	2610	..	..	2610	54
Corée, République de	2005	..	2862	..	..	2862	59
	2006	..	3706	..	..	3706	77
	2007	..	3486	..	..	3486	72

Table 8

Production, trade and consumption of lignite and sub-bituminous coal
Production, commerce et consommation de lignite et charbon sous-bitumineux

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per capita Par habitant
Kyrgyzstan	2004	397	78	..	..	475	93
Kirghizistan	2005	286	166	..	..	452	88
	2006	276	160	..	..	436	84
	2007	358	110	..	..	468	89
Lao People's Dem. Rep. Rép. dém. pop. lao	2004	300	..	*205	..	95	16
	2005	320	..	*225	..	95	17
	2006	319	..	*223	..	96	17
	2007	682	..	*580	..	102	17
Mongolia Mongolie	2004	5745	..	1560	..	4185	1662
	2005	6292	..	2116	..	4176	1639
	2006	6758	..	2457	..	4301	1668
	2007	7732	..	3268	..	4464	1707
Myanmar Myanmar	2004	213	..	138	..	75	1
	2005	367	..	282	..	85	2
	2006	393	..	282	..	111	2
	2007	414	..	301	..	113	2
Other Asia Autres zones d'Asie	2004	0	5726	..	620	5106	225
	2005	0	4797	..	-208	5005	220
	2006	0	5250	..	-160	5410	237
	2007	186	5888	..	170	5904	258
Philippines Philippines	2004	3	..	..	..	3	0
	2005	3	..	..	..	3	0
	2006	3	..	..	..	3	0
	2007	3	..	..	..	3	0
Singapore Singapour	2004	..	1	..	..	1	0
	2005	..	1	..	..	1	0
	2006	..	0	..	..	0	0
	2007	..	0	..	..	0	0
Tajikistan Tadjikistan	2004	15	..	..	..	15	2
	2005	15	..	..	..	15	2
	2006	15	..	..	..	15	2
	2007	15	..	..	..	15	2
Thailand Thaïlande	2004	20060	..	..	-487	20547	320
	2005	20878	..	..	-168	21046	325
	2006	19001	..	..	149	18852	289
	2007	18239	..	..	118	18121	278
Turkey Turquie	2004	44431	0	..	-1114	45545	640
	2005	56170	0	..	-1145	57315	795
	2006	61936	29	..	1179	60786	833
	2007	72902	0	..	75	72827	986
Uzbekistan Ouzbékistan	2004	2699	25	28	63	2633	100
	2005	3003	28	31	70	2930	110
	2006	3126	29	32	73	3050	113
	2007	3282	30	34	77	3201	117
Europe	2004	600126	5723	4448	-4348	605749	832
Europe	2005	588437	5446	4712	-4246	593417	813
	2006	588123	6436	4889	-2999	592669	811
	2007	592396	7752	4812	-45	595381	813
Albania Albanie	2004	109	9	..	..	118	38
	2005	92	13	..	..	105	33
	2006	92	13	..	..	105	33
	2007	92	13	..	..	105	33

Table 8

Production, trade and consumption of lignite and sub-bituminous coal
Production, commerce et consommation de lignite et charbon sous-bitumineux

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per capita Par habitant
Austria Autriche	2004	235	23	..	-970	1228	151
	2005	0	113	..	-1157	1270	155
	2006	0	140	..	-613	753	91
	2007	0	215	..	28	187	22
Belgium Belgique	2004	181	190	47	-4	328	32
	2005	109	206	25	7	283	27
	2006	29	289	16	-11	313	30
	2007	0	317	0	0	317	30
Bosnia and Herzegovina Bosnie-Herzégovine	2004	8884	..	437	45	8402	2187
	2005	9119	..	299	-45	8865	2307
	2006	10137	..	307	-45	9875	2570
	2007	10579	..	316	-45	10308	2682
Bulgaria Bulgarie	2004	26452	..	0	160	26292	3379
	2005	24686	..	0	-184	24870	3213
	2006	25651	..	1	-125	25775	3348
	2007	28418	..	0	-269	28687	3754
Croatia Croatie	2004	..	83	..	..	83	19
	2005	..	83	..	..	83	19
	2006	..	84	..	..	84	19
	2007	..	65	..	..	65	14
Czech Republic République tchèque	2004	56760	1092	3376	1762	52714	5165
	2005	54890	729	3251	-105	52473	5127
	2006	55164	960	3477	-829	53476	5198
	2007	54952	1444	3218	-1018	54196	5221
Estonia Estonie	2004	13993	1195	9	-324	15503	11490
	2005	14591	180	4	-37	14804	10998
	2006	14095	0	9	58	14028	10441
	2007	16544	0	5	-271	16810	12529
France France	2004	..	40	..	..	40	1
	2005	..	36	..	..	36	1
	2006	..	37	..	..	37	1
	2007	..	51	..	..	51	1
Germany Allemagne	2004	181926	17	1	-6	181948	2205
	2005	177907	9	1	23	177892	2157
	2006	176321	53	1	-5	176378	2141
	2007	180409	27	1	-56	180491	2194
Greece Grèce	2004	70041	0	..	-814	70855	6405
	2005	69398	0	..	-698	70096	6313
	2006	64787	0	..	189	64598	5794
	2007	66308	6	..	-59	66373	5930
Hungary Hongrie	2004	11242	385	66	-612	12173	1204
	2005	9570	706	374	-345	10247	1016
	2006	9952	674	491	-46	10181	1011
	2007	9818	652	393	-11	10088	1003
Ireland Irlande	2004	..	41	..	8	33	8
	2005	..	52	..	-1	53	13
	2006	..	13	..	4	9	2
	2007	..	11	..	-3	14	3
Italy Italie	2004	..	9	..	..	9	0
	2005	..	8	..	..	8	0
	2006	..	8	..	..	8	0
	2007	..	4	..	..	4	0

Table 8

Production, trade and consumption of lignite and sub-bituminous coal
Production, commerce et consommation de lignite et charbon sous-bitumineux

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per capita Par habitant
Lithuania Lituanie	2004	..	1	..	..	1	0
	2005	..	3	..	..	3	1
	2006	..	3	..	..	3	1
	2007	..	0	..	..	0	0
Montenegro Monténégro	2004	..	..	..	..	..	..
	2005	1297	*121	..	..	1418	2277
	2006	1512	*178	..	..	1690	2709
	2007	1203	*15	..	..	1218	1949
Netherlands Pays-Bas	2004	..	46	..	2	44	3
	2005	..	50	..	0	50	3
	2006	..	39	..	4	35	2
	2007	..	58	..	0	58	4
Poland Pologne	2004	61198	0	27	-4	61175	1602
	2005	61636	0	8	39	61589	1614
	2006	60844	5	0	49	60800	1594
	2007	57538	8	0	17	57529	1509
Romania Roumanie	2004	31792	464	0	-318	32574	1503
	2005	31106	988	0	-867	32961	1524
	2006	34923	1293	8	-1419	37627	1743
	2007	35780	2338	0	1505	36613	1700
Russian Federation Fédération de Russie	2004	69186	170	315	-3019	72060	501
	2005	73668	253	552	213	73156	511
	2006	74148	341	539	21	73929	519
	2007	71143	270	584	682	70147	494
Serbia Serbie	2004	41085	270	116	0	41239	3921
	2005	35149	265	177	0	35237	3365
	2006	36780	496	6	-97	37367	3575
	2007	37148	428	291	-74	37359	3573
Slovakia Slovaquie	2004	2952	663	..	26	3589	667
	2005	2511	737	..	-59	3307	614
	2006	2201	932	..	-35	3168	588
	2007	2111	923	..	99	2935	544
Slovenia Slovénie	2004	4809	586	49	17	5329	2668
	2005	4540	544	20	-79	5143	2570
	2006	4522	558	34	-139	5185	2582
	2007	4535	567	2	-98	5198	2586
Spain Espagne	2004	11576	..	..	-247	11823	277
	2005	10933	..	..	-617	11550	266
	2006	10094	..	..	-9	10103	229
	2007	9309	..	..	-270	9579	213
Switzerland Suisse	2004	..	4	..	0	4	1
	2005	..	39	..	0	39	5
	2006	..	91	..	5	86	11
	2007	..	88	..	3	85	11
T.F.Yug.Rep. Macedonia L'ex-RY Macédoine	2004	7245	235	3	-74	7551	3715
	2005	6881	286	1	-304	7470	3667
	2006	6639	229	0	45	6823	3344
	2007	6509	247	2	-202	6956	3404
Ukraine Ukraine	2004	460	200	2	24	634	13
	2005	354	25	0	-30	409	9
	2006	232	0	0	-1	233	5
	2007	..	5	0	-3	8	0

Production, trade and consumption of lignite and sub-bituminous coal
Production, commerce et consommation de lignite et charbon sous-bitumineux

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per capita Par habitant
Oceania	2004	103690	822	..	2544	101968	3099
Océanie	2005	103806	1022	..	-3397	108225	3241
	2006	105729	1182	..	-2630	109541	3228
	2007	104653	610	..	-98	105361	3049
Australia	2004	101061	..	..	2669	98392	4888
Australie	2005	101083	..	..	-3104	104187	5109
	2006	102825	..	..	-2723	105548	5099
	2007	101838	..	..	-626	102464	4862
New Zealand	2004	2629	822	..	-125	3576	880
Nouvelle-Zélande	2005	2723	1022	..	-293	4038	985
	2006	2904	1182	..	93	3993	964
	2007	2815	610	..	528	2897	685

Table 9

Production, trade and consumption of coke
Production, commerce et consommation de coke

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Table Notes

Production, trade, stock change and consumption for coke oven coke, brown coal coke, petroleum coke and gas coke.

- Please refer to the Definitions Section on pages xv to xxix for the appropriate product description/ classification.

Notes relatives aux tableaux

Production, commerce, variations des stocks et consommation de coke de four, coke de lignite, coke de pétrole et coke de gaz.

- Veuillez consulter la section "définitions" de la page xv à la page xxix pour une description/classification appropriée des produits.

Figure 20: World production of coke 1993-2007

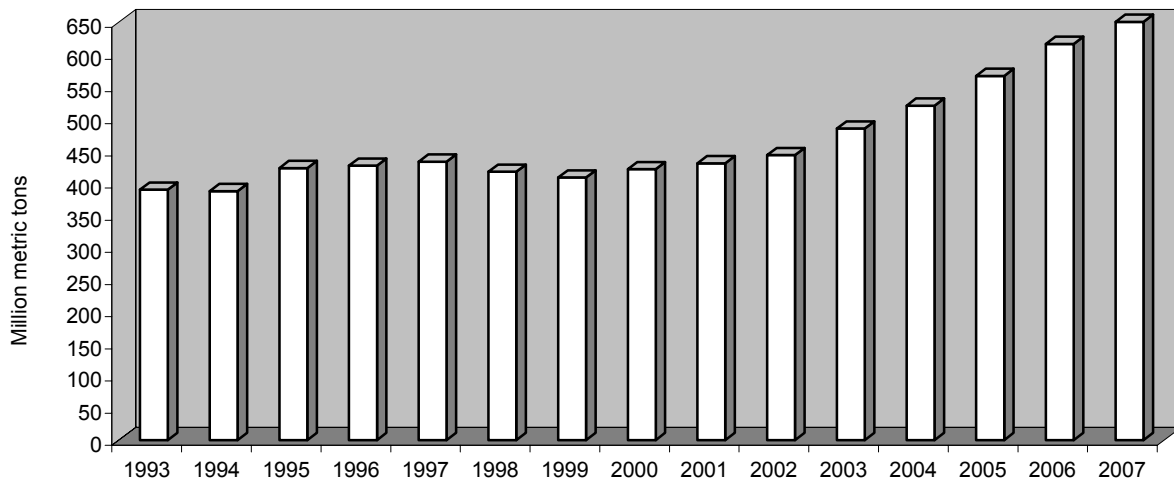


Figure 21: Major coke producing countries in 2007

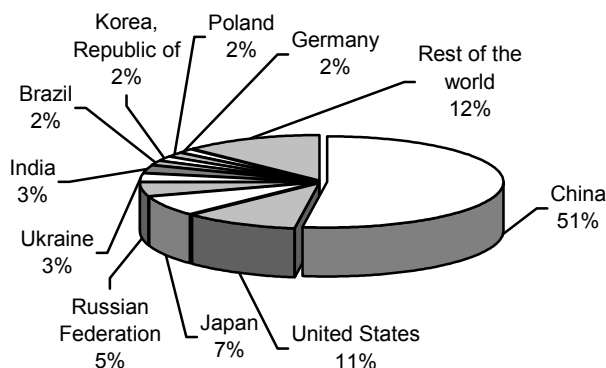


Figure 22: Major coke consuming countries in 2007

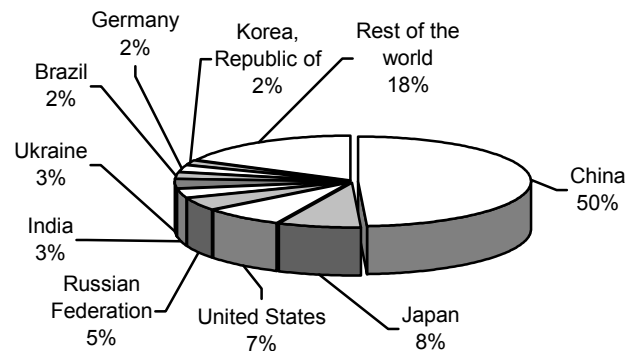


Table 9

Production, trade and consumption of coke
Production, commerce et consommation de coke

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per capita Par habitant
World	2004	519705	67493	66503	-6713	527408	83
Monde	2005	566117	63016	57549	-13387	584971	91
	2006	615680	64922	63243	1536	615823	95
	2007	654329	67048	64818	7476	649083	98
Africa	2004	5050	235	629	-50	4706	5
Afrique	2005	5048	431	629	-63	4913	6
	2006	4915	447	671	-16	4707	5
	2007	5069	733	673	14	5115	5
Algeria	2004	585	51	..	-97	733	23
Algérie	2005	531	60	..	-97	688	21
	2006	651	73	..	-38	762	23
	2007	644	285	..	9	920	27
Dem. Rep. of Congo	2004	..	118	..	..	118	2
Rép. dem. du Congo	2005	..	125	..	..	125	2
	2006	..	133	..	..	133	2
	2007	..	140	..	..	140	2
Egypt	2004	2119	56	430	..	1745	25
Egypte	2005	2133	56	430	..	1759	25
	2006	1966	51	471	..	1546	21
	2007	1986	51	470	..	1567	21
Malawi	2004	..	*3	..	..	*3	0
Malawi	2005	..	*2	..	..	*2	0
	2006	..	*2	..	..	*2	0
	2007	..	*3	..	..	*3	0
Nigeria	2004	..	*3	..	..	*3	0
Nigéria	2005	..	*3	..	..	*3	0
	2006	..	*3	..	..	*3	0
	2007	..	*3	..	..	*3	0
South Africa	2004	1840	..	..	..	1840	39
Afrique du Sud	2005	1905	..	..	..	1905	41
	2006	1842	..	..	..	1842	39
	2007	2011	..	..	..	2011	42
Tunisia	2004	..	4	..	..	4	0
Tunisie	2005	..	185	..	..	185	18
	2006	..	*185	..	..	*185	*18
	2007	..	251	..	..	251	25
Zimbabwe	2004	506	..	199	47	260	20
Zimbabwe	2005	479	..	199	34	246	19
	2006	456	..	200	22	234	18
	2007	428	..	203	5	220	16
America, North	2004	84283	10738	25289	-1753	71485	141
Amérique du Nord	2005	82405	7075	25438	-606	64648	126
	2006	82659	9174	26069	-799	66563	129
	2007	81629	7230	26100	-1007	63766	122
Canada	2004	7846	2146	294	-206	9904	310
Canada	2005	7295	1782	318	-126	8885	275
	2006	6835	2772	217	-47	9437	289
	2007	6986	2791	274	8	9495	288
Costa Rica	2004	..	62	..	..	62	15
Costa Rica	2005	..	55	..	..	55	13
	2006	..	63	..	..	63	14
	2007	..	106	..	..	106	24

Table 9

Production, trade and consumption of coke
Production, commerce et consommation de coke

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per capita Par habitant
Cuba	2004	13	16	..	..	29	3
Cuba	2005	17	23	..	..	40	4
	2006	14	*20	..	..	*34	*3
	2007	14	9	..	..	23	2
Dominican Republic Rép. dominicaine	2004	..	0	..	..	0	0
	2005	..	0	..	..	0	0
	2006	..	106	..	..	106	11
	2007	..	106	..	..	106	11
El Salvador	2004	..	1	..	..	1	0
El Salvador	2005	..	2	..	..	2	0
	2006	..	1	..	..	1	0
	2007	..	1	..	..	1	0
Mexico	2004	4279	528	2	-625	5430	53
Mexique	2005	3487	390	2	-731	4606	44
	2006	3709	323	3	-855	4884	47
	2007	4271	274	3	-911	5453	51
Netherlands Antilles Antilles néerlandaises	2004	98	..	..	..	98	548
	2005	106	..	..	..	106	578
	2006	73	..	..	..	73	386
	2007	98	..	..	..	98	506
Nicaragua	2004	..	51	..	-1	52	10
Nicaragua	2005	..	51	..	1	50	9
	2006	..	87	..	0	87	16
	2007	..	116	..	0	116	21
Panama	2004	..	2	..	..	2	1
Panama	2005	..	2	..	..	2	1
	2006	..	2	..	..	2	1
	2007	..	238	..	..	238	71
United States États-Unis	2004	72047	7932	24993	-921	55907	191
	2005	71500	4770	25118	250	50902	172
	2006	72028	5800	25849	103	51876	174
	2007	70260	3589	25823	-104	48130	160
America, South Amérique du Sud	2004	16399	5974	2521	-81	19933	54
	2005	16374	5416	1108	122	20560	55
	2006	16191	5301	1102	-291	20681	55
	2007	17416	5900	862	-21	22475	58
Argentina	2004	2783	138	500	-5	2426	63
Argentine	2005	2760	153	144	-1	2770	72
	2006	2771	154	144	-1	2782	71
	2007	3101	21	96	3	3023	77
Brazil Brésil	2004	9802	4857	310	-93	14442	80
	2005	10502	4346	291	201	14356	78
	2006	10198	4440	197	57	14384	77
	2007	11237	5145	239	91	16052	84
Chile Chili	2004	739	665	37	7	1360	84
	2005	733	684	39	3	1375	85
	2006	729	324	8	-173	1218	74
	2007	798	395	46	20	1127	68
Colombia Colombie	2004	470	..	215	..	255	6
	2005	459	..	25	..	434	9
	2006	473	..	26	..	447	10
	2007	478	..	26	..	452	10

Table 9

Production, trade and consumption of coke
Production, commerce et consommation de coke

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per capita Par habitant
Peru	2004	18	260	..	11	267	10
Pérou	2005	0	231	..	-81	312	11
	2006	0	315	..	21	294	11
	2007	0	307	..	5	302	11
Uruguay	2004	32	54	..	29	57	17
Uruguay	2005	32	2	..	-29	63	19
	2006	26	68	..	32	62	19
	2007	27	32	..	-8	67	20
Venezuela(Bolivar. Rep.)	2004	2555	..	1459	-30	1126	43
Venezuela(Rép. boliviar.)	2005	1888	..	609	29	1250	47
	2006	1994	..	727	-227	1494	55
	2007	1775	..	455	-132	1452	53
Asia	2004	292314	18260	18781	-5711	297504	77
Asie	2005	346466	18758	15851	-14797	364170	94
	2006	393123	18550	18992	2708	389973	99
	2007	429143	20273	19311	6826	423279	106
Azerbaijan	2004	26	..	23	..	3	0
Azerbaïdjan	2005	12	..	10	..	2	0
	2006	67	..	61	..	6	1
	2007	85	..	83	..	2	0
China	2004	208231	5	15407	-5737	198566	153
Chine	2005	263027	62	12965	-15515	265639	204
	2006	307582	672	15885	3311	289058	220
	2007	341320	671	16016	6853	319122	242
Cyprus	2004	..	135	..	-11	146	198
Chypre	2005	..	143	..	-11	154	203
	2006	..	153	..	7	146	189
	2007	..	149	..	6	143	182
India	2004	15835	2515	211	..	18139	17
Inde	2005	16529	4407	199	..	20737	19
	2006	16345	4686	76	..	20955	19
	2007	16671	5856	462	..	22065	19
Indonesia	2004	685	136	325	..	496	2
Indonésie	2005	*650	*120	*350	..	*420	*2
	2006	*640	*115	*340	..	*415	*2
	2007	630	*118	*335	..	413	2
Iran(Islamic Rep. of)	2004	1016	..	..	..	1016	15
Iran(Rép. islamique)	2005	1160	..	..	..	1160	17
	2006	1171	..	..	..	1171	17
	2007	1214	..	..	..	1214	17
Israel	2004	..	784	..	..	784	115
Israël	2005	..	626	..	..	626	90
	2006	..	447	..	..	447	63
	2007	..	*1	..	..	*1	0
Japan	2004	43597	7426	2115	-7	48915	387
Japon	2005	44452	7292	1760	557	49427	392
	2006	45539	6425	2057	-547	50454	400
	2007	46242	6400	1488	-119	51273	407
Kazakhstan	2004	2741	1009	401	-21	3370	224
Kazakhstan	2005	2558	986	1	8	3535	233
	2006	2821	868	0	0	3689	241
	2007	3226	904	74	8	4048	261

Table 9

Production, trade and consumption of coke
Production, commerce et consommation de coke

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per capita Par habitant
Korea, Dem.Ppl's.Rep. Corée,Rép.pop.dém.de	2004	..	217	..	..	217	9
	2005	..	229	..	..	229	10
	2006	..	235	..	..	235	10
	2007	..	191	..	..	191	8
Korea, Republic of Corée, République de	2004	10909	689	57	-4	11545	240
	2005	9191	341	52	2	9478	196
	2006	10153	314	63	-5	10409	216
	2007	10635	551	48	3	11135	229
Kyrgyzstan Kirghizistan	2004	..	0	..	..	0	0
	2005	..	1	..	..	1	0
	2006	..	0	..	..	0	0
	2007	..	0	..	..	0	0
Malaysia Malaisie	2004	..	4330	0	..	4330	169
	2005	..	3602	182	..	3420	131
	2006	..	*3500	*200	..	*3300	*124
	2007	..	*3600	514	..	*3086	*111
Mongolia Mongolie	2004	..	1	..	..	1	0
	2005	..	0	..	..	0	0
	2006	..	0	..	..	0	0
	2007	..	0	..	..	0	0
Myanmar Myanmar	2004	22	..	..	0	22	0
	2005	21	..	..	0	21	0
	2006	22	..	..	5	17	0
	2007	22	..	..	5	17	0
Other Asia Autres zones d'Asie	2004	5187	332	197	22	5300	234
	2005	5301	240	287	184	5070	223
	2006	5169	379	235	-87	5400	237
	2007	5233	1060	231	98	5964	261
Pakistan Pakistan	2004	890	..	..	..	890	6
	2005	396	..	..	..	396	3
	2006	218	..	..	..	218	1
	2007	326	..	..	..	326	2
Philippines Philippines	2004	..	60	..	..	60	1
	2005	..	60	..	..	60	1
	2006	..	84	..	..	84	1
	2007	..	89	..	..	89	1
Singapore Singapour	2004	..	21	..	..	21	5
	2005	..	19	..	..	19	4
	2006	..	18	..	..	18	4
	2007	..	29	..	..	29	6
Sri Lanka Sri Lanka	2004	..	1	..	..	1	0
	2005	..	1	..	..	1	0
	2006	..	1	..	..	1	0
	2007	..	1	..	..	1	0
Syrian Arab Republic Rép. arabe syrienne	2004	*140	9	*45	0	*104	*6
	2005	*140	9	*45	0	*104	*6
	2006	148	9	75	5	77	4
	2007	170	*9	60	11	108	6
Tajikistan Tadjikistan	2004	..	135	..	..	135	20
	2005	..	137	..	..	137	20
	2006	..	137	..	..	137	19
	2007	..	137	..	..	137	20

Table 9

Production, trade and consumption of coke
Production, commerce et consommation de coke

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per capita Par habitant
Thailand	2004	..	64	..	..	64	1
Thaïlande	2005	..	69	..	..	69	1
	2006	..	53	..	..	53	1
	2007	..	65	..	..	65	1
Turkey	2004	2990	390	..	47	3333	47
Turquie	2005	2992	414	..	-22	3428	48
	2006	3213	454	..	19	3648	50
	2007	3335	442	..	-39	3816	52
Uzbekistan	2004	45	..	..	..	45	2
Ouzbékistan	2005	37	..	..	..	37	1
	2006	35	..	..	..	35	1
	2007	34	..	..	..	34	1
Europe	2004	117158	31377	19023	313	129199	177
Europe	2005	111477	30300	14522	1151	126104	173
	2006	114674	30455	16409	-926	129646	177
	2007	116918	31909	17872	838	130117	178
Albania	2004	59	111	5	..	165	53
Albanie	2005	48	0	0	..	48	15
	2006	65	41	0	..	106	34
	2007	95	0	0	..	95	30
Austria	2004	1459	1242	42	40	2619	322
Autriche	2005	1503	1506	20	-44	3033	370
	2006	1512	1358	42	-102	2930	354
	2007	1546	1513	42	79	2938	353
Belarus	2004	..	88	0	-2	90	9
Bélarus	2005	..	80	1	1	78	8
	2006	..	86	1	3	82	8
	2007	..	83	0	2	81	8
Belgium	2004	3273	420	87	13	3593	346
Belgique	2005	3091	328	22	20	3377	323
	2006	3194	261	180	-52	3327	317
	2007	2887	335	103	286	2833	267
Bosnia and Herzegovina	2004	221	..	210	..	11	3
Bosnie-Herzégovine	2005	456	..	433	..	23	6
	2006	487	..	463	..	24	6
	2007	520	..	495	..	25	7
Bulgaria	2004	867	399	44	-36	1258	162
Bulgarie	2005	771	538	21	48	1240	160
	2006	696	529	2	-32	1255	163
	2007	545	760	1	54	1250	164
Croatia	2004	112	88	40	2	158	36
Croatie	2005	104	196	35	-1	266	60
	2006	114	235	37	14	298	67
	2007	113	229	41	5	296	66
Czech Republic	2004	3789	1122	976	7	3928	385
République tchèque	2005	3643	788	937	60	3434	336
	2006	3662	996	991	-16	3683	358
	2007	3476	1020	826	-24	3694	356
Denmark	2004	..	272	16	-49	305	57
Danemark	2005	..	333	20	29	284	53
	2006	..	280	16	-40	304	56
	2007	..	362	13	18	331	61

Table 9

Production, trade and consumption of coke
Production, commerce et consommation de coke

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per capita Par habitant
Estonia Estonie	2004	35	..	35	..	0	0
	2005	37	..	37	..	0	0
	2006	33	..	33	..	0	0
	2007	40	..	40	..	0	0
Finland Finlande	2004	1041	514	0	3	1552	297
	2005	1022	592	0	-17	1631	311
	2006	990	580	0	-22	1592	302
	2007	1007	617	3	20	1601	303
France France	2004	5427	2960	949	-73	7511	124
	2005	5314	3296	755	284	7571	124
	2006	5625	3267	749	-145	8288	135
	2007	5711	2641	831	89	7432	120
Germany Allemagne	2004	10273	5268	781	-249	15009	182
	2005	10309	4555	735	-70	14199	172
	2006	10290	4675	742	128	14095	171
	2007	10292	5420	750	-75	15037	183
Greece Grèce	2004	152	558	..	-38	748	68
	2005	150	627	..	-2	779	70
	2006	171	566	..	-38	775	70
	2007	183	958	..	62	1079	96
Hungary Hongrie	2004	1003	189	231	6	955	94
	2005	949	222	184	9	978	97
	2006	1309	51	366	25	969	96
	2007	1434	27	430	3	1028	102
Iceland Islande	2004	..	197	..	..	197	673
	2005	..	180	..	..	180	608
	2006	..	213	..	..	213	700
	2007	..	276	..	..	276	917
Ireland Irlande	2004	..	352	..	..	352	87
	2005	..	374	..	..	374	91
	2006	..	378	..	..	378	89
	2007	..	396	..	..	396	92
Italy Italie	2004	5457	4341	356	36	9406	162
	2005	6258	3871	422	-411	10118	173
	2006	6214	4083	445	165	9687	164
	2007	6217	3613	385	3	9442	159
Latvia Lettonie	2004	..	36	..	-4	40	17
	2005	..	28	..	8	20	9
	2006	..	18	..	-7	25	11
	2007	..	3	..	-5	8	4
Lithuania Lituanie	2004	117	16	..	2	131	38
	2005	129	51	..	31	149	44
	2006	109	27	..	-8	144	42
	2007	98	24	..	-24	146	43
Montenegro Monténégro	2004	..	..	..	..	..	..
	2005	..	65	..	..	65	104
	2006	..	*65	..	..	*65	*104
	2007	..	*65	..	..	*65	*104
Netherlands Pays-Bas	2004	2314	427	356	43	2342	144
	2005	2567	1834	1196	151	3054	187
	2006	2265	604	900	-60	2029	124
	2007	2273	570	584	-34	2293	140

Table 9

Production, trade and consumption of coke
Production, commerce et consommation de coke

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per capita Par habitant
Norway	2004	173	806	17	-4	966	210
Norvège	2005	226	742	8	35	925	199
	2006	211	766	9	-36	1004	215
	2007	209	802	34	2	975	207
Poland	2004	10559	306	5657	0	5208	136
Pologne	2005	8791	392	4950	515	3718	97
	2006	10043	244	6671	-553	4169	109
	2007	10628	188	6682	42	4092	107
Portugal	2004	..	752	..	24	728	69
Portugal	2005	..	899	..	61	838	79
	2006	..	715	..	-89	804	76
	2007	..	596	..	-56	652	61
Republic of Moldova	2004	..	..	..	-2	2	1
Rép. de Moldova	2005	..	..	..	-2	2	1
	2006	..	..	..	0	0	0
	2007	..	..	..	0	0	0
Romania	2004	2395	1575	105	189	3676	170
Roumanie	2005	2781	853	146	69	3419	158
	2006	2703	738	137	-66	3370	156
	2007	2545	981	140	-51	3437	160
Russian Federation	2004	33214	204	3871	79	29468	205
Fédération de Russie	2005	31014	153	2881	46	28240	197
	2006	31955	52	1828	-31	30210	212
	2007	33247	169	3176	157	30083	212
Serbia	2004	0	612	0	0	612	58
Serbie	2005	0	771	0	0	771	74
	2006	0	1034	1	-3	1036	99
	2007	35	1015	0	6	1044	100
Slovakia	2004	1935	412	55	50	2242	417
Slovaquie	2005	1973	363	209	-25	2152	399
	2006	1975	622	210	27	2360	438
	2007	1879	534	212	268	1933	358
Slovenia	2004	..	165	0	1	164	82
Slovénie	2005	..	170	0	-6	176	88
	2006	..	185	8	-2	179	89
	2007	..	157	11	-8	154	77
Spain	2004	3843	4119	1122	35	6805	159
Espagne	2005	3711	3882	760	151	6682	154
	2006	3875	4120	1358	0	6637	151
	2007	3788	4291	1543	-93	6629	148
Sweden	2004	1429	508	35	63	1839	204
Suède	2005	1467	443	35	81	1794	199
	2006	1234	269	26	-49	1526	168
	2007	1241	311	27	2	1523	167
Switzerland	2004	32	86	0	..	118	16
Suisse	2005	57	94	0	..	151	20
	2006	72	96	7	..	161	22
	2007	49	89	3	..	135	18
T.F.Yug.Rep. Macedonia	2004	..	110	27	-1	84	41
L'ex-RY Macédoine	2005	..	130	21	6	103	51
	2006	..	136	21	13	102	50
	2007	..	153	16	-16	153	75

Table 9

Production, trade and consumption of coke
Production, commerce et consommation de coke

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per capita Par habitant
Ukraine	2004	21998	995	3211	58	19724	417
Ukraine	2005	18875	76	5	-55	19001	404
	2006	19224	1302	441	248	19837	424
	2007	20573	2158	614	76	22041	477
United Kingdom Royaume-Uni	2004	5981	2127	795	120	7193	120
	2005	6231	1868	689	179	7231	120
	2006	6646	1863	725	-198	7982	132
	2007	6287	1553	870	50	6920	113
Oceania	2004	4501	909	260	569	4581	139
Océanie	2005	4347	1036	1	806	4576	137
	2006	4118	995	0	860	4253	125
	2007	4154	1003	0	826	4331	125
Australia	2004	4501	779	260	569	4451	221
Australie	2005	4347	914	1	806	4454	218
	2006	4118	872	0	860	4130	200
	2007	4154	872	0	826	4200	199
New Zealand Nouvelle-Zélande	2004	..	130	..	..	130	32
	2005	..	122	..	..	122	30
	2006	..	123	..	..	123	30
	2007	..	131	..	..	131	31

Production, trade and consumption of hard coal briquettes
Production, commerce et consommation d'agglomérés (briquettes de houille)

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Table Notes:

- Please refer to the Definitions Section on pages xv to xxix for the appropriate product description/classification.

Notes relatives aux tableaux:

- Veuillez consulter la section "définitions" de la page xv à la page xxix pour une description/classification appropriée des produits.

Figure 23: Major hard coal briquette producing countries in 2007

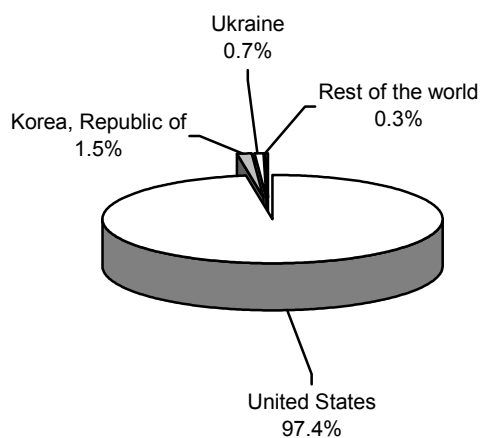


Figure 24: Major hard coal briquette consuming countries in 2007

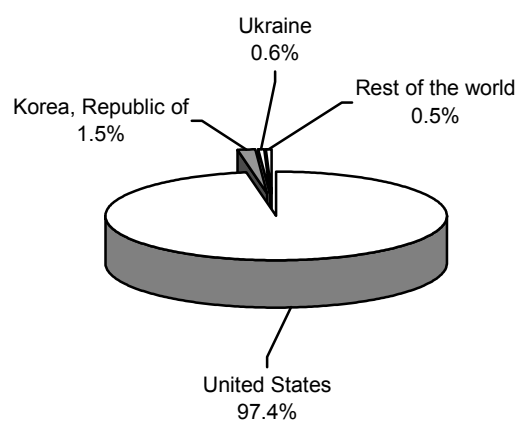


Table 10

Production, trade and consumption of hard coal briquettes
Production, commerce et consommation d'agglomérés (briquettes de houille)

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per capita Par habitant
World	2004	117346	210	111	-24	117469	19
Monde	2005	130865	274	76	-6	131069	20
	2006	103028	277	148	-4	103161	16
	2007	136829	271	161	-6	136945	21
Africa	2004	..	99	..	..	99	0
Afrique	2005	..	101	..	..	101	0
	2006	..	104	..	..	104	0
	2007	..	109	..	..	109	0
Dem. Rep. of Congo	2004	..	99	..	..	99	2
Rép. dem. du Congo	2005	..	101	..	..	101	2
	2006	..	104	..	..	104	2
	2007	..	109	..	..	109	2
America, North	2004	114133	3	..	0	114136	225
Amérique du Nord	2005	127251	3	..	0	127254	249
	2006	99023	4	..	0	99027	192
	2007	133319	4	..	0	133323	254
Bahamas	2004	..	*3	..	..	*3	*9
Bahamas	2005	..	*3	..	..	*3	*9
	2006	..	*4	..	..	*4	*12
	2007	..	*4	..	..	*4	*12
United States	2004	114133	..	..	0	114133	389
États-Unis	2005	127251	..	..	0	127251	430
	2006	99023	..	..	0	99023	331
	2007	133319	..	..	0	133319	442
Asia	2004	2693	..	..	..	2693	1
Asie	2005	3171	..	..	..	3171	1
	2006	3563	..	..	..	3563	1
	2007	3117	..	..	..	3117	1
Indonesia	2004	22	..	..	..	22	0
Indonésie	2005	28	..	..	..	28	0
	2006	36	..	..	..	36	0
	2007	30	..	..	..	30	0
Kazakhstan	2004	1	..	..	..	1	0
Kazakhstan	2005	1	..	..	..	1	0
	2006	72	..	..	..	72	5
	2007	*20	..	..	..	*20	*1
Korea, Republic of	2004	1385	..	..	..	1385	29
Corée, République de	2005	2010	..	..	..	2010	42
	2006	2327	..	..	..	2327	48
	2007	2091	..	..	..	2091	43
Other Asia	2004	1285	..	..	..	1285	57
Autres zones d'Asie	2005	1132	..	..	..	1132	50
	2006	1128	..	..	..	1128	49
	2007	976	..	..	..	976	43
Europe	2004	520	108	111	-24	541	1
Europe	2005	443	170	76	-6	543	1
	2006	442	169	148	-4	467	1
	2007	393	158	161	-6	396	1
Austria	2004	..	1	..	..	1	0
Autriche	2005	..	1	..	..	1	0
	2006	..	1	..	..	1	0
	2007	..	9	..	..	9	1

Production, trade and consumption of hard coal briquettes
Production, commerce et consommation d'agglomérés (briquettes de houille)

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per capita Par habitant
Belgium Belgique	2004	10	7	10	-1	8	1
	2005	7	17	13	1	10	1
	2006	5	19	17	0	7	1
	2007	4	17	16	-1	6	1
France France	2004	35	76	0	-3	114	2
	2005	31	118	0	-1	150	2
	2006	25	121	1	1	144	2
	2007	16	115	2	0	129	2
Germany Allemagne	2004	102	16	55	3	60	1
	2005	92	9	41	1	59	1
	2006	96	6	44	3	55	1
	2007	89	4	31	-4	66	1
Ireland Irlande	2004	55	0	7	-1	49	12
	2005	55	5	6	0	54	13
	2006	56	2	5	0	53	13
	2007	*57	0	0	0	*57	*13
Slovakia Slovaquie	2004	..	0	..	..	0	0
	2005	..	12	..	..	12	2
	2006	..	10	..	..	10	2
	2007	..	5	..	..	5	1
Ukraine Ukraine	2004	..	2	0	..	2	0
	2005	..	2	0	..	2	0
	2006	..	0	63	..	-63	-1
	2007	..	0	90	1	-91	-2
United Kingdom Royaume-Uni	2004	318	6	39	-21	306	5
	2005	258	6	15	-6	255	4
	2006	260	10	12	-2	260	4
	2007	227	8	22	-2	215	4

Table 11

Production, trade and consumption of briquettes of lignite and peat
Production, commerce et consommation de briquettes de lignite et de tourbe

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Table Notes:

Production, trade, stock change and consumption for brown coal coke, lignite-brown coal briquettes and peat briquettes.

- Please refer to the Definitions Section on pages xv to xxix for the appropriate product description/classification.

Notes relatives aux tableaux:

Production, commerce, variations des stocks et consommation de coke de lignite, briquettes de lignite, et briquettes de tourbe.

- Veuillez consulter la section "définitions" de la page xv à la page xxix pour une description/classification appropriée des produits.

Figure 25: World production of briquettes of lignite and peat 1993-2007

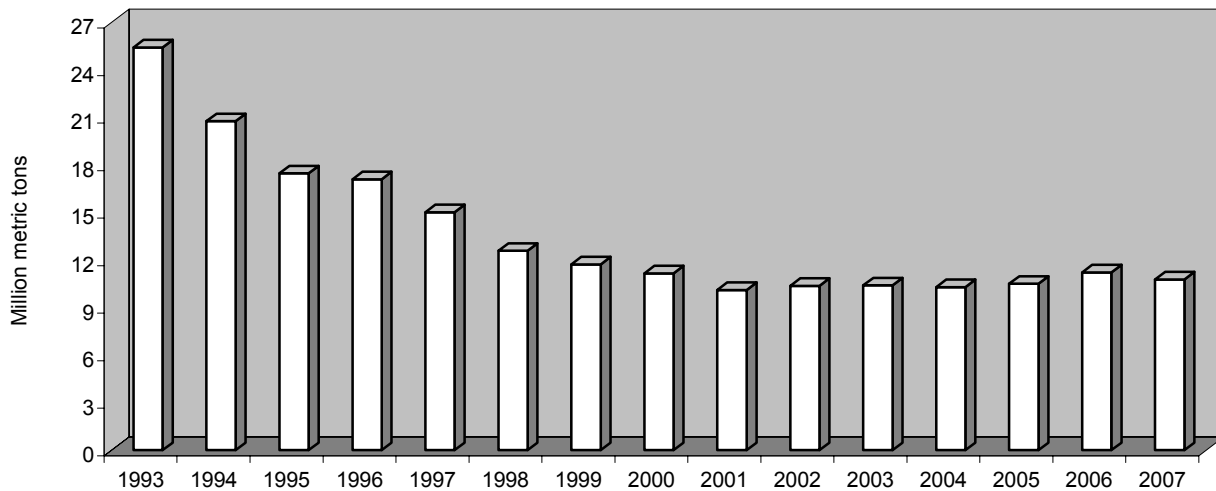


Figure 26: Major briquettes of lignite and peat producing countries in 2007

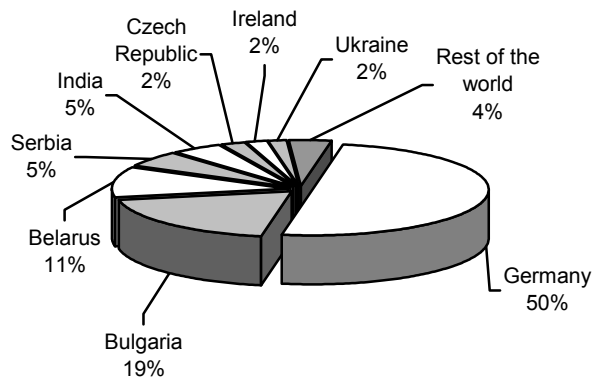


Figure 27: Major briquettes of lignite and peat consuming countries in 2007

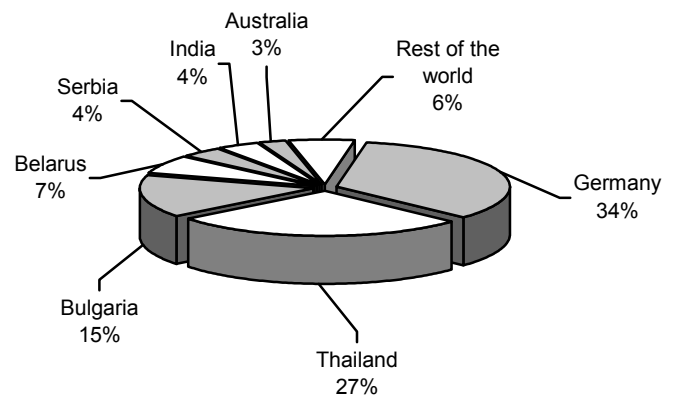


Table 11

Production, trade and consumption of briquettes of lignite and peat
Production, commerce et consommation de briquettes de lignite et de tourbe

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per capita Par habitant
World	2004	10288	2411	1180	-197	11716	2
Monde	2005	10501	2006	1302	-220	11425	2
	2006	11222	5146	1474	-231	15125	2
	2007	10778	3877	1432	-272	13495	2
Asia	2004	615	2204	..	..	2819	1
Asie	2005	715	1800	..	..	2515	1
	2006	617	4852	..	..	5469	1
	2007	564	3680	..	..	4244	1
India	2004	456	..	..	..	456	0
Inde	2005	595	..	..	..	595	1
	2006	462	..	..	..	462	0
	2007	502	..	..	..	502	0
Thailand	2004	..	2204	..	..	2204	34
Thaïlande	2005	..	1800	..	..	1800	28
	2006	..	4852	..	..	4852	74
	2007	..	*3680	..	..	*3680	*56
Turkey	2004	159	..	..	..	159	2
Turquie	2005	120	..	..	..	120	2
	2006	155	..	..	..	155	2
	2007	62	..	..	..	62	1
Europe	2004	9503	207	1180	-11	8541	12
Europe	2005	9651	206	1302	14	8541	12
	2006	10531	294	1474	84	9267	13
	2007	10132	197	1432	5	8892	12
Austria	2004	..	60	1	0	59	7
Autriche	2005	..	53	2	0	51	6
	2006	..	57	1	5	51	6
	2007	..	22	1	-25	46	6
Belarus	2004	1149	..	258	14	877	89
Bélarus	2005	1207	..	245	-13	975	100
	2006	1246	..	211	27	1008	104
	2007	1162	..	221	18	923	95
Belgium	2004	..	12	0	0	12	1
Belgique	2005	..	11	2	0	9	1
	2006	..	21	3	4	14	1
	2007	..	13	1	6	6	1
Bulgaria	2004	1078	..	0	15	1063	137
Bulgarie	2005	1491	..	0	16	1475	191
	2006	1905	..	2	-11	1914	249
	2007	2077	..	0	11	2066	270
Czech Republic	2004	317	3	161	0	159	16
République tchèque	2005	301	0	152	2	147	14
	2006	345	1	192	-2	156	15
	2007	247	0	114	-1	134	13
Estonia	2004	68	..	78	-24	14	10
Estonie	2005	52	..	37	1	14	10
	2006	101	..	84	5	12	9
	2007	128	..	96	19	13	10
Germany	2004	5256	91	586	11	4750	58
Allemagne	2005	5252	96	665	18	4665	57
	2006	5624	159	840	30	4913	60
	2007	5386	125	906	-21	4626	56

Table 11

Production, trade and consumption of briquettes of lignite and peat
Production, commerce et consommation de briquettes de lignite et de tourbe

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per capita Par habitant
Greece Grèce	2004	189	..	71	-2	120	11
	2005	183	..	54	2	127	11
	2006	129	..	24	-1	106	10
	2007	97	..	0	-1	98	9
Hungary Hongrie	2004	35	13	..	2	46	5
	2005	30	14	..	1	43	4
	2006	24	15	..	0	39	4
	2007	10	13	..	0	23	2
Ireland Irlande	2004	206	..	23	-20	203	50
	2005	215	..	23	-12	204	49
	2006	222	..	22	23	177	42
	2007	214	..	18	3	193	45
Lithuania Lituanie	2004	15	4	..	0	19	6
	2005	11	11	..	3	19	6
	2006	14	15	..	0	29	9
	2007	13	8	..	0	21	6
Luxembourg Luxembourg	2004	..	8	..	..	8	17
	2005	..	8	..	..	8	17
	2006	..	7	..	..	7	15
	2007	..	7	..	..	7	15
Poland Pologne	2004	..	2	..	0	2	0
	2005	..	2	..	0	2	0
	2006	..	4	..	0	4	0
	2007	..	4	..	1	3	0
Russian Federation Fédération de Russie	2004	76	..	..	-12	88	1
	2005	49	..	..	-4	53	0
	2006	57	..	..	-2	59	0
	2007	23	..	..	-4	27	0
Serbia Serbie	2004	788	0	0	0	788	75
	2005	595	2	119	0	478	46
	2006	604	5	89	3	517	49
	2007	592	3	73	-4	526	50
Slovakia Slovaquie	2004	..	10	..	..	10	2
	2005	..	1	..	..	1	0
	2006	..	1	..	..	1	0
	2007	..	1	..	..	1	0
Sweden Suède	2004	..	4	2	0	2	0
	2005	..	8	3	0	5	1
	2006	..	9	6	0	3	0
	2007	..	1	2	-1	0	0
Ukraine Ukraine	2004	326	..	..	5	321	7
	2005	265	..	..	0	265	6
	2006	260	..	..	3	257	5
	2007	183	..	..	4	179	4
Oceania Océanie	2004	170	..	..	-186	356	11
	2005	135	..	..	-234	369	11
	2006	74	..	..	-315	389	11
	2007	82	..	..	-277	359	10
Australia Australie	2004	170	..	..	-186	356	18
	2005	135	..	..	-234	369	18
	2006	74	..	..	-315	389	19
	2007	82	..	..	-277	359	17

Production, trade and consumption of peat Production, commerce et consommation de tourbe

Thousand metric tons and kilograms per capita
Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Table Notes:

- Please refer to the Definitions Section on pages xv to xxix for the appropriate product description/classification.

Notes relatives aux tableaux:

- Veuillez consulter la section "définitions" de la page xv à la page xxix pour une description/classification appropriée des produits.

Figure 28: World production of peat 1993-2007

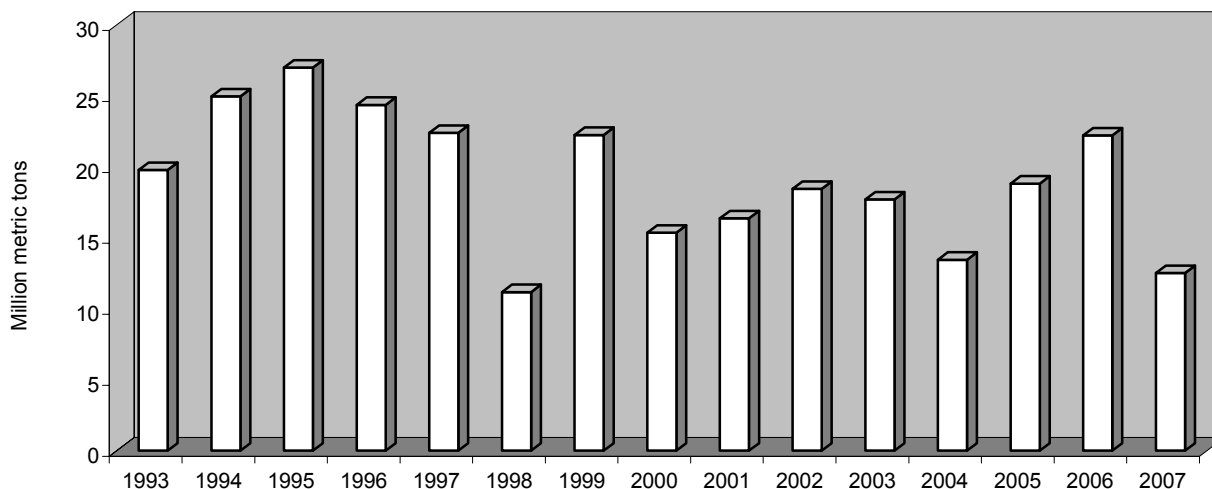


Figure 29: Major peat producing countries in 2007

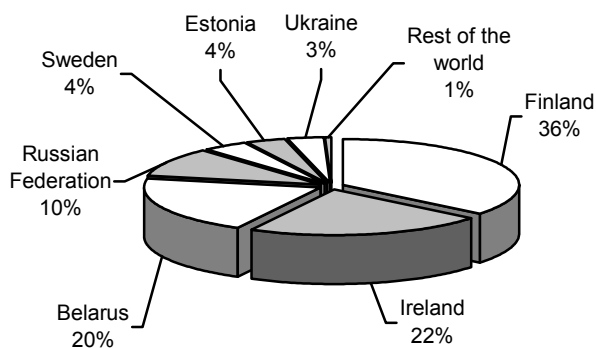


Figure 30: Major peat consuming countries in 2007

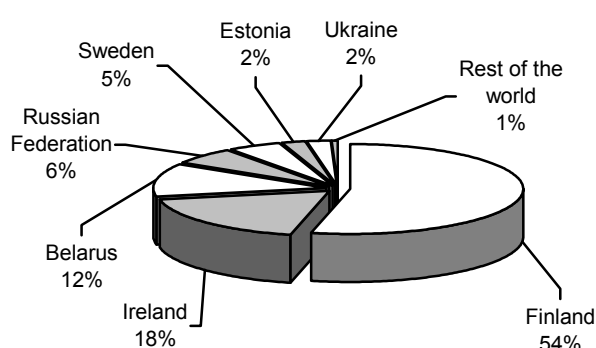


Table 12

Production, trade and consumption of peat
Production, commerce et consommation de tourbe

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per capita Par habitant
World	2004	13447	389	185	-3431	17082	3
Monde	2005	18805	312	189	2661	16267	3
	2006	22204	294	154	4005	18339	3
	2007	12506	417	130	-5888	18681	3
Africa	2004	5	..	..	..	5	0
Afrique	2005	5	..	..	..	5	0
	2006	5	..	..	..	5	0
	2007	5	..	..	..	5	0
Burundi	2004	5	..	..	..	5	1
Burundi	2005	5	..	..	..	5	1
	2006	*5	..	..	..	*5	*1
	2007	5	..	..	..	5	1
America, South	2004	13	0	..	..	13	0
Amérique du Sud	2005	13	0	..	..	13	0
	2006	13	0	..	..	13	0
	2007	13	0	..	..	13	0
Falkland Is. (Malvinas)	2004	13	..	..	..	13	4422
Iles Falkland (Malvinas)	2005	*13	..	..	..	*13	*4407
	2006	13	..	..	..	13	4399
	2007	*13	..	..	..	*13	*4333
Asia	2004	..	0	..	..	0	0
Asie	2005	..	1	..	..	1	0
	2006	..	1	..	..	1	0
	2007	..	2	..	..	2	0
Kazakhstan	2004	..	0	..	..	0	0
Kazakhstan	2005	..	1	..	..	1	0
	2006	..	1	..	..	1	0
	2007	..	2	..	..	2	0
Europe	2004	13429	389	185	-3431	17064	23
Europe	2005	18787	311	189	2661	16248	22
	2006	22186	293	154	4005	18320	25
	2007	12488	415	130	-5888	18661	25
Austria	2004	1	..	..	..	1	0
Autriche	2005	1	..	..	..	1	0
	2006	1	..	..	..	1	0
	2007	1	..	..	..	1	0
Belarus	2004	1993	..	..	-129	2122	216
Bélarus	2005	2308	..	..	93	2215	227
	2006	2125	..	..	-80	2205	227
	2007	2507	..	..	293	2214	229
Estonia	2004	279	..	28	-48	299	222
Estonie	2005	378	..	9	80	289	215
	2006	507	..	27	109	371	276
	2007	475	..	61	-41	455	339
Finland	2004	3633	..	10	-5063	8686	1661
Finlande	2005	8928	..	40	2147	6741	1285
	2006	13235	..	26	3979	9230	1753
	2007	4466	..	53	-5605	10018	1898
Germany	2004	133	..	122	..	11	0
Allemagne	2005	129	..	120	..	9	0
	2006	101	..	93	..	8	0
	2007	0	..	0	..	0	0

Production, trade and consumption of peat
Production, commerce et consommation de tourbe

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per capita Par habitant
Ireland	2004	4395	..	..	1689	2706	669
Irlande	2005	3956	..	..	159	3797	919
	2006	3694	..	..	213	3481	822
	2007	2772	..	..	-643	3415	794
Latvia	2004	13	..	0	4	9	4
Lettonie	2005	12	..	4	0	8	3
	2006	14	..	0	7	7	3
	2007	11	..	10	-8	9	4
Lithuania	2004	50	..	5	-2	47	14
Lituanie	2005	70	..	0	20	50	15
	2006	55	..	3	5	47	14
	2007	53	..	1	-15	67	20
Romania	2004	8	*2	..	..	10	0
Roumanie	2005	*8	*2	..	..	*10	0
	2006	9	19	..	..	28	1
	2007	1	24	..	..	25	1
Russian Federation	2004	1487	..	..	82	1405	10
Fédération de Russie	2005	1650	..	..	71	1579	11
	2006	1362	..	..	-130	1492	10
	2007	1287	..	..	111	1176	8
Sweden	2004	893	383	..	..	1276	142
Suède	2005	708	304	..	..	1012	112
	2006	621	266	..	..	887	98
	2007	520	379	..	..	899	99
T.F.Yug.Rep. Macedonia	2004	..	2	..	..	2	1
L'ex-RY Macédoine	2005	..	2	..	..	2	1
	2006	..	2	..	..	2	1
	2007	..	3	..	..	3	1
Ukraine	2004	544	2	20	36	490	10
Ukraine	2005	639	3	16	91	535	11
	2006	462	6	5	-98	561	12
	2007	395	9	5	20	379	8

Selected series of statistics on renewables and wastes Séries de statistiques des renouvelables et des déchets

Thousand cubic metres, Thousand metric tons, Gigawatt-hours and Terajoules
Milliers de mètres cubes, Milliers de tonnes métriques, Gigawatt-heures et Téradjoules

Table Notes:

Data on fuelwood and charcoal production were primarily taken from information provided by the Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO).

The conversion of fuelwood (solid volume, .33 tce/m³) is based on an average 20-30% moisture content.

The methodology used for estimating fuel bagasse production is derived from the work done by the Economic Commission for Latin America and the Caribbean (ECLAC). Although several different methodologies have been devised, the one selected assumes a yield of 3.26 tons of fuel bagasse at 50% humidity per ton of cane sugar produced. In most cases, bagasse production data were extracted from the Sugar Yearbook of the International Sugar Organization (London).

Liquids and gases include biodiesel, alcohol, biogas and steam/heat from geothermal sources.

Electricity refers to production from geothermal, hydro, solar, wind and wave sources.

Wastes refer to animal, vegetal, municipal and pulp and paper wastes.

Total primary includes all the commodities listed before but charcoal.

The share of total primary indicates the percentage of primary energy produced coming from renewable energy and energy from wastes.

In various cases data were supplied through questionnaires and/or official publications.

- **Please refer to the Definitions Section on pages xv to xxix for the appropriate product description/classification.**

Notes relatives aux tableaux:

Les données relatives à la production du bois de chauffage et du charbon de bois proviennent premièrement des renseignements de l'Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO).

La conversion du bois de chauffage (volume solide, 0,33 tec/m³) est fondée sur une teneur moyenne en humidité de 20 à 30%.

Les méthodes de calcul de la production de bagasse combustible s'inspirent des travaux effectués par la Commission économique pour l'Amérique latine et les Caraïbes (CEPALC). Des diverses formules élaborées, on a retenu celle qui 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 relatives à la production de bagasse proviennent pour la plupart du Sugar Yearbook publié par l'Organisation internationale du sucre (Londres).

Les liquides et gaz comprennent le biodiesel, l'alcool, le biogaz et la vapeur/chaaleur de sources géothermiques.

La colonne Electricité fait référence à la production à partir de sources géothermique, hydraulique, solaire, éolienne et marémotrice.

Les déchets peuvent être d'origine animale, végétale, municipale et de la fabrication de papier.

Le total primaire inclut tous les produits énergétiques listés ci-dessus, à l'exception du charbon de bois.

La part du total primaire indique le pourcentage de l'énergie primaire produite provenant de sources renouvelables et de déchets.

Dans certains cas les données proviennent des questionnaires et/ou des publications officiels.

- **Veillez consulter la section "définitions" de la page xv à la page xxix pour une description/classification appropriée des produits.**

Figure 31: World fuelwood production 1993-2007

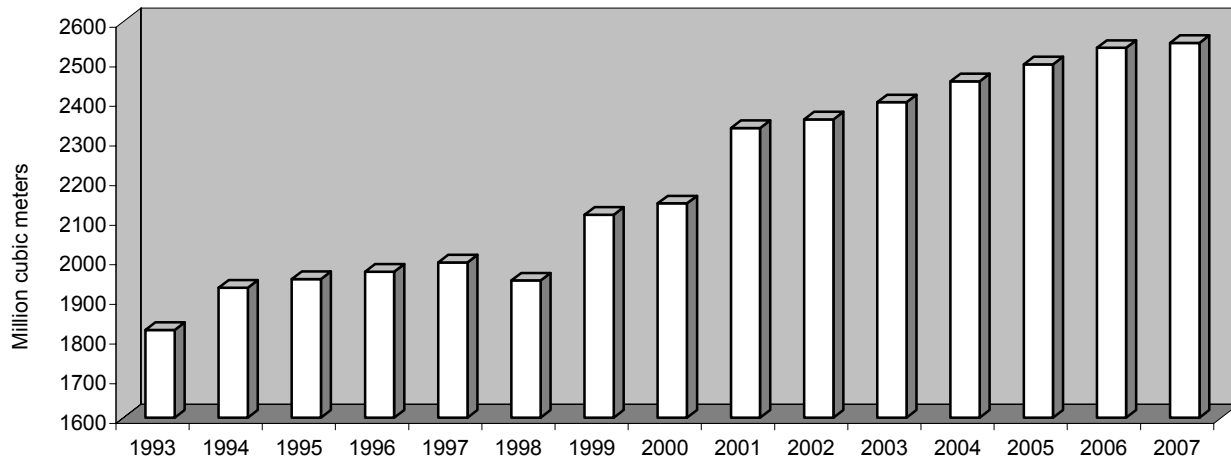


Figure 32: World charcoal production 1993-2007

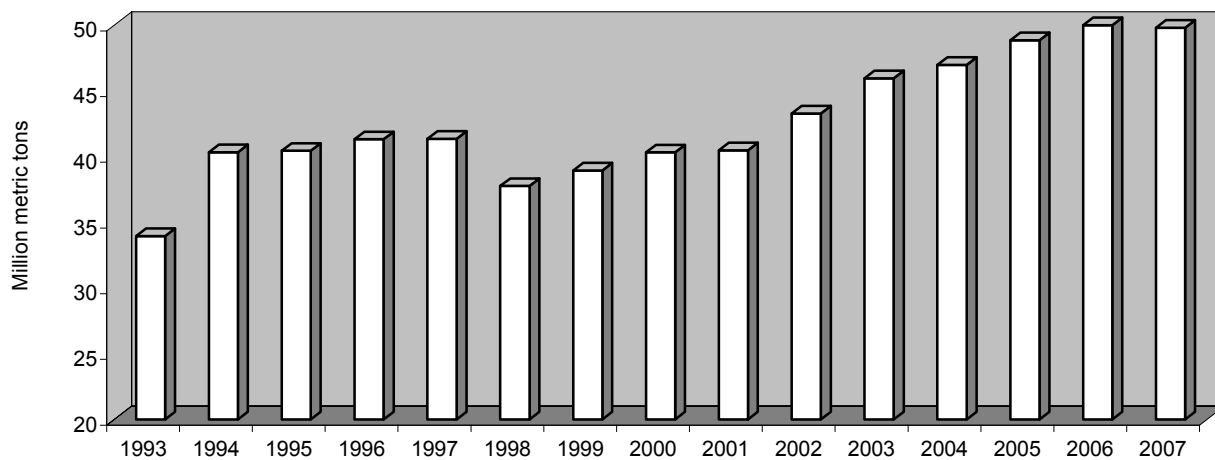


Figure 33: Fuelwood production, by region, in 2007

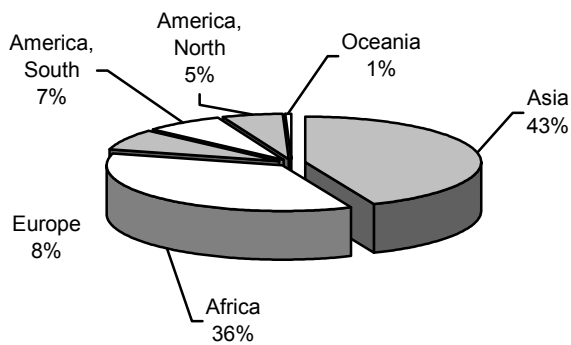


Figure 34: Charcoal production, by region, in 2007

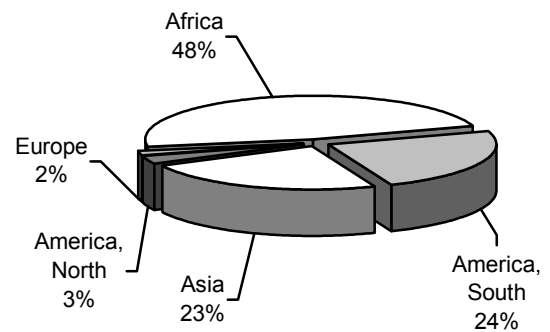


Figure 35: World total primary energy production from renewable sources 1993-2007

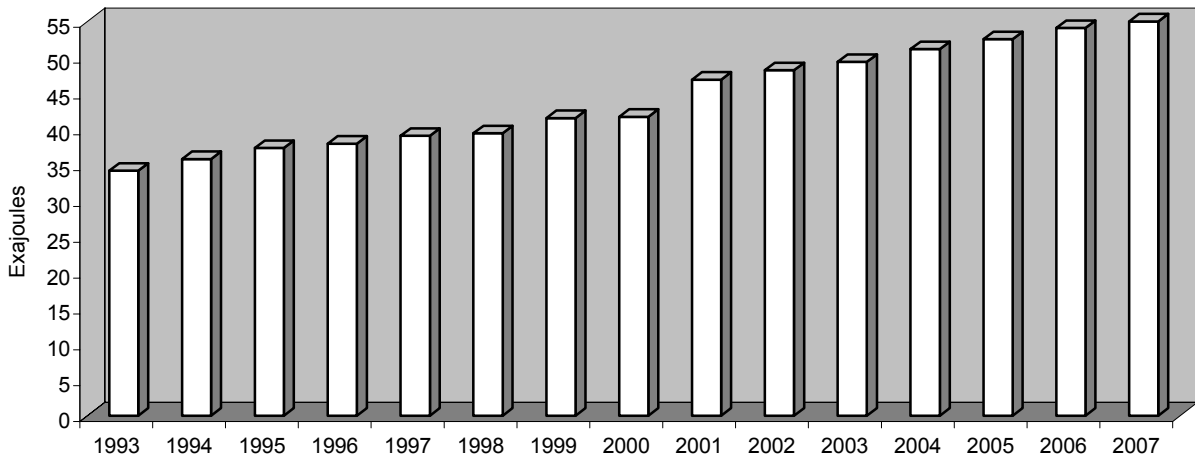


Figure 36: Bagasse production, by region, in 2007

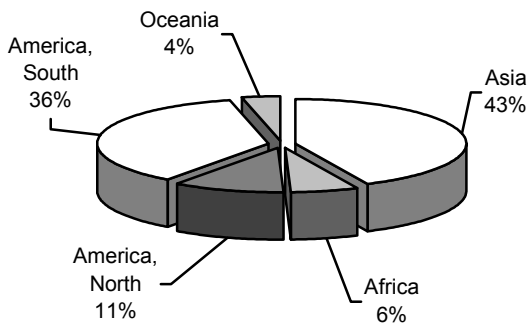


Figure 37: Liquids and gases production from renewable sources, by region, in 2007

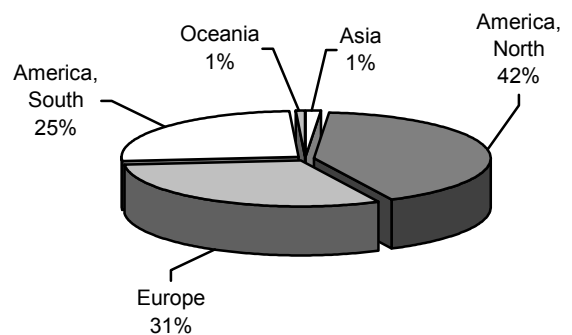


Figure 38: Electricity production from renewable sources, by region, in 2007

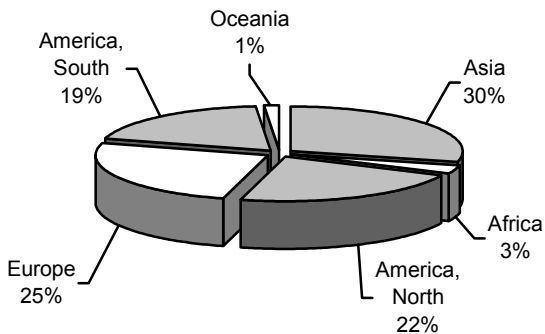


Figure 39: Energy production from wastes, by region, in 2007

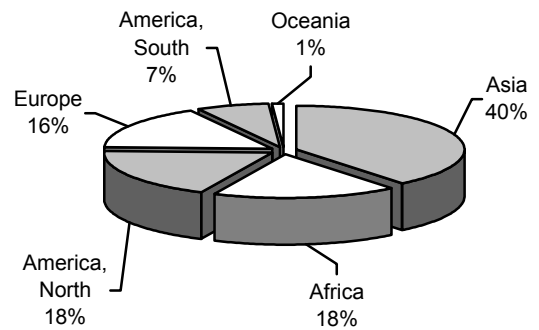


Table 13

Selected series of statistics on renewables and wastes

Thousand cubic metres (1000 c.m.) / Thousand metric tons (1000 m.t.) / GWh / Terajoules (TJ)

Country or area Pays ou zone	Year Année	Fuelwood (1000 c.m.) Bois de chauffage (1000 m.c.)			Charcoal (1000 m.t.) Charbon de bois (1000 t.m.)			Bagasse (1000 m.t.) Bagasse (1000 t.m.)
		Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Production Production
World	2004	2448940	6142	3621	47045	1224	898	383267
	2005	2491953	7302	4046	48957	1377	884	383116
	2006	2533396	8532	4296	50124	1540	1266	398274
	2007	2546302	8245	4130	49813	1485	1278	446335
Africa	2004	847265	0	1	22298	10	131	28520
	2005	877086	0	1	23429	16	143	29982
	2006	904457	0	1	24742	14	152	28667
	2007	904921	0	0	23823	13	105	28638
Algeria	2004	286	..	..	604	..	..	..
	2005	347	..	..	645	..	..	..
	2006	314	..	..	631	..	..	..
	2007	347	..	..	644	..	..	..
Angola	2004	17212	..	..	956	..	..	..
	2005	17719	..	..	984	..	..	..
	2006	18227	..	..	1012	..	..	..
	2007	18741	..	..	1040	..	..	..
Benin	2004	7421	..	..	197	0	..	13
	2005	7643	..	..	204	0	..	16
	2006	7864	..	..	212	0	..	33
	2007	8104	..	..	218	0	..	33
Botswana	2004	655	..	..	65	0	..	..
	2005	661	..	..	67	0	..	..
	2006	665	..	..	68	0	..	..
	2007	669	..	..	69	0	..	..
Burkina Faso	2004	8042	..	..	496	..	..	130
	2005	10536	..	..	510	..	..	130
	2006	12070	..	..	524	..	..	130
	2007	12243	..	..	539	..	..	130
Burundi	2004	8393	0	..	275	..	..	66
	2005	8544	0	..	281	..	..	62
	2006	8683	0	..	286	..	..	59
	2007	8824	0	..	291	..	..	66
Cameroon	2004	19984	..	..	105	..	..	390
	2005	20427	..	..	105	..	..	306
	2006	21628	..	..	207	..	..	410
	2007	21592	..	..	232	..	..	325
Cape Verde	2004	2	0	..	1	0	..	..
	2005	2	0	..	1	0	..	..
	2006	2	0	..	1	0	..	..
	2007	2	0	..	1	0	..	..
Central African Rep.	2004	2001	..	..	*90	..	..	..
	2005	2001	..	..	*120	..	..	..
	2006	2001	..	..	*150	..	..	..
	2007	2001	..	..	182	..	..	..
Chad	2004	6364	..	..	346	..	..	98
	2005	6490	..	..	355	..	..	114
	2006	6602	..	..	364	..	..	114
	2007	6702	..	..	373	..	..	114
Comoros	2004	..	..	..	..	..	..	..
	2005	..	..	..	..	..	..	..
	2006	..	..	..	..	..	..	..
	2007	..	..	..	..	..	..	..
Congo	2004	1219	..	..	159	..	..	55
	2005	1369	..	..	165	..	..	63
	2006	1255	..	..	177	..	..	65
	2007	1276	..	..	181	..	..	56

Séries de statistiques des renouvelables et des déchets

Milliers de mètres cubes (1000 m.c.) / Milliers de tonnes métriques (1000 t.m.) / GWh / Térajoules (TJ)

Liquids and gases (TJ) Liquides et gaz (TJ)	Electricity (GWh) Électricité (GWh)	Wastes (TJ) Déchets (TJ)	Total primary (TJ) Totale primaire(TJ)	Renewables and wastes (%) Renouvelables et déchets (%)	Year Année	Country or area Pays ou zone
Production Production	Production Production	Production Production	Production Production	Share of total primary Part du total primaire		
1101975	3023313	13826827	51136202	12	2004	Monde
1268957	3168565	14136104	52526972	12	2005	
1545924	3312479	14406459	54087871	12	2006	
1987910	3395087	14791510	55701255	12	2007	
..	91411	2493756	10780627	26	2004	Afrique
..	93249	2551332	11128442	26	2005	
..	98413	2599083	11434588	26	2006	
..	100379	2628537	11475129	25	2007	
..	251	*3510	7026	0	2004	Algérie
..	555	3425	8596	0	2005	
..	218	*3400	7050	0	2006	
..	226	*3425	7411	0	2007	
..	1750	102176	265667	12	2004	Angola
..	2219	105180	274981	10	2005	
..	2665	108198	284248	9	2006	
..	2583	111219	291669	8	2007	
..	1	206	68080	100	2004	Bénin
..	1	215	70143	100	2005	
..	1	225	72299	100	2006	
..	1	232	74500	100	2007	
..	..	1	5984	23	2004	Botswana
..	..	1	6039	22	2005	
..	..	1	6076	22	2006	
..	..	1	6112	21	2007	
..	102	..	74815	100	2004	Burkina Faso
..	101	..	97585	100	2005	
..	80	..	111524	100	2006	
..	111	..	113216	100	2007	
..	92	..	77484	100	2004	Burundi
..	100	..	78869	100	2005	
..	93	..	80089	100	2006	
..	117	..	81521	100	2007	
..	3920	45647	245277	58	2004	Cameroun
..	3772	46485	248977	60	2005	
..	3892	22554	237248	57	2006	
..	3847	10928	224473	53	2007	
..	6	..	37	100	2004	Cap-Vert
..	6	..	37	100	2005	
..	7	..	41	100	2006	
..	7	..	39	100	2007	
..	*84	..	18572	100	2004	Rép. centrafricaine
..	*100	..	18630	100	2005	
..	*110	..	18666	100	2006	
..	130	..	18738	100	2007	
..	58874	16	2004	Tchad
..	..	..	60148	16	2005
..	..	..	61171	18	2006
..	..	..	62085	19	2007
..	*5	..	*18	100	2004	Comores
..	*5	..	*18	100	2005	
..	*5	..	*18	100	2006	
..	2	..	7	100	2007	
..	398	..	12993	3	2004	Congo
..	355	..	14270	3	2005	
..	372	..	13306	3	2006	
..	335	..	13290	4	2007	

Table 13

Selected series of statistics on renewables and wastes

Thousand cubic metres (1000 c.m.) / Thousand metric tons (1000 m.t.) / GWh / Terajoules (TJ)

Country or area Pays ou zone	Year Année	Fuelwood (1000 c.m.) Bois de chauffage (1000 m.c.)			Charcoal (1000 m.t.) Charbon de bois (1000 t.m.)			Bagasse (1000 m.t.)	Bagasse (1000 t.m.)
		Production	Imports	Exports	Production	Imports	Exports	Production	
		Production	Importations	Exportations	Production	Importations	Exportations	Production	
Côte d'Ivoire	2004	31715	..	..	958	..	1	391
	2005	32726	..	..	995	..	1	472
	2006	33724	..	..	1011	..	1	472
	2007	34782	..	..	1079	..	0	472
Dem. Rep. of Congo	2004	69797	..	..	1646	..	..	..
	2005	71086	..	..	1704	..	..	..
	2006	72146	..	..	1764	..	..	..
	2007	73229	..	..	1826	..	..	..
Egypt	2004	16797	..	..	1264	..	10	3551
	2005	16953	..	..	1281	..	10	3912
	2006	17064	..	..	1297	..	7	3831
	2007	17175	..	..	1312	..	9	3810
Equatorial Guinea	2004	447	..	..	..	..	..	..
	2005	*400	..	..	..	..	..	..
	2006	*300	..	..	..	..	..	..
	2007	187	..	..	..	..	..	..
Eritrea	2004	1855	..	..	111	..	..	*52
	2005	1928	..	..	114	..	..	*65
	2006	1985	..	..	117	..	..	*65
	2007	2045	..	..	121	..	..	*60
Ethiopia	2004	93055	..	..	3221	..	..	1059
	2005	94508	..	..	3304	..	..	1125
	2006	95730	..	..	3386	..	..	1174
	2007	97158	..	..	3470	..	..	1108
Gabon	2004	4304	..	..	17	..	..	62
	2005	4389	..	..	18	..	..	68
	2006	4458	..	..	18	..	..	70
	2007	4523	..	..	19	..	..	72
Gambia	2004	638	..	..	51	..	..	..
	2005	647	..	..	53	..	..	..
	2006	656	..	..	54	..	..	..
	2007	696	..	..	60	..	..	..
Ghana	2004	26493	..	..	635	..	5	..
	2005	27049	..	..	647	..	2	..
	2006	27617	..	..	659	..	5	..
	2007	28197	..	..	671	..	5	..
Guinea	2004	11639	..	..	304	..	..	85
	2005	11691	..	..	311	..	..	82
	2006	11742	..	..	318	..	..	82
	2007	11795	..	..	326	..	..	82
Guinea-Bissau	2004	422	..	..	*1	..	0	..
	2005	422	..	..	*1	..	0	..
	2006	422	..	..	*1	..	0	..
	2007	422	..	..	*1	..	0	..
Kenya	2004	20376	..	..	18	..	..	1831
	2005	25607	..	..	18	..	..	1733
	2006	26407	..	..	18	..	..	1686
	2007	26407	..	..	18	..	..	1697
Lesotho	2004	2047	..	..	85	..	..	..
	2005	2053	..	..	87	..	..	..
	2006	2061	..	..	89	..	..	..
	2007	2069	..	..	91	..	..	..
Liberia	2004	5577	..	..	183	..	..	..
	2005	5813	..	..	192	..	..	..
	2006	6035	..	..	243	..	..	..
	2007	6265	..	..	208	..	..	..

Séries de statistiques des renouvelables et des déchets

Milliers de mètres cubes (1000 m.c.) / Milliers de tonnes métriques (1000 t.m.) / GWh / Térajoules (TJ)

Liquids and gases (TJ) Liquides et gaz (TJ)	Electricity (GWh) Électricité (GWh)	Wastes (TJ) Déchets (TJ)	Total primary (TJ) Totale primaire(TJ)	Renewables and wastes (%) Renouvelables et déchets (%)	Year Année	Country or area Pays ou zone
Production Production	Production Production	Production Production	Production Production	Share of total primary Part du total primaire		
..	1748	1549	300498	75	2004	Côte d'Ivoire
..	1433	1590	309258	69	2005	
..	1510	1631	318695	64	2006	
..	1797	1674	329433	71	2007	
..	6831	13051	675052	94	2004	Rép. dem. du Congo
..	7397	13469	689283	94	2005	
..	7863	13905	701079	95	2006	
..	8277	14307	712863	95	2007	
..	13168	..	228217	9	2004	Egypte
..	13197	..	232534	8	2005	
..	13542	..	234165	7	2006	
..	16342	..	245097	7	2007	
..	*7	..	4109	0	2004	Guinée équatoriale
..	*7	..	*3679	0	2005	
..	*7	..	*2766	0	2006	
..	2	..	1717	0	2007	
..	1	3231	20578	100	2004	Erythrée
..	1	3323	21435	100	2005	
..	2	3417	22058	100	2006	
..	2	3516	22659	100	2007	
..	2522	144516	1011593	100	2004	Ethiopie
..	2853	147862	1029904	100	2005	
..	3260	151285	1046334	100	2006	
..	3370	154788	1062768	100	2007	
..	893	2519	45518	9	2004	Gabon
..	814	2429	45968	9	2005	
..	945	2467	47118	9	2006	
..	801	2503	47252	10	2007	
..	..	..	5828	100	2004	Gambie
..	..	..	5910	100	2005	
..	..	..	5993	100	2006	
..	..	..	6358	100	2007	
..	5281	..	260955	100	2004	Ghana
..	5629	..	267288	100	2005	
..	5619	..	272440	100	2006	
..	3727	..	270925	100	2007	
..	555	..	108944	100	2004	Guinée
..	494	..	109175	100	2005	
..	461	..	109523	100	2006	
..	538	..	110283	100	2007	
..	..	..	3855	100	2004	Guinée-Bissau
..	..	..	3855	100	2005	
..	..	..	3855	100	2006	
..	..	..	3855	100	2007	
..	4156	43056	258236	100	2004	Kenya
..	4041	43765	305549	100	2005	
..	4071	44493	313330	100	2006	
..	4581	45241	315999	100	2007	
..	300	..	19776	100	2004	Lesotho
..	350	..	20012	100	2005	
..	200	..	19543	100	2006	
..	200	..	19614	100	2007	
..	..	..	50935	100	2004	Libéria
..	..	..	53087	100	2005	
..	..	..	55113	100	2006	
..	..	..	57213	100	2007	

Table 13

Selected series of statistics on renewables and wastes

Thousand cubic metres (1000 c.m.) / Thousand metric tons (1000 m.t.) / GWh / Terajoules (TJ)

Country or area Pays ou zone	Year Année	Fuelwood (1000 c.m.) Bois de chauffage (1000 m.c.)			Charcoal (1000 m.t.) Charbon de bois (1000 t.m.)			Bagasse (1000 m.t.) Bagasse (1000 t.m.)
		Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Production Production
Libyan Arab Jamah.	2004	694	..	..	..	..	..	..
	2005	708	..	..	..	..	..	..
	2006	721	..	..	..	..	..	..
	2007	739	..	..	..	..	..	..
Madagascar	2004	10773	..	..	872	..	29	86
	2005	11058	..	..	910	..	29	89
	2006	13104	..	..	950	..	29	65
	2007	13104	..	..	989	..	29	65
Malawi	2004	5103	..	..	427	..	..	831
	2005	5142	..	..	436	..	..	864
	2006	5191	..	..	446	..	..	750
	2007	5242	..	..	457	..	..	913
Mali	2004	4967	..	..	110	..	..	114
	2005	5028	..	..	113	..	..	114
	2006	5085	..	..	117	..	..	111
	2007	5144	..	..	121	..	..	111
Mauritania	2004	1581	..	..	152	..	..	..
	2005	1623	..	..	158	..	..	..
	2006	1663	..	..	163	..	..	..
	2007	1704	..	..	168	..	..	..
Mauritius	2004	19	..	..	..	0	..	1611
	2005	20	..	..	..	0	..	1532
	2006	21	..	..	..	1	..	1500
	2007	21	..	..	..	1	..	1453
Morocco	2004	1752	..	..	97	..	..	1467
	2005	1752	..	..	99	..	..	1481
	2006	1752	..	..	100	..	..	1076
	2007	1752	..	..	102	..	..	1239
Mozambique	2004	30634	..	..	406	..	..	669
	2005	30970	..	..	414	..	..	865
	2006	31308	..	..	423	..	..	791
	2007	31660	..	..	432	..	..	795
Namibia	2004	367	..	..	..	..	..	..
	2005	371	..	..	..	..	..	..
	2006	374	..	..	..	..	..	..
	2007	382	..	..	..	..	..	..
Niger	2004	8598	..	..	483	0	0	..
	2005	8808	..	..	500	0	0	..
	2006	9013	..	..	516	0	0	..
	2007	9221	..	..	533	0	0	..
Nigeria	2004	175934	..	1	959	..	..	0
	2005	179805	..	1	982	..	..	0
	2006	185424	..	1	1005	..	..	98
	2007	189605	..	0	1028	..	..	179
Réunion	2004	31	..	..	..	1	..	*572
	2005	31	..	..	..	1	..	*572
	2006	31	..	..	..	1	..	*572
	2007	31	..	..	..	1	..	*572
Rwanda	2004	*8002	..	..	*190	..	..	*23
	2005	*9003	..	..	*200	..	..	*24
	2006	9419	..	..	252	..	..	*37
	2007	9506	..	..	256	..	..	*36
Sao Tome and Principe	2004	..	..	..	..	..	..	..
	2005	..	..	..	..	..	..	..
	2006	..	..	..	..	..	..	..
	2007	..	..	..	..	..	..	..

Séries de statistiques des renouvelables et des déchets

Milliers de mètres cubes (1000 m.c.) / Milliers de tonnes métriques (1000 t.m.) / GWh / Térajoules (TJ)

Liquids and gases (TJ) Liquides et gaz (TJ)	Electricity (GWh) Électricité (GWh)	Wastes (TJ) Déchets (TJ)	Total primary (TJ) Totale primaire(TJ)	Renewables and wastes (%) Renouvelables et déchets (%)	Year Année	Country or area Pays ou zone
Production Production	Production Production	Production Production	Production Production	Share of total primary Part du total primaire		
..	..	..	6341	0	2004	Jamah. arabe libyenne
..	..	..	6466	0	2005	
..	..	..	6589	0	2006	
..	..	..	6747	0	2007	
..	640	..	101353	100	2004	Madagascar
..	*660	..	104051	100	2005	
..	*600	..	122330	100	2006	
..	540	..	122114	100	2007	
..	1244	*20500	78003	98	2004	Malawi
..	1318	*20500	78875	98	2005	
..	1354	*20500	78570	98	2006	
..	1403	*21000	80969	98	2007	
..	*250	..	47137	100	2004	Mali
..	*258	..	47731	100	2005	
..	*266	..	48257	100	2006	
..	*271	..	48814	100	2007	
..	..	..	14443	100	2004	Mauritanie
..	..	..	14826	100	2005	
..	..	..	15192	24	2006	
..	..	..	15566	39	2007	
..	122	..	13053	100	2004	Maurice
..	114	..	12423	100	2005	
..	77	..	12052	100	2006	
..	84	..	11714	100	2007	
..	1815	2850	36712	94	2004	Maroc
..	1632	2851	36162	95	2005	
..	1784	2851	33582	92	2006	
..	1610	2851	34214	92	2007	
..	11669	9481	336416	87	2004	Mozambique
..	13265	12206	349467	80	2005	
..	14718	15014	360023	78	2006	
..	16064	18468	371563	78	2007	
..	1587	4340	13402	100	2004	Namibie
..	1552	4388	13361	100	2005	
..	1385	4430	12835	100	2006	
..	1564	4519	13637	100	2007	
..	..	..	78523	95	2004	Niger
..	..	..	80443	96	2005	
..	..	..	82306	96	2006	
..	..	..	84206	96	2007	
..	6914	1717087	3348677	35	2004	Nigéria
..	6118	1754863	3418939	35	2005	
..	7715	1808620	3530520	36	2006	
..	6407	1851660	3607661	37	2007	
..	*580	..	*6788	100	2004	Réunion
..	*580	..	*6788	100	2005	
..	*580	..	*6788	100	2006	
..	*658	..	*7069	100	2007	
..	84	..	*73559	100	2004	Rwanda
..	61	..	*82620	100	2005	
..	41	..	86451	100	2006	
..	34	..	87207	100	2007	
..	6	..	22	100	2004	Sao Tomé-et-Principe
..	4	..	15	100	2005	
..	*8	..	*29	100	2006	
..	10	..	36	100	2007	

Table 13

Selected series of statistics on renewables and wastes

Thousand cubic metres (1000 c.m.) / Thousand metric tons (1000 m.t.) / GWh / Terajoules (TJ)

Country or area Pays ou zone	Year Année	Fuelwood (1000 c.m.) Bois de chauffage (1000 m.c.)			Charcoal (1000 m.t.) Charbon de bois (1000 t.m.)			Bagasse (1000 m.t.)	Bagasse (1000 t.m.)
		Production	Imports	Exports	Production	Imports	Exports	Production	
		Production	Importations	Exportations	Production	Importations	Exportations	Production	
Senegal	2004	4407	..	..	334	..	1	293
	2005	4569	..	..	342	..	1	293
	2006	5179	..	..	383	..	1	310
	2007	5324	..	..	352	..	1	310
Sierra Leone	2004	5405	..	..	328	..	..	20
	2005	5425	..	..	336	..	..	20
	2006	5450	..	..	345	..	..	20
	2007	5479	..	..	354	..	..	20
Somalia	2004	10469	..	..	766	..	50	20
	2005	10806	..	..	797	..	50	15
	2006	11130	..	..	829	..	73	20
	2007	11464	..	..	863	..	48	20
South Africa	2004	53044	..	..	127	8	35	7284
	2005	54651	..	..	189	15	50	8174
	2006	55237	..	..	189	12	36	7284
	2007	55481	..	..	189	12	13	7454
St. Helena and Depend.	2004	1	..	..	..	..	..	..
	2005	*1	..	..	..	..	..	..
	2006	*1	..	..	..	..	..	..
	2007	1	..	..	..	..	..	..
Sudan	2004	17487	..	..	850	..	1	2572
	2005	17703	..	..	879	..	1	2373
	2006	17906	..	..	907	..	1	2501
	2007	18115	..	..	935	..	*1	2424
Swaziland	2004	800	..	..	..	..	..	*1264
	2005	900	..	..	..	..	..	*1389
	2006	996	..	..	..	..	..	*1327
	2007	1012	..	..	..	..	..	*1343
Togo	2004	8794	..	..	494	..	..	..
	2005	9061	..	..	509	..	..	..
	2006	9221	..	..	518	..	..	..
	2007	9438	..	..	530	..	..	..
Tunisia	2004	4023	..	..	197	..	..	..
	2005	4169	..	..	206	..	..	..
	2006	4319	..	..	215	..	..	..
	2007	4465	..	..	224	..	..	..
Uganda	2004	36245	..	0	793	..	0	937	
	2005	36807	..	0	814	..	0	912	
	2006	37354	..	0	836	..	0	907	
	2007	37911	..	0	859	..	0	*900	
United Rep. Tanzania	2004	62991	..	..	2064	..	..	687
	2005	68577	..	..	2506	..	..	908
	2006	75272	..	..	3042	..	..	839
	2007	62385	..	..	1543	..	..	869
Zambia	2004	21521	..	..	851	..	..	800
	2005	21952	..	..	868	..	..	808
	2006	22391	..	..	886	..	..	815
	2007	22819	..	..	903	..	..	772
Zimbabwe	2004	16881	..	..	9	..	..	1487
	2005	17134	..	..	9	..	..	1401
	2006	17235	..	..	11	..	..	1453
	2007	17462	..	..	11	..	..	1139
America, North	2004	127219	220	283	1669	75	50	51782	
	2005	129070	853	469	1959	71	63	46875	
	2006	132390	266	360	1627	72	75	45375	
	2007	139109	277	197	1617	80	50	47887	

Séries de statistiques des renouvelables et des déchets

Milliers de mètres cubes (1000 m.c.) / Milliers de tonnes métriques (1000 t.m.) / GWh / Térajoules (TJ)

Liquids and gases (TJ) Liquides et gaz (TJ)	Electricity (GWh) Électricité (GWh)	Wastes (TJ) Déchets (TJ)	Total primary (TJ) Totale primaire(TJ)	Renewables and wastes (%) Renouvelables et déchets (%)	Year Année	Country or area Pays ou zone
Production Production	Production Production	Production Production	Production Production	Share of total primary Part du total primaire		
..	3	2557	45080	99	2004	Sénégal
..	4	2682	46689	99	2005	
..	4	2682	52389	99	2006	
..	0	2758	53774	99	2007	
..	17	..	49570	100	2004	Sierra Leone
..	19	..	49758	100	2005	
..	*4	..	49934	100	2006	
..	18	..	50249	100	2007	
..	*11	..	95805	100	2004	Somalie
..	*11	..	98841	100	2005	
..	*12	..	101843	100	2006	
..	15	..	104905	100	2007	
..	4678	73119	630624	10	2004	Afrique du Sud
..	4252	75335	652857	11	2005	
..	5634	76143	657119	11	2006	
..	3961	76459	654958	11	2007	
..	..	..	9	100	2004	St-Hélène et dépend
..	..	..	*9	100	2005	
..	..	..	*9	100	2006	
..	..	..	9	100	2007	
..	1057	62409	245771	30	2004	Soudan
..	1239	64167	248624	30	2005	
..	1370	65926	253701	29	2006	
..	1451	46139	235515	21	2007	
..	104	*4700	*22144	63	2004	Swaziland
..	160	*4300	*23823	64	2005	
..	156	*4300	*24205	65	2006	
..	173	*4476	*24711	65	2007	
..	81	717	81324	100	2004	Togo
..	74	757	83775	100	2005	
..	91	840	85381	100	2006	
..	92	1355	87879	100	2007	
..	198	8571	46025	18	2004	Tunisie
..	187	8892	47640	19	2005	
..	130	9225	49138	19	2006	
..	92	9546	50656	17	2007	
..	1940	..	345223	100	2004	Ouganda
..	1813	..	349710	100	2005	
..	1239	..	352593	100	2006	
..	1412	..	358250	100	2007	
..	2356	100071	689115	99	2004	Rép. Unie de Tanzanie
..	1778	102669	742353	98	2005	
..	1436	105748	804812	98	2006	
..	2511	108306	693789	97	2007	
..	8461	33557	266734	98	2004	Zambie
..	8884	34228	272920	98	2005	
..	9330	34913	279274	98	2006	
..	9797	35581	285202	98	2007	
..	5521	94335	279854	75	2004	Zimbabwe
..	5834	95750	284043	74	2005	
..	5552	96315	284918	75	2006	
..	5213	97585	284620	77	2007	
485779	724441	2784081	7439321	8	2004	Amérique du Nord
536316	756191	2856106	7655184	8	2005	
639146	780462	2794637	7802651	8	2006	
821019	758089	2730195	7920301	9	2007	

Table 13

Selected series of statistics on renewables and wastes

Thousand cubic metres (1000 c.m.) / Thousand metric tons (1000 m.t.) / GWh / Terajoules (TJ)

Country or area Pays ou zone	Year Année	Fuelwood (1000 c.m.) Bois de chauffage (1000 m.c.)			Charcoal (1000 m.t.) Charbon de bois (1000 t.m.)			Bagasse (1000 m.t.) Bagasse (1000 t.m.)
		Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Production Production
Anguilla	2004	*2	..	..	*1	..	..	..
	2005	*2	..	..	*1	..	..	..
	2006	*2	..	..	*1	..	..	..
	2007	*2	..	..	*1	..	..	..
Bahamas	2004	*20	0	..	1	0	0	..
	2005	*30	0	..	1	0	0	..
	2006	*30	1	..	1	0	0	..
	2007	33	1	..	1	8	0	..
Barbados	2004	5	3	..	0	..	..	166
	2005	5	3	..	0	..	..	172
	2006	5	3	..	0	..	..	176
	2007	5	3	..	0	..	..	*180
Belize	2004	*300	..	..	..	..	..	409
	2005	*400	..	..	..	..	..	331
	2006	*500	..	..	..	..	..	390
	2007	670	..	..	..	..	..	326
Canada	2004	2801	66	162	..	..	..	..
	2005	2875	72	340	..	..	..	..
	2006	2998	90	218	..	..	..	..
	2007	2913	111	36	..	..	..	..
Costa Rica	2004	1318	..	..	10	..	..	1097
	2005	1680	..	..	10	..	..	1129
	2006	1960	..	..	11	..	..	1168
	2007	2171	..	..	11	..	..	1311
Cuba	2004	1799	..	..	61	..	..	6951
	2005	1820	..	..	62	..	..	4787
	2006	1584	..	..	59	..	..	3606
	2007	1413	..	..	56	..	..	3415
Dominica	2004	*1	..	0	..	0	0	..
	2005	*1	..	0	..	0	0	..
	2006	*1	..	0	..	0	0	..
	2007	*1	..	0	..	0	0	..
Dominican Republic	2004	556	..	..	387	..	..	1726
	2005	556	..	..	389	..	..	1548
	2006	878	..	..	393	..	..	1587
	2007	887	..	..	393	..	..	1592
El Salvador	2004	5358	..	..	18	9	..	1267
	2005	5508	..	..	19	10	..	1302
	2006	5601	..	..	20	10	..	1407
	2007	5682	..	..	20	10	..	1408
Grenada	2004	24	..	..	2	..	..	3
	2005	29	..	..	2	..	..	3
	2006	30	..	..	2	..	..	3
	2007	30	..	..	2	..	..	3
Guadeloupe	2004	15	..	..	..	..	..	..
	2005	15	..	..	..	..	..	..
	2006	32	..	..	..	..	..	..
	2007	32	..	..	..	..	..	..
Guatemala	2004	15230	0	..	30	..	..	6821
	2005	15699	591	..	31	..	..	6570
	2006	16158	0	..	32	..	..	6391
	2007	16675	0	..	36	..	..	7705
Haiti	2004	1993	..	..	28	..	..	..
	2005	2001	..	..	29	..	..	..
	2006	2009	..	..	29	..	..	..
	2007	2017	..	..	30	..	..	..

Séries de statistiques des renouvelables et des déchets

Milliers de mètres cubes (1000 m.c.) / Milliers de tonnes métriques (1000 t.m.) / GWh / Térajoules (TJ)

Liquids and gases (TJ) Liquides et gaz (TJ)	Electricity (GWh) Électricité (GWh)	Wastes (TJ) Déchets (TJ)	Total primary (TJ) Totale primaire(TJ)	Renewables and wastes (%) Renouvelables et déchets (%)	Year Année	Country or area Pays ou zone
Production Production	Production Production	Production Production	Production Production	Share of total primary Part du total primaire		
..	..	..	..	*18	100	2004
..	..	..	..	*18	100	2005
..	..	..	..	*18	100	2006
..	..	..	..	*18	100	2007
..	..	..	..	*183	100	2004
..	..	..	..	*274	100	2005
..	..	..	..	*274	100	2006
..	..	..	..	298	100	2007
..	..	..	..	1325	26	2004
..	..	..	..	1375	27	2005
..	..	..	..	1401	30	2006
..	..	..	..	*1437	29	2007
..	71	..	..	6154	100	2004
..	76	..	..	*6484	100	2005
..	184	..	..	*8242	100	2006
..	161	..	..	9216	100	2007
12017	342521	427570	1698143	10	100	2004
13592	365174	414658	1769026	11	100	2005
13647	358092	400318	1730369	10	100	2006
24831	371629	377809	1766998	10	100	2007
..	7860	1893	50696	100	100	2004
..	7919	3113	55682	100	100	2005
..	8091	3138	59176	100	100	2006
..	8251	6688	66334	100	100	2007
16523	88	750	87691	35	100	2004
12130	68	188	66144	31	100	2005
8427	94	50	51131	24	100	2006
6217	121	113	46044	22	100	2007
..	34	..	132	100	100	2004
..	28	..	110	100	100	2005
..	*30	..	*117	100	100	2006
..	*30	..	*117	100	100	2007
..	1582	12753	36856	100	100	2004
..	1896	10954	34812	100	100	2005
..	1408	10972	36316	100	100	2006
..	1401	11145	36585	100	100	2007
..	2399	11856	79210	100	100	2004
..	2720	12188	82342	100	100	2005
..	3102	10871	84057	100	100	2006
..	3121	10640	84640	100	100	2007
..	..	..	239	100	100	2004
..	..	..	282	100	100	2005
..	..	..	292	100	100	2006
..	..	..	292	100	100	2007
..	..	..	137	100	100	2004
..	..	..	137	100	100	2005
..	..	..	291	100	100	2006
..	..	..	291	100	100	2007
..	2434	28266	228790	83	100	2004
..	3234	29115	234867	85	100	2005
..	3827	29125	239815	87	100	2006
..	3630	22824	247673	88	100	2007
..	260	2751	21889	100	100	2004
..	265	2801	22025	100	100	2005
..	271	2871	22190	100	100	2006
..	154	2792	21763	100	100	2007

Table 13

Selected series of statistics on renewables and wastes

Thousand cubic metres (1000 c.m.) / Thousand metric tons (1000 m.t.) / GWh / Terajoules (TJ)

Country or area Pays ou zone	Year Année	Fuelwood (1000 c.m.) Bois de chauffage (1000 m.c.)			Charcoal (1000 m.t.) Charbon de bois (1000 t.m.)			Bagasse (1000 m.t.) Bagasse (1000 t.m.)
		Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Production Production
Honduras	2004	6035	..	..	24	..	..	1163
	2005	6337	..	..	18	..	..	1174
	2006	6654	..	..	25	..	..	1255
	2007	6986	..	..	26	..	..	1271
Jamaica	2004	1428	..	..	46	..	..	591
	2005	1471	..	..	41	..	..	410
	2006	1515	..	..	40	..	..	469
	2007	1521	..	..	41	..	..	531
Martinique	2004	18	..	..	..	..	..	*22
	2005	21	..	..	..	..	..	*22
	2006	25	..	..	..	..	..	*22
	2007	24	..	..	..	..	..	*23
Mexico	2004	38280	0	7	100	1	35	18490
	2005	38458	2	7	384	1	42	18318
	2006	38531	2	7	80	1	56	17642
	2007	38611	2	7	65	1	31	17669
Netherlands Antilles	2004	*2	0	..	..	0	..	..
	2005	*2	0	..	..	0	..	..
	2006	*3	0	..	..	0	..	..
	2007	3	0	..	..	0	..	..
Nicaragua	2004	6668	..	..	24	..	..	1216
	2005	6603	..	..	24	..	..	1285
	2006	7133	..	..	25	..	..	1300
	2007	7204	..	..	26	..	..	1318
Panama	2004	1710	..	..	5	..	..	547
	2005	1619	..	..	5	..	..	621
	2006	1781	..	..	5	..	..	547
	2007	1491	..	..	5	..	..	540
Puerto Rico	2004	..	..	..	..	..	..	..
	2005	..	..	..	..	..	..	..
	2006	..	..	..	..	..	..	..
	2007	..	..	..	..	..	..	..
St. Kitts-Nevis	2004	..	..	..	..	..	..	65
	2005	..	..	..	..	..	..	65
	2006	..	..	..	..	..	..	0
	2007	..	..	..	..	..	..	0
St. Vincent-Grenadines	2004	..	..	..	*1	..	0	..
	2005	..	..	..	*1	..	0	..
	2006	..	..	..	*1	..	0	..
	2007	..	..	..	*1	..	0	..
Trinidad and Tobago	2004	35	..	..	2	..	..	140
	2005	35	..	..	2	..	..	108
	2006	34	..	..	2	..	..	82
	2007	34	..	..	2	..	..	98
United States	2004	43620	151	114	930	64	15	11109
	2005	43903	185	122	940	60	21	9029
	2006	44927	170	135	902	61	19	9330
	2007	50704	160	154	902	61	19	10497
America, South	2004	178812	..	..	11587	53	28	126808
	2005	181508	..	..	11606	91	23	132126
	2006	181971	..	..	11374	159	291	149216
	2007	182091	..	..	11927	16	449	162028
Argentina	2004	3669	..	..	335	..	..	6054
	2005	3866	..	..	526	..	..	7058
	2006	5301	..	..	360	..	..	8051
	2007	4222	..	..	332	..	..	7165

Séries de statistiques des renouvelables et des déchets

Milliers de mètres cubes (1000 m.c.) / Milliers de tonnes métriques (1000 t.m.) / GWh / Térajoules (TJ)

Liquids and gases (TJ) Liquides et gaz (TJ)	Electricity (GWh) Électricité (GWh)	Wastes (TJ) Déchets (TJ)	Total primary (TJ) Totale primaire(TJ)	Renewables and wastes (%) Renouvelables et déchets (%)	Year Année	Country or area Pays ou zone
Production Production	Production Production	Production Production	Production Production	Share of total primary Part du total primaire		
..	2348	9618	82166	100	2004	Honduras
..	1716	10205	83317	100	2005	
..	2070	14566	92473	100	2006	
..	2214	16998	98585	100	2007	
..	200	6963	25290	100	2004	Jamaïque
..	202	6216	23544	100	2005	
..	221	6378	24633	100	2006	
..	212	6402	25156	100	2007	
..	..	..	*334	100	2004	Martinique
..	..	..	362	100	2005	
..	..	..	394	100	2006	
..	..	..	401	100	2007	
441	31836	89000	696406	7	2004	Mexique
432	35083	100351	719738	7	2005	
400	37151	94237	716483	7	2006	
653	34954	97660	713189	7	2007	
..	..	..	*18	100	2004	Antilles néerlandaises
..	..	..	*18	100	2005	
..	..	..	*27	100	2006	
..	..	..	29	100	2007	
..	576	305	72661	100	2004	Nicaragua
..	705	305	73068	100	2005	
..	619	327	77743	100	2006	
..	548	330	78268	100	2007	
..	3779	2289	35736	100	2004	Panama
..	3724	2599	35589	100	2005	
..	3580	2289	35664	100	2006	
..	3666	2289	33277	100	2007	
..	140	..	504	100	2004	Porto Rico
..	145	..	522	100	2005	
..	*150	..	*540	100	2006	
..	300	..	1080	100	2007	
..	..	..	502	100	2004	St-Kitts-Nevis
..	..	..	502	100	2005	
..	..	..	0	..	2006	
..	..	..	0	..	2007	
..	27	..	98	100	2004	St. Vincent-Grenadines
..	*28	..	*101	100	2005	
..	*32	..	*115	100	2006	
..	35	..	126	100	2007	
..	..	1007	2407	0	2004	Trinité-et-Tobago
..	..	1039	2188	0	2005	
..	..	1326	2271	0	2006	
..	..	482	1546	0	2007	
456798	328285	2189060	4311736	7	2004	États-Unis
510163	333208	2262375	4442657	7	2005	
616672	361540	2218170	4618618	7	2006	
789318	327661	2174024	4686940	7	2007	
323522	568168	765842	5746802	23	2004	Amérique du Sud
355260	605150	817782	6029293	23	2005	
398770	631470	890648	6376614	24	2006	
506353	650113	1036697	6797382	26	2007	
..	30599	55627	246029	7	2004	Argentine
..	34341	59117	272542	8	2005	
..	38230	67533	315734	8	2006	
..	30792	67784	272510	7	2007	

Table 13

Selected series of statistics on renewables and wastes

Thousand cubic metres (1000 c.m.) / Thousand metric tons (1000 m.t.) / GWh / Terajoules (TJ)

Country or area Pays ou zone	Year Année	Fuelwood (1000 c.m.) Bois de chauffage (1000 m.c.)			Charcoal (1000 m.t.) Charbon de bois (1000 t.m.)			Bagasse (1000 m.t.) Bagasse (1000 t.m.)
		Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Production Production
Bolivia	2004	2229	..	..	25	..	..	1512
	2005	2252	..	..	25	..	..	1304
	2006	2271	..	..	22	..	..	1206
	2007	2290	..	..	23	..	..	1222
Brazil	2004	125827	..	..	10086	52	28	101796
	2005	127020	..	..	9894	90	15	106471
	2006	127384	..	..	9560	158	13	121151
	2007	127315	..	..	9959	15	0	134552
Chile	2004	12321	..	..	252	..	..	..
	2005	13117	..	..	251	..	..	..
	2006	13903	..	..	251	..	..	..
	2007	14220	..	..	250	..	..	..
Colombia	2004	7958	..	..	462	..	..	9419
	2005	8540	..	..	477	..	..	9599
	2006	8202	..	..	475	..	..	10566
	2007	8200	..	..	481	..	..	10570
Ecuador	2004	5429	..	..	99	..	..	1621
	2005	5509	..	..	96	..	..	1638
	2006	3978	..	..	93	..	..	1778
	2007	4113	..	..	91	..	..	1692
French Guiana	2004	95	..	..	5	..	..	..
	2005	100	..	..	5	..	..	..
	2006	105	..	..	6	..	..	..
	2007	111	..	..	6	..	..	..
Guyana	2004	1016	..	..	2	..	..	1057
	2005	1121	..	..	2	..	..	1092
	2006	1128	..	..	2	..	..	1099
	2007	1128	..	..	2	..	..	1099
Paraguay	2004	8535	..	..	226	..	0	*375
	2005	8390	..	..	234	..	8	*381
	2006	7630	..	..	510	..	278	*391
	2007	7679	..	..	684	..	449	391
Peru	2004	8622	..	..	84	..	..	2649
	2005	8459	..	..	84	..	..	2264
	2006	8777	..	..	83	..	..	2626
	2007	9469	..	..	87	..	..	2950
Suriname	2004	44	..	..	7	..	..	16
	2005	45	..	..	7	..	..	16
	2006	45	..	..	7	..	..	23
	2007	45	..	..	7	..	..	23
Uruguay	2004	2106	..	..	..	1	..	47
	2005	2126	..	..	..	1	..	53
	2006	2283	..	..	..	1	..	43
	2007	2337	..	..	..	1	..	82
Venezuela(Bolivar. Rep.)	2004	964	..	..	4	..	..	2261
	2005	964	..	..	4	..	..	2249
	2006	964	..	..	4	..	..	2282
	2007	964	..	..	4	..	..	2282
Asia	2004	1096804	319	18	10931	515	350	156894
	2005	1102646	355	16	11365	504	307	155405
	2006	1106534	267	24	11595	620	278	158420
	2007	1110709	284	13	11630	627	267	191748
Afghanistan	2004	1427	..	..	93	..	..	..
	2005	1467	..	..	97	..	..	..
	2006	1499	..	..	100	..	..	..
	2007	1531	..	..	103	..	..	..

Séries de statistiques des renouvelables et des déchets

Milliers de mètres cubes (1000 m.c.) / Milliers de tonnes métriques (1000 t.m.) / GWh / Térajoules (TJ)

Liquids and gases (TJ) Liquides et gaz (TJ)	Electricity (GWh) Électricité (GWh)	Wastes (TJ) Déchets (TJ)	Total primary (TJ) Totale primaire(TJ)	Renewables and wastes (%) Renouvelables et déchets (%)	Year Année	Country or area Pays ou zone
Production Production	Production Production	Production Production	Production Production	Share of total primary Part du total primaire		
..	2149	..	39765	7	2004	Bolivie
..	2456	..	39474	6	2005	
..	2159	..	37822	6	2006	
..	2319	..	38695	6	2007	
323520	320823	578053	3991614	53	2004	Brésil
354465	337484	626366	4177847	51	2005	
393147	348833	682382	4430084	52	2006	
500103	374045	824574	4872833	53	2007	
..	21988	..	191675	69	2004	Chili
..	26492	..	215151	68	2005	
..	29138	..	231857	69	2006	
..	23141	..	213164	73	2007	
0	40111	97755	387550	12	2004	Colombie
606	39899	99092	395443	12	2005	
5422	42859	106416	422619	12	2006	
6079	44498	106421	429182	11	2007	
..	7413	..	88775	7	2004	Equateur
..	8605	..	93930	8	2005	
..	8914	..	82147	7	2006	
..	10043	..	86780	7	2007	
..	..	..	864	100	2004	Guyane française
..	..	..	917	100	2005	
..	..	..	963	100	2006	
..	..	..	1010	100	2007	
..	..	..	17440	100	2004	Guyana
..	..	..	18666	100	2005	
..	..	..	18788	100	2006	
..	..	..	18788	100	2007	
3	51925	..	267757	100	2004	Paraguay
189	51160	..	263919	100	2005	
200	53778	..	266484	100	2006	
172	53719	..	266689	100	2007	
..	17527	18913	181198	44	2004	Pérou
..	19965	17847	184445	39	2005	
..	21486	18839	196614	39	2006	
..	19552	20801	200441	36	2007	
..	772	..	3311	12	2004	Suriname
..	829	..	3521	12	2005	
..	871	..	3723	13	2006	
..	871	..	3724	13	2007	
..	4780	1647	38447	100	2004	Uruguay
..	6685	1514	45397	100	2005	
..	3595	1632	35752	100	2006	
..	8068	3272	54285	100	2007	
..	70081	13846	292377	4	2004	Venezuela(Rép. boliviar.)
..	77235	13846	318038	4	2005	
..	81607	13846	334029	4	2006	
..	83066	13846	339281	5	2007	
12607	792559	5539668	19633266	11	2004	Asie
13719	849323	5652600	19993498	10	2005	
19116	936058	5728095	20445404	10	2006	
28333	983071	5809838	21001086	10	2007	
..	579	..	15118	94	2004	Afghanistan
..	*596	..	15543	94	2005	
..	*601	..	15850	95	2006	
..	*609	..	16174	95	2007	

Table 13

Selected series of statistics on renewables and wastes

Thousand cubic metres (1000 c.m.) / Thousand metric tons (1000 m.t.) / GWh / Terajoules (TJ)

Country or area Pays ou zone	Year Année	Fuelwood (1000 c.m.) Bois de chauffage (1000 m.c.)			Charcoal (1000 m.t.) Charbon de bois (1000 t.m.)			Bagasse (1000 m.t.)	Bagasse (1000 t.m.)
		Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Production Production	
Armenia	2004	59	..	..	..	0	..	..
	2005	39	..	..	..	0	..	..
	2006	63	..	..	..	1	..	..
	2007	39	..	..	..	0	..	..
Azerbaijan	2004	55	..	..	..	..	..	..
	2005	78	..	..	..	..	..	..
	2006	70	..	..	..	..	..	..
	2007	75	..	..	..	..	..	..
Bahrain	2004	*6	0	0	1	0	0	..	
	2005	*6	0	0	1	0	0	..	
	2006	*6	0	0	1	2	0	..	
	2007	6	0	0	1	4	0	..	
Bangladesh	2004	27702	0	0	304	0	0	408	
	2005	27670	0	0	308	0	0	391	
	2006	27592	0	0	311	0	0	473	
	2007	27516	0	0	314	0	0	554	
Bhutan	2004	4480	..	..	13	0	..	..
	2005	4548	..	..	*14	0	..	..
	2006	4548	..	..	*15	0	..	..
	2007	4664	..	..	*15	3	..	..
Brunei Darussalam	2004	12	..	..	..	..	..	..
	2005	12	..	..	..	..	..	..
	2006	12	..	..	..	..	..	..
	2007	12	..	..	..	..	..	..
Cambodia	2004	8155	..	..	91	..	..	..
	2005	8294	..	..	92	..	..	..
	2006	8438	..	..	94	..	..	..
	2007	8586	..	..	96	..	..	..
China	2004	211315	7	6	1771	71	69	33314	
	2005	207418	6	3	1764	83	38	29839	
	2006	203562	9	4	1764	79	48	30667	
	2007	199793	25	3	1749	115	33	40913	
China, Hong Kong SAR	2004	..	..	..	..	9	1	..
	2005	..	..	..	..	8	1	..
	2006	..	..	..	..	9	2	..
	2007	..	..	..	..	7	3	..
China, Macao SAR	2004	..	0	..	..	2	..	..
	2005	..	0	..	..	1	..	..
	2006	..	0	..	..	1	..	..
	2007	..	0	..	..	1	..	..
Cyprus	2004	26	0	..	2	6	..	..
	2005	25	0	..	2	8	..	..
	2006	23	1	..	2	8	..	..
	2007	42	0	..	4	9	..	..
Georgia	2004	2959	..	..	..	..	..	..
	2005	2959	..	..	..	..	..	..
	2006	1711	..	..	..	..	..	..
	2007	1807	..	..	..	..	..	..
India	2004	383869	..	..	1715	1	4	72536
	2005	388456	..	..	1728	2	5	79382
	2006	392722	..	..	1740	0	3	81827
	2007	397259	..	..	1752	0	3	91738
Indonesia	2004	189115	..	1	699	..	144	7254	
	2005	188390	..	1	681	..	144	7938	
	2006	193439	..	1	681	..	144	8183	
	2007	193100	..	1	681	..	144	9174	

Séries de statistiques des renouvelables et des déchets

Milliers de mètres cubes (1000 m.c.) / Milliers de tonnes métriques (1000 t.m.) / GWh / Térajoules (TJ)

Liquids and gases (TJ) Liquides et gazes (TJ)	Electricity (GWh) Électricité (GWh)	Wastes (TJ) Déchets (TJ)	Total primary (TJ) Totale primaire(TJ)	Renewables and wastes (%) Renouvelables et déchets (%)	Year Année	Country or area Pays ou zone
Production Production	Production Production	Production Production	Production Production	Share of total primary Part du total primaire		
..	2014	..	7789	100	2004	Arménie
..	1773	..	6736	100	2005	
..	1825	..	7146	100	2006	
..	1856	..	7038	100	2007	
..	2755	..	10420	1	2004	Azerbaïdjan
..	3009	..	11545	1	2005	
..	2518	..	9704	1	2006	
..	2364	..	9196	0	2007	
..	..	..	*55	0	2004	Bahreïn
..	..	..	*55	0	2005	
..	..	..	*55	0	2006	
..	..	..	58	0	2007	
..	1226	321805	582357	56	2004	Bangladesh
..	1293	327919	588285	54	2005	
..	1389	333821	594453	52	2006	
..	1392	339344	599920	51	2007	
..	2353	..	49386	98	2004	Bhoutan
..	2646	..	51056	95	2005	
..	4519	..	57799	95	2006	
..	6561	..	66213	96	2007	
..	..	666	772	0	2004	Brunéi Darussalam
..	..	666	772	0	2005	
..	..	666	772	0	2006	
..	..	*666	*773	0	2007	
..	28	69531	144104	100	2004	Cambodge
..	44	70723	146630	100	2005	
..	53	71945	149193	100	2006	
..	50	73209	151800	100	2007	
..	350655	..	3449326	6	2004	Chine
..	397049	..	3553905	5	2005	
..	441315	..	3684440	5	2006	
..	496530	..	3927896	5	2007	
..	..	..	..	..	2004	Chine, Hong-Kong RAS
..	..	..	..	..	2005	
..	..	..	..	..	2006	
..	..	..	..	..	2007	
..	..	..	..	..	2004	Chine, Macao RAS
..	..	..	..	..	2005	
..	..	..	..	..	2006	
..	..	..	..	..	2007	
0	0	198	439	100	2004	Chypre
0	1	176	412	100	2005	
1	1	134	352	100	2006	
6	2	421	813	100	2007	
3	6049	..	48801	91	2004	Géorgie
3	6236	..	49474	93	2005	
3	5390	..	35034	91	2006	
3	6816	..	41038	92	2007	
..	84730	3034934	7405713	38	2004	Inde
..	101738	3070527	7597291	38	2005	
..	113729	3105121	7732888	37	2006	
..	120599	3140105	7910564	36	2007	
..	16325	419628	2261493	21	2004	Indonésie
..	17364	425357	2269622	20	2005	
..	16282	430147	2318511	18	2006	
..	18308	435138	2335351	19	2007	

Table 13**Selected series of statistics on renewables and wastes**

Thousand cubic metres (1000 c.m.) / Thousand metric tons (1000 m.t.) / GWh / Terajoules (TJ)

Country or area Pays ou zone	Year Année	Fuelwood (1000 c.m.) Bois de chauffage (1000 m.c.)			Charcoal (1000 m.t.) Charbon de bois (1000 t.m.)			Bagasse (1000 m.t.)	Bagasse (1000 t.m.)
		Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Production Production	
Iran(Islamic Rep. of)	2004	3125	1	..	105	..	..	1940
	2005	3172	1	..	107	..	..	1891
	2006	3218	1	..	109	..	..	1695
	2007	3260	1	..	110	..	..	1956
Iraq	2004	120	..	..	15	..	..	..
	2005	120	..	..	15	..	..	..
	2006	120	..	..	15	..	..	..
	2007	120	..	..	15	..	..	..
Israel	2004	2	..	..	..	7	..	..
	2005	2	..	..	..	7	..	..
	2006	2	..	..	..	7	..	..
	2007	2	..	..	..	7	..	..
Japan	2004	1730	1	..	21	..	..	540
	2005	2034	0	..	18	..	..	423
	2006	2538	0	..	18	..	..	460
	2007	2915	0	..	18	..	..	521
Jordan	2004	253	..	..	33	1	..	..
	2005	262	..	..	34	1	..	..
	2006	271	..	..	26	2	..	..
	2007	340	..	..	17	2	..	..
Kazakhstan	2004	202	0	..	..	..	..	..
	2005	210	0	..	..	..	..	..
	2006	*160	0	..	..	..	..	..
	2007	132	0	..	..	..	..	..
Korea, Dem.Ppl's.Rep.	2004	4709	..	..	148	1	..	..
	2005	4731	..	..	150	1	..	..
	2006	4748	..	..	151	1	..	..
	2007	4764	..	..	153	1	..	..
Korea, Republic of	2004	202	..	..	6	111	1	..
	2005	225	..	..	10	119	1	..
	2006	230	..	..	27	124	1	..
	2007	199	..	..	12	109	1	..
Kyrgyzstan	2004	18	..	..	..	..	..	..
	2005	18	..	..	..	..	..	..
	2006	18	..	..	..	..	..	..
	2007	16	..	..	..	..	..	..
Lao People's Dem. Rep.	2004	5930	..	..	18	..	..	..
	2005	5946	..	..	19	..	..	..
	2006	5946	..	..	19	..	..	..
	2007	5946	..	..	20	..	..	..
Lebanon	2004	82	..	..	15	12	..	..
	2005	81	..	..	15	2	..	..
	2006	81	..	..	15	2	..	..
	2007	80	..	..	16	2	..	..
Malaysia	2004	3120	2	..	27	2	60	261	
	2005	3069	2	..	28	3	50	261	
	2006	3014	12	..	61	12	53	179	
	2007	2960	12	..	54	11	28	195	
Maldives	2004	..	0	..	..	180	..	..
	2005	..	1	..	..	163	..	..
	2006	..	1	..	..	251	..	..
	2007	..	0	..	..	251	..	..
Mongolia	2004	531	..	..	..	..	..	..
	2005	606	..	..	..	..	..	..
	2006	575	..	..	..	..	..	..
	2007	580	..	..	..	..	..	..

Séries de statistiques des renouvelables et des déchets

Milliers de mètres cubes (1000 m.c.) / Milliers de tonnes métriques (1000 t.m.) / GWh / Térajoules (TJ)

Liquids and gases (TJ) Liquides et gaz (TJ)	Electricity (GWh) Électricité (GWh)	Wastes (TJ) Déchets (TJ)	Total primary (TJ) Totale primaire(TJ)	Renewables and wastes (%) Renouvelables et déchets (%)	Year Année	Country or area Pays ou zone
Production Production	Production Production	Production Production	Production Production	Share of total primary Part du total primaire		
..	10635	8846	90650		1	2004
..	16172	8977	110760		1	2005
..	18295	9107	117441		1	2006
..	18131	9226	119369		1	2007
..	493	..	2875		0	2004
..	519	..	2969		0	2005
..	486	..	2850		0	2006
..	506	..	2922		0	2007
..	39	..	159		0	2004
..	39	..	159		0	2005
..	17	..	79		0	2006
..	15	..	72		0	2007
6206	107842	232987	647364		81	2004
5950	91338	269885	626472		79	2005
5906	102645	270349	672480		79	2006
5906	89916	276280	636502		76	2007
..	56	..	2513		26	2004
..	60	..	2609		30	2005
..	54	..	2670		30	2006
..	64	..	3336		36	2007
..	8058	..	30850		1	2004
..	7857	..	30200		1	2005
..	7769	..	29426		1	2006
..	8172	..	30622		1	2007
..	12501	..	88003		10	2004
..	13133	..	90476		9	2005
..	12621	..	88789		9	2006
..	13281	..	91316		11	2007
4045	5937	77129	104389		47	2004
3850	5334	82750	107860		44	2005
7632	5489	91120	120615		47	2006
11242	5489	95540	128361		50	2007
..	14095	..	50903		84	2004
..	14260	..	51497		86	2005
..	14888	..	53758		88	2006
..	13949	..	50363		86	2007
..	*3222	..	65751		85	2004
..	*3361	..	66396		84	2005
..	*3468	..	66781		84	2006
..	*3368	..	66421		80	2007
..	1123	..	4790		100	2004
..	1048	..	4511		100	2005
..	695	..	3242		100	2006
..	585	..	2837		100	2007
..	5827	3866	55350		1	2004
..	5184	3936	52639		1	2005
..	7072	4001	58362		1	2006
..	6486	*4063	55947		1	2007
..	..	..	..		..	2004
..	..	..	..		..	2005
..	..	..	..		..	2006
..	..	..	..		..	2007
..	..	..	4851		5	2004
..	..	..	5536		5	2005
..	..	..	5253		5	2006
..	..	..	5298		4	2007

Table 13

Selected series of statistics on renewables and wastes

Thousand cubic metres (1000 c.m.) / Thousand metric tons (1000 m.t.) / GWh / Terajoules (TJ)

Country or area Pays ou zone	Year Année	Fuelwood (1000 c.m.) Bois de chauffage (1000 m.c.)			Charcoal (1000 m.t.) Charbon de bois (1000 t.m.)			Bagasse (1000 m.t.) Bagasse (1000 t.m.)
		Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Production Production
Myanmar	2004	43912	..	..	250	..	..	489
	2005	44284	..	..	252	..	..	489
	2006	44664	..	..	254	..	..	505
	2007	45036	..	..	256	..	..	522
Nepal	2004	12705	..	..	69	..	..	456
	2005	12696	..	..	70	..	..	424
	2006	12658	..	..	72	..	..	440
	2007	12623	..	..	73	..	..	456
Occup. Palestinian Terr.	2004	412	8	0	..	..	..	..
	2005	405	4	1	..	..	..	..
	2006	244	6	0	..	..	..	..
	2007	256	9	0	..	..	..	..
Oman	2004	*2	0	1	..	0	..	..
	2005	*2	0	1	..	0	..	..
	2006	*2	0	1	..	0	..	..
	2007	*2	0	1	..	0	..	..
Other Asia	2004	715	..	..	..	..	..	..
	2005	655	..	..	..	..	..	..
	2006	737	..	..	..	..	..	..
	2007	1122	..	..	..	..	..	..
Pakistan	2004	26007	..	..	62	..	..	14526
	2005	26507	..	..	64	..	..	9215
	2006	26131	..	..	65	..	..	10605
	2007	26360	..	..	67	..	..	14165
Philippines	2004	29780	..	..	1343	..	34	4189
	2005	29250	..	..	1339	..	37	3390
	2006	28720	..	..	1338	..	0	3894
	2007	28280	..	..	1152	..	0	4049
Qatar	2004	..	2	..	..	0	..	..
	2005	..	2	..	..	0	..	..
	2006	..	2	..	..	1	..	..
	2007	..	2	..	..	1	..	..
Saudi Arabia	2004	..	0	..	..	6	..	..
	2005	..	0	..	..	6	..	..
	2006	..	0	..	..	6	..	..
	2007	..	0	..	..	6	..	..
Singapore	2004	..	1	..	35	39	30	..
	2005	..	1	..	35	33	26	..
	2006	..	1	..	35	32	23	..
	2007	..	1	..	*35	23	14	..
Sri Lanka	2004	12307	..	..	1	..	..	94
	2005	11155	..	..	1	..	..	226
	2006	12679	..	..	2	..	..	195
	2007	12274	..	..	2	..	..	128
Syrian Arab Republic	2004	26	0	10	3	0	3	..
	2005	27	0	10	3	0	3	..
	2006	28	0	18	3	0	2	..
	2007	25	0	8	3	0	2	..
Tajikistan	2004	..	..	..	..	..	..	..
	2005	..	..	..	..	..	..	..
	2006	..	..	..	..	..	..	..
	2007	..	..	..	..	..	..	..
Thailand	2004	45438	..	..	3493	34	5	17398
	2005	51637	..	..	3917	33	2	18684
	2006	49919	..	..	4069	40	2	16052
	2007	52621	..	..	4298	30	39	23298

Table 13

Séries de statistiques des renouvelables et des déchets

Milliers de mètres cubes (1000 m.c.) / Milliers de tonnes métriques (1000 t.m.) / GWh / Térajoules (TJ)

Liquids and gases (TJ) Liquides et gaz (TJ)	Electricity (GWh) Électricité (GWh)	Wastes (TJ) Déchets (TJ)	Total primary (TJ) Totale primaire(TJ)	Renewables and wastes (%) Renouvelables et déchets (%)	Year Année	Country or area Pays ou zone
Production Production	Production Production	Production Production	Production Production	Share of total primary Part du total primaire		
..	2408	23102	436573	49	2004	Myanmar
..	2997	23102	442083	43	2005	
..	3324	23300	447053	44	2006	
..	3506	23494	451438	43	2007	
1903	2402	35145	165247	100	2004	Népal
2078	2612	35926	166621	100	2005	
2126	2709	36752	167622	100	2006	
2171	2796	37524	168556	100	2007	
..	..	674	4433	100	2004	Terr. palestiniens occup.
..	..	192	3888	100	2005	
..	..	1119	3348	100	2006	
..	..	253	2587	100	2007	
..	..	..	*18	0	2004	Oman
..	..	..	*18	0	2005	
..	..	..	*18	0	2006	
..	..	..	*18	0	2007	
..	6583	40651	70876	65	2004	Autres zones d'Asie
..	7918	41588	76072	74	2005	
..	8278	41803	78332	76	2006	
..	8797	43416	85328	74	2007	
..	25673	619746	1061843	42	2004	Pakistan
..	30864	634959	1059299	41	2005	
..	31956	648726	1084292	42	2006	
..	28709	663090	1116553	42	2007	
0	18894	61915	434241	76	2004	Philippines
0	18290	59452	418596	71	2005	
37	20479	60351	426459	74	2006	
1221	18857	61376	420010	69	2007	
..	..	..	..	..	2004	Qatar
..	..	..	..	..	2005	
..	..	..	..	..	2006	
..	..	..	..	..	2007	
..	..	..	..	..	2004	Arabie saoudite
..	..	..	..	..	2005	
..	..	..	..	..	2006	
..	..	..	..	..	2007	
..	..	..	..	100	2004	Singapour
..	..	..	..	100	2005	
..	..	..	..	100	2006	
..	..	..	..	100	2007	
..	2963	..	123790	100	2004	Sri Lanka
..	3455	..	116057	100	2005	
..	4638	..	133989	100	2006	
..	3950	..	127304	100	2007	
..	4247	..	15530	1	2004	Rép. arabe syrienne
..	3445	..	12649	1	2005	
..	3994	..	14631	1	2006	
..	3520	..	12904	1	2007	
..	16340	..	58820	94	2004	Tadjikistan
..	16968	..	61081	93	2005	
..	16702	..	60124	93	2006	
..	17115	..	61610	91	2007	
139	6042	56350	627546	33	2004	Thaïlande
1543	5801	58450	696721	33	2005	
3006	8128	57050	669153	32	2006	
6637	8118	*59088	755415	34	2007	

Table 13

Selected series of statistics on renewables and wastes

Thousand cubic metres (1000 c.m.) / Thousand metric tons (1000 m.t.) / GWh / Terajoules (TJ)

Country or area Pays ou zone	Year Année	Fuelwood (1000 c.m.) Bois de chauffage (1000 m.c.)			Charcoal (1000 m.t.) Charbon de bois (1000 t.m.)			Bagasse (1000 m.t.) Bagasse (1000 t.m.)
		Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Production Production
Turkey	2004	19844	295	..	..	10	..	..
	2005	19008	336	..	..	12	..	..
	2006	18280	233	..	..	20	..	..
	2007	17786	232	..	..	22	..	..
Turkmenistan	2004	3	..	..	..	..	..	..
	2005	3	..	..	..	..	..	..
	2006	3	..	..	..	..	..	..
	2007	3	..	..	..	..	..	..
United Arab Emirates	2004	..	..	..	..	23	..	..
	2005	..	..	..	..	23	..	..
	2006	..	..	..	..	23	..	..
	2007	..	..	..	..	23	..	..
Uzbekistan	2004	18	..	..	..	..	..	..
	2005	18	..	..	..	..	..	..
	2006	18	..	..	..	..	..	..
	2007	22	..	..	..	..	..	..
Viet Nam	2004	56072	..	..	544	..	..	3488
	2005	56806	..	..	551	..	..	2851
	2006	57491	..	..	558	..	..	3244
	2007	58197	..	..	565	..	..	4078
Yemen	2004	355	..	..	51	..	..	..
	2005	355	..	..	51	..	..	..
	2006	355	..	..	51	..	..	..
	2007	355	..	..	51	..	..	..
Europe	2004	181340	5601	3318	537	570	333	..
	2005	184677	6092	3559	575	691	343	..
	2006	192298	7997	3909	762	672	463	..
	2007	192478	7683	3920	792	745	401	..
Albania	2004	1068	..	..	55	..	55	..
	2005	1055	..	..	55	..	55	..
	2006	1046	..	..	55	..	55	..
	2007	986	..	..	55	..	55	..
Andorra	2004	..	2	0	..	0	..	..
	2005	..	2	0	..	0	..	..
	2006	..	2	0	..	0	..	..
	2007	..	2	0	..	0	..	..
Austria	2004	3541	257	102	..	13	1	..
	2005	3686	272	65	..	11	1	..
	2006	4706	326	54	..	12	0	..
	2007	4798	261	45	..	11	0	..
Belarus	2004	3447	..	..	1	..	..	..
	2005	3940	..	..	1	..	..	..
	2006	4383	..	..	2	..	..	..
	2007	4381	..	..	2	..	..	..
Belgium	2004	600	19	22	..	64	40	..
	2005	650	19	34	..	60	43	..
	2006	670	45	9	..	64	59	..
	2007	670	45	9	..	64	59	..
Bosnia and Herzegovina	2004	708	..	..	25	0	22	..
	2005	722	..	..	25	0	22	..
	2006	762	..	..	22	0	20	..
	2007	676	..	..	23	0	21	..
Bulgaria	2004	3289	0	88	24	..	37	..
	2005	3168	0	123	24	..	41	..
	2006	3372	0	146	43	..	43	..
	2007	3162	21	115	25	..	25	..

Séries de statistiques des renouvelables et des déchets

Milliers de mètres cubes (1000 m.c.) / Milliers de tonnes métriques (1000 t.m.) / GWh / Térajoules (TJ)

Liquids and gases (TJ) Liquides et gazes (TJ)	Electricity (GWh) Électricité (GWh)	Wastes (TJ) Déchets (TJ)	Total primary (TJ) Totale primaire(TJ)	Renewables and wastes (%) Renouvelables et déchets (%)	Year Année	Country or area Pays ou zone
Production Production	Production Production	Production Production	Production Production	Share of total primary Part du total primaire		
311	46239	51152	399134	42	2004	Turquie
295	39717	50418	367268	39	2005	
405	44469	49137	376555	36	2006	
1147	36365	48144	342624	31	2007	
..	3	..	42	0	2004	Turkménistan
..	3	..	42	0	2005	
..	3	..	42	0	2006	
..	3	..	42	0	2007	
..	..	..	..	..	2004	Emirats arabes unis
..	..	..	..	..	2005	
..	..	..	..	..	2006	
..	..	..	..	..	2007	
..	6555	..	23762	1	2004	Ouzbékistan
..	6128	..	22228	1	2005	
..	6334	..	22966	1	2006	
..	6401	..	23241	1	2007	
..	17667	478103	1080707	36	2004	Viet Nam
..	21067	484358	1100984	35	2005	
..	23921	490205	1126398	35	2006	
..	29885	496222	1166775	35	2007	
..	..	3240	6481	1	2004	Yémen
..	..	3240	6481	1	2005	
..	..	3240	6481	1	2006	
..	..	3240	6481	1	2007	
268355	797705	2091780	6887716	7	2004	Europe
350878	818616	2104483	7088688	8	2005	
473137	818757	2239786	7416357	8	2006	
613322	855920	2428125	7880308	9	2007	
80	5466	..	29515	62	2004	Albanie
84	5373	..	29060	60	2005	
84	5001	..	27638	56	2006	
84	2788	..	19125	45	2007	
..	93	*14	349	100	2004	Andorre
..	84	*14	317	100	2005	
..	70	*58	310	100	2006	
..	57	*274	*479	100	2007	
3687	39906	87630	267306	67	2004	Autriche
3761	39959	86406	267671	71	2005	
5153	39406	83713	273697	69	2006	
10412	40523	102295	302393	71	2007	
..	34	15412	47011	29	2004	Bélarus
..	37	17050	53161	31	2005	
..	36	19726	59882	34	2006	
..	36	21171	61314	34	2007	
3068	1750	42589	57438	96	2004	Belgique
3971	1832	42914	59418	98	2005	
4327	1996	47902	65535	99	2006	
9880	2180	50544	74393	100	2007	
..	5979	..	27992	12	2004	Bosnie-Herzégovine
..	5998	..	28188	11	2005	
..	5857	..	28046	11	2006	
..	4001	..	20579	8	2007	
0	3364	2110	44254	18	2004	Bulgarie
0	4735	3566	49546	20	2005	
249	4599	3872	51475	20	2006	
111	3281	3633	44430	17	2007	

Table 13

Selected series of statistics on renewables and wastes

Thousand cubic metres (1000 c.m.) / Thousand metric tons (1000 m.t.) / GWh / Terajoules (TJ)

Country or area Pays ou zone	Year Année	Fuelwood (1000 c.m.) Bois de chauffage (1000 m.c.)			Charcoal (1000 m.t.) Charbon de bois (1000 t.m.)			Bagasse (1000 m.t.) Bagasse (1000 t.m.)
		Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Production Production
Croatia	2004	1439	..	..	3	12	3	..
	2005	1370	..	..	3	12	3	..
	2006	1644	..	..	3	15	3	..
	2007	1430	..	..	3	15	3	..
Czech Republic	2004	4080	6	238	..	..	..	..
	2005	4273	15	274	..	..	..	..
	2006	5230	48	280	..	..	..	..
	2007	6047	20	127	..	..	..	..
Denmark	2004	1716	1275	0	..	17	1	..
	2005	1935	1783	37	..	24	1	..
	2006	2083	1866	37	..	24	1	..
	2007	2741	2055	32	..	24	1	..
Estonia	2004	1311	..	366	4	..	3	..
	2005	1303	..	426	5	..	5	..
	2006	1280	..	475	7	..	4	..
	2007	1390	..	*500	9	..	3	..
Faeroe Islands	2004	..	..	..	..	..	..	..
	2005	..	..	..	..	..	..	..
	2006	..	..	..	..	..	..	..
	2007	..	..	..	..	..	..	..
Finland	2004	7071	175	6	..	2	..	..
	2005	7317	178	5	..	2	..	..
	2006	7764	226	9	..	2	..	..
	2007	7415	224	9	..	2	..	..
France	2004	39911	39	418	52	49	18	..
	2005	39884	50	464	51	53	18	..
	2006	39171	44	560	51	44	14	..
	2007	38000	43	498	51	71	11	..
Germany	2004	5849	120	32	..	138	3	..
	2005	6043	416	70	..	149	3	..
	2006	8292	547	79	..	150	4	..
	2007	8701	458	50	..	154	7	..
Greece	2004	3219	371	15	3	51	..	..
	2005	3219	46	16	3	54	..	..
	2006	3219	69	7	3	62	..	..
	2007	3489	320	5	2	62	..	..
Hungary	2004	1913	40	342	2	1	1	..
	2005	2653	113	246	0	3	1	..
	2006	2660	172	220	2	2	2	..
	2007	2612	203	182	1	2	2	..
Iceland	2004	..	0	..	..	0	..	..
	2005	..	0	..	..	0	..	..
	2006	..	0	..	..	0	..	..
	2007	..	0	..	..	0	..	..
Ireland	2004	20	..	..	..	1	..	..
	2005	19	..	..	..	1	..	..
	2006	16	..	..	..	1	..	..
	2007	32	..	..	..	1	..	..
Isle of Man	2004	..	..	..	..	..	..	..
	2005	..	..	..	..	..	..	..
	2006	..	..	..	..	..	..	..
	2007	..	..	..	..	..	..	..
Italy	2004	7663	2814	0	84	46	0	..
	2005	8207	2847	0	100	45	0	..
	2006	8796	4133	11	129	63	0	..
	2007	7828	3621	8	156	64	0	..

Séries de statistiques des renouvelables et des déchets

Milliers de mètres cubes (1000 m.c.) / Milliers de tonnes métriques (1000 t.m.) / GWh / Térajoules (TJ)

Liquids and gases (TJ) Liquides et gaz (TJ)	Electricity (GWh) Électricité (GWh)	Wastes (TJ) Déchets (TJ)	Total primary (TJ) Totale primaire(TJ)	Renewables and wastes (%) Renouvelables et déchets (%)	Year Année	Country or area Pays ou zone
Production Production	Production Production	Production Production	Production Production	Share of total primary Part du total primaire		
0	7054	2723	41254	23	2004	Croatie
106	6449	2257	38086	22	2005	
57	6143	2163	39347	21	2006	
66	4435	2059	31150	17	2007	
5248	2572	34667	86430	7	2004	République tchèque
7034	3048	34879	91908	8	2005	
6782	3307	32942	99394	8	2006	
6969	2650	35644	107381	9	2007	
6275	6613	72475	118224	9	2004	Danemark
6576	6640	72882	121029	9	2005	
7859	6133	73697	122657	10	2006	
7877	7204	74117	132954	12	2007	
94	30	12717	24895	16	2004	Estonie
149	76	12139	24464	15	2005	
174	89	9712	21895	14	2006	
176	112	11367	24640	13	2007	
..	102	..	367	100	2004	Iles Féroé
..	109	..	392	100	2005	
..	116	..	418	100	2006	
..	120	..	432	100	2007	
1109	15193	245075	365453	91	2004	Finlande
1746	13958	221586	340396	79	2005	
1526	11654	250221	364601	73	2006	
1747	14370	240264	361457	89	2007	
29968	66198	134656	767399	85	2004	France
33113	57968	136737	742758	87	2005	
43856	64146	131963	764451	88	2006	
64345	68254	135279	792357	90	2007	
83192	53944	427862	758650	18	2004	Allemagne
145887	55232	394406	794298	20	2005	
227462	60239	446841	966875	24	2006	
305533	71252	619324	1260808	29	2007	
1501	6328	10433	64113	15	2004	Grèce
1381	6878	11711	67251	15	2005	
3157	8176	9830	71818	17	2006	
4880	5195	10612	66054	16	2007	
509	211	18720	37457	12	2004	Hongrie
643	212	23314	48943	16	2005	
1151	229	25372	51636	16	2006	
1617	320	28372	54993	19	2007	
9319	8618	70	40410	100	2004	Islande
8712	8678	70	40019	100	2005	
9631	9925	84	45441	100	2006	
8526	11978	252	51895	100	2007	
1250	1639	5286	12619	15	2004	Irlande
1471	2087	6778	15936	22	2005	
1473	2710	6903	18278	26	2006	
2031	2974	6444	19473	32	2007	
..	3	*368	*380	100	2004	Île de Man
..	3	*474	*483	100	2005	
..	4	*461	*474	100	2006	
..	2	*298	*306	100	2007	
23935	57226	48112	348026	32	2004	Italie
20959	50630	51426	329588	31	2005	
23276	51962	58896	349547	35	2006	
23714	48127	63880	332326	35	2007	

Table 13

Selected series of statistics on renewables and wastes

Thousand cubic metres (1000 c.m.) / Thousand metric tons (1000 m.t.) / GWh / Terajoules (TJ)

Country or area Pays ou zone	Year Année	Fuelwood (1000 c.m.) Bois de chauffage (1000 m.c.)			Charcoal (1000 m.t.) Charbon de bois (1000 t.m.)			Bagasse (1000 m.t.) Bagasse (1000 t.m.)
		Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Production Production
Jersey	2004	..	..	..	..	..	..	..
	2005	..	..	..	..	..	..	..
	2006	..	..	..	..	..	..	..
	2007	..	..	..	..	..	..	..
Latvia	2004	4514	..	..	10	..	9	..
	2005	4328	..	..	8	..	6	..
	2006	4065	..	..	7	..	6	..
	2007	3992	..	..	9	..	7	..
Lithuania	2004	1928	..	..	1	1	1	..
	2005	1986	..	..	1	1	1	..
	2006	2087	..	..	1	1	1	..
	2007	2014	..	..	1	1	1	..
Luxembourg	2004	70	22	65	..	1	0	..
	2005	71	7	58	..	1	0	..
	2006	71	20	35	..	1	0	..
	2007	71	20	35	..	1	0	..
Montenegro	2004	..	..	..	..	..	..	..
	2005	*150	..	*30	*2	..	..	..
	2006	*165	..	30	2	..	..	..
	2007	140	..	30	2	..	..	..
Netherlands	2004	290	..	..	10	24	14	..
	2005	290	..	..	9	57	29	..
	2006	290	..	..	10	51	6	..
	2007	290	..	..	10	57	22	..
Norway	2004	4778	149	1	..	34	3	..
	2005	4872	99	1	..	77	4	..
	2006	4894	147	6	..	28	1	..
	2007	4793	156	3	..	26	2	..
Poland	2004	14396	..	..	85	16	60	..
	2005	14396	..	..	90	22	59	..
	2006	14917	..	..	130	29	63	..
	2007	14175	..	..	140	39	63	..
Portugal	2004	5311	0	2	20	27	..	..
	2005	5338	0	5	19	18	..	..
	2006	5322	2	8	19	20	..	..
	2007	5323	1	9	19	25	..	..
Republic of Moldova	2004	271	..	..	..	..	..	..
	2005	282	..	..	..	..	..	..
	2006	328	..	..	..	..	..	..
	2007	295	..	..	..	..	..	..
Romania	2004	12528	..	72	26	0	16	..
	2005	13759	..	68	26	0	17	..
	2006	13733	..	79	90	3	76	..
	2007	13912	..	24	88	4	81	..
Russian Federation	2004	15981	..	289	60	0	2	..
	2005	16073	..	280	70	0	0	..
	2006	15701	..	200	70	1	1	..
	2007	16789	..	200	72	2	4	..
Serbia	2004	4139	..	460	2	0	0	..
	2005	4139	..	460	3	0	0	..
	2006	4140	..	460	2	5	4	..
	2007	4140	..	460	5	6	5	..
Slovakia	2004	507	0	26	46	1	6	..
	2005	569	5	100	48	2	4	..
	2006	672	10	128	83	3	65	..
	2007	683	12	126	84	1	0	..

Séries de statistiques des renouvelables et des déchets

Milliers de mètres cubes (1000 m.c.) / Milliers de tonnes métriques (1000 t.m.) / GWh / Térajoules (TJ)

Liquids and gases (TJ) Liquides et gaz (TJ)	Electricity (GWh) Électricité (GWh)	Wastes (TJ) Déchets (TJ)	Total primary (TJ) Totale primaire(TJ)	Renewables and wastes (%) Renouvelables et déchets (%)	Year Année	Country or area Pays ou zone
Production Production	Production Production	Production Production	Production Production	Share of total primary Part du total primaire		
..	..	*248	*248	100	2004	Le Jersey
..	..	*239	*239	100	2005	
..	..	*279	*279	100	2006	
..	..	*236	*236	100	2007	
295	3158	24340	77229	100	2004	Lettonie
415	3372	25718	77799	100	2005	
733	2744	32132	79865	100	2006	
981	2786	27884	75352	100	2007	
258	944	11737	33004	64	2004	Lituanie
590	822	12091	33782	68	2005	
764	816	12705	35470	73	2006	
1475	1064	12255	35949	77	2007	
246	907	1596	5750	100	2004	Luxembourg
348	953	1499	5923	100	2005	
410	996	1598	6244	100	2006	
1861	1004	1629	7755	100	2007	
..	..	..	..	..	2004	Monténégro
..	1866	..	8088	36	2005	
..	1750	..	7807	32	2006	
..	1284	..	5900	31	2007	
5340	1995	65821	80992	3	2004	Pays-Bas
6753	2189	68990	86272	3	2005	
9504	2874	69403	91902	3	2006	
12858	3581	70463	98862	4	2007	
1025	109634	8263	447574	5	2004	Norvège
1054	136958	8471	547030	6	2005	
1104	120373	8748	487848	5	2006	
1104	135963	9641	543943	6	2007	
2521	3833	58723	206513	6	2004	Pologne
6775	3913	62634	214970	6	2005	
8972	3276	81801	238791	7	2006	
7025	3461	83931	232865	7	2007	
187	11051	68101	156568	100	2004	Portugal
424	6966	73734	147982	100	2005	
3308	14483	74398	178441	100	2006	
7440	14712	77059	186072	100	2007	
..	59	315	3002	90	2004	Rép. de Moldova
..	84	315	3192	94	2005	
..	77	214	3483	95	2006	
..	33	239	3048	90	2007	
29	16514	21626	195514	17	2004	Roumanie
32	20209	13143	211573	19	2005	
184	18357	13429	205106	18	2006	
1070	15970	15791	201402	18	2007	
..	178207	152751	940189	2	2004	Fédération de Russie
..	175035	144310	921170	2	2005	
..	175764	165705	941790	2	2006	
..	179488	122301	921728	2	2007	
..	11122	0	77836	16	2004	Serbie
..	12033	0	81115	19	2005	
..	10966	190	77475	17	2006	
..	10038	449	74393	17	2007	
835	4213	12325	32954	43	2004	Slovaquie
1641	4747	14327	38251	51	2005	
2075	4572	13459	38132	53	2006	
2865	4623	16855	42604	59	2007	

Table 13

Selected series of statistics on renewables and wastes

Thousand cubic metres (1000 c.m.) / Thousand metric tons (1000 m.t.) / GWh / Terajoules (TJ)

Country or area Pays ou zone	Year Année	Fuelwood (1000 c.m.) Bois de chauffage (1000 m.c.)			Charcoal (1000 m.t.) Charbon de bois (1000 t.m.)			Bagasse (1000 m.t.)	Bagasse (1000 t.m.)
		Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Production Production	
Slovenia	2004	1874	9	61	..	1	0	..	
	2005	1902	20	126	..	2	1	..	
	2006	1897	54	163	..	3	1	..	
	2007	1917	59	199	..	2	1	..	
Spain	2004	13109	18	101	..	42	36	..	
	2005	13149	44	119	..	45	28	..	
	2006	13578	42	188	..	37	34	..	
	2007	13209	37	171	..	55	28	..	
Sweden	2004	4266	272	37	..	18	1	..	
	2005	3519	164	32	..	19	1	..	
	2006	4338	230	42	..	19	1	..	
	2007	4389	105	78	..	22	1	..	
Switzerland	2004	1148	6	44	5	10	..	..
	2005	1251	7	39	5	32	..	..
	2006	1417	8	37	5	32	..	..
	2007	1329	7	22	5	34	..	..
T.F.Yug.Rep. Macedonia	2004	757	0	3	..	..	..	..
	2005	692	0	4	..	..	..	..
	2006	776	0	4	..	..	..	..
	2007	677	0	4	..	..	..	..
Ukraine	2004	8398	..	376	18	..	..	..
	2005	8148	..	281	26	..	..	..
	2006	8496	..	498	25	..	..	..
	2007	9523	..	814	29	..	..	..
United Kingdom	2004	229	7	151	..	..	..	..
	2005	317	4	195	..	..	..	..
	2006	317	4	145	..	..	..	..
	2007	459	12	165	..	..	..	..
Oceania	2004	17500	2	1	24	2	6	19263	
	2005	16967	2	1	24	3	6	18728	
	2006	15746	2	1	24	3	6	16596	
	2007	16993	2	0	24	3	6	16034	
Australia	2004	10758	..	..	24	1	6	18029
	2005	10227	..	..	24	2	6	17581
	2006	9012	..	..	24	2	6	15417
	2007	10277	..	..	24	2	6	15084
Fiji	2004	37	..	..	..	..	..	1077
	2005	37	..	..	..	..	..	997
	2006	37	..	..	..	..	..	1057
	2007	37	..	..	..	..	..	828
French Polynesia	2004	4	..	..	..	0	..	..
	2005	4	..	..	..	0	..	..
	2006	4	..	..	..	0	..	..
	2007	4	..	..	..	0	..	..
New Caledonia	2004	..	0	..	..	0	..	..
	2005	..	0	..	..	0	..	..
	2006	..	0	..	..	0	..	..
	2007	..	0	..	..	0	..	..
New Zealand	2004	867	..	..	..	1	..	..
	2005	865	..	..	..	1	..	..
	2006	860	..	..	..	1	..	..
	2007	855	..	..	..	1	..	..
Palau	2004	..	..	..	..	..	..	..
	2005	..	..	..	..	..	..	..
	2006	..	..	..	..	..	..	..
	2007	..	..	..	..	..	..	..

Table 13

Séries de statistiques des renouvelables et des déchets

Milliers de mètres cubes (1000 m.c.) / Milliers de tonnes métriques (1000 t.m.) / GWh / Térajoules (TJ)

Liquids and gases (TJ) Liquides et gaz (TJ)	Electricity (GWh) Électricité (GWh)	Wastes (TJ) Déchets (TJ)	Total primary (TJ) Totale primaire(TJ)	Renewables and wastes (%) Renouvelables et déchets (%)	Year Année	Country or area Pays ou zone
Production Production	Production Production	Production Production	Production Production	Share of total primary Part du total primaire		
278	4094	2712	34844	44	2004	Slovénie
284	3461	2828	32946	44	2005	
575	3591	2134	32962	44	2006	
684	3266	1552	31500	43	2007	
21508	50199	66490	388416	57	2004	Espagne
24154	44246	70539	374042	58	2005	
21279	53251	71377	408343	61	2006	
23802	58829	81401	437598	64	2007	
7383	61033	301208	567247	98	2004	Suède
9335	73816	332671	639862	99	2005	
12970	62730	343767	622164	99	2006	
18095	67623	353241	654840	99	2007	
2542	35494	69344	210141	99	2004	Suisse
2736	33116	77843	211213	99	2005	
2831	32924	81981	216272	99	2006	
3141	36783	84400	232089	99	2007	
0	1482	..	12250	13	2004	L'ex-RY Macédoine
0	1492	..	11693	13	2005	
0	1650	..	13029	15	2006	
111	1010	..	9931	12	2007	
..	11922	..	119614	5	2004	Ukraine
..	12544	..	119565	5	2005	
..	13070	..	124638	5	2006	
..	10305	..	124059	5	2007	
56672	9519	65260	158289	2	2004	Royaume-Uni
60746	10808	76522	179069	2	2005	
72212	12691	62110	182902	2	2006	
82843	14234	62970	201245	3	2007	
11712	49029	151702	648470	5	2004	Océanie
12783	46037	153801	631867	5	2005	
15755	47318	154211	612257	5	2006	
18883	47516	158117	627048	5	2007	
10100	16591	112112	419408	4	2004	Australie
10370	16779	112640	412573	4	2005	
13433	17751	113354	392039	3	2006	
16057	17346	115064	403898	3	2007	
..	*669	..	11063	100	2004	Fidji
..	*674	..	10463	100	2005	
..	688	..	10977	100	2006	
..	717	..	9313	100	2007	
..	153	..	587	100	2004	Polynésie française
..	131	..	508	100	2005	
..	148	..	569	100	2006	
..	165	..	633	100	2007	
..	337	..	1213	100	2004	Nouvelle-Calédonie
..	357	..	1285	100	2005	
..	316	..	1138	100	2006	
..	427	..	1537	100	2007	
1612	30315	32327	150982	31	2004	Nouvelle-Zélande
2413	27135	33898	141886	31	2005	
2322	27481	33594	142693	30	2006	
2826	27913	35765	146877	28	2007	
..	*18	..	*65	100	2004	Palaos
..	*18	..	*65	100	2005	
..	*18	..	*65	100	2006	
..	*18	..	*65	100	2007	

Table 13**Selected series of statistics on renewables and wastes**

Thousand cubic metres (1000 c.m.) / Thousand metric tons (1000 m.t.) / GWh / Terajoules (TJ)

Country or area Pays ou zone	Year Année	Fuelwood (1000 c.m.) Bois de chauffage (1000 m.c.)			Charcoal (1000 m.t.) Charbon de bois (1000 t.m.)			Bagasse (1000 m.t.)	Bagasse (1000 t.m.)
		Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Production Production	
Papua New Guinea	2004	5535	..	..	..	..	..	150
	2005	5535	..	..	..	..	..	143
	2006	5535	..	..	..	..	..	114
	2007	5535	..	..	..	..	..	114
Samoa	2004	70	..	..	..	..	..	7
	2005	70	..	..	..	..	..	7
	2006	70	..	..	..	..	..	8
	2007	70	..	..	..	..	..	8
Solomon Islands	2004	138	..	..	..	..	..	..
	2005	138	..	..	..	..	..	..
	2006	138	..	..	..	..	..	..
	2007	124	..	..	..	..	..	..
Tonga	2004	..	2	..	..	0	..	..
	2005	..	2	..	..	0	..	..
	2006	..	2	..	..	0	..	..
	2007	..	2	..	..	0	..	..
Vanuatu	2004	91	..	1	..	..	..	..
	2005	91	..	1	..	..	..	..
	2006	91	..	1	..	..	..	..
	2007	91	..	0	..	..	..	..

Séries de statistiques des renouvelables et des déchets

Milliers de mètres cubes (1000 m.c.) / Milliers de tonnes métriques (1000 t.m.) / GWh / Térajoules (TJ)

Liquids and gases (TJ) Liquides et gazes (TJ)	Electricity (GWh) Électricité (GWh)	Wastes (TJ) Déchets (TJ)	Total primary (TJ) Totale primaire(TJ)	Renewables and wastes (%) Renouvelables et déchets (%)	Year Année	Country or area Pays ou zone
Production Production	Production Production	Production Production	Production Production	Share of total primary Part du total primaire		
..	895	*5263	60187	39	2004	Papouasie-Nvl-Guinée
..	891	*5263	60118	35	2005	
..	863	*5263	59794	31	2006	
..	*876	*5263	59840	38	2007	
..	50	..	874	100	2004	Samoa
..	51	..	877	100	2005	
..	53	..	890	100	2006	
..	*53	..	892	100	2007	
..	..	*2000	*3261	100	2004	Iles Salomon
..	..	*2000	*3261	100	2005	
..	..	*2000	*3261	100	2006	
..	..	*2025	*3161	100	2007	
..	2004	Tonga
..	..	..	..	..	2005
..	..	..	..	..	2006
..	..	..	..	..	2007
..	831	100	2004	Vanuatu
..	..	..	831	100	2005
..	..	..	831	100	2006
..	..	..	831	100	2007

Table 14

**Production, trade and consumption of crude petroleum
Production, commerce et consommation de pétrole brut**

Thousand metric tons; kilograms per capita; reserves production ratio (R/P) in years
Milliers de tonnes métriques; kilogrammes par habitant; le rapport entre réserves et production (R/P) en années

Table Notes:

For Canada, Germany and Greece, data include inputs other than crude petroleum and natural gas liquids.

The reserves to production ratio refers to crude petroleum and natural gas liquids

Data on reserves were taken from the Survey of Energy Resources, World Energy Council.

- **Please refer to the Definitions Section on pages xv to xxix for the appropriate product description/classification.**

Notes relatives aux tableaux:

Pour le Canada, l'Allemagne et la Grèce, les données comprennent des charges d'alimentation dans les raffineries autres que le pétrole brut et les liquides de gaz naturel.

Le rapport entre réserves et production comprend le pétrole brut et les liquides de gaz naturel.

Les données en réserves proviennent de l'enquête des ressources de l'énergie du Conseil Mondial de l'Énergie.

- **Veillez consulter la section "définitions" de la page xv à la page xxix pour une description/classification appropriée des produits.**

Figure 40: World crude petroleum production 1993-2007

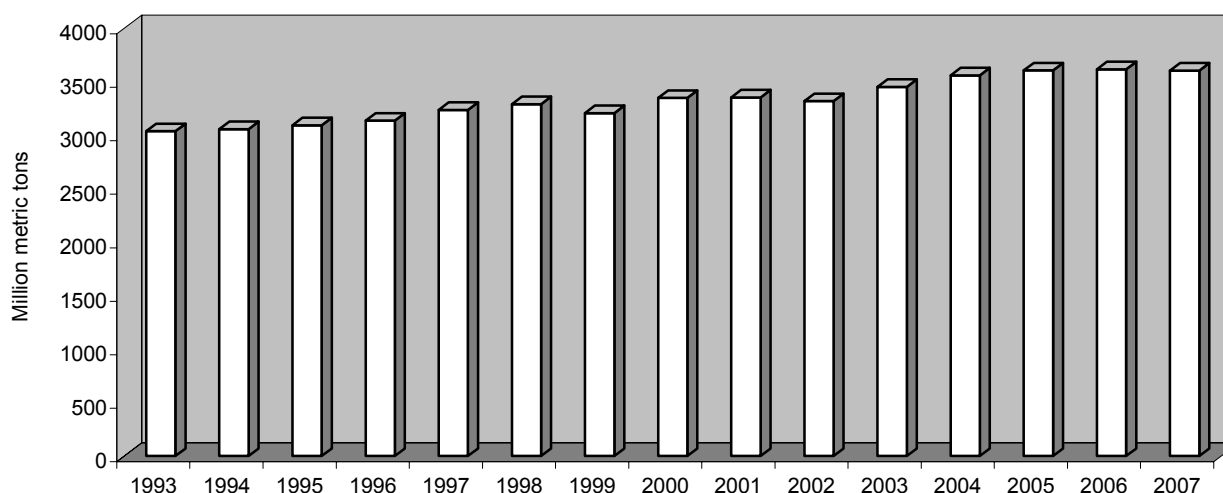


Figure 41: World crude petroleum export 1993-2007

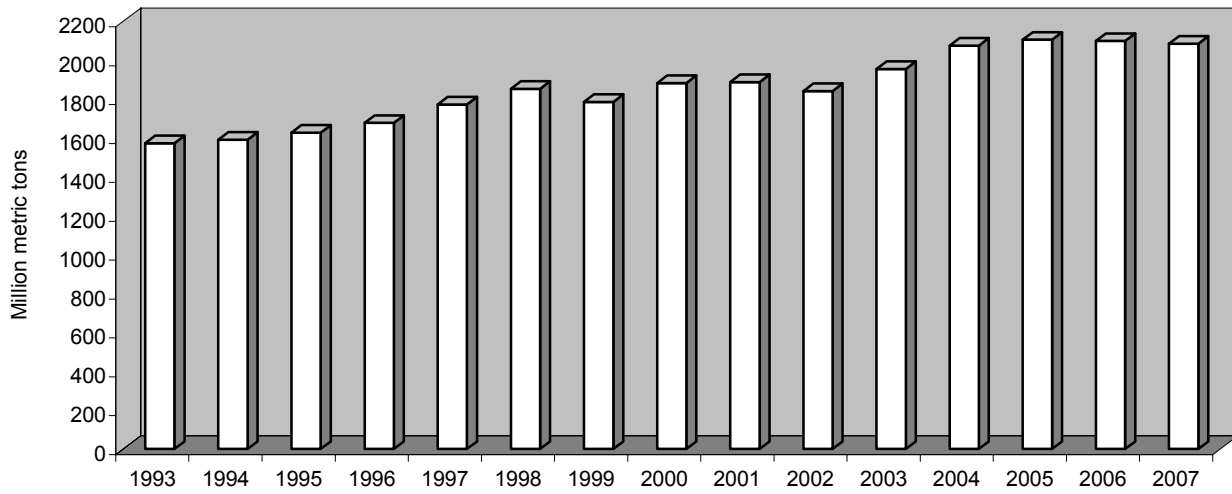


Figure 42: Production, trade, and consumption of crude petroleum, by region, in 2007

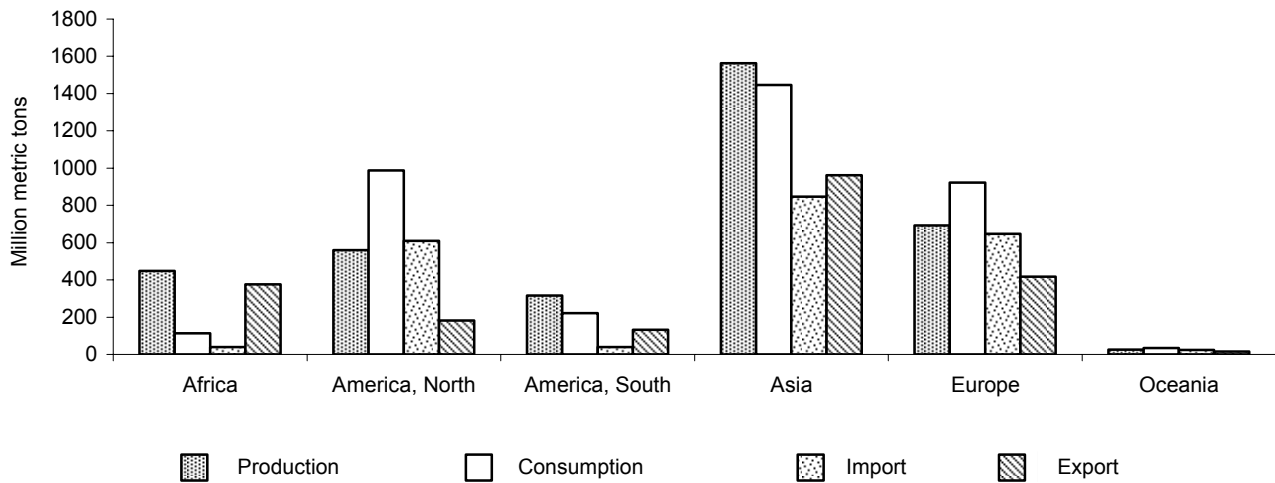


Figure 43: Major crude petroleum producing countries in 2007

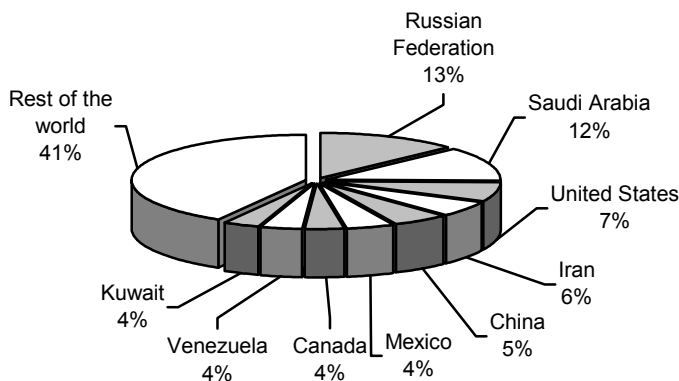


Figure 44: Major crude petroleum consuming countries in 2007

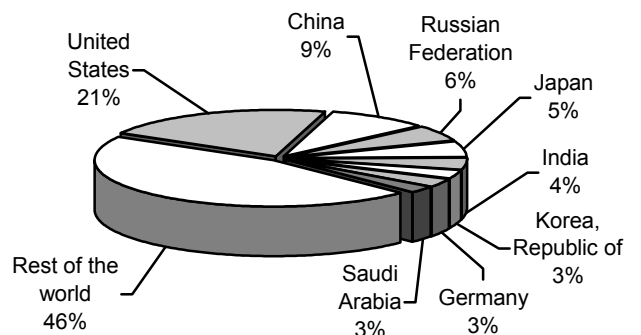


Table 14

Production, trade and consumption of crude petroleum
Production, commerce et consommation de pétrole brut

Thousand metric tons; kilograms per capita; reserves/production ratio (R/P) in years
 Milliers de tonnes métriques; kilogrammes par habitant; le rapport entre réserves et production (R/P) en années

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production		Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
		Total Totale	Reserves/ Production Réserves/ Production				Total Totale	Per Capita Par habitant
World Monde	2004	3559268	39	2168871	2074696	9694	3643748	574
	2005	3605670	40	2182408	2104753	3518	3679807	572
	2006	3615963	40	2185604	2098192	1852	3701523	568
	2007	3601167	42	2209319	2084197	3302	3722987	563
Africa Afrique	2004	410520	29	38363	333383	745	114754	132
	2005	434526	33	43832	356986	181	121192	136
	2006	442689	33	38822	368577	15	112919	124
	2007	448778	34	39533	375461	-254	113104	120
Algeria Algérie	2004	59340	15	316	41280	0	18376	568
	2005	62545	25	310	44940	0	17915	544
	2006	63865	25	331	43954	-24	20266	605
	2007	64085	25	359	43248	-264	21460	629
Angola Angola	2004	49443	24	..	47105	780	1558	137
	2005	62314	20	..	60302	129	1883	161
	2006	70494	17	..	67934	612	1948	162
	2007	84908	15	..	82943	77	1888	154
Cameroon Cameroun	2004	4356	13	2281	4657	31	1949	112
	2005	4081	41	1954	4159	-56	1932	109
	2006	4326	39	2139	4505	17	1943	107
	2007	4465	38	1764	4037	39	2153	115
Chad Tchad	2004	8505	16	..	8440	..	66	7
	2005	8808	25	..	8741	..	67	7
	2006	7874	28	..	7806	..	67	6
	2007	7190	31	..	7130	..	60	5
Congo Congo	2004	11209	18	..	10417	..	792	224
	2005	12268	21	..	11716	..	552	153
	2006	13899	19	..	13245	..	654	177
	2007	11374	24	..	10626	..	748	199
Côte d'Ivoire Côte d'Ivoire	2004	1126	34	3348	1278	-250	3446	186
	2005	1994	32	4115	1970	103	4036	211
	2006	3135	20	3506	2998	-203	3846	196
	2007	2418	26	3606	2400	-28	3652	181
Dem. Rep. of Congo Rép. dem. du Congo	2004	1033	25	..	1033	..	0	0
	2005	984	26	..	984	..	0	0
	2006	886	29	..	886	..	0	0
	2007	836	30	..	836	..	0	0
Egypt Égypte	2004	29040	15	0	962	..	28078	394
	2005	27044	15	2273	2265	..	27052	378
	2006	25934	15	2395	2862	..	25467	354
	2007	26354	17	2407	2170	..	26591	361
Equatorial Guinea Guinée équatoriale	2004	17662	7	..	17662	..	0	0
	2005	17973	11	..	17973	..	0	0
	2006	17144	11	..	17144	..	0	0
	2007	17513	10	..	17513	..	0	0
Gabon Gabon	2004	10736	32	..	10015	*-35	756	554
	2005	10690	28	..	9957	*-25	758	543
	2006	10736	27	..	10044	*-95	787	552
	2007	10553	41	..	9749	*-20	824	579
Ghana Ghana	2004	..	..	1813	..	..	1813	87
	2005	..	..	2014	..	..	2014	94
	2006	..	..	1713	..	..	1713	76
	2007	..	..	2054	..	..	2054	90

Production, trade and consumption of crude petroleum
Production, commerce et consommation de pétrole brut

Thousand metric tons; kilograms per capita; reserves/production ratio (R/P) in years
 Milliers de tonnes métriques; kilogrammes par habitant; le rapport entre réserves et production (R/P) en années

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production		Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
		Total Totale	Reserves/ Production Réserves/ Production				Total Totale	Per Capita Par habitant
Kenya Kenya	2004	..	..	2044	..	0	2044	60
	2005	..	..	1774	..	48	1726	49
	2006	..	..	1643	..	-201	1844	51
	2007	..	..	1599	..	0	1599	43
Libyan Arab Jamah. Jamah. arabe libyenne	2004	75287	60	..	59069	..	16218	2795
	2005	80252	63	..	64564	..	15688	2649
	2006	83310	60	..	68173	..	15137	2504
	2007	81114	65	..	65974	..	15140	2454
Madagascar Madagascar	2004	..	..	255	..	..	255	15
	2005	..	..	0	..	..	0	0
	2006	..	..	0	..	..	0	0
	2007	..	..	0	..	..	0	0
Mauritania Mauritanie	2004	0	..	..	0	0	0	0
	2005	0	..	..	0	0	0	0
	2006	1526	9	..	1433	93	0	0
	2007	749	19	..	648	101	0	0
Morocco Maroc	2004	11	20	6133	..	-67	6211	208
	2005	7	20	6910	..	0	6917	229
	2006	11	12	6402	..	0	6413	210
	2007	14	10	6268	..	-104	6386	205
Nigeria Nigéria	2004	122948	33	..	117583	233	5132	40
	2005	125542	36	..	115236	0	10306	77
	2006	118419	39	..	112633	-133	5919	42
	2007	108216	43	..	105737	-118	2597	18
Senegal Sénégal	2004	..	..	1113	..	-58	1171	111
	2005	..	..	990	..	84	906	84
	2006	..	..	208	..	-122	330	30
	2007	..	..	670	..	-48	718	60
Sierra Leone Sierra Leone	2004	..	..	*265	..	..	*265	*54
	2005	..	..	*268	..	..	*268	*52
	2006	..	..	*270	..	..	*270	*51
	2007	..	..	*272	..	..	*272	*50
Somalia Somalie	2004	..	..	*150	..	..	*150	*19
	2005	..	..	*150	..	..	*150	*18
	2006	..	..	*180	..	..	*180	*21
	2007	..	..	*180	..	..	*180	*21
South Africa Afrique du Sud	2004	1482	3	19014	1	..	20495	440
	2005	1370	2	21373	5	..	22738	485
	2006	1321	2	18238	488	..	19071	402
	2007	1027	2	18589	379	..	19237	398
Sudan Soudan	2004	15000	51	..	11150	..	3850	112
	2005	15250	57	..	11336	..	3914	111
	2006	16550	52	..	11786	..	4764	131
	2007	23400	39	..	18210	..	5190	135
Tunisia Tunisie	2004	3342	17	1087	2732	111	1586	160
	2005	3404	20	1119	2838	-102	1787	178
	2006	3260	21	1180	2686	71	1683	166
	2007	4562	15	1111	3861	111	1701	166
Zambia Zambie	2004	..	..	544	..	..	544	49
	2005	..	..	582	..	..	582	51
	2006	..	..	617	..	..	617	52
	2007	..	..	654	..	..	654	54

Table 14

Production, trade and consumption of crude petroleum
Production, commerce et consommation de pétrole brut

Thousand metric tons; kilograms per capita; reserves/production ratio (R/P) in years
 Milliers de tonnes métriques; kilogrammes par habitant; le rapport entre réserves et production (R/P) en années

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production		Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
		Total Totale	Reserves/ Production Réserves/ Production				Total Totale	Per Capita Par habitant
America, North Amérique du Nord	2004	584380	13	619000	187082	6269	1010029	1993
	2005	566969	12	617842	179492	7149	998170	1951
	2006	565002	12	613769	187815	-1725	992681	1921
	2007	559714	13	610529	181697	817	987729	1885
Aruba Aruba	2004	*120	..	*10380	..	..	*10500	*107518
	2005	*120	..	10380	..	..	10500	104344
	2006	*120	..	*10380	..	..	*10500	*102121
	2007	*125	..	*10500	..	..	*10625	*102254
Barbados Barbade	2004	64	15	..	64	..	0	0
	2005	64	15	..	64	..	0	0
	2006	51	10	..	51	..	0	0
	2007	*55	5	..	*55	..	0	0
Canada Canada	2004	125793	14	45841	76215	-388	95807	2994
	2005	123712	15	45336	73276	2331	93441	2892
	2006	129827	14	41468	82441	-505	89359	2737
	2007	135734	18	42006	85856	1050	90834	2755
Costa Rica Costa Rica	2004	..	..	527	..	0	527	126
	2005	..	..	540	..	50	490	115
	2006	..	..	671	..	-11	682	157
	2007	..	..	718	..	-26	744	167
Cuba Cuba	2004	3253	36	1967	..	..	5220	460
	2005	2876	40	1604	..	..	4480	398
	2006	2900	21	2052	..	..	4952	441
	2007	2905	7	1913	..	..	4818	428
Dominican Republic Rép. dominicaine	2004	..	..	2200	..	0	2200	242
	2005	..	..	2159	..	0	2159	234
	2006	..	..	2079	..	56	2023	216
	2007	..	..	1810	..	50	1760	185
El Salvador El Salvador	2004	..	..	994	..	28	966	143
	2005	..	..	1018	..	28	990	144
	2006	..	..	864	..	-2	866	124
	2007	..	..	1044	..	85	959	135
Guatemala Guatemala	2004	1102	73	272	1374	0	0	0
	2005	1004	80	0	932	0	72	6
	2006	880	45	0	839	-98	139	11
	2007	833	16	0	714	33	86	6
Jamaica Jamaïque	2004	..	..	731	..	0	731	273
	2005	..	..	470	..	0	470	177
	2006	..	..	1025	..	10	1015	381
	2007	..	..	855	..	0	855	317
Martinique Martinique	2004	..	..	738	..	..	738	1874
	2005	..	..	758	..	..	758	1907
	2006	..	..	778	..	..	778	1956
	2007	..	..	798	..	..	798	2005
Mexico Mexique	2004	178280	12	..	105180	507	72593	705
	2005	175082	10	..	100111	73	74898	721
	2006	170602	10	..	99134	298	71170	679
	2007	161153	9	..	89551	224	71378	664
Netherlands Antilles Antilles néerlandaises	2004	..	..	10180	..	..	10180	56961
	2005	..	..	11615	..	..	11615	63285
	2006	..	..	10947	..	..	10947	57944
	2007	..	..	11008	..	..	11008	56874

Production, trade and consumption of crude petroleum
Production, commerce et consommation de pétrole brut

Thousand metric tons; kilograms per capita; reserves/production ratio (R/P) in years
 Milliers de tonnes métriques; kilogrammes par habitant; le rapport entre réserves et production (R/P) en années

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production		Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
		Total Totale	Reserves/ Production Réserves/ Production				Total Totale	Per Capita Par habitant
Nicaragua Nicaragua	2004	..	..	809	..	-34	843	157
	2005	..	..	771	..	19	752	138
	2006	..	..	836	..	19	817	148
	2007	..	..	822	..	4	818	146
Trinidad and Tobago Trinité-et-Tobago	2004	6336	14	4430	2891	-86	7961	6036
	2005	7474	10	4436	3450	-39	8499	6419
	2006	7359	10	4824	4099	-164	8248	6211
	2007	6986	10	5411	4130	-11	8278	6210
United States États-Unis	2004	269432	12	539931	1358	6242	801763	2735
	2005	256637	12	538755	1659	4687	789046	2667
	2006	253263	12	537845	1251	-1328	791185	2648
	2007	251923	12	533644	1391	-592	784768	2602
America, South Amérique du Sud	2004	320241	41	40384	144749	-478	216355	589
	2005	332342	41	35087	150902	319	216208	581
	2006	328079	41	35445	146089	-632	218066	578
	2007	315356	51	40202	133109	391	222058	577
Argentina Argentine	2004	35551	9	520	9013	-133	27191	711
	2005	33934	7	215	7653	179	26317	682
	2006	33854	7	79	5519	0	28414	729
	2007	32945	9	40	2922	-173	30236	768
Bolivia Bolivie	2004	2260	23	..	589	..	1671	181
	2005	2450	21	..	595	..	1855	197
	2006	2303	22	..	689	..	1614	168
	2007	2107	22	..	139	..	1968	200
Brazil Brésil	2004	75336	17	22866	12262	91	85849	473
	2005	83027	18	17407	13923	169	86342	469
	2006	87611	17	16974	18666	-695	86614	464
	2007	88934	18	21081	21373	336	88306	460
Chile Chili	2004	171	50	10410	..	-295	10876	676
	2005	160	43	10222	..	25	10357	637
	2006	140	25	11080	..	43	11177	680
	2007	123	6	10754	..	444	10433	629
Colombia Colombie	2004	26714	9	176	11025	0	15865	350
	2005	26231	7	363	11403	0	15191	330
	2006	26717	7	392	11035	0	16073	344
	2007	27345	7	401	11681	-502	16567	348
Ecuador Equateur	2004	26778	24	..	18506	-307	8579	659
	2005	26904	27	..	18818	100	7986	604
	2006	27960	26	..	19644	-130	8446	630
	2007	26675	25	..	17717	329	8629	634
Paraguay Paraguay	2004	..	..	50	..	-16	67	12
	2005	..	..	36	..	2	34	6
	2006	..	..	0	..	0	0	0
	2007	..	..	0	..	0	0	0
Peru Pérou	2004	4130	9	4163	824	78	7391	273
	2005	3892	22	4809	638	-83	8146	300
	2006	4001	21	5078	1180	177	7722	282
	2007	4474	21	6397	1589	61	9221	336
Suriname Suriname	2004	612	42	0	88	..	524	1076
	2005	637	27	0	92	..	545	1093
	2006	656	26	0	95	..	561	1113
	2007	656	20	0	95	..	561	1100

Table 14

Production, trade and consumption of crude petroleum
Production, commerce et consommation de pétrole brut

Thousand metric tons; kilograms per capita; reserves/production ratio (R/P) in years
 Milliers de tonnes métriques; kilogrammes par habitant; le rapport entre réserves et production (R/P) en années

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production		Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
		Total Totale	Reserves/ Production Réserves/ Production				Total Totale	Per Capita Par habitant
Uruguay	2004	..	..	2199	..	78	2121	642
Uruguay	2005	..	..	2035	..	-99	2134	646
	2006	..	..	1842	..	-53	1895	572
	2007	..	..	1529	..	-104	1633	489
Venezuela(Bolivar. Rep.)	2004	148689	72	..	92442	26	56221	2152
Venezuela(Rép. bolivari.)	2005	155107	70	..	97780	26	57301	2156
	2006	144837	75	..	89261	26	55550	2055
	2007	132097	101	..	77593	0	54504	1983
Asia	2004	1505560	63	769316	929262	117	1345497	350
Asie	2005	1550290	63	791565	970398	-4526	1375984	353
	2006	1570770	63	815428	972378	-786	1414606	359
	2007	1560237	65	846455	961744	1850	1443098	362
Azerbaijan	2004	15348	62	..	9048	40	6260	754
Azerbaïdjan	2005	22051	43	..	14296	255	7500	894
	2006	31987	29	..	24820	-257	7424	875
	2007	41342	22	..	34780	205	6357	741
Bahrain	2004	9393	2	3326	..	64	12655	17896
Bahreïn	2005	9303	2	3980	..	0	13283	18330
	2006	9140	2	3760	..	0	12900	17372
	2007	9189	2	3812	..	1	13000	17101
Bangladesh	2004	..	89	1252	..	-39	1291	9
Bangladesh	2005	..	31	1063	..	-317	1380	10
	2006	..	32	1253	..	-82	1335	9
	2007	..	36	1211	..	-1	1212	8
Brunei Darussalam	2004	9695	18	..	9318	53	324	901
Brunéi Darussalam	2005	9557	15	..	9362	-15	210	568
	2006	10221	14	..	10139	-75	157	410
	2007	9085	15	..	8792	-41	334	856
China	2004	175873	19	122720	5492	2978	290123	224
Chine	2005	181353	12	126817	8067	-788	300891	231
	2006	184766	12	145175	6337	1111	322493	246
	2007	186318	13	163160	3884	5244	340350	258
Cyprus	2004	..	..	243	..	-35	278	377
Chypre	2005	..	..	0	..	0	0	0
	2006	..	..	0	..	0	0	0
	2007	..	..	0	..	0	0	0
Georgia	2004	98	51	0	61	0	37	9
Géorgie	2005	67	75	17	64	0	20	5
	2006	64	78	8	53	0	19	4
	2007	57	88	14	31	-2	42	10
India	2004	33981	20	95861	..	..	129842	120
Inde	2005	32190	22	99409	..	..	131599	119
	2006	33988	21	111502	..	..	145490	130
	2007	34118	19	121672	..	..	155790	137
Indonesia	2004	49492	13	20175	20250	..	49417	228
Indonésie	2005	46217	11	16074	16056	..	46235	210
	2006	44040	12	15344	15027	..	44357	199
	2007	47720	10	15130	17416	..	45434	201
Iran(Islamic Rep. of)	2004	191450	64	0	117762	0	73688	1092
Iran(Rép. islamique)	2005	203183	81	0	133453	0	69730	1018
	2006	201196	81	0	119855	0	81341	1154
	2007	203782	85	5224	128844	-1525	81687	1135

Production, trade and consumption of crude petroleum
Production, commerce et consommation de pétrole brut

Thousand metric tons; kilograms per capita; reserves/production ratio (R/P) in years
 Milliers de tonnes métriques; kilogrammes par habitant; le rapport entre réserves et production (R/P) en années

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production		Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
		Total Totale	Reserves/ Production Réserves/ Production				Total Totale	Per Capita Par habitant
Iraq Iraq	2004	98127	157	..	74766	0	23361	861
	2005	90859	169	..	67783	0	23076	839
	2006	95066	161	..	73128	-2204	24142	838
	2007	100300	153	..	80565	0	19735	665
Israel Israël	2004	2	500	9320	..	..	9322	1369
	2005	2	330	9372	..	..	9374	1353
	2006	2	230	10114	..	..	10116	1434
	2007	..	..	..	..	..	..	..
Japan Japon	2004	293	14	200941	..	-496	201730	1598
	2005	317	13	208020	..	276	208061	1648
	2006	281	11	197767	..	-1295	199343	1580
	2007	286	8	199873	..	-522	200681	1591
Jordan Jordanie	2004	1	150	4248	..	67	4182	819
	2005	1	150	4607	..	27	4581	837
	2006	1	150	4263	..	-35	4299	768
	2007	1	137	4044	..	27	4018	702
Kazakhstan Kazakhstan	2004	50672	21	3250	41738	..	12184	812
	2005	50870	49	3728	41959	..	12639	834
	2006	54339	62	6439	48232	..	12546	820
	2007	55265	75	7050	46306	..	16009	1034
Korea, Dem.Ppl's.Rep. Corée,Rép.pop.dém.de	2004	..	..	571	..	..	571	24
	2005	..	..	480	..	..	480	20
	2006	..	..	367	..	..	367	15
	2007	..	..	439	..	..	439	18
Korea, Republic of Corée, République de	2004	0	..	113582	..	-1055	114637	2384
	2005	54	10	113924	..	-917	114895	2379
	2006	45	12	119890	..	1497	118438	2452
	2007	31	17	118349	..	-882	119262	2449
Kuwait Koweït	2004	114434	108	..	71027	..	43406	20026
	2005	128316	100	..	82762	..	45554	20292
	2006	131865	97	..	86179	..	45686	19624
	2007	128376	100	..	80596	..	47780	19819
Kyrgyzstan Kirghizistan	2004	74	68	7	..	-10	91	18
	2005	74	68	5	..	0	79	15
	2006	71	71	0	..	0	71	14
	2007	69	73	58	..	0	127	24
Malaysia Malaisie	2004	36758	10	7685	18596	427	25420	994
	2005	35471	10	7885	18354	107	24896	953
	2006	34847	10	7861	18288	129	24291	912
	2007	32818	14	9359	16388	-150	25939	936
Myanmar Myanmar	2004	1011	7	..	254	0	757	14
	2005	1098	6	..	395	0	703	13
	2006	1049	7	..	111	86	852	15
	2007	1046	7	..	150	32	864	15
Oman Oman	2004	38934	20	..	35967	-1021	3988	1651
	2005	38581	19	..	35762	-1568	4387	1749
	2006	36732	20	..	31812	675	4245	1647
	2007	35374	22	..	30286	1683	3405	1241
Other Asia Autres zones d'Asie	2004	40	2	52676	..	270	52446	2312
	2005	29	0	54654	..	303	54380	2392
	2006	21	1	52274	..	294	52001	2282
	2007	18	2	63315	..	-231	63564	2783

Table 14

Production, trade and consumption of crude petroleum
Production, commerce et consommation de pétrole brut

Thousand metric tons; kilograms per capita; reserves/production ratio (R/P) in years
 Milliers de tonnes métriques; kilogrammes par habitant; le rapport entre réserves et production (R/P) en années

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production		Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
		Total Totale	Reserves/ Production Réserves/ Production				Total Totale	Per Capita Par habitant
Pakistan	2004	3236	11	8277	41	43	11429	77
Pakistan	2005	3211	11	8601	0	222	11590	76
	2006	3302	11	8226	0	222	11306	72
	2007	3435	11	8424	0	81	11778	74
Philippines	2004	19	316	9988	..	-343	10350	125
Philippines	2005	29	172	10652	..	-171	10852	127
	2006	24	417	10311	..	78	10257	118
	2007	24	667	9794	..	-309	10127	114
Qatar	2004	35902	48	..	30929	-768	5741	7589
Qatar	2005	36225	44	..	32092	-1302	5435	6117
	2006	39690	40	..	33727	-41	6004	5763
	2007	38545	38	..	31197	0	7348	5992
Saudi Arabia	2004	444667	73	..	347225	..	97442	4318
Arabie saoudite	2005	466197	67	..	364323	..	101874	4407
	2006	458951	68	..	357460	..	101491	4286
	2007	439416	71	..	339389	..	100027	4053
Singapore	2004	..	..	45085	0	..	45085	10820
Singapour	2005	..	..	54786	165	..	54621	12804
	2006	..	..	52792	190	..	52602	11951
	2007	..	..	51289	89	..	51200	11158
Sri Lanka	2004	..	..	2206	..	-20	2226	115
Sri Lanka	2005	..	..	2008	..	26	1982	101
	2006	..	..	2157	..	6	2151	109
	2007	..	..	1939	..	32	1907	96
Syrian Arab Republic	2004	23355	18	450	11383	0	12422	697
Rép. arabe syrienne	2005	22241	15	765	10199	0	12807	706
	2006	19971	17	453	7878	249	12297	657
	2007	18951	17	448	7607	46	11746	613
Tajikistan	2004	19	105	..	4	..	15	2
Tadjikistan	2005	22	91	..	5	..	17	2
	2006	22	91	..	6	..	16	2
	2007	26	77	..	5	..	21	3
Thailand	2004	4297	8	43535	2827	-1680	46685	727
Thaïlande	2005	5707	4	41329	3275	-1925	45686	705
	2006	6436	4	41409	3320	-2773	47298	724
	2007	7170	4	38405	2488	-2864	45951	705
Timor-Leste	2004	*135	..	..	*135	..	0	0
Timor-Leste	2005	*135	..	..	*135	..	0	0
	2006	*137	..	..	*137	..	0	0
	2007	*139	..	..	*139	..	0	0
Turkey	2004	2251	17	23918	..	184	25985	365
Turquie	2005	2258	73	23389	..	-211	25858	359
	2006	2160	76	24063	..	-256	26479	363
	2007	2134	77	23446	..	-66	25646	347
Turkmenistan	2004	9376	7	..	3000	..	6376	1338
Turkménistan	2005	9100	8	..	2510	..	6590	1363
	2006	9350	7	..	1500	..	7850	1602
	2007	9250	8	..	1900	..	7350	1480
United Arab Emirates	2004	112922	105	..	95251	..	17671	4698
Emirats arabes unis	2005	114267	100	..	97235	..	17032	4148
	2006	123397	93	..	105587	..	17810	4211
	2007	121523	94	..	105124	..	16399	3744

Production, trade and consumption of crude petroleum
Production, commerce et consommation de pétrole brut

Thousand metric tons; kilograms per capita; reserves/production ratio (R/P) in years
 Milliers de tonnes métriques; kilogrammes par habitant; le rapport entre réserves et production (R/P) en années

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production		Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
		Total Totale	Reserves/ Production Réserves/ Production				Total Totale	Per Capita Par habitant
Uzbekistan Ouzbékistan	2004	4298	11	..	..	..	4298	164
	2005	3613	12	..	..	..	3613	136
	2006	3312	13	..	..	..	3312	123
	2007	3198	13	..	..	..	3198	117
Viet Nam Viet Nam	2004	20051	16	..	19501	550	0	0
	2005	18519	22	..	17967	552	0	0
	2006	16800	24	..	16442	358	0	0
	2007	15920	28	..	15062	858	0	0
Yemen Yémen	2004	19356	26	..	14686	908	3762	191
	2005	19172	19	..	14179	920	4073	201
	2006	17497	21	..	12150	1527	3820	183
	2007	15311	22	..	10706	234	4371	203
Europe	2004	712230	15	677000	463421	3799	922010	1266
Europe	2005	697589	17	668606	432633	501	933061	1278
	2006	686389	17	657743	410706	4715	928711	1270
	2007	691551	18	647777	417432	-33	921929	1258
Albania Albanie	2004	420	71	..	..	..	420	135
	2005	447	67	..	..	..	447	142
	2006	505	59	..	..	..	505	160
	2007	570	53	..	..	..	570	180
Austria Autriche	2004	971	11	7562	..	91	8442	1037
	2005	855	8	7833	..	-55	8743	1065
	2006	856	8	7699	..	83	8472	1023
	2007	853	7	7591	..	-104	8548	1028
Belarus Bélarus	2004	1804	15	17814	1051	103	18464	1879
	2005	1785	15	19318	1346	-78	19835	2029
	2006	1780	15	20906	1138	259	21289	2187
	2007	1760	15	20036	851	-420	21365	2205
Belgium Belgique	2004	..	..	34407	..	-1	34408	3310
	2005	..	..	31965	..	-154	32119	3075
	2006	..	..	31552	..	103	31449	2992
	2007	..	..	32976	..	0	32976	3104
Bosnia and Herzegovina Bosnie-Herzégovine	2004	..	..	172	..	..	172	45
	2005	..	..	135	..	..	135	35
	2006	..	..	135	..	..	135	35
	2007	..	..	106	..	..	106	28
Bulgaria Bulgarie	2004	30	67	5289	..	33	5286	679
	2005	30	67	6043	..	-115	6188	799
	2006	28	71	7096	..	15	7109	923
	2007	26	77	7113	..	39	7100	929
Croatia Croatie	2004	890	7	4198	..	9	5079	1144
	2005	830	8	3999	..	-46	4875	1098
	2006	807	8	3799	..	-24	4630	1043
	2007	768	10	4198	..	11	4955	1103
Czech Republic République tchèque	2004	565	21	6454	64	-8	6963	682
	2005	569	16	7741	58	258	7994	781
	2006	344	26	7767	42	129	7940	772
	2007	330	27	7187	17	19	7481	721
Denmark Danemark	2004	19262	9	3735	14940	35	8022	1497
	2005	18517	9	2720	13627	-110	7720	1429
	2006	16839	10	2708	11568	-9	7988	1475
	2007	15169	10	2032	9402	40	7759	1428

Table 14

Production, trade and consumption of crude petroleum
Production, commerce et consommation de pétrole brut

Thousand metric tons; kilograms per capita; reserves/production ratio (R/P) in years
 Milliers de tonnes métriques; kilogrammes par habitant; le rapport entre réserves et production (R/P) en années

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production		Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
		Total Totale	Reserves/ Production Réserves/ Production				Total Totale	Per Capita Par habitant
Finland Finlande	2004	..	..	11035	..	221	10814	2068
	2005	..	..	9570	..	-270	9840	1876
	2006	..	..	10662	..	176	10486	1991
	2007	..	..	11160	..	34	11126	2108
France France	2004	1138	14	85103	..	92	86149	1421
	2005	1079	13	84161	..	-333	85573	1403
	2006	1055	15	81704	..	22	82737	1349
	2007	974	16	81000	..	-540	82514	1337
Germany Allemagne	2004	3463	17	110126	1108	629	111852	1356
	2005	3471	8	112314	703	388	114694	1391
	2006	3383	8	109649	548	917	111567	1355
	2007	3361	11	106816	690	81	109406	1330
Greece Grèce	2004	118	8	20297	812	953	18650	1686
	2005	89	10	18699	918	-801	18671	1681
	2006	83	11	19836	1054	-61	18926	1698
	2007	74	12	20330	1056	207	19141	1710
Hungary Hongrie	2004	1077	12	5483	136	7	6417	635
	2005	948	12	6452	344	-9	7065	700
	2006	886	12	6915	811	73	6917	687
	2007	849	13	6884	596	34	7103	706
Ireland Irlande	2004	..	..	2894	..	-32	2926	724
	2005	..	..	3268	..	-38	3306	800
	2006	..	..	3183	..	50	3133	740
	2007	..	..	3411	..	22	3389	788
Italy Italie	2004	5445	16	86867	530	-235	92017	1582
	2005	6111	17	89315	801	493	94132	1606
	2006	5769	18	87006	913	-127	91989	1561
	2007	5860	18	88158	1213	35	92770	1562
Latvia Lettonie	2004	..	..	3	..	0	3	1
	2005	..	..	4	..	0	4	2
	2006	..	..	22	..	2	20	9
	2007	..	..	29	..	-2	31	14
Lithuania Lituanie	2004	302	172	8728	193	175	8662	2521
	2005	216	201	8913	148	-215	9196	2693
	2006	181	256	8197	115	236	8027	2365
	2007	154	322	4764	155	21	4742	1405
Netherlands Pays-Bas	2004	2106	5	52074	1178	189	52813	3248
	2005	1492	4	52308	1062	196	52542	3220
	2006	1348	5	47716	651	-377	48790	2987
	2007	2068	5	48891	886	190	49883	3045
Norway Norvège	2004	136733	9	501	124383	-289	13140	2851
	2005	124435	9	1068	111821	356	13326	2870
	2006	114725	10	384	100035	510	14564	3125
	2007	110658	8	1103	98511	-925	14175	3010
Poland Pologne	2004	886	18	17316	138	-4	18068	473
	2005	848	19	17912	216	353	18191	477
	2006	796	20	19813	282	277	20050	526
	2007	721	22	20885	288	1294	20024	525
Portugal Portugal	2004	..	..	12769	..	69	12700	1209
	2005	..	..	13164	..	23	13141	1246
	2006	..	..	13366	..	118	13248	1252
	2007	..	..	12335	..	-27	12362	1165

Production, trade and consumption of crude petroleum
Production, commerce et consommation de pétrole brut

Thousand metric tons; kilograms per capita; reserves/production ratio (R/P) in years
 Milliers de tonnes métriques; kilogrammes par habitant; le rapport entre réserves et production (R/P) en années

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production		Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
		Total Totale	Reserves/ Production Réserves/ Production				Total Totale	Per Capita Par habitant
Republic of Moldova Rép. de Moldova	2004	8	..	..	5	3	0	0
	2005	5	..	..	0	1	4	1
	2006	4	..	..	0	0	4	1
	2007	8	..	..	0	0	8	2
Romania Roumanie	2004	5462	18	7314	..	238	12538	578
	2005	5511	9	8689	..	-3	14203	657
	2006	5440	9	8678	..	-82	14200	658
	2007	4702	11	8534	..	65	13171	612
Russian Federation Fédération de Russie	2004	440086	18	4209	257624	1381	185290	1288
	2005	449177	21	2426	252587	456	198560	1387
	2006	457756	21	2320	248445	2138	209493	1470
	2007	468174	22	2693	258579	694	211594	1489
Serbia Serbie	2004	652	34	3314	..	0	3966	377
	2005	649	17	3073	..	0	3722	355
	2006	646	17	2486	..	0	3132	300
	2007	641	17	2586	..	-45	3272	313
Slovakia Slovaquie	2004	38	24	5970	108	182	5718	1062
	2005	31	29	5353	33	-90	5441	1010
	2006	28	32	5722	28	80	5642	1047
	2007	22	42	6056	22	101	5955	1103
Spain Espagne	2004	255	47	59167	..	-460	59882	1403
	2005	166	127	59544	..	200	59510	1371
	2006	139	151	60468	..	326	60281	1368
	2007	142	141	57508	..	-66	57716	1286
Sweden Suède	2004	..	..	20743	0	-23	20766	2309
	2005	..	..	20098	0	89	20009	2216
	2006	..	..	19341	0	-552	19893	2191
	2007	..	..	18001	33	10	17958	1971
Switzerland Suisse	2004	..	..	5078	..	-11	5089	683
	2005	..	..	4771	..	-8	4779	641
	2006	..	..	5459	..	25	5434	726
	2007	..	..	4633	..	-41	4674	619
T.F.Yug.Rep. Macedonia L'ex-RY Macédoine	2004	..	..	827	..	-4	831	409
	2005	..	..	961	..	14	947	465
	2006	..	..	1057	..	-10	1067	523
	2007	..	..	1060	..	10	1050	514
Ukraine Ukraine	2004	3003	46	21693	427	320	23949	507
	2005	3149	35	14579	90	-278	17916	381
	2006	3326	34	10650	153	65	13758	294
	2007	3310	34	9808	4	-120	13234	286
United Kingdom Royaume-Uni	2004	87516	6	55858	60724	136	82514	1382
	2005	77179	6	52210	48879	277	80233	1333
	2006	69665	7	51447	44923	353	75836	1252
	2007	70357	6	49893	45129	-650	75771	1243
Oceania Océanie	2004	26337	11	24808	16799	-757	35103	1067
	2005	23954	10	25475	14342	-106	35193	1054
	2006	23034	10	24397	12627	265	34539	1018
	2007	25532	10	24823	14754	531	35070	1015
Australia Australie	2004	23289	11	20257	14043	-498	30001	1491
	2005	20644	10	20070	11389	-157	29482	1446
	2006	19348	10	18813	9409	60	28692	1386
	2007	21559	11	19652	11698	-116	29629	1406

Table 14

Production, trade and consumption of crude petroleum
Production, commerce et consommation de pétrole brut

Thousand metric tons; kilograms per capita; reserves/production ratio (R/P) in years
 Milliers de tonnes métriques; kilogrammes par habitant; le rapport entre réserves et production (R/P) en années

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production		Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
		Total Totale	Reserves/ Production Réserves/ Production				Total Totale	Per Capita Par habitant
New Zealand Nouvelle-Zélande	2004	914	8	4421	721	-44	4658	1147
	2005	848	7	4488	609	51	4676	1141
	2006	819	7	4591	736	-89	4763	1150
	2007	1874	9	4417	1611	99	4581	1083
Papua New Guinea Papouasie-Nvl-Guinée	2004	2134	15	130	2035	*-215	444	74
	2005	2462	13	917	2344	0	1035	169
	2006	2867	7	993	2482	294	1084	173
	2007	2099	5	754	1445	548	860	134

Table 15

**International trade of crude petroleum
(Principal importers/exporters)**

Thousand metric tons

2006

Importers	Exporters							
	World Monde	Algeria Algérie	Angola Angola	Canada Canada	Iran(Islamic Rep. of Iran(Rép. islamique)	Iraq Iraq	Kazakhstan Kazakhstan	Kuwait Koweït
Australia	18813	66	..	..	..	73	..	..
Belarus	20906	..	..	..	..	..	..	..
Belgium	31552	..	34	..	4934	132	..	51
Brazil	16974	2970	927	..	..	1327	..	..
Canada	41468	7177	1121	..	..	3353	..	..
Chile	11080	..	2676	..	..	..	..	..
China	145175	257	23452	44	15772	1046	2683	2809
Finland	10662	..	..	..	..	..	132	..
France	81704	3092	3233	..	6729	3488	8060	1573
Germany	109649	2337	150	..	162	60	7613	..
Greece	19836	..	..	..	5944	..	1353	..
India	111502	520	539	..	16501	12832	..	11496
Indonesia	15344	263	..	..	..	..	..	0
Italy	87006	2694	90	..	9648	6801	2131	62
Japan	197767	68	1261	..	20184	1931	..	16667
Korea, Republic of	119890	910	392	..	10147	2446	..	12573
Netherlands	47716	2770	39	..	1427	1470	..	4948
Philippines	10311	..	..	..	3363	..	..	..
Poland	19813	..	..	..	..	..	49	269
Portugal	13366	1906	143	..	781	823	701	..
Singapore	52792	..	34	41	1521	..	..	9519
South Africa	18238	..	759	..	6149	429	..	..
Spain	60468	1512	561	..	5189	3292	1659	..
Sweden	19341	..	..	..	289	..	..	..
Thailand	41409	652	276	..	..	686	..	247
Turkey	24063	..	..	..	8971	551	..	..
United Kingdom	51447	1827	..	..	..	..	..	..
United States	537845	13783	25700	78441	..	28056	..	14440

Commerce international de pétrole brut (Principaux importateurs/exportateurs)

Milliers de tonnes métriques

2006

Exportateurs									Importateurs
Libyan Arab Jamah. Jamah. arabe libyenne	Mexico Mexique	Nigeria Nigéria	Norway Norvège	Russian Federation Fédération de Russie	Saudi Arabia Arabie saoudite	United Arab Emirates Emirats arabes unis	United Kingdom Royaume-U ni	Venezuela(B olivar. Rep.) Venezuela(R ép. bolivari.)	
..	..	..	..	..	1282	690	..	..	Australie
..	..	..	..	20906	..	..	..	..	Bélarus
..	..	518	2815	12602	5649	..	2373	955	Belgique
357	..	7153	..	..	3114	..	..	..	Brésil
..	1867	1627	9021	1059	3403	..	5845	1601	Canada
..	..	879	..	..	..	..	..	..	Chili
3386	..	452	327	15965	23872	3044	0	4201	Chine
..	..	..	822	7203	..	..	1149	..	Finlande
4193	..	4047	13095	9764	8681	1373	6483	576	France
12370	34	3118	18520	36915	3561	..	12451	1434	Allemagne
2222	..	40	..	5379	4818	..	..	..	Grèce
130	2048	13694	..	320	24795	7398	..	2020	Inde
780	..	..	..	..	5348	..	0	..	Indonésie
23790	..	1915	3817	13956	10173	..	191	71	Italie
..	..	973	..	3371	52876	51876	..	..	Japon
..	..	1126	..	1897	34761	19195	..	..	Corée, République de
67	47	1808	3908	15955	8504	..	4307	1034	Pays-Bas
..	..	..	..	..	6356	554	..	..	Philippines
..	..	..	137	19156	..	..	159	..	Pologne
974	670	1172	380	136	1386	..	774	540	Portugal
..	..	..	..	247	17298	5566	..	142	Singapour
656	..	2370	..	140	7510	405	..	105	Afrique du Sud
5534	7561	6016	1806	11772	6489	..	232	3267	Espagne
..	..	..	4394	7033	..	..	642	1100	Suède
..	..	56	..	166	7268	12903	..	..	Thaïlande
4166	..	..	..	6787	3503	..	..	..	Turquie
1250	340	422	31798	8933	197	216	..	1521	Royaume-Uni
4573	80445	54264	5121	5387	71678	208	8587	76783	États-Unis

Table 15

**International trade of crude petroleum
(Principal importers/exporters)**

Thousand metric tons

2007

Importers	Exporters							
	World Monde	Algeria Algérie	Angola Angola	Canada Canada	Iran(Islamic Rep. of Iran(Rép. islamique)	Iraq Iraq	Kazakhstan Kazakhstan	Kuwait Koweït
Australia	19652	265	..	..	..	..	..	..
Belarus	20036	..	..	..	..	..	..	..
Belgium	32976	2204	..	..	..	..	99	..
Brazil	21081	2606	1662	..	..	555	..	..
Canada	42006	7876	2362	..	..	2996	..	..
Chile	10754	..	1579	..	..	..	..	..
China	163160	1612	24996	469	20537	1412	5998	3632
Finland	11160	..	..	..	..	..	364	..
France	81000	1490	4619	..	6536	3650	4723	1687
Germany	106816	2177	328	..	443	113	8048	82
Greece	20330	..	..	..	5719	87	1457	..
India	121672	470	1697	..	18383	11620	..	10634
Indonesia	15130	341	..	..	..	..	..	..
Italy	88158	325	339	..	10454	8457	4391	41
Japan	199873	..	381	..	24643	2156	..	15237
Korea, Republic of	118349	929	634	..	11956	6385	..	13893
Netherlands	48891	2749	..	..	567	1839	822	4589
Philippines	9794	..	..	..	180	..	..	..
Poland	20885	..	..	..	..	..	72	..
Portugal	12335	1002	1073	..	852	681	708	..
Singapore	51289	..	16	148	..	..	..	9082
South Africa	18589	..	780	..	6082	519	..	..
Spain	57508	1856	1324	..	3879	3437	1289	..
Sweden	18001	..	..	..	287	..	..	..
Thailand	38405	653	141	..	..	140	..	117
Turkey	23446	..	..	..	8847	898	83	..
United Kingdom	49893	2342	359	91	..	..	..	..
United States	533644	13981	25023	80326	..	23468	459	8440

Commerce international de pétrole brut (Principaux importateurs/exportateurs)

Milliers de tonnes métriques

2007

Exportateurs									Importateurs
Libyan Arab Jamah. Jamah. arabe libyenne	Mexico Mexique	Nigeria Nigéria	Norway Norvège	Russian Federation Fédération de Russie	Saudi Arabia Arabie saoudite	United Arab Emirates Emirats arabes unis	United Kingdom Royaume-U ni	Venezuela(B olivar. Rep.) Venezuela(R ép. bolivar.)	
..	..	..	..	..	900	1416	..	..	Australie
..	..	..	..	20036	..	..	..	..	Bélarus
76	..	..	..	2157	..	..	234	936	Belgique
1603	..	8981	..	..	3065	..	..	..	Brésil
..	1406	497	9227	1582	3620	..	7627	1705	Canada
..	..	472	..	..	..	..	..	..	Chili
2907	..	895	181	14526	26332	3351	139	3915	Chine
..	..	..	397	8074	..	..	1567	..	Finlande
4978	..	2337	11721	15398	7183	1039	5914	46	France
10574	..	1930	16052	33470	2258	..	15680	2009	Allemagne
2330	..	111	..	4100	2477	..	..	..	Grèce
1499	1918	12636	..	362	26291	7683	..	1439	Inde
1052	..	978	..	..	4878	..	..	..	Indonésie
26154	..	1822	2711	13612	8441	68	157	32	Italie
..	..	410	..	5729	58581	50053	..	199	Japon
..	..	597	..	4913	36046	19033	..	..	Corée, République de
562	359	1566	4057	15857	7130	..	5223	1031	Pays-Bas
..	..	..	..	..	6157	1923	..	..	Philippines
..	..	..	501	19754	..	..	258	..	Pologne
..	537	1442	424	..	1060	..	248	..	Portugal
43	..	..	..	219	14878	5802	..	..	Singapour
132	..	3386	..	970	5876	332	..	152	Afrique du Sud
4978	7191	5039	1611	11632	6047	..	523	2138	Espagne
..	..	..	3908	5528	..	..	1720	1199	Suède
..	..	..	..	1004	6859	12074	..	..	Thaïlande
279	..	..	..	9501	3285	..	..	..	Turquie
927	442	885	34615	938	..	..	..	1366	Royaume-Uni
4881	69408	57112	3257	6193	70609	452	4986	60719	États-Unis

Table 16

Refinery distillation capacity, throughput and output
Capacité de traitement des raffineries, quantités traitées et production totale

Thousand metric tons
 Milliers de tonnes métriques

Table Notes:

Output is equal to the sum of “production from refineries” for aviation gasoline, motor gasoline, jet fuel, kerosene, gas-diesel oils, residual fuel oil, liquefied petroleum gas, feedstocks, naphtha, white spirit, lubricants, bitumen asphalt, petroleum waxes, petroleum coke, other petroleum products and refinery gas.

Throughput is equal to the sum of “conversion in refineries” for crude petroleum, feedstocks, natural gas and natural gas liquids n.e.s.

- Please refer to the Definitions Section on pages xv to xxix for the appropriate product description/ classification.

Notes relatives aux tableaux:

Production est égal à la production de raffinerie pour essence d’aviation, essence d’auto, carburateurs, pétrole lampant, carburant diesel, mazout résiduel, gaz de pétrole liquéfiés, produits d’alimentation de raffinerie, naphta, essences spéciales, lubrifiants, gaz de bitumen, cires de pétrole (paraffines), coke de pétrole, autres produits pétroliers et gaz de raffinerie.

Quantités traitées est égal a la somme de « conversion en raffineries » pour pétrole brut, produits d’alimentation de raffinerie, gaz naturel et liquides de gaz naturel n.d.a.

- Veuillez consulter la section "définitions" de la page xv à la page xxix pour une description/classification appropriée des produits.

Figure 45: Refinery distillation capacity, throughput and output, by region, in 2007

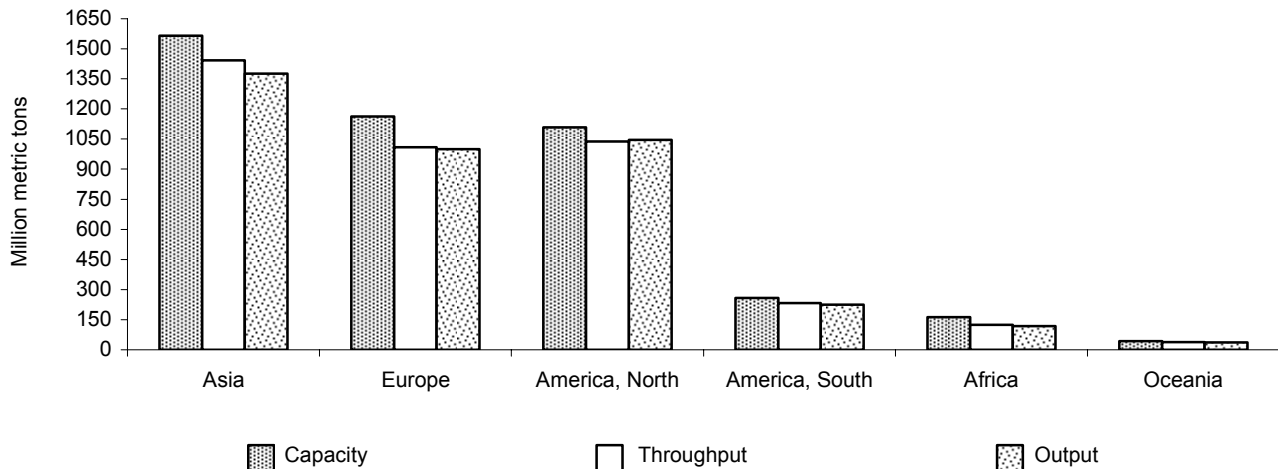


Figure 46: Refinery utilization (expressed as throughput to capacity), 1993-2007, selected regions

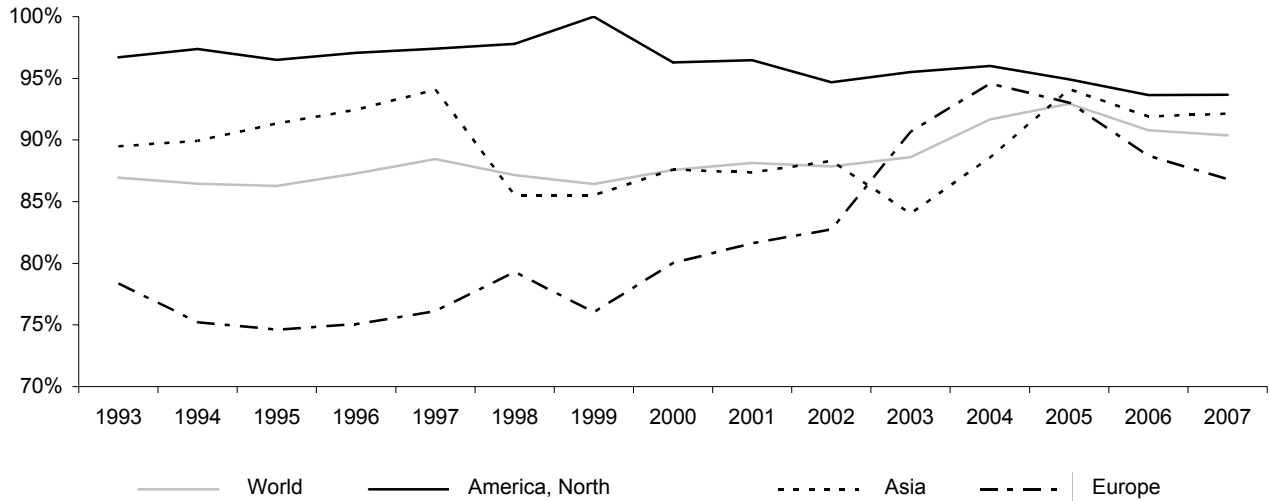


Figure 47: World total refinery distillation capacity by region 1993-2007

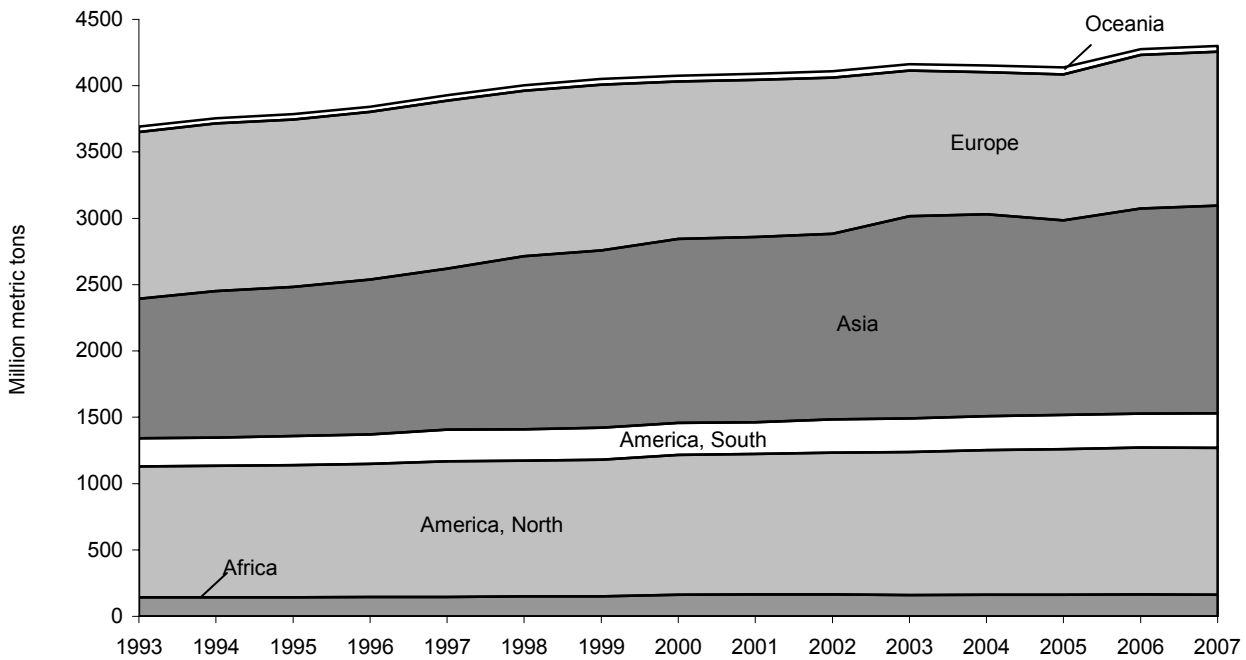


Table 16

Refinery distillation capacity, throughput and output
Capacité de traitement des raffineries, quantités traitées et production totale

Thousand metric tons
Milliers de tonnes métriques

Country or area Pays ou zone	Year Année	Capacity Capacité	Throughput Quantités traitées	Output Production totale
World	2004	4153489	3808006	3716057
Monde	2005	4137939	3845745	3755138
	2006	4274805	3880743	3789767
	2007	4299653	3885985	3800425
Africa	2004	162751	128352	121987
Afrique	2005	162765	135331	124180
	2006	163382	126757	123525
	2007	161990	124767	118117
Algeria	2004	23110	18634	18906
Algérie	2005	23110	19437	18009
	2006	22703	19938	18822
	2007	21392	20778	19505
Angola	2004	2750	2000	1910
Angola	2005	2750	2017	1924
	2006	2750	2097	1958
	2007	2750	1888	1794
Cameroon	2004	*2096	1949	1788
Cameroun	2005	2096	1932	1815
	2006	2096	1943	1869
	2007	1847	2145	2201
Congo	2004	1050	533	537
Congo	2005	1050	552	430
	2006	1048	654	633
	2007	1048	748	723
Côte d'Ivoire	2004	*3995	3467	3154
Côte d'Ivoire	2005	*3995	4057	3619
	2006	3254	3990	3816
	2007	3194	3710	3377
Dem. Rep. of Congo	2004	749	..	..
Rép. dem. du Congo	2005	749	..	..
	2006	749	..	..
	2007	*749	..	..
Egypt	2004	36210	33228	33343
Egypte	2005	36210	32130	32242
	2006	36210	31819	30933
	2007	36247	31833	32500
Gabon	2004	1198	721	808
Gabon	2005	1198	733	819
	2006	1198	692	778
	2007	1198	804	892
Ghana	2004	1335	1770	1597
Ghana	2005	1335	1567	1592
	2006	1335	962	920
	2007	1335	1243	1232
Kenya	2004	4492	*1963	1712
Kenya	2005	4492	1645	1610
	2006	4267	1651	1612
	2007	4492	1663	1605
Liberia	2004	749	..	..
Libéria	2005	749	..	..
	2006	749	..	..
	2007	749	..	..

Refinery distillation capacity, throughput and output
Capacité de traitement des raffineries, quantités traitées et production totale

Thousand metric tons
Milliers de tonnes métriques

Country or area Pays ou zone	Year Année	Capacity Capacité	Throughput Quantités traitées	Output Production totale
Libyan Arab Jamah. Jamah. arabe libyenne	2004	19000	16218	15087
	2005	19000	15688	14593
	2006	19000	15137	14081
	2007	19000	15140	14083
Madagascar Madagascar	2004	*814	*475	316
	2005	*814	0	0
	2006	*814	0	0
	2007	*814	0	0
Mauritania Mauritanie	2004	1000	..	..
	2005	1000	..	..
	2006	1000	..	..
	2007	1000	..	..
Morocco Maroc	2004	6211	6211	6015
	2005	7024	6917	6763
	2006	6170	6413	6062
	2007	6386	6386	6156
Nigeria Nigéria	2004	22204	5482	4882
	2005	22204	10706	5801
	2006	22204	6319	5586
	2007	22204	2957	2528
Senegal Sénégal	2004	1446	1171	1126
	2005	1446	906	880
	2006	1348	330	319
	2007	1248	718	687
Sierra Leone Sierra Leone	2004	499	*265	*238
	2005	499	*268	*199
	2006	499	*270	*210
	2007	499	*272	*210
Somalia Somalie	2004	496	*150	145
	2005	496	*150	145
	2006	496	*180	176
	2007	496	*180	177
South Africa Afrique du Sud	2004	23558	28136	24787
	2005	22759	30343	27771
	2006	24371	26899	28487
	2007	24221	26758	22974
Sudan Soudan	2004	6089	3850	3553
	2005	6089	3914	3639
	2006	7336	5149	4988
	2007	7336	5190	5038
Tunisia Tunisie	2004	1856	1586	1567
	2005	1856	1787	1777
	2006	1856	1697	1690
	2007	1856	1700	1817
United Rep. Tanzania Rép. Unie de Tanzanie	2004	744	..	..
	2005	744	..	..
	2006	744	..	..
	2007	744	..	..
Zambia Zambie	2004	1100	544	516
	2005	1100	582	552
	2006	1185	617	585
	2007	1185	654	619

Table 16

Refinery distillation capacity, throughput and output
Capacité de traitement des raffineries, quantités traitées et production totale

Thousand metric tons
Milliers de tonnes métriques

Country or area Pays ou zone	Year Année	Capacity Capacité	Throughput Quantités traitées	Output Production totale
America, North	2004	1089669	1046064	1051018
Amérique du Nord	2005	1096787	1040937	1046081
	2006	1108182	1037655	1044923
	2007	1108042	1037820	1045960
Aruba	2004	12750	*10500	10000
Aruba	2005	12750	*10500	10000
	2006	13513	*10500	*10000
	2007	13526	*10625	*10100
Canada	2004	103613	103635	105339
Canada	2005	100669	99546	102266
	2006	101877	98326	100678
	2007	98323	100367	103001
Costa Rica	2004	1247	527	475
Costa Rica	2005	1247	490	481
	2006	1247	684	671
	2007	1247	752	736
Cuba	2004	7487	2332	2221
Cuba	2005	7487	2323	2310
	2006	7487	2290	2190
	2007	7487	2373	2315
Dominican Republic	2004	2594	2200	1976
Rép. dominicaine	2005	2594	2159	1970
	2006	2594	2023	1936
	2007	2594	1760	1756
El Salvador	2004	2198	966	1008
El Salvador	2005	2198	990	857
	2006	2198	866	832
	2007	2198	959	949
Guatemala	2004	1123	0	64
Guatemala	2005	1123	72	66
	2006	1123	73	67
	2007	1123	86	75
Jamaica	2004	1745	731	680
Jamaïque	2005	1745	470	469
	2006	1745	1015	1014
	2007	1745	855	854
Martinique	2004	848	733	*820
Martinique	2005	848	753	*823
	2006	848	773	*825
	2007	848	798	*830
Mexico	2004	83990	72593	69230
Mexique	2005	83990	74898	69812
	2006	83990	71170	67745
	2007	83990	70756	69480
Netherlands Antilles	2004	15971	11353	11194
Antilles néerlandaises	2005	15971	11829	11784
	2006	15971	11024	10995
	2007	15971	11621	11518
Nicaragua	2004	997	843	899
Nicaragua	2005	997	752	817
	2006	997	826	865
	2007	997	818	856

Refinery distillation capacity, throughput and output

Capacité de traitement des raffineries, quantités traitées et production totale

Thousand metric tons
Milliers de tonnes métriques

Country or area Pays ou zone	Year Année	Capacity Capacité	Throughput Quantités traitées	Output Production totale
Trinidad and Tobago Trinité-et-Tobago	2004	8725	7688	6553
	2005	7717	8560	7655
	2006	7717	8307	7444
	2007	7877	8330	7485
United States États-Unis	2004	846381	831963	840558
	2005	857451	827595	836772
	2006	866875	829778	839661
	2007	870116	827720	836005
America, South Amérique du Sud	2004	255580	231603	220335
	2005	257218	225679	220495
	2006	256227	229777	222681
	2007	258862	233278	224792
Argentina Argentine	2004	33282	30956	28239
	2005	33282	30141	28471
	2006	33282	32355	29663
	2007	33282	35590	31850
Bolivia Bolivie	2004	2695	1671	1646
	2005	2695	1855	1784
	2006	3479	1564	1529
	2007	3479	1962	1903
Brazil Brésil	2004	103551	86937	88595
	2005	103551	87570	88879
	2006	102291	88592	89913
	2007	103279	89978	91908
Chile Chili	2004	11319	10876	10837
	2005	11856	10357	10357
	2006	11856	11177	11177
	2007	11867	10433	10433
Colombia Colombie	2004	19969	15500	16523
	2005	15936	14918	15343
	2006	15936	15894	15195
	2007	17469	15268	14553
Ecuador Equateur	2004	9228	8186	7613
	2005	9228	8430	7835
	2006	8732	8481	7992
	2007	8832	8485	8319
Paraguay Paraguay	2004	370	67	64
	2005	370	34	33
	2006	370	0	0
	2007	370	0	0
Peru Pérou	2004	7951	8030	7984
	2005	9732	8071	7942
	2006	9732	8175	8081
	2007	9732	10025	8360
Suriname Suriname	2004	375	342	374
	2005	375	376	390
	2006	375	387	401
	2007	375	387	401
Uruguay Uruguay	2004	2501	2121	2065
	2005	2512	2134	2021
	2006	2493	1894	1789
	2007	2496	1632	1609

Table 16

Refinery distillation capacity, throughput and output
Capacité de traitement des raffineries, quantités traitées et production totale

Thousand metric tons
Milliers de tonnes métriques

Country or area Pays ou zone	Year Année	Capacity Capacité	Throughput Quantités traitées	Output Production totale
Venezuela(Bolivar. Rep.)	2004	64339	66917	56396
Venezuela(Rép. boliviar.)	2005	67681	61793	57440
	2006	67681	61258	56941
	2007	67681	59518	55455
Asia	2004	1522657	1348920	1283073
Asie	2005	1468102	1381475	1314807
	2006	1545195	1420248	1348652
	2007	1565728	1442731	1376005
Azerbaijan	2004	22060	6300	6274
Azerbaïdjan	2005	22060	7392	7215
	2006	19914	7486	7304
	2007	19914	7485	7271
Bahrain	2004	14000	12655	12575
Bahreïn	2005	14000	13283	13143
	2006	14000	12900	12764
	2007	14000	13000	12862
Bangladesh	2004	1647	1381	1315
Bangladesh	2005	1647	1476	1384
	2006	1647	1428	1347
	2007	1647	1296	1250
Brunei Darussalam	2004	1000	635	594
Brunéï Darussalam	2005	1000	587	597
	2006	1000	653	640
	2007	*1000	718	659
China	2004	274056	277373	248272
Chine	2005	308245	290405	261630
	2006	311739	310460	278518
	2007	311739	328326	295622
Cyprus	2004	1200	278	279
Chypre	2005	0	0	0
	2006	0	0	0
	2007	0	0	0
Georgia	2004	1248	26	24
Géorgie	2005	5440	14	13
	2006	*5440	13	12
	2007	*5440	42	39
India	2004	127368	129842	120911
Inde	2005	127368	131599	121998
	2006	137250	145490	137451
	2007	148968	155790	147287
Indonesia	2004	52669	50915	51785
Indonésie	2005	52744	48427	47719
	2006	52718	47011	47224
	2007	52432	45618	45171
Iran(Islamic Rep. of)	2004	73568	80971	79976
Iran(Rép. islamique)	2005	73568	74412	81239
	2006	73568	86638	85383
	2007	73568	87641	85605
Iraq	2004	25966	20405	18865
Iraq	2005	25966	20120	18064
	2006	27495	21049	17748
	2007	27495	16272	15345

Refinery distillation capacity, throughput and output

Capacité de traitement des raffineries, quantités traitées et production totale

Thousand metric tons
Milliers de tonnes métriques

Country or area Pays ou zone	Year Année	Capacity Capacité	Throughput Quantités traitées	Output Production totale
Israel Israël	2004	12977	10793	10761
	2005	14224	11939	11821
	2006	10980	11738	11463
	2007	12500	..	..
Japan Japon	2004	285486	204631	198843
	2005	188960	210419	204471
	2006	233415	201240	195995
	2007	232132	204512	197815
Jordan Jordanie	2004	5977	4182	4167
	2005	5977	4581	4306
	2006	5977	4299	4252
	2007	5977	4018	3995
Kazakhstan Kazakhstan	2004	21312	12834	10131
	2005	21312	13154	12432
	2006	17224	12160	12986
	2007	17224	12864	13542
Korea, Dem.Ppl's.Rep. Corée, Rép. pop. dém. de	2004	3544	571	545
	2005	3544	480	459
	2006	3544	367	352
	2007	3544	439	422
Korea, Republic of Corée, République de	2004	121567	116983	115773
	2005	125025	121276	119778
	2006	128593	124057	122425
	2007	128593	124922	122594
Kuwait Koweït	2004	46683	41693	41412
	2005	46683	42914	42208
	2006	46484	44282	43699
	2007	46683	45516	44853
Kyrgyzstan Kirghizistan	2004	499	91	88
	2005	499	79	86
	2006	499	71	83
	2007	499	127	121
Malaysia Malaisie	2004	25736	24799	26786
	2005	25736	23992	23842
	2006	27191	24349	24485
	2007	25704	25818	29831
Myanmar Myanmar	2004	2845	757	690
	2005	2845	703	641
	2006	2845	852	791
	2007	2845	864	807
Oman Oman	2004	3820	3900	3829
	2005	3820	3990	4056
	2006	3820	4494	4136
	2007	3820	3680	3495
Other Asia Autres zones d'Asie	2004	50051	52357	50586
	2005	51956	54509	52267
	2006	64384	52318	51154
	2007	76884	65199	63692
Pakistan Pakistan	2004	12820	11334	11207
	2005	12870	11351	11228
	2006	12870	11243	11039
	2007	13000	11690	11502

Table 16

Refinery distillation capacity, throughput and output
Capacité de traitement des raffineries, quantités traitées et production totale

Thousand metric tons
Milliers de tonnes métriques

Country or area Pays ou zone	Year Année	Capacity Capacité	Throughput Quantités traitées	Output Production totale
Philippines Philippines	2004	20658	*10180	9748
	2005	20658	10297	10157
	2006	16620	9876	9821
	2007	14075	9523	9467
Qatar Qatar	2004	6500	5741	5737
	2005	6500	5435	5479
	2006	6500	6326	6269
	2007	6500	7213	7074
Saudi Arabia Arabie saoudite	2004	103663	100907	97649
	2005	104362	104560	100593
	2006	106583	103900	100660
	2007	106309	100616	97540
Singapore Singapour	2004	61938	44194	40143
	2005	61240	54620	47929
	2006	66710	52601	46716
	2007	67079	51198	46348
Sri Lanka Sri Lanka	2004	2350	*2320	2292
	2005	2350	*2110	2054
	2006	2350	2048	2199
	2007	2350	1796	1912
Syrian Arab Republic Rép. arabe syrienne	2004	12910	12450	12906
	2005	12910	12807	12625
	2006	12910	12719	13193
	2007	12910	11958	12045
Tajikistan Tadjikistan	2004	*100	15	13
	2005	*100	17	14
	2006	*100	16	12
	2007	*100	21	18
Thailand Thaïlande	2004	38936	46589	39208
	2005	38936	45543	37501
	2006	38963	47154	38724
	2007	*38936	45803	40143
Turkey Turquie	2004	31293	26281	26002
	2005	29347	25886	25638
	2006	35651	26532	26235
	2007	35651	25864	25554
Turkmenistan Turkménistan	2004	11829	6376	6255
	2005	11829	6590	6466
	2006	11829	7850	7702
	2007	11829	7350	7212
United Arab Emirates Emirats arabes unis	2004	23315	17671	17325
	2005	23315	17032	16698
	2006	23315	17810	17461
	2007	23315	16399	16077
Uzbekistan Ouzbékistan	2004	11095	7062	6887
	2005	11095	5767	5620
	2006	11095	5382	5245
	2007	11095	5224	5092
Yemen Yémen	2004	9972	3428	3220
	2005	9972	3708	3436
	2006	9972	3436	3164
	2007	9972	3929	3743

Refinery distillation capacity, throughput and output

Capacité de traitement des raffineries, quantités traitées et production totale

Thousand metric tons
Milliers de tonnes métriques

Country or area Pays ou zone	Year Année	Capacity Capacité	Throughput Quantités traitées	Output Production totale
Europe	2004	1071150	1013114	999827
Europe	2005	1100137	1023224	1010458
	2006	1159854	1028794	1013532
	2007	1162783	1009445	998967
Albania Albanie	2004	1313	420	417
	2005	1313	447	443
	2006	1313	505	502
	2007	1313	570	542
Austria Autriche	2004	10500	8882	9691
	2005	13026	9227	9807
	2006	10411	9058	8989
	2007	10411	9074	8997
Belarus Biélorus	2004	25255	16717	15846
	2005	25504	18105	17732
	2006	24620	19304	18592
	2007	24620	19315	18838
Belgium Belgique	2004	32392	43582	43233
	2005	28898	37534	37046
	2006	39459	37433	36386
	2007	39828	39384	38097
Bosnia and Herzegovina Bosnie-Herzégovine	2004	*200	184	170
	2005	*200	146	143
	2006	*200	146	145
	2007	*200	116	116
Bulgaria Bulgarie	2004	5750	5872	5779
	2005	5750	6617	6297
	2006	5750	7327	7136
	2007	5750	7296	6929
Croatia Croatie	2004	18367	5346	5321
	2005	20114	5157	5141
	2006	12493	4837	4823
	2007	12493	5288	5312
Czech Republic République tchèque	2004	10131	6978	6999
	2005	10082	8074	8132
	2006	9882	8033	8179
	2007	9134	7599	7753
Denmark Danemark	2004	9633	8055	7954
	2005	9433	7725	7499
	2006	8804	7931	7853
	2007	8684	7798	7622
Finland Finlande	2004	11579	13442	13506
	2005	11529	12648	12839
	2006	12567	13757	13826
	2007	12567	14509	14503
France France	2004	102216	89010	88406
	2005	106009	86967	86293
	2006	97764	87453	86839
	2007	96426	86458	86060
Germany Allemagne	2004	124576	120784	119954
	2005	129816	123653	122675
	2006	120653	121418	120571
	2007	120653	119183	118469

Table 16

Refinery distillation capacity, throughput and output
Capacité de traitement des raffineries, quantités traitées et production totale

Thousand metric tons
Milliers de tonnes métriques

Country or area Pays ou zone	Year Année	Capacity Capacité	Throughput Quantités traitées	Output Production totale
Greece Grèce	2004	23707	20991	20991
	2005	24855	21246	21240
	2006	20613	22289	22245
	2007	21112	23132	23047
Hungary Hongrie	2004	6287	7209	7149
	2005	5191	8369	8234
	2006	8036	8566	8512
	2007	8036	8685	8639
Ireland Irlande	2004	3544	2942	2895
	2005	3544	3311	3120
	2006	3544	3141	3231
	2007	3544	3389	3255
Italy Italie	2004	94829	99092	98140
	2005	*115000	100988	100598
	2006	116650	99787	99199
	2007	116650	101199	100704
Lithuania Lituanie	2004	13126	8678	8629
	2005	13126	9226	9206
	2006	9483	8254	8248
	2007	9483	5690	5776
Netherlands Pays-Bas	2004	49211	84561	83486
	2005	44320	85341	84900
	2006	60486	81817	80881
	2007	61239	66964	66121
Norway Norvège	2004	15472	14324	14093
	2005	15472	15728	15424
	2006	15472	16716	16403
	2007	15721	16534	16216
Poland Pologne	2004	20164	19181	18535
	2005	20862	19304	18465
	2006	24780	22154	20947
	2007	24606	22851	21570
Portugal Portugal	2004	15183	13353	13293
	2005	15183	13618	13563
	2006	15183	13704	13664
	2007	15183	12681	12621
Romania Roumanie	2004	25205	13418	13077
	2005	25155	14565	14867
	2006	25784	14382	14407
	2007	25784	13835	13835
Russian Federation Fédération de Russie	2004	199790	196417	193930
	2005	199790	212137	205702
	2006	266470	223928	216548
	2007	270937	227253	223731
Serbia Serbie	2004	7686	3966	3368
	2005	7736	3722	3162
	2006	10721	3132	2661
	2007	10721	3510	3426
Slovakia Slovaquie	2004	5740	6465	6575
	2005	5740	6016	6191
	2006	5740	6106	6276
	2007	5740	6438	6628

Refinery distillation capacity, throughput and output
Capacité de traitement des raffineries, quantités traitées et production totale

Thousand metric tons
 Milliers de tonnes métriques

Country or area Pays ou zone	Year Année	Capacity Capacité	Throughput Quantités traitées	Output Production totale
Slovenia Slovénie	2004	674	..	..
	2005	674	..	..
	2006	674	..	..
	2007	674	..	..
Spain Espagne	2004	76562	60057	59483
	2005	81803	60893	60310
	2006	63461	61944	61350
	2007	63735	60371	59855
Sweden Suède	2004	21661	21374	20308
	2005	21661	20698	19800
	2006	21661	20894	19861
	2007	21811	18788	17903
Switzerland Suisse	2004	6588	5167	5214
	2005	6588	4788	4855
	2006	6588	5433	5500
	2007	6588	4674	4740
T.F.Yug.Rep. Macedonia L'ex-RY Macédoine	2004	2496	1033	991
	2005	2496	1189	1147
	2006	2496	1087	1026
	2007	2496	1097	1050
Ukraine Ukraine	2004	46366	25793	22568
	2005	45867	19649	19624
	2006	43911	15045	15652
	2007	43911	14646	15402
United Kingdom Royaume-Uni	2004	84947	89821	89826
	2005	83400	86136	86003
	2006	94185	83213	83080
	2007	92733	81118	81210
Oceania Océanie	2004	51681	39952	39818
	2005	52929	39099	39117
	2006	41965	37512	36455
	2007	42248	37945	36584
Australia Australie	2004	44769	34386	34286
	2005	46017	32962	32962
	2006	35172	31293	30371
	2007	35286	32348	30981
New Zealand Nouvelle-Zélande	2004	5290	5102	5082
	2005	5290	5144	5209
	2006	5171	5159	5074
	2007	5340	4844	4869
Papua New Guinea Papouasie-Nvl-Guinée	2004	1622	464	450
	2005	1622	993	946
	2006	1622	1060	1010
	2007	1622	753	734

Table 17

**Production, trade and consumption of liquefied petroleum gas
Production, commerce et consommation de gaz de pétrole liquéfiés**

Thousand metric tons and kilograms per capita
Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Table Notes:

Production from refineries and plants.

- Please refer to the Definitions Section on pages xv to xxix for the appropriate product description/ classification.

Notes relatives aux tableaux:

Production à partir des raffineries et des usines.

- Veuillez consulter la section "définitions" de la page xv à la page xxix pour une description/classification appropriée des produits.

Figure 48: World liquefied petroleum gas production 1993-2007

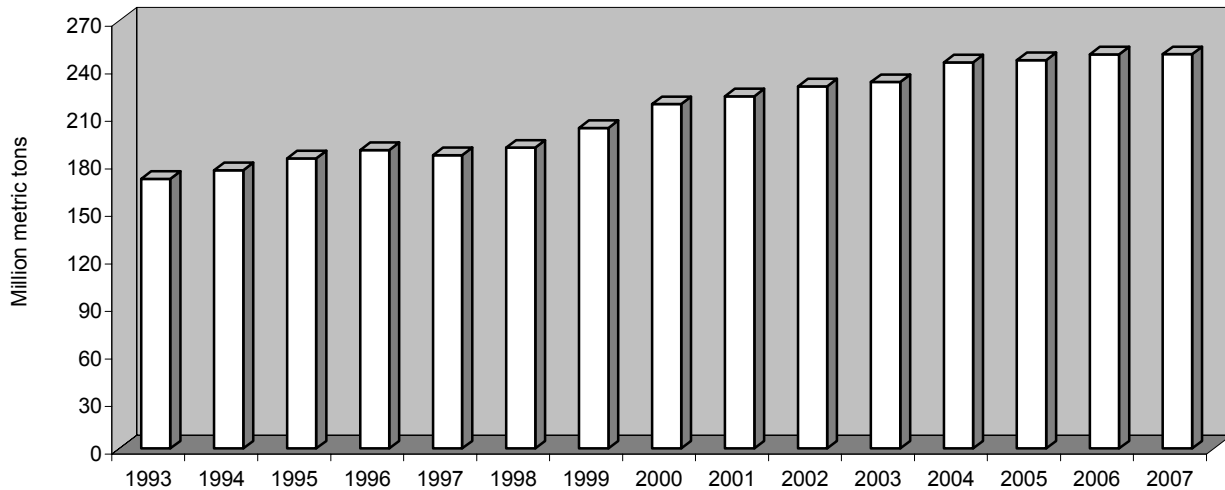


Figure 49: Major LPG producing countries in 2007

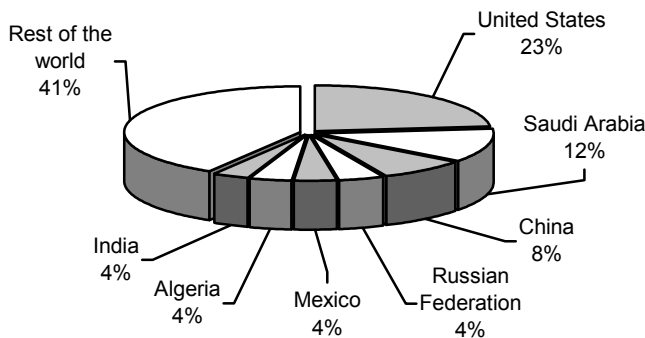


Figure 50: Major LPG consuming countries in 2007

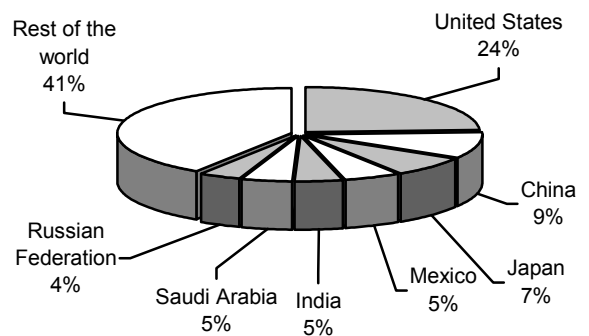


Table 17

Production, trade and consumption of liquefied petroleum gas (LPG)
Production, commerce et consommation de gaz de pétrole liquéfiés (GPL)

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Par habitant
World	2004	243606	60465	65414	581	238075	38
Monde	2005	245048	62671	68788	819	238111	37
	2006	248643	63289	67080	759	244093	37
	2007	248834	64216	66660	412	245978	37
Africa	2004	13102	3599	7850	-50	8901	10
Afrique	2005	13311	4357	8158	-15	9525	11
	2006	13411	4298	8123	-42	9628	11
	2007	13972	4535	8530	-77	10054	11
Algeria	2004	9223	..	7296	..	1927	60
Algérie	2005	9337	..	7482	..	1855	56
	2006	8750	..	7010	..	1740	52
	2007	9186	..	7447	..	1739	51
Angola	2004	147	0	59	..	88	8
Angola	2005	156	37	177	..	16	1
	2006	651	0	536	..	115	10
	2007	711	0	542	..	169	14
Benin	2004	..	10	0	-1	11	1
Bénin	2005	..	14	6	-1	9	1
	2006	..	14	7	1	6	1
	2007	..	14	4	0	10	1
Botswana	2004	..	29	..	..	29	17
Botswana	2005	..	32	..	..	32	19
	2006	..	32	..	..	32	19
	2007	..	32	..	..	32	18
Burkina Faso	2004	..	14	..	2	12	1
Burkina Faso	2005	..	16	..	3	13	1
	2006	..	9	..	-7	17	1
	2007	..	22	..	3	19	1
Burundi	2004	..	*2	..	..	*2	0
Burundi	2005	..	*2	..	..	*2	0
	2006	..	*2	..	..	*2	0
	2007	..	*2	..	..	*2	0
Cameroon	2004	28	0	..	-14	42	2
Cameroun	2005	26	0	..	-17	43	2
	2006	22	21	..	0	43	2
	2007	19	30	..	1	48	3
Cape Verde	2004	..	*8	..	..	*8	*17
Cap-Vert	2005	..	*9	..	..	*9	*19
	2006	..	*8	..	..	*8	*17
	2007	..	*8	..	..	*8	*16
Chad	2004	..	*1	..	..	*1	0
Tchad	2005	..	*1	..	..	*1	0
	2006	..	*1	..	..	*1	0
	2007	..	*1	..	..	*1	0
Congo	2004	5	0	..	..	5	1
Congo	2005	5	0	..	..	5	1
	2006	7	0	..	..	7	2
	2007	7	1	..	..	8	2
Côte d'Ivoire	2004	96	23	30	..	89	5
Côte d'Ivoire	2005	87	0	0	..	87	5
	2006	101	0	0	..	101	5
	2007	38	68	2	..	104	5

Table 17

Production, trade and consumption of liquefied petroleum gas (LPG)
Production, commerce et consommation de gaz de pétrole liquéfiés (GPL)

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Par habitant
Djibouti	2004	..	30	..	..	30	38
Djibouti	2005	..	30	..	..	30	37
	2006	..	30	..	..	30	37
	2007	..	30	..	..	30	36
Egypt Égypte	2004	1724	1518	..	-125	3367	47
	2005	1713	1889	..	0	3602	50
	2006	1711	1961	..	-82	3754	52
	2007	1898	1888	..	-146	3932	53
Equatorial Guinea Guinée équatoriale	2004	*81	..	*73	..	*8	*17
	2005	*84	..	*73	..	*11	*22
	2006	*86	..	*73	..	*13	*27
	2007	*92	..	*73	..	*19	*37
Eritrea Érythrée	2004	..	5	..	0	5	1
	2005	..	5	..	0	5	1
	2006	..	2	..	-1	3	1
	2007	..	2	..	0	2	0
Gabon Gabon	2004	9	11	..	0	20	15
	2005	10	12	..	1	21	15
	2006	7	15	..	0	22	15
	2007	14	11	..	1	24	17
Gambia Gambie	2004	..	*2	..	..	*2	*1
	2005	..	*2	..	..	*2	*1
	2006	..	*2	..	..	*2	*1
	2007	..	2	..	..	2	1
Ghana Ghana	2004	66	10	6	..	70	3
	2005	78	10	0	..	88	4
	2006	36	68	10	..	94	4
	2007	67	47	10	..	104	5
Guinea-Bissau Guinée-Bissau	2004	..	*1	..	..	*1	*1
	2005	..	*2	..	..	*2	*1
	2006	..	*2	..	..	*2	*1
	2007	..	*2	..	..	*2	*1
Kenya Kenya	2004	27	19	4	..	42	1
	2005	26	26	4	..	48	1
	2006	30	29	4	..	55	2
	2007	33	26	2	..	57	2
Liberia Libéria	2004	..	*3	..	..	*3	*1
	2005	..	*3	..	..	*3	*1
	2006	..	*3	..	..	*3	*1
	2007	..	*3	..	..	*3	*1
Libyan Arab Jamah. Jamah. arabe libyenne	2004	846	..	270	..	576	99
	2005	851	..	305	..	546	92
	2006	907	..	344	..	563	93
	2007	876	..	300	..	576	93
Madagascar Madagascar	2004	3	7	..	1	8	0
	2005	0	6	..	-2	8	0
	2006	0	8	..	1	7	0
	2007	0	7	..	0	7	0
Malawi Malawi	2004	..	*1	..	..	*1	0
	2005	..	*1	..	..	*1	0
	2006	..	*2	..	..	*2	0
	2007	..	*2	..	..	*2	0

Table 17

Production, trade and consumption of liquefied petroleum gas (LPG)
Production, commerce et consommation de gaz de pétrole liquéfiés (GPL)

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Par habitant
Mauritania	2004	..	26	..	..	26	9
Mauritania	2005	..	29	..	..	29	10
	2006	..	30	..	..	30	10
	2007	..	30	..	..	30	10
Mauritius	2004	..	54	..	-1	55	45
Maurice	2005	..	63	..	2	61	49
	2006	..	59	..	-4	63	50
	2007	..	63	..	-1	64	51
Morocco	2004	104	1288	..	1	1391	47
Maroc	2005	204	1599	..	0	1803	60
	2006	192	1387	..	0	1579	52
	2007	170	1605	..	0	1775	57
Mozambique	2004	..	12	..	..	12	1
Mozambique	2005	..	14	..	..	14	1
	2006	..	14	..	..	14	1
	2007	..	14	..	..	14	1
Namibia	2004	..	7	..	..	7	4
Namibie	2005	..	7	..	..	7	4
	2006	..	7	..	..	7	4
	2007	..	7	..	..	7	3
Nigeria	2004	17	..	..	..	17	0
Nigéria	2005	17	..	..	..	17	0
	2006	20	..	..	..	20	0
	2007	1	..	..	..	1	0
Réunion	2004	..	*38	..	..	*38	*50
Réunion	2005	..	*38	..	..	*38	*49
	2006	..	*39	..	..	*39	*49
	2007	..	*39	..	..	*39	*48
Senegal	2004	10	122	3	2	127	12
Sénégal	2005	3	133	3	-1	134	12
	2006	0	132	0	-1	133	12
	2007	0	123	6	1	116	10
Seychelles	2004	..	3	..	..	3	40
Seychelles	2005	..	2	..	..	2	24
	2006	..	3	..	..	3	34
	2007	..	4	..	..	4	44
Somalia	2004	0	*5	0	..	*5	*1
Somalie	2005	0	*5	0	..	*5	*1
	2006	31	0	*26	..	5	1
	2007	31	0	*26	..	5	1
South Africa	2004	305	..	..	..	305	7
Afrique du Sud	2005	297	..	..	..	297	6
	2006	327	..	..	..	327	7
	2007	293	..	..	..	293	6
Sudan	2004	300	0	109	85	106	3
Soudan	2005	305	0	108	0	197	6
	2006	419	0	113	0	306	8
	2007	430	16	118	0	328	9
Swaziland	2004	..	*7	..	..	*7	*7
Swaziland	2005	..	7	..	..	7	6
	2006	..	*7	..	..	*7	*6
	2007	..	*8	..	..	*8	*8

Table 17

Production, trade and consumption of liquefied petroleum gas (LPG)
Production, commerce et consommation de gaz de pétrole liquéfiés (GPL)

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Par habitant
Togo	2004	..	2	..	..	2	0
Togo	2005	..	2	..	..	2	0
	2006	..	3	..	..	3	1
	2007	..	3	..	..	3	1
Tunisia	2004	108	329	..	0	437	44
Tunisie	2005	109	351	..	0	460	46
	2006	110	398	..	51	457	45
	2007	103	411	..	64	450	44
Uganda	2004	..	*1	..	..	*1	0
Ouganda	2005	..	0	..	..	0	0
	2006	..	0	..	..	0	0
	2007	..	4	..	..	4	0
United Rep. Tanzania	2004	..	6	..	..	6	0
Rép. Unie de Tanzanie	2005	..	6	..	..	6	0
	2006	..	6	..	..	6	0
	2007	..	7	..	..	7	0
Zambia	2004	3	..	..	..	3	0
Zambie	2005	3	..	..	..	3	0
	2006	3	..	..	..	3	0
	2007	3	..	..	..	3	0
Zimbabwe	2004	..	4	..	..	4	0
Zimbabwe	2005	..	4	..	..	4	0
	2006	..	4	..	..	4	0
	2007	..	4	..	..	4	0
America, North	2004	77046	5150	949	414	80834	160
Amérique du Nord	2005	73518	5077	1103	482	77011	151
	2006	71387	5813	1172	270	75758	147
	2007	70925	6058	1307	-469	76144	145
Antigua and Barbuda	2004	..	*2	..	..	*2	*25
Antigua-et-Barbuda	2005	..	*2	..	..	*2	*24
	2006	..	*3	..	..	*3	*36
	2007	..	*3	..	..	*3	*35
Aruba	2004	..	*20	..	..	*20	*205
Aruba	2005	..	*21	..	..	*21	*209
	2006	..	*21	..	..	*21	*204
	2007	..	*22	..	..	*22	*212
Bahamas	2004	..	*19	..	..	*19	*59
Bahamas	2005	..	*20	..	..	*20	*62
	2006	..	*21	..	..	*21	*64
	2007	..	*21	..	..	*21	*63
Barbados	2004	1	11	..	..	12	45
Barbade	2005	1	12	..	..	13	47
	2006	1	12	..	..	13	47
	2007	1	12	..	..	13	47
Belize	2004	..	*13	..	..	*13	*47
Belize	2005	..	*14	..	..	*14	*48
	2006	..	*14	..	..	*14	*49
	2007	..	15	..	..	15	51
Bermuda	2004	..	*12	..	..	*12	*190
Bermudes	2005	..	*13	..	..	*13	*204
	2006	..	14	..	..	14	219
	2007	..	5	..	..	5	78

Table 17

Production, trade and consumption of liquefied petroleum gas (LPG)
Production, commerce et consommation de gaz de pétrole liquéfiés (GPL)

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Par habitant
Canada	2004	1955	0	258	6	1691	53
Canada	2005	1779	0	288	37	1454	45
	2006	1730	0	292	-37	1475	45
	2007	1878	5	313	4	1566	47
Cayman Islands Iles Caïmanes	2004	..	*4	..	..	*4	*90
	2005	..	*5	..	..	*5	*103
	2006	..	*6	..	..	*6	*115
	2007	..	*6	..	..	*6	*113
Costa Rica	2004	2	99	..	2	99	24
Costa Rica	2005	2	96	..	-3	101	24
	2006	4	101	..	1	104	24
	2007	4	112	..	3	113	25
Cuba	2004	63	112	..	..	175	15
Cuba	2005	82	105	..	..	187	17
	2006	62	103	..	..	165	15
	2007	59	50	..	..	109	10
Dominica Dominique	2004	..	2	..	..	2	28
	2005	..	*2	..	..	*2	*28
	2006	..	*2	..	..	*2	*28
	2007	..	*2	..	..	*2	*28
Dominican Republic Rép. dominicaine	2004	33	554	..	0	587	65
	2005	35	638	..	0	673	73
	2006	33	687	..	-1	721	77
	2007	25	778	..	-1	804	85
El Salvador	2004	14	170	12	2	170	25
El Salvador	2005	16	221	56	-5	186	27
	2006	17	217	39	-14	209	30
	2007	20	238	42	0	216	30
Grenada Grenade	2004	..	6	..	..	6	57
	2005	..	6	..	..	6	57
	2006	..	7	..	..	7	62
	2007	..	7	..	..	7	61
Guadeloupe Guadeloupe	2004	..	*25	..	..	*25	*56
	2005	..	*26	..	..	*26	*58
	2006	..	*27	..	..	*27	*60
	2007	..	*27	..	..	*27	*60
Guatemala Guatemala	2004	..	234	0	-3	237	19
	2005	..	287	0	54	233	18
	2006	..	306	59	7	240	18
	2007	..	322	56	22	244	18
Haiti Haïti	2004	..	4	..	..	4	0
	2005	..	13	..	..	13	2
	2006	..	13	..	..	13	2
	2007	..	10	..	..	10	1
Honduras Honduras	2004	..	75	22	0	53	8
	2005	..	84	21	-4	67	9
	2006	..	105	36	0	69	9
	2007	..	241	150	0	91	12
Jamaica Jamaïque	2004	7	66	..	0	73	27
	2005	0	75	..	-1	76	29
	2006	9	73	..	1	81	30
	2007	8	93	..	1	100	37

Table 17

Production, trade and consumption of liquefied petroleum gas (LPG)
Production, commerce et consommation de gaz de pétrole liquéfiés (GPL)

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Par habitant
Martinique	2004	*27	*2	*10	..	*19	*48
Martinique	2005	*27	*2	*10	..	*19	*48
	2006	*27	*2	*10	..	*19	*48
	2007	*28	*3	*10	..	*21	*53
Mexico	2004	10707	2812	8	-54	13565	132
Mexique	2005	10211	2426	56	37	12544	121
	2006	10255	2685	69	-47	12918	123
	2007	9662	2902	34	12	12518	116
Netherlands Antilles	2004	42	59	42	..	59	330
Antilles néerlandaises	2005	83	60	83	..	60	327
	2006	77	61	54	..	84	445
	2007	83	62	53	..	92	475
Nicaragua	2004	17	39	..	0	56	10
Nicaragua	2005	15	42	..	0	57	10
	2006	15	43	..	0	58	11
	2007	16	47	..	1	62	11
Panama	2004	..	156	0	50	106	33
Panama	2005	..	116	0	0	116	36
	2006	..	160	0	0	160	49
	2007	..	91	0	-39	130	39
St. Lucia	2004	..	7	..	..	7	45
St-Lucie	2005	..	7	..	..	7	41
	2006	..	*1	..	..	*1	*7
	2007	..	*5	..	..	*5	*30
St. Vincent-Grenadines	2004	..	*6	..	..	*6	*57
St. Vincent-Grenadines	2005	..	*6	..	..	*6	*58
	2006	..	*7	..	..	*7	*68
	2007	..	*7	..	..	*7	*68
Trinidad and Tobago	2004	710	..	597	..	113	86
Trinité-et-Tobago	2005	686	..	589	..	97	73
	2006	771	..	613	..	158	119
	2007	848	..	649	..	199	149
United States	2004	63468	641	..	411	63698	217
États-Unis	2005	60581	779	..	367	60993	206
	2006	58386	1122	..	360	59148	198
	2007	58293	972	..	-472	59737	198
America, South	2004	16423	2624	4074	-84	15057	41
Amérique du Sud	2005	18130	1995	4703	71	15352	41
	2006	18282	2452	4050	109	16575	44
	2007	18302	3028	3988	481	16861	44
Argentina	2004	4431	..	1806	-12	2637	69
Argentine	2005	4290	..	2032	7	2251	58
	2006	4643	..	1382	0	3261	84
	2007	4215	..	1478	0	2737	70
Bolivia	2004	322	..	3	0	319	35
Bolivie	2005	333	..	4	0	329	35
	2006	353	..	0	-8	361	37
	2007	356	..	0	0	356	36
Brazil	2004	5144	1101	71	-79	6253	34
Brésil	2005	5780	511	82	-6	6215	34
	2006	5405	856	18	-7	6250	33
	2007	5731	968	13	35	6651	35

Table 17

Production, trade and consumption of liquefied petroleum gas (LPG)
Production, commerce et consommation de gaz de pétrole liquéfiés (GPL)

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Par habitant
Chile	2004	542	619	164	-20	1017	63
Chili	2005	499	611	116	8	986	61
	2006	530	725	125	140	990	60
	2007	781	973	104	366	1284	77
Colombia	2004	688	1	12	31	646	14
Colombie	2005	689	2	10	14	667	14
	2006	694	0	13	14	668	14
	2007	727	0	4	2	721	15
Ecuador	2004	259	558	..	-29	846	65
Equateur	2005	246	691	..	20	917	69
	2006	237	727	..	0	964	72
	2007	165	836	..	-1	1002	74
French Guiana	2004	..	*2	..	..	*2	*10
Guyane française	2005	..	*2	..	..	*2	*10
	2006	..	*2	..	..	*2	*10
	2007	..	*2	..	..	*2	*10
Guyana	2004	..	9	..	..	9	12
Guyana	2005	..	10	..	..	10	13
	2006	..	10	..	..	10	13
	2007	..	10	..	..	10	13
Paraguay	2004	..	79	..	0	79	14
Paraguay	2005	..	82	..	0	82	14
	2006	..	82	..	0	82	14
	2007	..	83	..	0	83	14
Peru	2004	396	231	42	25	560	21
Pérou	2005	738	62	100	43	657	24
	2006	777	8	25	35	725	26
	2007	788	89	3	53	821	30
Suriname	2004	..	22	..	..	22	45
Suriname	2005	..	23	..	..	23	46
	2006	..	24	..	..	24	48
	2007	..	24	..	..	24	47
Uruguay	2004	86	2	2	0	86	26
Uruguay	2005	91	2	6	-2	89	27
	2006	77	18	5	-1	91	27
	2007	65	43	4	0	104	31
Venezuela(Bolivar. Rep.)	2004	4555	..	1974	0	2581	99
Venezuela(Rép. bolivari.)	2005	5464	..	2353	-13	3124	118
	2006	5566	..	2482	-64	3148	116
	2007	5474	..	2382	26	3066	112
Asia	2004	94238	35060	37619	337	91343	24
Asie	2005	96511	36222	39171	213	93349	24
	2006	99911	34835	37715	299	96732	25
	2007	102485	34469	38505	626	97823	25
Armenia	2004	..	1	..	..	1	0
Arménie	2005	..	20	..	..	20	6
	2006	..	15	..	..	15	5
	2007	..	11	..	..	11	4
Azerbaijan	2004	182	..	15	0	167	20
Azerbaïdjan	2005	185	..	24	3	158	19
	2006	205	..	46	1	158	19
	2007	187	..	46	-2	143	17

Table 17

Production, trade and consumption of liquefied petroleum gas (LPG)
Production, commerce et consommation de gaz de pétrole liquéfiés (GPL)

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Par habitant
Bahrain	2004	204	..	163	5	36	51
Bahreïn	2005	218	..	169	11	38	52
	2006	215	..	164	12	39	53
	2007	197	..	170	-15	42	55
Bangladesh	2004	16	..	..	..	16	0
Bangladesh	2005	12	..	..	..	12	0
	2006	8	..	..	..	8	0
	2007	12	..	..	..	12	0
Bhutan	2004	..	4	..	..	4	7
Bhoutan	2005	..	5	..	..	5	7
	2006	..	5	..	..	5	8
	2007	..	5	..	..	5	8
Brunei Darussalam	2004	15	..	..	..	15	42
Brunéi Darussalam	2005	15	..	..	..	15	41
	2006	15	..	..	..	15	39
	2007	15	..	..	..	15	38
Cambodia	2004	..	228	..	..	228	17
Cambodge	2005	..	233	..	..	233	17
	2006	..	295	..	..	295	21
	2007	..	300	..	..	300	21
China	2004	14170	6410	32	37	20511	16
Chine	2005	14327	6170	27	-52	20522	16
	2006	17453	5356	151	13	22645	17
	2007	19447	4054	338	-38	23201	18
China, Hong Kong SAR	2004	..	336	2	-18	352	52
Chine, Hong-Kong RAS	2005	..	341	0	-54	395	58
	2006	..	431	0	9	422	61
	2007	..	386	0	-40	426	62
China, Macao SAR	2004	..	30	..	1	29	62
Chine, Macao RAS	2005	..	30	..	0	30	62
	2006	..	34	..	1	33	66
	2007	..	36	..	1	35	67
Cyprus	2004	9	45	..	1	53	72
Chypre	2005	0	49	..	-2	51	67
	2006	0	54	..	1	53	69
	2007	0	52	..	1	51	65
Georgia	2004	..	29	14	..	15	3
Géorgie	2005	..	39	14	..	25	6
	2006	..	42	14	..	28	6
	2007	..	53	14	..	39	9
India	2004	7825	2240	145	..	9920	9
Inde	2005	7710	2719	53	..	10376	9
	2006	8408	2278	112	..	10574	9
	2007	8792	2832	99	..	11525	10
Indonesia	2004	2514	2	1101	*250	1165	5
Indonésie	2005	1819	22	1076	0	765	3
	2006	1428	69	364	0	1133	5
	2007	1410	138	337	0	1211	5
Iran(Islamic Rep. of)	2004	4146	346	1672	..	2820	42
Iran(Rép. islamique)	2005	3689	274	1270	..	2693	39
	2006	4086	228	1768	..	2546	36
	2007	4538	271	2252	..	2557	36

Table 17

Production, trade and consumption of liquefied petroleum gas (LPG)
Production, commerce et consommation de gaz de pétrole liquéfiés (GPL)

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Par habitant
Iraq	2004	938	658	..	129	1467	54
Iraq	2005	951	671	..	126	1496	54
	2006	1032	559	..	128	1463	51
	2007	1065	450	..	0	1515	51
Israel	2004	532	73	112	..	493	72
Israël	2005	566	78	119	..	525	76
	2006	471	158	121	..	508	72
	2007	..	..	..	..	..	..
Japan	2004	4448	13905	61	-246	18538	147
Japon	2005	4895	14107	5	310	18687	148
	2006	4644	14102	3	-73	18816	149
	2007	4409	13705	13	438	17663	140
Jordan	2004	116	179	..	3	292	57
Jordanie	2005	118	178	..	-2	298	54
	2006	139	202	..	-6	347	62
	2007	119	259	..	7	371	65
Kazakhstan	2004	1507	5	881	0	631	42
Kazakhstan	2005	1478	7	1047	-2	440	29
	2006	1106	4	802	12	296	19
	2007	1262	13	1019	11	245	16
Korea, Republic of	2004	3326	4110	83	62	7291	152
Corée, République de	2005	3213	4275	62	-109	7535	156
	2006	3098	4670	66	28	7674	159
	2007	2927	5068	45	-80	8030	165
Kuwait	2004	3515	..	3375	..	140	65
Koweït	2005	3368	..	3179	..	189	84
	2006	3671	..	3560	..	111	48
	2007	3447	..	3197	..	250	104
Lao People's Dem. Rep.	2004	..	*18	..	..	*18	*3
Rép. dém. pop. lao	2005	..	*18	..	..	*18	*3
	2006	..	*18	..	..	*18	*3
	2007	..	*19	..	..	*19	*3
Lebanon	2004	..	220	..	..	220	55
Liban	2005	..	166	..	..	166	41
	2006	..	161	..	..	161	40
	2007	..	96	..	..	96	26
Malaysia	2004	1303	257	236	51	1273	50
Malaisie	2005	2470	440	1641	-13	1282	49
	2006	2503	314	1039	0	1778	67
	2007	3021	294	1915	3	1397	50
Myanmar	2004	19	..	..	0	19	0
Myanmar	2005	20	..	..	0	20	0
	2006	10	..	..	-5	15	0
	2007	18	..	..	1	17	0
Nepal	2004	..	78	..	..	78	3
Népal	2005	..	89	..	..	89	4
	2006	..	91	..	..	91	4
	2007	..	93	..	..	93	4
Occup. Palestinian Terr.	2004	..	104	..	..	104	29
Terr. palestiniens occup.	2005	..	121	..	..	121	32
	2006	..	117	..	..	117	30
	2007	..	144	..	..	144	38

Table 17

Production, trade and consumption of liquefied petroleum gas (LPG)
Production, commerce et consommation de gaz de pétrole liquéfiés (GPL)

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Par habitant
Oman	2004	78	1	1	0	78	32
Oman	2005	95	0	8	1	86	34
	2006	104	0	14	2	88	34
	2007	150	0	43	0	107	39
Other Asia Autres zones d'Asie	2004	1433	869	365	-24	1961	86
	2005	1602	904	363	4	2139	94
	2006	1559	1058	311	28	2278	100
	2007	2152	1244	440	1	2955	129
Pakistan	2004	412	40	..	..	452	3
Pakistan	2005	558	25	..	..	583	4
	2006	583	66	..	..	649	4
	2007	578	24	..	..	602	4
Philippines	2004	263	743	0	4	1002	12
Philippines	2005	322	639	0	-1	962	11
	2006	327	611	0	-12	950	11
	2007	250	753	3	3	997	11
Qatar	2004	1622	..	..	..	1622	2144
Qatar	2005	1606	..	..	..	1606	1808
	2006	1748	..	..	..	1748	1678
	2007	1775	..	..	..	1775	1448
Saudi Arabia Arabie saoudite	2004	29719	..	18724	..	10995	487
	2005	30979	..	19412	..	11567	500
	2006	30641	..	19074	..	11567	488
	2007	29777	..	18454	..	11323	459
Singapore	2004	981	5	706	..	280	67
Singapour	2005	882	5	559	..	328	77
	2006	669	2	317	..	354	80
	2007	663	19	303	..	379	83
Sri Lanka	2004	15	145	..	..	160	8
Sri Lanka	2005	13	150	..	..	163	8
	2006	15	158	..	..	173	9
	2007	16	152	..	..	168	8
Syrian Arab Republic Rép. arabe syrienne	2004	336	217	0	0	553	31
	2005	428	204	0	0	632	35
	2006	510	288	1	-12	809	43
	2007	463	371	0	-12	846	44
Tajikistan	2004	..	6	..	..	6	1
Tadjikistan	2005	..	7	..	..	7	1
	2006	..	7	..	..	7	1
	2007	..	7	..	..	7	1
Thailand	2004	3917	4	1039	86	2796	44
Thaïlande	2005	4011	0	979	14	3018	47
	2006	4032	0	595	120	3317	51
	2007	4291	0	272	233	3786	58
Timor-Leste	2004	*2200	..	*2200	..	0	0
Timor-Leste	2005	*2210	..	*2210	..	0	0
	2006	*2215	..	*2215	..	0	0
	2007	*2220	..	*2220	..	0	0
Turkey	2004	762	3378	224	-4	3920	55
Turquie	2005	766	3631	261	-21	4157	58
	2006	808	2800	66	52	3490	48
	2007	762	2922	150	114	3420	46

Table 17

Production, trade and consumption of liquefied petroleum gas (LPG)
Production, commerce et consommation de gaz de pétrole liquéfiés (GPL)

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Par habitant
Turkmenistan	2004	..	80	..	..	80	17
Turkménistan	2005	..	80	..	..	80	17
	2006	..	80	..	..	80	16
	2007	..	80	..	..	80	16
United Arab Emirates	2004	7252	..	6395	..	857	228
Emirats arabes unis	2005	7526	..	6638	..	888	216
	2006	7807	..	6890	..	917	217
	2007	8140	..	7152	..	988	226
Uzbekistan	2004	40	..	..	..	40	2
Ouzbékistan	2005	32	..	..	..	32	1
	2006	30	..	..	..	30	1
	2007	29	..	..	..	29	1
Viet Nam	2004	335	294	..	..	629	8
Viet Nam	2005	343	526	..	..	869	10
	2006	302	562	..	..	864	10
	2007	281	616	..	..	897	11
Yemen	2004	89	..	73	..	16	1
Yémen	2005	84	..	55	..	29	1
	2006	69	..	22	..	47	2
	2007	72	..	23	..	49	2
Europe	2004	41318	13573	14907	-17	40001	55
Europe	2005	42133	14688	15641	34	41146	56
	2006	43816	15505	16014	103	43204	59
	2007	41408	15610	14330	-160	42848	58
Albania	2004	1	45	..	..	46	15
Albanie	2005	0	57	..	..	57	18
	2006	0	70	..	..	70	22
	2007	0	81	..	..	81	26
Andorra	2004	..	3	..	..	3	43
Andorre	2005	..	3	..	..	3	42
	2006	..	3	..	..	3	36
	2007	..	3	..	..	3	35
Austria	2004	57	132	17	-5	177	22
Autriche	2005	107	133	20	0	220	27
	2006	50	155	21	2	182	22
	2007	70	129	21	-3	181	22
Belarus	2004	418	30	179	40	229	23
Bélarus	2005	459	4	265	-30	228	23
	2006	483	32	329	-52	238	24
	2007	439	50	245	-13	257	27
Belgium	2004	511	188	369	-2	332	32
Belgique	2005	462	205	373	2	292	28
	2006	403	254	373	-3	287	27
	2007	464	512	339	0	637	60
Bosnia and Herzegovina	2004	3	18	..	..	21	5
Bosnie-Herzégovine	2005	2	28	..	..	30	8
	2006	2	26	..	..	28	7
	2007	2	26	..	..	28	7
Bulgaria	2004	103	233	1	4	331	43
Bulgarie	2005	105	286	0	3	388	50
	2006	127	280	5	2	400	52
	2007	136	249	7	-1	379	50

Table 17

Production, trade and consumption of liquefied petroleum gas (LPG)
Production, commerce et consommation de gaz de pétrole liquéfiés (GPL)

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Par habitant
Croatia	2004	443	8	249	0	202	46
Croatie	2005	431	3	227	3	204	46
	2006	399	2	172	1	228	51
	2007	433	2	199	2	234	52
Czech Republic	2004	181	140	68	1	252	25
République tchèque	2005	184	127	95	-3	219	21
	2006	204	124	124	3	201	20
	2007	192	96	121	1	166	16
Denmark	2004	164	5	94	-2	77	14
Danemark	2005	145	6	87	1	63	12
	2006	166	4	102	1	67	12
	2007	159	6	103	1	61	11
Estonia	2004	..	7	..	..	7	5
Estonie	2005	..	6	..	..	6	4
	2006	..	7	..	..	7	5
	2007	..	7	..	..	7	5
Finland	2004	267	196	2	-28	489	94
Finlande	2005	315	219	0	56	478	91
	2006	402	162	0	-14	578	110
	2007	350	189	0	-11	550	104
France	2004	2979	2089	1508	-19	3579	59
France	2005	2868	2237	1668	10	3427	56
	2006	2774	2523	1648	-23	3672	60
	2007	2617	2669	1559	-13	3740	61
Germany	2004	2918	628	599	-15	2962	36
Allemagne	2005	2951	704	613	-4	3046	37
	2006	2925	784	574	5	3130	38
	2007	3065	679	549	-7	3202	39
Greece	2004	598	14	207	-2	407	37
Grèce	2005	655	11	259	-1	408	37
	2006	653	22	236	2	437	39
	2007	645	22	251	2	414	37
Hungary	2004	408	94	191	-3	314	31
Hongrie	2005	394	116	143	4	363	36
	2006	373	92	112	1	352	35
	2007	379	48	113	-4	318	32
Iceland	2004	..	2	..	0	2	7
Islande	2005	..	2	..	0	2	7
	2006	..	1	..	-1	2	7
	2007	..	3	..	0	3	10
Ireland	2004	53	112	20	0	145	36
Irlande	2005	57	119	20	3	153	37
	2006	51	118	17	2	150	35
	2007	36	117	11	-2	144	33
Italy	2004	2613	1600	575	22	3616	62
Italie	2005	2517	1720	597	45	3595	61
	2006	2275	1644	537	8	3374	57
	2007	2349	1484	578	72	3183	54
Latvia	2004	..	65	8	2	55	24
Lettonie	2005	..	71	15	0	56	24
	2006	..	69	16	-6	59	26
	2007	..	95	41	1	53	23

Table 17

Production, trade and consumption of liquefied petroleum gas (LPG)
Production, commerce et consommation de gaz de pétrole liquéfiés (GPL)

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Par habitant
Lithuania Lituanie	2004	526	71	268	0	329	96
	2005	555	67	250	-4	376	110
	2006	474	90	220	2	342	101
	2007	330	121	149	1	301	89
Luxembourg Luxembourg	2004	..	20	7	..	13	28
	2005	..	17	5	..	12	26
	2006	..	14	4	..	10	21
	2007	..	14	5	..	9	19
Malta Malte	2004	..	17	..	..	17	42
	2005	..	18	..	..	18	45
	2006	..	20	..	..	20	49
	2007	..	20	..	..	20	49
Montenegro Monténégro	2004	..	..	..	..	..	..
	2005	..	*3	..	..	*3	*5
	2006	..	*3	..	..	*3	*5
	2007	..	*5	..	..	*5	*8
Netherlands Pays-Bas	2004	5070	2079	2391	19	4739	291
	2005	4579	2160	2181	-37	4595	282
	2006	4069	2409	2556	-18	3940	241
	2007	1518	2294	1071	-28	2769	169
Norway Norvège	2004	6423	143	5025	-7	1548	336
	2005	6628	247	5264	8	1603	345
	2006	8255	238	5563	22	2908	624
	2007	8136	214	5462	8	2880	612
Poland Pologne	2004	259	1989	14	2	2232	58
	2005	284	2140	25	10	2389	63
	2006	282	2168	35	8	2407	63
	2007	243	2221	25	8	2431	64
Portugal Portugal	2004	365	625	69	-11	932	89
	2005	391	564	94	-6	867	82
	2006	406	545	84	9	858	81
	2007	366	565	82	-8	857	81
Republic of Moldova Rép. de Moldova	2004	..	57	1	2	54	15
	2005	..	58	1	2	55	15
	2006	..	50	0	-1	51	14
	2007	..	50	0	-4	54	15
Romania Roumanie	2004	366	70	47	0	389	18
	2005	658	58	75	-9	650	30
	2006	677	62	111	1	627	29
	2007	754	69	81	15	727	34
Russian Federation Fédération de Russie	2004	8760	9	997	-28	7800	54
	2005	9428	3	1113	2	8316	58
	2006	10368	9	1187	43	9147	64
	2007	10856	0	1217	1	9638	68
Serbia Serbie	2004	95	63	1	0	157	15
	2005	89	74	1	0	162	15
	2006	75	93	1	0	167	16
	2007	98	231	7	-4	326	31
Slovakia Slovaquie	2004	206	57	0	-4	267	50
	2005	181	72	4	0	249	46
	2006	137	69	3	0	203	38
	2007	143	60	0	2	201	37

Table 17

Production, trade and consumption of liquefied petroleum gas (LPG)
Production, commerce et consommation de gaz de pétrole liquéfiés (GPL)

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Par habitant
Slovenia	2004	..	86	0	3	83	42
Slovénie	2005	..	87	0	-2	89	44
	2006	..	97	5	9	83	41
	2007	..	90	8	-2	84	42
Spain	2004	1058	1095	242	14	1897	44
Espagne	2005	1050	1026	228	9	1839	42
	2006	1522	906	282	-17	2163	49
	2007	1436	1001	264	-29	2202	49
Sweden	2004	423	1018	424	-40	1057	118
Suède	2005	433	1160	399	1	1193	132
	2006	302	1402	326	66	1312	144
	2007	261	1325	353	-97	1330	146
Switzerland	2004	196	45	25	1	215	29
Suisse	2005	197	51	49	-1	200	27
	2006	223	48	56	1	214	29
	2007	202	49	65	0	186	25
T.F.Yug.Rep. Macedonia	2004	20	23	3	-1	41	20
L'ex-RY Macédoine	2005	24	26	4	1	45	22
	2006	29	28	6	-1	52	25
	2007	25	42	2	1	64	31
Ukraine	2004	754	8	274	6	482	10
Ukraine	2005	766	16	268	-8	522	11
	2006	758	49	151	9	647	14
	2007	824	32	118	-3	741	16
United Kingdom	2004	5080	489	1032	34	4503	75
Royaume-Uni	2005	5218	784	1298	-21	4725	78
	2006	4952	833	1158	42	4585	76
	2007	4880	740	1284	-46	4382	72
Oceania	2004	1479	458	15	-18	1940	59
Océanie	2005	1445	332	13	35	1728	52
	2006	1836	386	6	20	2196	65
	2007	1742	517	0	11	2248	65
Australia	2004	1312	401	..	-20	1733	86
Australie	2005	1271	276	..	35	1512	74
	2006	1679	306	..	22	1963	95
	2007	1639	381	..	12	2008	95
Fiji	2004	..	14	..	..	14	17
Fidji	2005	..	12	..	..	12	14
	2006	..	14	..	..	14	16
	2007	..	18	..	..	18	21
French Polynesia	2004	..	8	..	..	8	32
Polynésie française	2005	..	8	..	..	8	31
	2006	..	8	..	..	8	31
	2007	..	*8	..	..	*8	*31
New Caledonia	2004	..	8	..	..	8	35
Nouvelle-Calédonie	2005	..	9	..	..	9	38
	2006	..	9	..	..	9	38
	2007	..	8	..	..	8	33
New Zealand	2004	167	8	15	2	158	39
Nouvelle-Zélande	2005	156	12	13	0	155	38
	2006	135	39	6	-2	170	41
	2007	100	83	0	-1	184	44

Table 17

Production, trade and consumption of liquefied petroleum gas (LPG)
Production, commerce et consommation de gaz de pétrole liquéfiés (GPL)

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Par habitant
Papua New Guinea Papouasie-Nvl-Guinée	2004	0	18	..	..	18	3
	2005	18	13	..	..	31	5
	2006	22	9	..	..	31	5
	2007	3	*17	..	..	*20	*3
Solomon Islands Iles Salomon	2004	..	*1	..	..	*1	*2
	2005	..	*1	..	..	*1	*2
	2006	..	*1	..	..	*1	*2
	2007	..	*2	..	..	*2	*4
Wallis and Futuna Is. Iles Wallis et Futuna	2004	..	0	..	..	0	8
	2005	..	0	..	..	0	8
	2006	..	0	..	..	0	8
	2007	..	0	..	..	0	8

Table 18

**Production, trade and consumption of aviation gasoline
Production, commerce et consommation d'essence aviation**

Thousand metric tons
Milliers de tonnes métriques

Table Notes:

Production from refineries and plants.

- Please refer to the Definitions Section on pages xv to xxix for the appropriate product description/ classification.

Notes relatives aux tableaux:

Production à partir des raffineries et des usines.

- Veuillez consulter la section "définitions" de la page xv à la page xxix pour une description/classification appropriée des produits.

Figure 51: World production of aviation gasoline 1993-2007

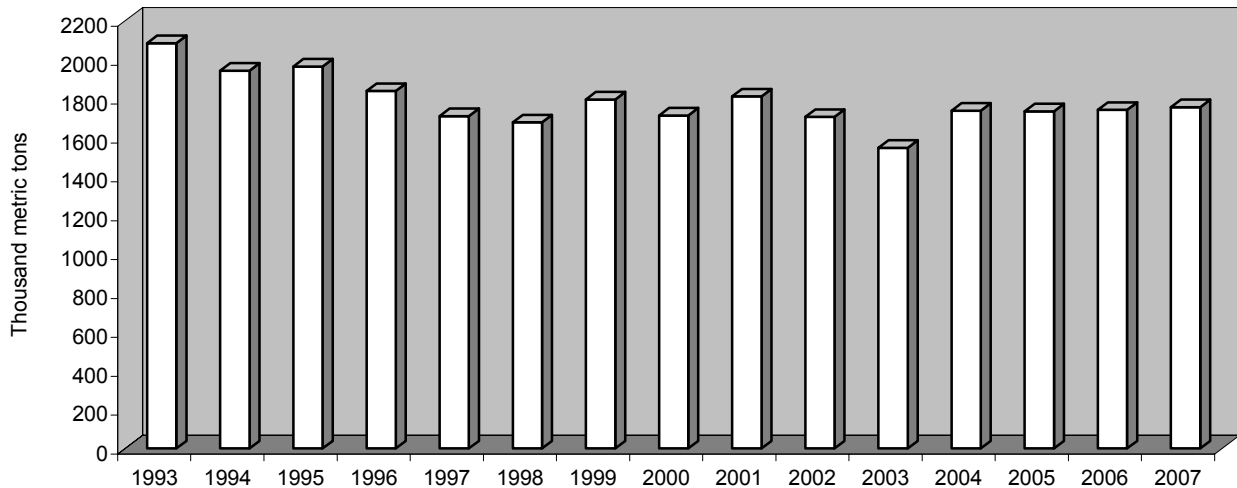


Figure 52: Major aviation gasoline producing countries in 2007

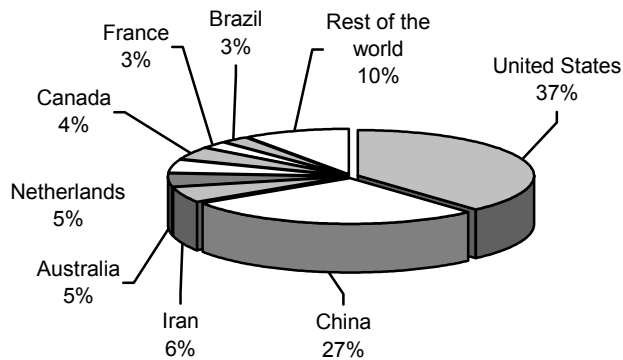
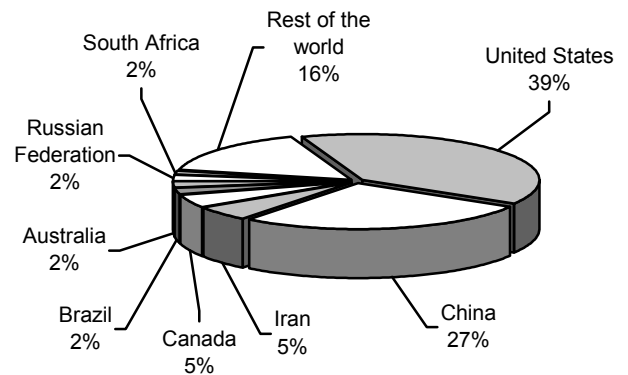


Figure 53: Major aviation gasoline consuming countries in 2007



Production, trade and consumption of aviation gasoline
Production, commerce et consommation d'essence aviation

Thousand metric tons
 Milliers de tonnes métriques

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation
World	2004	1737	519	173	135	-10	1957
Monde	2005	1734	486	151	134	23	1912
	2006	1741	439	167	139	-9	1883
	2007	1755	368	218	147	-30	1788
Africa	2004	30	127	11	69	..	76
Afrique	2005	22	126	10	70	..	68
	2006	23	119	10	71	..	61
	2007	36	120	6	73	..	77
Botswana	2004	..	4	..	..	..	4
Botswana	2005	..	3	..	..	..	3
	2006	..	3	..	..	..	3
	2007	..	3	..	..	..	3
Burkina Faso	2004	..	*5	..	..	..	*5
Burkina Faso	2005	..	*5	..	..	..	*5
	2006	..	*5	..	..	..	*5
	2007	..	*5	..	..	..	*5
Central African Rep.	2004	..	*1	..	*1	..	0
Rép. centrafricaine	2005	..	*1	..	*1	..	0
	2006	..	*1	..	*1	..	0
	2007	..	*1	..	*1	..	0
Chad	2004	..	*5	..	*5	..	0
Tchad	2005	..	*5	..	*5	..	0
	2006	..	*5	..	*5	..	0
	2007	..	*5	..	*5	..	0
Comoros	2004	..	*1	..	..	..	*1
Comores	2005	..	*2	..	..	..	*2
	2006	..	*2	..	..	..	*2
	2007	..	*2	..	..	..	*2
Côte d'Ivoire	2004	..	1	..	1	..	0
Côte d'Ivoire	2005	..	1	..	1	..	0
	2006	..	1	..	1	..	0
	2007	..	1	..	1	..	0
Dem. Rep. of Congo	2004	..	22	..	16	..	6
Rép. dem. du Congo	2005	..	22	..	16	..	6
	2006	..	22	..	16	..	6
	2007	..	22	..	16	..	6
Djibouti	2004	..	*1	..	*1	..	0
Djibouti	2005	..	*1	..	*1	..	0
	2006	..	*1	..	*1	..	0
	2007	..	*1	..	*1	..	0
Gabon	2004	*1	13	*1	12	..	1
Gabon	2005	*1	13	*1	13	..	0
	2006	*1	13	*1	13	..	0
	2007	*1	13	*1	13	..	0
Ghana	2004	..	5	..	5	..	0
Ghana	2005	..	5	..	5	..	0
	2006	..	5	..	5	..	0
	2007	..	5	..	5	..	0
Guinea	2004	..	*16	..	*12	..	*4
Guinée	2005	..	*16	..	*12	..	*4
	2006	..	*16	..	*12	..	*4
	2007	..	*18	..	*13	..	*5

Table 18

Production, trade and consumption of aviation gasoline
Production, commerce et consommation d'essence aviation

Thousand metric tons
 Milliers de tonnes métriques

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation
Kenya	2004	..	2	..	..	..	2
Kenya	2005	..	2	..	..	..	2
	2006	..	2	..	..	..	2
	2007	..	0	..	..	..	0
Liberia	2004	..	*6	..	*1	..	*5
Libéria	2005	..	*6	..	*1	..	*5
	2006	..	*6	..	*1	..	*5
	2007	..	*6	..	*1	..	*5
Libyan Arab Jamah. Jamah. arabe libyenne	2004	3	..	..	..	..	3
	2005	3	..	..	..	..	3
	2006	3	..	..	..	..	3
	2007	3	..	..	..	..	3
Madagascar	2004	..	1	..	1	..	0
Madagascar	2005	..	1	..	1	..	0
	2006	..	1	..	1	..	0
	2007	..	1	..	1	..	0
Mali	2004	..	*1	..	*1	..	0
Mali	2005	..	*1	..	*1	..	0
	2006	..	*1	..	*1	..	0
	2007	..	*1	..	*1	..	0
Mauritania	2004	..	26	..	..	..	26
Mauritanie	2005	..	26	..	..	..	26
	2006	..	17	..	..	..	17
	2007	..	17	..	..	..	17
Namibia	2004	..	2	..	..	..	2
Namibie	2005	..	2	..	..	..	2
	2006	..	2	..	..	..	2
	2007	..	2	..	..	..	2
Nigeria	2004	..	*2	..	*2	..	0
Nigéria	2005	..	2	..	2	..	0
	2006	..	*2	..	*2	..	0
	2007	..	*2	..	*2	..	0
Sao Tome and Principe Sao Tomé-et-Principe	2004	..	*1	..	..	..	*1
	2005	..	*1	..	..	..	*1
	2006	..	*2	..	..	..	*2
	2007	..	*2	..	..	..	*2
Sierra Leone	2004	..	5	..	5	..	0
Sierra Leone	2005	..	*5	..	*5	..	0
	2006	..	*6	..	*6	..	0
	2007	..	*7	..	*7	..	0
South Africa Afrique du Sud	2004	26	..	10	..	..	16
	2005	18	..	9	..	..	9
	2006	19	..	9	..	..	10
	2007	32	..	5	..	..	27
Western Sahara Sahara occidental	2004	..	*2	..	*2	..	0
	2005	..	*2	..	*2	..	0
	2006	..	*2	..	*2	..	0
	2007	..	*2	..	*2	..	0
Zambia	2004	..	3	..	3	..	0
Zambie	2005	..	3	..	3	..	0
	2006	..	3	..	3	..	0
	2007	..	3	..	3	..	0

Production, trade and consumption of aviation gasoline
Production, commerce et consommation d'essence aviation

Thousand metric tons
 Milliers de tonnes métriques

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation
Zimbabwe	2004	..	1	..	1	..	0
Zimbabwe	2005	..	1	..	1	..	0
	2006	..	1	..	1	..	0
	2007	..	1	..	1	..	0
America, North	2004	789	59	24	21	6	797
Amérique du Nord	2005	781	136	17	23	2	875
	2006	823	84	21	24	-4	866
	2007	767	84	21	26	-13	817
Antigua and Barbuda Antigua-et-Barbuda	2004	..	*2	..	..	..	*2
	2005	..	*2	..	..	..	*2
	2006	..	*2	..	..	..	*2
	2007	..	*2	..	..	..	*2
Bahamas Bahamas	2004	..	*4	..	*2	..	*2
	2005	..	*4	..	*2	..	*2
	2006	..	*4	..	*2	..	*2
	2007	..	*4	..	*2	..	*2
Canada Canada	2004	73	0	13	..	0	60
	2005	76	0	9	..	5	62
	2006	64	0	5	..	-5	64
	2007	77	12	5	..	1	83
Cayman Islands Iles Caïmanes	2004	..	*3	..	..	..	*3
	2005	..	*4	..	..	..	*4
	2006	..	*5	..	..	..	*5
	2007	..	*5	..	..	..	*5
Costa Rica Costa Rica	2004	..	2	0	..	-1	3
	2005	..	3	0	..	0	3
	2006	..	3	0	..	1	2
	2007	..	2	0	..	0	2
Cuba Cuba	2004	..	5	..	..	..	5
	2005	..	5	..	..	..	5
	2006	..	5	..	..	..	5
	2007	..	4	..	..	..	4
Grenada Grenade	2004	..	*3	..	*3	..	0
	2005	..	*3	..	*3	..	0
	2006	..	*3	..	*3	..	0
	2007	..	*4	..	*4	..	0
Guadeloupe Guadeloupe	2004	..	*10	..	*10	..	0
	2005	..	*12	..	*12	..	0
	2006	..	*13	..	*13	..	0
	2007	..	*13	..	*13	..	0
Jamaica Jamaïque	2004	..	0	..	..	..	0
	2005	..	1	..	..	..	1
	2006	..	1	..	..	..	1
	2007	..	0	..	..	..	0
Martinique Martinique	2004	..	*4	..	*4	..	0
	2005	..	*4	..	*4	..	0
	2006	..	*4	..	*4	..	0
	2007	..	*5	..	*5	..	0
Mexico Mexique	2004	5	13	..	..	..	18
	2005	2	18	..	..	..	20
	2006	2	19	..	..	..	21
	2007	1	20	..	..	..	21

Table 18

Production, trade and consumption of aviation gasoline
Production, commerce et consommation d'essence aviation

Thousand metric tons
 Milliers de tonnes métriques

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation
Netherlands Antilles Antilles néerlandaises	2004	13	..	11	2	..	0
	2005	10	..	8	2	..	0
	2006	18	..	16	2	..	0
	2007	18	..	16	2	..	0
United States États-Unis	2004	698	13	..	..	7	704
	2005	693	80	..	..	-3	776
	2006	739	25	..	..	0	764
	2007	671	13	..	..	-14	698
America, South Amérique du Sud	2004	92	23	10	9	1	95
	2005	83	21	14	9	2	79
	2006	73	15	4	9	-1	76
	2007	81	16	7	9	-2	83
Argentina Argentine	2004	0	12	1	..	..	11
	2005	2	11	1	..	..	12
	2006	0	5	1	..	..	4
	2007	0	5	1	..	..	4
Bolivia Bolivie	2004	3	..	..	..	..	3
	2005	4	..	..	..	..	4
	2006	4	..	..	..	..	4
	2007	4	..	..	..	..	4
Brazil Brésil	2004	56	1	9	..	1	47
	2005	49	0	13	..	1	35
	2006	46	0	3	..	-4	47
	2007	44	0	6	..	-6	44
Chile Chili	2004	6	..	..	4	1	1
	2005	5	..	..	4	1	0
	2006	7	..	..	4	3	0
	2007	8	..	..	4	4	0
Colombia Colombie	2004	16	..	..	..	..	16
	2005	14	..	..	..	..	14
	2006	13	..	..	..	..	13
	2007	21	..	..	..	..	21
Ecuador Equateur	2004	..	3	..	..	..	3
	2005	..	3	..	..	..	3
	2006	..	3	..	..	..	3
	2007	..	3	..	..	..	3
French Guiana Guyane française	2004	..	*3	..	*1	..	*2
	2005	..	*3	..	*1	..	*2
	2006	..	*3	..	*1	..	*2
	2007	..	*3	..	*1	..	*2
Paraguay Paraguay	2004	..	1	..	..	..	1
	2005	..	1	..	..	..	1
	2006	..	1	..	..	..	1
	2007	..	1	..	..	..	1
Peru Pérou	2004	..	1	..	..	..	1
	2005	..	1	..	..	..	1
	2006	..	1	..	..	..	1
	2007	..	1	..	..	..	1
Uruguay Uruguay	2004	..	2	..	..	-1	3
	2005	..	2	..	..	0	2
	2006	..	2	..	..	0	2
	2007	..	3	..	..	0	3

Production, trade and consumption of aviation gasoline
Production, commerce et consommation d'essence aviation

Thousand metric tons
 Milliers de tonnes métriques

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation
Venezuela(Bolivar. Rep.)	2004	11	..	..	4	0	7
Venezuela(Rép. boliviar.)	2005	8	..	..	4	0	4
	2006	3	..	..	4	0	-1
	2007	4	..	..	4	0	0
Asia	2004	538	33	..	21	0	550
Asie	2005	564	33	..	20	2	575
	2006	584	39	..	21	0	602
	2007	597	38	..	24	0	611
China	2004	417	..	..	..	..	417
Chine	2005	446	..	..	..	..	446
	2006	477	..	..	..	..	477
	2007	484	..	..	..	..	484
Indonesia	2004	4	..	..	..	0	4
Indonésie	2005	4	..	..	..	2	2
	2006	3	..	..	..	0	3
	2007	4	..	..	..	0	4
Iran(Islamic Rep. of)	2004	*100	..	..	*5	..	*95
Iran(Rép. islamique)	2005	*100	..	..	*5	..	*95
	2006	*90	..	..	*5	..	*85
	2007	*98	..	..	5	..	*93
Israel	2004	..	*10	..	*4	..	*6
Israël	2005	..	*10	..	*4	..	*6
	2006	..	*10	..	4	..	*6
	2007	..	..	..	..	..	..
Japan	2004	8	..	..	..	..	8
Japon	2005	6	..	..	..	..	6
	2006	6	..	..	..	..	6
	2007	3	..	..	..	..	3
Jordan	2004	6	..	..	6	..	0
Jordanie	2005	6	..	..	6	..	0
	2006	6	..	..	6	..	0
	2007	6	..	..	6	..	0
Kazakhstan	2004	..	1	..	..	..	1
Kazakhstan	2005	..	1	..	..	..	1
	2006	..	1	..	..	..	1
	2007	..	1	..	..	..	1
Kuwait	2004	..	1	..	1	..	0
Koweït	2005	..	0	..	0	..	0
	2006	..	0	..	0	..	0
	2007	..	0	..	0	..	0
Lao People's Dem. Rep.	2004	..	*11	..	..	..	*11
Rép. dém. pop. lao	2005	..	*11	..	..	..	*11
	2006	..	*11	..	..	..	*11
	2007	..	*11	..	..	..	*11
Lebanon	2004	..	*2	..	..	..	*2
Liban	2005	..	*3	..	..	..	*3
	2006	..	*3	..	..	..	*3
	2007	..	*3	..	..	..	*3
Malaysia	2004	..	2	..	2	..	0
Malaisie	2005	..	2	..	2	..	0
	2006	..	2	..	2	..	0
	2007	..	5	..	5	..	0

Table 18

Production, trade and consumption of aviation gasoline
Production, commerce et consommation d'essence aviation

Thousand metric tons
 Milliers de tonnes métriques

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation
Other Asia Autres zones d'Asie	2004	..	..	..	..	..	..
	2005	..	..	..	..	..	..
	2006	..	..	..	..	..	..
	2007	..	*10	..	4	..	*6
Philippines Philippines	2004	..	3	..	..	..	3
	2005	..	3	..	..	..	3
	2006	..	3	..	..	..	3
	2007	..	4	..	..	..	4
Singapore Singapour	2004	..	0	..	..	..	0
	2005	..	0	..	..	..	0
	2006	..	5	..	..	..	5
	2007	..	0	..	..	..	0
Thailand Thaïlande	2004	..	2	..	2	..	0
	2005	..	2	..	2	..	0
	2006	..	3	..	3	..	0
	2007	..	3	..	3	..	0
Uzbekistan Ouzbékistan	2004	3	..	..	..	..	3
	2005	2	..	..	..	..	2
	2006	2	..	..	..	..	2
	2007	2	..	..	..	..	2
Yemen Yémen	2004	..	1	..	1	..	0
	2005	..	1	..	1	..	0
	2006	..	1	..	1	..	0
	2007	..	1	..	1	..	0
Europe	2004	207	91	102	6	-13	203
Europe	2005	179	108	82	6	-2	201
Europe	2006	155	142	72	4	11	210
Europe	2007	189	82	127	6	-4	142
Belgium Belgique	2004	..	2	..	..	..	2
	2005	..	2	..	..	..	2
	2006	..	2	..	..	..	2
	2007	..	3	..	..	..	3
Bulgaria Bulgarie	2004	..	1	..	..	..	1
	2005	..	1	..	..	..	1
	2006	..	0	..	..	..	0
	2007	..	0	..	..	..	0
Croatia Croatie	2004	..	1	..	..	..	1
	2005	..	1	..	..	..	1
	2006	..	1	..	..	..	1
	2007	..	1	..	..	..	1
Czech Republic République tchèque	2004	..	2	..	..	-1	3
	2005	..	2	..	..	0	2
	2006	..	2	..	..	0	2
	2007	..	2	..	..	0	2
Denmark Danemark	2004	..	2	..	..	-1	3
	2005	..	2	..	..	0	2
	2006	..	3	..	..	1	2
	2007	..	1	..	..	-1	2
Estonia Estonie	2004	..	0	..	..	..	0
	2005	..	6	..	..	..	6
	2006	..	3	..	..	..	3
	2007	..	0	..	..	..	0

Table 18

Production, trade and consumption of aviation gasoline
Production, commerce et consommation d'essence aviation

Thousand metric tons
 Milliers de tonnes métriques

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation
Finland Finlande	2004	..	6	2	..	..	4
	2005	..	9	1	..	..	8
	2006	..	41	4	..	..	37
	2007	..	7	7	..	..	0
France France	2004	58	5	32	..	-7	38
	2005	44	9	32	..	-1	22
	2006	30	18	29	..	-1	20
	2007	46	3	36	..	-8	21
Germany Allemagne	2004	..	17	1	..	-1	17
	2005	..	18	2	..	0	16
	2006	..	17	2	..	0	15
	2007	..	15	2	..	0	13
Hungary Hongrie	2004	..	3	..	1	..	2
	2005	..	3	..	1	..	2
	2006	..	2	..	1	..	1
	2007	..	0	..	0	..	0
Iceland Islande	2004	..	1	..	..	..	1
	2005	..	1	..	..	..	1
	2006	..	1	..	..	..	1
	2007	..	1	..	..	..	1
Ireland Irlande	2004	..	1	..	..	0	1
	2005	..	1	..	..	0	1
	2006	..	1	..	..	0	1
	2007	..	0	..	..	-1	1
Italy Italie	2004	12	..	..	..	..	12
	2005	6	..	..	..	..	6
	2006	16	..	..	..	..	16
	2007	15	..	..	..	..	15
Lithuania Lituanie	2004	..	1	..	..	..	1
	2005	..	1	..	..	..	1
	2006	..	1	..	..	..	1
	2007	..	0	..	..	..	0
Malta Malte	2004	..	1	..	1	..	0
	2005	..	1	..	1	..	0
	2006	..	0	..	0	..	0
	2007	..	1	..	1	..	0
Netherlands Pays-Bas	2004	57	2	58	..	-2	3
	2005	52	0	39	..	-2	15
	2006	37	0	30	..	2	5
	2007	80	7	73	..	12	2
Norway Norvège	2004	..	3	0	..	0	3
	2005	..	3	3	..	0	0
	2006	..	2	0	..	0	2
	2007	..	1	0	..	-1	2
Poland Pologne	2004	3	1	1	3	0	0
	2005	4	1	2	3	0	0
	2006	7	1	4	3	1	0
	2007	9	0	5	4	0	0
Portugal Portugal	2004	..	3	..	..	1	2
	2005	..	3	..	..	0	3
	2006	..	2	..	..	-1	3
	2007	..	3	..	..	1	2

Table 18

Production, trade and consumption of aviation gasoline
Production, commerce et consommation d'essence aviation

Thousand metric tons
 Milliers de tonnes métriques

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation
Romania	2004	3	0	..	..	..	3
Roumanie	2005	1	2	..	..	..	3
	2006	1	1	..	..	..	2
	2007	0	1	..	1	..	0
Russian Federation	2004	37	..	..	..	..	37
Fédération de Russie	2005	37	..	..	..	..	37
	2006	37	..	..	..	..	37
	2007	37	..	..	..	..	37
Slovakia	2004	..	1	..	..	..	1
Slovaquie	2005	..	12	..	..	..	12
	2006	..	3	..	..	..	3
	2007	..	0	..	..	..	0
Slovenia	2004	..	1	..	..	..	1
Slovénie	2005	..	1	..	..	..	1
	2006	..	1	..	..	..	1
	2007	..	1	..	..	..	1
Spain	2004	..	11	..	..	0	11
Espagne	2005	..	10	..	..	1	9
	2006	..	11	..	..	0	11
	2007	..	8	..	..	0	8
Sweden	2004	..	3	..	..	-1	4
Suède	2005	..	3	..	..	-1	4
	2006	..	5	..	..	2	3
	2007	..	2	..	..	-1	3
Switzerland	2004	..	4	..	..	0	4
Suisse	2005	..	4	..	..	-1	5
	2006	..	8	..	..	1	7
	2007	..	4	..	..	0	4
Ukraine	2004	6	..	..	..	..	6
Ukraine	2005	3	..	..	..	..	3
	2006	2	..	..	..	..	2
	2007	2	..	..	..	..	2
United Kingdom	2004	31	19	8	1	-1	42
Royaume-Uni	2005	32	12	3	1	2	38
	2006	25	16	3	0	6	32
	2007	0	21	4	0	-5	22
Oceania	2004	81	185	26	9	-4	235
Océanie	2005	105	62	28	6	19	114
	2006	83	39	60	10	-15	67
	2007	85	27	57	10	-11	57
Australia	2004	81	155	26	..	-6	216
Australie	2005	105	33	28	..	19	91
	2006	83	6	60	..	-16	45
	2007	85	1	57	..	-10	39
Fiji	2004	..	4	..	*5	..	*-1
Fidji	2005	..	2	..	*2	..	*-1
	2006	..	5	..	*6	..	*-1
	2007	..	3	..	*5	..	*-1
French Polynesia	2004	..	*1	..	*1	..	0
Polynésie française	2005	..	*1	..	*1	..	0
	2006	..	*1	..	*1	..	0
	2007	..	*1	..	*1	..	0

Production, trade and consumption of aviation gasoline
Production, commerce et consommation d'essence aviation

Thousand metric tons
 Milliers de tonnes métriques

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation
Kiribati	2004	..	*1	..	*1	..	0
Kiribati	2005	..	*1	..	*1	..	0
	2006	..	*1	..	*1	..	0
	2007	..	*1	..	*1	..	0
New Zealand Nouvelle-Zélande	2004	..	14	..	..	2	12
	2005	..	14	..	..	0	14
	2006	..	15	..	..	1	14
	2007	..	13	..	..	-1	14
Palau Palaos	2004	..	*1	..	*1	..	0
	2005	..	*1	..	*1	..	0
	2006	..	*1	..	*1	..	0
	2007	..	*1	..	*1	..	0
Papua New Guinea Papouasie-Nvl-Guinée	2004	..	*8	..	..	..	*8
	2005	..	*9	..	..	..	*9
	2006	..	*9	..	..	..	*9
	2007	..	*5	..	..	..	*5
Solomon Islands Iles Salomon	2004	..	*1	..	*1	..	0
	2005	..	*1	..	*1	..	0
	2006	..	*1	..	*1	..	0
	2007	..	*2	..	*2	..	0

Table 19

**Production, trade and consumption of motor gasoline
Production, commerce et consommation d'essence auto**

Thousand metric tons and kilograms per capita
Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Table Notes:

Production from refineries and plants.

- Please refer to the Definitions Section on pages xv to xxix for the appropriate product description/ classification.

Notes relatives aux tableaux:

Production à partir des raffineries et des usines.

- Veuillez consulter la section "définitions" de la page xv à la page xxix pour une description/classification appropriée des produits.

Figure 54: World production of motor gasoline 1993-2007

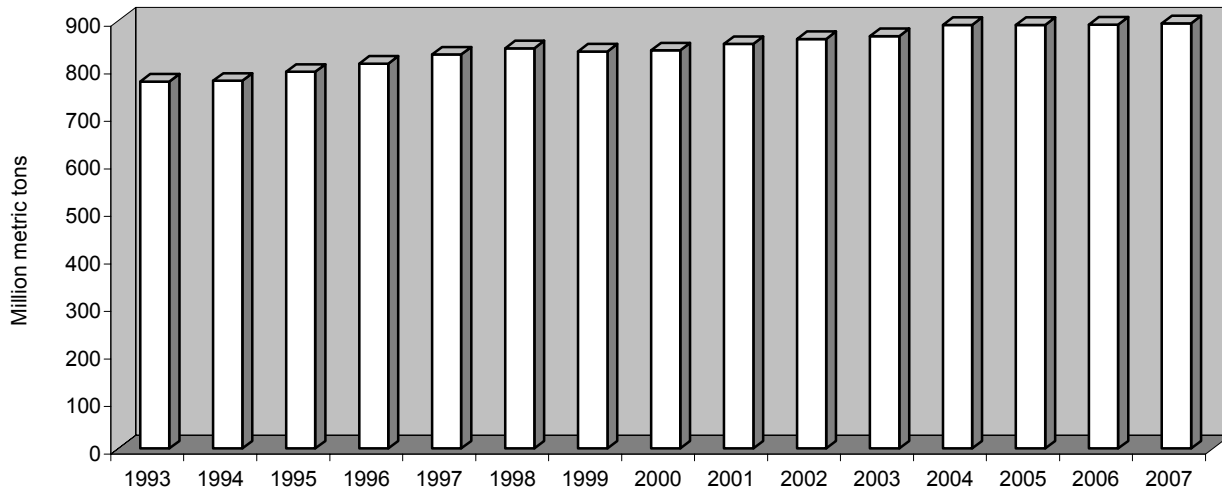


Figure 55: Major motor gasoline producing countries in 2007

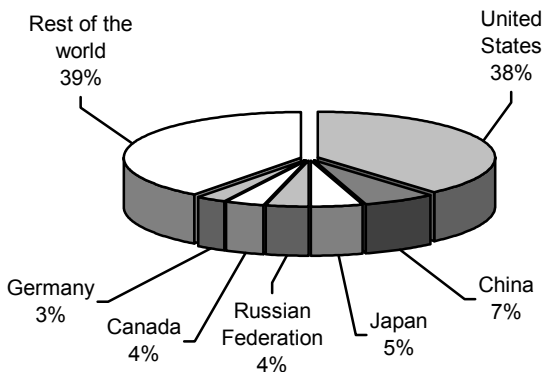


Figure 56: Major motor gasoline consuming countries in 2007

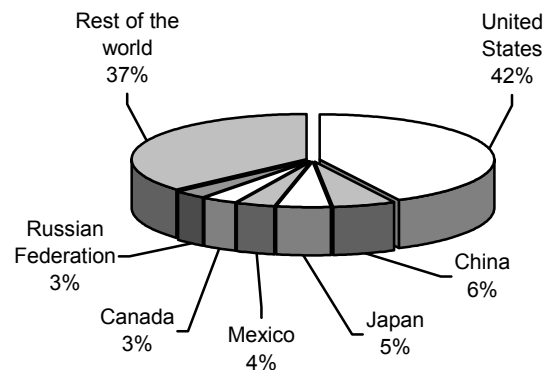


Table 19

Production, trade and consumption of motor gasoline
Production, commerce et consommation d'essence auto

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Par habitant
World	2004	891085	136780	145102	2515	880248	139
Monde	2005	890776	153722	155282	-2355	891573	139
	2006	891788	161997	155868	-1477	899394	138
	2007	894126	164090	157720	-363	900859	136
Africa	2004	21292	10652	4812	-38	27170	31
Afrique	2005	18497	11394	2286	436	27169	31
	2006	20221	11079	2949	593	27759	30
	2007	19994	11579	2154	317	29101	31
Algeria	2004	1925	..	0	49	1876	58
Algérie	2005	2059	..	77	203	1779	54
	2006	2320	..	357	254	1709	51
	2007	2100	..	0	40	2060	60
Angola	2004	96	254	0	..	350	31
Angola	2005	134	247	0	..	381	33
	2006	98	352	0	..	450	38
	2007	56	414	7	..	463	38
Benin	2004	..	450	123	2	325	40
Bénin	2005	..	401	45	21	335	39
	2006	..	570	176	23	371	42
	2007	..	564	176	0	388	43
Botswana	2004	..	297	..	..	297	175
Botswana	2005	..	301	..	..	301	176
	2006	..	311	..	..	311	181
	2007	..	323	..	..	323	186
Burkina Faso	2004	..	94	..	-4	99	8
Burkina Faso	2005	..	100	..	-1	100	7
	2006	..	96	..	-28	124	9
	2007	..	148	..	-8	156	11
Burundi	2004	..	17	..	1	15	2
Burundi	2005	..	18	..	1	17	2
	2006	..	25	..	4	21	3
	2007	..	20	..	2	18	2
Cameroon	2004	402	17	128	8	283	16
Cameroun	2005	393	0	115	-6	284	16
	2006	320	92	92	0	320	18
	2007	390	177	80	1	486	26
Cape Verde	2004	..	*8	..	..	*8	*17
Cap-Vert	2005	..	*9	..	..	*9	*19
	2006	..	*10	..	..	*10	*20
	2007	..	*10	..	..	*10	*20
Central African Rep.	2004	..	*21	..	..	*21	*5
Rép. centrafricaine	2005	..	*21	..	..	*21	*5
	2006	..	*22	..	..	*22	*5
	2007	..	*22	..	..	*22	*5
Chad	2004	..	*8	..	..	*8	*1
Tchad	2005	..	*9	..	..	*9	*1
	2006	..	*9	..	..	*9	*1
	2007	..	*9	..	..	*9	*1
Comoros	2004	..	*7	..	..	*7	*11
Comores	2005	..	*7	..	..	*7	*10
	2006	..	*8	..	..	*8	*12
	2007	..	*8	..	..	*8	*11

Table 19

Production, trade and consumption of motor gasoline
Production, commerce et consommation d'essence auto

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Par habitant
Congo	2004	49	14	5	..	58	17
Congo	2005	47	20	0	..	67	19
	2006	53	31	0	..	84	23
	2007	63	28	0	..	91	24
Côte d'Ivoire	2004	436	0	356	*5	75	4
Côte d'Ivoire	2005	494	59	438	*42	73	4
	2006	605	0	530	-64	139	7
	2007	564	0	467	-10	107	5
Dem. Rep. of Congo	2004	..	137	..	..	137	2
Rép. dem. du Congo	2005	..	146	..	..	146	3
	2006	..	153	..	..	153	3
	2007	..	163	..	..	163	3
Djibouti	2004	..	25	..	..	25	32
Djibouti	2005	..	25	..	..	25	31
	2006	..	28	..	..	28	34
	2007	..	28	..	..	28	33
Egypt	2004	*5000	0	*2545	*-250	*2705	*38
Egypte	2005	2972	0	*76	0	2896	40
	2006	3659	0	373	0	3286	46
	2007	4195	0	350	0	3845	52
Equatorial Guinea	2004	..	*16	..	..	*16	*34
Guinée équatoriale	2005	..	*19	..	..	*19	*38
	2006	..	*21	..	..	*21	*42
	2007	..	*22	..	..	*22	*44
Eritrea	2004	..	11	..	0	11	3
Erythrée	2005	..	5	..	-2	7	2
	2006	..	4	..	-1	5	1
	2007	..	6	..	-2	8	2
Ethiopia	2004	..	129	..	-75	204	3
Ethiopie	2005	..	137	..	-11	148	2
	2006	..	148	..	3	145	2
	2007	..	139	..	-4	143	2
Gabon	2004	68	0	26	-2	44	32
Gabon	2005	79	0	34	12	33	24
	2006	44	2	27	-17	36	25
	2007	56	11	17	14	36	25
Gambia	2004	..	*37	..	..	*37	*26
Gambie	2005	..	*37	..	..	*37	*26
	2006	..	*38	..	..	*38	*25
	2007	..	49	..	..	49	30
Ghana	2004	580	185	151	..	614	29
Ghana	2005	567	168	204	..	531	25
	2006	294	360	100	..	554	25
	2007	493	275	164	..	604	26
Guinea	2004	..	*79	..	..	*79	*9
Guinée	2005	..	*81	..	..	*81	*9
	2006	..	*82	..	..	*82	*9
	2007	..	*84	..	..	*84	*9
Guinea-Bissau	2004	..	*19	..	..	*19	*15
Guinée-Bissau	2005	..	*19	..	..	*19	*14
	2006	..	*20	..	..	*20	*15
	2007	..	*20	..	..	*20	*14

Production, trade and consumption of motor gasoline
Production, commerce et consommation d'essence auto

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Par habitant
Kenya	2004	275	136	69	..	342	10
Kenya	2005	266	192	67	..	391	11
	2006	179	313	45	..	447	12
	2007	207	294	52	..	449	12
Liberia	2004	..	44	*1	..	43	12
Libéria	2005	..	50	*1	..	49	14
	2006	..	60	*1	..	59	16
	2007	..	54	*1	..	53	14
Libyan Arab Jamah. Jamah. arabe libyenne	2004	1507	..	88	..	1419	245
	2005	1237	..	72	..	1165	197
	2006	1237	..	72	..	1165	193
	2007	1295	..	75	..	1220	198
Madagascar	2004	62	61	..	-4	127	7
Madagascar	2005	0	117	..	-4	121	7
	2006	0	105	..	4	101	5
	2007	0	112	..	-4	116	6
Malawi	2004	..	*95	..	..	*95	*8
Malawi	2005	..	*90	..	..	*90	*7
	2006	..	*92	..	..	*92	*7
	2007	..	*93	..	..	*93	*7
Mali	2004	..	*66	..	..	*66	*6
Mali	2005	..	*67	..	..	*67	*6
	2006	..	*67	..	..	*67	*5
	2007	..	*68	..	..	*68	*5
Mauritania	2004	..	28	..	..	28	10
Mauritanie	2005	..	25	..	..	25	9
	2006	..	21	..	..	21	7
	2007	..	23	..	..	23	7
Mauritius	2004	..	88	..	-2	90	74
Maurice	2005	..	87	..	-6	93	75
	2006	..	89	..	0	89	71
	2007	..	96	..	-3	99	79
Morocco	2004	257	111	..	-13	381	13
Maroc	2005	372	4	..	13	363	12
	2006	373	17	..	-12	402	13
	2007	365	58	..	-6	429	14
Mozambique	2004	..	91	..	24	67	4
Mozambique	2005	..	77	..	-3	80	4
	2006	..	84	..	12	72	4
	2007	..	107	..	0	107	5
Namibia	2004	..	316	..	..	316	164
Namibie	2005	..	331	..	..	331	169
	2006	..	341	..	..	341	171
	2007	..	361	..	..	361	178
Niger	2004	..	53	..	..	53	4
Niger	2005	..	52	..	..	52	4
	2006	..	50	..	..	50	4
	2007	..	62	..	..	62	4
Nigeria	2004	534	5874	0	..	6408	50
Nigéria	2005	275	6385	0	..	6660	50
	2006	993	5408	5	..	6396	46
	2007	287	5792	0	..	6079	41

Table 19

Production, trade and consumption of motor gasoline
Production, commerce et consommation d'essence auto

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Par habitant
Réunion	2004	..	*140	..	..	*140	*183
Réunion	2005	..	*140	..	..	*140	*180
	2006	..	*140	..	..	*140	*179
	2007	..	*142	..	..	*142	*176
Rwanda	2004	..	*47	..	0	*47	*5
Rwanda	2005	..	*49	..	0	*49	*5
	2006	..	50	..	2	48	5
	2007	..	50	..	-1	51	5
Sao Tome and Principe	2004	..	*6	..	..	*6	*40
Sao Tomé-et-Principe	2005	..	*7	..	..	*7	*46
	2006	..	*7	..	..	*7	*45
	2007	..	*7	..	..	*7	*44
Senegal	2004	148	8	48	2	106	10
Sénégal	2005	118	38	55	-5	106	10
	2006	46	63	49	0	60	5
	2007	94	0	19	0	75	6
Seychelles	2004	..	30	..	..	30	369
Seychelles	2005	..	13	..	..	13	160
	2006	..	10	..	..	10	118
	2007	..	18	..	..	18	206
Sierra Leone	2004	*32	55	15	..	72	15
Sierra Leone	2005	*32	54	*17	..	69	14
	2006	*33	*50	*18	..	*65	*12
	2007	*33	*55	*17	..	*71	*13
Somalia	2004	5	*30	..	..	*35	*4
Somalie	2005	5	*30	..	..	*35	*4
	2006	5	*30	..	..	*35	*4
	2007	5	*34	..	..	*39	*4
South Africa	2004	8343	543	732	..	8154	175
Afrique du Sud	2005	7858	755	552	..	8061	172
	2006	7938	763	558	..	8143	172
	2007	7876	551	75	..	8352	173
St. Helena and Depend.	2004	..	1	..	..	1	67
St-Hélène et dépend	2005	..	*1	..	..	*1	*94
	2006	..	*1	..	..	*1	*113
	2007	..	1	..	..	1	133
Sudan	2004	1228	..	525	218	485	14
Soudan	2005	1247	..	533	173	541	15
	2006	1712	..	546	489	677	19
	2007	1639	..	654	344	641	17
Swaziland	2004	..	*84	..	..	*84	*76
Swaziland	2005	..	*84	..	..	*84	*75
	2006	..	*85	..	..	*85	*74
	2007	..	*88	..	..	*88	*93
Togo	2004	..	104	..	-5	109	21
Togo	2005	..	110	..	-4	114	21
	2006	..	79	..	-8	87	16
	2007	..	103	..	-5	108	20
Tunisia	2004	226	199	..	8	417	42
Tunisie	2005	216	217	..	13	420	42
	2006	178	160	..	-68	406	40
	2007	134	238	..	-41	413	40

Production, trade and consumption of motor gasoline
Production, commerce et consommation d'essence auto

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Par habitant
Uganda	2004	..	167	..	..	167	7
Ouganda	2005	..	173	..	..	173	7
	2006	..	191	..	..	191	7
	2007	..	222	..	..	222	8
United Rep. Tanzania Rép. Unie de Tanzanie	2004	..	189	..	..	189	5
	2005	..	202	..	..	202	5
	2006	..	214	..	..	214	6
	2007	..	229	..	..	229	6
Western Sahara Sahara occidental	2004	..	*6	..	..	*6	*14
	2005	..	*6	..	..	*6	*14
	2006	..	*6	..	..	*6	*13
	2007	..	*6	..	..	*6	*13
Zambia	2004	118	39	..	..	157	14
Zambie	2005	126	38	..	..	164	14
	2006	134	40	..	..	174	15
	2007	142	42	..	..	184	15
Zimbabwe Zimbabwe	2004	..	216	..	..	216	17
	2005	..	172	..	..	172	13
	2006	..	164	..	..	164	12
	2007	..	154	..	..	154	12
America, North Amérique du Nord	2004	409252	50392	19294	1379	438971	866
	2005	408097	61664	19969	-932	450723	881
	2006	404150	64849	18718	382	449900	870
	2007	403768	68601	18911	1314	452144	863
Antigua and Barbuda Antigua-et-Barbuda	2004	..	*38	*5	..	*33	*407
	2005	..	*38	*5	..	*33	*399
	2006	..	*39	*5	..	*34	*404
	2007	..	*40	*5	..	*35	*413
Aruba Aruba	2004	..	*55	..	..	*55	*563
	2005	..	*56	..	..	*56	*556
	2006	..	*56	..	..	*56	*545
	2007	..	*57	..	..	*57	*549
Bahamas Bahamas	2004	..	*81	..	..	*81	*252
	2005	..	*83	..	..	*83	*255
	2006	..	*84	..	..	*84	*255
	2007	..	*85	..	..	*85	*254
Barbados Barbade	2004	..	92	..	..	92	338
	2005	..	96	..	..	96	351
	2006	..	98	..	..	98	357
	2007	..	*100	..	..	*100	*364
Belize Belize	2004	..	*36	..	..	*36	*130
	2005	..	*37	..	..	*37	*131
	2006	..	*39	..	..	*39	*135
	2007	..	42	..	..	42	141
Bermuda Bermudes	2004	..	*26	..	..	*26	*411
	2005	..	30	..	..	30	472
	2006	..	37	..	..	37	580
	2007	..	37	..	..	37	578
British Virgin Islands Iles Vierges britanniques	2004	..	*11	..	..	*11	*507
	2005	..	*11	..	..	*11	*500
	2006	..	*12	..	..	*12	*533
	2007	..	*12	..	..	*12	*525

Table 19

Production, trade and consumption of motor gasoline
Production, commerce et consommation d'essence auto

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Par habitant
Canada	2004	33024	2810	6680	-5	29159	911
Canada	2005	32270	3654	6865	-16	29075	900
	2006	30889	4624	5921	3	29589	906
	2007	32630	3234	6284	61	29519	895
Cayman Islands Iles Caïmanes	2004	..	*24	..	..	*24	*542
	2005	..	*25	..	..	*25	*517
	2006	..	*26	..	..	*26	*500
	2007	..	*26	..	..	*26	*488
Costa Rica	2004	14	621	..	21	614	147
Costa Rica	2005	64	514	..	-18	596	140
	2006	105	516	..	14	607	139
	2007	132	520	..	13	639	144
Cuba	2004	331	51	..	..	382	34
Cuba	2005	407	25	..	..	432	38
	2006	317	134	..	..	451	40
	2007	392	0	..	..	392	35
Dominica Dominique	2004	..	12	..	..	12	167
	2005	..	*13	..	..	*13	*180
	2006	..	*13	..	..	*13	*180
	2007	..	*13	..	..	*13	*180
Dominican Republic Rép. dominicaine	2004	445	640	..	0	1085	119
	2005	447	592	..	0	1039	113
	2006	440	543	..	-12	995	106
	2007	404	528	..	-11	943	99
El Salvador	2004	143	297	2	-3	441	65
El Salvador	2005	112	292	6	-9	407	59
	2006	112	308	2	1	416	60
	2007	117	313	2	0	428	60
Greenland Groënland	2004	..	10	..	..	10	177
	2005	..	10	..	..	10	177
	2006	..	11	..	..	11	194
	2007	..	14	..	..	14	247
Grenada Grenade	2004	..	26	..	..	26	252
	2005	..	28	..	..	28	267
	2006	..	29	..	..	29	272
	2007	..	29	..	..	29	269
Guadeloupe	2004	..	*150	..	..	*150	*337
Guadeloupe	2005	..	*154	..	..	*154	*346
	2006	..	*157	..	..	*157	*351
	2007	..	*158	..	..	*158	*352
Guatemala	2004	0	814	0	24	790	64
Guatemala	2005	1	826	2	3	822	65
	2006	1	876	11	8	858	66
	2007	0	984	36	47	901	68
Haiti	2004	..	211	..	..	211	25
Haiti	2005	..	214	..	..	214	25
	2006	..	219	..	..	219	26
	2007	..	223	..	..	223	26
Honduras	2004	..	301	..	0	301	43
Honduras	2005	..	329	..	9	320	44
	2006	..	335	..	-3	338	46
	2007	..	397	..	-11	408	54

Table 19

Production, trade and consumption of motor gasoline
Production, commerce et consommation d'essence auto

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Par habitant
Jamaica	2004	95	467	..	11	551	206
Jamaïque	2005	52	435	..	-10	497	187
	2006	124	388	..	-8	520	195
	2007	104	495	..	-8	607	225
Martinique	2004	*163	*9	*46	..	*126	*320
Martinique	2005	*164	*10	*46	..	*128	*322
	2006	*164	*14	*46	..	*132	*332
	2007	*165	*15	*45	..	*135	*339
Mexico	2004	19855	6951	2962	9	23835	231
Mexique	2005	20399	9348	3061	88	26598	256
	2006	20658	10493	3356	-77	27872	266
	2007	21563	15440	3087	329	33587	312
Montserrat	2004	..	*10	..	..	*10	*2015
Montserrat	2005	..	*10	..	..	*10	*2209
	2006	..	*11	..	..	*11	*2380
	2007	..	*11	..	..	*11	*2440
Netherlands Antilles	2004	2032	100	2032	..	100	560
Antilles néerlandaises	2005	2171	101	2171	..	101	550
	2006	1781	103	1781	..	103	545
	2007	1987	105	1987	..	105	542
Nicaragua	2004	99	86	..	4	181	34
Nicaragua	2005	87	92	..	-5	184	34
	2006	91	104	..	0	195	35
	2007	87	113	..	1	199	36
Panama	2004	..	319	0	-106	425	134
Panama	2005	..	400	0	0	400	124
	2006	..	428	0	0	428	130
	2007	..	365	0	-85	450	135
St. Kitts-Nevis	2004	..	*10	..	..	*10	*222
St-Kitts-Nevis	2005	..	*11	..	..	*11	*244
	2006	..	*11	..	..	*11	*243
	2007	..	*12	..	..	*12	*263
St. Lucia	2004	..	*41	..	..	*41	*253
St-Lucie	2005	..	*42	..	..	*42	*255
	2006	..	*43	..	..	*43	*258
	2007	..	*44	..	..	*44	*260
St. Pierre-Miquelon	2004	..	*4	..	..	*4	*571
St-Pierre-Miquelon	2005	..	*4	..	..	*4	*570
	2006	..	*4	..	..	*4	*569
	2007	..	*4	..	..	*4	*568
St. Vincent-Grenadines	2004	..	*17	..	..	*17	*163
St. Vincent-Grenadines	2005	..	*17	..	..	*17	*164
	2006	..	*17	..	..	*17	*164
	2007	..	*17	..	..	*17	*165
Trinidad and Tobago	2004	1096	181	824	286	167	127
Trinité-et-Tobago	2005	1350	103	1108	88	257	194
	2006	1240	65	1163	21	121	91
	2007	1273	0	1115	21	137	103
United States	2004	351954	35890	6743	1137	379964	1296
États-Unis	2005	350574	44064	6705	-1061	388994	1315
	2006	348229	45013	6433	435	386374	1293
	2007	344914	45169	6350	957	382776	1269

Table 19

Production, trade and consumption of motor gasoline
Production, commerce et consommation d'essence auto

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Par habitant
America, South	2004	46530	1539	12693	581	34795	95
Amérique du Sud	2005	48540	2009	14448	460	35641	96
	2006	47478	1855	11546	467	37320	99
	2007	47718	2190	11025	435	38447	100
Argentina	2004	4550	18	2015	18	2535	66
Argentine	2005	4883	11	2169	-3	2728	71
	2006	4563	13	1472	-37	3141	81
	2007	4846	17	1030	-1	3834	97
Bolivia	2004	552	..	0	0	552	60
Bolivie	2005	420	..	0	0	420	45
	2006	500	..	46	13	441	46
	2007	531	..	0	-4	535	54
Brazil	2004	13738	41	1492	1	12286	68
Brésil	2005	14337	53	1985	107	12298	67
	2006	14981	21	1997	-72	13077	70
	2007	15733	7	2738	-59	13061	68
Chile	2004	2384	460	701	31	2112	131
Chili	2005	2257	585	647	89	2106	129
	2006	2482	541	734	210	2079	127
	2007	2349	692	589	228	2224	134
Colombia	2004	4963	49	498	92	4422	98
Colombie	2005	4252	103	713	-81	3722	81
	2006	3618	1	377	-216	3458	74
	2007	3164	1	363	-200	3002	63
Ecuador	2004	1533	545	299	153	1626	125
Equateur	2005	1610	708	247	-23	2094	158
	2006	1744	724	198	15	2255	168
	2007	1940	913	147	5	2701	199
Falkland Is. (Malvinas)	2004	..	*1	..	..	*1	*340
Iles Falkland (Malvinas)	2005	..	*1	..	..	*1	*339
	2006	..	*1	..	..	*1	*338
	2007	..	*1	..	..	*1	*333
French Guiana	2004	..	*35	..	..	*35	*183
Guyane française	2005	..	*35	..	..	*35	*179
	2006	..	*36	..	..	*36	*183
	2007	..	*37	..	..	*37	*183
Guyana	2004	..	97	..	..	97	129
Guyana	2005	..	100	..	..	100	133
	2006	..	100	..	..	100	132
	2007	..	100	..	..	100	133
Paraguay	2004	8	150	..	-5	163	28
Paraguay	2005	4	162	..	0	166	28
	2006	0	187	..	4	183	30
	2007	0	208	..	6	202	33
Peru	2004	1744	41	551	309	925	34
Pérou	2005	2220	96	1037	362	917	34
	2006	2208	85	858	540	895	33
	2007	2356	87	1061	489	892	33
Suriname	2004	..	80	..	..	80	164
Suriname	2005	..	83	..	..	83	166
	2006	..	84	..	..	84	167
	2007	..	84	..	..	84	165

Table 19

Production, trade and consumption of motor gasoline
Production, commerce et consommation d'essence auto

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Par habitant
Uruguay	2004	503	22	330	-18	213	65
Uruguay	2005	447	72	296	9	214	65
	2006	396	62	221	10	227	68
	2007	352	43	173	-29	251	75
Venezuela(Bolivar. Rep.)	2004	16555	..	6807	..	9748	373
Venezuela(Rép. boliviar.)	2005	18110	..	7354	..	10756	405
	2006	16986	..	5643	..	11343	420
	2007	16447	..	4924	..	11523	419
Asia	2004	199198	39631	34434	646	203749	53
Asie	2005	201202	41244	37863	-2812	207395	53
	2006	205413	45092	37188	-2636	215953	55
	2007	214091	43838	42852	-2503	217579	55
Afghanistan	2004	..	36	..	..	36	2
Afghanistan	2005	..	*38	..	..	*38	*2
	2006	..	*38	..	..	*38	*1
	2007	..	*39	..	..	*39	*1
Armenia	2004	..	190	..	..	190	59
Arménie	2005	..	184	..	..	184	57
	2006	..	172	..	..	172	53
	2007	..	169	..	..	169	52
Azerbaijan	2004	852	..	389	-6	469	56
Azerbaïdjan	2005	906	..	323	7	576	69
	2006	1043	..	337	-15	721	85
	2007	1129	..	332	4	793	92
Bahrain	2004	755	..	280	7	468	662
Bahreïn	2005	789	..	422	-169	536	740
	2006	766	..	409	-192	549	739
	2007	772	..	264	-21	529	696
Bangladesh	2004	136	148	..	13	271	2
Bangladesh	2005	145	167	..	23	289	2
	2006	140	166	..	-2	308	2
	2007	127	113	..	-88	328	2
Bhutan	2004	..	9	..	..	9	14
Bhoutan	2005	..	11	..	..	11	17
	2006	..	12	..	..	12	18
	2007	..	13	..	..	13	19
Brunei Darussalam	2004	201	0	..	-1	202	562
Brunéi Darussalam	2005	196	9	..	0	205	554
	2006	209	0	..	2	207	540
	2007	217	0	..	2	215	551
Cambodia	2004	..	143	..	..	143	10
Cambodge	2005	..	160	..	..	160	12
	2006	..	152	..	..	152	11
	2007	..	167	..	..	167	12
China	2004	52236	..	5407	274	46555	36
Chine	2005	53884	..	5597	186	48101	37
	2006	55473	..	3505	75	51893	40
	2007	58695	..	4643	334	53718	41
China, Hong Kong SAR	2004	..	377	37	-5	345	51
Chine, Hong-Kong RAS	2005	..	365	28	2	335	49
	2006	..	346	31	-5	320	47
	2007	..	384	36	10	338	49

Table 19

Production, trade and consumption of motor gasoline
Production, commerce et consommation d'essence auto

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Par habitant
China, Macao SAR Chine, Macao RAS	2004	..	39	..	..	39	84
	2005	..	42	..	..	42	86
	2006	..	45	..	..	45	90
	2007	..	49	..	..	49	93
Cyprus Chypre	2004	40	239	..	-6	285	387
	2005	0	331	..	4	327	431
	2006	0	335	..	29	306	397
	2007	0	344	..	-1	345	440
Georgia Géorgie	2004	..	294	4	..	290	67
	2005	..	334	0	..	334	77
	2006	..	324	0	..	324	74
	2007	..	409	0	..	409	93
India Inde	2004	11057	0	2897	..	8160	8
	2005	10502	0	2273	..	8229	7
	2006	12539	421	3615	..	9345	8
	2007	14167	328	4258	..	10237	9
Indonesia Indonésie	2004	8825	4849	30	..	13644	63
	2005	8325	5358	0	..	13683	62
	2006	8411	5516	0	..	13927	63
	2007	8363	6217	6	..	14574	65
Iran(Islamic Rep. of) Iran(Rép. islamique)	2004	10836	6118	..	..	16954	251
	2005	11394	6677	..	..	18071	264
	2006	12047	7400	..	..	19447	276
	2007	12131	5126	..	..	17257	240
Iraq Iraq	2004	3278	1656	..	153	4781	176
	2005	3185	2631	..	149	5667	206
	2006	3233	2835	..	151	5917	205
	2007	2212	1649	..	0	3861	130
Israel Israël	2004	2467	444	718	..	2193	322
	2005	2729	257	794	..	2192	316
	2006	2592	600	771	..	2421	343
	2007	..	..	..	..	..	..
Japan Japon	2004	42716	2140	82	52	44722	354
	2005	43259	1642	383	59	44459	352
	2006	42437	1666	234	-17	43886	348
	2007	42801	620	395	196	42830	340
Jordan Jordanie	2004	579	135	..	46	668	131
	2005	613	93	..	-1	707	129
	2006	675	68	..	-19	762	136
	2007	706	273	..	18	961	168
Kazakhstan Kazakhstan	2004	1928	802	321	38	2371	158
	2005	2359	746	667	24	2414	159
	2006	2345	707	201	94	2757	180
	2007	2633	683	236	60	3020	195
Korea, Dem.Ppl's.Rep. Corée,Rép.pop.dém.de	2004	188	23	..	..	211	9
	2005	159	19	..	..	178	8
	2006	122	14	..	..	136	6
	2007	146	17	..	..	163	7
Korea, Republic of Corée, République de	2004	8850	133	2154	-21	6850	142
	2005	8654	6	1702	-53	7011	145
	2006	8707	0	2327	77	6303	131
	2007	8505	0	1786	13	6706	138

Table 19

Production, trade and consumption of motor gasoline
Production, commerce et consommation d'essence auto

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Par habitant
Kuwait	2004	1931	107	28	..	2010	927
Koweït	2005	2812	0	701	..	2111	940
	2006	3023	0	797	..	2226	956
	2007	2852	0	553	..	2299	954
Kyrgyzstan	2004	19	275	0	..	294	58
Kirghizistan	2005	13	274	5	..	282	55
	2006	10	220	0	..	230	44
	2007	14	240	0	..	254	48
Lao People's Dem. Rep. Rép. dém. pop. lao	2004	..	*24	..	..	*24	*4
	2005	..	*24	..	..	*24	*4
	2006	..	*24	..	..	*24	*4
	2007	..	*25	..	..	*25	*4
Lebanon	2004	..	1263	..	..	1263	319
Liban	2005	..	1273	..	..	1273	317
	2006	..	1225	..	..	1225	302
	2007	..	957	..	..	957	254
Malaysia	2004	4496	3347	505	-31	7370	288
Malaisie	2005	4040	3596	79	-12	7569	290
	2006	4270	3264	234	0	7300	274
	2007	5029	3636	358	66	8241	297
Maldives	2004	..	18	..	..	18	62
Maldives	2005	..	19	..	..	19	65
	2006	..	23	..	..	23	77
	2007	..	28	..	..	28	92
Mongolia	2004	..	270	..	..	270	107
Mongolie	2005	..	255	..	..	255	100
	2006	..	280	..	..	280	109
	2007	..	346	..	..	346	132
Myanmar	2004	309	20	..	0	329	6
Myanmar	2005	303	34	..	0	337	6
	2006	357	18	..	-2	377	7
	2007	371	14	..	17	368	6
Nepal	2004	..	54	..	..	54	2
Népal	2005	..	56	..	..	56	2
	2006	..	58	..	..	58	2
	2007	..	60	..	..	60	2
Occup. Palestinian Terr. Terr. palestiniens occup.	2004	..	98	..	..	98	27
	2005	..	110	..	..	110	29
	2006	..	106	..	..	106	27
	2007	..	107	..	..	107	29
Oman	2004	593	380	..	..	973	403
Oman	2005	494	350	..	..	844	336
	2006	597	575	..	..	1172	455
	2007	469	579	..	..	1048	382
Other Asia Autres zones d'Asie	2004	7152	95	3465	79	3703	163
	2005	6394	38	3596	-91	2927	129
	2006	7074	19	3432	120	3541	155
	2007	10364	600	5753	-32	5243	230
Pakistan	2004	1326	0	1	19	1306	9
Pakistan	2005	1186	0	5	11	1170	8
	2006	1218	0	89	36	1093	7
	2007	1337	127	41	8	1415	9

Table 19

Production, trade and consumption of motor gasoline
Production, commerce et consommation d'essence auto

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Par habitant
Philippines	2004	1501	1401	40	40	2822	34
Philippines	2005	1629	1155	84	42	2658	31
	2006	1590	1126	44	-69	2741	32
	2007	1409	1353	90	109	2563	29
Qatar	2004	1709	..	1094	..	615	813
Qatar	2005	1722	..	1006	..	716	806
	2006	1693	..	916	..	777	746
	2007	1957	..	1090	..	867	707
Saudi Arabia Arabie saoudite	2004	13605	1423	2916	73	12039	534
	2005	13400	1758	2327	78	12753	552
	2006	12025	3534	2303	-261	13517	571
	2007	15050	3216	2887	524	14855	602
Singapore Singapour	2004	3948	6941	10313	-131	707	170
	2005	4879	7129	14205	-2924	727	170
	2006	4699	7378	14129	-2822	770	175
	2007	4574	8557	16111	-3800	820	179
Sri Lanka Sri Lanka	2004	203	179	..	-2	384	20
	2005	161	259	..	-5	425	22
	2006	194	263	..	1	456	23
	2007	163	274	..	-10	447	22
Syrian Arab Republic Rép. arabe syrienne	2004	1338	0	300	0	1038	58
	2005	1257	0	0	0	1257	69
	2006	1399	181	112	102	1366	73
	2007	1278	176	5	-59	1508	79
Tajikistan Tadjikistan	2004	..	1037	..	..	1037	155
	2005	..	1117	..	..	1117	163
	2006	..	1277	..	..	1277	179
	2007	..	1437	..	..	1437	213
Thailand Thaïlande	2004	6674	143	1012	97	5708	89
	2005	6428	0	1408	-26	5046	78
	2006	6331	0	1338	-32	5025	77
	2007	6311	120	1168	-39	5302	81
Timor-Leste Timor-Leste	2004	..	*12	..	..	*12	*12
	2005	..	*12	..	..	*12	*12
	2006	..	*12	..	..	*12	*11
	2007	..	*13	..	..	*13	*12
Turkey Turquie	2004	3479	759	1865	-42	2415	34
	2005	3609	619	1671	-116	2673	37
	2006	3659	850	1673	113	2723	37
	2007	4098	578	2027	186	2463	33
Turkmenistan Turkménistan	2004	1270	..	537	..	733	154
	2005	1313	..	555	..	758	157
	2006	1564	..	661	..	903	184
	2007	1464	..	619	..	845	170
United Arab Emirates Emirats arabes unis	2004	1746	1343	..	..	3089	821
	2005	1866	1355	..	..	3221	784
	2006	2626	754	..	..	3380	799
	2007	2336	1237	..	..	3573	816
Uzbekistan Ouzbékistan	2004	1736	..	39	..	1697	65
	2005	1418	..	32	..	1386	52
	2006	1323	..	30	..	1293	48
	2007	1284	..	29	..	1255	46

Production, trade and consumption of motor gasoline
Production, commerce et consommation d'essence auto

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Par habitant
Viet Nam	2004	..	2604	0	..	2604	32
Viet Nam	2005	..	2630	0	..	2630	32
	2006	..	2822	0	..	2822	34
	2007	..	3299	165	..	3134	37
Yemen	2004	1219	63	..	..	1282	65
Yémen	2005	1179	111	..	..	1290	64
	2006	1022	266	..	..	1288	62
	2007	1127	259	..	..	1386	64
Europe	2004	199706	31923	73279	-219	158569	218
Europe	2005	199523	33926	80116	500	152833	209
	2006	200812	35193	84898	-271	151378	207
	2007	194116	34432	82179	54	146315	200
Albania	2004	35	140	..	..	175	56
Albanie	2005	14	167	..	..	181	58
	2006	0	173	..	..	173	55
	2007	0	157	..	..	157	50
Andorra	2004	..	31	..	..	31	408
Andorre	2005	..	30	..	..	30	377
	2006	..	27	..	..	27	330
	2007	..	25	..	..	25	303
Austria	2004	1738	1043	614	11	2156	265
Autriche	2005	1798	1090	767	50	2071	252
	2006	1615	959	562	8	2004	242
	2007	1702	884	648	2	1936	233
Belarus	2004	2842	32	1886	23	965	98
Bélarus	2005	3330	1	2265	33	1033	106
	2006	3498	34	2477	-66	1121	115
	2007	3181	61	2095	53	1094	113
Belgium	2004	5789	1078	4991	-13	1889	182
Belgique	2005	5056	1623	4814	118	1747	167
	2006	5357	1188	5148	-69	1466	139
	2007	5041	931	4625	-93	1440	136
Bosnia and Herzegovina	2004	26	259	..	..	285	74
Bosnie-Herzégovine	2005	18	239	..	..	257	67
	2006	18	264	..	..	282	73
	2007	14	287	..	..	301	78
Bulgaria	2004	1401	71	907	-2	567	73
Bulgarie	2005	1381	139	933	43	544	70
	2006	1560	263	1187	29	607	79
	2007	1466	222	1078	13	597	78
Croatia	2004	1226	136	609	30	723	163
Croatie	2005	1168	256	706	9	709	160
	2006	1083	306	680	-1	710	160
	2007	1202	254	717	15	724	161
Czech Republic	2004	1289	940	184	-26	2071	203
République tchèque	2005	1467	802	162	72	2035	199
	2006	1594	621	293	-94	2016	196
	2007	1555	695	194	-43	2099	202
Denmark	2004	1986	876	958	-26	1930	360
Danemark	2005	1919	1034	1054	32	1867	346
	2006	1987	915	1086	0	1816	335
	2007	1962	965	1121	-21	1827	336

Table 19

Production, trade and consumption of motor gasoline
Production, commerce et consommation d'essence auto

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Par habitant
Estonia	2004	..	290	..	3	287	213
Estonie	2005	..	295	..	5	290	215
	2006	..	320	..	12	308	229
	2007	..	342	..	19	323	241
Faeroe Islands	2004	..	*14	..	..	*14	*290
Iles Féroé	2005	..	*15	..	..	*15	*311
	2006	..	*15	..	..	*15	*311
	2007	..	*15	..	..	*15	*310
Finland	2004	4321	361	2774	-16	1924	368
Finlande	2005	4061	335	2383	5	2008	383
	2006	4298	56	2414	24	1916	364
	2007	4348	88	2421	2	2013	381
France	2004	16878	195	7142	-497	10428	172
France	2005	16271	1255	7711	329	9486	156
	2006	17195	1954	8308	-163	11004	179
	2007	16479	661	6435	306	10399	169
Germany	2004	26467	4106	5263	-598	25908	314
Allemagne	2005	27240	3240	5706	280	24494	297
	2006	26576	2124	5597	-461	23564	286
	2007	25891	1783	5421	-246	22499	274
Gibraltar	2004	..	22	..	..	22	765
Gibraltar	2005	..	22	..	..	22	764
	2006	..	23	..	..	23	797
	2007	..	24	..	..	24	820
Greece	2004	3629	1059	1216	-11	3483	315
Grèce	2005	4058	1023	1261	-1	3821	344
	2006	4327	1002	1351	259	3719	334
	2007	4318	609	1373	-59	3613	323
Hungary	2004	1439	369	342	24	1442	143
Hongrie	2005	1321	515	340	10	1486	147
	2006	1302	424	253	-42	1515	150
	2007	1322	428	197	20	1533	152
Iceland	2004	..	152	..	3	149	509
Islande	2005	..	163	..	14	149	504
	2006	..	165	..	-4	169	555
	2007	..	157	..	-3	160	532
Ireland	2004	552	1190	122	82	1538	380
Irlande	2005	683	1010	176	-82	1599	387
	2006	634	1143	103	12	1662	392
	2007	487	1124	26	-9	1594	371
Italy	2004	20662	339	5751	118	15132	260
Italie	2005	21189	322	7507	-119	14123	241
	2006	20967	193	7756	168	13236	225
	2007	21417	258	9444	-110	12341	208
Latvia	2004	..	418	76	5	337	146
Lettonie	2005	..	413	67	8	338	147
	2006	..	561	126	42	393	172
	2007	..	441	44	-19	416	183
Lithuania	2004	2401	3	2062	-3	345	100
Lituanie	2005	2564	25	2177	73	339	99
	2006	2232	87	2033	-63	349	103
	2007	1614	8	1209	7	406	120

Production, trade and consumption of motor gasoline
Production, commerce et consommation d'essence auto

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Par habitant
Luxembourg	2004	..	529	1	-2	530	1157
Luxembourg	2005	..	479	1	-8	486	1045
	2006	..	454	0	3	451	954
	2007	..	427	0	-4	431	898
Malta	2004	..	58	..	..	58	144
Malte	2005	..	68	..	..	68	168
	2006	..	76	..	..	76	187
	2007	..	64	..	..	64	157
Montenegro	2004	..	..	..	..	..	..
Monténégro	2005	..	*5	..	..	*5	*8
	2006	..	*5	..	..	*5	*8
	2007	..	*5	..	..	*5	*8
Netherlands	2004	15539	7904	14743	211	8489	522
Pays-Bas	2005	14234	9177	16253	17	7141	438
	2006	13794	10513	17308	80	6919	424
	2007	10756	12013	18448	-120	4441	271
Norway	2004	3261	422	2168	-59	1574	342
Norvège	2005	3829	310	2509	33	1597	344
	2006	4134	193	2967	-2	1362	292
	2007	3942	262	3013	25	1166	248
Poland	2004	3978	601	444	40	4095	107
Pologne	2005	4117	606	696	47	3980	104
	2006	4155	602	636	63	4058	106
	2007	3867	749	418	149	4049	106
Portugal	2004	2551	130	805	-32	1908	182
Portugal	2005	2466	128	792	36	1766	167
	2006	2750	104	1270	-74	1658	157
	2007	2591	89	1091	34	1555	147
Republic of Moldova	2004	..	210	..	-2	212	59
Rép. de Moldova	2005	..	216	..	2	214	60
	2006	..	193	..	-6	199	56
	2007	..	205	..	0	205	57
Romania	2004	3419	86	1963	21	1521	70
Roumanie	2005	4237	61	2715	16	1567	72
	2006	4145	65	2791	-39	1458	68
	2007	3799	73	2201	63	1608	75
Russian Federation	2004	30505	517	4219	352	26451	184
Fédération de Russie	2005	32011	8	5923	-164	26260	183
	2006	34368	7	6307	175	27893	196
	2007	35097	15	6007	348	28757	202
Serbia	2004	671	..	0	0	671	64
Serbie	2005	630	..	0	0	630	60
	2006	530	..	0	0	530	51
	2007	624	..	22	-5	607	58
Slovakia	2004	1670	215	1275	-20	630	117
Slovaquie	2005	1584	295	1187	42	650	121
	2006	1449	255	1090	1	613	114
	2007	1596	228	1180	29	615	114
Slovenia	2004	..	718	30	22	666	333
Slovénie	2005	..	729	62	12	655	327
	2006	..	700	75	-15	640	319
	2007	..	666	71	-25	620	308

Table 19

Production, trade and consumption of motor gasoline
Production, commerce et consommation d'essence auto

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Par habitant
Spain	2004	10434	737	2588	18	8565	201
Espagne	2005	10152	743	2866	-10	8039	185
	2006	10038	575	3520	-1	7094	161
	2007	9232	757	3231	-75	6833	152
Sweden	2004	4506	1801	2360	6	3941	438
Suède	2005	4045	1789	1916	24	3894	431
	2006	4182	1734	2198	-81	3799	418
	2007	3679	1855	1915	-56	3675	403
Switzerland	2004	1362	2389	1	32	3718	499
Suisse	2005	1268	2326	0	7	3587	481
	2006	1465	2003	0	-6	3474	464
	2007	1280	2135	0	-37	3452	457
T.F.Yug.Rep. Macedonia	2004	146	32	58	-2	122	60
L'ex-RY Macédoine	2005	183	20	85	1	117	57
	2006	190	10	90	3	107	52
	2007	180	4	66	3	115	56
Ukraine	2004	4394	275	393	92	4184	89
Ukraine	2005	4609	575	496	-68	4756	101
	2006	3926	1098	274	8	4742	101
	2007	4161	1201	134	-3	5231	113
United Kingdom	2004	24589	2175	7334	-3	19433	326
Royaume-Uni	2005	22620	2377	6586	-366	18777	312
	2006	21443	3789	6998	29	18205	300
	2007	21313	3265	7334	-106	17350	285
Oceania	2004	15107	2642	590	166	16993	516
Océanie	2005	14917	3486	599	-8	17812	533
	2006	13714	3929	569	-12	17085	504
	2007	14440	3450	599	20	17271	500
Australia	2004	13453	1388	569	84	14188	705
Australie	2005	13218	2288	566	0	14940	733
	2006	12153	2695	522	16	14310	691
	2007	12992	2128	564	-11	14567	691
Cook Islands	2004	..	5	..	..	5	246
Iles Cook	2005	..	5	..	..	5	248
	2006	..	*5	..	..	*5	*240
	2007	..	*5	..	..	*5	*237
Fiji	2004	..	94	*16	..	78	93
Fidji	2005	..	74	*16	..	58	69
	2006	..	83	*16	..	67	79
	2007	..	79	*16	..	63	75
French Polynesia	2004	..	47	..	..	47	187
Polynésie française	2005	..	49	..	..	49	192
	2006	..	48	..	..	48	187
	2007	..	*48	..	..	*48	*185
Kiribati	2004	..	*2	..	..	*2	*20
Kiribati	2005	..	*2	..	..	*2	*19
	2006	..	*3	..	..	*3	*28
	2007	..	*4	..	..	*4	*37
Nauru	2004	..	*5	..	..	*5	*390
Nauru	2005	..	*5	..	..	*5	*383
	2006	..	*5	..	..	*5	*376
	2007	..	*5	..	..	*5	*373

Production, trade and consumption of motor gasoline
Production, commerce et consommation d'essence auto

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Par habitant
New Caledonia Nouvelle-Calédonie	2004	..	63	5	..	58	251
	2005	..	57	*5	..	52	222
	2006	..	49	*4	..	45	189
	2007	..	63	*5	..	58	241
New Zealand Nouvelle-Zélande	2004	1627	873	0	82	2418	595
	2005	1645	839	12	-8	2480	605
	2006	1482	872	0	-28	2382	575
	2007	1423	1020	14	31	2398	567
Palau Palaos	2004	..	*24	..	..	*24	*1164
	2005	..	*24	..	..	*24	*1148
	2006	..	*24	..	..	*24	*1108
	2007	..	*25	..	..	*25	*1136
Papua New Guinea Papouasie-Nvl-Guinée	2004	27	89	0	..	116	19
	2005	54	90	0	..	144	23
	2006	79	90	27	..	142	23
	2007	25	*16	0	..	41	6
Samoa Samoa	2004	..	*19	..	..	*19	*105
	2005	..	*19	..	..	*19	*104
	2006	..	*19	..	..	*19	*103
	2007	..	*19	..	..	*19	*102
Solomon Islands Iles Salomon	2004	..	*12	..	..	*12	*26
	2005	..	*12	..	..	*12	*25
	2006	..	*13	..	..	*13	*27
	2007	..	*14	..	..	*14	*28
Tonga Tonga	2004	..	13	..	..	13	128
	2005	..	*14	..	..	*14	*137
	2006	..	*14	..	..	*14	*137
	2007	..	*14	..	..	*14	*136
Vanuatu Vanuatu	2004	..	*6	..	..	*6	*28
	2005	..	*6	..	..	*6	*28
	2006	..	*7	..	..	*7	*32
	2007	..	*9	..	..	*9	*40
Wallis and Futuna Is. Iles Wallis et Futuna	2004	..	2	..	..	2	131
	2005	..	2	..	..	2	120
	2006	..	2	..	..	2	111
	2007	..	2	..	..	2	104

Table 20

Production, trade and consumption of kerosene
Production, commerce et consommation de pétrole lampant

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Table Notes:

Production from refineries and plants.

- Please refer to the Definitions Section on pages xv to xxix for the appropriate product description/ classification.

Notes relatives aux tableaux:

Production à partir des raffineries et des usines.

- Veuillez consulter la section "définitions" de la page xv à la page xxix pour une description/classification appropriée des produits.

Figure 57: World production of kerosene 1993-2007

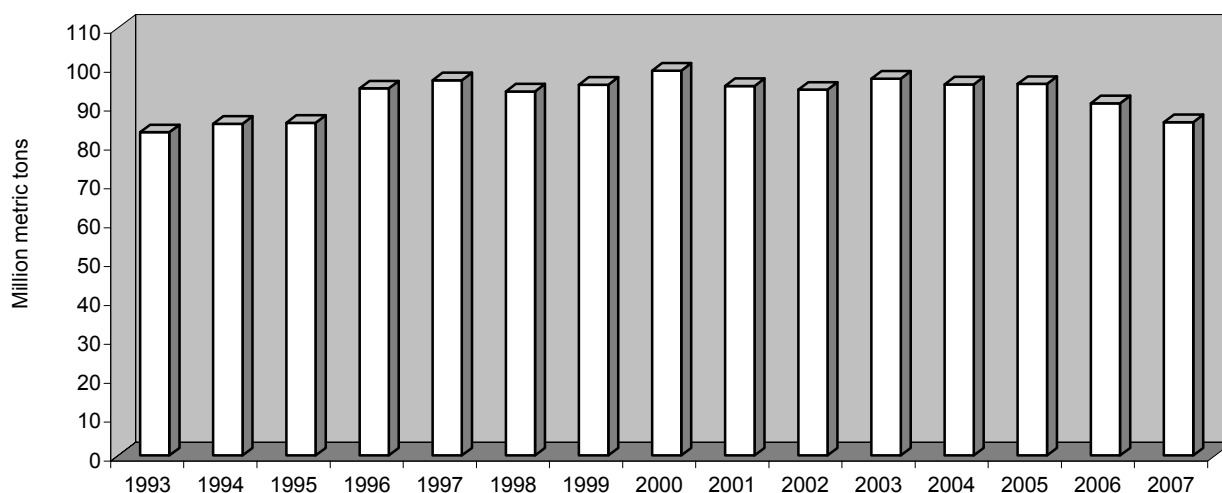


Figure 58: Major kerosene producing countries in 2007

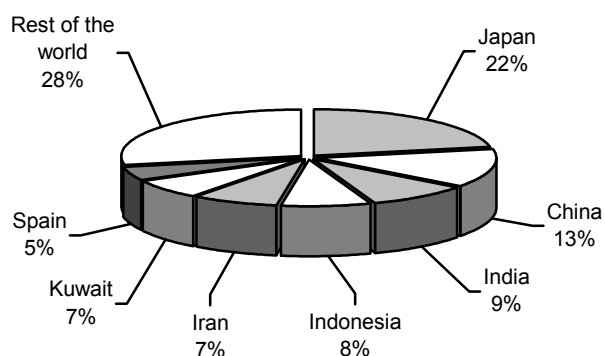
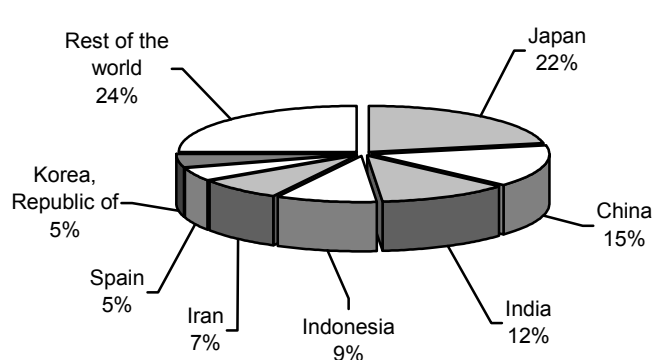


Figure 59: Major kerosene consuming countries in 2007



Production, trade and consumption of kerosene
Production, commerce et consommation de pétrole lampant

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Per habitant
World	2004	95404	14103	16151	101	93254	15
Monde	2005	95535	15112	18422	561	91664	14
	2006	90521	17572	19156	728	88209	14
	2007	85715	17150	18688	-157	84333	13
Africa	2004	3409	2229	799	-150	4990	6
Afrique	2005	3466	2121	935	31	4621	5
	2006	3414	3024	1145	-39	5332	6
	2007	3036	3110	1162	-20	5004	5
Algeria	2004	14	..	..	..	14	0
Algérie	2005	11	..	..	..	11	0
	2006	10	..	..	..	10	0
	2007	6	..	..	..	6	0
Angola	2004	41	111	..	..	152	13
Angola	2005	31	50	..	..	81	7
	2006	5	91	..	..	96	8
	2007	1	142	..	..	143	12
Benin	2004	..	303	51	2	250	30
Bénin	2005	..	273	14	-12	271	32
	2006	..	357	69	-14	302	34
	2007	..	368	61	0	307	34
Botswana	2004	..	14	..	..	14	8
Botswana	2005	..	15	..	..	15	9
	2006	..	15	..	..	15	9
	2007	..	15	..	..	15	9
Burkina Faso	2004	..	29	..	1	28	2
Burkina Faso	2005	..	17	..	-4	21	2
	2006	..	13	..	-9	23	2
	2007	..	18	..	-7	25	2
Burundi	2004	..	1	..	0	0	0
Burundi	2005	..	1	..	0	1	0
	2006	..	1	..	0	1	0
	2007	..	1	..	0	1	0
Cameroon	2004	263	0	126	6	131	8
Cameroun	2005	352	0	245	-6	113	6
	2006	300	30	189	-3	144	8
	2007	404	0	181	0	223	12
Cape Verde	2004	..	*5	..	..	*5	*11
Cap-Vert	2005	..	*5	..	..	*5	*11
	2006	..	*5	..	..	*5	*10
	2007	..	*5	..	..	*5	*10
Central African Rep.	2004	..	*23	..	..	*23	*6
Rép. centrafricaine	2005	..	*23	..	..	*23	*5
	2006	..	*24	..	..	*24	*6
	2007	..	*25	..	..	*25	*6
Chad	2004	..	*1	..	..	*1	0
Tchad	2005	..	*1	..	..	*1	0
	2006	..	*1	..	..	*1	0
	2007	..	*1	..	..	*1	0
Comoros	2004	..	*6	..	..	*6	*9
Comores	2005	..	*6	..	..	*6	*9
	2006	..	*7	..	..	*7	*10
	2007	..	*7	..	..	*7	*10

Table 20

Production, trade and consumption of kerosene
Production, commerce et consommation de pétrole lampant

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Per habitant
Congo	2004	19	..	..	..	19	5
Congo	2005	13	..	..	..	13	4
	2006	12	..	..	..	12	3
	2007	14	..	..	..	14	4
Côte d'Ivoire	2004	681	10	577	*20	94	5
Côte d'Ivoire	2005	714	12	627	*30	69	4
	2006	976	0	829	0	147	7
	2007	933	0	865	-13	81	4
Dem. Rep. of Congo	2004	..	7	..	..	7	0
Rép. dem. du Congo	2005	..	7	..	..	7	0
	2006	..	7	..	..	7	0
	2007	..	7	..	..	7	0
Djibouti	2004	..	*14	..	..	*14	*18
Djibouti	2005	..	*14	..	..	*14	*17
	2006	..	*15	..	..	*15	*18
	2007	..	*15	..	..	*15	*18
Egypt	2004	507	..	..	..	507	7
Egypte	2005	523	..	..	..	523	7
	2006	167	..	..	..	167	2
	2007	143	..	..	..	143	2
Equatorial Guinea	2004	..	*9	..	..	*9	*19
Guinée équatoriale	2005	..	*9	..	..	*9	*19
	2006	..	*10	..	..	*10	*20
	2007	..	*10	..	..	*10	*20
Eritrea	2004	..	18	..	-3	21	5
Erythrée	2005	..	17	..	-5	22	5
	2006	..	15	..	-2	17	4
	2007	..	24	..	-3	27	6
Ethiopia	2004	..	221	..	-151	372	5
Ethiopie	2005	..	223	..	-7	230	3
	2006	..	234	..	-9	243	3
	2007	..	263	..	-3	266	4
Gabon	2004	19	6	..	2	23	17
Gabon	2005	25	5	..	6	24	17
	2006	23	3	..	8	18	13
	2007	25	4	..	5	24	17
Gambia	2004	..	*10	*1	..	*9	*6
Gambie	2005	..	*10	*1	..	*9	*6
	2006	..	*11	*1	..	*10	*7
	2007	..	15	1	..	14	9
Ghana	2004	24	49	..	..	73	4
Ghana	2005	25	49	..	..	74	3
	2006	65	49	..	..	114	5
	2007	122	67	..	..	189	8
Guinea	2004	..	*38	..	..	*38	*4
Guinée	2005	..	*39	..	..	*39	*4
	2006	..	*39	..	..	*39	*4
	2007	..	*41	..	..	*41	*4
Guinea-Bissau	2004	..	*7	..	..	*7	*5
Guinée-Bissau	2005	..	*7	..	..	*7	*5
	2006	..	*7	..	..	*7	*5
	2007	..	*8	..	..	*8	*6

Production, trade and consumption of kerosene
Production, commerce et consommation de pétrole lampant

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Per habitant
Kenya	2004	95	254	0	..	349	10
Kenya	2005	92	307	0	..	399	11
	2006	118	328	0	..	446	12
	2007	116	110	4	..	223	6
Liberia	2004	..	2	..	..	2	1
Libéria	2005	..	2	..	..	2	1
	2006	..	3	..	..	3	1
	2007	..	3	..	..	3	1
Libyan Arab Jamah. Jamah. arabe libyenne	2004	322	..	27	..	295	51
	2005	287	..	24	..	263	44
	2006	269	..	23	..	246	41
	2007	283	..	24	..	259	42
Madagascar	2004	33	66	..	0	100	6
Madagascar	2005	0	115	..	-4	119	7
	2006	0	97	..	0	97	5
	2007	0	114	..	1	113	6
Malawi	2004	..	*23	..	..	*23	*2
Malawi	2005	..	*20	..	..	*20	*2
	2006	..	*20	..	..	*20	*2
	2007	..	*21	..	..	*21	*2
Mali	2004	..	*19	..	..	*19	*2
Mali	2005	..	*19	..	..	*19	*2
	2006	..	*19	..	..	*19	*2
	2007	..	*20	..	..	*20	*2
Mauritania	2004	..	1	..	..	1	0
Mauritanie	2005	..	1	..	..	1	0
	2006	..	0	..	..	0	0
	2007	..	0	..	..	0	0
Mauritius	2004	..	30	..	5	25	20
Maurice	2005	..	28	..	0	28	23
	2006	..	6	..	0	6	5
	2007	..	4	..	2	2	2
Morocco	2004	12	..	..	-5	17	1
Maroc	2005	2	..	..	-3	5	0
	2006	3	..	..	1	2	0
	2007	0	..	..	0	0	0
Mozambique	2004	..	37	..	..	37	2
Mozambique	2005	..	34	..	..	34	2
	2006	..	28	..	..	28	1
	2007	..	29	..	..	29	1
Niger	2004	..	11	..	..	11	1
Niger	2005	..	7	..	..	7	1
	2006	..	3	..	..	3	0
	2007	..	3	..	..	3	0
Nigeria	2004	441	503	0	..	944	7
Nigéria	2005	405	397	0	..	802	6
	2006	561	1172	8	..	1725	12
	2007	98	1335	5	..	1428	10
Réunion	2004	..	*70	..	..	*70	*91
Réunion	2005	..	*70	..	..	*70	*90
	2006	..	*70	..	..	*70	*90
	2007	..	*71	..	..	*71	*88

Table 20

Production, trade and consumption of kerosene
Production, commerce et consommation de pétrole lampant

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Per habitant
Rwanda	2004	..	12	..	..	12	1
Rwanda	2005	..	*11	..	..	*11	*1
	2006	..	10	..	..	10	1
	2007	..	11	..	..	11	1
Sao Tome and Principe Sao Tomé-et-Príncipe	2004	..	*2	..	..	*2	*13
	2005	..	*3	..	..	*3	*20
	2006	..	*3	..	..	*3	*19
	2007	..	*3	..	..	*3	*19
Senegal Sénégal	2004	19	..	3	..	16	2
	2005	19	..	6	..	13	1
	2006	5	..	2	..	3	0
	2007	5	..	0	..	5	0
Seychelles Seychelles	2004	..	*5	..	..	*5	*61
	2005	..	*5	..	..	*5	*60
	2006	..	*5	..	..	*5	*59
	2007	..	*6	..	..	*6	*71
Sierra Leone Sierra Leone	2004	*10	22	..	..	32	6
	2005	*10	17	..	..	27	5
	2006	*11	*24	..	..	*35	*7
	2007	*11	*25	..	..	*36	*7
Somalia Somalie	2004	*40	*3	..	..	*43	*5
	2005	*40	0	..	..	*40	*5
	2006	*40	0	..	..	*40	*5
	2007	*40	0	..	..	*40	*5
South Africa Afrique du Sud	2004	633	..	6	..	627	13
	2005	618	..	9	..	609	13
	2006	624	..	9	..	615	13
	2007	610	..	4	..	606	13
Sudan Soudan	2004	41	..	..	..	41	1
	2005	42	..	..	..	42	1
	2006	59	..	..	..	59	2
	2007	64	..	..	..	64	2
Swaziland Swaziland	2004	..	*10	..	..	*10	*9
	2005	..	9	..	..	9	8
	2006	..	*9	..	..	*9	*8
	2007	..	*10	..	..	*10	*10
Togo Togo	2004	..	40	..	..	40	8
	2005	..	58	..	..	58	11
	2006	..	39	..	..	39	7
	2007	..	39	..	..	39	7
Tunisia Tunisie	2004	169	..	..	-27	196	20
	2005	229	..	..	36	193	19
	2006	136	..	..	-11	147	15
	2007	129	..	..	-2	131	13
Uganda Ouganda	2004	..	40	..	..	40	2
	2005	..	47	..	..	47	2
	2006	..	55	..	..	55	2
	2007	..	60	..	..	60	2
United Rep. Tanzania Rép. Unie de Tanzanie	2004	..	141	..	..	141	4
	2005	..	151	..	..	151	4
	2006	..	160	..	..	160	4
	2007	..	172	..	..	172	4

Production, trade and consumption of kerosene
Production, commerce et consommation de pétrole lampant

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Per habitant
Western Sahara Sahara occidental	2004	..	*4	..	..	*4	*10
	2005	..	*4	..	..	*4	*9
	2006	..	*4	..	..	*4	*9
	2007	..	*4	..	..	*4	*8
Zambia Zambie	2004	26	..	8	..	18	2
	2005	28	..	9	..	19	2
	2006	30	..	15	..	15	1
	2007	32	..	17	..	15	1
Zimbabwe Zimbabwe	2004	..	54	..	..	54	4
	2005	..	34	..	..	34	3
	2006	..	34	..	..	34	3
	2007	..	34	..	..	34	3
America, North Amérique du Nord	2004	5606	604	326	-96	5980	12
	2005	5748	863	273	94	6244	12
	2006	4857	824	312	-263	5632	11
	2007	4163	814	547	-124	4554	9
Bahamas Bahamas	2004	..	*59	..	..	*59	*184
	2005	..	*60	..	..	*60	*185
	2006	..	*61	..	..	*61	*185
	2007	..	*62	..	..	*62	*186
Barbados Barbade	2004	..	3	..	..	3	10
	2005	..	3	..	..	3	10
	2006	..	3	..	..	3	10
	2007	..	*3	..	..	*3	*11
Bermuda Bermudes	2004	..	*18	..	..	*18	*280
	2005	..	*18	..	..	*18	*283
	2006	..	0	..	..	0	6
	2007	..	0	..	..	0	6
British Virgin Islands Iles Vierges britanniques	2004	..	*2	..	..	*2	*92
	2005	..	*2	..	..	*2	*91
	2006	..	*3	..	..	*3	*133
	2007	..	*3	..	..	*3	*131
Canada Canada	2004	1519	14	88	-10	1455	45
	2005	1625	28	108	72	1473	46
	2006	1578	127	101	-59	1663	51
	2007	1544	150	74	-25	1645	50
Costa Rica Costa Rica	2004	1	..	..	1	0	0
	2005	3	..	..	1	2	0
	2006	3	..	..	0	3	1
	2007	1	..	..	0	1	0
Cuba Cuba	2004	219	..	..	0	219	19
	2005	228	..	..	12	216	19
	2006	126	..	..	0	126	11
	2007	69	..	..	-26	95	8
Dominica Dominique	2004	..	1	..	..	1	14
	2005	..	*1	..	..	*1	*14
	2006	..	*1	..	..	*1	*14
	2007	..	*1	..	..	*1	*14
Dominican Republic Rép. dominicaine	2004	188	156	..	0	344	38
	2005	197	143	..	0	340	37
	2006	207	127	..	-2	336	36
	2007	158	166	..	-2	326	34

Table 20

Production, trade and consumption of kerosene
Production, commerce et consommation de pétrole lampant

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Per habitant
El Salvador	2004	21	11	1	0	31	5
El Salvador	2005	22	11	1	0	32	5
	2006	16	14	0	-2	32	5
	2007	20	13	0	0	33	5
Grenada	2004	..	5	..	..	5	50
Grenade	2005	..	6	..	..	6	57
	2006	..	6	..	..	6	54
	2007	..	6	..	..	6	54
Guadeloupe	2004	..	*57	..	..	*57	*128
Guadeloupe	2005	..	*59	..	..	*59	*132
	2006	..	*60	..	..	*60	*134
	2007	..	*61	..	..	*61	*136
Guatemala	2004	..	49	..	2	47	4
Guatemala	2005	..	40	..	-1	41	3
	2006	..	42	..	1	41	3
	2007	..	25	..	16	9	1
Haiti	2004	..	73	..	..	73	9
Haiti	2005	..	75	..	..	75	9
	2006	..	77	..	..	77	9
	2007	..	66	..	..	66	8
Honduras	2004	..	43	..	2	41	6
Honduras	2005	..	48	..	-10	58	8
	2006	..	42	..	-16	58	8
	2007	..	60	..	-20	80	11
Jamaica	2004	2	*6	..	..	*8	*3
Jamaïque	2005	12	22	..	..	34	13
	2006	12	22	..	..	34	13
	2007	10	28	..	..	38	14
Martinique	2004	*142	*1	*63	..	*80	*203
Martinique	2005	*143	*1	*63	..	*81	*204
	2006	*143	*1	*63	..	*81	*204
	2007	*144	*2	*64	..	*82	*206
Mexico	2004	306	..	..	-2	308	3
Mexique	2005	330	..	..	2	328	3
	2006	331	..	..	-2	333	3
	2007	326	..	..	2	324	3
Montserrat	2004	..	*1	..	..	*1	*202
Montserrat	2005	..	*1	..	..	*1	*221
	2006	..	*1	..	..	*1	*216
	2007	..	*1	..	..	*1	*222
Nicaragua	2004	31	..	2	-2	31	6
Nicaragua	2005	28	..	0	2	26	5
	2006	36	..	2	8	26	5
	2007	*33	..	*2	*5	*26	*5
Panama	2004	..	5	..	-6	11	3
Panama	2005	..	6	..	0	6	2
	2006	..	6	..	0	6	2
	2007	..	1	..	-1	2	1
St. Kitts-Nevis	2004	..	*9	..	..	*9	*200
St-Kitts-Nevis	2005	..	*10	..	..	*10	*221
	2006	..	*10	..	..	*10	*220
	2007	..	*11	..	..	*11	*241

Production, trade and consumption of kerosene
Production, commerce et consommation de pétrole lampant

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Per habitant
St. Lucia	2004	..	*1	..	..	*1	*6
St-Lucie	2005	..	*1	..	..	*1	*6
	2006	..	*1	..	..	*1	*6
	2007	..	*1	..	..	*1	*6
Trinidad and Tobago	2004	10	..	..	..	10	8
Trinité-et-Tobago	2005	10	..	..	..	10	8
	2006	75	..	..	..	75	56
	2007	78	..	..	..	78	59
United States	2004	3167	90	172	-81	3166	11
États-Unis	2005	3150	328	101	16	3361	11
	2006	2330	220	146	-191	2595	9
	2007	1780	154	407	-73	1600	5
America, South	2004	722	44	..	-5	771	2
Amérique du Sud	2005	612	45	..	59	597	2
	2006	373	54	..	-17	444	1
	2007	371	54	..	1	424	1
Argentina	2004	29	..	..	..	29	1
Argentine	2005	24	..	..	..	24	1
	2006	23	..	..	..	23	1
	2007	21	..	..	..	21	1
Bolivia	2004	19	..	..	..	19	2
Bolivie	2005	22	..	..	..	22	2
	2006	21	..	..	..	21	2
	2007	23	..	..	..	23	2
Brazil	2004	92	..	..	0	92	1
Brésil	2005	41	..	..	-6	47	0
	2006	31	..	..	-4	35	0
	2007	20	..	..	0	20	0
Chile	2004	96	1	..	-10	107	7
Chili	2005	89	0	..	-5	94	6
	2006	58	0	..	-14	72	4
	2007	93	0	..	0	93	6
Colombia	2004	122	..	..	..	122	3
Colombie	2005	122	..	..	..	122	3
	2006	128	..	..	..	128	3
	2007	130	..	..	..	130	3
Falkland Is. (Malvinas)	2004	..	*3	..	..	*3	*1020
Iles Falkland (Malvinas)	2005	..	*3	..	..	*3	*1017
	2006	..	*4	..	..	*4	*1354
	2007	..	*4	..	..	*4	*1333
French Guiana	2004	..	*21	..	..	*21	*110
Guyane française	2005	..	*21	..	..	*21	*107
	2006	..	*22	..	..	*22	*112
	2007	..	*22	..	..	*22	*109
Guyana	2004	..	15	..	..	15	20
Guyana	2005	..	16	..	..	16	21
	2006	..	21	..	..	21	28
	2007	..	21	..	..	21	28
Paraguay	2004	3	0	..	..	3	0
Paraguay	2005	2	0	..	..	2	0
	2006	0	2	..	..	2	0
	2007	0	1	..	..	1	0

Table 20

Production, trade and consumption of kerosene
Production, commerce et consommation de pétrole lampant

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Per habitant
Peru	2004	329	..	..	5	324	12
Pérou	2005	282	..	..	70	212	8
	2006	83	..	..	0	83	3
	2007	56	..	..	0	56	2
Suriname	2004	..	4	..	..	4	8
Suriname	2005	..	5	..	..	5	10
	2006	..	5	..	..	5	10
	2007	..	5	..	..	5	10
Uruguay	2004	9	..	..	0	9	3
Uruguay	2005	9	..	..	0	9	3
	2006	8	..	..	1	7	2
	2007	9	..	..	1	8	2
Venezuela(Bolivar. Rep.)	2004	23	..	..	..	23	1
Venezuela(Rép. bolivari.)	2005	21	..	..	..	21	1
	2006	21	..	..	..	21	1
	2007	19	..	..	..	19	1
Asia	2004	76268	9120	13824	165	71400	19
Asie	2005	76811	9692	15909	427	70167	18
	2006	72555	11023	16204	864	66510	17
	2007	69321	11127	15615	-94	64926	16
Afghanistan	2004	..	2	..	..	2	0
Afghanistan	2005	..	*2	..	..	*2	0
	2006	..	*2	..	..	*2	0
	2007	..	*2	..	..	*2	0
Azerbaijan	2004	143	..	..	..	143	17
Azerbaïdjan	2005	118	..	..	..	118	14
	2006	44	..	..	..	44	5
	2007	0	..	..	..	0	0
Bahrain	2004	315	..	339	-60	36	51
Bahreïn	2005	329	..	337	-46	38	52
	2006	320	..	313	-32	39	53
	2007	322	..	110	190	22	29
Bangladesh	2004	324	348	..	-17	689	5
Bangladesh	2005	346	341	..	-17	704	5
	2006	335	275	..	-17	627	4
	2007	304	152	..	0	456	3
Bhutan	2004	..	8	..	..	8	13
Bhoutan	2005	..	10	..	..	10	16
	2006	..	12	..	..	12	18
	2007	..	8	..	..	8	13
Brunei Darussalam	2004	3	..	..	..	3	8
Brunéi Darussalam	2005	3	..	..	..	3	8
	2006	4	..	..	..	4	10
	2007	3	..	..	..	3	8
Cambodia	2004	..	47	..	..	47	3
Cambodge	2005	..	54	..	..	54	4
	2006	..	69	..	..	69	5
	2007	..	70	..	..	70	5
China	2004	9622	2820	2050	-27	10419	8
Chine	2005	10065	3283	2687	-35	10696	8
	2006	9755	5609	3711	49	11604	9
	2007	11533	5243	4481	-20	12315	9

Production, trade and consumption of kerosene
Production, commerce et consommation de pétrole lampant

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Per habitant
China, Macao SAR Chine, Macao RAS	2004	..	6	..	0	6	12
	2005	..	6	..	-1	7	14
	2006	..	4	..	-1	5	10
	2007	..	5	..	0	5	9
Cyprus Chypre	2004	11	0	..	-3	14	19
	2005	0	15	..	1	14	18
	2006	0	10	..	0	10	13
	2007	0	13	..	-1	14	18
Georgia Géorgie	2004	..	26	..	..	26	6
	2005	..	26	..	..	26	6
	2006	..	43	..	..	43	10
	2007	..	26	..	..	26	6
India Inde	2004	9298	211	0	..	9509	9
	2005	9078	881	0	..	9959	9
	2006	8491	1423	150	..	9764	9
	2007	7794	2489	137	..	10146	9
Indonesia Indonésie	2004	7341	2362	..	..	9703	45
	2005	7131	2174	..	..	9305	42
	2006	7165	1491	..	..	8656	39
	2007	6894	851	..	..	7745	34
Iran(Islamic Rep. of) Iran(Rép. islamique)	2004	6830	..	178	..	6652	99
	2005	6214	..	95	..	6119	89
	2006	6308	..	80	..	6228	88
	2007	6590	..	42	..	6548	91
Iraq Iraq	2004	1127	124	..	..	1251	46
	2005	1095	181	..	..	1276	46
	2006	1112	227	..	..	1339	46
	2007	739	1125	..	..	1864	63
Israel Israël	2004	1107	339	419	..	1027	151
	2005	1112	341	421	..	1032	149
	2006	1170	328	420	..	1078	153
	2007	..	..	..	..	..	..
Japan Japon	2004	22014	1052	126	-63	23003	182
	2005	22790	914	313	437	22954	182
	2006	20120	455	406	-5	20174	160
	2007	18783	138	515	-147	18553	147
Jordan Jordanie	2004	162	..	..	-53	215	42
	2005	231	..	..	75	156	29
	2006	136	..	..	-19	155	28
	2007	144	..	..	9	135	24
Kazakhstan Kazakhstan	2004	50	38	27	..	61	4
	2005	41	33	9	..	65	4
	2006	65	19	6	..	78	5
	2007	117	54	0	..	171	11
Korea, Dem.Ppl's.Rep. Corée,Rép.pop.dém.de	2004	37	2	..	..	39	2
	2005	31	1	..	..	32	1
	2006	24	1	..	..	25	1
	2007	29	1	..	..	30	1
Korea, Republic of Corée, République de	2004	6599	178	994	-258	6041	126
	2005	5791	54	575	-240	5510	114
	2006	5410	43	609	316	4528	94
	2007	3827	64	161	-156	3886	80

Table 20

Production, trade and consumption of kerosene
Production, commerce et consommation de pétrole lampant

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Per habitant
Kuwait	2004	4636	..	4590	..	46	21
Koweït	2005	6058	..	6030	..	28	12
	2006	5748	..	5719	..	29	12
	2007	6081	..	6048	..	33	14
Lao People's Dem. Rep. Rép. dém. pop. lao	2004	..	*21	..	..	*21	*4
	2005	..	*21	..	..	*21	*4
	2006	..	*21	..	..	*21	*4
	2007	..	*22	..	..	*22	*4
Lebanon Liban	2004	..	1	..	..	1	0
	2005	..	1	..	..	1	0
	2006	..	1	..	..	1	0
	2007	..	0	..	..	0	0
Malaysia Malaisie	2004	572	3	453	17	105	4
	2005	513	114	665	*-50	13	0
	2006	536	99	320	0	315	12
	2007	227	46	191	7	75	3
Maldives Maldives	2004	..	8	..	..	8	28
	2005	..	1	..	..	1	3
	2006	..	4	..	..	4	13
	2007	..	1	..	..	1	3
Mongolia Mongolie	2004	..	23	..	..	23	9
	2005	..	19	..	..	19	7
	2006	..	41	..	..	41	16
	2007	..	39	..	..	39	15
Myanmar Myanmar	2004	1	..	..	..	1	0
	2005	1	..	..	..	1	0
	2006	1	..	..	..	1	0
	2007	1	..	..	..	1	0
Nepal Népal	2004	..	225	..	..	225	9
	2005	..	225	..	..	225	9
	2006	..	230	..	..	230	9
	2007	..	235	..	..	235	9
Occup. Palestinian Terr. Terr. palestiniens occup.	2004	..	8	0	..	8	2
	2005	..	5	1	..	4	1
	2006	..	6	0	..	6	2
	2007	..	4	0	..	4	1
Oman Oman	2004	5	..	..	..	5	2
	2005	11	..	..	..	11	4
	2006	16	..	..	..	16	6
	2007	60	..	..	..	60	22
Other Asia Autres zones d'Asie	2004	213	..	..	-15	228	10
	2005	24	..	..	-16	40	2
	2006	19	..	..	1	18	1
	2007	1350	202	424	1	1127	49
Pakistan Pakistan	2004	203	..	1	-13	215	1
	2005	209	..	0	-20	229	1
	2006	207	..	0	-3	210	1
	2007	219	..	0	-13	232	1
Philippines Philippines	2004	229	150	..	2	377	5
	2005	210	93	..	-10	313	4
	2006	162	76	..	19	219	3
	2007	158	50	..	7	201	2

Production, trade and consumption of kerosene
Production, commerce et consommation de pétrole lampant

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Per habitant
Saudi Arabia Arabie saoudite	2004	3524	..	3316	..	208	9
	2005	3576	..	3365	..	211	9
	2006	3559	..	3349	..	210	9
	2007	3096	..	2879	..	217	9
Singapore Singapour	2004	501	445	1095	*-208	59	14
	2005	619	417	1410	-433	59	14
	2006	596	263	1046	-254	67	15
	2007	581	14	566	-47	76	17
Sri Lanka Sri Lanka	2004	140	54	..	11	183	9
	2005	139	24	..	5	158	8
	2006	144	38	..	19	163	8
	2007	97	21	..	-10	128	6
Syrian Arab Republic Rép. arabe syrienne	2004	58	103	0	0	161	9
	2005	54	123	0	0	177	10
	2006	74	0	48	5	21	1
	2007	19	0	1	-3	21	1
Thailand Thaïlande	2004	920	..	48	853	19	0
	2005	799	..	2	781	16	0
	2006	820	..	27	778	15	0
	2007	103	..	29	60	14	0
Turkey Turquie	2004	64	159	188	-2	37	1
	2005	24	0	0	-4	28	0
	2006	32	0	0	8	24	0
	2007	71	0	0	29	42	1
Uzbekistan Ouzbékistan	2004	110	..	..	..	110	4
	2005	90	..	..	..	90	3
	2006	84	..	..	..	84	3
	2007	82	..	..	..	82	3
Viet Nam Viet Nam	2004	..	358	0	..	358	4
	2005	..	333	0	..	333	4
	2006	..	233	0	..	233	3
	2007	..	251	31	..	220	3
Yemen Yémen	2004	109	..	..	..	109	6
	2005	109	..	..	..	109	5
	2006	98	..	..	..	98	5
	2007	97	..	..	..	97	5
Europe	2004	9223	2037	1187	177	9896	14
Europe	2005	8791	2308	1290	-45	9854	13
	2006	9228	2564	1480	233	10079	14
	2007	8727	1971	1349	60	9289	13
Albania Albanie	2004	7	..	..	..	7	2
	2005	9	..	..	..	9	3
	2006	10	..	..	..	10	3
	2007	10	..	..	..	10	3
Austria Autriche	2004	1	3	..	..	4	0
	2005	1	3	..	..	4	0
	2006	13	2	..	..	15	2
	2007	1	2	..	..	3	0
Belarus Bélarus	2004	169	1	169	-3	4	0
	2005	192	1	170	17	6	1
	2006	462	0	465	-9	6	1
	2007	428	0	410	11	7	1

Table 20

Production, trade and consumption of kerosene
Production, commerce et consommation de pétrole lampant

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Per habitant
Belgium Belgique	2004	78	62	26	-9	123	12
	2005	65	68	43	8	82	8
	2006	42	61	36	4	63	6
	2007	32	37	28	-13	54	5
Croatia Croatie	2004	1	1	1	0	1	0
	2005	1	1	1	0	1	0
	2006	2	1	1	1	1	0
	2007	0	1	0	0	1	0
Czech Republic République tchèque	2004	..	3	..	..	3	0
	2005	..	4	..	..	4	0
	2006	..	5	..	..	5	0
	2007	..	5	..	..	5	0
Finland Finlande	2004	..	17	67	..	-50	-10
	2005	..	40	110	..	-70	-13
	2006	..	63	103	..	-40	-8
	2007	..	68	86	..	-18	-3
France France	2004	76	214	27	-4	267	4
	2005	75	246	34	4	283	5
	2006	121	165	27	22	237	4
	2007	77	156	25	-5	213	3
Germany Allemagne	2004	7	14	3	1	17	0
	2005	14	13	3	1	23	0
	2006	5	16	3	1	17	0
	2007	2	16	2	-1	17	0
Greece Grèce	2004	29	..	5	-3	27	2
	2005	41	..	15	5	21	2
	2006	34	..	14	-3	23	2
	2007	26	..	17	1	8	1
Ireland Irlande	2004	252	383	13	-5	627	155
	2005	239	310	7	-8	550	133
	2006	228	310	4	5	529	125
	2007	202	396	17	10	571	133
Italy Italie	2004	254	352	152	120	334	6
	2005	33	636	316	37	316	5
	2006	30	492	143	82	297	5
	2007	190	254	56	113	275	5
Latvia Lettonie	2004	..	3	0	0	3	1
	2005	..	2	0	0	2	1
	2006	..	6	1	4	1	0
	2007	..	2	0	-1	3	1
Luxembourg Luxembourg	2004	..	1	..	..	1	2
	2005	..	1	..	..	1	2
	2006	..	1	..	..	1	2
	2007	..	1	..	..	1	2
Malta Malte	2004	..	16	..	..	16	40
	2005	..	3	..	..	3	7
	2006	..	2	..	..	2	5
	2007	..	2	..	..	2	5
Montenegro Monténégro	2004	..	..	..	..	..	..
	2005	..	*2	..	..	*2	*2
	2006	..	*2	..	..	*2	*2
	2007	..	*2	..	..	*2	*2

Production, trade and consumption of kerosene
Production, commerce et consommation de pétrole lampant

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Per habitant
Netherlands Pays-Bas	2004	379	491	216	-20	674	41
	2005	469	507	256	-17	737	45
	2006	368	727	230	28	837	51
	2007	423	462	234	-20	671	41
Norway Norvège	2004	228	0	46	55	127	28
	2005	143	1	28	-10	126	27
	2006	232	3	133	2	100	21
	2007	225	0	131	-2	96	20
Poland Pologne	2004	36	0	37	-2	1	0
	2005	17	0	17	0	0	0
	2006	1	0	0	0	1	0
	2007	1	1	2	0	0	0
Portugal Portugal	2004	2	3	..	0	5	0
	2005	3	2	..	1	4	0
	2006	2	1	..	0	3	0
	2007	2	1	..	1	2	0
Republic of Moldova Rép. de Moldova	2004	..	1	..	-1	2	1
	2005	..	1	..	-1	2	1
	2006	..	0	..	0	0	0
	2007	..	0	..	0	0	0
Romania Roumanie	2004	45	1	11	0	35	2
	2005	56	1	5	0	52	2
	2006	22	0	4	0	18	1
	2007	8	2	0	-1	11	1
Russian Federation Fédération de Russie	2004	66	..	..	..	66	0
	2005	70	..	..	..	70	0
	2006	74	..	..	..	74	1
	2007	75	..	..	..	75	1
Serbia Serbie	2004	10	12	0	..	22	2
	2005	9	14	0	..	23	2
	2006	8	17	0	..	25	2
	2007	0	6	0	..	6	1
Slovakia Slovaquie	2004	1	90	1	0	90	17
	2005	2	34	3	-1	34	6
	2006	1	11	1	0	11	2
	2007	2	0	1	0	1	0
Slovenia Slovénie	2004	..	1	..	..	1	1
	2005	..	1	..	..	1	0
	2006	..	1	..	..	1	0
	2007	..	0	..	..	0	0
Spain Espagne	2004	3969	..	..	-10	3979	93
	2005	4027	..	..	-55	4082	94
	2006	4199	..	..	-11	4210	96
	2007	4055	..	..	0	4055	90
Sweden Suède	2004	..	4	0	0	4	0
	2005	..	3	0	-1	4	0
	2006	..	3	1	1	1	0
	2007	..	3	1	0	2	0
Switzerland Suisse	2004	..	4	..	..	4	1
	2005	..	4	..	..	4	1
	2006	..	4	..	..	4	1
	2007	..	3	..	..	3	0

Table 20

Production, trade and consumption of kerosene
Production, commerce et consommation de pétrole lampant

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Per habitant
Ukraine	2004	..	0	..	0	0	0
Ukraine	2005	..	2	..	-1	3	0
	2006	..	1	..	0	1	0
	2007	..	0	..	0	0	0
United Kingdom Royaume-Uni	2004	3613	360	413	58	3502	59
	2005	3325	408	282	-24	3475	58
	2006	3374	670	314	107	3623	60
	2007	2968	551	339	-33	3213	53
Oceania	2004	175	68	15	10	218	7
Océanie	2005	107	83	15	-5	180	5
	2006	94	83	15	-50	212	6
	2007	97	75	15	20	137	4
Australia	2004	145	0	0	4	141	7
Australie	2005	105	0	0	-4	109	5
	2006	92	0	0	-50	142	7
	2007	71	0	0	-4	75	4
Fiji	2004	..	*30	*15	..	*15	*18
Fidji	2005	..	*30	*15	..	*15	*18
	2006	..	*30	*15	..	*15	*18
	2007	..	*30	*15	..	*15	*18
French Polynesia Polynésie française	2004	..	*1	..	..	*1	*4
	2005	..	*1	..	..	*1	*4
	2006	..	*1	..	..	*1	*4
	2007	..	*1	..	..	*1	*4
Kiribati	2004	..	*2	..	..	*2	*20
Kiribati	2005	..	*2	..	..	*2	*19
	2006	..	*2	..	..	*2	*19
	2007	..	*2	..	..	*2	*19
New Caledonia Nouvelle-Calédonie	2004	..	5	..	..	5	22
	2005	..	0	..	..	0	0
	2006	..	0	..	..	0	0
	2007	..	0	..	..	0	0
New Zealand Nouvelle-Zélande	2004	3	..	..	0	3	1
	2005	2	..	..	-1	3	1
	2006	2	..	..	0	2	0
	2007	3	..	..	2	1	0
Palau	2004	..	*2	..	..	*2	*97
Palaos	2005	..	*2	..	..	*2	*96
	2006	..	*2	..	..	*2	*92
	2007	..	*2	..	..	*2	*91
Papua New Guinea Papouasie-Nvl-Guinée	2004	27	*12	..	*6	33	5
	2005	0	*32	..	0	*32	*5
	2006	0	*32	..	0	*32	*5
	2007	23	*22	..	*22	*23	*4
Samoa	2004	..	*8	..	..	*8	*44
Samoa	2005	..	*9	..	..	*9	*49
	2006	..	*9	..	..	*9	*49
	2007	..	*9	..	..	*9	*48
Solomon Islands Iles Salomon	2004	..	*2	..	..	*2	*4
	2005	..	*2	..	..	*2	*4
	2006	..	*2	..	..	*2	*4
	2007	..	*3	..	..	*3	*6

Production, trade and consumption of kerosene
Production, commerce et consommation de pétrole lampant

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Per habitant
Tonga	2004	..	5	..	..	5	49
Tonga	2005	..	*4	..	..	*4	*39
	2006	..	4	..	..	4	39
	2007	..	*4	..	..	*4	*39
Vanuatu	2004	..	*1	..	..	*1	*5
Vanuatu	2005	..	*1	..	..	*1	*5
	2006	..	*1	..	..	*1	*5
	2007	..	*2	..	..	*2	*9

Table 21

Production, trade and consumption of jet fuels
Production, commerce et consommation de carburéacteurs

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Table Notes:

Production from refineries and plants.

- Please refer to the Definitions Section on pages xv to xxix for the appropriate product description/ classification.

Notes relatives aux tableaux:

Production à partir des raffineries et des usines.

- Veuillez consulter la section "définitions" de la page xv à la page xxix pour une description/classification appropriée des produits.

Figure 60: World production of jet fuels 1993-2007

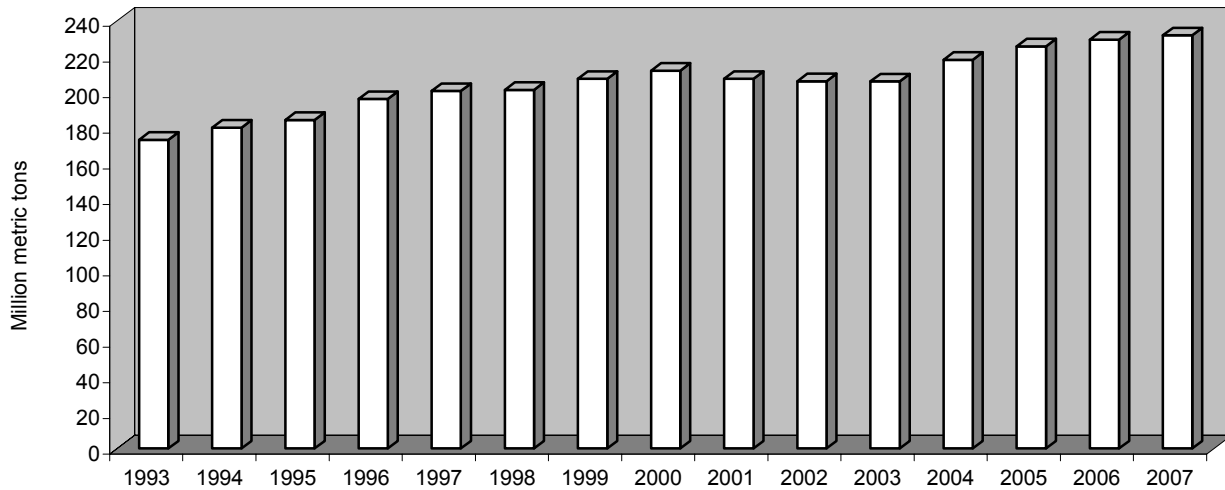


Figure 61: Major jet fuel producing countries in 2007

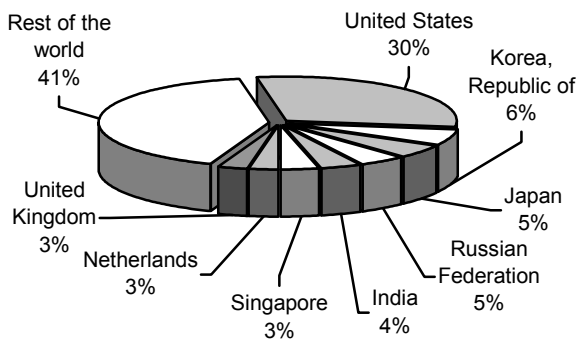
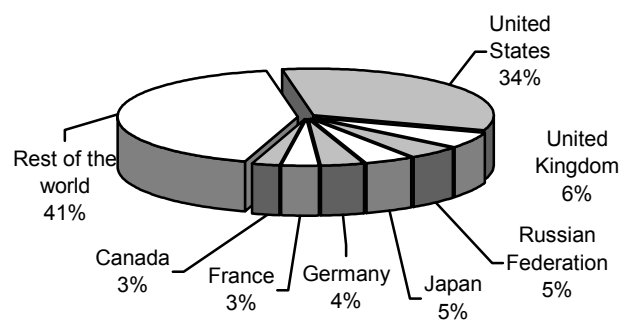


Figure 62: Major jet fuel consuming¹ countries in 2007



¹ Consumption includes bunkers

Production, trade and consumption of jet fuels
Production, commerce et consommation de carburéacteurs

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
World	2004	217988	46731	50641	110467	-774	104385	16
Monde	2005	225546	54166	56246	116986	-1107	107587	17
	2006	229369	53673	58182	119716	232	104911	16
	2007	231787	57367	60973	123651	-1362	105892	16
Africa	2004	8019	2187	3168	4296	-23	2765	3
Afrique	2005	8419	2294	3049	4835	-10	2840	3
	2006	7809	2665	2630	4839	74	2931	3
	2007	8336	3036	2755	5181	107	3329	4
Algeria	2004	986	..	632	212	..	142	4
Algérie	2005	1069	..	709	308	..	52	2
	2006	855	..	494	360	..	1	0
	2007	1034	..	680	354	..	0	0
Angola	2004	302	63	10	332	..	23	2
Angola	2005	290	16	16	277	..	13	1
	2006	313	33	15	330	..	1	0
	2007	351	116	5	318	..	144	12
Benin	2004	..	24	..	24	..	0	0
Bénin	2005	..	23	..	23	..	0	0
	2006	..	24	..	24	..	0	0
	2007	..	25	..	25	..	0	0
Botswana	2004	..	8	..	8	..	0	0
Botswana	2005	..	10	..	10	..	0	0
	2006	..	10	..	10	..	0	0
	2007	..	10	..	10	..	0	0
Burkina Faso	2004	..	16	..	16	0	0	0
Burkina Faso	2005	..	20	..	20	0	0	0
	2006	..	28	..	16	12	0	0
	2007	..	21	..	14	7	0	0
Burundi	2004	..	7	..	6	-1	2	0
Burundi	2005	..	7	..	7	-1	1	0
	2006	..	6	..	7	-1	1	0
	2007	..	6	..	6	-1	0	0
Cameroon	2004	69	0	0	69	..	0	0
Cameroun	2005	62	0	0	62	..	0	0
	2006	71	41	24	41	..	47	3
	2007	73	0	4	62	..	7	0
Central African Rep.	2004	..	*25	..	*25	..	0	0
Rép. centrafricaine	2005	..	*25	..	*25	..	0	0
	2006	..	*27	..	*27	..	0	0
	2007	..	*28	..	*28	..	0	0
Chad	2004	..	*18	..	*13	..	*5	*1
Tchad	2005	..	*20	..	*14	..	*6	*1
	2006	..	*20	..	*14	..	*6	*1
	2007	..	*20	..	*14	..	*6	*1
Comoros	2004	..	*1	..	..	..	*1	*2
Comores	2005	..	*2	..	..	..	*2	*3
	2006	..	*2	..	..	..	*2	*3
	2007	..	*2	..	..	..	*2	*3
Congo	2004	47	7	..	..	..	54	15
Congo	2005	45	30	..	..	..	75	21
	2006	53	16	..	..	..	69	19
	2007	55	31	..	..	..	86	23

Table 21

Production, trade and consumption of jet fuels
Production, commerce et consommation de carburéacteurs

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Côte d'Ivoire	2004	88	..	..	88	..	0	0
Côte d'Ivoire	2005	88	..	..	88	..	0	0
	2006	88	..	..	88	..	0	0
	2007	47	..	..	47	..	0	0
Dem. Rep. of Congo Rép. dem. du Congo	2004	..	101	..	101	..	0	0
	2005	..	100	..	100	..	0	0
	2006	..	100	..	100	..	0	0
	2007	..	117	..	117	..	0	0
Djibouti	2004	..	95	..	95	..	0	0
Djibouti	2005	..	100	..	100	..	0	0
	2006	..	100	..	100	..	0	0
	2007	..	100	..	100	..	0	0
Egypt Egypte	2004	2080	..	884	690	..	506	7
	2005	2146	..	867	738	..	541	8
	2006	2033	..	716	776	..	541	8
	2007	2422	..	772	967	..	683	9
Equatorial Guinea Guinée équatoriale	2004	..	*32	..	*32	..	0	0
	2005	..	*33	..	*33	..	0	0
	2006	..	*34	..	*34	..	0	0
	2007	..	*34	..	*34	..	0	0
Eritrea Erythée	2004	..	10	..	11	-3	2	0
	2005	..	2	..	9	-7	0	0
	2006	..	5	..	7	-2	0	0
	2007	..	3	..	5	-2	0	0
Ethiopia Ethiopie	2004	..	96	..	96	..	0	0
	2005	..	146	..	146	..	0	0
	2006	..	177	..	177	..	0	0
	2007	..	219	..	219	..	0	0
Gabon Gabon	2004	45	13	18	53	-13	0	0
	2005	60	10	18	54	-2	0	0
	2006	52	7	17	50	-8	0	0
	2007	59	8	18	39	10	0	0
Ghana Ghana	2004	107	0	0	107	-6	6	0
	2005	113	0	0	119	-6	0	0
	2006	46	100	0	152	-6	0	0
	2007	66	0	2	70	-6	0	0
Guinea Guinée	2004	..	*9	..	*9	..	0	0
	2005	..	*10	..	*10	..	0	0
	2006	..	*10	..	*10	..	0	0
	2007	..	*12	..	*12	..	0	0
Guinea-Bissau Guinée-Bissau	2004	..	*10	..	*10	..	0	0
	2005	..	*10	..	*10	..	0	0
	2006	..	*10	..	*10	..	0	0
	2007	..	*11	..	*11	..	0	0
Kenya Kenya	2004	212	356	31	..	..	537	16
	2005	205	439	30	..	..	614	17
	2006	226	509	33	..	..	702	19
	2007	223	561	5	..	..	779	21
Liberia Libéria	2004	..	23	..	*2	..	21	6
	2005	..	20	..	*2	..	18	5
	2006	..	17	..	*2	..	15	4
	2007	..	10	..	*2	..	8	2

Production, trade and consumption of jet fuels
Production, commerce et consommation de carburéacteurs

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Libyan Arab Jamah. Jamah. arabe libyenne	2004	1504	..	1296	208	..	0	0
	2005	1339	..	1154	185	..	0	0
	2006	1255	..	1082	173	..	0	0
	2007	1323	..	1141	182	..	0	0
Madagascar Madagascar	2004	*1	..	..	*1	..	0	0
	2005	0	..	..	0	..	0	0
	2006	0	..	..	0	..	0	0
	2007	0	..	..	0	..	0	0
Malawi Malawi	2004	..	*12	..	..	..	*12	*1
	2005	..	*12	..	..	..	*12	*1
	2006	..	*11	..	..	..	*11	*1
	2007	..	*11	..	..	..	*11	*1
Mali Mali	2004	..	*19	..	19	..	0	0
	2005	..	*19	..	19	..	0	0
	2006	..	*19	..	*19	..	0	0
	2007	..	*20	..	*20	..	0	0
Mauritania Mauritanie	2004	..	24	..	24	..	0	0
	2005	..	25	..	25	..	0	0
	2006	..	18	..	18	..	0	0
	2007	..	17	..	17	..	0	0
Mauritius Maurice	2004	..	227	..	88	2	137	112
	2005	..	220	..	97	-15	138	111
	2006	..	236	..	100	-5	141	113
	2007	..	263	..	117	8	138	109
Morocco Maroc	2004	174	100	..	321	-47	0	0
	2005	264	108	..	368	4	0	0
	2006	236	179	..	417	-2	0	0
	2007	292	149	..	484	-43	0	0
Mozambique Mozambique	2004	..	37	..	40	-3	0	0
	2005	..	38	..	44	-6	0	0
	2006	..	49	..	54	-5	0	0
	2007	..	92	..	63	29	0	0
Namibia Namibie	2004	..	31	..	..	..	31	16
	2005	..	32	..	..	..	32	16
	2006	..	33	..	..	..	33	17
	2007	..	35	..	..	..	35	17
Niger Niger	2004	..	12	..	12	..	0	0
	2005	..	13	..	13	..	0	0
	2006	..	11	..	11	..	0	0
	2007	..	12	..	12	..	0	0
Nigeria Nigéria	2004	189	..	..	189	..	0	0
	2005	480	..	..	480	..	0	0
	2006	226	..	..	226	..	0	0
	2007	232	..	..	232	..	0	0
Réunion Réunion	2004	..	*160	..	..	..	*160	*209
	2005	..	*160	..	..	..	*160	*206
	2006	..	*160	..	..	..	*160	*205
	2007	..	*162	..	..	..	*162	*201
Rwanda Rwanda	2004	..	*19	..	*12	..	*7	*1
	2005	..	*20	..	*12	..	*8	*1
	2006	..	*23	..	*12	..	*11	*1
	2007	..	*25	..	*12	..	*13	*1

Table 21

Production, trade and consumption of jet fuels
Production, commerce et consommation de carburéacteurs

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Senegal Sénégal	2004	132	24	8	226	-3	-75	-7
	2005	89	76	21	227	5	-88	-8
	2006	31	85	7	217	-1	-107	-10
	2007	48	90	4	*240	*-2	*-104	*-9
Seychelles Seychelles	2004	..	46	..	*30	..	16	196
	2005	..	32	..	*26	..	6	68
	2006	..	35	..	*29	..	6	73
	2007	..	34	..	*28	..	6	76
Sierra Leone Sierra Leone	2004	*21	..	..	21	..	0	0
	2005	*21	..	..	*21	..	0	0
	2006	*22	..	..	*22	..	0	0
	2007	*22	..	..	*22	..	0	0
Somalia Somalie	2004	65	..	*20	*45	..	0	0
	2005	65	..	*20	*45	..	0	0
	2006	65	..	*20	*45	..	0	0
	2007	65	..	*13	*52	..	0	0
South Africa Afrique du Sud	2004	1778	135	269	748	..	896	19
	2005	1840	98	214	732	..	992	21
	2006	1908	102	222	759	..	1029	22
	2007	1688	327	111	859	..	1045	22
Sudan Soudan	2004	192	..	..	138	54	0	0
	2005	214	..	..	195	19	0	0
	2006	294	..	..	219	75	0	0
	2007	303	..	..	199	104	0	0
Swaziland Swaziland	2004	..	*1	..	*1	..	0	0
	2005	..	1	..	1	..	0	0
	2006	..	*1	..	*1	..	0	0
	2007	..	1	..	1	..	0	0
Togo Togo	2004	..	57	..	39	3	15	3
	2005	..	45	..	48	-11	8	1
	2006	..	45	..	34	-2	13	2
	2007	..	40	..	30	-2	12	2
Tunisia Tunisie	2004	0	225	..	..	-5	230	23
	2005	0	223	..	..	10	213	21
	2006	4	227	..	..	19	212	21
	2007	0	221	..	..	4	217	21
Uganda Ouganda	2004	..	*37	..	..	..	*37	*1
	2005	..	*37	..	..	..	*37	*1
	2006	..	*38	..	..	..	*38	*1
	2007	..	78	..	..	..	78	3
United Rep. Tanzania Rép. Unie de Tanzanie	2004	..	77	..	77	..	0	0
	2005	..	83	..	83	..	0	0
	2006	..	88	..	88	..	0	0
	2007	..	94	..	94	..	0	0
Western Sahara Sahara occidental	2004	..	*4	..	*4	..	0	0
	2005	..	*4	..	*4	..	0	0
	2006	..	*4	..	*4	..	0	0
	2007	..	*4	..	*4	..	0	0
Zambia Zambie	2004	27	19	..	46	..	0	0
	2005	29	19	..	48	..	0	0
	2006	31	20	..	51	..	0	0
	2007	33	21	..	54	..	0	0

Production, trade and consumption of jet fuels
Production, commerce et consommation de carburéacteurs

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Zimbabwe	2004	..	7	..	7	..	0	0
Zimbabwe	2005	..	7	..	7	..	0	0
	2006	..	7	..	7	..	0	0
	2007	..	7	..	7	..	0	0
America, North	2004	82416	7810	4281	20264	587	65094	128
Amérique du Nord	2005	82984	11249	5176	20885	177	67995	133
	2006	79681	10893	4329	19830	86	66329	128
	2007	78441	12018	4026	20619	-342	66156	126
Antigua and Barbuda	2004	..	*74	..	*48	..	*26	*321
Antigua-et-Barbuda	2005	..	*75	..	*48	..	*27	*326
	2006	..	*77	..	*48	..	*29	*345
	2007	..	*79	..	*50	..	*29	*342
Aruba	2004	..	*73	..	*73	..	0	0
Aruba	2005	..	*75	..	*75	..	0	0
	2006	..	*75	..	*75	..	0	0
	2007	..	*77	..	*77	..	0	0
Bahamas	2004	..	*41	..	*41	..	0	0
Bahamas	2005	..	*43	..	*43	..	0	0
	2006	..	*44	..	*44	..	0	0
	2007	..	*45	..	*45	..	0	0
Belize	2004	..	*21	..	*21	..	0	0
Belize	2005	..	*22	..	*22	..	0	0
	2006	..	*22	..	*22	..	0	0
	2007	..	16	..	16	..	0	0
Bermuda	2004	..	*17	..	*17	..	0	0
Bermudes	2005	..	*17	..	*17	..	0	0
	2006	..	*19	..	*19	..	0	0
	2007	..	*19	..	*19	..	0	0
Canada	2004	4597	1641	678	858	55	4647	145
Canada	2005	4363	2186	659	809	0	5081	157
	2006	3869	2413	540	800	-54	4996	153
	2007	4038	2308	365	492	19	5470	166
Cayman Islands	2004	..	*22	..	*22	..	0	0
Iles Caïmanes	2005	..	*23	..	*23	..	0	0
	2006	..	*24	..	*24	..	0	0
	2007	..	*24	..	*24	..	0	0
Costa Rica	2004	..	160	49	..	1	110	26
Costa Rica	2005	..	188	0	..	-3	191	45
	2006	..	190	1	..	0	189	43
	2007	..	179	0	..	-2	181	41
Cuba	2004	0	392	..	..	220	172	15
Cuba	2005	0	341	..	..	175	166	15
	2006	9	323	..	..	153	179	16
	2007	56	133	..	..	-35	224	20
Dominican Republic	2004	54	44	..	98	0	0	0
Rép. dominicaine	2005	56	41	..	97	0	0	0
	2006	59	36	..	96	-1	0	0
	2007	45	47	..	93	-1	0	0
El Salvador	2004	49	24	0	73	0	0	0
El Salvador	2005	51	25	0	76	0	0	0
	2006	39	32	1	73	-3	0	0
	2007	49	45	0	94	0	0	0

Table 21

Production, trade and consumption of jet fuels
Production, commerce et consommation de carburéacteurs

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Greenland	2004	..	16	*5	*11	..	0	0
Groënland	2005	..	21	*5	*16	..	0	0
	2006	..	24	*6	*18	..	0	0
	2007	..	24	*6	*18	..	0	0
Grenada	2004	..	*5	..	*5	..	0	0
Grenade	2005	..	*4	..	*4	..	0	0
	2006	..	*4	..	*4	..	0	0
	2007	..	*5	..	*5	..	0	0
Guadeloupe	2004	..	*90	..	*90	..	0	0
Guadeloupe	2005	..	*92	..	*92	..	0	0
	2006	..	*93	..	*93	..	0	0
	2007	..	*94	..	*94	..	0	0
Guatemala	2004	0	44	..	43	*1	0	0
Guatemala	2005	0	36	..	37	-1	0	0
	2006	0	38	..	37	1	0	0
	2007	1	69	..	27	43	0	0
Haiti	2004	..	23	..	23	..	0	0
Haiti	2005	..	23	..	23	..	0	0
	2006	..	24	..	24	..	0	0
	2007	..	20	..	20	..	0	0
Honduras	2004	..	28	..	28	0	0	0
Honduras	2005	..	24	..	27	-3	0	0
	2006	..	29	..	29	0	0	0
	2007	..	25	..	25	0	0	0
Jamaica	2004	63	*120	..	*180	0	*3	*1
Jamaïque	2005	41	149	..	177	2	11	4
	2006	63	184	..	229	0	18	7
	2007	53	235	..	240	48	0	0
Mexico	2004	2770	0	310	2410	-22	72	1
Mexique	2005	3125	0	317	2480	-35	363	3
	2006	3172	0	287	2655	66	164	2
	2007	3232	158	155	2947	20	268	2
Netherlands Antilles	2004	776	68	776	68	..	0	0
Antilles néerlandaises	2005	862	69	862	69	..	0	0
	2006	815	70	815	70	..	0	0
	2007	783	71	783	71	..	0	0
Nicaragua	2004	19	..	2	19	2	-4	-1
Nicaragua	2005	25	..	2	17	6	0	0
	2006	27	..	2	17	8	0	0
	2007	35	..	0	26	9	0	0
Panama	2004	..	184	..	169	-5	20	6
Panama	2005	..	197	..	180	0	17	5
	2006	..	211	..	211	0	0	0
	2007	..	166	..	257	-92	1	0
Trinidad and Tobago	2004	615	38	591	6	56	0	0
Trinité-et-Tobago	2005	827	0	753	58	16	0	0
	2006	755	0	784	71	-100	0	0
	2007	746	0	790	80	-124	0	0
United States	2004	73473	4685	1870	15961	279	60048	205
États-Unis	2005	73634	7598	2578	16495	20	62139	210
	2006	70873	6961	1893	15171	16	60754	203
	2007	69403	8179	1927	15899	-227	59983	199

Production, trade and consumption of jet fuels
Production, commerce et consommation de carburéacteurs

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
America, South	2004	10659	194	3723	4296	-119	2953	8
Amérique du Sud	2005	10544	422	4569	4384	-1146	3159	8
	2006	10437	749	4292	4735	-792	2950	8
	2007	10034	1066	3721	4055	66	3258	8
Argentina	2004	1209	0	30	725	4	450	12
Argentine	2005	1264	0	98	702	-20	484	13
	2006	1191	2	60	676	-7	464	12
	2007	1283	2	72	737	1	475	12
Bolivia	2004	122	..	24	..	0	98	11
Bolivie	2005	125	..	0	..	0	125	13
	2006	131	..	0	..	6	125	13
	2007	114	..	0	..	6	108	11
Brazil	2004	3357	88	46	1056	-3	2346	13
Brésil	2005	3337	263	35	1066	-18	2517	14
	2006	3037	568	38	1232	19	2316	12
	2007	3263	722	40	1343	6	2596	14
Chile	2004	650	33	..	575	107	1	0
Chili	2005	574	83	..	617	39	1	0
	2006	660	93	..	657	95	1	0
	2007	537	249	..	738	47	1	0
Colombia	2004	861	5	265	569	7	25	1
Colombie	2005	858	5	251	597	12	2	0
	2006	718	4	221	642	-141	0	0
	2007	537	4	47	491	-22	25	1
Ecuador	2004	279	..	..	269	..	10	1
Equateur	2005	310	..	..	304	..	6	0
	2006	337	..	..	318	..	19	1
	2007	357	..	..	330	..	27	2
French Guiana	2004	..	*16	..	*16	..	0	0
Guyane française	2005	..	*16	..	*16	..	0	0
	2006	..	*18	..	*18	..	0	0
	2007	..	*18	..	*18	..	0	0
Guyana	2004	..	12	..	12	..	0	0
Guyana	2005	..	12	..	12	..	0	0
	2006	..	12	..	12	..	0	0
	2007	..	12	..	12	..	0	0
Paraguay	2004	..	17	..	18	-1	0	0
Paraguay	2005	..	19	..	19	0	0	0
	2006	..	22	..	24	-1	0	0
	2007	..	24	..	24	0	0	0
Peru	2004	418	0	199	429	-210	0	0
Pérou	2005	270	0	297	303	-330	0	0
	2006	504	1	321	452	-268	0	0
	2007	565	1	365	164	37	0	0
Suriname	2004	..	23	..	..	..	23	47
Suriname	2005	..	24	..	..	..	24	48
	2006	..	24	..	..	..	24	48
	2007	..	24	..	..	..	24	47
Uruguay	2004	44	0	..	44	0	0	0
Uruguay	2005	41	0	..	42	-1	0	0
	2006	53	4	..	55	1	1	0
	2007	61	10	..	66	3	2	1

Table 21

Production, trade and consumption of jet fuels
Production, commerce et consommation de carburéacteurs

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Venezuela(Bolivar. Rep.)	2004	3719	..	3159	583	-23	0	0
Venezuela(Rép. boliviar.)	2005	3765	..	3888	705	-828	0	0
	2006	3806	..	3652	649	-495	0	0
	2007	3317	..	3197	132	-12	0	0
Asia	2004	63325	12643	27289	33752	-1325	16252	4
Asie	2005	70098	12002	30377	36297	-424	15849	4
	2006	75863	11500	34046	38086	251	14980	4
	2007	79779	12089	37430	39749	-439	15128	4
Afghanistan	2004	..	62	..	0	..	62	3
Afghanistan	2005	..	*65	..	*10	..	*55	*2
	2006	..	*65	..	*10	..	*55	*2
	2007	..	*67	..	*10	..	*57	*2
Armenia	2004	..	38	..	38	..	0	0
Arménie	2005	..	44	..	44	..	0	0
	2006	..	39	..	39	..	0	0
	2007	..	59	..	59	..	0	0
Azerbaijan	2004	504	..	323	189	-8	0	0
Azerbaïdjan	2005	629	..	589	27	13	0	0
	2006	693	..	596	101	-4	0	0
	2007	793	..	696	107	-10	0	0
Bahrain	2004	2178	..	2142	505	-469	0	0
Bahreïn	2005	2276	..	1858	546	-128	0	0
	2006	2210	..	1798	559	-147	0	0
	2007	2227	..	2142	587	-502	0	0
Bangladesh	2004	2	220	..	235	-13	0	0
Bangladesh	2005	1	254	..	270	-15	0	0
	2006	1	250	..	266	-15	0	0
	2007	4	218	..	237	-15	0	0
Bhutan	2004	..	1	..	1	..	0	0
Bhoutan	2005	..	1	..	1	..	0	0
	2006	..	1	..	1	..	0	0
	2007	..	1	..	1	..	0	0
Brunei Darussalam	2004	80	..	..	..	2	78	217
Brunéi Darussalam	2005	78	..	..	..	0	78	211
	2006	79	..	..	..	0	79	206
	2007	80	..	..	..	-1	81	208
Cambodia	2004	..	20	..	20	..	0	0
Cambodge	2005	..	20	..	20	..	0	0
	2006	..	25	..	25	..	0	0
	2007	..	28	..	28	..	0	0
China, Hong Kong SAR	2004	..	4120	122	3144	-382	1236	182
Chine, Hong-Kong RAS	2005	..	4535	142	3648	-399	1144	168
	2006	..	4714	224	3718	-104	876	128
	2007	..	5220	148	3784	340	948	137
Cyprus	2004	..	297	..	295	0	2	3
Chypre	2005	..	306	..	291	4	11	15
	2006	..	321	..	300	18	3	4
	2007	..	269	..	287	*-19	1	1
Georgia	2004	..	37	..	37	..	0	0
Géorgie	2005	..	37	..	37	..	0	0
	2006	..	37	..	37	..	0	0
	2007	..	47	..	47	..	0	0

Production, trade and consumption of jet fuels
Production, commerce et consommation de carburéacteurs

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
India Inde	2004	5201	3	2480	2811	*-90	3	0
	2005	6196	2	2781	3295	0	122	0
	2006	7805	2	3652	3975	0	180	0
	2007	9107	3	4486	4624	0	0	0
Indonesia Indonésie	2004	1414	312	..	770	..	956	4
	2005	1418	0	..	707	..	711	3
	2006	1256	0	..	695	..	561	3
	2007	1087	261	..	739	..	609	3
Iran(Islamic Rep. of) Iran(Rép. islamique)	2004	795	..	..	782	13	0	0
	2005	848	..	..	848	0	0	0
	2006	1042	..	..	995	47	0	0
	2007	992	..	..	1010	-18	0	0
Iraq Iraq	2004	607	601	..	1163	45	0	0
	2005	590	204	..	750	44	0	0
	2006	599	233	..	787	45	0	0
	2007	409	402	..	811	0	0	0
Japan Japon	2004	7902	2877	404	6738	9	3628	29
	2005	8896	2577	667	6784	76	3946	31
	2006	10433	1348	1153	6298	124	4206	33
	2007	11663	508	1940	5837	-186	4580	36
Jordan Jordanie	2004	291	..	..	70	-4	225	44
	2005	*300	..	..	*69	*-7	*238	*43
	2006	312	..	..	68	1	243	43
	2007	301	..	..	88	-3	216	38
Kazakhstan Kazakhstan	2004	244	185	159	213	13	44	3
	2005	207	164	45	230	19	77	5
	2006	254	97	31	248	-11	83	5
	2007	269	125	0	305	-14	103	7
Korea, Republic of Corée, République de	2004	9665	26	5740	1246	106	2599	54
	2005	10755	0	6877	2300	-212	1790	37
	2006	12021	0	7869	2802	70	1280	27
	2007	13379	0	9121	2981	129	1148	24
Kuwait Koweït	2004	2258	..	1724	534	..	0	0
	2005	1586	..	1010	576	..	0	0
	2006	2619	..	2065	554	..	0	0
	2007	2827	..	2220	607	..	0	0
Kyrgyzstan Kirghizistan	2004	..	193	143	..	..	50	10
	2005	..	210	85	..	..	125	24
	2006	..	216	87	..	..	129	25
	2007	..	233	94	..	..	139	26
Lao People's Dem. Rep. Rép. dém. pop. lao	2004	..	*10	..	..	..	*10	*2
	2005	..	*10	..	..	..	*10	*2
	2006	..	*11	..	..	..	*11	*2
	2007	..	*11	..	..	..	*11	*2
Lebanon Liban	2004	..	127	..	127	..	0	0
	2005	..	147	..	147	..	0	0
	2006	..	103	..	103	..	0	0
	2007	..	130	..	130	..	0	0
Malaysia Malaisie	2004	2608	45	644	2008	-13	13	1
	2005	2472	112	692	1892	-6	6	0
	2006	2523	121	713	1946	*-15	0	0
	2007	3040	197	1143	2088	-1	7	0

Table 21

Production, trade and consumption of jet fuels
Production, commerce et consommation de carburéacteurs

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Maldives	2004	..	16	..	..	..	16	55
Maldives	2005	..	13	..	..	..	13	44
	2006	..	17	..	..	..	17	57
	2007	..	13	..	..	..	13	43
Myanmar	2004	61	3	..	64	0	0	0
Myanmar	2005	46	3	..	49	0	0	0
	2006	52	23	..	75	0	0	0
	2007	52	18	..	63	7	0	0
Nepal	2004	..	53	..	52	..	1	0
Népal	2005	..	60	..	58	..	2	0
	2006	..	62	..	60	..	2	0
	2007	..	64	..	62	..	2	0
Oman	2004	178	20	0	198	..	0	0
Oman	2005	224	11	11	223	..	0	0
	2006	292	20	0	312	..	0	0
	2007	272	0	12	260	..	0	0
Other Asia Autres zones d'Asie	2004	2976	160	916	2135	-34	119	5
	2005	4101	165	1217	2211	128	710	31
	2006	4442	200	1708	2330	148	456	20
	2007	4265	*210	1947	2314	-38	252	11
Pakistan	2004	1185	0	217	163	13	792	5
Pakistan	2005	1258	0	333	207	-3	721	5
	2006	1165	49	303	171	4	736	5
	2007	1009	121	331	164	5	630	4
Philippines	2004	590	373	0	*600	6	357	4
Philippines	2005	665	243	0	*700	-12	220	3
	2006	714	279	0	775	0	218	3
	2007	729	377	33	1037	0	36	0
Qatar	2004	956	..	601	355	0	0	0
Qatar	2005	916	..	462	454	0	0	0
	2006	1045	..	461	585	*-1	0	0
	2007	1106	..	307	742	*57	0	0
Saudi Arabia Arabie saoudite	2004	4923	..	2732	1643	..	548	24
	2005	6627	..	4422	1654	..	551	24
	2006	6193	..	3901	1719	..	573	24
	2007	5388	..	3008	1785	..	595	24
Singapore	2004	6481	2084	6190	2888	*-513	0	0
Singapour	2005	7610	2048	6532	3086	*40	0	0
	2006	7458	2282	6459	3334	*-53	0	0
	2007	8102	2659	7420	3493	*-152	0	0
Sri Lanka	2004	126	174	..	128	-7	179	9
Sri Lanka	2005	114	208	..	130	-1	193	10
	2006	131	223	..	119	13	222	11
	2007	171	162	..	102	-9	240	12
Syrian Arab Republic Rép. arabe syrienne	2004	245	90	0	116	-19	238	13
	2005	221	100	0	105	17	199	11
	2006	208	0	59	141	-34	42	2
	2007	183	0	59	*100	3	21	1
Tajikistan	2004	..	4	..	4	..	0	0
Tadjikistan	2005	..	4	..	4	..	0	0
	2006	..	4	..	4	..	0	0
	2007	..	4	..	4	..	0	0

Production, trade and consumption of jet fuels
Production, commerce et consommation de carburéacteurs

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Thailand	2004	3774	41	300	..	48	3467	54
Thaïlande	2005	3711	2	459	..	-41	3295	51
	2006	4299	26	781	..	75	3469	53
	2007	3992	29	337	..	-11	3695	57
Turkey	2004	1767	25	12	944	-32	868	12
Turquie	2005	1997	18	33	1056	25	901	13
	2006	1644	274	88	956	107	767	11
	2007	2336	137	355	1123	-1	996	13
Turkmenistan	2004	297	..	..	..	..	297	62
Turkménistan	2005	307	..	..	..	..	307	64
	2006	366	..	..	..	..	366	75
	2007	342	..	..	..	..	342	69
United Arab Emirates	2004	5400	..	2225	3175	..	0	0
Emirats arabes unis	2005	5404	..	1906	3498	..	0	0
	2006	5385	..	1795	3590	..	0	0
	2007	4948	..	1206	3742	..	0	0
Uzbekistan	2004	296	..	..	..	..	296	11
Ouzbékistan	2005	242	..	..	..	..	242	9
	2006	226	..	..	..	..	226	8
	2007	220	..	..	..	..	220	8
Viet Nam	2004	..	426	0	258	..	168	2
Viet Nam	2005	..	439	0	257	..	182	2
	2006	..	458	0	278	..	180	2
	2007	..	516	64	266	..	186	2
Yemen	2004	321	..	215	102	4	0	0
Yémen	2005	403	..	256	113	34	0	0
	2006	396	..	303	110	-17	0	0
	2007	486	..	361	125	0	0	0
Europe	2004	48702	22720	11740	44545	73	15064	21
Europe	2005	48304	26905	12874	46878	288	15169	21
	2006	50436	26663	12741	48714	569	15075	21
	2007	50044	27736	12907	49965	-708	15616	21
Albania	2004	16	41	..	57	..	0	0
Albanie	2005	0	69	..	69	..	0	0
	2006	0	83	..	83	..	0	0
	2007	0	100	..	100	..	0	0
Austria	2004	455	139	7	487	5	95	12
Autriche	2005	592	91	5	549	21	108	13
	2006	526	197	4	575	33	111	13
	2007	604	164	4	552	38	174	21
Belgium	2004	2143	1230	1948	1318	56	51	5
Belgique	2005	1678	1119	1574	1247	*-30	6	1
	2006	1744	823	1398	1146	-8	31	3
	2007	1751	634	1410	986	*-18	7	1
Bosnia and Herzegovina	2004	..	5	..	..	..	5	1
Bosnie-Herzégovine	2005	..	5	..	..	..	5	1
	2006	..	5	..	..	..	5	1
	2007	..	5	..	..	..	5	1
Bulgaria	2004	142	50	25	149	0	18	2
Bulgarie	2005	144	52	6	183	-5	12	2
	2006	151	41	0	175	-7	24	3
	2007	183	40	0	177	6	40	5

Table 21

Production, trade and consumption of jet fuels
Production, commerce et consommation de carburéacteurs

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Croatia	2004	91	0	9	28	4	50	11
Croatie	2005	99	3	2	39	7	54	12
	2006	67	28	2	39	-3	57	13
	2007	97	3	0	43	0	57	13
Czech Republic	2004	147	189	0	282	28	26	3
République tchèque	2005	132	204	0	308	1	27	3
	2006	121	228	0	325	10	14	1
	2007	145	244	2	334	13	40	4
Denmark	2004	606	709	420	796	35	64	12
Danemark	2005	507	970	379	837	218	43	8
	2006	608	575	444	842	-138	35	6
	2007	542	606	467	863	-137	-45	-8
Estonia	2004	..	27	..	27	-2	2	1
Estonie	2005	..	41	..	41	0	0	0
	2006	..	31	..	28	3	0	0
	2007	..	51	..	49	2	0	0
Faeroe Islands	2004	..	*2	..	*2	..	0	0
Iles Féroé	2005	..	*3	..	*3	..	0	0
	2006	..	*3	..	*3	..	0	0
	2007	..	*3	..	*3	..	0	0
Finland	2004	714	0	118	405	1	190	36
Finlande	2005	592	63	44	407	-6	210	40
	2006	715	17	43	453	6	230	44
	2007	717	9	13	522	-14	205	39
France	2004	5616	2480	875	5228	43	1950	32
France	2005	5478	2952	1253	5291	-15	1901	31
	2006	5633	3087	1439	5538	118	1625	26
	2007	5536	3455	1436	5741	-186	2000	32
Germany	2004	4424	3888	534	6010	-46	1814	22
Allemagne	2005	4252	4510	455	6468	99	1740	21
	2006	4412	4570	503	6798	103	1578	19
	2007	4592	4611	504	7046	-17	1670	20
Gibraltar	2004	..	4	..	4	..	0	0
Gibraltar	2005	..	4	..	4	..	0	0
	2006	..	4	..	4	..	0	0
	2007	..	4	..	4	..	0	0
Greece	2004	1720	240	568	784	87	521	47
Grèce	2005	1737	292	812	757	6	454	41
	2006	1423	447	694	908	-42	310	28
	2007	1719	401	793	928	-6	405	36
Hungary	2004	239	0	17	225	-3	0	0
Hongrie	2005	266	2	11	261	-4	0	0
	2006	280	1	10	264	7	0	0
	2007	273	1	39	242	-7	0	0
Iceland	2004	..	124	..	115	3	6	21
Islande	2005	..	139	..	130	3	6	20
	2006	..	167	..	173	-14	8	26
	2007	..	170	..	162	1	7	23
Ireland	2004	..	965	..	670	-68	363	90
Irlande	2005	..	1118	..	773	-20	365	88
	2006	..	1154	..	789	160	205	48
	2007	..	1036	..	943	-115	208	48

Production, trade and consumption of jet fuels
Production, commerce et consommation de carburéacteurs

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Italy Italie	2004	3787	141	384	2621	-67	990	17
	2005	3910	159	386	2776	-98	1005	17
	2006	4081	116	227	2958	-44	1056	18
	2007	4034	479	367	3158	-85	1073	18
Latvia Lettonie	2004	..	110	..	47	1	62	27
	2005	..	165	..	57	1	107	47
	2006	..	65	..	64	-2	3	1
	2007	..	81	..	78	0	3	1
Lithuania Lituanie	2004	850	0	544	11	-7	302	88
	2005	832	0	495	45	27	265	78
	2006	764	13	511	51	-9	224	66
	2007	503	16	108	70	-8	349	103
Luxembourg Luxembourg	2004	..	411	..	414	-3	0	0
	2005	..	420	..	420	0	0	0
	2006	..	399	..	394	5	0	0
	2007	..	425	..	423	2	0	0
Malta Malte	2004	..	98	..	98	..	0	0
	2005	..	85	..	85	..	0	0
	2006	..	75	..	75	..	0	0
	2007	..	87	..	87	..	0	0
Netherlands Pays-Bas	2004	6935	1268	4345	3410	36	412	25
	2005	6990	1905	5124	3505	50	216	13
	2006	6914	2336	5547	3553	44	106	6
	2007	6597	2754	5721	3570	-48	108	7
Norway Norvège	2004	423	265	53	235	-27	427	93
	2005	644	162	123	264	-3	422	91
	2006	644	241	107	366	-10	422	91
	2007	575	193	94	358	-27	343	73
Poland Pologne	2004	679	..	416	274	-12	1	0
	2005	644	..	338	311	-7	2	0
	2006	853	..	439	415	-3	2	0
	2007	801	..	345	432	22	2	0
Portugal Portugal	2004	779	56	54	674	-41	148	14
	2005	854	69	0	699	16	208	20
	2006	856	46	0	748	0	154	15
	2007	745	266	20	858	13	120	11
Republic of Moldova Rép. de Moldova	2004	..	13	..	11	-1	3	1
	2005	..	14	..	12	-1	3	1
	2006	..	18	..	12	1	5	1
	2007	..	20	..	14	-1	7	2
Romania Roumanie	2004	177	40	80	133	-1	5	0
	2005	191	19	101	108	-1	2	0
	2006	238	1	91	133	3	12	1
	2007	278	20	130	105	7	56	3
Russian Federation Fédération de Russie	2004	9283	..	..	4641	..	4642	32
	2005	10036	..	..	5018	..	5018	35
	2006	10602	..	..	5301	..	5301	37
	2007	10699	..	..	5349	..	5350	38
Serbia Serbie	2004	56	1	11	46	..	0	0
	2005	53	1	6	48	..	0	0
	2006	45	7	0	52	..	0	0
	2007	57	9	19	47	..	0	0

Table 21

Production, trade and consumption of jet fuels
Production, commerce et consommation de carburéacteurs

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Slovakia Slovaquie	2004	61	3	19	26	11	8	1
	2005	36	42	27	38	2	11	2
	2006	46	1	7	39	1	0	0
	2007	78	2	13	48	0	19	4
Slovenia Slovénie	2004	..	22	1	19	2	0	0
	2005	..	21	0	22	-1	0	0
	2006	..	25	1	24	0	0	0
	2007	..	32	0	31	1	0	0
Spain Espagne	2004	2713	943	166	3007	-29	512	12
	2005	2653	1328	120	3017	134	710	16
	2006	2612	2025	162	3145	57	1273	29
	2007	2562	2254	180	3308	51	1277	28
Sweden Suède	2004	208	780	69	609	-53	363	40
	2005	70	818	13	614	20	241	27
	2006	179	837	15	643	37	321	35
	2007	196	806	18	634	-3	353	39
Switzerland Suisse	2004	350	807	..	1119	-10	48	6
	2005	212	967	..	1144	-2	37	5
	2006	228	1012	..	1209	1	30	4
	2007	183	1144	..	1272	6	49	6
T.F.Yug.Rep. Macedonia L'ex-RY Macédoine	2004	0	11	6	5	0	0	0
	2005	23	5	21	6	1	0	0
	2006	33	0	28	4	1	0	0
	2007	17	0	12	7	-2	0	0
Ukraine Ukraine	2004	473	0	88	366	19	0	0
	2005	512	6	183	364	-29	0	0
	2006	400	2	74	325	3	0	0
	2007	384	3	50	348	-14	3	0
United Kingdom Royaume-Uni	2004	5615	7658	983	10192	112	1986	33
	2005	5167	9082	1396	10958	-96	1991	33
	2006	6261	7983	995	11060	256	1933	32
	2007	6176	7608	1162	11073	-182	1731	28
Oceania Océanie	2004	4867	1177	440	3314	33	2257	69
	2005	5198	1294	200	3707	9	2575	77
	2006	5143	1203	143	3512	44	2647	78
	2007	5153	1422	134	4082	-46	2405	70
Australia Australie	2004	3937	499	420	2196	-5	1825	91
	2005	4221	779	180	2572	17	2231	109
	2006	4128	647	100	2313	59	2303	111
	2007	4238	829	95	2898	-47	2121	101
Fiji Fidji	2004	..	248	*20	*220	..	8	10
	2005	..	246	*20	*218	..	8	9
	2006	..	303	*20	*275	..	8	9
	2007	..	292	*16	268	..	8	10
French Polynesia Polynésie française	2004	..	*18	..	*5	..	*13	*52
	2005	..	*18	..	*5	..	*13	*51
	2006	..	*17	..	*5	..	*12	*47
	2007	..	*18	..	*5	..	*13	*50
Kiribati Kiribati	2004	..	*1	..	*1	..	0	0
	2005	..	*1	..	*1	..	0	0
	2006	..	*1	..	*1	..	0	0
	2007	..	*1	..	*1	..	0	0

Production, trade and consumption of jet fuels
Production, commerce et consommation de carburéacteurs

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Nauru	2004	..	*7	..	*7	..	0	0
Nauru	2005	..	*7	..	*7	..	0	0
	2006	..	*7	..	*7	..	0	0
	2007	..	*7	..	*7	..	0	0
New Caledonia Nouvelle-Calédonie	2004	..	11	..	11	..	0	0
	2005	..	10	..	10	..	0	0
	2006	..	14	..	14	..	0	0
	2007	..	12	..	12	..	0	0
New Zealand Nouvelle-Zélande	2004	930	283	..	820	34	359	88
	2005	887	215	..	840	-8	270	66
	2006	909	196	..	841	-15	279	67
	2007	837	243	..	832	1	247	58
Palau Palaos	2004	..	*14	..	*14	..	0	0
	2005	..	*14	..	*14	..	0	0
	2006	..	*14	..	*14	..	0	0
	2007	..	*15	..	*15	..	0	0
Papua New Guinea Papouasie-Nvl-Guinée	2004	0	93	0	*36	*4	52	9
	2005	90	0	0	*36	0	53	9
	2006	106	0	23	*38	0	45	7
	2007	78	0	*23	*39	0	16	2
Solomon Islands Iles Salomon	2004	..	*2	..	*2	..	0	0
	2005	..	*2	..	*2	..	0	0
	2006	..	*2	..	*2	..	0	0
	2007	..	*3	..	*3	..	0	0
Tonga Tonga	2004	..	*1	..	*1	..	0	0
	2005	..	*1	..	*1	..	0	0
	2006	..	*1	..	*1	..	0	0
	2007	..	*1	..	*1	..	0	0
Wallis and Futuna Is. Iles Wallis et Futuna	2004	..	1	..	1	..	0	0
	2005	..	1	..	1	..	0	0
	2006	..	1	..	1	..	0	0
	2007	..	1	..	1	..	0	0

Table 22

Production, trade and consumption of gas-diesel oils
Production, commerce et consommation de gazole/carburant diesel

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Table Notes:

Production from refineries and plants.

- Please refer to the Definitions Section on pages xv to xxix for the appropriate product description/ classification.

Notes relatives aux tableaux:

Production à partir des raffineries et des usines.

- Veuillez consulter la section "définitions" de la page xv à la page xxix pour une description/classification appropriée des produits.

Figure 63: World production of gas-diesel oils 1993-2007

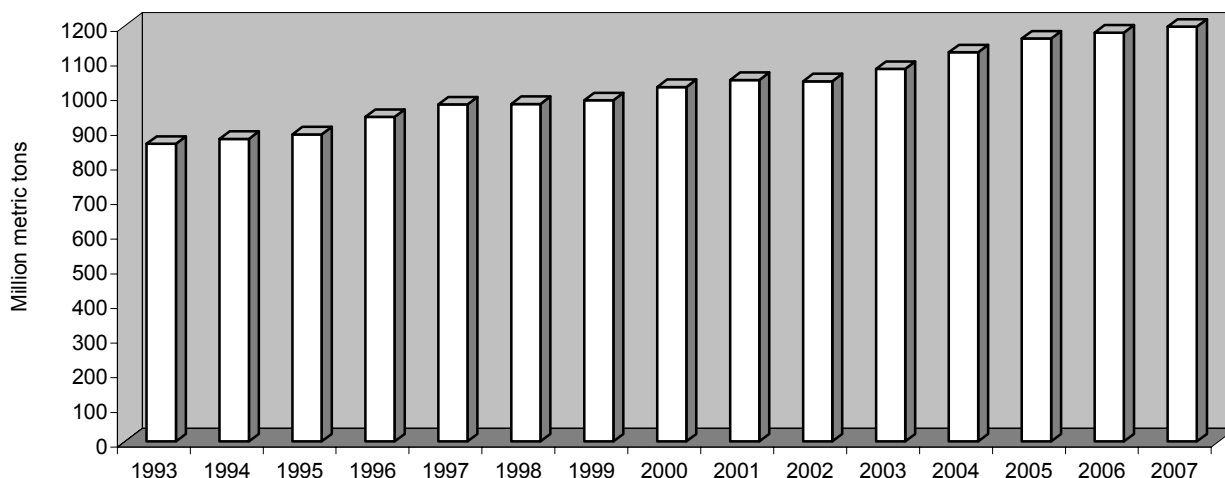


Figure 64: Major gas-diesel oils producing countries in 2007

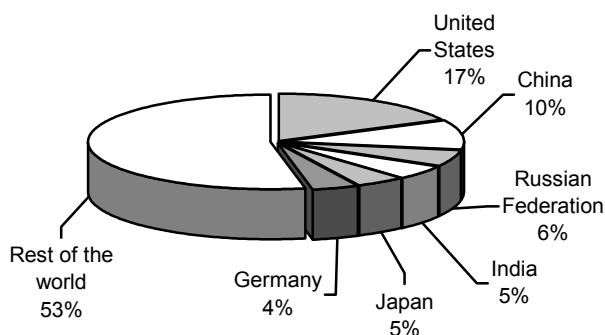
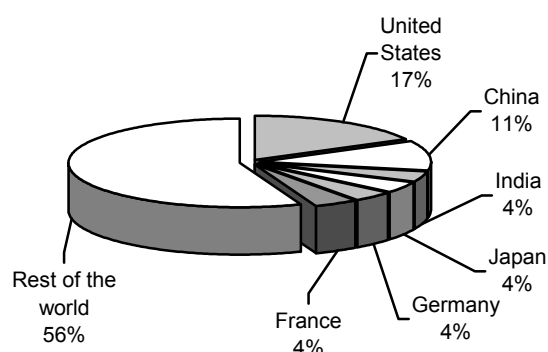


Figure 65: Major gas-diesel oils consuming countries in 2007



Production, trade and consumption of gas-diesel oils
Production, commerce et consommation de gazole/carburant diesel

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
World	2004	1123331	210591	218887	27827	-3684	1090892	172
Monde	2005	1162958	221926	236868	25645	7089	1115283	173
	2006	1180345	241779	255996	26739	3281	1136108	174
	2007	1197249	249161	260564	25325	-5185	1165707	176
Africa	2004	36082	13391	3348	1508	-514	45131	52
Afrique	2005	37739	14854	4988	1483	-981	47102	53
	2006	38907	17229	5114	1617	174	49232	54
	2007	35173	20670	2650	1677	-791	52307	55
Algeria	2004	6340	..	486	66	0	5788	179
Algérie	2005	5946	..	179	66	0	5701	173
	2006	6385	..	159	55	381	5790	173
	2007	6388	..	86	56	-474	6720	197
Angola	2004	669	326	18	..	..	977	86
Angola	2005	675	508	26	..	..	1157	99
	2006	681	645	37	..	..	1289	107
	2007	513	1139	15	..	..	1637	133
Benin	2004	..	372	215	..	19	138	17
Bénin	2005	..	313	205	..	-30	138	16
	2006	..	444	225	..	-20	239	27
	2007	..	476	225	..	0	251	28
Botswana	2004	..	279	..	..	..	279	165
Botswana	2005	..	281	..	..	..	281	164
	2006	..	290	..	..	..	290	169
	2007	..	301	..	..	..	301	173
Burkina Faso	2004	..	172	..	..	-8	180	14
Burkina Faso	2005	..	179	..	..	-9	188	14
	2006	..	171	..	..	-44	215	15
	2007	..	222	..	..	-5	227	15
Burundi	2004	..	21	..	..	1	19	3
Burundi	2005	..	25	..	..	1	24	3
	2006	..	31	..	..	3	28	3
	2007	..	29	..	..	2	27	3
Cameroon	2004	607	37	203	13	-5	433	25
Cameroun	2005	610	0	202	10	-4	402	23
	2006	569	124	250	34	8	401	22
	2007	694	318	306	43	-16	679	36
Cape Verde	2004	..	*34	..	*7	..	*27	*58
Cap-Vert	2005	..	*44	..	*10	..	*34	*72
	2006	..	*46	..	*10	..	*36	*75
	2007	..	*53	..	*10	..	*43	*88
Central African Rep.	2004	..	*28	..	..	..	*28	*7
Rép. centrafricaine	2005	..	*28	..	..	..	*28	*7
	2006	..	*30	..	..	..	*30	*7
	2007	..	*31	..	..	..	*31	*7
Chad	2004	..	*43	..	..	..	*43	*4
Tchad	2005	..	*46	..	..	..	*46	*5
	2006	..	*48	..	..	..	*48	*5
	2007	..	*48	..	..	..	*48	*4
Comoros	2004	..	*18	..	..	..	*18	*28
Comores	2005	..	*19	..	..	..	*19	*28
	2006	..	*21	..	..	..	*21	*30
	2007	..	*21	..	..	..	*21	*30

Table 22

Production, trade and consumption of gas-diesel oils
Production, commerce et consommation de gazole/carburant diesel

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Congo	2004	120	24	..	0	..	144	41
Congo	2005	110	28	..	0	..	138	38
	2006	123	48	..	0	..	171	46
	2007	141	68	..	28	..	181	48
Côte d'Ivoire	2004	1180	0	682	15	*-13	496	27
Côte d'Ivoire	2005	1205	52	901	0	*-206	562	29
	2006	1269	0	755	15	0	499	25
	2007	1089	0	573	59	-33	490	24
Dem. Rep. of Congo Rép. dem. du Congo	2004	..	253	..	..	..	253	5
	2005	..	251	..	..	..	251	4
	2006	..	251	..	..	..	251	4
	2007	..	250	..	..	..	250	4
Djibouti	2004	..	50	..	*32	..	18	23
Djibouti	2005	..	50	..	*31	..	19	24
	2006	..	50	..	*31	..	19	23
	2007	..	50	..	*31	..	19	23
Egypt Égypte	2004	7922	1055	227	185	..	8565	120
	2005	8179	1431	0	198	..	9412	132
	2006	8440	1396	0	124	..	9712	135
	2007	8803	1856	0	161	..	10498	143
Equatorial Guinea Guinée équatoriale	2004	..	*126	..	..	..	*126	*267
	2005	..	*131	..	..	..	*131	*270
	2006	..	*139	..	..	..	*139	*281
	2007	..	*144	..	..	..	*144	*283
Eritrea Érythrée	2004	..	114	..	..	-19	133	31
	2005	..	101	..	..	-25	126	28
	2006	..	72	..	..	-22	94	20
	2007	..	69	..	..	-22	91	19
Ethiopia Éthiopie	2004	..	721	..	..	-194	915	13
	2005	..	811	..	..	-224	1035	14
	2006	..	925	..	..	-246	1171	16
	2007	..	1073	..	..	-228	1301	17
Gabon	2004	228	42	22	46	..	202	148
Gabon	2005	225	105	6	45	..	279	200
	2006	213	139	2	47	..	303	212
	2007	260	164	6	48	..	370	260
Gambia Gambie	2004	..	*56	*1	..	..	*55	*38
	2005	..	*56	*1	..	..	*55	*38
	2006	..	*58	*1	..	..	*57	*38
	2007	..	60	1	..	..	59	36
Ghana Ghana	2004	568	313	42	19	..	820	39
	2005	520	393	0	0	..	913	43
	2006	294	780	66	39	..	969	43
	2007	398	807	53	44	..	1108	48
Guinea Guinée	2004	..	*78	..	..	..	*78	*9
	2005	..	*79	..	..	..	*79	*9
	2006	..	*79	..	..	..	*79	*9
	2007	..	*81	..	..	..	*81	*9
Guinea-Bissau Guinée-Bissau	2004	..	*30	..	..	..	*30	*23
	2005	..	*31	..	..	..	*31	*23
	2006	..	*33	..	..	..	*33	*24
	2007	..	*35	..	..	..	*35	*25

Production, trade and consumption of gas-diesel oils
Production, commerce et consommation de gazole/carburant diesel

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Kenya	2004	387	685	106	16	..	950	28
Kenya	2005	374	692	102	18	..	946	27
	2006	368	811	101	20	..	1058	29
	2007	397	820	109	21	..	1087	29
Liberia	2004	..	73	..	*2	..	71	20
Libéria	2005	..	101	..	*2	..	99	28
	2006	..	98	..	*2	..	96	26
	2007	..	87	..	*2	..	85	22
Libyan Arab Jamah. Jamah. arabe libyenne	2004	4782	..	257	..	..	4525	780
	2005	4849	..	317	..	..	4532	765
	2006	4503	..	349	..	..	4154	687
	2007	4542	..	341	..	..	4201	681
Madagascar	2004	79	321	..	*4	5	390	23
Madagascar	2005	0	410	..	*4	-5	411	23
	2006	0	404	..	*4	4	396	22
	2007	0	425	..	*5	0	420	22
Malawi	2004	..	*140	..	..	..	*140	*12
Malawi	2005	..	130	..	..	..	130	11
	2006	..	136	..	..	..	136	11
	2007	..	125	..	..	..	125	9
Mali	2004	..	*88	..	..	..	*88	*8
Mali	2005	..	*87	..	..	..	*87	*7
	2006	..	*87	..	..	..	*87	*7
	2007	..	*88	..	..	..	*88	*7
Mauritania	2004	..	317	..	*5	..	312	108
Mauritanie	2005	..	311	..	*5	..	306	105
	2006	..	308	..	*5	..	303	101
	2007	..	385	..	*5	..	380	124
Mauritius	2004	..	320	..	105	1	214	175
Maurice	2005	..	330	..	135	-17	212	171
	2006	..	327	..	122	-23	228	182
	2007	..	308	..	118	-15	205	163
Morocco	2004	2254	978	0	13	-85	3304	111
Maroc	2005	2295	997	0	13	-9	3288	109
	2006	2033	1312	20	13	0	3312	109
	2007	1996	1813	5	13	0	3791	121
Mozambique	2004	..	413	..	42	-20	391	21
Mozambique	2005	..	331	..	3	0	328	17
	2006	..	377	..	3	0	374	19
	2007	..	448	..	0	0	448	22
Namibia	2004	..	433	..	..	..	433	225
Namibie	2005	..	453	..	..	..	453	231
	2006	..	466	..	..	..	466	234
	2007	..	491	..	..	..	491	242
Niger	2004	..	68	..	..	..	68	6
Niger	2005	..	75	..	..	..	75	6
	2006	..	76	..	..	..	76	6
	2007	..	85	..	..	..	85	6
Nigeria	2004	1179	975	..	515	-9	1648	13
Nigéria	2005	980	829	..	469	-1	1341	10
	2006	1260	845	..	600	90	1415	10
	2007	623	1099	..	600	32	1090	7

Table 22

Production, trade and consumption of gas-diesel oils
Production, commerce et consommation de gazole/carburant diesel

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Réunion	2004	..	*250	..	*10	..	*240	*313
Réunion	2005	..	*250	..	*10	..	*240	*309
	2006	..	*250	..	*10	..	*240	*307
	2007	..	*255	..	*12	..	*243	*301
Rwanda	2004	..	*84	..	..	0	*84	*9
Rwanda	2005	..	*82	..	..	0	*82	*9
	2006	..	82	..	..	2	80	9
	2007	..	86	..	..	1	85	9
Sao Tome and Principe Sao Tomé-et-Principe	2004	..	*28	..	..	..	*28	*187
	2005	..	*31	..	..	..	*31	*203
	2006	..	*30	..	..	..	*30	*194
	2007	..	*30	..	..	..	*30	*190
Senegal Sénégal	2004	471	187	108	0	8	542	51
	2005	356	401	174	0	3	580	53
	2006	115	295	64	0	-26	372	34
	2007	342	439	293	*12	-9	485	41
Seychelles Seychelles	2004	..	251	..	*101	..	151	1829
	2005	..	241	..	*97	..	145	1748
	2006	..	255	..	*102	..	153	1811
	2007	..	189	..	*76	..	113	1334
Sierra Leone Sierra Leone	2004	*90	69	*4	*50	..	*105	*21
	2005	*60	178	*4	*71	..	163	32
	2006	*60	*150	*4	*66	..	*140	*27
	2007	*60	*150	*5	*66	..	*139	*26
Somalia Somalie	2004	10	85	..	*10	..	85	11
	2005	10	90	..	*11	..	89	11
	2006	10	90	..	*11	..	89	11
	2007	11	95	..	*12	..	94	11
South Africa Afrique du Sud	2004	7141	464	977	238	..	6390	137
	2005	9201	732	2871	273	..	6789	145
	2006	9873	1645	3081	293	..	8144	172
	2007	6219	2546	632	244	..	7889	163
St. Helena and Depend. St-Hélène et dépend	2004	..	2	..	..	..	2	270
	2005	..	*2	..	..	..	*2	*308
	2006	..	*2	..	..	..	*2	*307
	2007	..	3	..	..	..	3	398
Sudan Soudan	2004	1400	155	..	8	-176	1723	50
	2005	1423	193	..	8	-346	1954	55
	2006	1952	216	..	8	68	2092	58
	2007	1873	181	..	8	4	2042	53
Swaziland Swaziland	2004	..	*102	..	..	..	*102	*92
	2005	..	*102	..	..	..	*102	*91
	2006	..	*100	..	..	..	*100	*88
	2007	..	*105	..	..	..	*105	*110
Togo Togo	2004	..	115	..	5	4	106	21
	2005	..	100	..	3	1	96	18
	2006	..	87	..	2	-19	104	19
	2007	..	96	..	2	-19	113	21
Tunisia Tunisie	2004	432	1345	..	..	-23	1800	181
	2005	482	1207	..	..	-110	1799	179
	2006	506	1305	..	..	18	1793	177
	2007	556	1256	..	..	-9	1821	178

Production, trade and consumption of gas-diesel oils
Production, commerce et consommation de gazole/carburant diesel

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Uganda	2004	..	215	..	..	..	215	8
Ouganda	2005	..	340	..	..	..	340	13
	2006	..	439	..	..	..	439	16
	2007	..	517	..	..	..	517	18
United Rep. Tanzania	2004	..	623	..	1	..	622	17
Rép. Unie de Tanzanie	2005	..	667	..	1	..	666	18
	2006	..	706	..	1	..	705	18
	2007	..	757	..	1	..	756	19
Western Sahara	2004	..	*46	..	..	..	*46	*111
Sahara occidental	2005	..	*46	..	..	..	*46	*105
	2006	..	*46	..	..	..	*46	*100
	2007	..	*46	..	..	..	*46	*96
Zambia	2004	223	49	..	..	..	272	25
Zambie	2005	239	46	..	..	..	285	25
	2006	253	42	..	..	..	295	25
	2007	268	43	..	..	..	311	26
Zimbabwe	2004	..	319	..	..	..	319	24
Zimbabwe	2005	..	437	..	..	..	437	33
	2006	..	422	..	..	..	422	32
	2007	..	407	..	..	..	407	30
America, North	2004	247424	21873	16516	9065	-1386	245102	484
Amérique du Nord	2005	253970	23733	17551	8130	1571	250451	489
	2006	258824	26610	22662	8440	1889	252443	488
	2007	263735	26789	26283	8261	-1573	257553	492
Anguilla	2004	..	14	..	..	..	14	1076
Anguilla	2005	..	17	..	..	..	17	1232
	2006	..	17	..	..	..	17	1224
	2007	..	17	..	..	..	17	1146
Antigua and Barbuda	2004	..	*53	*3	..	..	*50	*617
Antigua-et-Barbuda	2005	..	*54	*4	..	..	*50	*604
	2006	..	*55	*5	..	..	*50	*595
	2007	..	*56	*6	..	..	*50	*590
Aruba	2004	..	*26	..	..	..	*26	*266
Aruba	2005	..	*27	..	..	..	*27	*268
	2006	..	*27	..	..	..	*27	*263
	2007	..	*28	..	..	..	*28	*269
Bahamas	2004	..	*362	*26	*47	..	*289	*901
Bahamas	2005	..	*362	*26	*47	..	*289	*889
	2006	..	*365	*25	*45	..	*295	*895
	2007	..	*370	*27	*47	..	*296	*886
Barbados	2004	..	76	..	..	..	76	281
Barbade	2005	..	79	..	..	..	79	291
	2006	..	81	..	..	..	81	296
	2007	..	81	..	..	..	81	295
Belize	2004	..	*71	..	..	..	*71	*257
Belize	2005	..	*73	..	..	..	*73	*259
	2006	..	*75	..	..	..	*75	*260
	2007	..	77	..	..	..	77	260
Bermuda	2004	..	*106	..	..	..	*106	*1666
Bermudes	2005	..	31	..	..	..	31	488
	2006	..	37	..	..	..	37	580
	2007	..	57	..	..	..	57	890

Table 22

Production, trade and consumption of gas-diesel oils
Production, commerce et consommation de gazole/carburant diesel

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
British Virgin Islands Iles Vierges britanniques	2004	..	*15	..	..	..	*15	*692
	2005	..	*16	..	..	..	*16	*727
	2006	..	*17	..	..	..	*17	*756
	2007	..	*17	..	..	..	*17	*744
Canada Canada	2004	31590	928	7047	88	-140	25523	798
	2005	30745	1020	6589	77	101	24998	774
	2006	30704	958	6833	77	83	24669	756
	2007	31223	1528	7047	40	8	25656	778
Cayman Islands Iles Caïmanes	2004	..	*129	..	..	..	*129	*2916
	2005	..	*132	..	..	..	*132	*2730
	2006	..	*135	..	..	..	*135	*2597
	2007	..	*137	..	..	..	*137	*2572
Costa Rica Costa Rica	2004	163	597	..	..	-14	774	185
	2005	148	631	..	..	-29	808	189
	2006	230	734	..	..	22	942	216
	2007	248	784	..	..	-17	1049	236
Cuba Cuba	2004	385	1260	..	*15	208	1422	125
	2005	395	1251	..	*15	377	1254	112
	2006	420	980	..	*15	76	1309	116
	2007	464	1145	..	15	153	1441	128
Dominica Dominique	2004	..	20	..	..	..	20	278
	2005	..	*21	..	..	..	*21	*291
	2006	..	*22	..	..	..	*22	*305
	2007	..	*23	..	..	..	*23	*318
Dominican Republic Rép. dominicaine	2004	417	1051	..	..	17	1451	160
	2005	423	1056	..	..	4	1475	160
	2006	424	1054	..	..	-18	1496	160
	2007	359	987	..	..	-16	1362	143
El Salvador El Salvador	2004	199	480	23	..	4	652	96
	2005	198	411	15	..	-39	633	92
	2006	176	483	16	..	-33	676	97
	2007	229	421	16	..	0	634	89
Greenland Groënland	2004	..	177	47	..	..	130	2306
	2005	..	209	45	..	..	164	2909
	2006	..	184	41	..	..	143	2519
	2007	..	201	45	..	..	156	2754
Grenada Grenade	2004	..	34	..	..	..	34	323
	2005	..	36	..	..	..	36	343
	2006	..	37	..	..	..	37	350
	2007	..	37	..	..	..	37	346
Guadeloupe Guadeloupe	2004	..	*110	..	..	..	*110	*247
	2005	..	*118	..	..	..	*118	*265
	2006	..	*120	..	..	..	*120	*268
	2007	..	*122	..	..	..	*122	*272
Guatemala Guatemala	2004	0	1085	0	120	0	965	78
	2005	25	1217	3	120	94	1025	81
	2006	22	1197	55	120	-4	1048	80
	2007	25	1275	6	120	26	1148	86
Haiti Haiti	2004	..	298	..	..	..	298	35
	2005	..	313	..	..	..	313	37
	2006	..	320	..	..	..	320	37
	2007	..	407	..	..	..	407	47

Production, trade and consumption of gas-diesel oils
Production, commerce et consommation de gazole/carburant diesel

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Honduras	2004	..	794	1	..	-4	797	113
Honduras	2005	..	688	2	..	-143	829	115
	2006	..	617	1	..	-69	685	93
	2007	..	669	0	..	-85	754	100
Jamaica Jamaïque	2004	129	*427	67	11	0	*478	*179
	2005	87	496	0	16	35	532	201
	2006	226	541	0	16	2	749	281
	2007	190	691	0	16	0	865	321
Martinique Martinique	2004	*178	*36	*28	*28	..	*158	*401
	2005	*179	*36	*28	*28	..	*159	*400
	2006	*179	*36	*28	*28	..	*159	*400
	2007	*180	*38	*28	*30	..	*160	*402
Mexico Mexique	2004	16057	729	380	665	-54	15795	153
	2005	17157	2098	194	760	205	18096	174
	2006	17692	3492	597	761	154	19672	188
	2007	18011	4542	2066	759	110	19618	183
Montserrat Montserrat	2004	..	*13	..	*1	..	*12	*2318
	2005	..	*13	..	*1	..	*12	*2540
	2006	..	*14	..	*1	..	*13	*2726
	2007	..	*14	..	*1	..	*13	*2972
Netherlands Antilles Antilles néerlandaises	2004	2532	516	2522	230	..	296	1656
	2005	2463	523	2462	233	..	291	1586
	2006	2481	532	2459	237	..	317	1678
	2007	2350	541	2344	241	..	306	1581
Nicaragua Nicaragua	2004	210	195	1	..	0	404	75
	2005	183	214	0	..	-1	398	73
	2006	199	210	0	..	-1	410	74
	2007	198	288	1	..	18	467	83
Panama Panama	2004	..	605	..	..	-121	726	229
	2005	..	612	..	..	0	612	190
	2006	..	694	..	..	0	694	211
	2007	..	761	..	..	-175	936	280
St. Kitts-Nevis St-Kitts-Nevis	2004	..	*55	..	..	..	*55	*1221
	2005	..	*56	..	..	..	*56	*1240
	2006	..	*56	..	..	..	*56	*1235
	2007	..	*58	..	..	..	*58	*1272
St. Lucia St-Lucie	2004	..	*67	..	..	..	*67	*413
	2005	..	*70	..	..	..	*70	*423
	2006	..	*70	..	..	..	*70	*423
	2007	..	*74	..	..	..	*74	*438
St. Pierre-Miquelon St-Pierre-Miquelon	2004	..	*22	..	*6	..	*16	*2286
	2005	..	*23	..	*6	..	*17	*2424
	2006	..	*23	..	*6	..	*17	*2420
	2007	..	*24	..	*6	..	*18	*2558
St. Vincent-Grenadines St. Vincent-Grenadines	2004	..	*39	..	..	..	*39	*373
	2005	..	*40	..	..	..	*40	*386
	2006	..	*41	..	..	..	*41	*396
	2007	..	*41	..	..	..	*41	*397
Trinidad and Tobago Trinité-et-Tobago	2004	1421	0	875	452	-24	118	89
	2005	1764	32	1364	92	51	289	218
	2006	1804	0	1483	100	53	168	127
	2007	1736	0	1367	92	0	277	208

Table 22

Production, trade and consumption of gas-diesel oils
Production, commerce et consommation de gazole/carburant diesel

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Turks and Caicos Islands Iles Turques et Caïques	2004	..	*34	..	..	..	*34	*1237
	2005	..	*40	..	..	..	*40	*1307
	2006	..	*47	..	..	..	*47	*1416
	2007	..	*51	..	..	..	*51	*1463
United States États-Unis	2004	194143	11450	5496	7402	-1258	193953	662
	2005	200203	11719	6819	6735	916	197452	667
	2006	204267	13338	11119	7034	1624	197828	662
	2007	208522	11227	13330	6894	-1595	201120	667
America, South Amérique du Sud	2004	71705	7741	9123	1527	470	68325	186
	2005	71688	8766	8186	1592	1242	69434	187
	2006	71980	10182	11363	1474	-753	70077	186
	2007	73370	14800	9094	1556	935	76585	199
Argentina Argentine	2004	10294	376	935	164	-2	9573	250
	2005	9946	585	270	164	-23	10120	262
	2006	10685	377	492	163	79	10328	265
	2007	10970	716	439	220	-29	11056	281
Bolivia Bolivie	2004	622	190	..	..	0	812	88
	2005	601	251	..	..	37	815	86
	2006	620	370	..	..	48	942	98
	2007	661	431	..	..	-15	1107	113
Brazil Brésil	2004	34079	2342	72	767	256	35326	195
	2005	33368	2582	274	639	-137	35174	191
	2006	33597	3081	557	605	266	35250	189
	2007	34035	4432	2214	646	30	35577	185
Chile Chili	2004	3693	1238	58	..	333	4540	282
	2005	3534	1737	200	..	84	4987	307
	2006	3717	2275	356	..	465	5171	315
	2007	3623	4540	287	..	-15	7891	475
Colombia Colombie	2004	3689	74	140	374	28	3221	71
	2005	3660	316	0	390	-180	3766	82
	2006	4457	200	71	442	-51	4194	90
	2007	4395	285	0	367	109	4204	88
Ecuador Equateur	2004	1698	743	..	..	..	2441	187
	2005	1685	1089	..	..	..	2774	210
	2006	1662	1518	..	..	..	3180	237
	2007	1603	1588	..	..	..	3191	235
Falkland Is. (Malvinas) Iles Falkland (Malvinas)	2004	..	*9	..	..	..	*9	*3061
	2005	..	*9	..	..	..	*9	*3051
	2006	..	*10	..	..	..	*10	*3384
	2007	..	*10	..	..	..	*10	*3333
French Guiana Guyane française	2004	..	*62	..	..	..	*62	*324
	2005	..	*62	..	..	..	*62	*317
	2006	..	*64	..	..	..	*64	*325
	2007	..	*66	..	..	..	*66	*327
Guyana Guyana	2004	..	255	..	..	..	255	337
	2005	..	263	..	..	..	263	347
	2006	..	265	..	..	..	265	348
	2007	..	265	..	..	..	265	352
Paraguay Paraguay	2004	33	929	..	..	14	948	164
	2005	16	794	..	..	-28	838	142
	2006	0	864	..	..	-17	880	147
	2007	0	940	..	..	0	940	153

Production, trade and consumption of gas-diesel oils
Production, commerce et consommation de gazole/carburant diesel

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Peru	2004	2036	1307	..	56	-152	3439	127
Pérou	2005	2532	801	..	225	31	3077	113
	2006	2780	769	..	99	208	3242	118
	2007	3063	981	..	150	529	3365	123
Suriname	2004	39	134	..	..	..	173	355
Suriname	2005	41	140	..	..	..	181	363
	2006	41	144	..	..	..	185	367
	2007	41	144	..	..	..	185	363
Uruguay	2004	807	82	3	107	-7	786	238
Uruguay	2005	810	137	40	97	5	805	244
	2006	760	246	0	97	44	865	261
	2007	637	402	19	101	-23	942	282
Venezuela(Bolivar. Rep.)	2004	14715	..	7915	59	0	6741	258
Venezuela(Rép. bolivari.)	2005	15495	..	7402	77	1452	6564	247
	2006	13661	..	9887	68	-1795	5501	204
	2007	14342	..	6135	72	349	7786	283
Asia	2004	414001	61367	77207	7471	-1788	392477	102
Asie	2005	434329	57069	83925	6275	263	400934	103
	2006	444733	60675	87729	6697	-338	411321	104
	2007	458693	74059	95230	6357	-696	431860	108
Afghanistan	2004	..	83	..	..	..	83	4
Afghanistan	2005	..	*90	..	..	..	*90	*4
	2006	..	*90	..	..	..	*90	*4
	2007	..	*92	..	..	..	*92	*3
Armenia	2004	..	108	..	..	..	108	34
Arménie	2005	..	116	..	..	..	116	36
	2006	..	113	..	..	..	113	35
	2007	..	121	..	..	..	121	38
Azerbaijan	2004	1789	40	1140	..	-40	729	88
Azerbaïdjan	2005	2101	82	1407	..	-7	783	93
	2006	2096	27	1415	..	-24	732	86
	2007	2109	11	1406	..	45	669	78
Bahrain	2004	4500	..	4149	..	126	225	318
Bahreïn	2005	4702	..	4355	..	33	314	433
	2006	4566	..	4215	..	30	321	432
	2007	4601	..	4477	..	-241	365	480
Bangladesh	2004	274	1547	..	..	..	1821	13
Bangladesh	2005	293	1890	..	..	..	2183	16
	2006	284	1790	..	..	..	2074	15
	2007	258	2053	..	..	..	2311	16
Bhutan	2004	..	43	..	..	..	43	68
Bhoutan	2005	..	43	..	..	..	43	68
	2006	..	43	..	..	..	43	66
	2007	..	47	..	..	..	47	71
Brunei Darussalam	2004	173	0	..	..	1	172	478
Brunéi Darussalam	2005	178	16	..	..	4	190	513
	2006	190	0	..	..	5	185	483
	2007	189	0	..	..	0	189	485
Cambodia	2004	..	580	..	..	..	580	43
Cambodge	2005	..	610	..	..	..	610	44
	2006	..	568	..	..	..	568	40
	2007	..	613	..	..	..	613	43

Table 22

Production, trade and consumption of gas-diesel oils
Production, commerce et consommation de gazole/carburant diesel

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
China	2004	98436	2749	637	60	-1124	101612	78
Chine	2005	110902	532	1476	155	-77	109880	84
	2006	117624	705	776	149	-956	118360	90
	2007	123591	1621	661	157	-547	124941	95
China, Hong Kong SAR	2004	..	5269	156	3227	56	1830	270
Chine, Hong-Kong RAS	2005	..	3512	71	1578	-1	1864	274
	2006	..	3762	99	2247	-127	1543	225
	2007	..	3815	125	2096	98	1496	216
China, Macao SAR	2004	..	194	..	..	13	181	389
Chine, Macao RAS	2005	..	164	..	..	-2	166	340
	2006	..	142	..	..	0	142	283
	2007	..	162	..	..	10	152	289
Cyprus	2004	88	480	..	27	-16	557	756
Chypre	2005	0	603	..	67	17	519	685
	2006	0	629	..	106	46	477	619
	2007	0	605	..	104	-19	520	663
Georgia	2004	2	166	7	..	..	161	37
Géorgie	2005	1	251	0	..	..	252	58
	2006	0	246	0	..	..	246	56
	2007	0	307	0	..	..	307	70
India	2004	47426	814	7286	7	..	40947	38
Inde	2005	48495	732	8464	5	..	40758	37
	2006	54268	967	11369	4	..	43862	39
	2007	59032	2951	14308	15	..	47660	42
Indonesia	2004	14661	10403	0	278	..	24786	114
Indonésie	2005	13889	12174	0	294	..	25769	117
	2006	13216	8616	0	310	..	21522	97
	2007	11828	11239	143	330	..	22594	100
Iran (Islamic Rep. of)	2004	23771	0	578	..	..	23193	344
Iran (Rép. islamique)	2005	24375	89	446	..	..	24018	351
	2006	24762	1566	0	..	..	26328	373
	2007	25093	2140	69	..	..	27164	377
Iraq	2004	4906	1140	..	..	110	5936	219
Iraq	2005	4766	1107	..	..	107	5766	210
	2006	4838	1124	..	..	109	5853	203
	2007	4995	3229	..	..	0	8224	277
Israel	2004	2750	886	857	40	..	2739	402
Israël	2005	3042	526	948	60	..	2560	369
	2006	3231	510	860	33	..	2848	404
	2007	..	..	..	..	..	..	..
Japan	2004	57059	753	1275	144	-319	56712	449
Japon	2005	57700	699	3408	184	402	54405	431
	2006	54711	276	4150	166	-34	50705	402
	2007	55300	245	7640	263	49	47593	377
Jordan	2004	1223	543	..	12	-16	1770	347
Jordanie	2005	1395	785	..	35	76	2069	378
	2006	1412	518	..	13	45	1872	334
	2007	1292	508	..	14	-41	1827	319
Kazakhstan	2004	2888	525	912	..	0	2501	167
Kazakhstan	2005	3705	237	1499	..	235	2208	146
	2006	3888	389	1488	..	76	2713	177
	2007	4295	469	1706	..	5	3053	197

Production, trade and consumption of gas-diesel oils
Production, commerce et consommation de gazole/carburant diesel

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Korea, Dem.Ppl's.Rep. Corée,Rép.pop.dém.de	2004	203	75	..	..	..	278	12
	2005	171	63	..	..	..	234	10
	2006	131	48	..	..	..	179	8
	2007	157	57	..	..	..	214	9
Korea, Republic of Corée, République de	2004	29048	622	9139	884	213	19434	404
	2005	31508	297	11515	1069	-468	19689	408
	2006	32392	257	12198	1014	370	19067	395
	2007	34314	210	13813	1048	243	19420	399
Kuwait Koweït	2004	12204	..	11054	132	..	1018	470
	2005	12397	..	10822	132	..	1443	643
	2006	11079	..	9076	118	..	1885	810
	2007	11475	..	9492	50	..	1933	802
Kyrgyzstan Kirghizistan	2004	27	116	6	..	..	137	27
	2005	31	102	19	..	..	114	22
	2006	31	98	0	..	..	129	25
	2007	52	108	0	..	..	160	30
Lao People's Dem. Rep. Rép. dém. pop. lao	2004	..	*26	..	..	..	*26	*4
	2005	..	*26	..	..	..	*26	*5
	2006	..	*26	..	..	..	*26	*5
	2007	..	*27	..	..	..	*27	*5
Lebanon Liban	2004	..	1747	..	..	1	1746	440
	2005	..	1588	..	..	-47	1635	408
	2006	..	1596	..	..	0	1596	394
	2007	..	1255	..	..	0	1255	334
Malaysia Malaisie	2004	9463	1839	1821	64	122	9294	363
	2005	9020	1276	1276	36	239	8744	335
	2006	8734	1202	1491	33	0	8412	316
	2007	8891	1434	859	17	44	9405	339
Maldives Maldives	2004	..	203	..	..	..	203	701
	2005	..	188	..	..	..	188	640
	2006	..	239	..	..	..	239	799
	2007	..	251	..	..	..	251	823
Mongolia Mongolie	2004	..	258	..	..	..	258	102
	2005	..	271	..	..	..	271	106
	2006	..	310	..	..	..	310	120
	2007	..	388	..	..	..	388	148
Myanmar Myanmar	2004	196	1032	..	3	0	1225	23
	2005	173	1116	..	3	0	1286	23
	2006	274	816	..	3	-11	1098	19
	2007	254	895	..	3	7	1139	20
Nepal Népal	2004	..	254	..	..	..	254	10
	2005	..	256	..	..	..	256	10
	2006	..	264	..	..	..	264	10
	2007	..	271	..	..	..	271	10
Occup. Palestinian Terr. Terr. palestiniens occup.	2004	..	409	15	..	0	394	108
	2005	..	676	17	..	0	659	175
	2006	..	512	0	..	0	512	132
	2007	..	502	0	..	0	503	134
Oman Oman	2004	864	1	118	1	..	746	309
	2005	951	0	55	0	..	896	357
	2006	905	109	31	0	..	983	381
	2007	650	158	0	0	..	808	295

Table 22

Production, trade and consumption of gas-diesel oils
Production, commerce et consommation de gazole/carburant diesel

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Other Asia Autres zones d'Asie	2004	11311	0	5845	190	175	5101	225
	2005	12823	0	7409	262	9	5143	226
	2006	12964	69	7450	184	153	5246	230
	2007	17343	510	9527	215	-147	8258	362
Pakistan Pakistan	2004	3603	4220	34	23	-121	7887	53
	2005	3419	4104	61	24	-36	7474	49
	2006	3383	3972	33	18	78	7226	46
	2007	3697	4508	20	12	-120	8293	52
Philippines Philippines	2004	3004	2828	105	35	12	5680	69
	2005	3399	2223	168	21	-90	5523	65
	2006	3575	2151	306	43	6	5371	62
	2007	3511	2166	70	42	-130	5695	64
Qatar Qatar	2004	979	0	450	..	..	529	699
	2005	924	0	104	..	..	820	923
	2006	1020	54	0	..	..	1074	1031
	2007	1030	201	0	..	..	1231	1004
Saudi Arabia Arabie saoudite	2004	31486	29	10323	..	-67	21259	942
	2005	31685	29	9048	..	64	22602	978
	2006	32412	0	7871	..	-116	24657	1041
	2007	31971	391	6316	..	0	26046	1055
Singapore Singapour	2004	11711	5628	14424	1507	24	1384	332
	2005	14474	3860	14679	1546	786	1323	310
	2006	13939	6124	16698	1592	372	1401	318
	2007	13567	6213	17582	1523	-817	1492	325
Sri Lanka Sri Lanka	2004	693	1166	..	37	30	1792	93
	2005	591	856	..	44	6	1397	72
	2006	628	966	..	41	55	1498	76
	2007	445	1268	..	46	23	1644	83
Syrian Arab Republic Rép. arabe syrienne	2004	4123	*1761	0	..	0	5884	330
	2005	3934	*1753	0	..	0	5687	314
	2006	4151	3456	0	..	127	7480	400
	2007	3824	4319	7	..	49	8087	422
Tajikistan Tadjikistan	2004	..	78	..	..	..	78	12
	2005	..	84	..	..	..	84	12
	2006	..	95	..	..	..	95	13
	2007	..	109	..	..	..	109	16
Thailand Thaïlande	2004	17511	614	2053	75	-860	16857	263
	2005	16378	599	1506	60	-849	16260	251
	2006	16737	304	2448	46	-708	15255	234
	2007	18381	164	2313	26	142	16064	247
Timor-Leste Timor-Leste	2004	..	*45	..	..	..	*45	*44
	2005	..	*45	..	..	..	*45	*43
	2006	..	*46	..	..	..	*46	*43
	2007	..	*47	..	..	..	*47	*43
Turkey Turquie	2004	7665	3818	903	564	-108	10124	142
	2005	7601	4146	1278	538	-138	10069	140
	2006	7549	6436	1773	409	166	11637	159
	2007	7016	7942	579	224	651	13504	183
Turkmenistan Turkménistan	2004	2522	..	1591	..	..	931	195
	2005	2607	..	1645	..	..	962	199
	2006	3105	..	1959	..	..	1146	234
	2007	2908	..	1835	..	..	1073	216

Production, trade and consumption of gas-diesel oils
Production, commerce et consommation de gazole/carburant diesel

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
United Arab Emirates Emirats arabes unis	2004	4754	1417	2075	97	..	3999	1063
	2005	4262	1853	1760	98	..	4257	1037
	2006	4428	1977	1829	104	..	4472	1057
	2007	4242	2295	1752	108	..	4677	1068
Uzbekistan Ouzbékistan	2004	1879	..	254	..	..	1625	62
	2005	1535	..	208	..	..	1327	50
	2006	1433	..	194	..	..	1239	46
	2007	1391	..	188	..	..	1203	44
Viet Nam Viet Nam	2004	..	5480	0	..	..	5480	67
	2005	..	5877	280	..	..	5597	67
	2006	..	5672	0	..	..	5672	67
	2007	..	6461	342	..	..	6119	72
Yemen Yémen	2004	809	1378	0	64	..	2123	108
	2005	902	1522	1	64	..	2359	116
	2006	777	1796	0	64	..	2509	120
	2007	991	1681	0	64	..	2608	121
Europe Europe	2004	340617	102141	111706	7986	-448	323514	444
	2005	352247	112134	121821	7929	5058	329573	451
	2006	354086	119857	128589	8137	2146	335071	458
	2007	354895	106355	127000	7231	-2948	329967	450
Albania Albanie	2004	73	654	..	..	..	727	233
	2005	72	602	..	..	..	674	215
	2006	99	478	..	..	..	577	183
	2007	82	531	..	..	..	613	194
Andorra Andorre	2004	..	150	..	..	..	150	1945
	2005	..	155	..	..	..	155	1977
	2006	..	148	..	..	..	148	1828
	2007	..	148	..	..	..	148	1790
Austria Autriche	2004	3529	4883	580	..	205	7627	937
	2005	3894	5055	909	..	-50	8090	986
	2006	3685	4830	615	..	146	7754	936
	2007	3461	4889	944	..	-5	7411	891
Belarus Bélarus	2004	5845	202	4250	..	-12	1809	184
	2005	6426	317	4691	..	5	2047	209
	2006	6616	929	5366	..	-149	2328	239
	2007	6679	991	4555	..	82	3033	313
Belgium Belgique	2004	12327	8080	8193	496	-158	11876	1142
	2005	11938	9693	8919	518	269	11925	1142
	2006	12660	8165	7932	644	80	12169	1158
	2007	12737	7312	8703	527	-476	11295	1063
Bosnia and Herzegovina Bosnie-Herzégovine	2004	42	473	..	..	..	515	134
	2005	31	466	..	..	..	497	129
	2006	31	509	..	..	..	540	141
	2007	24	554	..	..	..	578	150
Bulgaria Bulgarie	2004	1915	180	467	115	-22	1535	197
	2005	2270	362	665	110	120	1737	224
	2006	2521	582	1085	106	2	1910	248
	2007	2376	541	1189	52	-2	1678	220
Croatia Croatie	2004	1741	471	495	8	-10	1719	387
	2005	1603	543	349	9	10	1778	400
	2006	1565	686	394	7	28	1822	410
	2007	1676	721	514	4	2	1877	418

Table 22

Production, trade and consumption of gas-diesel oils
Production, commerce et consommation de gazole/carburant diesel

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Czech Republic République tchèque	2004	2673	1260	365	..	28	3540	347
	2005	3067	1311	524	..	11	3843	376
	2006	3128	1262	360	..	69	3961	385
	2007	2902	1588	299	..	73	4118	397
Denmark Danemark	2004	3329	1829	1141	378	-168	3807	710
	2005	3224	2105	967	326	296	3740	692
	2006	3298	2392	1672	307	-113	3824	706
	2007	3198	2127	1103	256	-29	3995	735
Estonia Estonie	2004	..	599	..	50	2	547	405
	2005	..	586	..	45	-15	556	413
	2006	..	632	..	45	35	552	411
	2007	..	696	..	31	42	623	464
Faeroe Islands Iles Féroé	2004	..	*199	..	..	..	*199	*4124
	2005	..	*200	..	..	..	*200	*4144
	2006	..	*202	..	..	..	*202	*4185
	2007	..	*204	..	..	..	*204	*4212
Finland Finlande	2004	5078	1990	1882	49	-174	5311	1016
	2005	4964	2492	1839	49	101	5467	1042
	2006	5502	2482	2222	61	30	5671	1077
	2007	5863	2655	2569	76	-46	5919	1122
France France	2004	34421	16865	1746	291	124	49125	810
	2005	33590	19830	3642	258	787	48733	799
	2006	33733	16873	3437	222	-47	46994	766
	2007	34392	14597	3422	190	-319	45696	740
Germany Allemagne	2004	49551	13121	8150	442	-677	54757	664
	2005	52137	13612	10003	434	1256	54056	656
	2006	50854	16290	10876	521	-509	56256	683
	2007	49314	9313	12256	569	-735	46537	566
Gibraltar Gibraltar	2004	..	201	..	137	..	64	2225
	2005	..	205	..	140	..	65	2259
	2006	..	211	..	144	..	67	2320
	2007	..	217	..	148	..	69	2358
Greece Grèce	2004	5369	3672	1164	472	204	7201	651
	2005	5653	3757	1480	384	271	7275	655
	2006	6452	3594	2311	398	204	7133	640
	2007	6562	2629	2307	365	-178	6697	598
Hungary Hongrie	2004	2989	1173	1298	..	40	2824	279
	2005	3515	1339	1377	..	43	3434	340
	2006	3498	1319	1257	..	-63	3623	360
	2007	3722	1423	1304	..	39	3802	378
Iceland Islande	2004	..	466	..	69	16	381	1302
	2005	..	418	..	62	-11	367	1240
	2006	..	386	..	32	-7	361	1186
	2007	..	395	..	46	5	344	1143
Ireland Irlande	2004	964	2510	124	101	-10	3259	806
	2005	1097	2168	154	80	136	2895	701
	2006	1121	2177	82	75	-140	3281	775
	2007	1186	2499	14	43	16	3612	840
Italy Italie	2004	39536	1011	9545	684	-222	30540	525
	2005	39844	1524	9572	636	-131	31291	534
	2006	39805	1602	8952	607	389	31459	534
	2007	41079	1309	10179	520	82	31607	532

Production, trade and consumption of gas-diesel oils
Production, commerce et consommation de gazole/carburant diesel

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Latvia Lettonie	2004	..	776	50	75	6	645	279
	2005	..	900	116	90	36	658	286
	2006	..	896	106	65	12	713	312
	2007	..	954	41	59	10	844	371
Lithuania Lituanie	2004	2523	123	2180	20	-24	470	137
	2005	2781	87	2194	18	63	593	174
	2006	2246	92	1660	15	-15	678	200
	2007	1493	290	1023	14	47	699	207
Luxembourg Luxembourg	2004	..	1915	6	..	-8	1917	4185
	2005	..	2083	8	..	-10	2085	4482
	2006	..	2058	4	..	20	2034	4304
	2007	..	1936	1	..	-33	1968	4100
Malta Malte	2004	..	347	..	180	..	167	415
	2005	..	332	..	150	..	182	450
	2006	..	331	..	183	..	148	364
	2007	..	344	..	180	..	164	402
Montenegro Monténégro	2004	..	..	..	..	..	..	..
	2005	..	*28	..	..	..	*28	*45
	2006	..	*38	..	..	..	*38	*60
	2007	..	*38	..	..	..	*38	*61
Netherlands Pays-Bas	2004	20234	10013	20177	1825	325	7920	487
	2005	21346	9650	21061	1934	546	7455	457
	2006	19685	13642	24299	1929	-14	7113	435
	2007	19332	9362	20584	1441	-563	7232	441
Norway Norvège	2004	6241	819	2725	262	-65	4138	898
	2005	6835	576	2458	404	107	4442	957
	2006	7102	916	2960	320	54	4684	1005
	2007	6817	820	2952	350	-241	4576	972
Poland Pologne	2004	7371	2238	240	39	148	9182	240
	2005	7459	2749	596	116	149	9347	245
	2006	8336	2541	313	87	543	9934	261
	2007	8787	2970	342	50	488	10877	285
Portugal Portugal	2004	4703	841	71	145	-155	5483	522
	2005	4906	877	211	136	59	5377	510
	2006	5102	638	314	135	23	5268	498
	2007	4634	776	192	129	-212	5301	500
Republic of Moldova Rép. de Moldova	2004	..	324	..	..	-3	327	91
	2005	..	334	..	..	3	331	92
	2006	..	326	..	..	-9	335	93
	2007	..	357	..	..	8	349	98
Romania Roumanie	2004	4170	433	1591	0	-52	3064	141
	2005	4709	191	1900	0	-74	3074	142
	2006	4593	252	1603	0	-53	3295	153
	2007	4660	427	1171	20	63	3833	178
Russian Federation Fédération de Russie	2004	55389	2	30140	..	-174	25425	177
	2005	60003	1	33983	..	164	25857	181
	2006	64166	0	36825	..	310	27031	190
	2007	66301	0	36791	..	70	29440	207
Serbia Serbie	2004	1315	3	59	..	0	1259	120
	2005	1234	152	62	..	0	1324	126
	2006	1038	465	65	..	0	1438	138
	2007	1091	429	17	..	2	1501	144

Table 22

Production, trade and consumption of gas-diesel oils
Production, commerce et consommation de gazole/carburant diesel

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Slovakia Slovaquie	2004	2598	445	2013	..	-6	1036	192
	2005	2455	515	1825	..	41	1104	205
	2006	2587	499	1899	..	18	1169	217
	2007	2819	587	2097	..	10	1299	241
Slovenia Slovénie	2004	..	1520	81	..	8	1431	717
	2005	..	1641	141	..	24	1476	738
	2006	..	1798	304	..	-58	1552	773
	2007	..	1879	314	..	0	1565	778
Spain Espagne	2004	21563	11830	656	923	-12	31826	745
	2005	23457	13217	822	980	875	33997	783
	2006	23844	13605	950	1047	461	34991	794
	2007	23933	14410	951	1122	-202	36472	813
Sweden Suède	2004	7238	1895	4290	143	26	4674	520
	2005	6951	1867	3807	150	199	4662	516
	2006	7204	1835	4154	143	446	4296	473
	2007	6414	1839	3871	129	-218	4471	491
Switzerland Suisse	2004	2148	3831	4	9	28	5938	797
	2005	2170	4347	2	12	149	6354	852
	2006	2573	4160	3	9	89	6632	886
	2007	2172	3156	17	9	-232	5534	733
T.F.Yug.Rep. Macedonia L'ex-RY Macédoine	2004	359	70	85	..	4	340	167
	2005	394	90	140	..	2	342	168
	2006	443	82	172	..	10	343	168
	2007	424	33	111	..	-18	364	178
Ukraine Ukraine	2004	6544	511	1315	..	86	5654	120
	2005	5531	835	1089	..	-89	5366	114
	2006	4519	1871	578	..	70	5742	123
	2007	4368	2159	634	..	-21	5914	128
United Kingdom Royaume-Uni	2004	28839	4216	6623	1073	254	25105	421
	2005	28691	4922	6315	888	-284	26694	443
	2006	26080	8063	5819	1035	284	27005	446
	2007	26397	8250	6533	901	-457	27670	454
Oceania Océanie	2004	13503	4078	987	270	-19	16343	497
	2005	12985	5371	397	235	-64	17788	533
	2006	11815	7225	538	374	163	17965	529
	2007	11384	6489	307	243	-112	17435	504
Australia Australie	2004	11590	1571	838	85	-26	12264	609
	2005	10790	3328	299	51	-36	13804	677
	2006	9466	5171	354	195	115	13973	675
	2007	9270	4589	241	71	-124	13671	649
Cook Islands Iles Cook	2004	..	13	..	..	..	13	640
	2005	..	15	..	..	..	15	743
	2006	..	*16	..	..	..	*16	*769
	2007	..	*17	..	..	..	*17	*806
Fiji Fidji	2004	..	640	*80	*80	..	480	575
	2005	..	554	*70	*70	..	414	492
	2006	..	512	*65	*65	..	382	448
	2007	..	438	*40	*62	..	336	401
French Polynesia Polynésie française	2004	..	139	..	*42	..	97	386
	2005	..	145	..	*43	..	102	401
	2006	..	151	..	*45	..	106	414
	2007	..	*150	..	*45	..	*105	*404

Production, trade and consumption of gas-diesel oils
Production, commerce et consommation de gazole/carburant diesel

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Kiribati	2004	..	*4	..	..	..	*4	*40
Kiribati	2005	..	*4	..	..	..	*4	*39
	2006	..	*5	..	..	..	*5	*47
	2007	..	*5	..	..	..	*5	*46
Marshall Islands Iles Marshall	2004	..	*29	..	..	..	*29	*496
	2005	..	*28	..	..	..	*28	*498
	2006	..	*30	..	..	..	*30	*575
	2007	..	*32	..	..	..	*32	*607
Nauru	2004	..	*4	..	..	..	*4	*312
Nauru	2005	..	*4	..	..	..	*4	*307
	2006	..	*4	..	..	..	*4	*301
	2007	..	*4	..	..	..	*4	*299
New Caledonia Nouvelle-Calédonie	2004	..	125	24	..	..	101	438
	2005	..	147	*25	..	..	122	521
	2006	..	147	*25	..	..	122	513
	2007	..	168	*26	..	..	142	591
New Zealand Nouvelle-Zélande	2004	1763	787	5	37	7	2501	616
	2005	1785	709	3	45	-28	2474	604
	2006	1819	753	0	43	48	2481	599
	2007	1731	883	0	39	12	2563	606
Niue	2004	..	*1	..	..	..	*1	*568
Nioué	2005	..	*1	..	..	..	*1	*573
	2006	..	*1	..	..	..	*1	*596
	2007	..	*1	..	..	..	*1	*670
Palau	2004	..	*11	..	..	..	*11	*534
Palaos	2005	..	*11	..	..	..	*11	*526
	2006	..	*11	..	..	..	*11	*508
	2007	..	*12	..	..	..	*12	*545
Papua New Guinea Papouasie-Nvl-Guinée	2004	150	635	40	*26	..	719	120
	2005	410	306	0	*26	..	690	113
	2006	530	306	94	*26	..	716	114
	2007	383	67	0	*26	..	424	66
Samoa	2004	..	*23	..	..	..	*23	*127
Samoa	2005	..	*23	..	..	..	*23	*125
	2006	..	*23	..	..	..	*23	*124
	2007	..	*24	..	..	..	*24	*129
Solomon Islands Iles Salomon	2004	..	*42	..	..	..	*42	*91
	2005	..	*42	..	..	..	*42	*89
	2006	..	*42	..	..	..	*42	*87
	2007	..	*43	..	..	..	*43	*87
Tonga	2004	..	26	..	..	..	26	256
Tonga	2005	..	*25	..	..	..	*25	*245
	2006	..	*25	..	..	..	*25	*245
	2007	..	*26	..	..	..	*26	*252
Vanuatu	2004	..	*22	..	..	..	*22	*103
Vanuatu	2005	..	*22	..	..	..	*22	*102
	2006	..	*22	..	..	..	*22	*99
	2007	..	*23	..	..	..	*23	*102
Wallis and Futuna Is. Iles Wallis et Futuna	2004	..	6	..	..	..	6	411
	2005	..	7	..	..	..	7	414
	2006	..	7	..	..	..	7	406
	2007	..	7	..	..	..	7	414

Table 23

Production, trade and consumption of residual fuel oil
Production, commerce et consommation de mazout résiduel

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Table Notes:

Production from refineries and plants.

- Please refer to the Definitions Section on pages xv to xxix for the appropriate product description /classification.

Notes relatives aux tableaux:

Production à partir des raffineries et des usines.

- Veuillez consulter la section "définitions" de la page xv à la page xxix pour une description/classification appropriée des produits.

Figure 66: World production of residual fuel oil 1993-2007

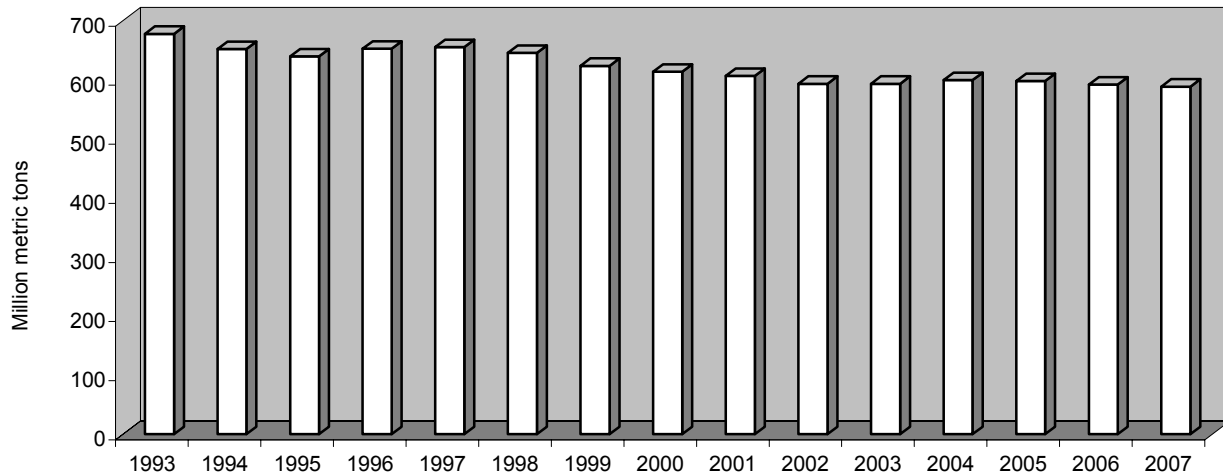


Figure 67: Major residual fuel oil producing countries in 2007

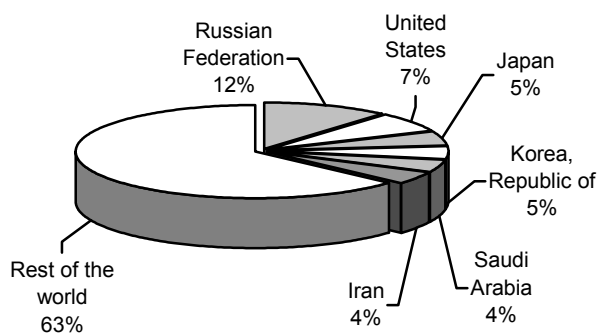
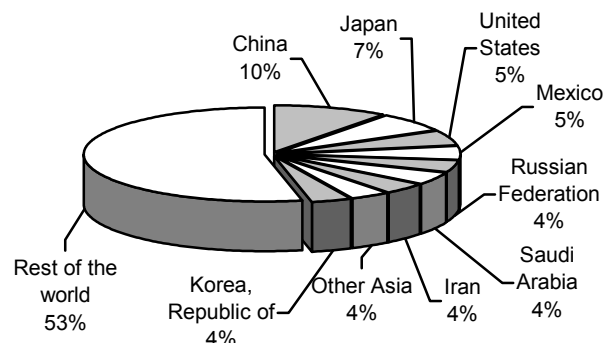


Figure 68: Major residual fuel oil consuming countries in 2007



Production, trade and consumption of residual fuel oil
Production, commerce et consommation de mazout résiduel

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
World	2004	599330	199679	241927	131923	-372	425532	67
Monde	2005	597649	211085	255318	144342	-4439	413512	64
	2006	591695	210960	266605	153079	2536	380434	58
	2007	588094	225486	273111	163395	-899	377973	57
Africa	2004	34173	3373	14885	4582	-339	18419	21
Afrique	2005	35956	3125	14344	4944	-112	19906	22
	2006	34028	3383	13199	4054	137	20022	22
	2007	32740	3521	12124	3901	399	19838	21
Algeria	2004	5560	234	5563	267	-44	8	0
Algérie	2005	5055	269	4971	266	-24	111	3
	2006	5337	253	5242	263	81	4	0
	2007	5518	266	5436	295	51	2	0
Angola	2004	604	..	517	0	..	87	8
Angola	2005	609	..	531	1	..	77	7
	2006	587	..	584	1	..	2	0
	2007	601	..	559	0	..	42	3
Benin	2004	..	48	36	..	-1	13	2
Bénin	2005	..	85	35	..	7	43	5
	2006	..	88	39	..	-5	54	6
	2007	..	94	39	..	0	55	6
Botswana	2004	..	3	..	..	..	3	2
Botswana	2005	..	4	..	..	..	4	2
	2006	..	4	..	..	..	4	2
	2007	..	4	..	..	..	4	2
Burkina Faso	2004	..	22	..	..	-10	32	2
Burkina Faso	2005	..	39	..	..	5	33	2
	2006	..	50	..	..	-6	57	4
	2007	..	100	..	..	0	100	7
Burundi	2004	..	19	..	..	*12	7	1
Burundi	2005	..	2	..	..	*-3	*5	*1
	2006	..	2	..	..	*-3	*5	*1
	2007	..	*2	..	..	*-2	*4	0
Cameroon	2004	388	0	344	2	-25	67	4
Cameroun	2005	341	9	285	2	-19	82	5
	2006	354	11	235	8	13	109	6
	2007	387	0	226	8	23	130	7
Cape Verde	2004	..	*39	..	..	..	*39	*84
Cap-Vert	2005	..	*40	..	..	..	*40	*84
	2006	..	*41	..	..	..	*41	*85
	2007	..	*34	..	..	..	*34	*70
Central African Rep.	2004	..	*4	..	..	..	*4	*1
Rép. centrafricaine	2005	..	*4	..	..	..	*4	*1
	2006	..	*5	..	..	..	*5	*1
	2007	..	*5	..	..	..	*5	*1
Congo	2004	295	..	288	..	..	7	2
Congo	2005	210	..	203	..	..	7	2
	2006	377	..	365	..	..	12	3
	2007	437	..	428	..	..	9	2
Côte d'Ivoire	2004	431	212	249	76	0	318	17
Côte d'Ivoire	2005	687	0	408	76	0	203	11
	2006	521	0	447	50	0	24	1
	2007	500	0	424	50	-9	35	2

Table 23

Production, trade and consumption of residual fuel oil
Production, commerce et consommation de mazout résiduel

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Dem. Rep. of Congo Rép. dem. du Congo	2004	..	13	5	2	..	6	0
	2005	..	13	5	2	..	6	0
	2006	..	13	5	2	..	6	0
	2007	..	13	5	2	..	6	0
Djibouti Djibouti	2004	..	85	..	*43	..	42	53
	2005	..	90	..	*43	..	47	58
	2006	..	100	..	*53	..	47	57
	2007	..	100	..	*53	..	47	56
Egypt Égypte	2004	11273	..	1174	1670	..	8429	118
	2005	11643	..	830	1788	..	9025	126
	2006	10653	..	208	965	..	9480	132
	2007	10989	..	489	835	..	9665	131
Eritrea Érythrée	2004	..	68	3	..	-3	68	16
	2005	..	65	0	..	-7	72	16
	2006	..	53	0	..	-3	56	12
	2007	..	50	0	..	-3	53	11
Ethiopia Éthiopie	2004	..	156	..	..	35	121	2
	2005	..	158	..	..	37	121	2
	2006	..	159	..	..	38	121	2
	2007	..	187	..	..	53	134	2
Gabon Gabon	2004	324	..	269	103	-143	95	70
	2005	305	..	254	108	-184	127	91
	2006	324	..	272	108	-153	97	68
	2007	356	..	308	107	-135	76	53
Gambia Gambie	2004	..	*1	..	..	..	*1	*1
	2005	..	*1	..	..	..	*1	*1
	2006	..	*2	..	..	..	*2	*1
	2007	..	3	..	..	..	3	2
Ghana Ghana	2004	199	..	169	..	..	30	1
	2005	242	..	191	..	..	51	2
	2006	156	..	46	..	..	110	5
	2007	49	..	26	..	..	23	1
Guinea Guinée	2004	..	*179	..	..	..	*179	*20
	2005	..	*181	..	..	..	*181	*20
	2006	..	*181	..	..	..	*181	*20
	2007	..	*183	..	..	..	*183	*20
Guinea-Bissau Guinée-Bissau	2004	..	*27	..	..	..	*27	*21
	2005	..	*27	..	..	..	*27	*20
	2006	..	*27	..	..	..	*27	*20
	2007	..	*28	..	..	..	*28	*20
Kenya Kenya	2004	620	50	209	21	..	440	13
	2005	549	44	30	24	..	539	15
	2006	596	46	29	27	..	586	16
	2007	534	0	0	5	..	529	14
Liberia Libéria	2004	..	*50	..	*11	..	*39	*11
	2005	..	*50	..	*11	..	*39	*11
	2006	..	*50	..	*11	..	*39	*11
	2007	..	*48	..	*11	..	*37	*10
Libyan Arab Jamah. Jamah. arabe libyenne	2004	4597	..	1930	90	..	2577	444
	2005	4443	..	1309	90	..	3044	514
	2006	4419	..	1156	90	..	3173	525
	2007	4310	..	996	90	..	3224	523

Production, trade and consumption of residual fuel oil
Production, commerce et consommation de mazout résiduel

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Madagascar	2004	128	21	118	*13	0	19	1
Madagascar	2005	0	8	0	*10	*-19	*17	*1
	2006	0	36	0	*13	-1	24	1
	2007	0	27	0	*15	-13	25	1
Malawi	2004	..	*1	..	..	..	*1	0
Malawi	2005	..	*1	..	..	..	*1	0
	2006	..	*1	..	..	..	*1	0
	2007	..	*2	..	..	..	*2	0
Mali	2004	..	*11	..	..	..	*11	*1
Mali	2005	..	*12	..	..	..	*12	*1
	2006	..	*12	..	..	..	*12	*1
	2007	..	*13	..	..	..	*13	*1
Mauritania	2004	..	77	..	..	1	77	26
Mauritanie	2005	..	100	..	..	1	99	34
	2006	..	107	..	..	-1	108	36
	2007	..	111	..	..	-2	112	37
Mauritius	2004	..	289	..	40	-21	270	221
Maurice	2005	..	330	..	55	11	264	212
	2006	..	304	..	49	-30	285	228
	2007	..	334	..	76	-4	262	208
Morocco	2004	2264	..	785	..	-50	1529	51
Maroc	2005	2545	..	581	..	52	1912	63
	2006	2265	..	327	..	-41	1979	65
	2007	2269	..	625	..	0	1644	53
Mozambique	2004	..	22	..	..	-1	23	1
Mozambique	2005	..	7	..	..	-1	8	0
	2006	..	0	..	..	-2	2	0
	2007	..	1	..	..	0	1	0
Namibia	2004	..	17	..	..	..	17	9
Namibie	2005	..	18	..	..	..	18	9
	2006	..	19	..	..	..	19	10
	2007	..	20	..	..	..	20	10
Niger	2004	..	11	..	..	..	11	1
Niger	2005	..	3	..	..	..	3	0
	2006	..	9	..	..	..	9	1
	2007	..	12	..	..	..	12	1
Nigeria	2004	1866	..	1035	..	..	831	6
Nigéria	2005	2877	..	1838	..	..	1039	8
	2006	2159	..	1471	..	..	688	5
	2007	1002	..	442	..	..	560	4
Réunion	2004	..	*133	..	*23	..	*110	*144
Réunion	2005	..	*134	..	*23	..	*111	*143
	2006	..	*136	..	*24	..	*112	*143
	2007	..	*137	..	*24	..	*113	*140
Rwanda	2004	..	5	..	..	0	5	1
Rwanda	2005	..	*5	..	..	0	*5	*1
	2006	..	6	..	..	0	6	1
	2007	..	3	..	..	-1	4	0
Senegal	2004	327	104	12	..	7	412	39
Sénégal	2005	279	176	8	..	-3	450	41
	2006	111	233	19	..	19	306	28
	2007	187	*220	*15	..	*10	*382	*32

Table 23

Production, trade and consumption of residual fuel oil
Production, commerce et consommation de mazout résiduel

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Seychelles	2004	..	49	..	*1	..	48	577
Seychelles	2005	..	59	..	*2	..	57	683
	2006	..	67	..	*2	..	65	774
	2007	..	58	..	*2	..	56	663
Sierra Leone	2004	*45	34	..	*20	..	*59	*12
Sierra Leone	2005	*35	16	..	*20	..	*31	*6
	2006	*40	*20	..	*20	..	*40	*8
	2007	*40	*35	..	*20	..	*55	*10
Somalia	2004	25	*5	..	*10	..	20	3
Somalie	2005	25	*5	..	*10	..	20	2
	2006	25	*5	..	*10	..	20	2
	2007	25	*5	..	*10	..	20	2
South Africa	2004	4192	125	1594	2168	..	555	12
Afrique du Sud	2005	5040	97	2265	2391	..	481	10
	2006	4906	94	2205	2327	..	468	10
	2007	4118	99	1479	2276	..	462	10
Sudan	2004	361	230	..	..	-83	674	20
Soudan	2005	377	119	..	..	-21	517	15
	2006	504	322	..	..	249	577	16
	2007	677	287	..	..	474	490	13
Swaziland	2004	..	*5	..	..	..	*5	*5
Swaziland	2005	..	5	..	..	..	5	4
	2006	..	*5	..	..	..	*5	*4
	2007	..	*5	..	..	..	*5	*5
Togo	2004	..	50	..	..	-3	53	10
Togo	2005	..	25	..	..	-3	28	5
	2006	..	6	..	..	-16	22	4
	2007	..	10	..	..	-13	23	4
Tunisia	2004	595	770	585	0	-24	804	81
Tunisie	2005	609	706	600	0	40	675	67
	2006	604	698	549	9	-22	766	76
	2007	646	791	627	0	-51	861	84
Uganda	2004	..	*44	..	..	..	*44	*2
Ouganda	2005	..	50	..	..	..	50	2
	2006	..	43	..	..	..	43	2
	2007	..	39	..	..	..	39	1
United Rep. Tanzania	2004	..	138	..	22	..	116	3
Rép. Unie de Tanzanie	2005	..	146	..	22	..	124	3
	2006	..	153	..	22	..	131	3
	2007	..	174	..	22	..	152	4
Western Sahara	2004	..	*22	..	..	..	*22	*53
Sahara occidental	2005	..	*22	..	..	..	*22	*50
	2006	..	*22	..	..	..	*22	*48
	2007	..	*22	..	..	..	*22	*46
Zambia	2004	79	..	..	..	15	64	6
Zambie	2005	85	..	..	..	18	67	6
	2006	90	..	..	..	20	70	6
	2007	95	..	..	..	21	74	6
America, North	2004	78484	41329	23802	20354	749	74908	148
Amérique du Nord	2005	75590	47610	26779	22431	-1611	75601	148
	2006	72427	37373	28591	24167	2164	54878	106
	2007	75914	39176	33200	27010	-943	55823	107

Production, trade and consumption of residual fuel oil
Production, commerce et consommation de mazout résiduel

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Antigua and Barbuda	2004	..	*22	..	*3	..	*19	*235
Antigua-et-Barbuda	2005	..	*23	..	*3	..	*20	*242
	2006	..	*24	..	*3	..	*21	*250
	2007	..	*26	..	*3	..	*23	*271
Aruba	2004	..	*146	..	..	..	*146	*1495
Aruba	2005	..	*148	..	..	..	*148	*1471
	2006	..	*148	..	..	..	*148	*1439
	2007	..	*149	..	..	..	*149	*1434
Bahamas	2004	..	*2650	*2240	*208	..	*202	*630
Bahamas	2005	..	*2700	*2250	*220	..	*230	*707
	2006	..	*2700	*2250	*220	..	*230	*698
	2007	..	*2700	*2250	*220	..	*230	*689
Barbados	2004	..	163	..	..	..	163	597
Barbade	2005	..	169	..	..	..	169	619
	2006	..	172	..	..	..	172	629
	2007	..	*170	..	..	..	*170	*619
Belize	2004	..	*4	..	..	..	*4	*14
Belize	2005	..	*5	..	..	..	*5	*18
	2006	..	*5	..	..	..	*5	*17
	2007	..	*5	..	..	..	*5	*17
Bermuda	2004	..	*60	..	*3	..	*57	*900
Bermudes	2005	..	68	..	*15	..	53	834
	2006	..	100	..	18	..	82	1285
	2007	..	86	..	18	..	68	1062
Canada	2004	8724	2782	3505	532	37	7432	232
Canada	2005	8263	2611	3496	531	-84	6931	215
	2006	7763	1490	3539	475	58	5181	159
	2007	8407	1847	4247	617	9	5381	163
Costa Rica	2004	247	11	0	..	4	254	61
Costa Rica	2005	235	0	0	..	7	228	53
	2006	295	7	28	..	-11	285	65
	2007	328	0	0	..	5	323	73
Cuba	2004	858	1014	..	57	*15	1800	159
Cuba	2005	879	1934	..	58	0	2755	245
	2006	892	1342	..	*40	-25	2219	197
	2007	940	1834	..	41	..	2733	243
Dominican Republic	2004	839	807	..	..	19	1627	179
Rép. dominicaine	2005	812	909	..	..	-9	1730	188
	2006	762	829	..	..	-40	1631	174
	2007	753	1072	..	..	-45	1870	197
El Salvador	2004	543	231	229	..	7	538	80
El Salvador	2005	419	169	36	..	93	460	67
	2006	437	196	15	..	109	508	73
	2007	477	265	116	..	0	626	88
Guadeloupe	2004	..	*292	..	..	..	*292	*656
Guadeloupe	2005	..	*296	..	..	..	*296	*665
	2006	..	*296	..	..	..	*296	*663
	2007	..	*300	..	..	..	*300	*668
Guatemala	2004	..	918	0	..	0	918	74
Guatemala	2005	..	922	0	..	0	922	73
	2006	..	772	1	..	-23	794	61
	2007	..	923	11	..	-10	922	69

Table 23

Production, trade and consumption of residual fuel oil
Production, commerce et consommation de mazout résiduel

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Haiti	2004	..	12	..	..	..	12	1
Haiti	2005	..	12	..	..	..	12	1
	2006	..	12	..	..	..	12	1
	2007	..	26	..	..	..	26	3
Honduras	2004	..	833	2	..	0	831	118
Honduras	2005	..	870	0	..	45	825	115
	2006	..	1133	0	..	360	773	105
	2007	..	1162	19	..	0	1143	152
Jamaica	2004	370	1787	56	14	0	2087	780
Jamaïque	2005	268	1715	0	14	0	1969	743
	2006	561	1840	0	14	-16	2403	902
	2007	473	2349	0	14	0	2808	1042
Martinique	2004	*310	*2	*73	*17	..	*222	*564
Martinique	2005	*310	*2	*73	*17	..	*222	*558
	2006	*312	*3	*73	*17	..	*225	*566
	2007	*313	*3	*72	*17	..	*227	*570
Mexico	2004	21089	1012	150	99	-4	21856	212
Mexique	2005	20019	1057	47	106	-54	20977	202
	2006	16914	778	44	108	-129	17669	168
	2007	17252	845	43	103	52	17899	167
Netherlands Antilles	2004	3190	1934	3113	1547	..	464	2596
Antilles néerlandaises	2005	3647	1968	3576	1569	..	470	2561
	2006	3487	2002	3394	1598	..	497	2631
	2007	4056	2040	3930	1627	..	539	2785
Nicaragua	2004	427	101	0	..	-9	537	100
Nicaragua	2005	378	141	5	..	15	499	92
	2006	404	137	16	..	-12	537	97
	2007	395	142	0	..	13	524	94
Panama	2004	..	440	..	..	0	440	139
Panama	2005	..	649	..	..	0	649	201
	2006	..	767	..	..	0	767	234
	2007	..	478	..	..	0	478	143
St. Lucia	2004	..	*5	..	*5	..	0	*2
St-Lucie	2005	..	*6	..	*6	..	0	0
	2006	..	*6	..	*6	..	0	0
	2007	..	*6	..	*6	..	0	0
Trinidad and Tobago	2004	2971	..	2482	443	43	3	2
Trinité-et-Tobago	2005	3180	..	3022	172	-17	3	2
	2006	2934	..	3035	173	-278	4	3
	2007	3027	..	3035	173	-185	4	3
United States	2004	38916	26103	11952	17426	637	35004	119
États-Unis	2005	37180	31235	14274	19720	-1607	36028	122
	2006	37666	22614	16196	21495	2171	20418	68
	2007	39493	22748	19477	24171	-782	19375	64
America, South	2004	45944	514	26053	3997	-134	16542	45
Amérique du Sud	2005	44528	1123	24322	4548	-882	17663	47
	2006	46038	1109	25698	4509	-745	17686	47
	2007	47130	744	22394	4981	1014	19486	51
Argentina	2004	2368	0	625	351	9	1383	36
Argentine	2005	2795	401	1011	533	14	1638	42
	2006	3422	113	970	581	-5	1989	51
	2007	4267	45	924	678	7	2703	69

Production, trade and consumption of residual fuel oil
Production, commerce et consommation de mazout résiduel

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Bolivia	2004	0	..	..	..	..	0	0
Bolivia	2005	0	..	..	..	..	0	0
Bolivia	2006	1	..	..	..	..	1	0
Bolivia	2007	0	..	..	..	..	0	0
Brazil	2004	16074	124	6969	2592	-248	6885	38
Brazil	2005	15461	50	5334	2874	-117	7420	40
Brazil	2006	15661	239	6084	2804	34	6978	37
Brazil	2007	15707	111	4992	3021	105	7700	40
Chile	2004	2294	0	483	..	184	1627	101
Chile	2005	2306	121	591	..	-73	1909	117
Chile	2006	2646	16	674	..	-145	2133	130
Chile	2007	2445	104	90	..	-250	2709	163
Colombia	2004	3330	4	3064	15	70	185	4
Colombia	2005	3056	147	3261	19	-242	165	4
Colombia	2006	2792	87	3505	19	-801	156	3
Colombia	2007	3318	6	2359	19	793	153	3
Ecuador	2004	3195	..	1636	228	56	1275	98
Ecuador	2005	3352	..	1605	224	201	1322	100
Ecuador	2006	3406	..	1790	250	190	1176	88
Ecuador	2007	3323	..	1976	276	31	1040	76
French Guiana	2004	..	*145	..	..	..	*145	*758
French Guiana	2005	..	*145	..	..	..	*145	*742
French Guiana	2006	..	*150	..	..	..	*150	*761
French Guiana	2007	..	*153	..	..	..	*153	*757
Guyana	2004	..	94	..	..	..	94	124
Guyana	2005	..	97	..	..	..	97	128
Guyana	2006	..	95	..	..	..	95	125
Guyana	2007	..	95	..	..	..	95	126
Paraguay	2004	20	36	..	..	-3	60	10
Paraguay	2005	11	57	..	..	0	68	11
Paraguay	2006	0	53	..	..	1	52	9
Paraguay	2007	0	20	..	..	-1	22	4
Peru	2004	3324	..	1282	..	57	1985	73
Peru	2005	2958	..	1322	..	-88	1724	63
Peru	2006	2878	..	908	..	467	1503	55
Peru	2007	2693	..	1084	..	266	1344	49
Suriname	2004	335	..	54	..	..	281	577
Suriname	2005	349	..	56	..	..	293	588
Suriname	2006	360	..	58	..	..	302	599
Suriname	2007	360	..	58	..	..	302	592
Uruguay	2004	518	111	0	233	2	394	119
Uruguay	2005	505	105	14	260	-16	352	106
Uruguay	2006	381	356	0	151	8	578	174
Uruguay	2007	368	210	0	224	-2	356	107
Venezuela(Bolivar. Rep.)	2004	14486	..	11940	578	-261	2229	85
Venezuela(Rép. boliviar.)	2005	13735	..	11128	638	-561	2530	95
Venezuela(Rép. boliviar.)	2006	14491	..	11709	704	-495	2573	95
Venezuela(Rép. boliviar.)	2007	14649	..	10911	763	65	2910	106
Asia	2004	247006	102314	70311	57225	332	221451	58
Asia	2005	246458	100817	70800	64506	-1243	213212	55
Asia	2006	244790	106353	80376	69689	-806	201884	51
Asia	2007	238394	121281	78736	75206	-988	206721	52

Table 23

Production, trade and consumption of residual fuel oil
Production, commerce et consommation de mazout résiduel

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Afghanistan	2004	..	0	..	..	..	0	0
Afghanistan	2005	..	*1	..	..	..	*1	0
	2006	..	*1	..	..	..	*1	0
	2007	..	*1	..	..	..	*1	0
Armenia	2004	..	1	..	..	..	1	0
Arménie	2005	..	0	..	..	..	0	0
	2006	..	0	..	..	..	0	0
	2007	..	0	..	..	..	0	0
Azerbaijan	2004	2241	146	338	..	-28	2077	250
Azerbaïdjan	2005	2681	209	392	..	253	2245	268
	2006	2497	104	925	..	-57	1733	204
	2007	2341	40	927	..	97	1357	158
Bahrain	2004	2734	..	2708	..	26	0	0
Bahreïn	2005	2857	..	2795	..	62	0	0
	2006	2775	..	2706	..	-172	241	325
	2007	2797	..	2356	..	300	141	185
Bangladesh	2004	53	358	..	36	..	375	3
Bangladesh	2005	57	378	..	36	..	399	3
	2006	55	405	..	36	..	424	3
	2007	49	431	..	36	..	444	3
Brunei Darussalam	2004	89	..	..	..	..	89	247
Brunéi Darussalam	2005	92	..	..	..	..	92	249
	2006	103	..	..	..	..	103	269
	2007	97	..	..	..	..	97	249
Cambodia	2004	..	142	..	..	..	142	10
Cambodge	2005	..	155	..	..	..	155	11
	2006	..	243	..	..	..	243	17
	2007	..	282	..	..	..	282	20
China	2004	20293	30592	1817	230	832	48006	37
Chine	2005	17674	26086	2300	777	-135	40818	31
	2006	17847	17993	2581	1300	-841	32800	25
	2007	19673	24171	3797	1389	-149	38807	29
China, Hong Kong SAR	2004	..	5500	1036	4486	-74	52	8
Chine, Hong-Kong RAS	2005	..	5944	1144	4153	616	31	5
	2006	..	6542	835	5093	479	135	20
	2007	..	7492	652	6283	283	274	40
China, Macao SAR	2004	..	308	..	..	4	304	653
Chine, Macao RAS	2005	..	351	..	..	0	351	720
	2006	..	312	..	..	8	304	605
	2007	..	261	..	..	-3	264	502
Cyprus	2004	112	925	..	27	20	990	1343
Chypre	2005	0	1298	..	225	49	1024	1351
	2006	0	1404	..	190	11	1203	1561
	2007	0	1403	..	171	-10	1242	1584
Georgia	2004	14	19	17	..	..	16	4
Géorgie	2005	4	12	0	..	..	16	4
	2006	4	13	0	..	..	17	4
	2007	13	15	0	..	..	28	6
India	2004	14970	741	1792	..	..	13919	13
Inde	2005	14305	789	1800	..	..	13294	12
	2006	15697	2983	3759	..	..	14921	13
	2007	15804	1187	4718	..	..	12273	11

Production, trade and consumption of residual fuel oil
Production, commerce et consommation de mazout résiduel

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Indonesia	2004	10995	1791	6349	76	..	6361	29
Indonésie	2005	10105	1258	4763	76	..	6524	30
	2006	9686	1290	4919	80	..	5977	27
	2007	9538	1846	5512	85	..	5787	26
Iran(Islamic Rep. of)	2004	25840	..	12651	624	..	12565	186
Iran(Rép. islamique)	2005	26241	..	12708	561	..	12972	189
	2006	26351	..	13394	463	..	12494	177
	2007	25168	..	9648	849	..	14671	204
Iraq	2004	6942	2197	..	..	..	9139	337
Iraq	2005	6479	2854	..	..	..	9333	339
	2006	5988	3712	..	..	..	9700	337
	2007	5595	4374	..	..	..	9969	336
Israel	2004	3168	1215	1298	190	-151	3046	447
Israël	2005	3504	1136	1436	200	157	2847	411
	2006	3223	509	892	230	-22	2632	373
	2007	..	..	..	..	..	..	..
Japan	2004	30985	2223	1756	5260	-27	26219	208
Japon	2005	31649	3755	3018	5889	-72	26569	210
	2006	28536	2933	3003	5546	61	22859	181
	2007	29545	4116	2847	5431	16	25367	201
Jordan	2004	1516	99	..	36	70	1509	296
Jordanie	2005	1466	19	..	44	-28	1469	268
	2006	1345	0	..	28	28	1289	230
	2007	1215	0	..	24	38	1153	201
Kazakhstan	2004	2708	196	883	..	0	2021	135
Kazakhstan	2005	3874	256	1745	..	73	2312	153
	2006	3333	55	711	..	92	2585	169
	2007	2584	191	917	..	9	1849	119
Korea, Dem.Ppl's.Rep.	2004	117	446	..	..	..	563	24
Corée,Rép.pop.dém.de	2005	98	374	..	..	..	472	20
	2006	75	286	..	..	..	361	15
	2007	90	341	..	..	..	431	18
Korea, Republic of	2004	29912	1236	6836	6293	216	17803	370
Corée, République de	2005	31305	621	8434	9165	-357	14684	304
	2006	30793	1320	8748	9234	212	13919	288
	2007	27363	877	6412	8466	-197	13559	278
Kuwait	2004	9760	..	954	437	..	8369	3861
Koweït	2005	9166	..	22	398	..	8746	3896
	2006	11951	..	3732	519	..	7700	3307
	2007	11559	..	4282	453	..	6824	2831
Kyrgyzstan	2004	42	18	0	..	..	60	12
Kirghizistan	2005	42	18	10	..	..	50	10
	2006	42	17	0	..	..	59	11
	2007	56	16	0	..	..	72	14
Lao People's Dem. Rep.	2004	..	*21	..	..	..	*21	*4
Rép. dém. pop. lao	2005	..	*22	..	..	..	*22	*4
	2006	..	*22	..	..	..	*22	*4
	2007	..	*22	..	..	..	*22	*4
Lebanon	2004	..	1383	..	17	0	1366	345
Liban	2005	..	1360	..	17	-373	1716	428
	2006	..	1040	..	17	0	1023	252
	2007	..	1071	..	19	-19	1071	285

Table 23

Production, trade and consumption of residual fuel oil
Production, commerce et consommation de mazout résiduel

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Malaysia Malaisie	2004	1828	2419	2552	20	34	1640	64
	2005	1792	1756	1226	22	40	2259	86
	2006	1992	1548	1364	17	0	2159	81
	2007	2006	1939	1352	48	0	2545	92
Mongolia Mongolie	2004	..	11	..	..	..	11	4
	2005	..	5	..	..	..	5	2
	2006	..	4	..	..	..	4	2
	2007	..	8	..	..	..	8	3
Myanmar Myanmar	2004	49	83	..	..	0	132	2
	2005	48	97	..	..	0	145	3
	2006	41	36	..	..	-15	92	2
	2007	56	38	..	..	-2	96	2
Nepal Népal	2004	..	2	..	..	..	2	0
	2005	..	3	..	..	..	3	0
	2006	..	3	..	..	..	3	0
	2007	..	3	..	..	..	3	0
Oman Oman	2004	2121	..	663	0	..	1458	604
	2005	2299	..	770	1	..	1528	609
	2006	2244	..	252	0	..	1992	773
	2007	1937	..	357	0	..	1580	576
Other Asia Autres zones d'Asie	2004	14800	355	1081	2283	-68	11859	523
	2005	13538	130	464	2235	-47	11016	485
	2006	12591	2406	329	2210	463	11995	526
	2007	15076	3034	1695	2204	170	14041	615
Pakistan Pakistan	2004	3132	1456	0	40	616	3932	26
	2005	3358	1906	1	56	31	5176	34
	2006	3193	4309	0	85	133	7284	46
	2007	3324	4268	0	120	437	7035	44
Philippines Philippines	2004	3537	1024	469	104	23	3965	48
	2005	3463	617	913	100	-17	3084	36
	2006	3057	660	1179	83	39	2416	28
	2007	3093	693	1420	191	-159	2334	26
Qatar Qatar	2004	618	..	609	..	0	9	12
	2005	356	..	361	..	-5	0	0
	2006	734	..	701	..	0	33	32
	2007	410	..	408	..	0	2	2
Saudi Arabia Arabie saoudite	2004	25944	..	8757	2269	-55	14973	664
	2005	26722	..	10183	2302	-123	14360	621
	2006	27177	..	8977	2685	275	15240	644
	2007	26185	..	7221	2811	-252	16405	665
Singapore Singapour	2004	7170	31667	13522	22060	-1466	4721	1133
	2005	8862	30414	12036	23933	-1742	5049	1184
	2006	8534	36548	15732	26404	-1621	4567	1038
	2007	8306	41509	17041	30023	-1960	4711	1027
Sri Lanka Sri Lanka	2004	855	49	38	82	-15	799	41
	2005	762	398	0	125	10	1025	52
	2006	809	254	0	96	24	943	48
	2007	810	316	0	124	0	1002	50
Syrian Arab Republic Rép. arabe syrienne	2004	5015	*200	917	..	0	4298	241
	2005	4938	*1100	*700	..	0	5338	294
	2006	5036	1304	571	..	-6	5775	309
	2007	4862	2372	519	..	216	6499	339

Production, trade and consumption of residual fuel oil
Production, commerce et consommation de mazout résiduel

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Tajikistan	2004	..	28	..	..	..	28	4
Tadjikistan	2005	..	27	..	..	..	27	4
	2006	..	27	..	..	..	27	4
	2007	..	29	..	..	..	29	4
Thailand	2004	6335	709	1015	1325	299	4405	69
Thaïlande	2005	6409	1499	939	1541	500	4928	76
	2006	6578	1148	1475	1577	144	4530	69
	2007	7333	504	2329	1537	253	3718	57
Turkey	2004	7845	785	1102	439	76	7013	99
Turquie	2005	7208	748	1427	531	-135	6133	85
	2006	7271	468	2105	581	-41	5094	70
	2007	6369	493	2555	631	-56	3732	51
Turkmenistan	2004	1752	..	788	..	..	964	202
Turkménistan	2005	1811	..	815	..	..	996	206
	2006	2157	..	971	..	..	1186	242
	2007	2020	..	909	..	..	1111	224
United Arab Emirates	2004	1291	10665	..	10829	..	1127	300
Emirats arabes unis	2005	1299	11879	..	12057	..	1121	273
	2006	1173	13109	..	13153	..	1129	267
	2007	1102	14303	..	14249	..	1156	264
Uzbekistan	2004	1814	..	..	..	..	1814	69
Ouzbékistan	2005	1482	..	..	..	..	1482	56
	2006	1383	..	..	..	..	1383	51
	2007	1342	..	..	..	..	1342	49
Viet Nam	2004	..	2120	0	..	..	2120	26
Viet Nam	2005	..	2199	0	..	..	2199	26
	2006	..	2013	0	..	..	2013	24
	2007	..	2320	353	..	..	1967	23
Yemen	2004	409	1184	363	62	..	1168	59
Yémen	2005	512	1143	398	62	..	1195	59
	2006	519	1332	515	62	..	1274	61
	2007	676	1315	509	62	..	1420	66
Europe	2004	192201	49863	106671	44798	-1081	91676	126
Europe	2005	193453	56238	118587	46878	-565	84791	116
	2006	192875	60493	118113	49601	1728	83926	115
	2007	192502	58538	126309	51268	-309	73772	101
Albania	2004	67	6	..	..	..	73	23
Albanie	2005	68	0	..	..	..	68	22
	2006	48	0	..	..	..	48	15
	2007	32	0	..	..	..	32	10
Austria	2004	1032	306	55	..	100	1183	145
Autriche	2005	1009	182	72	..	9	1110	135
	2006	915	199	58	..	-9	1065	129
	2007	880	183	37	..	23	1003	121
Belarus	2004	5501	783	4491	..	176	1617	165
Bélarus	2005	6313	259	5293	..	8	1271	130
	2006	6329	280	5320	..	-146	1435	147
	2007	6195	30	5420	..	-13	818	84
Belgium	2004	8380	5364	4430	7541	86	1687	162
Belgique	2005	8042	5982	4723	7435	-10	1876	180
	2006	7128	7097	4461	7961	148	1655	157
	2007	7391	7002	4125	9105	-222	1385	130

Table 23

Production, trade and consumption of residual fuel oil
Production, commerce et consommation de mazout résiduel

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Bosnia and Herzegovina Bosnie-Herzégovine	2004	78	182	..	..	-11	271	71
	2005	74	164	..	..	0	238	62
	2006	74	170	..	..	0	244	63
	2007	58	189	..	..	0	247	64
Bulgaria Bulgarie	2004	965	136	851	..	-47	297	38
	2005	1230	93	919	..	64	340	44
	2006	1512	77	1286	..	-25	328	43
	2007	1550	78	1414	..	-45	259	34
Croatia Croatie	2004	1012	213	304	16	-14	919	207
	2005	1160	85	234	16	30	965	217
	2006	1097	118	226	13	-1	977	220
	2007	1180	97	215	20	47	995	221
Czech Republic République tchèque	2004	394	205	48	..	-4	555	54
	2005	581	100	131	..	13	537	52
	2006	381	144	89	..	27	409	40
	2007	417	118	146	..	1	388	37
Denmark Danemark	2004	1557	900	1393	426	26	612	114
	2005	1405	1200	1544	507	90	464	86
	2006	1471	1042	1152	776	31	554	102
	2007	1415	1492	1657	867	-162	545	100
Estonia Estonie	2004	..	112	..	103	-10	19	14
	2005	..	88	..	77	2	9	7
	2006	..	181	..	172	21	-12	-9
	2007	..	232	..	222	-12	22	16
Finland Finlande	2004	1445	654	141	478	-100	1580	302
	2005	1318	803	67	469	82	1503	286
	2006	1272	737	78	509	-13	1435	272
	2007	1402	786	463	391	124	1210	229
France France	2004	11887	3767	7998	2780	42	4834	80
	2005	11823	3860	7914	2541	42	5186	85
	2006	11955	5480	7384	2687	160	7204	117
	2007	11441	5764	7728	2793	465	6219	101
Germany Allemagne	2004	14013	2762	5377	2275	-233	9356	113
	2005	13340	3060	5668	2110	-26	8648	105
	2006	13684	3321	5892	2114	-63	9062	110
	2007	13669	2607	5390	2574	49	8263	100
Gibraltar Gibraltar	2004	..	1057	..	1023	..	34	1182
	2005	..	1078	..	1042	..	36	1251
	2006	..	1108	..	1070	..	38	1316
	2007	..	1142	..	1103	..	39	1333
Greece Grèce	2004	7095	171	748	2809	-159	3868	350
	2005	6956	264	604	2542	47	4027	363
	2006	6953	389	835	2761	-16	3762	337
	2007	7116	677	979	2860	261	3693	330
Hungary Hongrie	2004	313	205	109	..	-75	484	48
	2005	218	123	56	..	5	280	28
	2006	232	94	60	..	19	247	25
	2007	200	27	45	..	-14	196	19
Iceland Islande	2004	..	55	..	1	9	45	154
	2005	..	63	..	2	13	48	162
	2006	..	71	..	3	-1	69	227
	2007	..	101	..	20	-11	92	306

Production, trade and consumption of residual fuel oil
Production, commerce et consommation de mazout résiduel

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Ireland Irlande	2004	966	1318	942	49	54	1239	306
	2005	948	1145	1013	24	-16	1072	260
	2006	1101	1085	1062	49	-13	1088	257
	2007	1250	601	1156	68	-195	822	191
Italy Italie	2004	17543	5625	3740	2711	-527	17244	296
	2005	19032	3625	5452	2790	-55	14470	247
	2006	17621	4029	4676	2925	-400	14449	245
	2007	17357	2322	4878	3056	105	11640	196
Latvia Lettonie	2004	..	208	200	130	-7	-115	-50
	2005	..	244	293	174	-10	-213	-93
	2006	..	161	0	135	-6	32	14
	2007	..	122	0	122	-10	10	4
Lithuania Lituanie	2004	1673	159	1347	96	20	369	107
	2005	1799	158	1417	129	48	363	106
	2006	1938	152	1664	127	-56	355	105
	2007	1381	137	1108	108	16	286	85
Luxembourg Luxembourg	2004	..	4	..	..	..	4	9
	2005	..	2	..	..	..	2	4
	2006	..	2	..	..	..	2	4
	2007	..	1	..	..	..	1	2
Malta Malte	2004	..	1402	..	825	..	577	1433
	2005	..	1136	..	528	..	608	1504
	2006	..	1183	..	591	..	592	1457
	2007	..	1325	..	688	..	637	1562
Montenegro Monténégro	2004	..	..	..	..	..	..	..
	2005	..	*89	..	..	..	*89	*143
	2006	..	*120	..	..	..	*120	*192
	2007	..	*117	..	..	..	*117	*187
Netherlands Pays-Bas	2004	13073	15453	13230	13229	17	2050	126
	2005	12394	22395	17069	15350	248	2122	130
	2006	12151	23914	17733	16013	248	2071	127
	2007	11974	24571	18019	15103	23	3400	208
Norway Norvège	2004	1845	1419	1739	256	-15	1284	279
	2005	1610	1705	1727	294	43	1251	269
	2006	1957	1770	2177	184	-50	1416	304
	2007	2066	1668	2037	313	23	1361	289
Poland Pologne	2004	2754	84	597	220	5	2016	53
	2005	2537	13	488	212	0	1850	48
	2006	2824	83	782	214	79	1832	48
	2007	2831	97	1155	204	-54	1623	43
Portugal Portugal	2004	2969	645	476	527	-178	2789	266
	2005	3062	1548	766	455	131	3258	309
	2006	2920	571	1177	514	-57	1857	175
	2007	2622	461	759	553	-113	1884	178
Republic of Moldova Rép. de Moldova	2004	..	19	0	..	-2	21	6
	2005	..	16	1	..	-3	18	5
	2006	..	19	2	..	0	17	5
	2007	..	15	1	..	0	14	4
Romania Roumanie	2004	1559	671	411	0	123	1696	78
	2005	1707	335	727	0	-146	1461	68
	2006	1303	473	395	0	-86	1467	68
	2007	1186	104	475	14	51	750	35

Table 23

Production, trade and consumption of residual fuel oil
Production, commerce et consommation de mazout résiduel

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Russian Federation Fédération de Russie	2004	58330	16	36755	..	-135	21726	151
	2005	62365	15	43452	..	-1067	19995	140
	2006	65189	28	43875	..	1639	19703	138
	2007	67690	22	51524	..	-439	16627	117
Serbia Serbie	2004	853	11	122	..	0	742	71
	2005	801	12	32	..	0	781	75
	2006	674	174	0	..	0	848	81
	2007	796	57	41	..	23	789	75
Slovakia Slovaquie	2004	585	41	157	..	0	469	87
	2005	543	31	113	..	-44	505	94
	2006	654	104	212	..	64	482	89
	2007	544	50	270	..	-75	399	74
Slovenia Slovénie	2004	..	52	2	0	-2	52	26
	2005	..	71	0	22	-3	52	26
	2006	..	84	0	30	2	52	26
	2007	..	77	9	49	0	19	9
Spain Espagne	2004	9125	3940	1431	6483	-13	5164	121
	2005	9019	4162	1461	7152	-71	4639	107
	2006	9245	3558	2029	7442	137	3195	73
	2007	9340	3379	2904	7562	-43	2296	51
Sweden Suède	2004	5450	329	2937	1808	-291	1325	147
	2005	5576	539	3015	1842	193	1065	118
	2006	5226	637	3206	1998	-25	684	75
	2007	4246	920	3054	2002	-131	241	26
Switzerland Suisse	2004	701	0	549	..	-27	179	24
	2005	611	0	427	..	50	134	18
	2006	583	0	475	..	-39	147	20
	2007	587	0	447	..	12	128	17
T.F.Yug.Rep. Macedonia L'ex-RY Macédoine	2004	282	19	32	..	28	241	119
	2005	295	14	55	..	-2	256	126
	2006	327	0	39	..	-11	299	147
	2007	402	0	52	..	-18	368	180
Ukraine Ukraine	2004	7766	18	7123	..	-39	700	15
	2005	5889	52	5402	..	-94	633	13
	2006	3834	506	3397	..	31	912	20
	2007	3475	837	3062	..	162	1088	24
United Kingdom Royaume-Uni	2004	12988	1552	8936	1012	122	4470	75
	2005	11728	1527	8452	1165	-136	3774	63
	2006	12277	1332	8371	1313	139	3786	62
	2007	11809	1130	7739	1471	-137	3866	63
Oceania Océanie	2004	1521	2286	205	967	100	2535	77
	2005	1664	2172	487	1036	-26	2340	70
	2006	1537	2248	628	1059	58	2039	60
	2007	1414	2226	348	1029	-71	2334	68
Australia Australie	2004	1071	1314	74	762	92	1457	72
	2005	1085	1215	189	812	-5	1304	64
	2006	1051	1343	463	797	24	1110	54
	2007	952	1291	196	750	-68	1365	65
Fiji	2004	..	1	..	*1	..	0	0
Fidji	2005	..	2	..	*1	..	1	1
	2006	..	4	..	*2	..	3	3
	2007	..	16	..	*3	..	13	16

Production, trade and consumption of residual fuel oil
Production, commerce et consommation de mazout résiduel

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
French Polynesia Polynésie française	2004	..	92	..	..	*3	89	355
	2005	..	106	..	..	*3	103	405
	2006	..	95	..	..	*4	91	355
	2007	..	*90	..	..	*4	*86	*331
Nauru Nauru	2004	..	*37	..	..	..	*37	*2889
	2005	..	*37	..	..	..	*37	*2836
	2006	..	*37	..	..	..	*37	*2782
	2007	..	*38	..	..	..	*38	*2836
New Caledonia Nouvelle-Calédonie	2004	..	397	..	..	..	397	1720
	2005	..	485	..	..	..	485	2073
	2006	..	462	..	..	..	462	1941
	2007	..	489	..	..	..	489	2034
New Zealand Nouvelle-Zélande	2004	350	..	59	195	8	88	22
	2005	439	..	153	214	-21	93	23
	2006	381	..	69	251	34	27	7
	2007	400	..	106	267	-3	30	7
Palau Palaos	2004	..	*24	..	..	..	*24	*1146
	2005	..	*25	..	..	..	*25	*1210
	2006	..	*29	..	..	..	*29	*1334
	2007	..	*29	..	..	..	*29	*1318
Papua New Guinea Papouasie-Nvl-Guinée	2004	100	410	72	*6	..	432	72
	2005	140	289	145	*6	..	279	46
	2006	105	265	96	*6	..	268	43
	2007	62	*260	*46	*5	..	*271	*42
Tonga Tonga	2004	..	*12	..	..	..	*12	*120
	2005	..	*13	..	..	..	*13	*123
	2006	..	*13	..	..	..	*13	*123
	2007	..	*13	..	..	..	*13	*126

Table 24

**Production, trade and consumption of energy petroleum products
Production, commerce et consommation de produits pétroliers énergétiques**

Thousand metric tons and kilograms per capita
Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Table Notes:

Production

Production refers to the production from refineries and plants of aviation gasoline, motor gasoline, jet fuels, kerosene, gas diesel oil, residual fuel oil, natural gasoline, condensate, feedstocks, petroleum coke, liquefied petroleum gas and refinery gas.

Imports and Exports

Imports and Exports of the same products listed above except refinery gas.

Bunkers

Bunkers of aviation gasoline, jet fuel, kerosene, gas-diesel oils and residual fuel oil.

- Please refer to the Definitions Section on pages xv to xxix for the appropriate product description /classification.

Notes relatives aux tableaux:

Production

Production se reporter aux la production à partir des raffineries et des usines d'essence d'aviation, d'essence d'automobile, de carburéacteurs, de pétrole lampant, de carburant diesel, de mazout résiduel, d'essence naturelle, de condensat d'usine, de produits d'alimentation de raffinerie, de coke de pétrole, de gaz de pétrole liquéfiés et de gaz de raffinerie.

Importations et importations

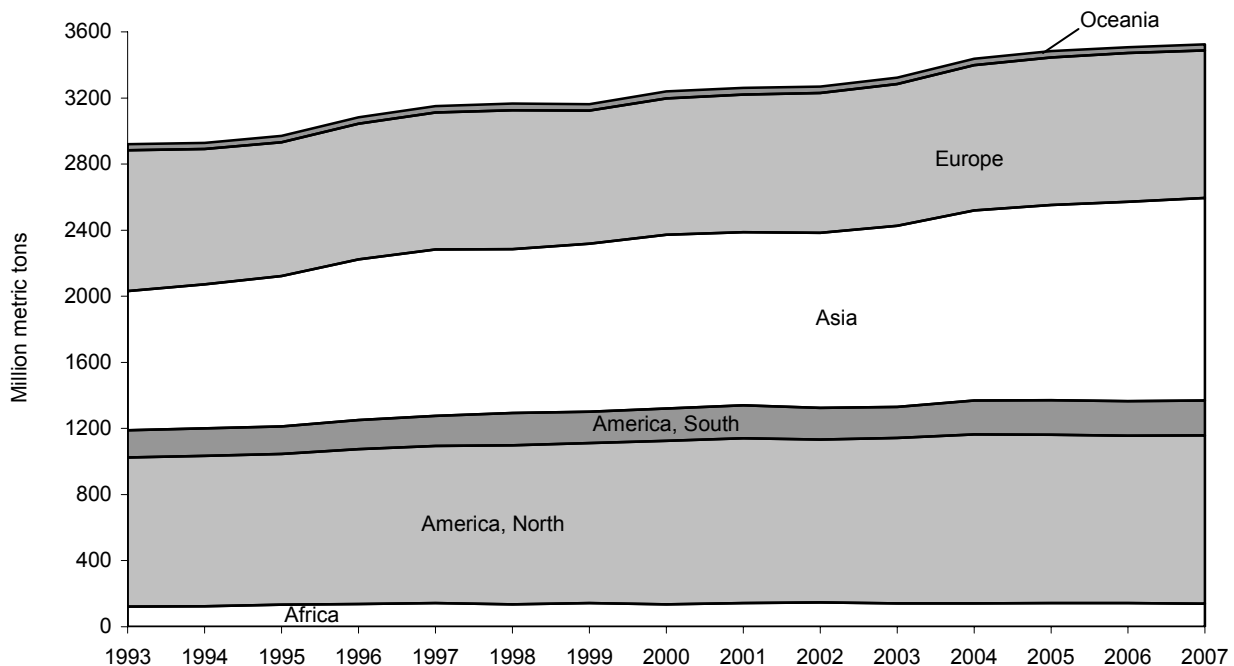
Importations et importations de les mêmes produits mentionnés dans la production à l'exception des gaz de raffinerie.

Soutages

Soutages de l'essence d'aviation, carburateurs, pétrole lampant, produits d'alimentation de raffinerie et mazout résiduel.

- Veuillez consulter la section "définitions" de la page xv à la page xxix pour une description/classification appropriée des produits.

Figure 69: World production of energy petroleum products by region 1993-2007



Production, trade and consumption of energy petroleum products
Production, commerce et consommation de produits pétroliers énergétiques

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
World	2004	3437530	763291	806154	270490	-1391	3125568	492
Monde	2005	3483717	814318	860328	287449	2082	3148176	490
	2006	3507448	852667	893568	300123	5896	3160528	485
	2007	3523191	884477	910433	313309	-8561	3192486	483
Africa	2004	141465	35587	52225	10460	-1113	115480	133
Afrique	2005	142483	38479	51581	11336	-651	118696	134
	2006	143056	42192	50870	10586	959	122833	135
	2007	138559	46862	47380	10837	-114	127318	135
Algeria	2004	39036	234	27560	545	5	11160	345
Algérie	2005	37969	269	27229	640	179	10190	310
	2006	38157	253	*26762	678	716	10254	306
	2007	38732	266	27149	705	-383	11527	338
Angola	2004	1933	754	604	332	..	1751	154
Angola	2005	1970	858	750	278	..	1800	154
	2006	2407	1121	1172	331	..	2025	169
	2007	2308	1811	1128	318	..	2673	218
Benin	2004	..	1207	425	24	21	737	90
Bénin	2005	..	1109	305	23	-15	796	94
	2006	..	1497	516	24	-15	972	111
	2007	..	1541	505	25	0	1011	112
Botswana	2004	..	634	..	8	..	626	370
Botswana	2005	..	646	..	10	..	636	372
	2006	..	665	..	10	..	655	381
	2007	..	688	..	10	..	678	390
Burkina Faso	2004	..	352	..	16	-20	355	27
Burkina Faso	2005	..	375	..	20	-6	361	26
	2006	..	373	..	16	-83	440	31
	2007	..	535	..	14	-10	532	36
Burundi	2004	..	66	..	6	*13	46	6
Burundi	2005	..	54	..	7	-2	49	6
	2006	..	66	..	7	3	57	7
	2007	..	59	..	6	2	52	6
Cameroon	2004	1757	54	801	84	-30	956	55
Cameroun	2005	1784	9	847	74	-52	924	52
	2006	1692	319	790	83	18	1120	62
	2007	2030	525	797	113	9	1636	88
Cape Verde	2004	..	*94	..	*7	..	*87	*186
Cap-Vert	2005	..	*107	..	*10	..	*97	*204
	2006	..	*110	..	*10	..	*100	*206
	2007	..	*110	..	*10	..	*100	*204
Central African Rep.	2004	..	*102	..	*26	..	*76	*18
Rép. centrafricaine	2005	..	*102	..	*26	..	*76	*18
	2006	..	*109	..	*28	..	*81	*19
	2007	..	*112	..	*29	..	*83	*19
Chad	2004	..	*76	..	*18	..	*58	*6
Tchad	2005	..	*82	..	*19	..	*63	*6
	2006	..	*84	..	*19	..	*65	*6
	2007	..	*84	..	*19	..	*65	*6
Comoros	2004	..	*33	..	..	..	*33	*51
Comores	2005	..	*36	..	..	..	*36	*54
	2006	..	*40	..	..	..	*40	*58
	2007	..	*40	..	..	..	*40	*56

Table 24

Production, trade and consumption of energy petroleum products
Production, commerce et consommation de produits pétroliers énergétiques

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Congo	2004	535	45	293	0	..	288	81
Congo	2005	430	78	203	0	..	305	84
	2006	625	95	365	0	..	355	96
	2007	717	128	428	28	..	389	103
Côte d'Ivoire	2004	2942	267	1894	180	*12	1123	61
Côte d'Ivoire	2005	3308	145	2374	165	*-134	1048	55
	2006	3591	208	2561	154	-1	1085	55
	2007	3200	106	2331	157	-113	931	46
Dem. Rep. of Congo	2004	..	533	5	119	..	409	7
Rép. dem. du Congo	2005	..	539	5	118	..	416	7
	2006	..	546	5	118	..	423	7
	2007	..	572	5	135	..	432	7
Djibouti	2004	..	300	..	171	..	129	163
Djibouti	2005	..	310	..	175	..	135	168
	2006	..	324	..	185	..	139	169
	2007	..	324	..	185	..	139	166
Egypt	2004	32581	2573	*4830	2545	*-375	28154	395
Egypte	2005	31247	3320	1773	2724	0	30070	420
	2006	30700	3357	1297	1865	-82	30977	430
	2007	32494	3744	1611	1963	-146	32810	446
Equatorial Guinea	2004	*3851	*184	*3843	*32	..	*160	*337
Guinée équatoriale	2005	*4084	*191	*4073	*33	..	*169	*349
	2006	*4286	*204	*4273	*34	..	*183	*370
	2007	*4592	*210	*4573	*34	..	*195	*384
Eritrea	2004	..	226	3	11	-28	240	55
Erythrée	2005	..	195	0	9	-46	232	51
	2006	..	151	0	7	-31	175	37
	2007	..	154	0	5	-32	181	37
Ethiopia	2004	..	1323	..	96	-385	1612	23
Ethiopie	2005	..	1475	..	146	-205	1534	21
	2006	..	1643	..	177	-214	1680	22
	2007	..	1881	..	219	-182	1844	24
Gabon	2004	714	85	336	214	-156	405	297
Gabon	2005	725	145	313	220	-167	504	361
	2006	684	179	319	218	-170	496	348
	2007	793	211	350	207	-105	552	388
Gambia	2004	..	*106	*2	..	..	*104	*72
Gambie	2005	..	*106	*2	..	..	*104	*72
	2006	..	*111	*2	..	..	*109	*72
	2007	..	129	2	..	..	127	77
Ghana	2004	1597	562	368	131	-6	1666	80
Ghana	2005	1592	625	395	124	-6	1704	80
	2006	920	1362	222	196	-6	1870	84
	2007	1232	1201	255	119	-6	2065	90
Guinea	2004	..	*399	..	*21	..	*378	*43
Guinée	2005	..	*406	..	*22	..	*384	*43
	2006	..	*407	..	*22	..	*385	*42
	2007	..	*419	..	*25	..	*394	*42
Guinea-Bissau	2004	..	*94	..	*10	..	*84	*65
Guinée-Bissau	2005	..	*96	..	*10	..	*86	*65
	2006	..	*99	..	*10	..	*89	*65
	2007	..	*104	..	*11	..	*93	*67

Production, trade and consumption of energy petroleum products
Production, commerce et consommation de produits pétroliers énergétiques

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Kenya	2004	1687	1502	419	37	..	2733	80
Kenya	2005	1586	1702	233	42	..	3013	85
	2006	1586	2038	212	47	..	3365	92
	2007	1579	1812	172	26	..	3193	86
Liberia	2004	..	201	*1	*16	..	184	52
Libéria	2005	..	232	*1	*16	..	215	60
	2006	..	237	*1	*16	..	220	60
	2007	..	211	*1	*16	..	194	51
Libyan Arab Jamah. Jamah. arabe libyenne	2004	14095	..	3868	298	..	9929	1711
	2005	13525	..	3181	275	..	10069	1700
	2006	13091	..	3026	263	..	9802	1622
	2007	13130	..	2877	272	..	9981	1618
Madagascar	2004	306	477	118	*19	2	643	37
Madagascar	2005	0	657	0	*15	*-34	676	38
	2006	0	650	0	*18	8	625	34
	2007	0	686	0	*21	-17	682	36
Malawi	2004	..	*275	..	..	..	*275	*23
Malawi	2005	..	256	..	..	..	256	21
	2006	..	264	..	..	..	264	21
	2007	..	*257	..	..	..	*257	*19
Mali	2004	..	*204	..	20	..	*184	*16
Mali	2005	..	*205	..	20	..	*185	*16
	2006	..	*205	..	*20	..	*185	*15
	2007	..	*210	..	*21	..	*189	*15
Mauritania	2004	..	500	..	29	1	470	162
Mauritanie	2005	..	517	..	30	1	486	167
	2006	..	501	..	23	-1	479	160
	2007	..	582	..	22	-2	562	183
Mauritius	2004	..	1008	..	233	-16	791	648
Maurice	2005	..	1058	..	287	-25	796	640
	2006	..	1021	..	271	-62	812	648
	2007	..	1068	..	311	-13	770	611
Morocco	2004	5182	2477	785	334	-199	6739	226
Maroc	2005	5815	2708	581	381	57	7504	249
	2006	5221	2895	347	430	-54	7393	242
	2007	5213	3625	630	497	-49	7760	249
Mozambique	2004	..	612	..	82	0	530	28
Mozambique	2005	..	501	..	47	-10	464	24
	2006	..	552	..	57	5	490	25
	2007	..	691	..	63	29	599	29
Namibia	2004	..	806	..	..	..	806	419
Namibie	2005	..	843	..	..	..	843	431
	2006	..	868	..	..	..	868	436
	2007	..	916	..	..	..	916	452
Niger	2004	..	156	..	12	..	144	12
Niger	2005	..	151	..	13	..	138	11
	2006	..	149	..	11	..	138	11
	2007	..	173	..	12	..	161	11
Nigeria	2004	4363	7354	1035	706	-9	9985	77
Nigéria	2005	5173	7613	1838	951	-1	9998	75
	2006	5319	7427	1484	828	90	10344	74
	2007	2319	8228	447	834	32	9234	63

Table 24

Production, trade and consumption of energy petroleum products
Production, commerce et consommation de produits pétroliers énergétiques

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Réunion	2004	..	*791	..	*33	..	*758	*989
Réunion	2005	..	*792	..	*33	..	*759	*977
	2006	..	*795	..	*34	..	*761	*973
	2007	..	*806	..	*36	..	*770	*955
Rwanda	2004	..	*167	..	*12	0	*155	*17
Rwanda	2005	..	*167	..	*12	0	*155	*17
	2006	..	170	..	*12	4	154	17
	2007	..	175	..	*12	-1	164	17
Sao Tome and Principe	2004	..	*37	..	..	..	*37	*247
Sao Tomé-et-Príncipe	2005	..	*42	..	..	..	*42	*275
	2006	..	*42	..	..	..	*42	*271
	2007	..	*42	..	..	..	*42	*266
Senegal	2004	1115	445	182	226	16	1136	108
Sénégal	2005	872	824	267	227	-1	1203	111
	2006	316	808	141	217	-9	775	70
	2007	684	872	337	*252	0	967	81
Seychelles	2004	..	385	..	*132	..	253	3072
Seychelles	2005	..	352	..	*125	..	227	2743
	2006	..	375	..	*133	..	243	2869
	2007	..	309	..	*106	..	203	2392
Sierra Leone	2004	*198	184	19	*96	..	*267	*54
Sierra Leone	2005	*158	270	*21	*117	..	*290	*57
	2006	*166	*250	*22	*114	..	*280	*53
	2007	*166	*272	*22	*115	..	*301	*56
Somalia	2004	145	128	*20	*70	..	183	23
Somalie	2005	145	130	*20	*71	..	184	22
	2006	176	125	*46	*71	..	184	22
	2007	177	134	*39	*79	..	193	22
South Africa	2004	23825	1267	3588	3154	..	18350	394
Afrique du Sud	2005	26263	1682	5920	3396	..	18629	397
	2006	27024	2604	6084	3379	..	20165	426
	2007	21996	3523	2306	3379	..	19834	410
St. Helena and Depend.	2004	..	3	..	..	..	3	337
St-Hélène et dépend	2005	..	*3	..	..	..	*3	*402
	2006	..	*3	..	..	..	*3	*420
	2007	..	4	..	..	..	4	530
Sudan	2004	3525	385	634	146	98	3032	88
Soudan	2005	3611	312	641	203	-175	3254	92
	2006	4943	538	659	227	881	3714	102
	2007	4989	484	772	207	926	3568	93
Swaziland	2004	..	*209	..	*1	..	*208	*189
Swaziland	2005	..	*208	..	1	..	*208	*184
	2006	..	*207	..	*1	..	*207	*180
	2007	..	*216	..	1	..	*215	*226
Togo	2004	..	368	..	44	-1	325	64
Togo	2005	..	340	..	51	-17	306	57
	2006	..	259	..	36	-45	268	50
	2007	..	291	..	32	-39	298	55
Tunisia	2004	1588	2872	585	0	-71	3946	397
Tunisie	2005	1701	2889	600	0	-11	4001	399
	2006	1594	2973	549	9	-13	4022	397
	2007	1619	3168	627	0	-35	4195	410

Production, trade and consumption of energy petroleum products
Production, commerce et consommation de produits pétroliers énergétiques

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Uganda	2004	..	504	..	..	..	504	20
Ouganda	2005	..	647	..	..	..	647	24
	2006	..	766	..	..	..	766	28
	2007	..	920	..	..	..	920	33
United Rep. Tanzania	2004	..	1174	..	100	..	1074	30
Rép. Unie de Tanzanie	2005	..	1255	..	106	..	1149	31
	2006	..	1327	..	111	..	1216	32
	2007	..	1433	..	117	..	1316	33
Western Sahara	2004	..	*84	..	*6	..	*78	*188
Sahara occidental	2005	..	*84	..	*6	..	*78	*177
	2006	..	*84	..	*6	..	*78	*169
	2007	..	*84	..	*6	..	*78	*163
Zambia	2004	490	110	8	49	15	528	48
Zambie	2005	525	106	9	51	18	553	48
	2006	557	105	15	54	20	573	49
	2007	590	109	17	57	21	604	50
Zimbabwe	2004	..	601	..	8	..	593	46
Zimbabwe	2005	..	655	..	8	..	647	49
	2006	..	632	..	8	..	624	47
	2007	..	607	..	8	..	599	45
America, North	2004	1021456	157622	99153	49708	1419	1028798	2030
Amérique du Nord	2005	1019299	183956	104564	51490	449	1046751	2046
	2006	1012877	186948	110302	52483	4372	1032667	1998
	2007	1019092	194943	119004	55938	-2657	1041749	1988
Anguilla	2004	..	14	..	..	..	14	1076
Anguilla	2005	..	17	..	..	..	17	1232
	2006	..	17	..	..	..	17	1224
	2007	..	17	..	..	..	17	1146
Antigua and Barbuda	2004	..	*191	*8	*51	..	*132	*1630
Antigua-et-Barbuda	2005	..	*194	*9	*51	..	*134	*1619
	2006	..	*200	*10	*51	..	*139	*1653
	2007	..	*206	*11	*53	..	*142	*1674
Aruba	2004	10000	*320	10000	*73	..	247	2529
Aruba	2005	10000	*327	10000	*75	..	252	2504
	2006	*10000	*327	*10000	*75	..	*252	*2451
	2007	*10100	*333	*10100	*77	..	*256	*2464
Bahamas	2004	..	*3216	*2266	*298	..	*652	*2032
Bahamas	2005	..	*3272	*2276	*312	..	*684	*2103
	2006	..	*3279	*2275	*311	..	*693	*2103
	2007	..	*3287	*2277	*314	..	*696	*2084
Barbados	2004	1	345	..	..	..	346	1270
Barbade	2005	1	359	..	..	..	360	1318
	2006	1	366	..	..	..	367	1339
	2007	1	*366	..	..	..	*367	*1337
Belize	2004	..	*145	..	*21	..	*124	*451
Belize	2005	..	*151	..	*22	..	*129	*457
	2006	..	*155	..	*22	..	*133	*463
	2007	..	155	..	16	..	139	470
Bermuda	2004	..	*238	..	*20	..	*218	*3446
Bermudes	2005	..	177	..	*32	..	145	2281
	2006	..	207	..	*37	..	170	2671
	2007	..	204	..	*37	..	167	2615

Table 24

Production, trade and consumption of energy petroleum products
Production, commerce et consommation de produits pétroliers énergétiques

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
British Virgin Islands Iles Vierges britanniques	2004	..	*28	..	..	..	*28	*1291
	2005	..	*29	..	..	..	*29	*1318
	2006	..	*32	..	..	..	*32	*1422
	2007	..	*32	..	..	..	*32	*1400
Canada Canada	2004	90635	10056	18433	1478	-71	80851	2527
	2005	88583	11193	18178	1417	111	80070	2478
	2006	85832	11387	17345	1352	-12	78534	2405
	2007	89483	11011	18431	1149	85	80829	2451
Cayman Islands Iles Caïmanes	2004	..	*182	..	*22	..	*160	*3617
	2005	..	*189	..	*23	..	*166	*3433
	2006	..	*196	..	*24	..	*172	*3308
	2007	..	*198	..	*24	..	*174	*3267
Costa Rica Costa Rica	2004	427	1490	49	..	14	1854	444
	2005	452	1432	0	..	-45	1929	452
	2006	637	1551	29	..	27	2132	490
	2007	713	1597	0	..	2	2308	519
Cuba Cuba	2004	1896	2834	..	72	443	4215	372
	2005	2041	3661	..	73	564	5065	451
	2006	1870	2887	..	*55	204	4498	400
	2007	2020	3166	..	56	92	5038	447
Dominica Dominique	2004	..	35	..	..	..	35	487
	2005	..	*37	..	..	..	*37	*513
	2006	..	*38	..	..	..	*38	*526
	2007	..	*39	..	..	..	*39	*539
Dominican Republic Rép. dominicaine	2004	1976	3252	..	98	36	5094	560
	2005	1970	3379	..	97	-5	5257	570
	2006	1936	3276	..	96	-74	5190	555
	2007	1756	3578	..	93	-76	5317	560
El Salvador El Salvador	2004	986	1213	267	73	11	1848	274
	2005	832	1128	113	76	39	1732	252
	2006	811	1250	73	73	58	1857	266
	2007	927	1295	176	94	0	1952	275
Greenland Groënland	2004	..	203	52	*11	..	140	2483
	2005	..	240	50	*16	..	174	3086
	2006	..	219	47	*18	..	154	2712
	2007	..	239	51	*18	..	170	3001
Grenada Grenade	2004	..	80	..	*8	..	72	682
	2005	..	83	..	*7	..	76	724
	2006	..	85	..	*7	..	78	739
	2007	..	87	..	*9	..	78	729
Guadeloupe Guadeloupe	2004	..	*734	..	*100	..	*634	*1425
	2005	..	*757	..	*104	..	*653	*1467
	2006	..	*766	..	*106	..	*660	*1477
	2007	..	*775	..	*107	..	*668	*1488
Guatemala Guatemala	2004	0	3144	0	163	24	2957	239
	2005	26	3328	5	157	148	3043	240
	2006	23	3231	126	157	-10	2981	229
	2007	26	3598	109	147	144	3224	242
Haiti Haiti	2004	..	621	..	23	..	598	71
	2005	..	650	..	23	..	627	74
	2006	..	665	..	24	..	641	75
	2007	..	752	..	20	..	732	84

Production, trade and consumption of energy petroleum products
Production, commerce et consommation de produits pétroliers énergétiques

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Honduras	2004	..	2074	25	28	-2	2023	288
Honduras	2005	..	2043	23	27	-106	2099	292
	2006	..	2261	37	29	272	1923	261
	2007	..	2554	169	25	-116	2476	329
Jamaica Jamaïque	2004	666	2873	123	*205	11	3200	1196
	2005	460	2893	0	207	26	3120	1177
	2006	995	3049	0	259	-21	3806	1429
	2007	838	3891	0	270	41	4418	1639
Martinique Martinique	2004	*820	*54	*220	*49	..	*605	*1537
	2005	*823	*55	*220	*49	..	*609	*1532
	2006	*825	*60	*220	*49	..	*616	*1549
	2007	*830	*66	*219	*52	..	*625	*1570
Mexico Mexique	2004	79156	11517	3810	3178	-127	83812	814
	2005	79075	14947	3675	3367	243	86737	834
	2006	77045	17467	4353	3546	-35	86648	826
	2007	80186	23907	5385	3831	525	94352	878
Montserrat Montserrat	2004	..	*24	..	*1	..	*23	*4534
	2005	..	*24	..	*1	..	*23	*4970
	2006	..	*26	..	*1	..	*25	*5322
	2007	..	*26	..	*1	..	*25	*5634
Netherlands Antilles Antilles néerlandaises	2004	8890	3850	8496	1847	..	2397	13412
	2005	9581	2935	9162	1873	..	1481	8069
	2006	8916	2845	8519	1907	..	1335	7066
	2007	9600	3432	9113	1941	..	1978	10220
Nicaragua Nicaragua	2004	825	472	5	19	-6	1279	238
	2005	736	540	7	17	18	1234	226
	2006	790	581	20	17	3	1331	241
	2007	787	706	*3	26	47	1417	253
Panama Panama	2004	..	1709	0	169	-188	1728	545
	2005	..	1980	0	180	0	1800	558
	2006	..	2266	0	211	0	2055	626
	2007	..	1862	0	257	-392	1997	598
St. Kitts-Nevis St-Kitts-Nevis	2004	..	*74	..	..	..	*74	*1643
	2005	..	*77	..	..	..	*77	*1705
	2006	..	*77	..	..	..	*77	*1698
	2007	..	*81	..	..	..	*81	*1776
St. Lucia St-Lucie	2004	..	*122	..	*5	..	*117	*718
	2005	..	*125	..	*6	..	*119	*724
	2006	..	*122	..	*6	..	*116	*693
	2007	..	*130	..	*6	..	*124	*734
St. Pierre-Miquelon St-Pierre-Miquelon	2004	..	*26	..	*6	..	*20	*2857
	2005	..	*27	..	*6	..	*21	*2995
	2006	..	*27	..	*6	..	*21	*2989
	2007	..	*28	..	*6	..	*22	*3126
St. Vincent-Grenadines St. Vincent-Grenadines	2004	..	*62	..	..	..	*62	*593
	2005	..	*63	..	..	..	*63	*607
	2006	..	*65	..	..	..	*65	*628
	2007	..	*65	..	..	..	*65	*630
Trinidad and Tobago Trinité-et-Tobago	2004	7024	219	5369	901	361	612	464
	2005	8043	135	6836	322	138	882	666
	2006	7918	65	7078	344	-304	865	651
	2007	8029	0	6956	345	-288	1016	762

Table 24

Production, trade and consumption of energy petroleum products
Production, commerce et consommation de produits pétroliers énergétiques

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Turks and Caicos Islands Iles Turques et Caïques	2004	..	*34	..	..	..	*34	*1237
	2005	..	*40	..	..	..	*40	*1307
	2006	..	*47	..	..	..	*47	*1416
	2007	..	*51	..	..	..	*51	*1463
United States États-Unis	2004	818154	106172	50030	40789	913	832594	2840
	2005	816677	127468	54010	42950	-682	847867	2865
	2006	815278	127855	60170	43700	4264	834999	2795
	2007	813796	127208	66004	46964	-2721	830757	2754
America, South Amérique du Sud	2004	206923	26995	57781	9830	724	165584	451
	2005	209265	22246	57143	10533	-190	164026	441
	2006	209937	25607	57878	10728	-2066	169005	448
	2007	211761	30893	50983	10601	2741	178328	464
Argentina Argentine	2004	25460	544	5748	1240	36	18980	497
	2005	25708	1161	5581	1399	-50	19939	517
	2006	26995	664	4377	1420	5	21857	561
	2007	28053	806	4006	1635	-26	23244	591
Bolivia Bolivie	2004	1798	190	27	..	0	1961	212
	2005	1675	251	4	..	37	1885	200
	2006	1781	370	46	..	59	2046	213
	2007	1866	431	0	..	-13	2310	235
Brazil Brésil	2004	78984	6508	8969	4415	-103	72211	398
	2005	79814	6063	8014	4579	-168	73452	399
	2006	80179	7703	8894	4641	249	74098	397
	2007	82210	9809	10240	5010	82	76687	400
Chile Chili	2004	10421	2968	1406	579	653	10751	668
	2005	10112	3753	1554	621	164	11526	709
	2006	10977	3974	1889	661	623	11778	717
	2007	10452	6919	1070	742	364	15195	915
Colombia Colombie	2004	14552	133	3979	958	228	9520	210
	2005	13546	572	4236	1006	-476	9353	203
	2006	13247	292	4188	1104	-1195	9442	202
	2007	12884	296	2773	877	682	8848	186
Ecuador Equateur	2004	6995	1849	1935	497	180	6232	478
	2005	7249	2491	1852	528	198	7162	542
	2006	7429	2972	1988	568	205	7640	570
	2007	7423	3340	2123	606	35	7999	588
Falkland Is. (Malvinas) Iles Falkland (Malvinas)	2004	..	*13	..	..	..	*13	*4422
	2005	..	*13	..	..	..	*13	*4407
	2006	..	*15	..	..	..	*15	*5076
	2007	..	*15	..	..	..	*15	*5000
French Guiana Guyane française	2004	..	*284	..	*17	..	*267	*1396
	2005	..	*284	..	*17	..	*267	*1366
	2006	..	*295	..	*19	..	*276	*1401
	2007	..	*301	..	*19	..	*282	*1396
Guyana Guyana	2004	..	482	..	12	..	470	623
	2005	..	498	..	12	..	485	641
	2006	..	503	..	12	..	491	645
	2007	..	503	..	12	..	491	653
Paraguay Paraguay	2004	64	1213	..	18	5	1254	217
	2005	33	1115	..	19	-28	1157	196
	2006	0	1211	..	24	-13	1201	200
	2007	0	1278	..	24	5	1250	204

Production, trade and consumption of energy petroleum products
Production, commerce et consommation de produits pétroliers énergétiques

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Peru	2004	8353	1580	2074	485	34	7340	271
Pérou	2005	9127	960	2756	528	88	6715	247
	2006	9335	864	2112	551	982	6554	239
	2007	9612	1159	2513	314	1374	6570	240
Suriname	2004	374	263	54	..	..	583	1197
Suriname	2005	390	275	56	..	..	609	1222
	2006	401	281	58	..	..	624	1237
	2007	401	281	58	..	..	624	1224
Uruguay	2004	2058	272	335	384	5	1606	486
Uruguay	2005	2008	319	356	399	-34	1606	486
	2006	1758	755	226	303	95	1889	570
	2007	1552	741	196	391	-58	1764	528
Venezuela(Bolivar. Rep.)	2004	57864	10696	33254	1224	-314	34396	1316
Venezuela(Rép. boliviar.)	2005	59602	4491	32734	1424	79	29856	1123
	2006	57836	5708	34100	1425	-3076	31094	1150
	2007	57307	5014	28004	971	296	33050	1203
Asia	2004	1148782	272158	266649	98597	-1550	1057245	275
Asie	2005	1181104	271211	284074	107415	-2712	1063539	273
	2006	1204917	281107	300530	114916	-1589	1072168	272
	2007	1225532	309860	315623	122100	-4451	1102119	276
Afghanistan	2004	..	183	..	0	..	183	8
Afghanistan	2005	..	*196	..	*10	..	*186	*8
	2006	..	*196	..	*10	..	*186	*7
	2007	..	*201	..	*10	..	*191	*7
Armenia	2004	..	338	..	38	..	300	93
Arménie	2005	..	364	..	44	..	320	100
	2006	..	339	..	39	..	300	93
	2007	..	361	..	59	..	301	93
Azerbaijan	2004	5864	186	2228	189	-82	3715	447
Azerbaïdjan	2005	6776	291	2745	27	269	4026	480
	2006	6792	131	3380	101	-99	3541	417
	2007	6819	51	3490	107	134	3139	366
Bahrain	2004	10939	..	9781	505	-365	1018	1440
Bahreïn	2005	11437	..	9936	546	-237	1192	1645
	2006	11110	..	9605	559	-501	1447	1949
	2007	11176	..	9519	587	-289	1359	1788
Bangladesh	2004	839	2621	..	271	-17	3206	23
Bangladesh	2005	878	3030	..	306	-9	3611	26
	2006	844	2886	..	302	-34	3462	24
	2007	797	2967	..	273	-103	3594	25
Bhutan	2004	..	65	..	1	..	64	102
Bhoutan	2005	..	69	..	1	..	68	108
	2006	..	71	..	1	..	71	109
	2007	..	74	..	1	..	73	111
Brunei Darussalam	2004	1190	0	234	..	2	954	2652
Brunéi Darussalam	2005	1115	25	182	..	4	954	2578
	2006	1207	0	206	..	7	994	2595
	2007	1250	0	181	..	1	1068	2738
Cambodia	2004	..	1160	..	20	..	1140	84
Cambodge	2005	..	1232	..	20	..	1212	87
	2006	..	1352	..	25	..	1327	94
	2007	..	1460	..	28	..	1432	100

Table 24

Production, trade and consumption of energy petroleum products
Production, commerce et consommation de produits pétroliers énergétiques

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
China	2004	212352	42571	10338	415	-8	244178	188
Chine	2005	225341	36128	12291	1243	-113	248048	190
	2006	238365	30335	12141	1874	-1660	256345	196
	2007	253977	35760	14637	1663	-420	273857	207
China, Hong Kong SAR	2004	..	15602	1353	10857	-423	3815	562
Chine, Hong-Kong RAS	2005	..	14697	1385	9379	164	3769	553
	2006	..	15795	1189	11058	252	3296	480
	2007	..	17297	961	12163	691	3482	503
China, Macao SAR	2004	..	577	..	..	18	559	1201
Chine, Macao RAS	2005	..	593	..	..	-4	597	1222
	2006	..	537	..	..	8	529	1054
	2007	..	513	..	..	8	505	960
Cyprus	2004	269	2121	..	349	-15	2056	2789
Chypre	2005	0	2745	..	583	62	2100	2770
	2006	0	2906	..	596	112	2198	2851
	2007	0	2835	..	562	-43	2316	2954
Georgia	2004	16	571	42	37	..	508	118
Géorgie	2005	5	699	14	37	..	653	150
	2006	4	705	14	37	..	658	150
	2007	13	857	14	47	..	809	184
India	2004	100646	4009	14656	2818	*-90	87271	80
Inde	2005	101296	6911	15413	3300	0	89494	81
	2006	113171	8074	22657	3979	0	94609	85
	2007	121175	11398	28371	4639	0	99563	88
Indonesia	2004	47294	19790	7805	1124	*250	57905	267
Indonésie	2005	44027	21036	6189	1077	2	57795	263
	2006	42496	17027	5623	1085	0	52815	237
	2007	40411	20600	6333	1154	0	53524	237
Iran(Islamic Rep. of)	2004	72318	6464	15079	1411	13	62279	923
Iran(Rép. islamique)	2005	72861	7040	14519	1414	0	63968	934
	2006	76380	9194	15242	1463	47	68822	976
	2007	76343	7537	12011	1864	-18	70023	973
Iraq	2004	18302	6376	..	1163	437	23078	850
Iraq	2005	17556	7648	..	750	426	24028	874
	2006	17299	8690	..	787	433	24769	860
	2007	15355	11229	..	811	0	25773	868
Israel	2004	10024	4966	3404	234	-151	11503	1689
Israël	2005	10953	4608	3718	264	157	11422	1648
	2006	10687	4194	3064	267	-22	11572	1641
	2007	..	..	..	..	..	..	..
Japan	2004	173799	27304	3784	12142	-790	185967	1473
Japon	2005	178210	28277	7880	12857	1633	184117	1459
	2006	169729	25249	9040	12010	514	173414	1375
	2007	171212	23589	13456	11540	-342	170147	1349
Jordan	2004	3935	956	..	124	46	4721	925
Jordanie	2005	4173	1075	..	154	113	4981	910
	2006	4067	788	..	115	30	4710	841
	2007	3821	1040	..	132	28	4701	821
Kazakhstan	2004	9792	1752	3183	216	51	8094	539
Kazakhstan	2005	12080	1444	5012	234	349	7929	523
	2006	12605	1272	3239	246	263	10129	662
	2007	12996	1536	3878	299	71	10284	664

Production, trade and consumption of energy petroleum products
Production, commerce et consommation de produits pétroliers énergétiques

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Korea, Dem.Ppl's.Rep. Corée,Rép.pop.dém.de	2004	545	546	..	..	..	1091	46
	2005	459	457	..	..	..	916	39
	2006	352	349	..	..	..	701	30
	2007	422	416	..	..	..	838	35
Korea, Republic of Corée, République de	2004	89574	6917	25003	8423	321	62744	1305
	2005	93298	6238	29217	12535	-1435	59219	1226
	2006	94555	6653	31880	13050	1030	55248	1144
	2007	92575	6258	31411	12495	173	54754	1124
Kuwait Koweït	2004	34696	108	21725	1104	..	11975	5525
	2005	35788	0	21764	1106	..	12918	5754
	2006	38505	0	24949	1191	..	12365	5311
	2007	38667	0	25792	1110	..	11765	4880
Kyrgyzstan Kirghizistan	2004	88	602	149	..	..	541	106
	2005	86	604	119	..	..	571	111
	2006	83	551	87	..	..	547	105
	2007	121	597	94	..	..	624	118
Lao People's Dem. Rep. Rép. dém. pop. lao	2004	..	*131	..	..	..	*131	*22
	2005	..	*132	..	..	..	*132	*23
	2006	..	*133	..	..	..	*133	*23
	2007	..	*137	..	..	..	*137	*23
Lebanon Liban	2004	..	4743	..	144	1	4598	1160
	2005	..	4538	..	164	-420	4794	1195
	2006	..	4129	..	120	0	4009	989
	2007	..	3512	..	149	-19	3382	900
Malaysia Malaisie	2004	21023	12561	6212	2095	180	25098	981
	2005	21031	11373	5760	1953	198	24493	937
	2006	21297	10171	5361	1998	*-15	24124	906
	2007	23137	11224	6332	2158	119	25752	929
Maldives Maldives	2004	..	245	..	..	..	245	846
	2005	..	221	..	..	..	221	752
	2006	..	283	..	..	..	283	947
	2007	..	293	..	..	..	293	961
Mongolia Mongolie	2004	..	562	..	..	..	562	223
	2005	..	550	..	..	..	550	216
	2006	..	635	..	..	..	635	246
	2007	..	781	..	..	..	781	299
Myanmar Myanmar	2004	692	1138	..	67	0	1763	32
	2005	647	1250	..	52	0	1845	33
	2006	790	893	..	78	-28	1633	29
	2007	807	965	..	66	35	1671	29
Nepal Népal	2004	..	666	..	52	..	614	25
	2005	..	689	..	58	..	631	25
	2006	..	708	..	60	..	648	25
	2007	..	726	..	62	..	664	25
Occup. Palestinian Terr. Terr. palestiniens occup.	2004	..	618	15	..	0	603	166
	2005	..	912	18	..	0	894	238
	2006	..	742	0	..	0	742	191
	2007	..	758	0	..	0	759	202
Oman Oman	2004	3839	402	782	199	0	3260	1349
	2005	4074	361	844	224	1	3365	1341
	2006	4158	704	297	312	2	4251	1650
	2007	3538	737	412	260	0	3603	1313

Table 24

Production, trade and consumption of energy petroleum products
Production, commerce et consommation de produits pétroliers énergétiques

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Other Asia Autres zones d'Asie	2004	39920	1503	11867	4608	55	24893	1097
	2005	40692	1275	13293	4708	68	23898	1051
	2006	40753	3793	13445	4724	987	25390	1114
	2007	52803	8172	20006	5381	-9	35597	1559
Pakistan Pakistan	2004	10054	5716	253	226	514	14777	99
	2005	10181	6035	400	287	-17	15546	101
	2006	9940	8396	425	274	248	17389	111
	2007	10363	9048	392	296	317	18406	115
Philippines Philippines	2004	9345	6522	614	*739	87	14427	175
	2005	9909	4973	1165	*821	-88	12984	152
	2006	9661	4906	1529	901	-17	12154	140
	2007	9377	5396	1616	1270	-170	12057	136
Qatar Qatar	2004	5960	0	2754	355	0	2851	3769
	2005	5613	0	1933	454	-5	3231	3637
	2006	6341	54	2078	585	*-1	3733	3583
	2007	6393	201	1805	742	*57	3990	3254
Saudi Arabia Arabie saoudite	2004	111492	1452	46768	3912	-49	62313	2762
	2005	115372	1787	48757	3956	19	64427	2787
	2006	114437	3534	45475	4404	-102	68194	2880
	2007	113753	3607	40765	4596	272	71727	2906
Singapore Singapour	2004	31331	46782	46250	26455	-2294	7702	1848
	2005	37992	43889	49421	28565	-4273	8168	1915
	2006	36536	52613	54381	31330	-4378	7816	1776
	2007	36417	58988	59023	35039	-6776	8119	1769
Sri Lanka Sri Lanka	2004	2085	1767	38	247	17	3550	183
	2005	1824	1895	0	299	15	3405	174
	2006	1968	1902	0	256	112	3502	178
	2007	1746	2193	0	272	-6	3673	185
Syrian Arab Republic Rép. arabe syrienne	2004	11555	*2371	1257	116	-19	12572	705
	2005	11272	*3280	*740	105	17	13690	755
	2006	11866	5229	862	141	187	15906	850
	2007	10938	7238	646	*100	31	17399	908
Tajikistan Tadjikistan	2004	..	1287	..	4	..	1283	191
	2005	..	1375	..	4	..	1371	200
	2006	..	1546	..	4	..	1542	216
	2007	..	1722	..	4	..	1718	255
Thailand Thaïlande	2004	43820	1513	5526	1402	867	37538	585
	2005	42119	2102	5414	1603	689	36515	563
	2006	43459	1481	6752	1626	696	35866	549
	2007	44753	820	6529	1566	908	36570	561
Timor-Leste Timor-Leste	2004	*6700	*57	*6700	..	..	*57	*56
	2005	*6725	*57	*6725	..	..	*57	*55
	2006	*6735	*58	*6735	..	..	*58	*55
	2007	*6745	*60	*6745	..	..	*60	*55
Turkey Turquie	2004	22178	8924	4294	1947	-111	24972	351
	2005	21775	9162	4670	2125	-332	24474	340
	2006	21563	10828	5705	1946	357	24383	334
	2007	21215	12072	5666	1978	899	24744	335
Turkmenistan Turkménistan	2004	6255	80	2916	..	..	3419	717
	2005	6466	80	3015	..	..	3531	731
	2006	7702	80	3591	..	..	4191	855
	2007	7212	80	3363	..	..	3929	791

Production, trade and consumption of energy petroleum products
Production, commerce et consommation de produits pétroliers énergétiques

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
United Arab Emirates Emirats arabes unis	2004	20615	13425	10695	14101	..	9244	2458
	2005	20522	15087	10304	15653	..	9652	2350
	2006	21592	15840	10514	16847	..	10071	2381
	2007	20927	17835	10110	18099	..	10553	2409
Uzbekistan Ouzbékistan	2004	6145	..	293	..	..	5852	223
	2005	5019	..	240	..	..	4779	180
	2006	4685	..	224	..	..	4461	165
	2007	4548	..	217	..	..	4331	158
Viet Nam Viet Nam	2004	335	11282	0	258	..	11359	138
	2005	343	12004	280	257	..	11810	142
	2006	302	11760	0	278	..	11784	140
	2007	281	13463	955	266	..	12523	147
Yemen Yémen	2004	2956	2626	651	229	4	4698	239
	2005	3189	2777	710	240	34	4982	246
	2006	2881	3395	840	237	-17	5216	250
	2007	3449	3256	893	252	0	5560	258
Europe Europe	2004	880230	257819	327020	97336	-1026	714719	982
	2005	893386	283381	360045	101691	5217	709814	972
	2006	900835	299788	371020	106456	3815	719332	984
	2007	892296	285805	374909	108470	-3745	698467	953
Albania Albanie	2004	266	997	5	57	..	1201	385
	2005	222	895	0	69	..	1048	334
	2006	236	845	0	83	..	998	317
	2007	231	869	0	100	..	1000	316
Andorra Andorre	2004	..	184	..	0	0	184	2396
	2005	..	188	..	0	0	188	2395
	2006	..	178	..	0	0	178	2194
	2007	..	175	..	0	0	175	2129
Austria Autriche	2004	7202	6840	1278	487	218	12059	1481
	2005	7776	6923	1804	549	-89	12435	1515
	2006	7259	6919	1279	575	233	12091	1460
	2007	7208	6631	1675	552	88	11524	1386
Belarus Bélarus	2004	15200	1048	10975	..	224	5049	514
	2005	17139	582	12684	..	33	5004	512
	2006	17882	1275	13957	..	-422	5622	578
	2007	17402	1132	12725	..	120	5689	587
Belgium Belgique	2004	30086	19924	23014	9355	-53	17694	1702
	2005	27934	22464	23680	9200	342	17176	1644
	2006	28114	21396	22117	9751	128	17514	1666
	2007	28178	20180	22707	10618	-808	15841	1491
Bosnia and Herzegovina Bosnie-Herzégovine	2004	149	949	..	..	-11	1109	289
	2005	125	913	..	..	0	1038	270
	2006	125	985	..	..	0	1110	289
	2007	98	1071	..	..	0	1169	304
Bulgaria Bulgarie	2004	4679	1326	2251	264	-83	3573	459
	2005	5286	1652	2523	293	283	3839	496
	2006	6088	1660	3563	281	-40	3944	512
	2007	5938	1650	3688	229	46	3625	474
Croatia Croatie	2004	4890	1155	1707	52	2	4284	965
	2005	4807	1352	1554	64	63	4478	1008
	2006	4537	1494	1512	59	-30	4490	1011
	2007	4918	1555	1686	67	45	4675	1041

Table 24

Production, trade and consumption of energy petroleum products
Production, commerce et consommation de produits pétroliers énergétiques

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Czech Republic République tchèque	2004	4806	2745	665	282	26	6578	644
	2005	5567	2556	913	308	93	6809	665
	2006	5578	2392	868	325	16	6761	657
	2007	5351	2754	765	334	44	6962	671
Denmark Danemark	2004	7948	4673	4130	1600	-156	7047	1315
	2005	7495	5678	4175	1670	665	6663	1234
	2006	7840	5181	4566	1925	-270	6800	1256
	2007	7582	5546	4577	1986	-316	6881	1266
Estonia Estonie	2004	..	1035	..	180	-7	862	639
	2005	..	1022	..	163	-8	867	644
	2006	..	1174	..	245	71	858	639
	2007	..	1328	..	302	51	975	727
Faeroe Islands Iles Féroé	2004	..	*215	..	*2	..	*213	*4414
	2005	..	*218	..	*3	..	*215	*4455
	2006	..	*220	..	*3	..	*217	*4496
	2007	..	*222	..	*3	..	*219	*4522
Finland Finlande	2004	12463	3227	4986	932	-474	10246	1960
	2005	11898	4048	4444	925	340	10237	1951
	2006	12849	3620	4864	1023	41	10541	2002
	2007	13381	3847	5559	989	24	10656	2019
France France	2004	75059	27295	19427	8299	-428	75056	1238
	2005	73288	32160	22366	8090	1302	73690	1208
	2006	74640	31906	22320	8447	-122	75901	1237
	2007	73923	29030	20676	8724	556	72997	1183
Germany Allemagne	2004	103599	25394	20610	8727	-1619	101275	1228
	2005	106211	25919	23110	9012	1630	98378	1193
	2006	104605	28110	24101	9433	-887	100068	1215
	2007	102550	19751	24752	10189	-965	88325	1074
Gibraltar Gibraltar	2004	..	1284	..	1164	..	120	4173
	2005	..	1309	..	1186	..	123	4274
	2006	..	1346	..	1218	..	128	4433
	2007	..	1387	..	1255	..	132	4512
Greece Grèce	2004	19115	6939	3908	4065	166	17915	1620
	2005	19768	7382	4431	3683	341	18695	1684
	2006	20627	8493	5441	4067	454	19158	1718
	2007	21238	7651	5720	4153	109	18907	1689
Hungary Hongrie	2004	5854	1909	2069	226	140	5328	527
	2005	6183	2188	2018	262	109	5982	593
	2006	6184	2012	1793	265	-270	6408	636
	2007	6418	2008	1797	242	-98	6485	645
Iceland Islande	2004	..	945	..	185	31	729	2492
	2005	..	933	..	194	19	720	2434
	2006	..	978	..	208	-27	797	2619
	2007	..	1069	..	228	-8	849	2821
Ireland Irlande	2004	2874	6848	1221	820	54	7627	1886
	2005	3115	6250	1370	877	14	7104	1720
	2006	3223	6378	1268	913	36	7384	1744
	2007	3245	6176	1224	1054	-289	7432	1728
Italy Italie	2004	88757	18601	21144	6016	-91	80289	1380
	2005	91405	16864	24828	6202	-1053	78292	1336
	2006	89810	17779	23309	6490	109	77681	1318
	2007	91714	16853	26476	6734	166	75191	1266

Production, trade and consumption of energy petroleum products
Production, commerce et consommation de produits pétroliers énergétiques

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Latvia Lettonie	2004	..	1610	334	252	4	1020	441
	2005	..	1815	491	321	42	961	418
	2006	..	1770	249	264	37	1220	533
	2007	..	1695	126	259	-23	1333	586
Lithuania Lituanie	2004	8389	375	6401	127	-12	2248	654
	2005	8972	435	6533	192	272	2410	706
	2006	8026	683	6088	193	-127	2555	753
	2007	5612	1510	3597	192	29	3304	979
Luxembourg Luxembourg	2004	..	2880	14	414	-13	2465	5381
	2005	..	3002	14	420	-18	2586	5559
	2006	..	2928	8	394	28	2498	5285
	2007	..	2804	6	423	-35	2410	5021
Malta Malte	2004	..	1939	..	1104	..	835	2074
	2005	..	1643	..	764	..	879	2174
	2006	..	1687	..	849	..	838	2062
	2007	..	1843	..	956	..	887	2175
Montenegro Monténégro	2004	..	..	..	..	..	..	..
	2005	..	*127	..	..	..	*127	*203
	2006	..	*167	..	..	..	*167	*268
	2007	..	*167	..	..	..	*167	*266
Netherlands Pays-Bas	2004	65801	37210	55160	18464	586	28801	1771
	2005	64640	47199	62812	20789	805	27433	1681
	2006	61361	53541	67703	21495	370	25334	1551
	2007	55574	51463	64150	20114	-744	23517	1436
Norway Norvège	2004	19001	3420	11773	753	-118	10013	2173
	2005	20340	3364	12118	962	189	10435	2248
	2006	22994	3738	13916	870	9	11937	2561
	2007	22414	3518	13723	1021	-218	11406	2422
Poland Pologne	2004	15816	5326	1749	536	181	18676	489
	2005	15726	6009	2162	642	224	18707	490
	2006	17319	6276	2209	719	684	19983	524
	2007	17501	7338	2293	690	595	21261	558
Portugal Portugal	2004	11369	3460	1475	1346	-369	12377	1179
	2005	11682	4393	1863	1290	322	12600	1194
	2006	12036	2838	2845	1397	-219	10851	1025
	2007	10960	2915	2144	1540	-277	10468	987
Republic of Moldova Rép. de Moldova	2004	..	624	1	11	-7	619	172
	2005	..	639	2	12	2	623	173
	2006	..	606	2	12	-15	607	169
	2007	..	647	1	14	3	629	176
Romania Roumanie	2004	11512	1579	4162	133	91	8705	402
	2005	13531	844	5634	108	-205	8838	409
	2006	12913	1049	5115	133	-190	8904	413
	2007	12487	914	4194	140	200	8867	412
Russian Federation Fédération de Russie	2004	175177	544	72111	4641	15	98954	688
	2005	186292	27	84471	5018	-1065	97895	684
	2006	197412	44	88194	5301	2167	101794	714
	2007	204013	37	95539	5349	-20	103182	726
Serbia Serbie	2004	3000	90	193	46	0	2851	271
	2005	2816	253	101	48	0	2920	279
	2006	2370	756	66	52	0	3008	288
	2007	2820	824	105	47	18	3474	332

Table 24

Production, trade and consumption of energy petroleum products
Production, commerce et consommation de produits pétroliers énergétiques

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Slovakia Slovaquie	2004	5569	1044	3536	26	-12	3063	569
	2005	5269	1185	3263	38	31	3122	580
	2006	5330	1087	3339	39	86	2953	548
	2007	5707	1040	3647	48	-32	3084	571
Slovenia Slovénie	2004	..	2505	114	19	37	2335	1169
	2005	..	2665	203	44	28	2390	1194
	2006	..	2842	393	54	-57	2452	1221
	2007	..	2853	413	80	-31	2391	1189
Spain Espagne	2004	51683	22789	5220	10413	292	58547	1371
	2005	53260	24931	5647	11149	767	60628	1397
	2006	54371	25402	7254	11634	577	60308	1369
	2007	53375	27444	8020	11992	-180	60987	1359
Sweden Suède	2004	18417	6070	10337	2560	-347	11937	1327
	2005	17620	6649	9682	2606	537	11444	1267
	2006	17682	6914	10442	2784	460	10910	1201
	2007	15329	7211	9808	2765	-524	10491	1151
Switzerland Suisse	2004	5034	7224	579	1128	24	10527	1413
	2005	4756	7782	478	1156	202	10702	1435
	2006	5418	7305	534	1218	47	10924	1460
	2007	4695	6558	532	1281	-251	9691	1283
T.F.Yug.Rep. Macedonia L'ex-RY Macédoine	2004	808	247	199	6	28	822	404
	2005	921	268	326	6	9	848	416
	2006	1026	241	355	4	15	893	438
	2007	1050	174	258	7	-50	1009	494
Ukraine Ukraine	2004	20295	1141	9254	366	165	11651	246
	2005	17698	1924	7450	364	-289	12097	257
	2006	13742	4020	4490	325	123	12824	274
	2007	13505	4709	4031	348	117	13718	297
United Kingdom Royaume-Uni	2004	85412	24209	27018	12278	490	69835	1170
	2005	81644	26731	26895	13012	-720	69188	1149
	2006	79238	31553	26860	13408	800	69723	1151
	2007	77879	29256	28295	13445	-1087	66482	1090
Oceania Océanie	2004	38673	13109	3326	4560	155	43741	1329
	2005	38179	15045	2922	4984	-31	45349	1358
	2006	35826	17024	2969	4955	404	44522	1312
	2007	35951	16115	2533	5363	-335	44504	1288
Australia Australie	2004	33302	7084	2975	3043	22	34346	1706
	2005	32306	9732	2445	3435	24	36134	1772
	2006	29979	11797	2508	3305	377	35586	1719
	2007	30618	10742	2226	3719	-399	35814	1700
Cook Islands Iles Cook	2004	..	18	..	..	..	18	887
	2005	..	20	..	..	..	20	990
	2006	..	*21	..	..	..	*21	*1010
	2007	..	*22	..	..	..	*22	*1043
Fiji Fidji	2004	..	1031	*131	*306	..	594	712
	2005	..	920	*121	*291	..	508	603
	2006	..	951	*116	*347	..	488	572
	2007	..	876	*87	338	..	452	539
French Polynesia Polynésie française	2004	..	306	..	*51	..	255	1016
	2005	..	328	..	*52	..	276	1084
	2006	..	321	..	*55	..	266	1038
	2007	..	*316	..	*55	..	*261	*1005

Production, trade and consumption of energy petroleum products
Production, commerce et consommation de produits pétroliers énergétiques

Thousand metric tons and kilograms per capita
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Bunkers Soutes	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Kiribati	2004	..	*10	..	..	..	*8	*79
Kiribati	2005	..	*10	..	..	..	*8	*78
Kiribati	2006	..	*12	..	..	..	*10	*95
Kiribati	2007	..	*13	..	..	..	*11	*102
Marshall Islands Iles Marshall	2004	..	*29	..	..	..	*29	*496
Marshall Islands Iles Marshall	2005	..	*28	..	..	..	*28	*498
Marshall Islands Iles Marshall	2006	..	*30	..	..	..	*30	*575
Marshall Islands Iles Marshall	2007	..	*32	..	..	..	*32	*607
Nauru	2004	..	*53	..	..	..	*46	*3591
Nauru	2005	..	*53	..	..	..	*46	*3525
Nauru	2006	..	*53	..	..	..	*46	*3459
Nauru	2007	..	*54	..	..	..	*47	*3507
New Caledonia Nouvelle-Calédonie	2004	..	609	29	11	..	569	2465
New Caledonia Nouvelle-Calédonie	2005	..	708	*30	10	..	668	2855
New Caledonia Nouvelle-Calédonie	2006	..	681	*29	14	..	638	2681
New Caledonia Nouvelle-Calédonie	2007	..	740	*31	12	..	697	2899
New Zealand Nouvelle-Zélande	2004	5067	2423	79	1052	123	6236	1535
New Zealand Nouvelle-Zélande	2005	5162	2222	181	1099	-55	6159	1503
New Zealand Nouvelle-Zélande	2006	5005	2157	75	1135	27	5925	1430
New Zealand Nouvelle-Zélande	2007	4759	2627	120	1138	42	6086	1439
Niue	2004	..	*1	..	..	..	*1	*568
Niue	2005	..	*1	..	..	..	*1	*573
Niue	2006	..	*1	..	..	..	*1	*596
Niue	2007	..	*1	..	..	..	*1	*670
Palau	2004	..	*76	..	..	..	*61	*2941
Palau	2005	..	*77	..	..	..	*62	*2980
Palau	2006	..	*81	..	..	..	*66	*3042
Palau	2007	..	*84	..	..	..	*68	*3091
Papua New Guinea Papouasie-Nvl-Guinée	2004	304	1264	112	*68	*10	1378	231
Papua New Guinea Papouasie-Nvl-Guinée	2005	711	740	145	*68	0	1238	202
Papua New Guinea Papouasie-Nvl-Guinée	2006	842	711	241	*70	0	1242	198
Papua New Guinea Papouasie-Nvl-Guinée	2007	574	*387	*69	*70	*22	800	125
Samoa	2004	..	*50	..	..	..	*50	*275
Samoa	2005	..	*51	..	..	..	*51	*278
Samoa	2006	..	*51	..	..	..	*51	*276
Samoa	2007	..	*52	..	..	..	*52	*279
Solomon Islands Iles Salomon	2004	..	*60	..	..	..	*57	*124
Solomon Islands Iles Salomon	2005	..	*60	..	..	..	*57	*121
Solomon Islands Iles Salomon	2006	..	*61	..	..	..	*58	*120
Solomon Islands Iles Salomon	2007	..	*67	..	..	..	*62	*125
Tonga	2004	..	57	..	..	..	56	554
Tonga	2005	..	*57	..	..	..	*56	*544
Tonga	2006	..	*57	..	..	..	*56	*544
Tonga	2007	..	*58	..	..	..	*57	*553
Vanuatu	2004	..	*29	..	..	..	*29	*136
Vanuatu	2005	..	*29	..	..	..	*29	*135
Vanuatu	2006	..	*30	..	..	..	*30	*135
Vanuatu	2007	..	*34	..	..	..	*34	*150
Wallis and Futuna Is. Iles Wallis et Futuna	2004	..	9	..	..	..	9	550
Wallis and Futuna Is. Iles Wallis et Futuna	2005	..	9	..	..	..	9	542
Wallis and Futuna Is. Iles Wallis et Futuna	2006	..	9	..	..	..	8	524
Wallis and Futuna Is. Iles Wallis et Futuna	2007	..	9	..	..	..	9	525

Table 25

Production of non-energy products from refineries - by type
Production des raffineries - produits non-énergétiques - par catégorie

Thousand metric tons
 Milliers de tonnes métriques

Table Notes:

Total production

Total production of naphtha, white spirit, lubricants, bitumen asphalt, petroleum waxes, petroleum coke and other petroleum products.

- Please refer to the Definitions Section on pages xv to xxix for the appropriate product description /classification.

Notes relatives aux tableaux:

Production totale

Production totale de naphthas, essences spéciales, lubrifiants, asphalte de bitume, cires de pétrole, coke de pétrole, et autres produits pétroliers.

- Veuillez consulter la section "définitions" de la page xv à la page xxix pour une description/classification appropriée des produits.

Figure 70: Production of non-energy products from refineries, by region, 2007

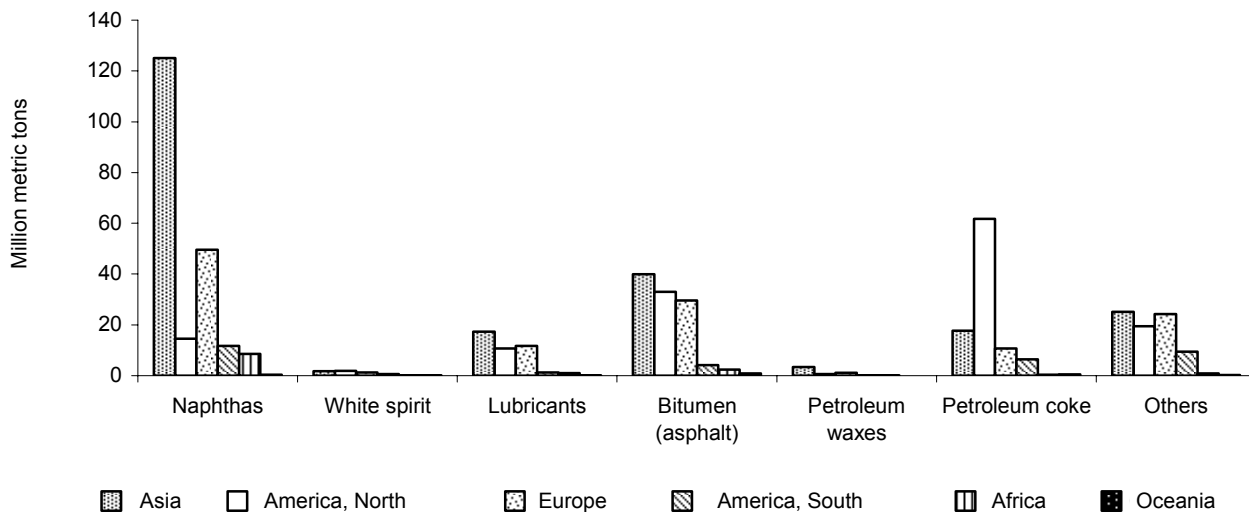
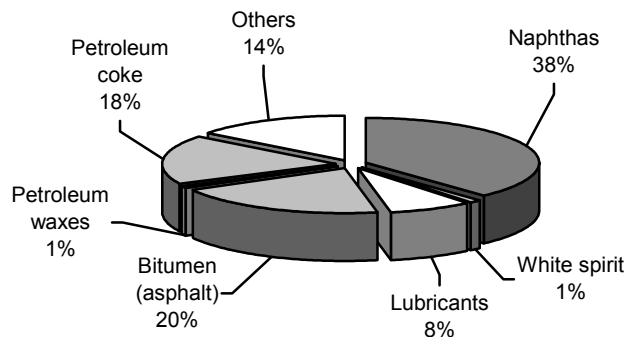


Figure 71: World non-energy products production from refineries in 2007



Production of non-energy products from refineries - by type
Production des raffineries - produits non-énergétiques - par catégorie

Thousand metric tons
Milliers de tonnes métriques

Country or area Pays ou zone	Year Année	Total Totale	Naphthas Naphtas	White spirit Essences spéciales	Lubricants Lubrifiants	Bitumen (asphalt) Bitumen (brai)	Petroleum waxes Cires de pétrole	Petroleum coke Coke de pétrole	Others Autres
World	2004	544798	205423	5739	41216	108894	5075	96476	81975
Monde	2005	540674	207128	5588	40871	110322	4970	95939	75857
	2006	552995	208889	5234	42406	113432	5243	98390	79401
	2007	549522	209830	5650	41961	109795	5361	97627	79298
Africa	2004	13508	8660	113	1149	2119	89	432	946
Afrique	2005	14521	8773	114	1370	2600	63	446	1155
	2006	13461	8153	102	1320	2458	58	404	966
	2007	13410	8575	119	1035	2331	101	428	821
Algeria	2004	3508	3068	16	162	262	..	..	..
Algérie	2005	3371	2951	13	153	254	..	..	..
	2006	3420	2990	*13	148	269	..	..	..
	2007	3903	3416	*13	143	331	..	..	..
Angola	2004	96	85	..	..	11	..	..	..
Angola	2005	86	79	..	..	7	..	..	..
	2006	175	155	..	..	20	..	..	..
	2007	169	140	..	..	29	..	..	..
Cameroon	2004	31	..	9	17	5	..	..	0
Cameroun	2005	31	..	9	17	5	..	..	0
	2006	177	..	0	0	0	..	..	177
	2007	171	..	0	0	0	..	..	171
Congo	2004	2	..	..	2	..	..	..	0
Congo	2005	0	..	..	0	..	..	..	0
	2006	8	..	..	0	..	..	..	8
	2007	6	..	..	0	..	..	..	6
Côte d'Ivoire	2004	212	..	..	12	200	..	..	0
Côte d'Ivoire	2005	311	..	..	13	200	..	..	98
	2006	225	..	..	13	128	..	..	84
	2007	177	..	..	13	164	..	..	0
Egypt	2004	5517	3389	..	395	876	..	432	425
Egypte	2005	5697	3499	..	408	905	..	446	439
	2006	4952	2926	..	368	815	..	404	439
	2007	4851	2813	..	375	831	..	428	404
Gabon	2004	*94	*50	*10	*5	*15	..	..	*14
Gabon	2005	*94	*50	*10	*5	*15	..	..	*14
	2006	*94	*50	*10	*5	*15	..	..	*14
	2007	*99	*52	*11	*6	*15	..	..	*15
Kenya	2004	25	..	..	..	16	..	..	9
Kenya	2005	24	..	..	..	15	..	..	9
	2006	26	..	..	..	17	..	..	9
	2007	26	..	..	..	17	..	..	9
Libyan Arab Jamah.	2004	1528	1358	..	..	154	..	..	16
Jamah. arabe libyenne	2005	1569	1378	..	..	175	..	..	16
	2006	1502	1313	..	..	173	..	..	16
	2007	1484	1287	..	..	181	..	..	16
Madagascar	2004	*10	..	..	*5	..	..	..	*5
Madagascar	2005	0	..	..	0	..	..	..	0
	2006	0	..	..	0	..	..	..	0
	2007	0	..	..	0	..	..	..	0
Morocco	2004	833	625	..	64	141	3	..	..
Maroc	2005	948	650	..	95	198	5	..	..
	2006	841	530	..	96	213	2	..	..
	2007	943	596	..	86	257	4	..	..

Table 25

Production of non-energy products from refineries - by type
Production des raffineries - produits non-énergétiques - par catégorie

Thousand metric tons
Milliers de tonnes métriques

Country or area Pays ou zone	Year Année	Total Totale	Naphthas Naphtas	White spirit Essences spéciales	Lubricants Lubrifiants	Bitumen (asphalt) Bitumen (brai)	Petroleum waxes Cires de pétrole	Petroleum coke Coke de pétrole	Others Autres
Nigeria	2004	519	..	..	76	22	..	..	421
Nigeria	2005	628	..	..	80	19	..	..	529
	2006	267	..	..	113	25	..	..	129
	2007	209	..	..	89	11	..	..	109
Senegal	2004	11	3	..	5	..	..	..	*3
Senegal	2005	8	0	..	5	..	..	..	*3
	2006	*3	0	..	0	..	..	..	*3
	2007	*3	0	..	0	..	..	..	*3
Sierra Leone	2004	*40	*8	..	*18	..	..	..	*14
Sierra Leone	2005	*41	*8	..	*19	..	..	..	*14
	2006	*44	*9	..	*20	..	..	..	*15
	2007	*44	*9	..	*20	..	..	..	*15
South Africa	2004	962	..	70	376	412	86	..	18
Afrique du Sud	2005	1508	..	73	564	802	58	..	11
	2006	1463	..	71	547	778	56	..	11
	2007	978	..	84	293	490	97	..	14
Sudan	2004	28	28	..	..	..	..	..	..
Soudan	2005	28	28	..	..	..	..	..	..
	2006	45	45	..	..	..	..	..	..
	2007	49	49	..	..	..	..	..	..
Tunisia	2004	66	46	8	12	..	..	..	0
Tunisie	2005	150	130	9	11	..	..	..	0
	2006	191	135	8	*10	..	..	..	38
	2007	269	213	11	10	..	..	..	35
Zambia	2004	26	..	..	..	5	..	..	21
Zambie	2005	27	..	..	..	5	..	..	22
	2006	28	..	..	..	5	..	..	23
	2007	29	..	..	..	5	..	..	24
America, North	2004	151186	16970	2021	10725	37181	703	64158	19428
Amérique du Nord	2005	144493	14276	1735	10225	36866	738	62440	18213
	2006	147418	14081	1627	10985	36520	684	63009	20512
	2007	141862	14567	1855	10669	32978	572	61776	19445
Canada	2004	19210	4131	70	1242	4898	..	4506	4363
Canada	2005	17673	3182	61	1128	4620	..	3990	4692
	2006	18482	3692	43	1129	4567	..	3636	5415
	2007	17406	3767	41	1051	4280	..	3888	4379
Costa Rica	2004	48	23	..	..	25	..	..	..
Costa Rica	2005	29	16	..	..	13	..	..	..
	2006	34	8	..	..	26	..	..	..
	2007	23	1	..	..	22	..	..	..
Cuba	2004	338	214	..	50	47	..	13	14
Cuba	2005	286	169	..	43	43	..	17	14
	2006	334	210	..	45	50	..	14	*15
	2007	309	175	..	50	56	..	14	14
El Salvador	2004	23	..	..	..	..	..	..	23
El Salvador	2005	25	..	..	..	..	..	..	25
	2006	21	..	..	..	..	..	..	21
	2007	22	..	..	..	..	..	..	22
Guatemala	2004	64	..	..	..	..	..	..	64
Guatemala	2005	40	..	..	..	..	..	..	40
	2006	44	..	..	..	..	..	..	44
	2007	49	..	..	..	..	..	..	49

Production of non-energy products from refineries - by type
Production des raffineries - produits non-énergétiques - par catégorie

Thousand metric tons
Milliers de tonnes métriques

Country or area Pays ou zone	Year Année	Total Totale	Naphthas Naphtas	White spirit Essences spéciales	Lubricants Lubrifiants	Bitumen (asphalt) Bitumen (brai)	Petroleum waxes Cires de pétrole	Petroleum coke Coke de pétrole	Others Autres
Jamaica Jamaïque	2004	14	..	..	..	14	..	..	..
	2005	9	..	..	..	9	..	..	..
	2006	19	..	..	..	19	..	..	..
	2007	16	..	..	..	16	..	..	..
Mexico Mexique	2004	5525	897	..	..	..	..	2834	1794
	2005	4855	967	..	..	..	..	1995	1893
	2006	5048	1135	..	..	..	..	2139	1774
	2007	5308	1334	..	..	..	..	2213	1761
Netherlands Antilles Antilles néerlandaises	2004	2402	374	..	352	1483	..	98	95
	2005	2309	400	..	380	1318	..	106	105
	2006	2152	328	..	349	1338	..	73	64
	2007	2016	374	..	327	1128	..	98	89
Nicaragua Nicaragua	2004	74	..	31	..	13	..	..	30
	2005	81	..	32	..	21	..	..	28
	2006	75	..	33	..	14	..	..	*28
	2007	69	..	28	..	13	..	..	*28
Trinidad and Tobago Trinité-et-Tobago	2004	164	118	..	..	21	..	..	25
	2005	199	147	..	..	27	..	..	25
	2006	194	143	..	..	26	..	..	25
	2007	195	144	..	..	26	..	..	25
United States États-Unis	2004	123324	11213	1920	9081	30680	703	56707	13020
	2005	118987	9395	1642	8674	30815	738	56332	11391
	2006	121015	8565	1551	9462	30480	684	57147	13126
	2007	116449	8772	1786	9241	27437	572	55563	13078
America, South Amérique du Sud	2004	30832	9986	714	1201	3938	141	6452	8400
	2005	30722	9755	639	1256	3916	32	6469	8654
	2006	32477	11211	561	1258	4303	115	6539	8490
	2007	33727	11726	669	1222	4089	105	6465	9451
Argentina Argentine	2004	8284	1831	124	375	645	2	1632	3675
	2005	8166	1746	132	345	666	1	1579	3697
	2006	8188	1929	146	344	659	2	1579	3529
	2007	8990	2423	257	304	680	2	1512	3812
Bolivia Bolivie	2004	152	..	..	13	4	..	..	135
	2005	418	..	..	14	3	..	..	401
	2006	73	..	..	9	3	..	..	61
	2007	353	..	..	11	3	..	..	339
Brazil Brésil	2004	12497	6325	588	629	1415	..	1982	1558
	2005	12958	6144	507	648	1420	..	2730	1509
	2006	13366	6211	413	633	1865	..	2705	1539
	2007	14225	6691	410	571	1680	..	2922	1951
Chile Chili	2004	851	173	..	..	..	..	251	427
	2005	649	230	..	..	..	..	240	179
	2006	611	217	..	..	..	..	235	159
	2007	614	221	..	..	..	..	229	164
Colombia Colombie	2004	2022	315	..	..	..	..	..	1707
	2005	1848	305	..	..	..	..	..	1543
	2006	1999	302	..	..	..	..	..	1697
	2007	1714	302	..	..	..	..	..	1412
Ecuador Equateur	2004	720	..	..	..	191	..	..	529
	2005	695	..	..	..	163	..	..	532
	2006	661	..	..	..	169	..	..	492
	2007	975	..	..	..	163	..	..	812

Table 25

Production of non-energy products from refineries - by type
Production des raffineries - produits non-énergétiques - par catégorie

Thousand metric tons
Milliers de tonnes métriques

Country or area Pays ou zone	Year Année	Total Totale	Naphthas Naphtas	White spirit Essences spéciales	Lubricants Lubrifiants	Bitumen (asphalt) Bitumen (brai)	Petroleum waxes Cires de pétrole	Petroleum coke Coke de pétrole	Others Autres
Peru	2004	124	..	..	..	..	..	..	124
Pérou	2005	176	..	..	..	..	..	..	176
	2006	216	..	..	..	..	..	..	216
	2007	179	..	..	..	..	..	..	179
Uruguay	2004	39	..	2	..	5	..	32	..
Uruguay	2005	45	..	0	..	13	..	32	..
	2006	57	..	2	..	29	..	26	..
	2007	84	..	2	..	55	..	27	..
Venezuela(Bolivar. Rep.)	2004	6143	1342	..	184	1678	139	2555	245
Venezuela(Rép. boliviar.)	2005	5766	1330	..	249	1651	31	1888	617
	2006	7306	2552	..	272	1578	113	1994	797
	2007	6593	2089	..	336	1508	103	1775	782
Asia	2004	207324	113818	1528	14840	37299	3003	14793	22043
Asie	2005	210539	116804	1647	15518	37787	3026	14983	20774
	2006	222495	121450	1657	16768	40252	3311	16754	22303
	2007	230211	125049	1703	17295	39916	3387	17754	25107
Azerbaijan	2004	436	257	..	49	104	..	26	..
Azerbaïdjan	2005	451	272	..	39	128	..	12	..
	2006	579	273	..	77	162	..	67	..
	2007	537	214	..	55	183	..	85	..
Bahrain	2004	1803	1376	..	..	392	..	..	35
Bahreïn	2005	1885	1438	..	..	410	..	..	37
	2006	1831	1397	..	..	398	..	..	36
	2007	1845	1408	..	..	401	..	..	36
Bangladesh	2004	476	34	2	13	..	..	..	427
Bangladesh	2005	506	36	2	14	..	..	..	454
	2006	503	35	2	14	..	..	..	452
	2007	453	32	2	13	..	..	..	406
Brunei Darussalam	2004	0	0	..	..	..	..	..	..
Brunéi Darussalam	2005	0	0	..	..	..	..	..	..
	2006	0	0	..	..	..	..	..	..
	2007	6	6	..	..	..	..	..	..
China	2004	44775	18949	..	5326	9026	2619	8855	..
Chine	2005	45199	19066	..	5358	9229	2636	8910	..
	2006	50052	21182	..	5953	10090	2928	9899	..
	2007	51912	21969	..	6174	10465	3037	10267	..
Cyprus	2004	10	..	..	..	9	..	..	1
Chypre	2005	0	..	..	..	0	..	..	0
	2006	0	..	..	..	0	..	..	0
	2007	0	..	..	..	0	..	..	0
Georgia	2004	8	..	..	..	8	..	..	..
Géorgie	2005	8	..	..	..	8	..	..	..
	2006	8	..	..	..	8	..	..	..
	2007	26	..	..	..	26	..	..	..
India	2004	25683	14100	..	646	3349	74	3162	4352
Inde	2005	26069	14509	..	677	3576	66	3182	4059
	2006	30152	16660	..	825	3891	68	3779	4929
	2007	32301	16440	..	881	4507	71	4129	6273
Indonesia	2004	5374	2276	358	398	541	28	685	1088
Indonésie	2005	5328	2554	*350	339	430	*30	*650	975
	2006	5941	3061	*300	386	531	*30	*640	993
	2007	5937	3017	397	397	467	*31	630	998

Production of non-energy products from refineries - by type
Production des raffineries - produits non-énergétiques - par catégorie

Thousand metric tons
Milliers de tonnes métriques

Country or area Pays ou zone	Year Année	Total Totale	Naphthas Naphtas	White spirit Essences spéciales	Lubricants Lubrifiants	Bitumen (asphalt) Bitumen (brai)	Petroleum waxes Cires de pétrole	Petroleum coke Coke de pétrole	Others Autres
Iran(Islamic Rep. of) Iran(Rép. islamique)	2004	7658	2560	*300	892	3063	..	..	843
	2005	8378	2099	*300	1437	3679	..	..	863
	2006	9003	1949	*250	1568	4299	..	..	937
	2007	9262	2055	*270	1513	4476	..	..	948
Iraq Iraq	2004	1387	540	..	246	505	96	..	..
	2005	1348	525	..	239	491	93	..	..
	2006	1368	533	..	243	498	94	..	..
	2007	934	364	..	165	340	65	..	..
Israel Israël	2004	737	453	..	*40	126	..	..	118
	2005	868	501	..	*40	198	..	..	129
	2006	776	417	..	*40	184	..	..	135
	2007	..	..	..	..	..	..	..	..
Japan Japon	2004	25840	14552	64	2326	5671	115	796	2316
	2005	27076	15969	68	2346	5395	111	815	2372
	2006	27100	15938	66	2378	5435	102	834	2347
	2007	27450	16699	52	2325	4974	111	847	2442
Jordan Jordanie	2004	232	..	..	16	212	..	..	4
	2005	133	..	..	*15	114	..	..	4
	2006	185	..	..	14	167	..	..	4
	2007	174	..	..	16	154	..	..	4
Kazakhstan Kazakhstan	2004	420	..	3	1	102	..	82	232
	2005	417	..	3	1	109	..	66	238
	2006	574	..	10	1	88	..	193	282
	2007	847	..	22	1	111	..	301	412
Korea, Republic of Corée, République de	2004	26441	19746	449	1861	3156	16	242	971
	2005	26736	20751	533	1770	2482	13	256	931
	2006	28135	21537	633	1987	2657	14	265	1042
	2007	30296	23147	610	2163	3061	18	277	1020
Kuwait Koweït	2004	10133	7906	..	..	91	..	..	2136
	2005	9673	7481	..	..	214	..	..	1978
	2006	8750	7639	..	..	179	..	..	932
	2007	9511	8285	..	..	188	..	..	1038
Malaysia Malaisie	2004	6242	*1314	..	*94	2417	..	..	2417
	2005	4526	184	..	*94	2124	..	..	2124
	2006	4885	*200	..	*90	2470	..	..	2125
	2007	8587	4184	..	53	860	..	..	3490
Myanmar Myanmar	2004	33	..	..	..	..	2	22	9
	2005	32	..	..	..	..	2	21	9
	2006	32	..	..	..	..	1	22	9
	2007	32	..	..	..	..	1	22	9
Oman Oman	2004	25	..	..	25	..	..	..	..
	2005	25	..	..	25	..	..	..	..
	2006	25	..	..	25	..	..	..	..
	2007	25	..	..	25	..	..	..	..
Other Asia Autres zones d'Asie	2004	11568	8517	104	252	1276	..	738	681
	2005	12592	9361	88	218	1377	..	894	654
	2006	11411	8604	103	207	1040	..	872	585
	2007	12142	8931	88	270	1217	..	992	644
Pakistan Pakistan	2004	1346	796	..	188	307	6	..	49
	2005	1392	846	..	199	296	5	..	46
	2006	1470	925	..	206	276	7	..	56
	2007	1502	942	..	203	296	10	..	51

Table 25

Production of non-energy products from refineries - by type
Production des raffineries - produits non-énergétiques - par catégorie

Thousand metric tons
 Milliers de tonnes métriques

Country or area Pays ou zone	Year Année	Total Totale	Naphthas Naphtas	White spirit Essences spéciales	Lubricants Lubrifiants	Bitumen (asphalt) Bitumen (brai)	Petroleum waxes Cires de pétrole	Petroleum coke Coke de pétrole	Others Autres
Philippines	2004	403	246	28	..	..	..	..	129
Philippines	2005	248	121	28	..	..	..	..	99
	2006	160	132	28	..	..	..	..	0
	2007	90	62	28	..	..	..	..	0
Qatar	2004	1271	735	..	..	..	..	..	536
Qatar	2005	1341	783	..	..	..	..	..	558
	2006	1525	943	..	..	..	..	..	582
	2007	2302	1053	..	..	..	..	..	1249
Saudi Arabia Arabie saoudite	2004	14721	9708	..	..	*1803	..	..	3210
	2005	15102	9949	..	..	*1930	..	..	3223
	2006	15594	9865	..	..	*1800	..	..	3929
	2007	12571	7089	..	..	*1760	..	..	3722
Singapore Singapour	2004	8812	3870	197	1951	1974	..	..	820
	2005	9937	4783	255	2183	1975	..	..	741
	2006	10180	4606	240	2487	1745	..	..	1102
	2007	9931	4483	204	2581	1982	..	..	681
Sri Lanka Sri Lanka	2004	207	103	4	..	50	..	..	50
	2005	230	118	4	..	52	..	..	56
	2006	231	115	6	..	55	..	..	55
	2007	166	92	4	..	35	..	..	35
Syrian Arab Republic Rép. arabe syrienne	2004	1541	855	2	..	*500	2	*140	*42
	2005	1593	907	2	..	*500	*2	*140	*42
	2006	1664	867	2	..	602	*2	148	43
	2007	1608	889	*2	..	504	*2	170	41
Tajikistan Tadjikistan	2004	13	13	..	..	..	..	..	..
	2005	14	14	..	..	..	..	..	..
	2006	12	12	..	..	..	..	..	..
	2007	18	18	..	..	..	..	..	..
Thailand Thaïlande	2004	994	..	..	..	994	..	..	..
	2005	1093	..	..	..	1093	..	..	..
	2006	1235	..	..	..	1235	..	..	..
	2007	1399	..	..	..	1399	..	..	..
Turkey Turquie	2004	3824	1573	3	292	1391	44	..	521
	2005	3863	1488	3	341	1761	67	..	203
	2006	4672	1488	7	96	2220	64	..	797
	2007	4339	974	14	294	2286	40	..	731
United Arab Emirates Emirats arabes unis	2004	3830	3182	..	..	..	..	..	648
	2005	3567	2916	..	..	..	..	..	651
	2006	3541	2916	..	..	..	..	..	625
	2007	3114	2534	..	..	..	..	..	580
Uzbekistan Ouzbékistan	2004	817	..	14	224	126	1	45	407
	2005	662	..	11	183	103	1	37	327
	2006	618	..	10	171	96	1	35	305
	2007	600	..	10	166	93	1	34	296
Yemen Yémen	2004	264	157	..	..	106	..	..	1
	2005	247	133	..	..	113	..	..	1
	2006	283	156	..	..	126	..	..	*1
	2007	294	162	..	..	131	..	..	*1
Europe	2004	139187	55687	1248	12707	27561	1131	9941	30912
Europe	2005	138038	57052	1339	12321	28328	1103	11062	26833
	2006	134830	53517	1188	11877	29074	1069	11200	26905
	2007	128147	49542	1199	11615	29649	1190	10684	24268

Production of non-energy products from refineries - by type
Production des raffineries - produits non-énergétiques - par catégorie

Thousand metric tons
Milliers de tonnes métriques

Country or area Pays ou zone	Year Année	Total Totale	Naphthas Naphtas	White spirit Essences spéciales	Lubricants Lubrifiants	Bitumen (asphalt) Bitumen (brai)	Petroleum waxes Cires de pétrole	Petroleum coke Coke de pétrole	Others Autres
Albania Albanie	2004	210	22	..	29	53	..	59	47
	2005	269	0	..	31	87	..	48	103
	2006	331	38	..	33	83	..	65	112
	2007	406	87	..	35	74	..	95	115
Austria Autriche	2004	2548	863	..	108	433	..	59	1085
	2005	2097	637	..	111	466	..	66	817
	2006	1795	913	..	120	392	..	65	305
	2007	1862	937	..	122	411	..	73	319
Belarus Bélarus	2004	646	..	..	*200	446	..	..	0
	2005	593	..	..	*150	443	..	..	0
	2006	710	..	..	*100	610	..	..	0
	2007	1436	..	..	*50	611	..	..	775
Belgium Belgique	2004	13455	2318	98	0	880	..	308	9851
	2005	9347	1624	86	0	1076	..	235	6326
	2006	8571	1229	84	2	1406	..	299	5551
	2007	10199	1607	82	3	1425	..	280	6802
Bosnia and Herzegovina Bosnie-Herzégovine	2004	21	..	..	12	9	..	..	..
	2005	18	..	..	11	7	..	..	..
	2006	20	..	..	11	9	..	..	..
	2007	18	..	..	9	9	..	..	..
Bulgaria Bulgarie	2004	1100	546	5	..	133	..	..	416
	2005	1011	521	5	..	181	..	..	304
	2006	1048	583	3	..	232	..	..	230
	2007	991	494	0	..	211	..	..	286
Croatia Croatie	2004	686	212	..	62	217	9	112	74
	2005	578	177	..	61	181	7	104	48
	2006	533	128	..	53	216	7	114	15
	2007	632	188	..	65	190	9	113	67
Czech Republic République tchèque	2004	2193	561	..	125	468	4	..	1035
	2005	2565	706	..	139	536	6	..	1178
	2006	2601	708	..	112	496	11	..	1274
	2007	2402	627	..	169	444	12	..	1150
Denmark Danemark	2004	6	6	..	..	..	..	..	..
	2005	4	4	..	..	..	..	..	..
	2006	13	13	..	..	..	..	..	..
	2007	40	40	..	..	..	..	..	..
Finland Finlande	2004	1180	258	109	250	351	..	137	75
	2005	1069	205	147	211	311	..	128	67
	2006	1097	254	112	263	276	..	120	72
	2007	1260	318	163	268	275	..	138	98
France France	2004	14381	5682	153	1870	3544	164	885	2083
	2005	13967	5384	156	1855	3598	142	869	1963
	2006	13135	5036	161	1610	3599	107	936	1686
	2007	13000	5033	187	1560	3436	213	863	1708
Germany Allemagne	2004	18149	9389	11	2084	3342	263	1794	1266
	2005	18376	9063	0	2045	3601	252	1912	1503
	2006	17884	8510	0	2264	3520	279	1918	1393
	2007	17770	8207	0	2431	3500	305	1851	1476
Greece Grèce	2004	2028	960	..	188	548	..	152	180
	2005	1622	678	..	190	410	..	150	194
	2006	1789	726	..	215	461	..	171	216
	2007	1992	843	..	271	528	..	183	167

Table 25

Production of non-energy products from refineries - by type
Production des raffineries - produits non-énergétiques - par catégorie

Thousand metric tons
Milliers de tonnes métriques

Country or area Pays ou zone	Year Année	Total Totale	Naphtas Naphtas	White spirit Essences spéciales	Lubricants Lubrifiants	Bitumen (asphalt) Bitumen (brai)	Petroleum waxes Cires de pétrole	Petroleum coke Coke de pétrole	Others Autres
Hungary Hongrie	2004	1887	842	28	189	323	43	300	162
	2005	2659	1155	34	209	477	47	296	441
	2006	2951	1175	25	182	482	50	331	706
	2007	2868	1217	27	162	449	54	351	608
Ireland Irlande	2004	21	21	..	..	..	..	..	..
	2005	5	5	..	..	..	..	..	..
	2006	8	8	..	..	..	..	..	..
	2007	10	10	..	..	..	..	..	..
Italy Italie	2004	10778	3048	12	1294	3502	54	1395	1473
	2005	10877	3117	44	1286	3423	64	1684	1259
	2006	10915	2982	12	1196	3766	86	1526	1347
	2007	10480	2545	35	1252	3775	79	1490	1304
Lithuania Lituanie	2004	427	..	90	20	133	..	117	67
	2005	465	..	79	20	163	..	129	74
	2006	400	..	55	22	153	..	109	61
	2007	307	..	46	26	95	..	98	42
Netherlands Pays-Bas	2004	17685	11084	314	619	521	134	0	5013
	2005	20708	13906	300	552	408	126	224	5192
	2006	19520	11643	256	581	398	125	0	6517
	2007	10547	7486	192	583	521	137	0	1628
Norway Norvège	2004	1365	1192	..	..	..	..	173	..
	2005	1592	1366	..	..	..	..	226	..
	2006	1489	1278	..	..	..	..	211	..
	2007	1755	1546	..	..	..	..	209	..
Poland Pologne	2004	2719	889	21	210	997	48	..	554
	2005	2739	949	51	191	1139	36	..	373
	2006	3628	1415	52	229	1549	45	..	338
	2007	4069	1398	115	258	1667	43	..	588
Portugal Portugal	2004	1924	1175	35	154	419	19	..	122
	2005	1881	1188	35	134	386	16	..	122
	2006	1628	1037	34	148	340	20	..	49
	2007	1661	1071	22	120	298	12	..	138
Romania Roumanie	2004	2285	639	32	161	203	5	720	525
	2005	2226	507	46	98	157	6	890	522
	2006	2407	582	50	74	242	6	913	540
	2007	2246	610	40	48	160	7	898	483
Russian Federation Fédération de Russie	2004	19693	11081	..	2877	4612	183	940	..
	2005	20426	11116	..	3110	4986	198	1016	..
	2006	20390	11150	..	3037	4725	224	1254	..
	2007	20711	11252	..	2820	5422	224	993	..
Serbia Serbie	2004	368	151	..	46	89	..	0	82
	2005	346	142	..	43	84	..	0	77
	2006	291	119	..	36	71	..	0	65
	2007	641	254	..	22	192	..	35	138
Slovakia Slovaquie	2004	1058	573	38	14	68	..	52	313
	2005	978	560	34	2	49	..	56	277
	2006	996	543	30	1	49	..	50	323
	2007	983	538	23	1	36	..	62	323
Spain Espagne	2004	8804	521	178	427	2747	111	1004	3816
	2005	8099	530	172	404	2900	105	1049	2939
	2006	8015	417	207	418	2840	93	1036	3004
	2007	7526	425	191	241	2789	83	1046	2751

Production of non-energy products from refineries - by type
Production des raffineries - produits non-énergétiques - par catégorie

Thousand metric tons
Milliers de tonnes métriques

Country or area Pays ou zone	Year Année	Total Totale	Naphthas Naphtas	White spirit Essences spéciales	Lubricants Lubrifiants	Bitumen (asphalt) Bitumen (brai)	Petroleum waxes Cires de pétrole	Petroleum coke Coke de pétrole	Others Autres
Sweden	2004	1948	295	..	418	795	..	57	383
Suède	2005	2236	263	..	356	837	..	56	724
	2006	2225	239	..	343	856	..	46	741
	2007	2621	237	..	338	926	..	47	1073
Switzerland	2004	212	0	..	..	137	..	32	43
Suisse	2005	156	0	..	..	62	..	57	37
	2006	154	1	..	..	42	..	72	39
	2007	94	7	..	..	0	..	49	38
T.F.Yug.Rep. Macedonia L'ex-RY Macédoine	2004	183	183	..	..	..	..	..	..
	2005	226	226	..	..	..	..	..	..
	2006	0	0	..	..	..	..	..	..
	2007	0	0	..	..	..	..	..	..
Ukraine	2004	2273	0	24	214	395	..	..	1640
Ukraine	2005	1926	0	14	176	448	..	..	1288
	2006	1910	56	..	210	512	..	..	1132
	2007	1897	4	6	214	577	..	..	1096
United Kingdom Royaume-Uni	2004	8954	3176	100	1136	2196	94	1645	607
	2005	8977	3023	136	936	1912	98	1867	1005
	2006	8376	2734	107	617	1749	16	1964	1189
	2007	7723	2561	70	547	1628	12	1810	1095
Oceania	2004	2761	302	115	594	796	8	700	246
Océanie	2005	2362	468	114	181	825	8	539	227
	2006	2314	477	99	198	825	6	484	225
	2007	2165	371	105	125	832	6	520	206
Australia	2004	2434	157	115	594	691	8	700	169
Australie	2005	1924	233	114	181	708	8	539	141
	2006	1942	309	99	198	695	6	484	151
	2007	1795	211	105	125	701	6	520	127
New Zealand Nouvelle-Zélande	2004	182	..	..	..	105	..	..	77
	2005	203	..	..	..	117	..	..	86
	2006	204	..	..	..	130	..	..	74
	2007	210	..	..	..	131	..	..	79
Papua New Guinea Papouasie-Nvl-Guinée	2004	145	145	..	..	..	..	..	..
	2005	235	235	..	..	..	..	..	..
	2006	168	168	..	..	..	..	..	..
	2007	*160	*160	..	..	..	..	..	..

Table 26

**Production of energy products from refineries - by type
Production des raffineries - produits énergétiques - par catégorie**

Thousand metric tons
Milliers de tonnes métriques

Table Notes:

Total production

Total production of aviation gasoline, motor gasoline, jet fuels, kerosene, gas-diesel oils, residual fuel oil, liquefied petroleum gas, refinery gas and feedstocks.

Aruba produces only feedstocks to be further refined abroad.

- Please refer to the Definitions Section on pages xv to xxix for the appropriate product description /classification.

Notes relatives aux tableaux:

Production totale

Production totale d'essence aviation, essence auto, carburéacteurs, pétrole lampant, gazole carburant diesel, mazout résiduel, G.P.L., gaz de raffinerie et charges d'alimentation de raffineries.

Aruba produit seulement des matières de base à raffiner encore à l'étranger.

- Veuillez consulter la section "définitions" de la page xv à la page xxix pour une description/classification appropriée des produits.

Figure 72: Production of energy products from refineries, by region, 2007

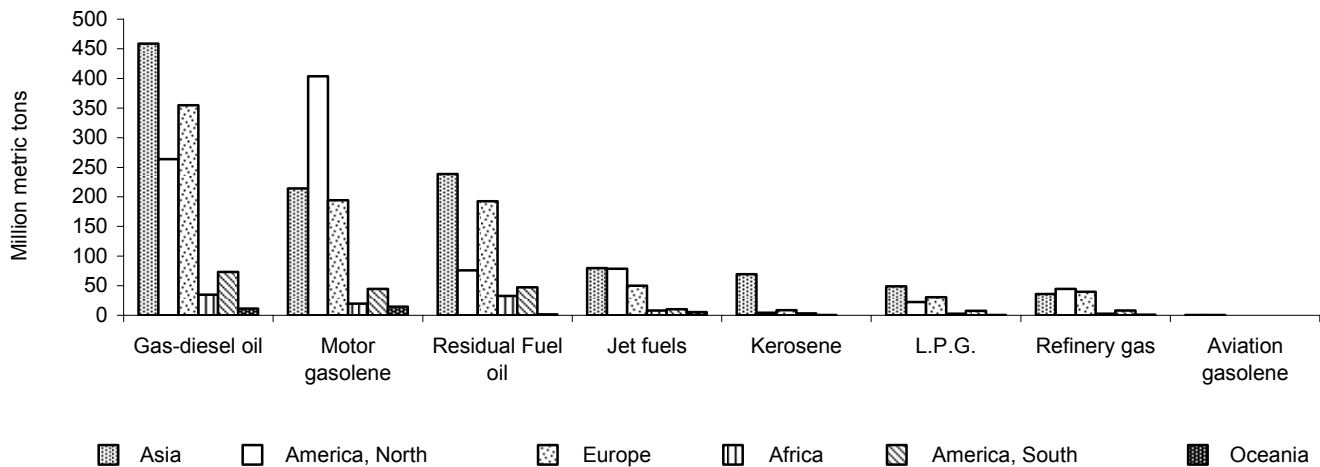


Figure 73: World production of energy products from refineries in 2007

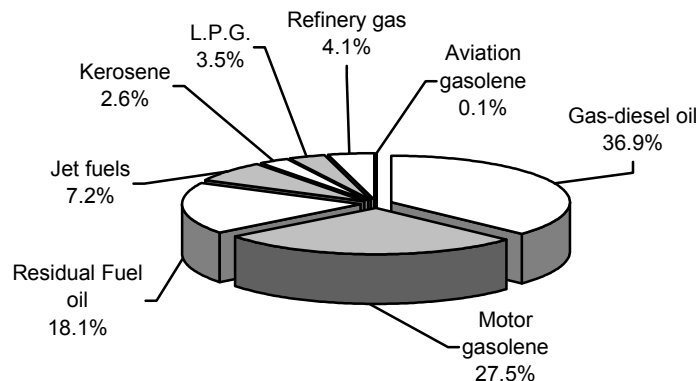


Table 26

Production of energy products from refineries - by type
Production des raffineries - produits énergétiques - par catégorie

Thousand metric tons
Milliers de tonnes métriques

Country or area Pays ou zone	Year Année	Total Totale	Aviation gasolene Essence aviation	Motor gasolene Essence auto	Jet fuels Carbu- réacteurs	Kerosene Pétrole lampant	Gas-diesel oil Gazole carburant diesel	Residual Fuel oil Mazout résiduel	L.P.G. G.P.L.	Refinery gas Gaz de rafinerie
World	2004	3171259	1737	889010	217988	95404	1123294	599330	109603	124893
Monde	2005	3214464	1734	887976	225546	95535	1162617	597649	107900	125507
	2006	3236772	1741	889475	229369	90521	1180203	591695	112387	131382
	2007	3250903	1755	890883	231787	85715	1197114	588094	113204	132251
Africa	2004	108479	30	21292	8019	3409	36082	34173	2485	2989
Afrique	2005	109659	22	18497	8419	3466	37739	35956	2561	2999
	2006	110064	23	20221	7809	3414	38907	34028	2690	2972
	2007	104708	36	19994	8336	3036	35173	32740	2668	2726
Algeria	2004	15398	..	1925	986	14	6340	5560	573	..
Algérie	2005	14638	..	2059	1069	11	5946	5055	498	..
	2006	15402	..	2320	855	10	6385	5337	495	..
	2007	15602	..	2100	1034	6	6388	5518	556	..
Angola	2004	1814	..	96	302	41	669	604	28	74
Angola	2005	1838	..	134	290	31	675	609	24	75
	2006	1783	..	98	313	5	681	587	27	72
	2007	1625	..	56	351	1	513	601	28	75
Cameroon	2004	1757	..	402	69	263	607	388	28	0
Cameroun	2005	1784	..	393	62	352	610	341	26	0
	2006	1692	..	320	71	300	569	354	22	56
	2007	2030	..	390	73	404	694	387	19	63
Congo	2004	535	..	49	47	19	120	295	5	..
Congo	2005	430	..	47	45	13	110	210	5	..
	2006	625	..	53	53	12	123	377	7	..
	2007	717	..	63	55	14	141	437	7	..
Côte d'Ivoire	2004	2942	..	436	88	681	1180	431	96	29
Côte d'Ivoire	2005	3308	..	494	88	714	1205	687	87	33
	2006	3591	..	605	88	976	1269	521	101	31
	2007	3200	..	564	47	933	1089	500	38	29
Egypt	2004	27826	..	*5000	2080	507	7922	11273	551	493
Egypte	2005	26545	..	2972	2146	523	8179	11643	570	512
	2006	25981	..	3659	2033	167	8440	10653	538	491
	2007	27649	..	4195	2422	143	8803	10989	581	516
Gabon	2004	714	*1	68	45	19	228	324	9	*20
Gabon	2005	725	*1	79	60	25	225	305	10	*20
	2006	684	*1	44	52	23	213	324	7	*20
	2007	793	*1	56	59	25	260	356	14	*22
Ghana	2004	1597	..	580	107	24	568	199	66	53
Ghana	2005	1592	..	567	113	25	520	242	78	47
	2006	920	..	294	46	65	294	156	36	29
	2007	1232	..	493	66	122	398	49	67	37
Kenya	2004	1687	..	275	212	95	387	620	27	71
Kenya	2005	1586	..	266	205	92	374	549	26	74
	2006	1586	..	179	226	118	368	596	30	69
	2007	1579	..	207	223	116	397	534	33	70
Libyan Arab Jamah.	2004	13559	3	1507	1504	322	4782	4597	310	534
Jamah. arabe libyenne	2005	13024	3	1237	1339	287	4849	4443	350	516
	2006	12579	3	1237	1255	269	4503	4419	395	498
	2007	12599	3	1295	1323	283	4542	4310	345	498
Madagascar	2004	306	..	62	*1	33	79	128	3	..
Madagascar	2005	0	..	0	0	0	0	0	0	..
	2006	0	..	0	0	0	0	0	0	..
	2007	0	..	0	0	0	0	0	0	..

Table 26

Production of energy products from refineries - by type
Production des raffineries - produits énergétiques - par catégorie

Thousand metric tons
Milliers de tonnes métriques

Country or area Pays ou zone	Year Année	Total Totale	Aviation gasolene Essence aviation	Motor gasolene Essence auto	Jet fuels Carbu- réacteurs	Kerosene Pétrole lampant	Gas-diesel oil Gazole carburant diesel	Residual Fuel oil Mazout résiduel	L.P.G. G.P.L.	Refinery gas Gaz de raffinerie
Morocco	2004	5182	..	257	174	12	2254	2264	104	117
Maroc	2005	5815	..	372	264	2	2295	2545	204	133
	2006	5221	..	373	236	3	2033	2265	192	119
	2007	5213	..	365	292	0	1996	2269	170	121
Nigeria	2004	4363	..	534	189	441	1179	1866	17	137
Nigéria	2005	5173	..	275	480	405	980	2877	17	139
	2006	5319	..	993	226	561	1260	2159	20	100
	2007	2319	..	287	232	98	623	1002	1	76
Senegal	2004	1115	..	148	132	19	471	327	10	8
Sénégal	2005	872	..	118	89	19	356	279	3	8
	2006	316	..	46	31	5	115	111	0	8
	2007	684	..	94	48	5	342	187	0	*8
Sierra Leone	2004	*198	..	*32	*21	*10	*90	*45	..	..
Sierra Leone	2005	*158	..	*32	*21	*10	*60	*35	..	..
	2006	*166	..	*33	*22	*11	*60	*40	..	..
	2007	*166	..	*33	*22	*11	*60	*40	..	..
Somalia	2004	145	..	5	65	*40	10	25	0	..
Somalie	2005	145	..	5	65	*40	10	25	0	..
	2006	176	..	5	65	*40	10	25	31	..
	2007	177	..	5	65	*40	11	25	31	..
South Africa	2004	23825	26	8343	1778	633	7141	4192	305	1407
Afrique du Sud	2005	26263	18	7858	1840	618	9201	5040	297	1391
	2006	27024	19	7938	1908	624	9873	4906	327	1429
	2007	21996	32	7876	1688	610	6219	4118	293	1160
Sudan	2004	3525	..	1228	192	41	1400	361	300	3
Soudan	2005	3611	..	1247	214	42	1423	377	305	3
	2006	4943	..	1712	294	59	1952	504	419	3
	2007	4989	..	1639	303	64	1873	677	430	3
Tunisia	2004	1501	..	226	0	169	432	595	50	29
Tunisie	2005	1627	..	216	0	229	482	609	58	33
	2006	1499	..	178	4	136	506	604	40	31
	2007	1548	..	134	0	129	556	646	52	31
Zambia	2004	490	..	118	27	26	223	79	3	14
Zambie	2005	525	..	126	29	28	239	85	3	15
	2006	557	..	134	31	30	253	90	3	16
	2007	590	..	142	33	32	268	95	3	17
America, North	2004	899832	789	409252	82416	5606	247424	78484	22547	43315
Amérique du Nord	2005	901588	781	408097	82984	5748	253970	75590	21198	43220
	2006	897505	823	404150	79681	4857	258824	72427	21992	44751
	2007	904098	767	403768	78441	4163	263735	75914	22796	44414
Aruba	2004	10000	..	..	..	..	..	..	..	..
Aruba	2005	10000	..	..	..	..	..	..	..	..
	2006	*10000	..	..	..	..	..	..	..	..
	2007	*10100	..	..	..	..	..	..	..	..
Canada	2004	86129	73	33024	4597	1519	31590	8724	1955	4647
Canada	2005	84593	76	32270	4363	1625	30745	8263	1779	5472
	2006	82196	64	30889	3869	1578	30704	7763	1730	5599
	2007	85595	77	32630	4038	1544	31223	8407	1878	5798
Costa Rica	2004	427	..	14	..	1	163	247	2	..
Costa Rica	2005	452	..	64	..	3	148	235	2	..
	2006	637	..	105	..	3	230	295	4	..
	2007	713	..	132	..	1	248	328	4	..

Table 26

Production of energy products from refineries - by type
Production des raffineries - produits énergétiques - par catégorie

Thousand metric tons
Milliers de tonnes métriques

Country or area Pays ou zone	Year Année	Total Totale	Aviation gasolene Essence aviation	Motor gasolene Essence auto	Jet fuels Carbu- réacteurs	Kerosene Pétrole lampant	Gas-diesel oil Gazole carburant diesel	Residual Fuel oil Mazout résiduel	L.P.G. G.P.L.	Refinery gas Gaz de rafinerie
Cuba	2004	1883	..	331	0	219	385	858	63	27
Cuba	2005	2024	..	407	0	228	395	879	82	33
	2006	1856	..	317	9	126	420	892	62	30
	2007	2006	..	392	56	69	464	940	59	26
Dominican Republic Rép. dominicaine	2004	1976	..	445	54	188	417	839	33	0
	2005	1970	..	447	56	197	423	812	35	0
	2006	1936	..	440	59	207	424	762	33	11
	2007	1756	..	404	45	158	359	753	25	12
El Salvador El Salvador	2004	986	..	143	49	21	199	543	14	16
	2005	832	..	112	51	22	198	419	16	14
	2006	811	..	112	39	16	176	437	17	15
	2007	927	..	117	49	20	229	477	20	15
Guatemala Guatemala	2004	0	..	0	0	..	0	..	..	..
	2005	26	..	1	0	..	25	..	..	..
	2006	23	..	1	0	..	22	..	..	..
	2007	26	..	0	1	..	25	..	..	..
Jamaica Jamaïque	2004	666	..	95	63	2	129	370	7	..
	2005	460	..	52	41	12	87	268	0	..
	2006	995	..	124	63	12	226	561	9	..
	2007	838	..	104	53	10	190	473	8	..
Martinique Martinique	2004	*820	..	*163	..	*142	*178	*310	*27	..
	2005	*823	..	*164	..	*143	*179	*310	*27	..
	2006	*825	..	*164	..	*143	*179	*312	*27	..
	2007	*830	..	*165	..	*144	*180	*313	*28	..
Mexico Mexique	2004	63705	5	19855	2770	306	16057	21089	1056	2567
	2005	64957	2	20399	3125	330	17157	20019	1039	2886
	2006	62697	2	20658	3172	331	17692	16914	1014	2914
	2007	64172	1	21563	3232	326	18011	17252	950	2837
Netherlands Antilles Antilles néerlandaises	2004	8792	13	2032	776	..	2532	3190	42	207
	2005	9475	10	2171	862	..	2463	3647	83	239
	2006	8843	18	1781	815	..	2481	3487	77	184
	2007	9502	18	1987	783	..	2350	4056	83	225
Nicaragua Nicaragua	2004	825	..	99	19	31	210	427	17	22
	2005	736	..	87	25	28	183	378	15	20
	2006	790	..	91	27	36	199	404	15	*18
	2007	787	..	87	35	*33	198	395	16	23
Trinidad and Tobago Trinité-et-Tobago	2004	6389	..	1096	615	10	1421	2971	75	201
	2005	7456	..	1350	827	10	1764	3180	99	226
	2006	7250	..	1240	755	75	1804	2934	103	339
	2007	7290	..	1273	746	78	1736	3027	109	321
United States États-Unis	2004	717234	698	351954	73473	3167	194143	38916	19255	35628
	2005	717785	693	350574	73634	3150	200203	37180	18021	34330
	2006	718646	739	348229	70873	2330	204267	37666	18901	35641
	2007	719556	671	344914	69403	1780	208522	39493	19616	35157
America, South Amérique du Sud	2004	189503	92	44503	10659	722	71668	45944	7600	8316
	2005	189774	83	45847	10544	612	71571	44528	8014	8575
	2006	190203	73	45238	10437	373	71838	46038	7562	8644
	2007	191065	81	44524	10034	371	73235	47130	7485	8204
Argentina Argentine	2004	19955	0	4018	1209	29	10294	2368	1090	947
	2005	20305	2	4348	1264	24	9946	2795	1001	925
	2006	21475	0	4305	1191	23	10685	3422	960	889
	2007	22860	0	4426	1283	21	10970	4267	954	939

Table 26

Production of energy products from refineries - by type
Production des raffineries - produits énergétiques - par catégorie

Thousand metric tons
 Milliers de tonnes métriques

Country or area Pays ou zone	Year Année	Total Totale	Aviation gasolene Essence aviation	Motor gasolene Essence auto	Jet fuels Carbu- réacteurs	Kerosene Pétrole lampant	Gas-diesel oil Gazole carburant diesel	Residual Fuel oil Mazout résiduel	L.P.G. G.P.L.	Refinery gas Gaz de raffinerie
Bolivia Bolivie	2004	1494	3	552	122	19	622	0	68	108
	2005	1366	4	420	125	22	601	0	74	120
	2006	1456	4	500	131	21	620	1	78	101
	2007	1550	4	531	114	23	661	0	90	127
Brazil Brésil	2004	76098	56	13575	3357	92	34079	16074	4403	4462
	2005	75921	49	14141	3337	41	33368	15461	4813	4711
	2006	76547	46	14981	3037	31	33597	15661	4478	4716
	2007	77683	44	15331	3263	20	34035	15707	4528	4755
Chile Chili	2004	9986	6	2384	650	96	3693	2294	358	505
	2005	9708	5	2257	574	89	3534	2306	335	608
	2006	10566	7	2482	660	58	3717	2646	354	642
	2007	9819	8	2349	537	93	3623	2445	377	387
Colombia Colombie	2004	14501	16	4963	861	122	3689	3330	636	883
	2005	13495	14	4252	858	122	3660	3056	638	895
	2006	13196	13	3618	718	128	4457	2792	643	826
	2007	12839	21	3164	537	130	4395	3318	682	592
Ecuador Equateur	2004	6893	..	1533	279	..	1698	3195	188	..
	2005	7140	..	1610	310	..	1685	3352	183	..
	2006	7331	..	1744	337	..	1662	3406	182	..
	2007	7344	..	1940	357	..	1603	3323	121	..
Paraguay Paraguay	2004	64	..	8	..	3	33	20	..	..
	2005	33	..	4	..	2	16	11	..	..
	2006	0	..	0	..	0	0	0	..	..
	2007	0	..	0	..	0	0	0	..	..
Peru Pérou	2004	7860	..	1458	418	329	1999	3324	226	106
	2005	7766	..	1489	270	282	2415	2958	225	127
	2006	7865	..	1464	504	83	2638	2878	193	105
	2007	8181	..	1642	565	56	2928	2693	206	91
Suriname Suriname	2004	374	..	..	..	..	39	335	..	..
	2005	390	..	..	..	..	41	349	..	..
	2006	401	..	..	..	..	41	360	..	..
	2007	401	..	..	..	..	41	360	..	..
Uruguay Uruguay	2004	2026	..	503	44	9	807	518	86	59
	2005	1976	..	447	41	9	810	505	91	73
	2006	1732	..	396	53	8	760	381	77	57
	2007	1525	..	352	61	9	637	368	65	33
Venezuela(Bolivar. Rep.) Venezuela(Rép. bolivari.)	2004	50253	11	15509	3719	23	14715	14486	545	1245
	2005	51673	8	16879	3765	21	15495	13735	654	1116
	2006	49635	3	15748	3806	21	13661	14491	597	1308
	2007	48862	4	14789	3317	19	14342	14649	462	1280
Asia Asie	2004	1075749	538	199194	63325	76268	414001	247006	44698	30719
2005	1104268	564	201197	70098	76811	434329	246458	43013	31799	
2006	1126157	584	205409	75863	72555	444733	244790	46555	35668	
2007	1145794	597	214087	79779	69321	458693	238394	48864	36060	
Azerbaijan Azerbaïdjan	2004	5838	..	852	504	143	1789	2241	182	127
	2005	6764	..	906	629	118	2101	2681	185	144
	2006	6725	..	1043	693	44	2096	2497	205	147
	2007	6734	..	1129	793	0	2109	2341	187	175
Bahrain Bahreïn	2004	10772	..	755	2178	315	4500	2734	37	253
	2005	11258	..	789	2276	329	4702	2857	39	266
	2006	10933	..	766	2210	320	4566	2775	38	258
	2007	11017	..	772	2227	322	4601	2797	38	260

Table 26

Production of energy products from refineries - by type
Production des raffineries - produits énergétiques - par catégorie

Thousand metric tons
Milliers de tonnes métriques

Country or area Pays ou zone	Year Année	Total Totale	Aviation gasolene Essence aviation	Motor gasolene Essence auto	Jet fuels Carbu- réacteurs	Kerosene Pétrole lampant	Gas-diesel oil Gazole carburant diesel	Residual Fuel oil Mazout résiduel	L.P.G. G.P.L.	Refinery gas Gaz de rafinerie
Bangladesh	2004	839	..	136	2	324	274	53	16	34
Bangladesh	2005	878	..	145	1	346	293	57	12	24
	2006	844	..	140	1	335	284	55	8	21
	2007	797	..	127	4	304	258	49	12	43
Brunei Darussalam	2004	594	..	201	80	3	173	89	..	48
Brunéi Darussalam	2005	597	..	196	78	3	178	92	..	50
	2006	640	..	209	79	4	190	103	..	55
	2007	653	..	217	80	3	189	97	..	67
China	2004	203497	417	52236	..	9622	98436	20293	14170	8323
Chine	2005	216431	446	53884	..	10065	110902	17674	14327	9133
	2006	228466	477	55473	..	9755	117624	17847	17453	9837
	2007	243710	484	58695	..	11533	123591	19673	19447	10287
Cyprus	2004	269	..	40	..	11	88	112	9	9
Chypre	2005	0	..	0	..	0	0	0	0	0
	2006	0	..	0	..	0	0	0	0	0
	2007	0	..	0	..	0	0	0	0	0
Georgia	2004	16	..	..	..	..	2	14	..	..
Géorgie	2005	5	..	..	..	..	1	4	..	..
	2006	4	..	..	..	..	0	4	..	..
	2007	13	..	..	..	..	0	13	..	..
India	2004	95228	..	11057	5201	9298	47426	14970	5569	1707
Inde	2005	95929	..	10502	6196	9078	48495	14305	5525	1828
	2006	107299	..	12539	7805	8491	54268	15697	6315	2184
	2007	114986	..	14167	9107	7794	59032	15804	6732	2350
Indonesia	2004	46411	4	8825	1414	7341	14661	10995	2316	855
Indonésie	2005	42391	4	8325	1418	7131	13889	10105	833	686
	2006	41283	3	8411	1256	7165	13216	9686	855	691
	2007	39234	4	8363	1087	6894	11828	9538	863	657
Iran (Islamic Rep. of)	2004	72318	*100	10836	795	6830	23771	25840	4146	0
Iran (Rép. islamique)	2005	72861	*100	11394	848	6214	24375	26241	3689	0
	2006	76380	*90	12047	1042	6308	24762	26351	4086	1694
	2007	76343	*98	12131	992	6590	25093	25168	4538	1733
Iraq	2004	17478	..	3278	607	1127	4906	6942	114	504
Iraq	2005	16716	..	3185	590	1095	4766	6479	111	490
	2006	16380	..	3233	599	1112	4838	5988	113	497
	2007	14411	..	2212	409	739	4995	5595	121	340
Israel	2004	10024	..	2467	..	1107	2750	3168	532	..
Israël	2005	10953	..	2729	..	1112	3042	3504	566	..
	2006	10687	..	2592	..	1170	3231	3223	471	..
	2007	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Japan	2004	173003	8	42716	7902	22014	57059	30985	4448	7871
Japon	2005	177395	6	43259	8896	22790	57700	31649	4895	8200
	2006	168895	6	42437	10433	20120	54711	28536	4644	8008
	2007	170365	3	42801	11663	18783	55300	29545	4409	7861
Jordan	2004	3935	6	579	291	162	1223	1516	116	42
Jordanie	2005	4173	6	613	*300	231	1395	1466	118	44
	2006	4067	6	675	312	136	1412	1345	139	42
	2007	3821	6	706	301	144	1292	1215	119	38
Kazakhstan	2004	9710	..	1928	244	50	2888	2708	1507	386
Kazakhstan	2005	12014	..	2359	207	41	3705	3874	1478	350
	2006	12412	..	2345	254	65	3888	3333	1106	1421
	2007	12695	..	2633	269	117	4295	2584	1262	1535

Table 26

Production of energy products from refineries - by type
Production des raffineries - produits énergétiques - par catégorie

Thousand metric tons
Milliers de tonnes métriques

Country or area Pays ou zone	Year Année	Total Totale	Aviation gasolene Essence aviation	Motor gasolene Essence auto	Jet fuels Carbu- réacteurs	Kerosene Pétrole lampant	Gas-diesel oil Gazole carburant diesel	Residual Fuel oil Mazout résiduel	L.P.G. G.P.L.	Refinery gas Gaz de rafinerie
Korea, Dem.Ppl's.Rep. Corée,Rép.pop.dém.de	2004	545	..	188	..	37	203	117	..	..
	2005	459	..	159	..	31	171	98	..	..
	2006	352	..	122	..	24	131	75	..	..
	2007	422	..	146	..	29	157	90	..	..
Korea, Republic of Corée, République de	2004	89332	..	8850	9665	6599	29048	29912	3326	1932
	2005	93042	..	8654	10755	5791	31508	31305	3213	1816
	2006	94290	..	8707	12021	5410	32392	30793	3098	1869
	2007	92298	..	8505	13379	3827	34314	27363	2927	1983
Kuwait Koweït	2004	31279	..	1931	2258	4636	12204	9760	98	392
	2005	32535	..	2812	1586	6058	12397	9166	115	401
	2006	34949	..	3023	2619	5748	11079	11951	115	414
	2007	35342	..	2852	2827	6081	11475	11559	122	426
Kyrgyzstan Kirghizistan	2004	88	..	19	..	..	27	42	..	..
	2005	86	..	13	..	..	31	42	..	..
	2006	83	..	10	..	..	31	42	..	..
	2007	121	..	14	..	..	52	56	..	..
Malaysia Malaisie	2004	20544	..	4496	2608	572	9463	1828	824	753
	2005	19316	..	4040	2472	513	9020	1792	755	725
	2006	19600	..	4270	2523	536	8734	1992	806	739
	2007	21244	..	5029	3040	227	8891	2006	1128	923
Myanmar Myanmar	2004	657	..	305	61	1	196	49	10	35
	2005	609	..	298	46	1	173	48	8	35
	2006	759	..	353	52	1	274	41	5	33
	2007	775	..	367	52	1	254	56	12	33
Oman Oman	2004	3804	..	593	178	5	864	2121	43	..
	2005	4031	..	494	224	11	951	2299	52	..
	2006	4111	..	597	292	16	905	2244	57	..
	2007	3470	..	469	272	60	650	1937	82	..
Other Asia Autres zones d'Asie	2004	39018	..	7152	2976	213	11311	14800	1269	1297
	2005	39675	..	6394	4101	24	12823	13538	1479	1316
	2006	39743	..	7074	4442	19	12964	12591	1421	1232
	2007	51550	..	10364	4265	1350	17343	15076	1891	1261
Pakistan Pakistan	2004	9861	..	1326	1185	203	3603	3132	219	193
	2005	9836	..	1186	1258	209	3419	3358	213	193
	2006	9569	..	1218	1165	207	3383	3193	212	191
	2007	10000	..	1337	1009	219	3697	3324	215	199
Philippines Philippines	2004	9345	..	1501	590	229	3004	3537	263	221
	2005	9909	..	1629	665	210	3399	3463	322	221
	2006	9661	..	1590	714	162	3575	3057	327	236
	2007	9377	..	1409	729	158	3511	3093	250	227
Qatar Qatar	2004	4466	..	1709	956	..	979	618	128	76
	2005	4138	..	1722	916	..	924	356	131	89
	2006	4744	..	1693	1045	..	1020	734	151	101
	2007	4772	..	1957	1106	..	1030	410	154	115
Saudi Arabia Arabie saoudite	2004	82928	..	13605	4923	3524	31486	25944	1155	2291
	2005	85491	..	13400	6627	3576	31685	26722	1098	2383
	2006	85066	..	12025	6193	3559	32412	27177	1270	2430
	2007	84969	..	15050	5388	3096	31971	26185	993	2286
Singapore Singapour	2004	31331	..	3948	6481	501	11711	7170	981	539
	2005	37992	..	4879	7610	619	14474	8862	882	666
	2006	36536	..	4699	7458	596	13939	8534	669	641
	2007	36417	..	4574	8102	581	13567	8306	663	624

Production of energy products from refineries - by type
Production des raffineries - produits énergétiques - par catégorie

Thousand metric tons
Milliers de tonnes métriques

Country or area Pays ou zone	Year Année	Total Totale	Aviation gasolene Essence aviation	Motor gasolene Essence auto	Jet fuels Carbu- réacteurs	Kerosene Pétrole lampant	Gas-diesel oil Gazole carburant diesel	Residual Fuel oil Mazout résiduel	L.P.G. G.P.L.	Refinery gas Gaz de raffinerie
Sri Lanka	2004	2085	..	203	126	140	693	855	15	53
Sri Lanka	2005	1824	..	161	114	139	591	762	13	44
	2006	1968	..	194	131	144	628	809	15	47
	2007	1746	..	163	171	97	445	810	16	44
Syrian Arab Republic Rép. arabe syrienne	2004	11365	..	1338	245	58	4123	5015	286	*300
	2005	11032	..	1257	221	54	3934	4938	328	*300
	2006	11529	..	1399	208	74	4151	5036	321	340
	2007	10437	..	1278	183	19	3824	4862	132	139
Thailand Thaïlande	2004	38214	..	6674	3774	920	17511	6335	1926	1074
	2005	36408	..	6428	3711	799	16378	6409	1632	1051
	2006	37489	..	6331	4299	820	16737	6578	1636	1088
	2007	38744	..	6311	3992	103	18381	7333	1534	1090
Turkey Turquie	2004	22178	..	3479	1767	64	7665	7845	762	596
	2005	21775	..	3609	1997	24	7601	7208	766	570
	2006	21563	..	3659	1644	32	7549	7271	808	600
	2007	21215	..	4098	2336	71	7016	6369	762	563
Turkmenistan Turkménistan	2004	6255	..	1270	297	..	2522	1752	..	414
	2005	6466	..	1313	307	..	2607	1811	..	428
	2006	7702	..	1564	366	..	3105	2157	..	510
	2007	7212	..	1464	342	..	2908	2020	..	478
United Arab Emirates Emirats arabes unis	2004	13495	..	1746	5400	..	4754	1291	132	172
	2005	13131	..	1866	5404	..	4262	1299	135	165
	2006	13920	..	2626	5385	..	4428	1173	135	173
	2007	12963	..	2336	4948	..	4242	1102	176	159
Uzbekistan Ouzbékistan	2004	6070	3	1736	296	110	1879	1814	10	222
	2005	4958	2	1418	242	90	1535	1482	8	181
	2006	4627	2	1323	226	84	1433	1383	7	169
	2007	4492	2	1284	220	82	1391	1342	7	164
Yemen Yémen	2004	2956	..	1219	321	109	809	409	89	..
	2005	3189	..	1179	403	109	902	512	84	..
	2006	2881	..	1022	396	98	777	519	69	..
	2007	3449	..	1127	486	97	991	676	72	..
Europe	2004	860640	207	199662	48702	9223	340617	192201	31713	38315
Europe	2005	872420	179	199421	48304	8791	352023	193453	32555	37694
	2006	878702	155	200743	50436	9228	354086	192875	32952	38227
	2007	870820	189	194071	50044	8727	354895	192502	30661	39731
Albania Albanie	2004	207	..	35	16	7	73	67	1	8
	2005	174	..	14	0	9	72	68	0	11
	2006	171	..	0	0	10	99	48	0	14
	2007	136	..	0	0	10	82	32	0	12
Austria Autriche	2004	7143	..	1738	455	1	3529	1032	57	331
	2005	7710	..	1798	592	1	3894	1009	107	309
	2006	7194	..	1615	526	13	3685	915	50	390
	2007	7135	..	1702	604	1	3461	880	70	417
Belarus Bélarus	2004	15200	..	2842	..	169	5845	5501	418	425
	2005	17139	..	3330	..	192	6426	6313	459	419
	2006	17882	..	3498	..	462	6616	6329	483	494
	2007	17402	..	3181	..	428	6679	6195	439	480
Belgium Belgique	2004	29778	..	5789	2143	78	12327	8380	511	550
	2005	27699	..	5056	1678	65	11938	8042	462	458
	2006	27815	..	5357	1744	42	12660	7128	403	481
	2007	27898	..	5041	1751	32	12737	7391	464	482

Table 26

Production of energy products from refineries - by type
Production des raffineries - produits énergétiques - par catégorie

Thousand metric tons
Milliers de tonnes métriques

Country or area Pays ou zone	Year Année	Total Totale	Aviation gasolene Essence aviation	Motor gasolene Essence auto	Jet fuels Carbu- réacteurs	Kerosene Pétrole lampant	Gas-diesel oil Gazole carburant diesel	Residual Fuel oil Mazout résiduel	L.P.G. G.P.L.	Refinery gas Gaz de rafinerie
Bosnia and Herzegovina Bosnie-Herzégovine	2004	149	..	26	..	..	42	78	3	..
	2005	125	..	18	..	..	31	74	2	..
	2006	125	..	18	..	..	31	74	2	..
	2007	98	..	14	..	..	24	58	2	..
Bulgaria Bulgarie	2004	4679	..	1401	142	..	1915	965	103	153
	2005	5286	..	1381	144	..	2270	1230	105	156
	2006	6088	..	1560	151	..	2521	1512	127	217
	2007	5938	..	1466	183	..	2376	1550	136	227
Croatia Croatie	2004	4635	..	1226	91	1	1741	1012	300	264
	2005	4563	..	1168	99	1	1603	1160	291	241
	2006	4290	..	1083	67	2	1565	1097	266	210
	2007	4680	..	1202	97	0	1676	1180	308	217
Czech Republic République tchèque	2004	4806	..	1289	147	..	2673	394	181	122
	2005	5567	..	1467	132	..	3067	581	184	136
	2006	5578	..	1594	121	..	3128	381	204	150
	2007	5351	..	1555	145	..	2902	417	192	140
Denmark Danemark	2004	7948	..	1986	606	..	3329	1557	164	306
	2005	7495	..	1919	507	..	3224	1405	145	295
	2006	7840	..	1987	608	..	3298	1471	166	310
	2007	7582	..	1962	542	..	3198	1415	159	306
Finland Finlande	2004	12326	..	4321	714	..	5078	1445	267	501
	2005	11770	..	4061	592	..	4964	1318	315	520
	2006	12729	..	4298	715	..	5502	1272	402	540
	2007	13243	..	4348	717	..	5863	1402	350	563
France France	2004	74025	58	16878	5616	76	34421	11887	2830	2259
	2005	72326	44	16271	5478	75	33590	11823	2775	2270
	2006	73704	30	17195	5633	121	33733	11955	2774	2263
	2007	73060	46	16479	5536	77	34392	11441	2617	2472
Germany Allemagne	2004	101805	..	26467	4424	7	49551	14013	2918	4425
	2005	104299	..	27240	4252	14	52137	13340	2951	4365
	2006	102687	..	26576	4412	5	50854	13684	2925	4231
	2007	100699	..	25891	4592	2	49314	13669	3065	4166
Greece Grèce	2004	18963	..	3629	1720	29	5369	7095	598	523
	2005	19618	..	4058	1737	41	5653	6956	655	518
	2006	20456	..	4327	1423	34	6452	6953	653	614
	2007	21055	..	4318	1719	26	6562	7116	645	669
Hungary Hongrie	2004	5262	..	1465	239	..	2989	313	90	166
	2005	5575	..	1321	266	..	3515	218	82	173
	2006	5561	..	1302	280	..	3498	232	81	168
	2007	5771	..	1322	273	..	3722	200	83	171
Ireland Irlande	2004	2874	..	552	..	252	964	966	53	87
	2005	3115	..	683	..	239	1097	948	57	91
	2006	3223	..	634	..	228	1121	1101	51	88
	2007	3245	..	487	..	202	1186	1250	36	84
Italy Italie	2004	87362	12	20662	3787	254	39536	17543	2613	2955
	2005	89721	6	21189	3910	33	39844	19032	2517	3190
	2006	88284	16	20967	4081	30	39805	17621	2275	3489
	2007	90224	15	21417	4034	190	41079	17357	2349	3783
Lithuania Lituanie	2004	8202	..	2331	850	..	2523	1673	526	299
	2005	8741	..	2462	832	..	2781	1799	555	312
	2006	7848	..	2163	764	..	2246	1938	474	263
	2007	5469	..	1569	503	..	1493	1381	330	193

Table 26

Production of energy products from refineries - by type
Production des raffineries - produits énergétiques - par catégorie

Thousand metric tons
Milliers de tonnes métriques

Country or area Pays ou zone	Year Année	Total Totale	Aviation gasolene Essence aviation	Motor gasolene Essence auto	Jet fuels Carbu- réacteurs	Kerosene Pétrole lampant	Gas-diesel oil Gazole carburant diesel	Residual Fuel oil Mazout résiduel	L.P.G. G.P.L.	Refinery gas Gaz de raffinerie
Netherlands Pays-Bas	2004	65801	57	15539	6935	379	20234	13073	5070	4514
	2005	64192	52	14234	6990	469	21122	12394	4579	4352
	2006	61361	37	13794	6914	368	19685	12151	4069	4343
	2007	55574	80	10756	6597	423	19332	11974	1518	4894
Norway Norvège	2004	12728	..	3261	423	228	6241	1845	323	407
	2005	13832	..	3829	644	143	6835	1610	346	425
	2006	14914	..	4134	644	232	7102	1957	386	459
	2007	14461	..	3942	575	225	6817	2066	392	444
Poland Pologne	2004	15816	3	3978	679	36	7371	2754	259	736
	2005	15726	4	4117	644	17	7459	2537	284	664
	2006	17319	7	4155	853	1	8336	2824	282	861
	2007	17501	9	3867	801	1	8787	2831	243	962
Portugal Portugal	2004	11369	..	2551	779	2	4703	2969	365	..
	2005	11682	..	2466	854	3	4906	3062	391	..
	2006	12036	..	2750	856	2	5102	2920	406	..
	2007	10960	..	2591	745	2	4634	2622	366	..
Romania Roumanie	2004	10792	3	3419	177	45	4170	1559	366	1053
	2005	12641	1	4237	191	56	4709	1707	658	1082
	2006	12000	1	4145	238	22	4593	1303	677	1021
	2007	11589	0	3799	278	8	4660	1186	754	904
Russian Federation Fédération de Russie	2004	174237	37	30505	9283	66	55389	58330	8760	11867
	2005	185276	37	32011	10036	70	60003	62365	9428	11326
	2006	196158	37	34368	10602	74	64166	65189	10368	11354
	2007	203020	37	35097	10699	75	66301	67690	10856	12265
Serbia Serbie	2004	3000	..	671	56	10	1315	853	95	0
	2005	2816	..	630	53	9	1234	801	89	0
	2006	2370	..	530	45	8	1038	674	75	0
	2007	2785	..	624	57	0	1091	796	98	119
Slovakia Slovaquie	2004	5517	..	1670	61	1	2598	585	206	396
	2005	5213	..	1584	36	2	2455	543	181	412
	2006	5280	..	1449	46	1	2587	654	137	406
	2007	5645	..	1596	78	2	2819	544	143	463
Spain Espagne	2004	50679	..	10434	2713	3969	21563	9125	1058	1817
	2005	52211	..	10152	2653	4027	23457	9019	1050	1853
	2006	53335	..	10038	2612	4199	23844	9245	1522	1875
	2007	52329	..	9232	2562	4055	23933	9340	1436	1771
Sweden Suède	2004	18360	..	4506	208	..	7238	5450	423	535
	2005	17564	..	4045	70	..	6951	5576	433	489
	2006	17636	..	4182	179	..	7204	5226	302	543
	2007	15282	..	3679	196	..	6414	4246	261	486
Switzerland Suisse	2004	5002	..	1362	350	..	2148	701	196	245
	2005	4699	..	1268	212	..	2170	611	197	241
	2006	5346	..	1465	228	..	2573	583	223	274
	2007	4646	..	1280	183	..	2172	587	202	222
T.F.Yug.Rep. Macedonia L'ex-RY Macédoine	2004	808	..	146	0	..	359	282	20	1
	2005	921	..	183	23	..	394	295	24	2
	2006	1026	..	190	33	..	443	327	29	4
	2007	1050	..	180	17	..	424	402	25	2
Ukraine Ukraine	2004	20295	6	4394	473	..	6544	7766	754	358
	2005	17698	3	4609	512	..	5531	5889	766	388
	2006	13742	2	3926	400	..	4519	3834	758	303
	2007	13505	2	4161	384	..	4368	3475	824	291

Table 26

Production of energy products from refineries - by type
Production des raffineries - produits énergétiques - par catégorie

Thousand metric tons
 Milliers de tonnes métriques

Country or area Pays ou zone	Year Année	Total Totale	Aviation gasolene Essence aviation	Motor gasolene Essence auto	Jet fuels Carbu- réacteurs	Kerosene Pétrole lampant	Gas-diesel oil Gazole carburant diesel	Residual Fuel oil Mazout résiduel	L.P.G. G.P.L.	Refinery gas Gaz de raffinerie
United Kingdom Royaume-Uni	2004	80872	31	24589	5615	3613	28839	12988	2185	3012
	2005	77026	32	22620	5167	3325	28691	11728	2467	2996
	2006	74704	25	21443	6261	3374	26080	12277	2382	2862
	2007	73487	0	21313	6176	2968	26397	11809	2298	2526
Oceania Océanie	2004	37056	81	15107	4867	175	13503	1521	562	1240
	2005	36755	105	14917	5198	107	12985	1664	560	1220
	2006	34141	83	13714	5143	94	11815	1537	635	1120
	2007	34419	85	14440	5153	97	11384	1414	730	1116
Australia Australie	2004	31852	81	13453	3937	145	11590	1071	562	1013
	2005	31038	105	13218	4221	105	10790	1085	542	972
	2006	28429	83	12153	4128	92	9466	1051	613	843
	2007	29186	85	12992	4238	71	9270	952	727	851
New Zealand Nouvelle-Zélande	2004	4900	..	1627	930	3	1763	350	..	227
	2005	5006	..	1645	887	2	1785	439	..	248
	2006	4870	..	1482	909	2	1819	381	..	277
	2007	4659	..	1423	837	3	1731	400	..	265
Papua New Guinea Papouasie-Nvl-Guinée	2004	304	..	27	0	27	150	100	0	..
	2005	711	..	54	90	0	410	140	18	..
	2006	842	..	79	106	0	530	105	22	..
	2007	574	..	25	78	23	383	62	3	..

Capacity and production of natural gas liquid plants - by type

Capacité et production des usines d'extraction de liquides de gaz naturel - par catégorie

Capacities in million cubic metres and production in thousand metric tons
Capacités en million de mètres cubes et production en milliers de tonnes métriques

Table Notes:

Total production

Total production of aviation gasoline, motor gasoline, natural gasoline, jet fuel, kerosene, gas-diesel oils, residual fuel oil, liquefied petroleum gas, plant condensate, naphtha, white spirit, petroleum coke, lubricants, bitumen asphalt, petroleum waxes, natural gas liquids n.e.s. and other petroleum products.

Other natural gas liquids

Total production excluding natural gasoline, plant condensate and liquefied petroleum gas.

- Please refer to the Definitions Section on pages xv to xxix for the appropriate product description /classification.

Notes relatives aux tableaux:

Production totale

Production totale d'essence d'aviation, essence d'auto, essence naturelle, carburateurs, carburant diesel, mazout résiduel, gaz de pétrole liquéfiés, condensats d'usine, naphthas, essences spéciales, coke de pétrole, lubrifiants, asphalte de bitume, cires de pétrole, liquides de gaz naturel n.d.a. et autres produits pétroliers.

Autres produits pétroliers

Production totale non compris l'essence naturelle, les condensats d'usine et les gaz de pétrole liquéfiés.

- Veuillez consulter la section "définitions" de la page xv à la page xxix pour une description/classification appropriée des produits.

Figure 74: World natural gas liquids plant capacity, by region, in 2007

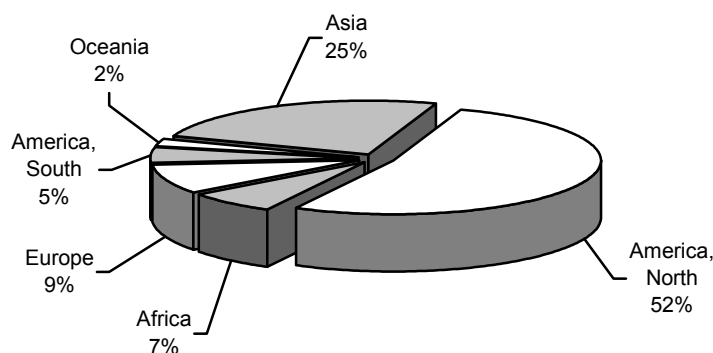


Figure 75: World natural gas liquids production from plants, by type, in 2007

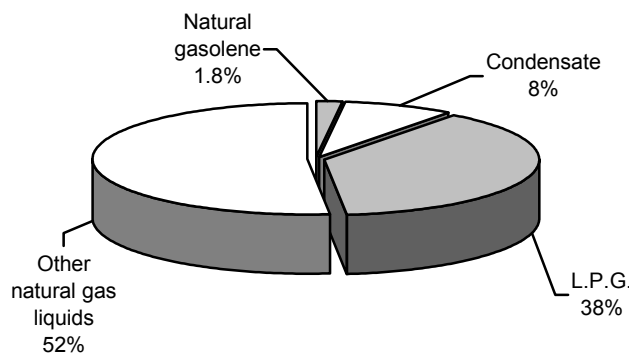


Table 27

Capacity and production of natural gas liquid plants - by type

Capacité et production des usines d'extraction de liquides de gaz naturel - par catégorie

Capacities in million cubic metres and production in thousand metric tons
Capacités en millions de mètres cubes et production en milliers de tonnes métriques

Country or area Pays ou zone	Year Année	Capacity Capacité	Total production Production totale	Natural gasolene Essence naturelle	Condensate Condensats d'usine	L.P.G. G.P.L.	Other natural gas liquids Autres condensats de gaz naturel
World Monde	2004	2431124	326216	3923	29757	134003	158533
	2005	2463919	340277	3903	29122	137148	170105
	2006	2549168	346506	3952	29622	136256	176676
	2007	2559646	354674	6085	29568	135630	183391
Africa Afrique	2004	179925	66752	29	21908	10617	34198
	2005	179466	70703	23	21605	10750	38325
	2006	179466	70521	25	21842	10720	37934
	2007	179466	70365	20	22100	11304	36941
Algeria Algérie	2004	55294	48092	..	14988	8650	24454
	2005	55143	48038	..	14492	8839	24707
	2006	55143	44953	..	*14500	8255	22198
	2007	55143	45226	..	*14500	8630	22096
Angola Angola	2004	2067	119	..	..	119	..
	2005	2067	132	..	..	132	..
	2006	2067	624	..	..	624	..
	2007	2067	683	..	..	683	..
Congo Congo	2004	*660	386	..	..	..	386
	2005	*660	368	..	..	..	368
	2006	*660	397	..	..	..	397
	2007	*660	116	..	..	..	116
Egypt Égypte	2004	46742	4323	..	3150	1173	0
	2005	46614	5173	..	3113	1143	917
	2006	46614	7525	..	3142	1173	3210
	2007	46614	6559	..	3100	1317	2142
Equatorial Guinea Guinée équatoriale	2004	8993	*4751	..	*3770	*81	*900
	2005	8993	*5034	..	*4000	*84	*950
	2006	8993	*5286	..	*4200	*86	*1000
	2007	8993	*5642	..	*4500	*92	*1050
Libyan Arab Jamah. Jamah. arabe libyenne	2004	50753	3451	..	..	536	2915
	2005	50614	4056	..	..	501	3555
	2006	50614	5320	..	..	512	4808
	2007	50614	5828	..	..	531	5297
Nigeria Nigéria	2004	13142	5360	..	..	..	5360
	2005	13106	7657	..	..	..	7657
	2006	13106	6150	..	..	..	6150
	2007	13106	6094	..	..	..	6094
South Africa Afrique du Sud	2004	*471	183	..	..	..	183
	2005	*471	171	..	..	..	171
	2006	*471	171	..	..	..	171
	2007	*471	146	..	..	..	146
Tunisia Tunisie	2004	1803	87	29	..	58	..
	2005	1798	74	23	..	51	..
	2006	1798	95	*25	..	70	..
	2007	1798	71	20	..	51	..
America, North Amérique du Nord	2004	1339678	85800	2966	..	54500	28334
	2005	1369654	82662	2951	..	52320	27391
	2006	1337457	84325	2968	..	49395	31962
	2007	1347315	86740	5089	..	48129	33522
Barbados Barbade	2004	*100	1	..	..	1	..
	2005	*100	1	..	..	1	..
	2006	*100	1	..	..	1	..
	2007	*100	1	..	..	1	..

Table 27

Capacity and production of natural gas liquid plants - by type

Capacité et production des usines d'extraction de liquides de gaz naturel - par catégorie

Capacities in million cubic metres and production in thousand metric tons
Capacités en millions de mètres cubes et production en milliers de tonnes métriques

Country or area Pays ou zone	Year Année	Capacity Capacité	Total production Production totale	Natural gasolene Essence naturelle	Condensate Condensats d'usine	L.P.G. G.P.L.	Other natural gas liquids Autres condensats de gaz naturel
Canada	2004	544140	20190	..	..	..	20190
Canada	2005	581058	20368	..	..	..	20368
	2006	546767	21438	..	..	..	21438
	2007	547896	21093	..	..	..	21093
Mexico	2004	52639	12617	2966	..	9651	0
Mexique	2005	52497	12123	2951	..	9172	0
	2006	50428	12209	2968	..	9241	0
	2007	50428	13801	5089	..	8712	0
Trinidad and Tobago	2004	14447	972	..	..	635	337
Trinité-et-Tobago	2005	14408	899	..	..	587	312
	2006	14408	1023	..	..	668	355
	2007	14408	1132	..	..	739	393
United States	2004	728352	52020	..	..	44213	7807
États-Unis	2005	721591	49271	..	..	42560	6711
	2006	725754	49654	..	..	39485	10169
	2007	734483	50713	..	..	38677	12036
America, South	2004	126183	17526	81	..	8823	8622
Amérique du Sud	2005	125839	20058	96	..	10117	9845
	2006	125839	20772	93	..	10720	9959
	2007	125839	21588	85	..	10817	10686
Argentina	2004	50631	7746	..	..	3341	4405
Argentine	2005	50493	7648	..	..	3289	4359
	2006	50493	7882	..	..	3683	4199
	2007	50493	7362	..	..	3261	4101
Bolivia	2004	9149	304	*50	..	254	..
Bolivie	2005	9124	309	*50	..	259	..
	2006	9124	325	*50	..	275	..
	2007	9124	316	*50	..	266	..
Brazil	2004	11228	3510	..	..	741	2769
Brésil	2005	11198	4298	..	..	967	3331
	2006	11198	4533	..	..	927	3606
	2007	11198	5223	..	..	1203	4020
Chile	2004	4944	233	..	..	184	49
Chili	2005	4930	212	..	..	164	48
	2006	4930	176	..	..	176	0
	2007	4930	404	..	..	404	0
Colombia	2004	3451	52	..	..	52	..
Colombie	2005	3442	52	..	..	52	..
	2006	3442	51	..	..	51	..
	2007	3442	45	..	..	45	..
Ecuador	2004	425	102	31	..	71	..
Equateur	2005	424	109	46	..	63	..
	2006	424	98	43	..	55	..
	2007	424	79	35	..	44	..
Peru	2004	5656	523	..	..	170	353
Pérou	2005	5640	1389	..	..	513	876
	2006	5640	1500	..	..	584	916
	2007	5640	1489	..	..	582	907
Venezuela(Bolivar. Rep.)	2004	40699	5056	..	..	4010	1046
Venezuela(Rép. boliviar.)	2005	40588	6041	..	..	4810	1231
	2006	40588	6207	..	..	4969	1238
	2007	40588	6670	..	..	5012	1658

Table 27

Capacity and production of natural gas liquid plants - by type

Capacité et production des usines d'extraction de liquides de gaz naturel - par catégorie

Capacities in million cubic metres and production in thousand metric tons
Capacités en millions de mètres cubes et production en milliers de tonnes métriques

Country or area Pays ou zone	Year Année	Capacity Capacité	Total production Production totale	Natural gasolene Essence naturelle	Condensate Condensats d'usine	L.P.G. G.P.L.	Other natural gas liquids Autres condensats de gaz naturel
Asia	2004	509138	117842	847	7849	49541	59605
Asie	2005	513501	127128	833	7517	53498	65280
	2006	630782	128361	866	7780	53356	66359
	2007	630782	133110	891	7468	53621	71130
Azerbaijan Azerbaïdjan	2004	*2000	201	..	..	..	201
	2005	*2000	163	..	..	..	163
	2006	*2000	281	..	..	..	281
	2007	*2000	1256	..	..	..	1256
Bahrain Bahreïn	2004	2902	718	..	..	167	551
	2005	2894	778	..	..	179	599
	2006	2894	769	..	..	177	592
	2007	2894	709	..	..	159	550
Bangladesh Bangladesh	2004	1451	90	..	..	..	90
	2005	1447	96	..	..	..	96
	2006	1447	93	..	..	..	93
	2007	1447	84	..	..	..	84
Brunei Darussalam Brunéi Darussalam	2004	12250	596	347	234	15	..
	2005	12217	518	321	182	15	..
	2006	12217	567	346	206	15	..
	2007	12217	597	401	181	15	..
India Inde	2004	38263	3684	..	..	2256	1428
	2005	38158	4133	..	..	2185	1948
	2006	38158	4150	..	..	2093	2057
	2007	38158	4125	..	..	2060	2065
Indonesia Indonésie	2004	76925	3166	..	..	198	2968
	2005	82399	3618	..	..	986	2632
	2006	82399	3429	..	..	573	2856
	2007	82399	2983	..	..	547	2436
Iran (Islamic Rep. of) Iran (Rép. islamique)	2004	60806	7333	..	..	..	7333
	2005	60640	11731	..	..	..	11731
	2006	177175	11883	..	..	..	11883
	2007	177175	13395	..	..	..	13395
Iraq Iraq	2004	21567	824	..	..	824	..
	2005	21509	840	..	..	840	..
	2006	21509	919	..	..	919	..
	2007	21509	944	..	..	944	..
Japan Japon	2004	..	370	..	..	..	370
	2005	..	386	..	..	..	386
	2006	..	412	..	..	..	412
	2007	..	461	..	..	..	461
Kazakhstan Kazakhstan	2004	1602	8813	..	..	..	8813
	2005	1602	10616	..	..	..	10616
	2006	1602	10664	..	..	..	10664
	2007	1602	11860	..	..	..	11860
Kuwait Koweït	2004	17412	9067	..	..	3417	5650
	2005	17364	8666	..	..	3253	5413
	2006	18110	9380	..	..	3556	5824
	2007	18110	9040	..	..	3325	5715
Malaysia Malaisie	2004	44047	810	..	..	479	331
	2005	43927	1997	..	..	1714	283
	2006	43927	2011	..	..	1697	314
	2007	43927	2187	..	..	1893	294

Table 27

Capacity and production of natural gas liquid plants - by type

Capacité et production des usines d'extraction de liquides de gaz naturel - par catégorie

Capacities in million cubic metres and production in thousand metric tons
Capacités en millions de mètres cubes et production en milliers de tonnes métriques

Country or area Pays ou zone	Year Année	Capacity Capacité	Total production Production totale	Natural gasolene Essence naturelle	Condensate Condensats d'usine	L.P.G. G.P.L.	Other natural gas liquids Autres condensats de gaz naturel
Myanmar	2004	249	13	..	..	9	4
Myanmar	2005	248	17	..	..	12	5
	2006	248	9	..	..	5	4
	2007	248	10	..	..	6	4
Oman	2004	8561	139	..	..	35	104
Oman	2005	8537	169	..	..	43	126
	2006	8537	167	..	..	47	120
	2007	8537	176	..	..	68	108
Other Asia Autres zones d'Asie	2004	..	164	..	..	164	..
	2005	..	123	..	..	123	..
	2006	..	138	..	..	138	..
	2007	..	261	..	..	261	..
Pakistan	2004	12385	193	..	..	193	..
Pakistan	2005	12351	345	..	..	345	..
	2006	12351	371	..	..	371	..
	2007	12351	363	..	..	363	..
Qatar	2004	10468	5811	..	..	1494	4317
Qatar	2005	10439	6328	..	..	1475	4853
	2006	10439	7107	..	..	1597	5510
	2007	10439	9729	..	..	1621	8108
Saudi Arabia Arabie saoudite	2004	104055	47018	..	..	28564	18454
	2005	103770	48427	..	..	29881	18546
	2006	103770	47338	..	..	29371	17967
	2007	103770	46370	..	..	28784	17586
Syrian Arab Republic Rép. arabe syrienne	2004	4652	*50	..	..	*50	..
	2005	4652	*100	..	..	*100	..
	2006	4652	189	..	..	189	..
	2007	4652	331	..	..	331	..
Thailand Thaïlande	2004	11089	5606	500	3115	1991	..
	2005	11059	5711	512	2820	2379	..
	2006	11059	5970	520	3054	2396	..
	2007	11059	6009	490	2762	2757	..
Timor-Leste	2004	*10000	*6700	..	*4500	*2200	..
Timor-Leste	2005	*10000	*6725	..	*4515	*2210	..
	2006	*10000	*6735	..	*4520	*2215	..
	2007	*10000	*6745	..	*4525	*2220	..
Turkmenistan	2004	*2000	715	..	..	..	715
Turkménistan	2005	*2000	694	..	..	..	694
	2006	*2000	713	..	..	..	713
	2007	*2000	706	..	..	..	706
United Arab Emirates Emirats arabes unis	2004	40658	11599	..	..	7120	4479
	2005	40547	11484	..	..	7391	4093
	2006	40547	11765	..	..	7672	4093
	2007	40547	11521	..	..	7964	3557
Uzbekistan Ouzbékistan	2004	*6000	2997	..	..	30	2967
	2005	*6000	2349	..	..	24	2325
	2006	*6000	2248	..	..	23	2225
	2007	*6000	2198	..	..	22	2176
Viet Nam	2004	1555	506	..	..	335	171
Viet Nam	2005	1550	456	..	..	343	113
	2006	1550	392	..	..	302	90
	2007	1550	361	..	..	281	80

Table 27

Capacity and production of natural gas liquid plants - by type
Capacité et production des usines d'extraction de liquides de gaz naturel - par catégorie

Capacities in million cubic metres and production in thousand metric tons
 Capacités en millions de mètres cubes et production en milliers de tonnes métriques

Country or area Pays ou zone	Year Année	Capacity Capacité	Total production Production totale	Natural gasolene Essence naturelle	Condensate Condensats d'usine	L.P.G. G.P.L.	Other natural gas liquids Autres condensats de gaz naturel
Yemen	2004	18241	659	..	..	..	659
Yémen	2005	18191	658	..	..	..	658
	2006	18191	661	..	..	..	661
	2007	18191	689	..	..	..	689
Europe	2004	220970	35175	..	..	9605	25570
Europe	2005	220380	37294	..	..	9578	27716
	2006	221000	39821	..	..	10864	28957
	2007	221620	40308	..	..	10747	29561
Austria	2004	891	90	..	..	..	90
Autriche	2005	889	110	..	..	..	110
	2006	889	127	..	..	..	127
	2007	889	129	..	..	..	129
Croatia	2004	*700	356	..	..	143	213
Croatie	2005	*700	348	..	..	140	208
	2006	*700	332	..	..	133	199
	2007	*700	282	..	..	125	157
France	2004	5907	375	..	..	149	226
France	2005	5891	241	..	..	93	148
	2006	5891	45	..	..	0	45
	2007	5891	39	..	..	0	39
Greece	2004	*295	15	..	..	..	15
Grèce	2005	*295	11	..	..	..	11
	2006	*295	11	..	..	..	11
	2007	295	7	..	..	..	7
Hungary	2004	11788	775	..	..	318	457
Hongrie	2005	11756	776	..	..	312	464
	2006	11756	751	..	..	292	459
	2007	11756	653	..	..	296	357
Lithuania	2004	..	70	..	..	..	70
Lituanie	2005	..	102	..	..	..	102
	2006	..	69	..	..	..	69
	2007	..	45	..	..	..	45
Netherlands	2004	7514	804	..	..	..	804
Pays-Bas	2005	7493	1038	..	..	..	1038
	2006	7493	674	..	..	..	674
	2007	7493	508	..	..	..	508
Norway	2004	32647	7152	..	..	6100	1052
Norvège	2005	32557	8404	..	..	6282	2122
	2006	32557	8856	..	..	7869	987
	2007	32557	8727	..	..	7744	983
Romania	2004	*700	243	..	..	..	243
Roumanie	2005	*700	222	..	..	..	222
	2006	*700	219	..	..	..	219
	2007	*700	203	..	..	..	203
Russian Federation	2004	14568	16167	..	..	..	16167
Fédération de Russie	2005	14528	17271	..	..	..	17271
	2006	14528	18071	..	..	..	18071
	2007	14528	19507	..	..	..	19507
Slovakia	2004	*600	4	..	..	..	4
Slovaquie	2005	*600	3	..	..	..	3
	2006	*600	3	..	..	..	3
	2007	*600	2	..	..	..	2

Capacity and production of natural gas liquid plants - by type

Capacité et production des usines d'extraction de liquides de gaz naturel - par catégorie

Capacities in million cubic metres and production in thousand metric tons
 Capacités en millions de mètres cubes et production en milliers de tonnes métriques

Country or area Pays ou zone	Year Année	Capacity Capacité	Total production Production totale	Natural gasoline Essence naturelle	Condensate Condensats d'usine	L.P.G. G.P.L.	Other natural gas liquids Autres condensats de gaz naturel
Ukraine	2004	*3000	1266	..	..	..	1266
Ukraine	2005	*3000	1225	..	..	..	1225
	2006	*3000	1180	..	..	..	1180
	2007	*3000	1149	..	..	..	1149
United Kingdom Royaume-Uni	2004	142360	7858	..	..	2895	4963
	2005	141971	7543	..	..	2751	4792
	2006	142591	9483	..	..	2570	6913
	2007	143211	9057	..	..	2582	6475
Oceania	2004	55230	3121	..	..	917	2204
Océanie	2005	55079	2433	..	..	885	1548
	2006	54624	2706	..	..	1201	1505
	2007	54624	2563	..	..	1012	1551
Australia	2004	45441	2929	..	..	750	2179
Australie	2005	45317	2251	..	..	729	1522
	2006	44862	2538	..	..	1066	1472
	2007	44862	2445	..	..	912	1533
New Zealand Nouvelle-Zélande	2004	9789	192	..	..	167	25
	2005	9762	182	..	..	156	26
	2006	9762	168	..	..	135	33
	2007	9762	118	..	..	100	18

Table 28

**Production, trade and consumption of natural gas
Production, commerce et consommation de gaz naturel**

Terajoules and megajoules per capita
Térajoules et mégajoules par habitant

Table Notes:

Production

Production refers to net production: gross production minus re-injected, minus flared and vented, minus extraction loss shrinkage.

- Please refer to the Definitions Section on pages xv to xxix for the appropriate product description /classification.

Notes relatives aux tableaux :

Production

Production en gros moins réinjectées, moins brûlées à la torchère ou éventées, moins perte par extraction et réduction.

- Veuillez consulter la section "définitions" de la page xv à la page xxix pour une description/classification appropriée des produits.

Figure 76: World production of natural gas 1993-2007

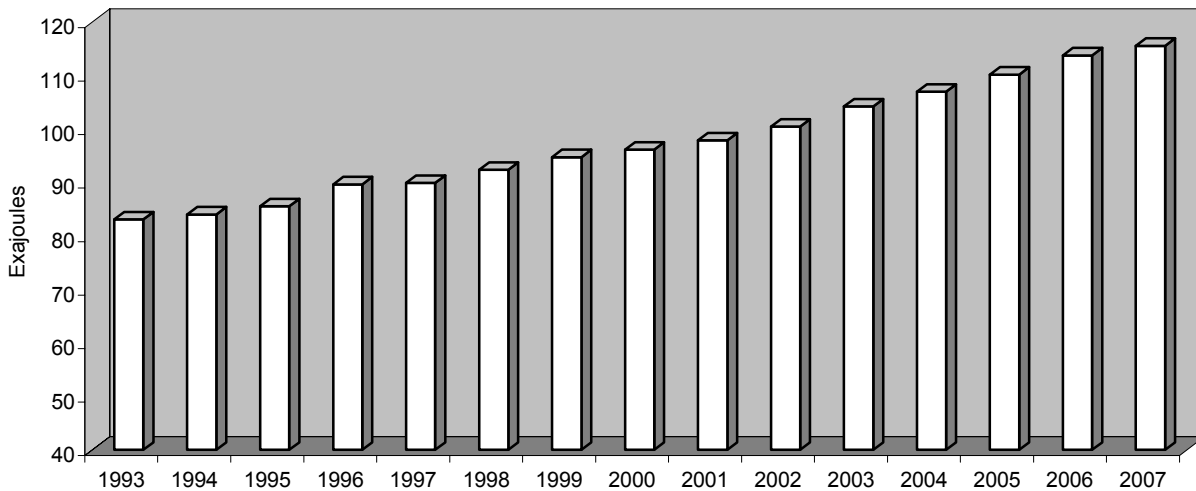


Figure 77: Major natural gas producing countries in 2007

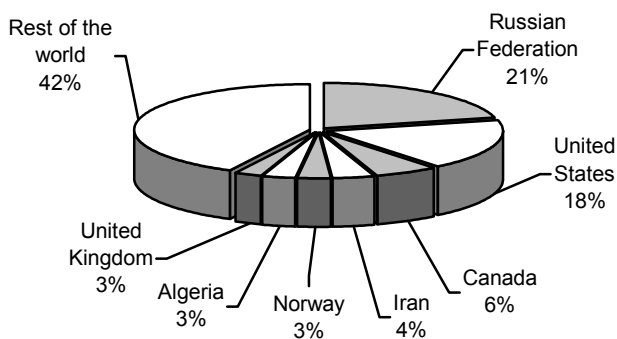
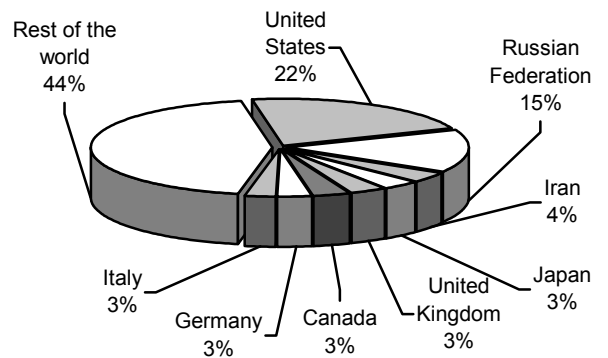


Figure 78: Major natural gas consuming countries in 2007



Production, trade and consumption of natural gas
Production, commerce et consommation de gaz naturel

Terajoules and megajoules per capita
 Téradjoules et mégajoules par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per capita Par habitant
World	2004	106951790	31163530	31089493	390031	106635796	16799
Monde	2005	110154464	32428654	32737798	-193314	110038633	17114
	2006	113762864	33607366	34202949	1371720	111795560	17164
	2007	115550626	34653038	34441438	-338691	116100917	17568
Africa	2004	6052025	121702	3136584	..	3037143	3503
Afrique	2005	7257439	172105	3716901	..	3712643	4176
	2006	8038203	187591	4509217	..	3716577	4072
	2007	7916816	203506	4368383	..	3751939	3976
Algeria	2004	3216262	..	2378557	..	837705	25884
Algérie	2005	3586296	..	2341995	..	1244301	37814
	2006	3844884	..	2731032	..	1113852	33268
	2007	3424650	..	2386198	..	1038452	30457
Angola	2004	29266	..	..	..	29266	2569
Angola	2005	25364	..	..	..	25364	2167
	2006	26534	..	..	..	26534	2212
	2007	32387	..	..	..	32387	2641
Cameroon	2004	0	..	..	..	0	0
Cameroun	2005	0	..	..	..	0	0
	2006	0	..	..	..	0	0
	2007	16090	..	..	..	16090	862
Congo	2004	769	..	..	..	769	218
Congo	2005	890	..	..	..	890	247
	2006	923	..	..	..	923	250
	2007	824	..	..	..	824	219
Côte d'Ivoire	2004	60709	..	..	..	60709	3273
Côte d'Ivoire	2005	67803	..	..	..	67803	3550
	2006	63681	..	..	..	63681	3239
	2007	46824	..	..	..	46824	2315
Egypt	2004	1311413	..	140030	..	1171383	16447
Egypte	2005	1933144	..	588222	..	1344922	18797
	2006	2074343	..	643468	..	1430875	19871
	2007	2136170	..	630800	..	1505370	20441
Equatorial Guinea	2004	*25030	..	..	..	*25030	*52918
Guinée équatoriale	2005	*45030	..	..	..	*45030	*93037
	2006	*55030	..	..	..	*55030	*110948
	2007	*65250	..	..	..	*65250	*128698
Gabon	2004	4912	..	..	..	4912	3600
Gabon	2005	4856	..	..	..	4856	3479
	2006	5320	..	..	..	5320	3730
	2007	6071	..	..	..	6071	4269
Gambia	2004	..	67	..	..	67	47
Gambie	2005	..	67	..	..	67	47
	2006	..	72	..	..	72	47
	2007	..	90	..	..	90	55
Guinea	2004	4	..	..	..	4	0
Guinée	2005	4	..	..	..	4	0
	2006	4	..	..	..	4	0
	2007	4	..	..	..	4	0
Libyan Arab Jamah.	2004	306280	..	45600	..	260681	44922
Jamah. arabe libyenne	2005	429400	..	205200	..	224200	37852
	2006	562400	..	319580	..	242820	40169
	2007	625480	..	379354	..	246126	39897

Table 28

Production, trade and consumption of natural gas
Production, commerce et consommation de gaz naturel

Terajoules and megajoules per capita
 Téradjoules et mégajoules par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per capita Par habitant
Morocco Maroc	2004	1977	0	..	..	1977	66
	2005	1782	15849	..	..	17631	584
	2006	2600	19683	..	..	22283	731
	2007	2494	22790	..	..	25284	810
Mozambique Mozambique	2004	52312	..	52189	..	123	6
	2005	88029	..	85173	..	2856	147
	2006	105358	..	102061	..	3297	166
	2007	106540	..	100469	..	6071	298
Nigeria Nigéria	2004	873602	..	496350	..	377252	2920
	2005	889679	..	474667	..	415012	3102
	2006	1112098	..	693076	..	419023	2993
	2007	1268182	..	851562	..	416621	2820
Rwanda Rwanda	2004	*20	..	..	..	*20	*2
	2005	*23	..	..	..	*23	*3
	2006	*24	..	..	..	*24	*3
	2007	*24	..	..	..	*24	*3
Senegal Sénégal	2004	506	..	..	..	506	48
	2005	533	..	..	..	533	49
	2006	483	..	..	..	483	44
	2007	407	..	..	..	407	34
South Africa Afrique du Sud	2004	77172	52189	..	..	129361	2777
	2005	82976	86026	..	..	169002	3604
	2006	75529	102061	..	..	177590	3747
	2007	74808	100469	..	..	175277	3624
Tunisia Tunisie	2004	86816	69446	23858	..	132404	13331
	2005	87857	70162	21644	..	136375	13598
	2006	94391	65775	*20000	..	140166	13842
	2007	89876	80157	20000	..	150033	14673
United Rep. Tanzania Rép. Unie de Tanzanie	2004	4975	..	..	..	4975	137
	2005	13774	..	..	..	13774	368
	2006	14600	..	..	..	14600	382
	2007	20735	..	..	..	20735	526
America, North Amérique du Nord	2004	30032263	5491674	5468190	-17184	30072931	59345
	2005	29704467	5442743	5410064	-354168	30091314	58811
	2006	30568028	5318814	5323945	444369	30118528	58269
	2007	31249512	5922886	5836053	-585264	31921608	60932
Barbados Barbade	2004	973	..	..	..	973	3570
	2005	1028	..	..	..	1028	3764
	2006	1048	..	..	..	1048	3824
	2007	1177	..	..	..	1177	4287
Canada Canada	2004	7016682	414979	4022042	-220123	3629742	113446
	2005	7169112	364396	4065937	-284510	3752081	116120
	2006	7206362	369342	3906417	-28558	3697845	113259
	2007	7007286	474663	4188505	-382633	3676077	111477
Cuba Cuba	2004	27470	..	..	..	27470	2423
	2005	28992	..	..	..	28992	2579
	2006	42337	..	..	..	42337	3766
	2007	46280	..	..	..	46280	4107
Dominican Republic Rép. dominicaine	2004	..	5237	..	..	5237	576
	2005	..	10613	..	..	10613	1150
	2006	..	12932	..	..	12932	1382
	2007	..	17054	..	..	17054	1797

Table 28

Production, trade and consumption of natural gas
Production, commerce et consommation de gaz naturel

Terajoules and megajoules per capita
 Téradjoules et mégajoules par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per capita Par habitant
Mexico	2004	1651290	434882	0	52638	2033534	19743
Mexique	2005	1716773	348548	9832	-958	2056447	19784
	2006	1885615	385705	13466	-1695	2259549	21545
	2007	1999118	414208	57042	4440	2351844	21880
Puerto Rico	2004	..	26518	..	..	26518	6808
Porto Rico	2005	..	26518	..	..	26518	6779
	2006	..	27625	..	..	27625	7033
	2007	..	28730	..	..	28730	7284
Trinidad and Tobago	2004	1024185	..	536381	..	487804	369829
Trinité-et-Tobago	2005	1067201	..	557680	..	509521	384835
	2006	1216368	..	632736	..	583632	439482
	2007	1339773	..	712558	..	627215	470529
United States	2004	20311663	4610058	909767	150301	23861653	81386
États-Unis	2005	19721361	4692668	776615	-68700	23706114	80116
	2006	20216298	4523210	771326	474622	23493560	78638
	2007	20855878	4988231	877948	-207071	25173232	83460
America, South	2004	4048251	614407	607616	3679	4051363	11033
Amérique du Sud	2005	4130087	660305	654814	3878	4131700	11102
	2006	4350658	671399	662195	5188	4354674	11545
	2007	4292647	582675	567217	3111	4304994	11195
Argentina	2004	1713297	31309	284171	..	1460435	38205
Argentine	2005	1685308	62704	254027	..	1493985	38712
	2006	1764945	63575	242488	..	1586032	40698
	2007	1773634	66263	104741	..	1735156	44089
Bolivia	2004	407861	..	323445	..	84416	9149
Bolivie	2005	464428	..	400787	..	63641	6751
	2006	494677	..	419707	..	74970	7787
	2007	540493	..	462455	..	78038	7941
Brazil	2004	420030	313155	..	..	733185	4038
Brésil	2005	429095	348458	..	..	777553	4222
	2006	434855	379109	..	..	813964	4358
	2007	426051	400215	..	..	826266	4308
Chile	2004	63901	266016	..	3679	326238	20266
Chili	2005	74703	245404	..	3878	316229	19440
	2006	72145	224428	..	5188	291385	17732
	2007	50334	108772	..	3111	155995	9398
Colombia	2004	271346	..	0	..	271346	5990
Colombie	2005	284720	..	0	..	284720	6183
	2006	285242	..	0	..	285242	6099
	2007	285275	..	21	..	285254	6000
Ecuador	2004	23103	..	..	..	23103	1773
Equateur	2005	18165	..	..	..	18165	1375
	2006	29618	..	..	..	29618	2209
	2007	30478	..	..	..	30478	2240
Peru	2004	40321	..	..	..	40321	1489
Pérou	2005	68008	..	..	..	68008	2502
	2006	77826	..	..	..	77826	2843
	2007	108691	..	..	..	108691	3965
Uruguay	2004	..	3927	..	..	3927	1189
Uruguay	2005	..	3739	..	..	3739	1131
	2006	..	4287	..	..	4287	1293
	2007	..	3965	..	..	3965	1187

Table 28

Production, trade and consumption of natural gas
Production, commerce et consommation de gaz naturel

Terajoules and megajoules per capita
 Téradjoules et mégajoules par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per capita Par habitant
Venezuela(Bolivar. Rep.)	2004	1108392	0	..	..	1108392	42423
Venezuela(Rép. boliviar.)	2005	1105660	0	..	..	1105660	41601
	2006	1191350	0	..	..	1191350	44074
	2007	1077691	3460	..	..	1081151	39339
Asia	2004	27823147	7426989	7872744	-594	27377986	7119
Asie	2005	30028144	7678532	8371763	-5819	29340732	7536
	2006	31593452	8538860	8898421	56192	31177699	7910
	2007	33556550	9146353	9051438	-5889	33657354	8436
Afghanistan	2004	119	..	..	..	119	5
Afghanistan	2005	*100	..	..	..	*100	*4
	2006	*100	..	..	..	*100	*4
	2007	*105	..	..	..	*105	*4
Armenia	2004	..	50782	490	..	50292	15648
Arménie	2005	..	63525	1244	..	62281	19367
	2006	..	64693	829	..	63864	19837
	2007	..	77436	980	..	76456	23717
Azerbaijan	2004	194905	187218	0	3551	378572	45575
Azerbaïdjan	2005	216096	176549	0	15947	376698	44889
	2006	255073	172898	2536	9365	416070	49039
	2007	422665	0	71133	-7219	358751	41806
Bahrain	2004	274330	..	..	..	274330	387932
Bahreïn	2005	290590	..	..	..	290590	401010
	2006	307881	..	..	..	307881	414620
	2007	338924	..	..	..	338924	445854
Bangladesh	2004	467723	..	..	..	467723	3422
Bangladesh	2005	502829	..	..	..	502829	3628
	2006	543096	..	..	..	543096	3830
	2007	580266	..	..	..	580266	4032
Brunei Darussalam	2004	477318	..	411413	..	65905	183222
Brunéi Darussalam	2005	468618	..	401876	..	66742	180335
	2006	492586	..	426723	..	65863	171966
	2007	478121	..	383698	..	94423	242110
China	2004	1659129	0	90914	..	1568215	1210
Chine	2005	1970965	0	110625	..	1860340	1427
	2006	2342769	36984	104440	..	2275313	1736
	2007	2766547	154130	101221	..	2819456	2134
China, Hong Kong SAR	2004	..	83197	..	-2598	85795	12648
Chine, Hong-Kong RAS	2005	..	83389	..	-2362	85751	12586
	2006	..	91483	..	870	90613	13201
	2007	..	85466	..	7181	78285	11303
Georgia	2004	461	41575	..	..	42036	9734
Géorgie	2005	516	49532	..	..	50048	11475
	2006	712	63514	..	..	64226	14603
	2007	628	64184	..	..	64812	14769
India	2004	1007951	..	..	..	1007951	929
Inde	2005	1025355	..	..	..	1025355	931
	2006	1005064	..	..	..	1005064	899
	2007	1071204	..	..	..	1071204	945
Indonesia	2004	2840728	..	1543980	..	1296748	5974
Indonésie	2005	2680743	..	1493301	..	1187442	5401
	2006	2704155	..	1426833	..	1277322	5734
	2007	2663613	..	1415338	..	1248275	5532

Production, trade and consumption of natural gas
Production, commerce et consommation de gaz naturel

Terajoules and megajoules per capita
 Téradjoules et mégajoules par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per capita Par habitant
Iran(Islamic Rep. of) Iran(Rép. islamique)	2004	3498799	230469	138140	..	3591128	53220
	2005	4038674	203707	186351	..	4056029	59240
	2006	4237681	246502	225388	..	4258795	60412
	2007	4366450	242767	221220	..	4387997	60954
Iraq Iraq	2004	38000	..	..	..	38000	1400
	2005	55100	..	..	..	55100	2004
	2006	55100	..	..	..	55100	1913
	2007	55480	..	..	..	55480	1869
Israel Israël	2004	43585	..	..	..	43585	6401
	2005	59988	..	..	..	59988	8656
	2006	83815	..	..	..	83815	11882
	2007	78117	..	..	..	78117	10879
Japan Japon	2004	125356	3166545	..	7863	3284038	26012
	2005	134612	3153883	..	4861	3283634	26015
	2006	148485	3452108	..	-3612	3604205	28568
	2007	166369	3726023	..	28006	3864386	30644
Jordan Jordanie	2004	10098	45551	..	..	55649	10904
	2005	8315	56082	..	..	64397	11766
	2006	7754	76129	..	..	83883	14979
	2007	6908	93830	..	..	100738	17602
Kazakhstan Kazakhstan	2004	862531	454665	674496	..	642700	42810
	2005	974571	438122	601971	..	810722	53523
	2006	1029558	431762	588043	..	873277	57047
	2007	1153539	249025	303341	..	1099223	70987
Korea, Republic of Corée, République de	2004	0	1205771	..	29389	1176382	24466
	2005	20495	1214706	..	-38317	1273518	26370
	2006	18275	1374628	..	57417	1335486	27651
	2007	14770	1391631	..	-43215	1449616	29771
Kuwait Koweït	2004	462773	..	..	..	462773	213509
	2005	518914	..	..	..	518914	231143
	2006	533264	..	..	..	533264	229054
	2007	519174	..	..	..	519174	215351
Kyrgyzstan Kirghizistan	2004	1132	30017	..	..	31149	6116
	2005	975	27747	..	..	28722	5584
	2006	741	29265	..	..	30006	5779
	2007	581	31602	..	..	32183	6093
Malaysia Malaisie	2004	2180862	31428	1008475	..	1203815	47059
	2005	2402160	56066	1155603	..	1302623	49856
	2006	2539294	154121	1195331	..	1498084	56234
	2007	2526083	227400	1049012	..	1704471	61489
Myanmar Myanmar	2004	400544	..	295696	..	104848	1931
	2005	510497	..	349494	..	161003	2912
	2006	494789	..	352636	..	142153	2524
	2007	530917	..	388370	..	142547	2485
Oman Oman	2004	705655	..	393211	..	312444	129346
	2005	793713	..	413612	..	380101	151505
	2006	938220	..	503358	..	434862	168747
	2007	955879	..	511175	..	444704	162094
Other Asia Autres zones d'Asie	2004	29104	372921	..	-38158	440183	19401
	2005	20400	388504	..	10215	398689	17540
	2006	17251	421309	..	-5712	444272	19494
	2007	15532	449740	..	5674	459598	20123

Table 28

Production, trade and consumption of natural gas
Production, commerce et consommation de gaz naturel

Terajoules and megajoules per capita
 Téradjoules et mégajoules par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per capita Par habitant
Pakistan	2004	1235848	..	..	308	1235540	8308
Pakistan	2005	1290846	..	..	102	1290744	8411
	2006	1296194	..	..	147	1296047	8267
	2007	1320373	..	..	26	1320347	8274
Philippines	2004	96743	..	0	..	96743	1170
Philippines	2005	127566	..	0	..	127566	1497
	2006	128296	..	22393	..	105903	1218
	2007	152115	..	25146	..	126969	1431
Qatar	2004	1528453	..	947540	..	580913	767909
Qatar	2005	1787162	..	1034260	..	752902	847432
	2006	1978365	..	1400823	..	577542	554405
	2007	2466127	..	1718772	..	747355	609484
Saudi Arabia	2004	2162680	..	..	..	2162680	95847
Arabie saoudite	2005	2376770	..	..	..	2376770	102806
	2006	2495244	..	..	..	2495244	105379
	2007	2563812	..	..	..	2563812	103882
Singapore	2004	..	245965	..	..	245965	59031
Singapour	2005	..	276122	..	..	276122	64729
	2006	..	280197	..	..	280197	63661
	2007	..	284082	..	..	284082	61910
Syrian Arab Republic	2004	267670	..	..	..	267670	15011
Rép. arabe syrienne	2005	229970	..	..	..	229970	12679
	2006	198305	..	..	..	198305	10595
	2007	192959	..	..	..	192959	10065
Tajikistan	2004	1368	20737	..	..	22105	3294
Tadjikistan	2005	1113	21351	..	..	22464	3279
	2006	760	21984	..	..	22744	3189
	2007	551	24596	..	..	25147	3733
Thailand	2004	701157	315779	..	..	1016936	15846
Thaïlande	2005	753708	344825	..	..	1098533	16943
	2006	761621	355208	..	..	1116829	17102
	2007	802644	371817	..	..	1174461	18028
Turkey	2004	26350	843063	0	-949	870362	12232
Turquie	2005	34355	1029654	0	3735	1060274	14713
	2006	34662	1171307	0	-2283	1208252	16557
	2007	34202	1385956	1188	3658	1415312	19158
Turkmenistan	2004	2235451	..	1701216	..	534235	112093
Turkménistan	2005	2387007	..	1816553	..	570454	118027
	2006	2396479	..	1823761	..	572718	116905
	2007	2609794	..	1986097	..	623697	125619
United Arab Emirates	2004	1805310	53200	291720	..	1566790	416589
Emirats arabes unis	2005	1815450	53200	278460	..	1590190	387244
	2006	1903835	53200	276120	..	1680915	397473
	2007	1962366	245100	297180	..	1910286	436138
Uzbekistan	2004	2236391	48106	375453	..	1909044	72839
Ouzbékistan	2005	2278677	41568	468584	..	1851661	69630
	2006	2370882	41568	478031	..	1934419	71696
	2007	2463465	41568	555498	..	1949535	71224
Viet Nam	2004	244623	..	0	..	244623	2982
Viet Nam	2005	251295	..	59829	..	191466	2304
	2006	273147	..	71176	..	201971	2401
	2007	276269	..	22069	..	254200	2985

Production, trade and consumption of natural gas
Production, commerce et consommation de gaz naturel

Terajoules and megajoules per capita
 Téradjoules et mégajoules par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per capita Par habitant
Europe	2004	37342285	17508758	13573837	404113	40873093	56130
Europe	2005	37227197	18474969	14008160	162806	41531200	56879
	2006	37335552	18834460	14129443	865975	41174594	56311
	2007	36562641	18583699	13791467	249326	41105547	56107
Albania Albanie	2004	636	..	..	..	636	204
	2005	670	..	..	..	670	213
	2006	670	..	..	..	670	213
	2007	670	..	..	..	670	212
Austria Autriche	2004	77550	331352	51847	2568	354487	43548
	2005	62081	377950	38916	19898	381217	46453
	2006	72756	409720	105443	30104	346929	41890
	2007	73899	379607	116704	12122	324680	39046
Belarus Biélorus	2004	9942	758652	..	-4673	773267	78707
	2005	8806	777075	..	-2278	788159	80628
	2006	8458	802874	..	8805	802527	82458
	2007	7763	796579	..	-2896	807238	83315
Belgium Belgique	2004	..	677290	..	-506	677796	65195
	2005	..	660160	..	3624	656536	62851
	2006	..	699213	..	1649	697564	66363
	2007	..	693125	..	-1350	694475	65377
Bosnia and Herzegovina Bosnie-Herzégovine	2004	..	11837	..	..	11837	3081
	2005	..	14058	..	..	14058	3659
	2006	..	15039	..	..	15039	3914
	2007	..	16067	..	..	16067	4181
Bulgaria Bulgarie	2004	12432	111129	..	7602	115959	14903
	2005	17884	114340	..	1778	130446	16854
	2006	17391	121355	..	3810	134936	17526
	2007	10966	128088	..	-991	140045	18328
Croatia Croatie	2004	83528	40037	13209	-3997	114353	25759
	2005	86769	43096	16971	2318	110576	24894
	2006	103113	42807	34033	2531	109356	24630
	2007	109900	40094	28565	-4226	125655	27967
Czech Republic République tchèque	2004	7555	333350	3329	-24717	362293	35495
	2005	7170	353726	3220	-688	358364	35017
	2006	6853	372534	4721	22556	352110	34228
	2007	6524	327343	15196	-14464	333135	32090
Denmark Danemark	2004	395033	..	171722	7748	215563	40226
	2005	436520	..	233085	-1226	204661	37892
	2006	433718	..	218084	4593	211041	38966
	2007	384607	..	188377	7283	188947	34768
Estonia Estonie	2004	..	36032	..	..	36032	26704
	2005	..	37201	..	..	37201	27636
	2006	..	37595	..	..	37595	27982
	2007	..	37372	..	..	37372	27855
Finland Finlande	2004	..	183779	..	..	183779	35152
	2005	..	167381	..	..	167381	31906
	2006	..	180308	..	..	180308	34238
	2007	..	173166	..	..	173166	32815
France France	2004	43530	1857438	58546	-17279	1859701	30666
	2005	37275	1936328	42020	25692	1905891	31246
	2006	43242	1867698	31598	42032	1837310	29947
	2007	38585	1763524	36192	-20287	1786204	28943

Table 28

Production, trade and consumption of natural gas
Production, commerce et consommation de gaz naturel

Terajoules and megajoules per capita
Térajoules et mégajoules par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per capita Par habitant
Germany Allemagne	2004	685342	3389857	324436	88200	3662563	44394
	2005	661721	3420663	362714	-41760	3761430	45613
	2006	653696	3519141	428634	46080	3698123	44899
	2007	598741	3323694	450935	-93960	3565460	43342
Greece Grèce	2004	1337	101125	..	-1220	103682	9373
	2005	851	108495	..	-141	109487	9860
	2006	1209	126604	..	11	127802	11464
	2007	1026	155138	..	336	155828	13922
Hungary Hongrie	2004	109251	431618	0	-3135	544004	53824
	2005	107626	456244	0	2056	561814	55696
	2006	110660	443423	5347	15922	532814	52904
	2007	93251	405422	7334	-6650	497989	49523
Ireland Irlande	2004	32025	137683	..	143	169565	41932
	2005	21437	140007	..	37	161407	39075
	2006	19107	167581	..	-4	186692	44084
	2007	17181	182153	..	50	199284	46334
Italy Italie	2004	493813	2587295	15050	-5145	3071203	52792
	2005	459905	2798826	15088	-43053	3286696	56080
	2006	418301	2948903	14058	134343	3218803	54610
	2007	369799	2817495	2591	-49873	3234576	54477
Latvia Lettonie	2004	..	80880	..	18897	61983	26800
	2005	..	66710	..	3541	63169	27459
	2006	..	71174	..	5738	65436	28600
	2007	..	61201	..	-2046	63247	27787
Lithuania Lituanie	2004	..	108991	..	-223	109214	31789
	2005	..	115949	..	744	115205	33742
	2006	..	115354	..	1191	114163	33636
	2007	..	138425	..	3907	134518	39850
Luxembourg Luxembourg	2004	..	55794	..	..	55794	121796
	2005	..	54829	..	..	54829	117872
	2006	..	57404	..	..	57404	121454
	2007	..	55948	..	..	55948	116558
Netherlands Pays-Bas	2004	2864924	628124	1784604	-925	1709369	105140
	2005	2617469	764779	1738959	24	1643265	100691
	2006	2578865	839298	1822321	202	1595640	97677
	2007	2547408	857714	1855907	-905	1550120	94625
Norway Norvège	2004	3314956	..	3049316	..	265640	57638
	2005	3570726	..	3302633	..	268093	57748
	2006	3668986	..	3382055	..	286931	61568
	2007	3632319	..	3426538	..	205781	43698
Poland Pologne	2004	182698	379467	1753	7728	552684	14476
	2005	180700	398547	1667	8431	569149	14914
	2006	180514	415736	1745	18892	575613	15095
	2007	181274	385427	1677	-10743	575767	15106
Portugal Portugal	2004	..	153733	..	57	153676	14633
	2005	..	181102	..	6620	174482	16539
	2006	..	170340	..	1026	169314	15997
	2007	..	174947	..	-2218	177165	16701
Republic of Moldova Rép. de Moldova	2004	..	43370	59	113	43198	11986
	2005	..	48639	0	-40	48679	13540
	2006	..	48605	0	356	48249	13458
	2007	..	44199	0	-29	44228	12365

Table 28

Production, trade and consumption of natural gas
Production, commerce et consommation de gaz naturel

Terajoules and megajoules per capita
 Téradjoules et mégajoules par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per capita Par habitant
Romania	2004	482759	191269	..	25664	648364	29915
Roumanie	2005	451305	194935	..	-2346	648586	29994
	2006	444656	222880	..	-4103	671639	31117
	2007	429507	179802	..	5387	603922	28040
Russian Federation	2004	23693333	258889	7530000	295556	16126666	112130
Fédération de Russie	2005	23996973	288486	7788529	230316	16266614	113662
	2006	24463654	270562	7624125	423016	16687075	117113
	2007	24283317	278603	7210955	321630	17029335	119828
Serbia	2004	11951	95592	..	0	107543	10226
Serbie	2005	10631	79420	..	0	90051	8600
	2006	10970	81682	..	0	92652	8865
	2007	9197	81721	..	-226	91144	8717
Slovakia	2004	6367	264166	39	14944	255550	47477
Slovaquie	2005	5831	281273	14461	-1019	273662	50798
	2006	7976	264567	22994	-419	249968	46366
	2007	4926	238667	6967	0	236626	43838
Slovenia	2004	201	41608	..	..	41809	20936
Slovénie	2005	160	43050	..	..	43210	21593
	2006	160	41673	..	..	41833	20828
	2007	120	42408	..	..	42528	21154
Spain	2004	14398	1145112	..	-11478	1170988	27429
Espagne	2005	6694	1407156	..	25505	1388345	31991
	2006	2930	1472224	..	22180	1452974	32971
	2007	3744	1465575	..	-12573	1481892	33024
Sweden	2004	..	41142	..	..	41142	4575
Suède	2005	..	39199	..	..	39199	4341
	2006	..	41024	..	..	41024	4518
	2007	..	42358	..	..	42358	4648
Switzerland	2004	..	126105	..	..	126105	16925
Suisse	2005	..	129460	..	..	129460	17356
	2006	..	125878	..	..	125878	16820
	2007	..	122562	..	..	122562	16231
T.F.Yug.Rep. Macedonia	2004	..	2725	..	5	2720	1338
L'ex-RY Macédoine	2005	..	2902	..	-14	2916	1432
	2006	..	3136	..	13	3123	1531
	2007	..	3988	..	4	3984	1950
Ukraine	2004	799130	2424391	159124	-14260	3078657	65127
Ukraine	2005	811148	2348848	103637	-70457	3126816	66422
	2006	737856	1959623	156	62285	2635038	56356
	2007	738205	1954395	156	141772	2550672	55203
United Kingdom	2004	4019594	478926	410803	22446	4065271	68095
Royaume-Uni	2005	3666845	624135	346260	-4756	3949476	65596
	2006	3349811	878505	434129	23166	3771021	62241
	2007	3019712	1216892	443373	-19728	3812959	62533
Oceania	2004	1653819	0	430522	17	1223280	37179
Océanie	2005	1807130	0	576096	-11	1231045	36867
	2006	1876971	56242	679728	-4	1253489	36943
	2007	1972460	213920	826880	25	1359475	39338
Australia	2004	1488699	0	430522	..	1058177	52574
Australie	2005	1648435	0	576096	..	1072339	52579
	2006	1713590	56242	679728	..	1090104	52667
	2007	1792629	213920	826880	..	1179669	55982

Table 28

Production, trade and consumption of natural gas
Production, commerce et consommation de gaz naturel

Terajoules and megajoules per capita
 Téradjoules et mégadjoules par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per capita Par habitant
New Zealand	2004	160640	..	..	17	160623	39549
Nouvelle-Zélande	2005	148597	..	..	-11	148608	36256
	2006	152529	..	..	-4	152533	36815
	2007	169811	..	..	25	169786	40158
Papua New Guinea	2004	4480	..	..	..	4480	751
Papouasie-Nvl-Guinée	2005	10098	..	..	..	10098	1651
	2006	10852	..	..	..	10852	1731
	2007	*10020	..	..	..	*10020	*1560

Table 29

**International trade of natural gas
(Principal importers/exporters)**

Terajoules

2006

Importers	Exporters							
	World Monde	Algeria Algérie	Australia Australie	Canada Canada	Egypt Égypte	Indonesia Indonésie	Kazakhstan Kazakhstan	Malaysia Malaisie
Austria	409720	..	..	..	..	..	..	..
Belarus	802874	..	..	..	..	..	..	..
Belgium	699213	118639	..	..	..	..	..	3001
Canada	369342	..	..	..	..	..	..	..
Czech Republic	372534	..	..	..	..	..	..	..
Finland	180308	..	..	..	..	..	..	..
France	1867698	293945	..	..	90828	..	..	..
Germany	3519141	..	..	..	..	..	16424	..
Hungary	443423	..	..	..	..	..	6008	..
Italy	2948903	1049617	..	..	..	..	..	..
Japan	3452108	10033	567390	..	30291	760709	..	666306
Kazakhstan	431762	..	..	..	..	..	..	..
Korea, Republic of	1374628	13111	38165	..	51974	275407	..	301857
Mexico	385705	..	..	..	10866	..	..	..
Poland	415736	..	..	..	..	..	3667	..
Portugal	170340	85964	..	..	..	..	..	..
Russian Federation	270562	..	..	..	..	..	270562	..
Slovakia	264567	..	..	..	..	..	780	..
Spain	1472224	474579	..	..	181718	..	..	..
Turkey	1171307	173481	..	..	..	..	..	..
Ukraine	1959623	..	..	..	..	..	248681	..
United Kingdom	878505	74584	..	..	44874	..	..	..
United States	4523210	19920	..	3859772	130654	..	..	..

**Commerce international du gaz naturel
(Principaux importateurs/exportateurs)**

Térajoules

2006

Exportateurs								Importateurs
Netherlands Pays-Bas	Nigeria Nigéria	Norway Norvège	Qatar Qatar	Russian Federation Fédération de Russie	Trinidad and Tobago Trinité-et-Toba go	Turkmenistan Turkménistan	United States États-Unis	
..	..	49635	..	228312	..	..	..	Autriche
..	..	..	..	802874	..	..	..	Bélarus
254183	6388	214725	16946	28194	6138	..	..	Belgique
..	..	..	..	..	..	..	269342	Canada
..	..	95888	..	276646	..	..	..	République tchèque
..	..	..	..	180308	..	..	..	Finlande
346253	170787	529322	..	292239	..	..	..	France
824318	..	1069246	..	1477669	..	..	..	Allemagne
..	..	..	..	351905	..	34986	..	Hongrie
357073	..	218885	..	858012	953	..	..	Italie
..	..	..	420228	..	15036	..	61455	Japon
..	..	..	..	274412	..	70538	..	Kazakhstan
..	6334	..	354573	..	2812	..	..	Corée, République de
..	2662	..	5577	..	12137	..	354463	Mexique
..	..	14453	..	286175	..	1549	..	Pologne
..	84376	..	..	..	..	..	..	Portugal
..	..	..	..	..	..	..	..	Fédération de Russie
..	..	..	..	264567	..	..	..	Slovaquie
..	299435	85579	225408	..	134143	..	..	Espagne
..	46531	..	..	728211	..	..	..	Turquie
..	..	..	..	163888	..	1428871	..	Ukraine
32886	..	565333	2804	..	13010	..	..	Royaume-Uni
..	62867	..	0	..	429610	..	..	États-Unis

Table 29

**International trade of natural gas
(Principal importers/exporters)**

Terajoules

2007

Importers	Exporters							
	World Monde	Algeria Algérie	Australia Australie	Canada Canada	Egypt Égypte	Indonesia Indonésie	Kazakhstan Kazakhstan	Malaysia Malaisie
Austria	379607	..	..	..	..	..	..	..
Belarus	796579	..	..	..	..	..	..	..
Belgium	693125	15343	..	..	..	..	..	..
Canada	474663	..	..	..	..	..	..	..
Czech Republic	327343	..	..	..	..	..	..	..
Finland	173166	..	..	..	..	..	..	..
France	1763524	312356	..	..	45959	..	..	..
Germany	3323694	..	..	..	..	..	10151	..
Hungary	405422	..	..	..	..	..	..	..
Italy	2817495	936650	..	..	..	..	..	..
Japan	3726023	51722	644570	..	88757	642147	..	722915
Kazakhstan	249025	..	..	..	..	..	..	..
Korea, Republic of	1391631	9997	22952	..	61093	207505	..	332243
Mexico	414208	2975	..	..	40649	..	..	..
Poland	385427	..	..	..	..	..	..	..
Portugal	174947	59536	..	..	..	..	..	..
Russian Federation	278603	..	..	..	..	..	*278603	..
Slovakia	238667	..	..	..	..	..	..	..
Spain	1465575	546332	..	..	169042	..	..	..
Turkey	1385956	176610	..	..	..	..	..	..
Ukraine	1954395	..	..	..	..	..	248587	..
United Kingdom	1216892	23778	..	..	6304	..	..	..
United States	4988231	88898	..	4066967	125729	..	..	..

**Commerce international du gaz naturel
(Principaux importateurs/exportateurs)**

Térajoules

2007

Exportateurs								Importateurs
Netherlands Pays-Bas	Nigeria Nigéria	Norway Norvège	Qatar Qatar	Russian Federation Fédération de Russie	Trinidad and Tobago Trinité-et-Toba go	Turkmenistan Turkménistan	United States États-Unis	
..	..	56674	..	216419	..	..	..	Autriche
..	..	..	..	796579	..	..	..	Bélarus
274535	..	230194	87502	31528	3066	..	..	Belgique
..	..	..	..	..	..	..	374663	Canada
..	..	68335	..	259008	..	..	..	République tchèque
..	..	..	..	173066	..	..	..	Finlande
324826	126113	551378	..	238022	..	..	..	France
537589	..	1040911	..	1436060	..	..	..	Allemagne
4000	..	..	..	300491	..	5457	..	Hongrie
306248	..	212636	..	863613	..	..	..	Italie
..	..	3314	443420	..	32677	..	42312	Japon
..	..	..	..	*169025	..	*70500	..	Kazakhstan
..	9724	..	433868	..	12046	..	..	Corée, République de
..	26364	..	..	..	24581	..	319639	Mexique
..	..	..	..	260533	..	..	..	Pologne
..	115411	..	..	..	..	..	..	Portugal
..	..	..	..	..	..	..	..	Fédération de Russie
..	..	..	..	236839	..	..	..	Slovaquie
..	346793	88873	178299	..	87977	..	..	Espagne
..	58857	..	..	857649	..	..	..	Turquie
..	..	..	..	162222	..	1427829	..	Ukraine
257762	..	812750	9695	..	13874	..	..	Royaume-Uni
..	111293	..	21784	..	496523	..	..	États-Unis

Table 30

Production of other gases - by type
Production d'autres gaz - par catégorie
 Terajoules
 Térajoules

Table Notes:

Total production

Total production of liquefied petroleum gas production by refinery and plant, refinery gas production from refinery, production of gasworks gas, coke oven gas, blast furnace gas and biogas.

- Please refer to the Definitions Section on pages xv to xxix for the appropriate product description /classification.

Notes relatives aux tableaux:

Production totale

Production totale de gaz de pétrole liquéfiés par raffinement, production de gaz raffiné naturellement, production de gaz d'usine à gaz, gaz de cokerie, gaz de haut-fourneau et biogaz.

- Veuillez consulter la section "définitions" de la page xv à la page xxix pour une description/classification appropriée des produits.

Figure 79: Production of other gases, by region, in 2007

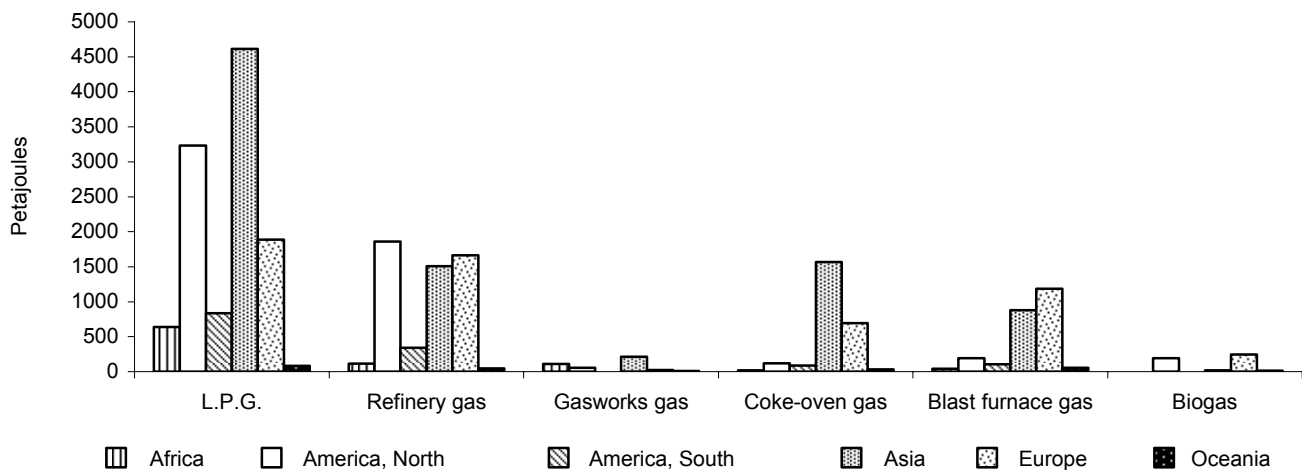
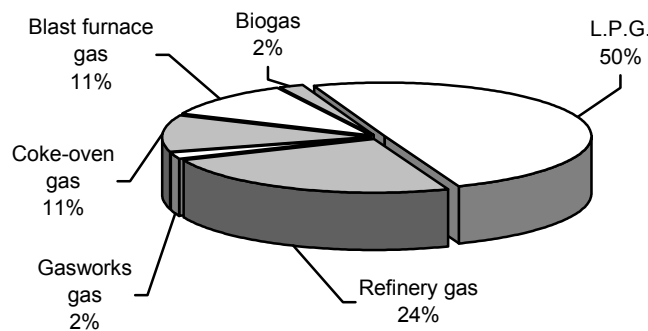


Figure 80: World production of other gases in 2007



Production of other gases - by type
Production d'autres gaz - par catégorie

Terajoules
Térajoules

Country or area Pays ou zone	Year Année	Total Totale	L.P.G. G.P.L.	Refinery gas Gaz de raffinerie	Gasworks gas Gaz d'usines à gaz	Coke-oven gas Gaz de cokerie	Blast furnace gas Gaz de haut-fourneau	Biogas Biogaz
World	2004	21383477	11094792	5230022	341557	1977012	2385463	354631
Monde	2005	21736710	11160452	5255739	396290	2260603	2284595	379031
	2006	22462963	11324206	5501766	417478	2411061	2394199	414253
	2007	22731922	11332904	5538147	412512	2521210	2460486	466663
Africa	2004	830271	596695	125167	51051	17854	39504	..
Afrique	2005	876671	606217	125586	87292	18165	39411	..
	2006	895697	610777	124455	106066	17512	36886	..
	2007	917780	636340	114154	108725	18703	39858	..
Algeria	2004	428781	420052	..	..	960	7769	..
Algérie	2005	433194	425244	..	..	886	7064	..
	2006	405974	398510	..	..	842	6622	..
	2007	427177	418367	..	..	825	7985	..
Angola	2004	9794	6695	3099	..	..	..	..
Angola	2005	10246	7105	3141	..	..	..	..
	2006	32664	29649	3015	..	..	..	..
	2007	35522	32382	3141	..	..	..	..
Cameroon	2004	1275	1275	0	..	..	..	..
Cameroun	2005	1184	1184	0	..	..	..	..
	2006	3347	1002	2345	..	..	..	..
	2007	3504	865	2638	..	..	..	..
Congo	2004	228	228	..	..	..	..	..
Congo	2005	228	228	..	..	..	..	..
	2006	319	319	..	..	..	..	..
	2007	319	319	..	..	..	..	..
Côte d'Ivoire	2004	5584	4370	1214	..	..	..	..
Côte d'Ivoire	2005	5339	3957	1382	..	..	..	..
	2006	5898	4600	1298	..	..	..	..
	2007	2945	1731	1214	..	..	..	..
Dem. Rep. of Congo	2004	1022	..	..	..	..	1022	..
Rép. dem. du Congo	2005	1086	..	..	..	..	1086	..
	2006	1154	..	..	..	..	1154	..
	2007	1222	..	..	..	..	1222	..
Egypt	2004	110442	78518	20645	380	..	10899	..
Egypte	2005	110736	78017	21441	380	..	10899	..
	2006	108307	77926	20561	380	..	9440	..
	2007	117849	86443	21608	380	..	9418	..
Equatorial Guinea	2004	*3689	*3689	..	..	..	..	..
Guinée équatoriale	2005	*3812	*3812	..	..	..	..	..
	2006	*3935	*3935	..	..	..	..	..
	2007	*4181	*4181	..	..	..	..	..
Gabon	2004	*1247	410	*838	..	..	..	..
Gabon	2005	*1293	455	*838	..	..	..	..
	2006	*1156	319	*838	..	..	..	..
	2007	*1559	638	*921	..	..	..	..
Ghana	2004	5225	3006	2219	..	..	..	..
Ghana	2005	5521	3552	1968	..	..	..	..
	2006	2854	1640	1214	..	..	..	..
	2007	4601	3051	1549	..	..	..	..
Kenya	2004	4203	1230	2973	..	..	..	..
Kenya	2005	4283	1184	3099	..	..	..	..
	2006	4256	1366	2889	..	..	..	..
	2007	4443	1512	2931	..	..	..	..

Table 30

Production of other gases - by type
Production d'autres gaz - par catégorie

Terajoules
Térajoules

Country or area Pays ou zone	Year Année	Total Totale	L.P.G. G.P.L.	Refinery gas Gaz de raffinerie	Gasworks gas Gaz d'usines à gaz	Coke-oven gas Gaz de cokerie	Blast furnace gas Gaz de haut-fourneau	Biogas Biogaz
Libyan Arab Jamah. Jamah. arabe libyenne	2004	60892	38530	22362	..	..	..	..
	2005	60366	38758	21608	..	..	..	..
	2006	62163	41308	20854	..	..	..	..
	2007	60751	39897	20854	..	..	..	..
Madagascar Madagascar	2004	117	117	..	..	..	..	..
	2005	0	0	..	..	..	..	..
	2006	0	0	..	..	..	..	..
	2007	0	0	..	..	..	..	..
Morocco Maroc	2004	9636	4737	4899	..	..	..	..
	2005	14860	9291	5570	..	..	..	..
	2006	13728	8744	4983	..	..	..	..
	2007	12809	7742	5067	..	..	..	..
Nigeria Nigéria	2004	6511	774	5737	..	..	..	..
	2005	6595	774	5821	..	..	..	..
	2006	5098	911	4188	..	..	..	..
	2007	3228	46	3183	..	..	..	..
Senegal Sénégal	2004	790	455	335	..	..	..	..
	2005	472	137	335	..	..	..	..
	2006	335	0	335	..	..	..	..
	2007	*335	0	*335	..	..	..	..
Somalia Somalie	2004	0	0	..	..	..	..	..
	2005	0	0	..	..	..	..	..
	2006	1426	1426	..	..	..	..	..
	2007	1412	1412	..	..	..	..	..
South Africa Afrique du Sud	2004	156076	13891	58920	50671	14505	18090	..
	2005	192434	13527	58250	86912	15017	18729	..
	2006	213052	14893	59841	105686	14517	18115	..
	2007	205895	13344	48576	108345	15856	19773	..
Sudan Soudan	2004	13789	13663	126	..	..	..	..
	2005	14017	13891	126	..	..	..	..
	2006	19209	19083	126	..	..	..	..
	2007	19710	19584	126	..	..	..	..
Tunisia Tunisie	2004	6133	4919	1214	..	..	..	..
	2005	6346	4964	1382	..	..	..	..
	2006	6308	5010	1298	..	..	..	..
	2007	5989	4691	1298	..	..	..	..
Zambia Zambie	2004	723	137	586	..	..	..	..
	2005	765	137	628	..	..	..	..
	2006	807	137	670	..	..	..	..
	2007	849	137	712	..	..	..	..
Zimbabwe Zimbabwe	2004	4113	..	..	..	2389	1724	..
	2005	3895	..	..	..	2262	1633	..
	2006	3708	..	..	..	2153	1555	..
	2007	3482	..	..	..	2022	1460	..
America, North Amérique du Nord	2004	5893657	3509006	1813839	51968	129226	224550	165069
	2005	5711551	3348322	1809881	55962	123321	205746	168319
	2006	5686403	3251262	1873993	58732	123423	201357	177637
	2007	5649441	3230208	1859881	55624	118980	193440	191309
Barbados Barbade	2004	44	44	..	..	..	..	..
	2005	46	46	..	..	..	..	..
	2006	46	46	..	..	..	..	..
	2007	46	46	..	..	..	..	..

Production of other gases - by type
Production d'autres gaz - par catégorie

Terajoules
Térajoules

Country or area Pays ou zone	Year Année	Total Totale	L.P.G. G.P.L.	Refinery gas Gaz de raffinerie	Gasworks gas Gaz d'usines à gaz	Coke-oven gas Gaz de cokerie	Blast furnace gas Gaz de haut-fourneau	Biogas Biogaz
Canada	2004	350322	89039	194598	..	30076	28572	8038
Canada	2005	375739	81023	229145	..	29504	28029	8038
	2006	379378	78791	234464	..	29787	28298	8038
	2007	392971	85532	242797	..	29569	28091	6982
Costa Rica	2004	616	91	..	..	..	525	..
Costa Rica	2005	337	91	..	..	..	246	..
	2006	718	182	..	..	..	536	..
	2007	1080	182	..	..	..	898	..
Cuba	2004	7616	2869	1131	3448	..	168	..
Cuba	2005	8669	3735	1382	3324	..	228	..
	2006	7724	2824	1256	3500	..	144	..
	2007	7196	2687	1089	3325	..	96	..
Dominican Republic Rép. dominicaine	2004	1503	1503	0	..	..	..	..
	2005	1594	1594	0	..	..	..	..
	2006	1964	1503	461	..	..	..	..
	2007	1641	1139	503	..	..	..	..
El Salvador	2004	1314	654	650	..	..	11	..
El Salvador	2005	1344	747	586	..	..	11	..
	2006	1425	785	628	..	..	11	..
	2007	1550	911	628	..	..	11	..
Jamaica Jamaïque	2004	327	327	..	..	..	..	..
	2005	0	0	..	..	..	..	..
	2006	410	410	..	..	..	..	..
	2007	364	364	..	..	..	..	..
Martinique	2004	*1230	*1230	..	..	..	..	..
Martinique	2005	*1230	*1230	..	..	..	..	..
	2006	*1230	*1230	..	..	..	..	..
	2007	*1275	*1275	..	..	..	..	..
Mexico Mexique	2004	604178	487640	107496	..	1430	7172	441
	2005	592842	465050	120854	..	984	5522	432
	2006	594046	467054	122027	..	965	3601	400
	2007	563989	440046	118802	..	1356	3132	653
Netherlands Antilles Antilles néerlandaises	2004	10581	1913	8668	..	..	..	..
	2005	13789	3780	10008	..	..	..	..
	2006	11212	3507	7705	..	..	..	..
	2007	13202	3780	9422	..	..	..	..
Nicaragua	2004	1696	774	921	..	..	..	..
Nicaragua	2005	1521	683	838	..	..	..	..
	2006	*1437	683	*754	..	..	..	..
	2007	1692	729	963	..	..	..	..
Trinidad and Tobago Trinité-et-Tobago	2004	40753	32336	8417	..	..	..	..
	2005	40707	31243	9464	..	..	..	..
	2006	49310	35114	14196	..	..	..	..
	2007	52064	38621	13442	..	..	..	..
United States États-Unis	2004	4873477	2890587	1491958	48520	97720	188102	156590
	2005	4673734	2759101	1437603	52638	92833	171710	159849
	2006	4637504	2659132	1492503	55232	92671	168767	169199
	2007	4612371	2654896	1472235	52299	88055	161212	183674
America, South Amérique du Sud	2004	1283029	747955	348231	2482	81110	103251	..
	2005	1371368	825724	359095	1973	80440	104136	..
	2006	1376022	832648	361989	1354	78871	101159	..
	2007	1373727	833555	343555	1371	88328	106918	..

Table 30

Production of other gases - by type
Production d'autres gaz - par catégorie

Terajoules
Térajoules

Country or area Pays ou zone	Year Année	Total Totale	L.P.G. G.P.L.	Refinery gas Gaz de raffinerie	Gasworks gas Gaz d'usines à gaz	Coke-oven gas Gaz de cokerie	Blast furnace gas Gaz de haut-fourneau	Biogas Biogaz
Argentina Argentine	2004	262744	201805	39657	..	9009	12273	..
	2005	256044	195384	38735	..	9446	12479	..
	2006	270614	211461	37228	..	9446	12479	..
	2007	253860	191968	39322	..	10420	12150	..
Bolivia Bolivie	2004	19188	14665	4523	..	..	..	..
	2005	20191	15166	5025	..	..	..	..
	2006	20307	16077	4229	..	..	..	..
	2007	21532	16214	5318	..	..	..	..
Brazil Brésil	2004	566508	234278	186864	..	65335	80031	..
	2005	606199	263244	197298	..	64249	81408	..
	2006	584000	246165	197493	..	62190	78152	..
	2007	614739	261013	199121	..	70983	83622	..
Chile Chili	2004	59616	24685	21147	2243	4575	6966	..
	2005	60540	22726	25461	1973	4567	5813	..
	2006	63500	24138	26884	1354	5284	5839	..
	2007	63465	35570	16206	1371	4974	5344	..
Colombia Colombie	2004	73072	31320	36995	..	2191	2566	..
	2005	73587	31391	37467	..	2178	2551	..
	2006	70741	31620	34597	..	1951	2572	..
	2007	62427	33110	24794	..	1951	2572	..
Ecuador Equateur	2004	11796	11796	..	..	..	..	..
	2005	11204	11204	..	..	..	..	..
	2006	10794	10794	..	..	..	..	..
	2007	7515	7515	..	..	..	..	..
Peru Pérou	2004	23889	18035	4439	..	..	1415	..
	2005	40815	33611	5318	..	..	1885	..
	2006	41902	35388	4397	..	..	2117	..
	2007	42938	35898	3811	..	..	3230	..
Uruguay Uruguay	2004	6626	3917	2471	239	..	..	..
	2005	7201	4145	3057	0	..	..	..
	2006	5894	3507	2387	0	..	..	..
	2007	4342	2960	1382	0	..	..	..
Venezuela(Bolivar. Rep.) Venezuela(Rép. boliviar.)	2004	259589	207453	52136	..	..	..	..
	2005	295586	248852	46734	..	..	..	..
	2006	308272	253498	54774	..	..	..	..
	2007	302909	249308	53601	..	..	..	..
Asia	2004	7780786	4291990	1286380	205492	1125668	858971	12284
Asie	2005	8163655	4395492	1331615	218582	1384814	821378	11774
	2006	8611328	4550347	1493633	217773	1479091	856092	14392
	2007	8859149	4667577	1510049	214210	1569954	880479	16881
Azerbaijan Azerbaïdjan	2004	13607	8289	5318	..	..	..	..
	2005	14456	8426	6030	..	..	..	..
	2006	15492	9337	6156	..	..	..	..
	2007	15845	8517	7328	..	..	..	..
Bahrain Bahreïn	2004	19886	9291	10595	..	..	..	..
	2005	21068	9929	11139	..	..	..	..
	2006	20596	9792	10804	..	..	..	..
	2007	19860	8972	10888	..	..	..	..
Bangladesh Bangladesh	2004	2152	729	1424	..	..	..	..
	2005	1552	547	1005	..	..	..	..
	2006	1244	364	879	..	..	..	..
	2007	2347	547	1801	..	..	..	..

Production of other gases - by type
Production d'autres gaz - par catégorie

Terajoules
Térajoules

Country or area Pays ou zone	Year Année	Total Totale	L.P.G. G.P.L.	Refinery gas Gaz de raffinerie	Gasworks gas Gaz d'usines à gaz	Coke-oven gas Gaz de cokerie	Blast furnace gas Gaz de haut-fourneau	Biogas Biogaz
Brunei Darussalam Brunéi Darussalam	2004	2693	683	2010	..	..	..	..
	2005	2777	683	2094	..	..	..	..
	2006	2986	683	2303	..	..	..	..
	2007	3489	683	2806	..	..	..	..
China Chine	2004	1765082	645358	348534	169509	601681	..	..
	2005	2078328	652509	382454	182354	861012	..	..
	2006	2334710	794879	411934	181706	946190	..	..
	2007	2524388	885694	430778	178058	1029857	..	..
China, Hong Kong SAR Chine, Hong-Kong RAS	2004	27137	..	..	27137	..	..	..
	2005	27261	..	..	27261	..	..	..
	2006	27034	..	..	27034	..	..	..
	2007	27041	..	..	27041	..	..	..
Cyprus Chypre	2004	787	410	377	..	..	..	0
	2005	0	0	0	..	..	..	0
	2006	1	0	0	..	..	..	1
	2007	6	0	0	..	..	..	6
Georgia Géorgie	2004	3	..	..	..	..	..	3
	2005	3	..	..	..	..	..	3
	2006	3	..	..	..	..	..	3
	2007	3	..	..	..	..	..	3
India Inde	2004	561814	356382	71482	593	..	133357	..
	2005	570173	351144	76549	621	..	141858	..
	2006	638353	382934	91457	649	..	163313	..
	2007	661907	400423	98409	677	..	162399	..
Indonesia Indonésie	2004	153702	114498	35804	*3400	..	..	..
	2005	114971	82845	28727	*3400	..	..	..
	2006	97323	65037	28936	*3350	..	..	..
	2007	95030	64217	27513	*3300	..	..	..
Iran (Islamic Rep. of) Iran (Rép. islamique)	2004	197675	188825	0	..	0	8850	..
	2005	178114	168012	0	..	0	10102	..
	2006	277191	186093	70938	..	7870	12290	..
	2007	299261	206679	72571	..	7450	12561	..
Iraq Iraq	2004	63826	42720	21106	..	..	..	..
	2005	63832	43312	20519	..	..	..	..
	2006	67814	47001	20812	..	..	..	..
	2007	62742	48504	14238	..	..	..	..
Israel Israël	2004	24229	24229	..	..	..	..	..
	2005	25778	25778	..	..	..	..	..
	2006	21451	21451	..	..	..	..	..
	2007	..	..	..	..	..	..	..
Japan Japon	2004	1393950	202580	329606	..	372542	483016	6206
	2005	1390434	222938	343383	..	376806	441357	5950
	2006	1382102	211506	335343	..	380012	449335	5906
	2007	1384468	200803	329187	..	383183	465388	5906
Jordan Jordanie	2004	7042	5283	1759	..	..	..	..
	2005	7217	5374	1843	..	..	..	..
	2006	8089	6331	1759	..	..	..	..
	2007	7011	5420	1591	..	..	..	..
Kazakhstan Kazakhstan	2004	84768	68612	16156	..	..	..	..
	2005	81984	67328	14657	..	..	..	..
	2006	109877	50372	59506	..	..	..	..
	2007	121756	57477	64280	..	..	..	..

Table 30

Production of other gases - by type
Production d'autres gaz - par catégorie

Terajoules
Térajoules

Country or area Pays ou zone	Year Année	Total Totale	L.P.G. G.P.L.	Refinery gas Gaz de raffinerie	Gasworks gas Gaz d'usines à gaz	Coke-oven gas Gaz de cokerie	Blast furnace gas Gaz de haut-fourneau	Biogas Biogaz
Korea, Dem.Ppl's.Rep. Corée,Rép.pop.dém.de	2004	2000	..	..	..	..	2000	..
	2005	2111	..	..	..	..	2111	..
	2006	2165	..	..	..	..	2165	..
	2007	1765	..	..	..	..	1765	..
Korea, Republic of Corée, République de	2004	461550	151479	80904	..	83860	141446	3860
	2005	447219	146333	76047	..	80666	140767	3406
	2006	447554	141095	78266	..	79759	142577	5856
	2007	457554	133307	83040	..	83987	149308	7912
Kuwait Koweït	2004	176503	160087	16415	..	..	..	..
	2005	170184	153392	16792	..	..	..	..
	2006	184529	167192	17337	..	..	..	..
	2007	174829	156990	17839	..	..	..	..
Malaysia Malaisie	2004	90868	59336	31533	..	..	..	..
	2005	142836	112475	30360	..	..	..	..
	2006	144943	113997	30946	..	..	..	..
	2007	176240	137588	38652	..	..	..	..
Myanmar Myanmar	2004	2331	865	1466	..	..	..	..
	2005	2377	911	1466	..	..	..	..
	2006	1837	455	1382	..	..	..	..
	2007	2202	820	1382	..	..	..	..
Nepal Népal	2004	1903	..	..	..	..	..	1903
	2005	2078	..	..	..	..	..	2078
	2006	2126	..	..	..	..	..	2126
	2007	2171	..	..	..	..	..	2171
Oman Oman	2004	3552	3552	..	..	..	..	..
	2005	4327	4327	..	..	..	..	..
	2006	4737	4737	..	..	..	..	..
	2007	6832	6832	..	..	..	..	..
Other Asia Autres zones d'Asie	2004	210217	65265	54313	..	45778	44861	..
	2005	214475	72961	55109	..	44501	41904	..
	2006	210890	71003	51591	..	43095	45201	..
	2007	238929	98011	52806	..	42293	45820	..
Pakistan Pakistan	2004	34691	18764	8082	..	..	7845	..
	2005	36989	25414	8082	..	..	3493	..
	2006	36467	26552	7998	..	..	1917	..
	2007	37534	26324	8333	..	..	2876	..
Philippines Philippines	2004	21821	11978	9255	..	..	588	..
	2005	24617	14665	9255	..	..	697	..
	2006	25604	14893	9883	..	..	828	..
	2007	21764	11386	9506	..	..	872	..
Qatar Qatar	2004	77055	73872	3183	..	..	..	..
	2005	76871	73144	3727	..	..	..	..
	2006	83840	79611	4229	..	..	..	..
	2007	85656	80841	4816	..	..	..	..
Saudi Arabia Arabie saoudite	2004	1449460	1353522	95938	..	..	..	..
	2005	1510698	1410908	99791	..	..	..	..
	2006	1497272	1395514	101759	..	..	..	..
	2007	1451892	1356164	95729	..	..	..	..
Singapore Singapour	2004	72103	44679	22571	4853	..	..	..
	2005	73005	40170	27889	4946	..	..	..
	2006	62345	30469	26843	5034	..	..	..
	2007	61460	30196	26131	5134	..	..	..

Production of other gases - by type
Production d'autres gaz - par catégorie

Terajoules
Térajoules

Country or area Pays ou zone	Year Année	Total Totale	L.P.G. G.P.L.	Refinery gas Gaz de raffinerie	Gasworks gas Gaz d'usines à gaz	Coke-oven gas Gaz de cokerie	Blast furnace gas Gaz de haut-fourneau	Biogas Biogaz
Sri Lanka	2004	2903	683	2219	..	..	..	..
Sri Lanka	2005	2435	592	1843	..	..	..	..
	2006	2651	683	1968	..	..	..	..
	2007	2571	729	1843	..	..	..	..
Syrian Arab Republic Rép. arabe syrienne	2004	27888	15303	*12563	..	..	22	..
	2005	32078	19493	*12563	..	..	22	..
	2006	37487	23227	14238	..	..	22	..
	2007	26930	21087	5821	..	..	*22	..
Thailand Thaïlande	2004	223947	178396	44975	..	..	575	1
	2005	227351	182677	44012	..	..	620	42
	2006	229837	183633	45561	..	..	474	169
	2007	241915	195429	45645	..	..	587	254
Timor-Leste	2004	*100197	*100197	..	..	..	..	..
Timor-Leste	2005	*100652	*100652	..	..	..	..	..
	2006	*100880	*100880	..	..	..	..	..
	2007	*101108	*101108	..	..	..	..	..
Turkey Turquie	2004	118192	34705	24958	..	21807	36411	311
	2005	119327	34887	23869	..	21829	38447	295
	2006	122391	36800	25126	..	22165	37970	331
	2007	120975	34705	23576	..	23184	38881	629
Turkmenistan Turkménistan	2004	17337	..	17337	..	..	..	..
	2005	17923	..	17923	..	..	..	..
	2006	21357	..	21357	..	..	..	..
	2007	20017	..	20017	..	..	..	..
United Arab Emirates Emirats arabes unis	2004	337488	330285	7203	..	..	..	..
	2005	349674	342764	6910	..	..	..	..
	2006	362807	355562	7245	..	..	..	..
	2007	377386	370728	6658	..	..	..	..
Uzbekistan Ouzbékistan	2004	11118	1822	9296	..	..	..	..
	2005	9037	1457	7580	..	..	..	..
	2006	8443	1366	7077	..	..	..	..
	2007	8188	1321	6868	..	..	..	..
Viet Nam Viet Nam	2004	15257	15257	..	..	..	..	..
	2005	15622	15622	..	..	..	..	..
	2006	13754	13754	..	..	..	..	..
	2007	12798	12798	..	..	..	..	..
Yemen Yémen	2004	4053	4053	..	..	..	..	..
	2005	3826	3826	..	..	..	..	..
	2006	3143	3143	..	..	..	..	..
	2007	3279	3279	..	..	..	..	..
Europe Europe	2004	5378848	1881787	1604479	24497	594140	1108379	165566
	2005	5394614	1918905	1578474	25376	624578	1060656	186625
	2006	5660020	1995556	1600794	25993	682707	1146168	208802
	2007	5698643	1885886	1663775	24765	694463	1185750	244004
Albania Albanie	2004	381	46	335	..	..	..	..
	2005	461	0	461	..	..	..	..
	2006	586	0	586	..	..	..	..
	2007	503	0	503	..	..	..	..
Austria Autriche	2004	58904	2596	13861	..	10971	29577	1899
	2005	57876	4873	12940	..	9871	28902	1290
	2006	58951	2277	16332	..	9871	28970	1501
	2007	64906	3188	17462	..	9524	33031	1701

Table 30

Production of other gases - by type
Production d'autres gaz - par catégorie

Terajoules
Térajoules

Country or area Pays ou zone	Year Année	Total Totale	L.P.G. G.P.L.	Refinery gas Gaz de raffinerie	Gasworks gas Gaz d'usines à gaz	Coke-oven gas Gaz de cokerie	Blast furnace gas Gaz de haut-fourneau	Biogas Biogaz
Belarus Bélarus	2004	36835	19037	17797	..	..	..	..
	2005	38451	20905	17546	..	..	..	..
	2006	42684	21998	20687	..	..	..	..
	2007	40094	19994	20100	..	..	..	..
Belgium Belgique	2004	110021	23273	23032	..	22393	38298	3025
	2005	99260	21041	19179	..	21868	33776	3395
	2006	98095	18354	20142	..	21259	34998	3341
	2007	96385	21132	20184	..	21034	30630	3404
Bosnia and Herzegovina Bosnie-Herzégovine	2004	1916	137	..	..	1779	..	..
	2005	3614	91	..	..	3523	..	..
	2006	3857	91	..	..	3766	..	..
	2007	4115	91	..	..	4024	..	..
Bulgaria Bulgarie	2004	25615	4691	6407	..	6222	8295	..
	2005	24394	4782	6533	..	5501	7578	..
	2006	27177	5784	9087	..	4760	7546	..
	2007	26128	6194	9506	..	3866	6562	..
Croatia Croatie	2004	31704	20176	11055	473	..	..	0
	2005	30384	19629	10092	556	..	..	106
	2006	27620	18172	8794	597	..	..	57
	2007	29336	19721	9087	462	..	..	66
Czech Republic République tchèque	2004	83884	8243	5109	14007	24997	29425	2103
	2005	80913	8380	5695	14765	24502	25236	2335
	2006	86675	9291	6281	15022	24842	28582	2657
	2007	85953	8744	5863	14473	23700	29984	3189
Denmark Danemark	2004	24699	7469	12814	678	..	..	3738
	2005	23406	6604	12353	619	..	..	3830
	2006	25016	7560	12982	555	..	..	3919
	2007	24467	7241	12814	497	..	..	3914
Estonia Estonie	2004	4565	..	..	4471	..	..	94
	2005	4605	..	..	4456	..	..	149
	2006	5227	..	..	5053	..	..	174
	2007	5702	..	..	5526	..	..	176
Finland Finlande	2004	59837	12160	20980	..	7704	17884	1109
	2005	63356	14346	21776	..	7425	18063	1746
	2006	68385	18309	22613	..	7289	18648	1526
	2007	67127	15940	23576	..	7540	18323	1747
France France	2004	340027	135676	94598	..	32831	63734	13189
	2005	335324	130620	95059	..	32288	63350	14007
	2006	335570	126339	94765	..	32932	65992	15542
	2007	339079	119189	103517	..	34227	65250	16896
Germany Allemagne	2004	595069	132897	185301	803	65035	169505	41527
	2005	605495	134400	182789	787	64406	167360	55753
	2006	621612	133216	177177	780	67729	172988	69721
	2007	659808	139592	174455	467	62442	182223	100628
Greece Grèce	2004	50637	27235	21901	..	..	..	1501
	2005	52904	29831	21692	..	..	..	1381
	2006	56833	29740	25712	..	..	..	1381
	2007	58867	29376	28015	..	..	..	1476
Hungary Hongrie	2004	37855	18582	6951	..	4337	7705	280
	2005	37833	17944	7245	..	4563	7784	297
	2006	40483	16988	7035	..	8200	7748	512
	2007	42204	17261	7161	..	9155	7927	700

Production of other gases - by type
Production d'autres gaz - par catégorie

Terajoules
Térajoules

Country or area Pays ou zone	Year Année	Total Totale	L.P.G. G.P.L.	Refinery gas Gaz de raffinerie	Gasworks gas Gaz d'usines à gaz	Coke-oven gas Gaz de cokerie	Blast furnace gas Gaz de haut-fourneau	Biogas Biogaz
Iceland	2004	28	..	..	..	..	..	28
Islande	2005	42	..	..	..	..	..	42
	2006	12	..	..	..	..	..	12
	2007	11	..	..	..	..	..	11
Ireland	2004	7307	2414	3643	..	..	..	1250
Irlande	2005	7841	2596	3811	..	..	..	1434
	2006	7361	2323	3685	..	..	..	1353
	2007	6559	1640	3518	..	..	..	1402
Italy	2004	303328	119006	123744	..	14347	32878	13353
Italie	2005	314532	114634	133584	..	14147	38607	13559
	2006	321475	103613	146105	..	15752	40980	15025
	2007	337107	106983	158417	..	16480	38987	16240
Latvia	2004	295	..	..	..	..	..	295
Lettonie	2005	341	..	..	..	..	..	341
	2006	336	..	..	..	..	..	336
	2007	316	..	..	..	..	..	316
Lithuania	2004	36545	23956	12521	..	..	..	68
Lituanie	2005	38419	25277	13065	..	..	..	77
	2006	32684	21588	11013	..	..	..	83
	2007	23215	15030	8082	..	..	..	103
Luxembourg	2004	209	..	..	..	..	..	209
Luxembourg	2005	311	..	..	..	..	..	311
	2006	373	..	..	..	..	..	373
	2007	418	..	..	..	..	..	418
Netherlands	2004	482057	230908	189028	..	19379	37457	5285
Pays-Bas	2005	452740	208546	182244	..	19141	37714	5095
	2006	425173	185319	181867	..	18515	33563	5909
	2007	340331	69136	204941	..	19582	39418	7254
Norway	2004	312667	292529	17044	..	..	2069	1025
Norvège	2005	322565	301866	17797	..	..	1848	1054
	2006	398506	375966	19221	..	..	2215	1104
	2007	392315	370546	18593	..	..	2072	1104
Poland	2004	159582	11796	30821	136	81052	33836	1941
Pologne	2005	135373	12934	27806	114	68830	23446	2243
	2006	160258	12843	36055	118	79680	28948	2613
	2007	174301	11067	40285	115	85500	34626	2708
Portugal	2004	16811	16624	..	..	..	..	187
Portugal	2005	18232	17808	..	..	..	..	424
	2006	18876	18491	..	..	..	..	385
	2007	17329	16669	..	..	..	..	660
Romania	2004	98602	16669	44095	..	11323	26514	0
Roumanie	2005	112682	29968	45310	..	12589	24815	0
	2006	109073	30833	42755	..	12503	22981	0
	2007	106721	34340	37856	..	10966	23506	53
Russian Federation	2004	1311421	398965	496942	..	82316	333197	..
Fédération de Russie	2005	1352976	429389	474288	..	104753	344547	..
	2006	1470538	472200	475460	..	135971	386907	..
	2007	1539876	494426	513609	..	136088	395753	..
Serbia	2004	4327	4327	0	..	..	0	..
Serbie	2005	7168	4053	0	..	..	3115	..
	2006	8340	3416	0	..	..	4924	..
	2007	12872	4463	4983	..	..	3425	..

Table 30

Production of other gases - by type
Production d'autres gaz - par catégorie

Terajoules
Térajoules

Country or area Pays ou zone	Year Année	Total Totale	L.P.G. G.P.L.	Refinery gas Gaz de raffinerie	Gasworks gas Gaz d'usines à gaz	Coke-oven gas Gaz de cokerie	Blast furnace gas Gaz de haut-fourneau	Biogas Biogaz
Slovakia Slovaquie	2004	63405	9382	16583	..	14883	22310	247
	2005	63341	8243	17253	..	14717	22923	205
	2006	65099	6240	17002	..	14842	26698	318
	2007	65593	6513	19389	..	14521	24857	314
Slovenia Slovénie	2004	278	..	..	..	..	..	278
	2005	284	..	..	..	..	..	284
	2006	353	..	..	..	..	..	353
	2007	499	..	..	..	..	..	499
Spain Espagne	2004	178109	48186	76089	1779	21857	17845	12354
	2005	179899	47821	77596	1931	21110	18172	13269
	2006	201769	69318	78518	1797	21675	16460	14002
	2007	188869	65401	74162	1968	21475	18169	7693
Sweden Suède	2004	71656	19265	22404	2030	9745	16734	1478
	2005	69586	19721	20477	2028	9340	16773	1247
	2006	64972	13754	22739	1935	10079	15107	1358
	2007	60167	11887	20352	1161	9702	15041	2024
Switzerland Suisse	2004	21737	8927	10260	120	..	..	2431
	2005	21633	8972	10092	120	..	..	2449
	2006	24273	10156	11474	136	..	..	2507
	2007	21243	9200	9296	96	..	..	2651
T.F.Yug.Rep. Macedonia L'ex-RY Macédoine	2004	953	911	42	..	..	..	..
	2005	1177	1093	84	..	..	..	..
	2006	1488	1321	168	..	..	..	..
	2007	1222	1139	84	..	..	..	..
Ukraine Ukraine	2004	343971	34340	14992	..	130295	164344	..
	2005	321837	34887	16248	..	152371	118331	..
	2006	347394	34522	12688	..	157466	142717	..
	2007	375159	37528	12186	..	169602	155843	..
United Kingdom Royaume-Uni	2004	503612	231364	126131	..	32674	56772	56672
	2005	515360	237649	125460	..	33633	58316	60302
	2006	502895	225534	119849	..	35576	59196	62740
	2007	489848	222255	105779	..	35035	60123	66657
Oceania Océanie	2004	216887	67360	51926	6067	29014	50808	11712
2005	218851	65791	51089	7105	29285	53268	12313	
2006	233494	83617	46901	7560	29457	52537	13422	
2007	233180	79338	46734	7817	30782	54041	14469	
Australia Australie	2004	179401	59754	42420	6067	29014	32046	10100
	2005	179946	57886	40703	7105	29285	35066	9900
	2006	194264	76468	35301	7560	29457	34377	11100
	2007	195263	74647	35636	7817	30782	34738	11643
New Zealand Nouvelle-Zélande	2004	37486	7606	9506	..	..	18762	1612
	2005	38105	7105	10385	..	..	18202	2413
	2006	38230	6148	11600	..	..	18160	2322
	2007	37781	4554	11097	..	..	19303	2826
Papua New Guinea Papouasie-Nvl-Guinée	2004	0	0	..	..	..	..	..
	2005	800	800	..	..	..	..	..
	2006	1000	1000	..	..	..	..	..
	2007	137	137	..	..	..	..	..

Production, trade and consumption of gases Production, commerce et consommation de gaz

Terajoules and megajoules per capita
Térajoules et mégajoules par habitant

Table Notes

Production

Gross natural gas production minus re-injected minus flared and vented minus extraction loss shrinkage plus gasworks gas plus coke oven gas plus blast furnace gas plus biogas plus liquefied petroleum gas production by refinery and plant plus refinery gas production from refinery.

Imports

Imports of natural gas, gasworks gas and liquefied petroleum gas.

Exports

Exports of natural gas, gasworks gas and liquefied petroleum gas.

Changes in stocks

Changes in stocks of natural gas, gasworks gas, coke oven gas, liquefied petroleum gas and refinery gas.

- Please refer to the Definitions Section on pages xv to xxix for the appropriate product description /classification.

Notes relatives aux tableaux:

Production

Production en gros de gaz naturel moins réinjectées moins brûlées à la torchère ou éventées moins perte par extraction et réduction plus gaz d'usine à gaz plus gaz de cokerie plus gaz de haut-fourneau plus biogaz plus production de gaz de pétrole liquéfiés par raffinement, production de gaz raffiné naturellement.

Importations

Importation de gaz naturel, gaz d'usine à gaz et gaz de pétrole liquéfiés.

Exportations

Exportation de gaz naturel, gaz d'usine à gaz et gaz de pétrole liquéfiés.

Variations de stocks

Variations de stocks de gaz naturel, gaz d'usine à gaz, gaz de cokerie, gaz de pétrole liquéfiés et gaz de raffinerie.

- Veuillez consulter la section "définitions" de la page xv à la page xxix pour une description/classification appropriée des produits.

Figure 81: World production of gases 1993-2007

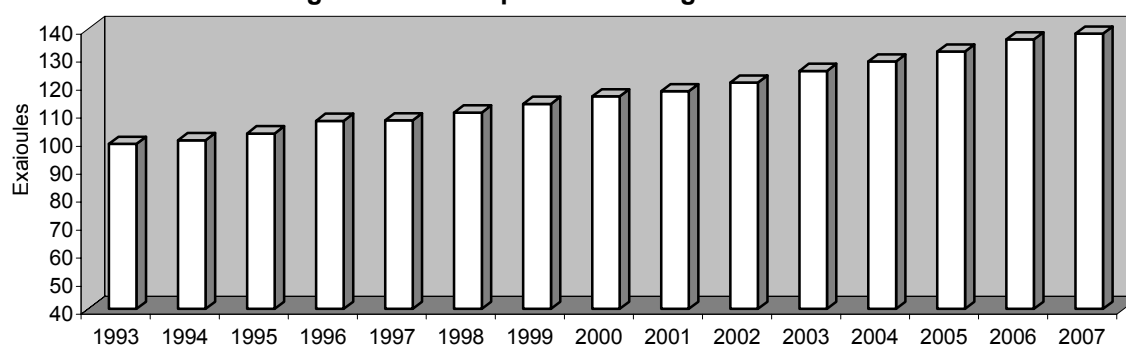


Figure 82: World gases consumption, by region, in 2007

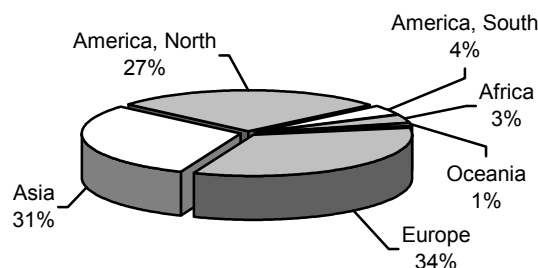


Table 31

Production, trade and consumption of gases
Production, commerce et consommation de gaz

Terajoules and megajoules per capita
 Téradjoules et mégajoules par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Par habitant
World	2004	128335267	33917330	34068710	418180	127765707	20127
Monde	2005	131891174	35282952	35870693	-155023	131458456	20446
	2006	136225827	36489781	37258052	1407888	134049668	20581
	2007	138282548	37577693	37477422	-326121	138708939	20989
Africa	2004	6882296	285624	3494100	-2266	3676086	4239
Afrique	2005	8134110	370547	4088444	-681	4416894	4969
	2006	8933900	383333	4879162	-1924	4439995	4864
	2007	8834597	410056	4756882	-3527	4491297	4760
Algeria	2004	3645043	..	2710846	..	934197	28865
Algérie	2005	4019490	..	2682755	..	1336735	40623
	2006	4250858	..	3050295	..	1200563	35858
	2007	3851827	..	2725364	..	1126463	33038
Angola	2004	39060	0	2687	..	36372	3193
Angola	2005	35609	1685	8061	..	29233	2497
	2006	59198	0	24412	..	34787	2901
	2007	67910	0	24685	..	43225	3525
Benin	2004	..	455	0	-46	501	61
Bénin	2005	..	638	273	-46	410	48
	2006	..	638	319	46	273	31
	2007	..	638	182	0	455	50
Botswana	2004	..	1321	..	..	1321	780
Botswana	2005	..	1457	..	..	1457	853
	2006	..	1457	..	..	1457	847
	2007	..	1457	..	..	1457	839
Burkina Faso	2004	..	638	..	89	549	42
Burkina Faso	2005	..	706	..	120	585	43
	2006	..	414	..	-339	754	53
	2007	..	1020	..	135	885	60
Burundi	2004	..	*91	..	..	*91	*12
Burundi	2005	..	*91	..	..	*91	*12
	2006	..	*91	..	..	*91	*11
	2007	..	*91	..	..	*91	*11
Cameroon	2004	1275	0	..	-638	1913	110
Cameroun	2005	1184	0	..	-774	1958	110
	2006	3347	956	..	0	4303	237
	2007	19594	1366	..	46	20914	1121
Cape Verde	2004	..	*364	..	..	*364	*777
Cap-Vert	2005	..	*410	..	..	*410	*862
	2006	..	*364	..	..	*364	*754
	2007	..	*364	..	..	*364	*741
Chad	2004	..	*46	..	..	*46	*5
Tchad	2005	..	*46	..	..	*46	*4
	2006	..	*46	..	..	*46	*4
	2007	..	*46	..	..	*46	*4
Congo	2004	997	0	..	..	997	282
Congo	2005	1118	0	..	..	1118	310
	2006	1242	0	..	..	1242	337
	2007	1143	46	..	..	1188	315
Côte d'Ivoire	2004	66293	1048	1366	..	65974	3557
Côte d'Ivoire	2005	73142	0	0	..	73142	3830
	2006	69579	0	0	..	69579	3540
	2007	49769	3097	91	..	52775	2609

Production, trade and consumption of gases
Production, commerce et consommation de gaz

Terajoules and megajoules per capita
 Téradjoules et mégajoules par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Par habitant
Dem. Rep. of Congo Rép. dem. du Congo	2004	1022	..	..	..	1022	18
	2005	1086	..	..	..	1086	19
	2006	1154	..	..	..	1154	19
	2007	1222	..	..	..	1222	19
Djibouti Djibouti	2004	..	1366	..	..	1366	1730
	2005	..	1366	..	..	1366	1699
	2006	..	1366	..	..	1366	1668
	2007	..	1366	..	..	1366	1638
Egypt Égypte	2004	1421855	69136	140030	-5693	1356654	19048
	2005	2043880	86033	588222	0	1541691	21547
	2006	2182650	89312	643468	-3735	1632228	22667
	2007	2254019	85987	630800	-6649	1715855	23299
Equatorial Guinea Guinée équatoriale	2004	*28719	..	*3320	..	*25399	*53697
	2005	*48842	..	*3320	..	*45522	*94053
	2006	*58965	..	*3320	..	*55645	*112187
	2007	*69431	..	*3320	..	*66111	*130396
Eritrea Érythrée	2004	..	228	..	0	228	52
	2005	..	228	..	0	228	50
	2006	..	91	..	-46	137	29
	2007	..	91	..	0	91	19
Gabon Gabon	2004	6159	501	..	0	6660	4882
	2005	6149	547	..	46	6650	4765
	2006	6476	683	..	0	7159	5019
	2007	7630	501	..	46	8085	5686
Gambia Gambie	2004	..	*136	..	..	*136	*95
	2005	..	*136	..	..	*136	*94
	2006	..	*145	..	..	*145	*96
	2007	..	181	..	..	181	110
Ghana Ghana	2004	5225	455	273	..	5408	259
	2005	5521	455	0	..	5976	280
	2006	2854	3097	455	..	5496	245
	2007	4601	2141	455	..	6286	275
Guinea Guinée	2004	4	..	..	..	4	0
	2005	4	..	..	..	4	0
	2006	4	..	..	..	4	0
	2007	4	..	..	..	4	0
Guinea-Bissau Guinée-Bissau	2004	..	*64	..	..	*64	*49
	2005	..	*73	..	..	*73	*55
	2006	..	*82	..	..	*82	*60
	2007	..	*91	..	..	*91	*66
Kenya Kenya	2004	4203	865	182	..	4886	143
	2005	4283	1184	182	..	5285	150
	2006	4256	1321	182	..	5394	148
	2007	4443	1189	105	..	5527	149
Liberia Libéria	2004	..	*137	..	..	*137	*39
	2005	..	*137	..	..	*137	*38
	2006	..	*137	..	..	*137	*37
	2007	..	*137	..	..	*137	*36
Libyan Arab Jamah. Jamah. arabe libyenne	2004	367173	..	57897	..	309276	53296
	2005	489766	..	219091	..	270675	45699
	2006	624563	..	335247	..	289316	47860
	2007	686231	..	393017	..	293214	47530

Table 31

Production, trade and consumption of gases
Production, commerce et consommation de gaz

Terajoules and megajoules per capita
 Téradjoules et mégajoules par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Par habitant
Madagascar	2004	117	309	..	59	367	21
Madagascar	2005	0	294	..	-73	367	21
	2006	0	370	..	55	316	17
	2007	0	316	..	-18	334	18
Malawi	2004	..	*46	..	..	*46	*4
Malawi	2005	..	*46	..	..	*46	*4
	2006	..	*91	..	..	*91	*7
	2007	..	*91	..	..	*91	*7
Mauritania	2004	..	1202	..	..	1202	415
Mauritania	2005	..	1330	..	..	1330	458
	2006	..	1375	..	..	1375	459
	2007	..	1344	..	..	1344	437
Mauritius	2004	..	2459	..	-46	2505	2053
Maurice	2005	..	2869	..	91	2778	2235
	2006	..	2687	..	-182	2869	2290
	2007	..	2869	..	-46	2915	2313
Morocco	2004	11613	58661	..	46	70228	2355
Maroc	2005	16642	88674	..	0	105316	3491
	2006	16328	82853	..	0	99180	3252
	2007	15303	95888	..	0	111192	3561
Mozambique	2004	52312	547	52189	..	670	35
Mozambique	2005	88029	629	85173	..	3485	179
	2006	105358	638	102061	..	3935	198
	2007	106540	638	100469	..	6709	329
Namibia	2004	..	319	..	..	319	166
Namibie	2005	..	319	..	..	319	163
	2006	..	319	..	..	319	160
	2007	..	319	..	..	319	157
Nigeria	2004	880113	..	496350	..	383763	2971
Nigéria	2005	896274	..	474667	..	421607	3152
	2006	1117197	..	693076	..	424121	3029
	2007	1271411	..	851562	..	419849	2842
Réunion	2004	..	*1731	..	..	*1731	*2259
Réunion	2005	..	*1744	..	..	*1744	*2245
	2006	..	*1758	..	..	*1758	*2248
	2007	..	*1776	..	..	*1776	*2204
Rwanda	2004	*20	..	..	..	*20	*2
Rwanda	2005	*23	..	..	..	*23	*3
	2006	*24	..	..	..	*24	*3
	2007	*24	..	..	..	*24	*3
Senegal	2004	1296	5556	137	91	6625	627
Sénégal	2005	1005	6057	137	-46	6971	643
	2006	818	6012	0	-46	6875	625
	2007	742	5602	273	46	6025	507
Seychelles	2004	..	150	..	..	150	1822
Seychelles	2005	..	91	..	..	91	1099
	2006	..	132	..	..	132	1561
	2007	..	169	..	..	169	1982
Somalia	2004	0	*246	0	..	*246	*31
Somalie	2005	0	*246	0	..	*246	*30
	2006	1426	0	*1180	..	246	29
	2007	1412	0	*1184	..	228	26

Production, trade and consumption of gases
Production, commerce et consommation de gaz

Terajoules and megajoules per capita
Térajoules et mégajoules par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Par habitant
South Africa	2004	233248	52189	..	..	285437	6127
Afrique du Sud	2005	275410	86026	..	..	361436	7708
	2006	288581	102061	..	..	390642	8243
	2007	280703	100469	..	..	381172	7881
Sudan	2004	13789	0	4964	3871	4953	144
Soudan	2005	14017	0	4919	0	9098	257
	2006	19209	0	5146	0	14062	387
	2007	19710	729	5374	0	15064	391
Swaziland	2004	..	*337	..	..	*337	*305
Swaziland	2005	..	332	..	..	332	295
	2006	..	*330	..	..	*330	*288
	2007	..	*344	..	..	*344	*360
Togo	2004	..	91	..	..	91	18
Togo	2005	..	91	..	..	91	17
	2006	..	137	..	..	137	26
	2007	..	137	..	..	137	25
Tunisia	2004	92949	84430	23858	0	153521	15457
Tunisie	2005	94203	86148	21644	0	158707	15825
	2006	100699	83902	*20000	2323	162278	16025
	2007	95865	98876	20000	2915	171826	16804
Uganda	2004	..	*46	..	..	*46	*2
Ouganda	2005	..	5	..	..	5	0
	2006	..	14	..	..	14	0
	2007	..	182	..	..	182	6
United Rep. Tanzania	2004	4975	273	..	..	5248	145
Rép. Unie de Tanzanie	2005	13774	273	..	..	14047	376
	2006	14600	273	..	..	14873	389
	2007	20735	319	..	..	21054	534
Zambia	2004	723	..	..	..	723	65
Zambie	2005	765	..	..	..	765	67
	2006	807	..	..	..	807	68
	2007	849	..	..	..	849	70
Zimbabwe	2004	4113	182	..	..	4295	330
Zimbabwe	2005	3895	182	..	..	4077	311
	2006	3708	182	..	..	3890	294
	2007	3482	182	..	..	3664	274
America, North	2004	35925920	5726227	5511416	1649	36139082	71316
Amérique du Nord	2005	35416018	5673951	5460282	-332232	35961919	70284
	2006	36254431	5583550	5377330	456674	36003977	69656
	2007	36898953	6198772	5895584	-606624	37808765	72169
Antigua and Barbuda	2004	..	*91	..	..	*91	*1125
Antigua-et-Barbuda	2005	..	*91	..	..	*91	*1100
	2006	..	*137	..	..	*137	*1625
	2007	..	*137	..	..	*137	*1611
Aruba	2004	..	*911	..	..	*911	*9327
Aruba	2005	..	*956	..	..	*956	*9504
	2006	..	*956	..	..	*956	*9302
	2007	..	*1002	..	..	*1002	*9643
Bahamas	2004	..	*865	..	..	*865	*2697
Bahamas	2005	..	*911	..	..	*911	*2801
	2006	..	*956	..	..	*956	*2903
	2007	..	*956	..	..	*956	*2864

Table 31

Production, trade and consumption of gases
Production, commerce et consommation de gaz

Terajoules and megajoules per capita
 Téradjoules et mégajoules par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Par habitant
Barbados	2004	1017	513	..	..	1530	5616
Barbade	2005	1073	533	..	..	1607	5885
	2006	1094	544	..	..	1638	5978
	2007	1222	547	..	..	1769	6444
Belize	2004	..	*592	..	..	*592	*2145
Belize	2005	..	*615	..	..	*615	*2180
	2006	..	*638	..	..	*638	*2214
	2007	..	685	..	..	685	2320
Bermuda	2004	..	*547	..	..	*547	*8631
Bermudes	2005	..	*592	..	..	*592	*9314
	2006	..	638	..	..	638	9994
	2007	..	228	..	..	228	3558
Canada	2004	7367004	414979	4033792	-219850	3968041	124020
Canada	2005	7544851	364396	4079054	-282825	4113018	127290
	2006	7585740	369342	3919716	-30243	4065609	124523
	2007	7400257	474891	4202760	-382451	4054838	122963
Cayman Islands Iles Caïmanes	2004	..	*182	..	..	*182	*4118
	2005	..	*228	..	..	*228	*4710
	2006	..	*273	..	..	*273	*5256
	2007	..	*273	..	..	*273	*5130
Costa Rica	2004	616	4509	..	91	5034	1205
Costa Rica	2005	337	4372	..	-137	4846	1136
	2006	718	4600	..	46	5273	1211
	2007	1080	5101	..	137	6044	1360
Cuba	2004	35086	5101	..	..	40187	3544
Cuba	2005	37661	4782	..	..	42443	3775
	2006	50061	4691	..	..	54752	4871
	2007	53476	2277	..	..	55754	4948
Dominica Dominique	2004	..	91	..	..	91	1266
	2005	..	*91	..	..	*91	*1263
	2006	..	*91	..	..	*91	*1261
	2007	..	*91	..	..	*91	*1259
Dominican Republic Rép. dominicaine	2004	1503	30468	..	0	31971	3516
	2005	1594	39670	..	0	41264	4472
	2006	1964	44221	..	-46	46230	4939
	2007	1641	52487	..	-46	54174	5707
El Salvador	2004	1314	7728	552	69	8422	1246
El Salvador	2005	1344	10050	2533	-226	9087	1322
	2006	1425	9888	1784	-650	10178	1456
	2007	1550	10839	1913	0	10477	1475
Grenada Grenade	2004	..	274	..	..	274	2611
	2005	..	273	..	..	273	2603
	2006	..	298	..	..	298	2816
	2007	..	298	..	..	298	2778
Guadeloupe Guadeloupe	2004	..	*1139	..	..	*1139	*2561
	2005	..	*1184	..	..	*1184	*2658
	2006	..	*1230	..	..	*1230	*2751
	2007	..	*1230	..	..	*1230	*2739
Guatemala Guatemala	2004	..	10657	0	-137	10794	871
	2005	..	13071	0	2442	10630	837
	2006	..	13936	2687	339	10911	838
	2007	..	14665	2550	1002	11113	833

Production, trade and consumption of gases
Production, commerce et consommation de gaz

Terajoules and megajoules per capita
 Téradjoules et mégajoules par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Par habitant
Haiti	2004	..	182	..	..	182	22
Haiti	2005	..	592	..	..	592	70
	2006	..	592	..	..	592	69
	2007	..	455	..	..	455	52
Honduras	2004	..	3416	1002	0	2414	343
Honduras	2005	..	3826	956	-182	3051	424
	2006	..	4782	1640	0	3143	427
	2007	..	10976	6832	0	4145	550
Jamaica	2004	327	2995	..	0	3322	1241
Jamaïque	2005	0	3416	..	-46	3461	1306
	2006	410	3325	..	46	3689	1385
	2007	364	4236	..	46	4554	1689
Martinique	2004	*1230	*91	*455	..	*865	*2198
Martinique	2005	*1230	*91	*455	..	*865	*2177
	2006	*1230	*91	*455	..	*865	*2176
	2007	*1275	*137	*455	..	*956	*2403
Mexico	2004	2255468	562952	364	50179	2767877	26872
Mexique	2005	2309615	459038	12382	727	2755543	26509
	2006	2479661	507991	16609	-3836	2974879	28366
	2007	2563107	546377	58590	4987	3045907	28337
Netherlands Antilles	2004	10581	2687	1913	..	11355	63538
Antilles néerlandaises	2005	13789	2733	3780	..	12741	69420
	2006	11212	2778	2459	..	11531	61035
	2007	13202	2824	2414	..	13612	70329
Nicaragua	2004	1696	1776	..	0	3472	645
Nicaragua	2005	1521	1913	..	0	3434	630
	2006	*1437	1958	..	0	3395	615
	2007	1692	2141	..	46	3787	677
Panama	2004	..	7105	0	2277	4828	1522
Panama	2005	..	5283	0	0	5283	1637
	2006	..	7287	0	0	7287	2219
	2007	..	4145	5	-1776	5916	1771
Puerto Rico	2004	..	26518	..	..	26518	6808
Porto Rico	2005	..	26518	..	..	26518	6779
	2006	..	27625	..	..	27625	7033
	2007	..	28730	..	..	28730	7284
St. Lucia	2004	..	332	..	..	332	2047
St-Lucie	2005	..	305	..	..	305	1852
	2006	..	*52	..	..	*52	*314
	2007	..	*228	..	..	*228	*1347
St. Vincent-Grenadines	2004	..	*273	..	..	*273	*2614
St. Vincent-Grenadines	2005	..	*273	..	..	*273	*2634
	2006	..	*319	..	..	*319	*3080
	2007	..	*319	..	..	*319	*3091
Trinidad and Tobago	2004	1064938	..	563571	..	501368	380112
Trinité-et-Tobago	2005	1107908	..	584505	..	523403	395319
	2006	1265678	..	660654	..	605024	455590
	2007	1391837	..	742116	..	649720	487412
United States	2004	25185140	4639252	909767	169020	28745605	98044
États-Unis	2005	24395095	4728147	776615	-51985	28398612	95975
	2006	24853802	4574310	771326	491018	28165768	94277
	2007	25468249	5032500	877948	-228568	29851368	98970

Table 31

Production, trade and consumption of gases
Production, commerce et consommation de gaz

Terajoules and megajoules per capita
 Téradjoules et mégajoules par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Par habitant
America, South	2004	5331280	733934	793162	1528	5270523	14353
Amérique du Sud	2005	5501454	751188	869003	8117	5375523	14445
	2006	5726680	783065	846646	11380	5651719	14984
	2007	5666374	720567	748854	26130	5611956	14594
Argentina	2004	1976041	31309	366423	-547	1641473	42941
Argentine	2005	1941352	62704	346572	319	1657165	42940
	2006	2035559	63575	305430	0	1793704	46027
	2007	2027494	66263	172055	0	1921701	48829
Bolivia	2004	427049	..	323582	0	103468	11213
Bolivie	2005	484619	..	400969	0	83650	8873
	2006	514984	..	419707	-364	95641	9934
	2007	562025	..	462455	0	99570	10132
Brazil	2004	986538	363299	3234	-3598	1350202	7436
Brésil	2005	1035294	371731	3735	-273	1403564	7620
	2006	1018855	418095	820	-319	1436449	7691
	2007	1040790	444302	592	1594	1482905	7732
Chile	2004	123517	294208	7469	4443	405813	25209
Chili	2005	135243	273231	5283	5259	397932	24462
	2006	135645	257447	5693	12805	374594	22796
	2007	113799	153086	4737	20892	241256	14535
Colombia	2004	344418	46	547	1412	342505	7560
Colombie	2005	358307	80	451	626	357310	7760
	2006	355983	0	590	625	354768	7585
	2007	347702	0	203	91	347408	7308
Ecuador	2004	34899	25414	..	-1321	61633	4731
Equateur	2005	29369	31471	..	911	59929	4535
	2006	40412	33110	..	0	73522	5483
	2007	37993	38075	..	-46	76113	5594
French Guiana	2004	..	*91	..	..	*91	*476
Guyane française	2005	..	*91	..	..	*91	*466
	2006	..	*91	..	..	*91	*462
	2007	..	*91	..	..	*91	*451
Guyana	2004	..	428	..	..	428	566
Guyana	2005	..	442	..	..	442	583
	2006	..	444	..	..	444	585
	2007	..	445	..	..	445	591
Paraguay	2004	..	3599	..	0	3599	622
Paraguay	2005	..	3737	..	0	3737	634
	2006	..	3737	..	-1	3738	622
	2007	..	3780	..	0	3780	617
Peru	2004	64210	10521	1913	1139	71679	2647
Pérou	2005	108823	2824	4554	1958	105134	3868
	2006	119728	364	1139	1594	117359	4287
	2007	151629	4049	144	2414	153120	5586
Suriname	2004	..	1002	..	..	1002	2057
Suriname	2005	..	1048	..	..	1048	2101
	2006	..	1093	..	..	1093	2168
	2007	..	1093	..	..	1093	2143
Uruguay	2004	6626	4018	91	0	10553	3196
Uruguay	2005	7201	3830	273	-91	10849	3282
	2006	5894	5107	228	-46	10818	3264
	2007	4342	5923	182	0	10083	3019

Production, trade and consumption of gases
Production, commerce et consommation de gaz

Terajoules and megajoules per capita
 Téradjoules et mégadjoules par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Par habitant
Venezuela(Bolivar. Rep.)	2004	1367980	0	89904	0	1278076	48917
Venezuela(Rép. bolivari.)	2005	1401246	0	107165	-592	1294673	48713
	2006	1499622	0	113040	-2915	1389496	51404
	2007	1380600	3460	108486	1184	1274390	46370
Asia	2004	35603933	9023759	9586065	14733	35026895	9108
Asie	2005	38191800	9328230	10155762	3877	37360391	9596
	2006	40204780	10125399	10616127	69810	39644242	10058
	2007	42415699	10716189	10805110	15335	42311444	10606
Afghanistan	2004	119	..	..	..	119	5
Afghanistan	2005	*100	..	..	..	*100	*4
	2006	*100	..	..	..	*100	*4
	2007	*105	..	..	..	*105	*4
Armenia	2004	..	50828	490	..	50338	15662
Arménie	2005	..	64436	1244	..	63192	19650
	2006	..	65376	829	..	64547	20049
	2007	..	77955	980	..	76975	23878
Azerbaijan	2004	208512	187218	683	3551	391496	47131
Azerbaïdjan	2005	230552	176549	1093	16084	389924	46465
	2006	270565	172898	4631	9411	429422	50613
	2007	438510	0	73228	-7310	372592	43419
Bahrain	2004	294216	..	7424	228	286564	405232
Bahreïn	2005	311658	..	7697	501	303460	418770
	2006	328477	..	7469	547	320461	431562
	2007	358784	..	7742	-683	351725	462693
Bangladesh	2004	469875	..	..	..	469875	3437
Bangladesh	2005	504381	..	..	..	504381	3639
	2006	544340	..	..	..	544340	3839
	2007	582613	..	..	..	582613	4048
Bhutan	2004	..	187	..	..	187	299
Bhoutan	2005	..	205	..	..	205	323
	2006	..	228	..	..	228	352
	2007	..	246	..	..	246	373
Brunei Darussalam	2004	480011	..	411413	..	68598	190710
Brunéi Darussalam	2005	471395	..	401876	..	69519	187838
	2006	495572	..	426723	..	68849	179763
	2007	481610	..	383698	..	97912	251056
Cambodia	2004	..	10384	..	..	10384	761
Cambodge	2005	..	10612	..	..	10612	765
	2006	..	13435	..	..	13435	953
	2007	..	13663	..	..	13663	954
China	2004	3424211	291937	92371	1685	3622092	2795
Chine	2005	4049293	281006	111855	-2368	4220813	3238
	2006	4677479	280918	111317	592	4846487	3697
	2007	5290935	338765	116615	-1731	5514816	4174
China, Hong Kong SAR	2004	27137	98500	91	-3418	128963	19011
Chine, Hong-Kong RAS	2005	27261	98920	14	-4821	130988	19226
	2006	27034	111112	14	1280	136853	19937
	2007	27041	103046	0	5359	124728	18009
China, Macao SAR	2004	..	1366	..	46	1321	2838
Chine, Macao RAS	2005	..	1366	..	-11	1378	2822
	2006	..	1548	..	46	1503	2993
	2007	..	1640	..	46	1594	3032

Table 31

Production, trade and consumption of gases
Production, commerce et consommation de gaz

Terajoules and megajoules per capita
 Téradjoules et mégajoules par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Par habitant
Cyprus Chypre	2004	787	2049	..	46	2791	3786
	2005	0	2232	..	-91	2323	3064
	2006	1	2459	..	46	2415	3132
	2007	6	2368	..	46	2329	2970
Georgia Géorgie	2004	464	42896	638	..	42722	9893
	2005	519	51308	638	..	51190	11737
	2006	715	65427	638	..	65504	14894
	2007	631	66598	638	..	66591	15174
India Inde	2004	1569766	102019	6604	..	1665180	1535
	2005	1595527	123834	2414	..	1716948	1559
	2006	1643417	103749	5101	..	1742065	1559
	2007	1733112	128981	4509	..	1857584	1638
Indonesia Indonésie	2004	2994430	91	1594124	*11386	1389011	6399
	2005	2795715	1002	1542306	0	1254410	5706
	2006	2801478	3143	1443411	0	1361210	6111
	2007	2758643	6285	1430686	0	1334241	5913
Iran (Islamic Rep. of) Iran (Rép. islamique)	2004	3696475	246227	214290	..	3728412	55254
	2005	4216787	216186	244192	..	4188781	61179
	2006	4514871	256886	305910	..	4465848	63349
	2007	4665711	255109	323785	..	4597035	63857
Iraq Iraq	2004	101826	29968	..	5875	125919	4640
	2005	118932	30560	..	5739	143753	5227
	2006	122914	25459	..	5830	142543	4948
	2007	118222	20495	..	0	138717	4673
Israel Israël	2004	67814	3325	5101	..	66038	9699
	2005	85766	3552	5420	..	83899	12106
	2006	105266	7196	5511	..	106951	15162
	2007	78117	..	..	..	78117	10879
Japan Japon	2004	1519306	3799834	2778	-3341	5319703	42136
	2005	1525046	3796372	228	18980	5302211	42007
	2006	1530587	4094369	137	-6937	5631757	44639
	2007	1550837	4350204	592	47954	5852494	46409
Jordan Jordanie	2004	17140	53703	..	137	70707	13854
	2005	15532	64189	..	-91	79812	14583
	2006	15843	85329	..	-273	101446	18115
	2007	13919	105626	..	319	119226	20833
Kazakhstan Kazakhstan	2004	947299	454893	714620	0	687571	45798
	2005	1056555	438441	649656	-91	845432	55815
	2006	1139435	431944	624569	547	946264	61815
	2007	1275295	249617	349750	501	1174661	75858
Korea, Dem. Ppl's Rep. Corée, Rép. pop. dém. de	2004	2000	..	..	..	2000	85
	2005	2111	..	..	..	2111	89
	2006	2165	..	..	..	2165	91
	2007	1765	..	..	..	1765	74
Korea, Republic of Corée, République de	2004	461550	1392957	3780	32213	1818514	37821
	2005	467714	1409407	2824	-43281	1917578	39706
	2006	465829	1587318	3006	58692	1991449	41233
	2007	472324	1622448	2049	-46859	2139581	43941
Kuwait Koweït	2004	639276	..	153711	..	485565	224024
	2005	689098	..	144784	..	544314	242457
	2006	717793	..	162137	..	555656	238672
	2007	694003	..	145604	..	548399	227473

Production, trade and consumption of gases
Production, commerce et consommation de gaz

Terajoules and megajoules per capita
 Téradjoules et mégajoules par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Par habitant
Kyrgyzstan	2004	1132	30017	..	..	31149	6116
Kirghizistan	2005	975	27747	..	..	28722	5584
	2006	741	29265	..	..	30006	5779
	2007	581	31602	..	..	32183	6093
Lao People's Dem. Rep. Rép. dém. pop. lao	2004	..	*820	..	..	*820	*140
	2005	..	*820	..	..	*820	*146
	2006	..	*820	..	..	*820	*143
	2007	..	*865	..	..	*865	*147
Lebanon Liban	2004	..	10020	..	..	10020	2527
	2005	..	7560	..	..	7560	1885
	2006	..	7333	..	..	7333	1808
	2007	..	4393	..	..	4393	1169
Malaysia Malaisie	2004	2271730	43144	1019229	2301	1293344	50559
	2005	2544996	76109	1230336	-586	1391355	53252
	2006	2684237	168422	1242651	0	1610008	60435
	2007	2702323	240790	1136229	137	1806748	65178
Myanmar Myanmar	2004	402875	..	295696	0	107179	1974
	2005	512874	..	349494	0	163380	2955
	2006	496626	..	352636	-228	144218	2561
	2007	533119	..	388370	46	144703	2523
Nepal Népal	2004	1903	3552	..	..	5455	220
	2005	2078	4053	..	..	6131	242
	2006	2126	4145	..	..	6271	242
	2007	2171	4236	..	..	6407	242
Occup. Palestinian Terr. Terr. palestiniens occup.	2004	..	4737	..	..	4737	1302
	2005	..	5488	..	..	5488	1459
	2006	..	5342	..	..	5342	1374
	2007	..	6572	..	..	6572	1747
Oman Oman	2004	709207	27	393252	0	315983	130811
	2005	798040	0	413963	46	384031	153072
	2006	942957	0	503996	91	438870	170303
	2007	962711	0	513133	0	449577	163870
Other Asia Autres zones d'Asie	2004	239321	412499	16624	-39251	674447	29726
	2005	234875	429676	16532	10397	637621	28052
	2006	228141	469495	14164	-4437	687908	30185
	2007	254461	506397	20039	5720	735099	32185
Pakistan Pakistan	2004	1270539	1822	..	308	1272053	8553
	2005	1327835	1139	..	102	1328871	8660
	2006	1332661	3006	..	147	1335520	8519
	2007	1357907	1093	..	26	1358974	8516
Philippines Philippines	2004	118564	33839	0	182	152221	1841
	2005	152183	29103	0	-46	181331	2127
	2006	153900	27827	22393	-547	159881	1838
	2007	173879	34295	25283	137	182754	2060
Qatar Qatar	2004	1605508	..	947540	..	657968	869768
	2005	1864032	..	1034260	..	829772	933954
	2006	2062205	..	1400823	..	661382	634886
	2007	2551784	..	1718772	..	833012	679338
Saudi Arabia Arabie saoudite	2004	3612140	..	852766	..	2759374	122292
	2005	3887468	..	884100	..	3003368	129909
	2006	3992516	..	868706	..	3123810	131924
	2007	4015704	..	840469	..	3175235	128656

Table 31

Production, trade and consumption of gases
Production, commerce et consommation de gaz

Terajoules and megajoules per capita
 Téradjoules et mégajoules par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Par habitant
Singapore	2004	72103	246193	32154	..	286141	68673
Singapour	2005	73005	276350	25459	..	323896	75929
	2006	62345	280288	14437	..	328196	74566
	2007	61460	284947	13800	..	332608	72486
Sri Lanka	2004	2903	6604	..	..	9506	491
Sri Lanka	2005	2435	6832	..	..	9266	474
	2006	2651	7196	..	..	9847	500
	2007	2571	6923	..	..	9494	478
Syrian Arab Republic Rép. arabe syrienne	2004	295558	9883	0	0	305441	17129
	2005	262048	9291	0	0	271339	14960
	2006	235792	13117	46	-547	249410	13325
	2007	219888	16897	0	-7833	244618	12759
Tajikistan	2004	1368	21010	..	..	22378	3335
Tadjikistan	2005	1113	21670	..	..	22783	3326
	2006	760	22303	..	..	23063	3234
	2007	551	24915	..	..	25466	3781
Thailand	2004	925104	315961	47320	3917	1189828	18540
Thaïlande	2005	981059	344825	44588	638	1280658	19751
	2006	991458	355208	27099	5465	1314103	20122
	2007	1044559	371817	12388	10612	1393376	21389
Timor-Leste	2004	*100197	..	*100197	..	0	0
Timor-Leste	2005	*100652	..	*100652	..	0	0
	2006	*100880	..	*100880	..	0	0
	2007	*101108	..	*101108	..	0	0
Turkey	2004	144542	996911	10202	-1131	1132382	15915
Turquie	2005	153682	1195024	11887	2779	1334041	18512
	2006	157053	1298830	3006	85	1452792	19908
	2007	155177	1519036	8020	8850	1657343	22434
Turkmenistan	2004	2252788	3644	1701216	..	555215	116495
Turkménistan	2005	2404930	3644	1816553	..	592020	122489
	2006	2417836	3644	1823761	..	597718	122008
	2007	2629811	3644	1986097	..	647357	130384
United Arab Emirates Emirats arabes unis	2004	2142798	53200	582974	..	1613024	428882
	2005	2165124	53200	580781	..	1637543	398776
	2006	2266641	53200	589918	..	1729923	409062
	2007	2339753	245100	622911	..	1961942	447932
Uzbekistan	2004	2247509	48106	375453	..	1920162	73263
Ouzbékistan	2005	2287714	41568	468584	..	1860698	69969
	2006	2379325	41568	478031	..	1942862	72009
	2007	2471653	41568	555498	..	1957723	71523
Viet Nam	2004	259880	13390	0	..	273270	3331
Viet Nam	2005	266917	23956	59829	..	231044	2780
	2006	286901	25596	71176	..	241321	2868
	2007	289067	28055	22069	..	295053	3464
Yemen	2004	4053	..	3325	..	729	37
Yémen	2005	3826	..	2505	..	1321	65
	2006	3143	..	1002	..	2141	102
	2007	3279	..	1048	..	2232	104
Europe	2004	42721133	18126940	14252761	403339	46191973	63434
Europe	2005	42621811	19143931	14720514	164313	46880916	64205
	2006	42995572	19540616	14858785	871043	46806360	64013
	2007	42261284	19294637	14444113	242039	46869770	63975

Table 31

Production, trade and consumption of gases
Production, commerce et consommation de gaz

Terajoules and megajoules per capita
 Téradjoules et mégajoules par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Par habitant
Albania	2004	1017	2049	..	..	3066	983
Albanie	2005	1131	2596	..	..	3727	1186
	2006	1256	3188	..	..	4444	1411
	2007	1173	3689	..	..	4862	1538
Andorra	2004	..	150	..	..	150	1949
Andorre	2005	..	148	..	..	148	1890
	2006	..	133	..	..	133	1637
	2007	..	133	..	..	133	1609
Austria	2004	136454	337364	52621	2340	418856	51456
Autriche	2005	119957	384007	39827	19898	444239	54132
	2006	131707	416779	106399	30195	411892	49734
	2007	138805	385482	117660	11985	394642	47459
Belarus	2004	46777	760018	8152	-2851	801494	81581
Bélarus	2005	47257	777257	12069	-3644	816089	83485
	2006	51142	804331	14984	6437	834053	85698
	2007	47857	798856	11158	-3488	839043	86598
Belgium	2004	110021	685852	16806	-597	779664	74994
Belgique	2005	99260	669497	16988	3715	748053	71612
	2006	98095	710781	16988	1512	790375	75192
	2007	96385	716444	15439	-1350	798739	75192
Bosnia and Herzegovina	2004	1916	12657	..	..	14572	3792
Bosnie-Herzégovine	2005	3614	15333	..	..	18947	4931
	2006	3857	16223	..	..	20080	5225
	2007	4115	17251	..	..	21366	5560
Bulgaria	2004	38047	121741	46	7784	151958	19529
Bulgarie	2005	42278	127366	0	1915	167729	21671
	2006	44568	134107	228	3901	174547	22671
	2007	37094	139428	319	-1037	177240	23196
Croatia	2004	115232	40401	24549	-3997	135081	30428
Croatie	2005	117153	43233	27309	2455	130621	29407
	2006	130733	42898	41867	2577	129188	29096
	2007	139236	40185	37628	-4135	145927	32479
Czech Republic	2004	91439	339726	6426	-24671	449411	44030
République tchèque	2005	88083	359510	7547	-825	440871	43079
	2006	93528	378181	10368	22693	438649	42640
	2007	92477	331715	20707	-14418	417904	40256
Denmark	2004	419732	228	176003	7657	236300	44096
Danemark	2005	459926	273	237047	-1180	224333	41534
	2006	458734	182	222729	4639	231548	42753
	2007	409074	273	193068	7329	208950	38448
Estonia	2004	4565	36351	..	..	40916	30324
Estonie	2005	4605	37474	..	..	42079	31260
	2006	5227	37914	..	..	43141	32110
	2007	5702	37691	..	..	43393	32342
Finland	2004	59837	192706	91	-1275	253727	48531
Finlande	2005	63356	177355	0	2550	238161	45398
	2006	68385	187686	0	-638	256708	48746
	2007	67127	181774	0	-501	249401	47262
France	2004	383557	1952579	127226	-18144	2227055	36724
France	2005	372599	2038210	117987	26147	2266674	37161
	2006	378812	1982606	106655	40984	2213779	36083
	2007	377664	1885081	107195	-20879	2176429	35266

Table 31

Production, trade and consumption of gases
Production, commerce et consommation de gaz

Terajoules and megajoules per capita
 Téradjoules et mégajoules par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Par habitant
Germany Allemagne	2004	1280411	3418459	351717	87517	4259636	51631
	2005	1267216	3452726	390632	-41942	4371252	53008
	2006	1275308	3554847	454776	46308	4329071	52559
	2007	1258549	3354618	475939	-94279	4231507	51439
Greece Grèce	2004	51974	101763	9428	-1311	145621	13164
	2005	53755	108996	11796	-187	151142	13612
	2006	58042	127606	10748	102	174798	15679
	2007	59893	156140	11432	427	204174	18241
Hungary Hongrie	2004	147106	435899	8699	-3272	577578	57146
	2005	145459	461527	6513	2238	598235	59307
	2006	151143	447613	10448	15968	572341	56828
	2007	135455	407608	12480	-6832	537415	53443
Iceland Islande	2004	28	91	..	0	119	407
	2005	42	91	..	0	133	450
	2006	12	46	..	-46	103	339
	2007	11	137	..	0	148	490
Ireland Irlande	2004	39332	142784	911	143	181062	44776
	2005	29278	145427	911	174	173620	42031
	2006	26468	172955	774	464	198185	46798
	2007	23740	187482	501	-41	210762	49003
Italy Italie	2004	797141	2660165	41238	-4143	3420212	58791
	2005	774437	2877162	42278	-41004	3650324	62285
	2006	739776	3023777	38515	134707	3590331	60913
	2007	706906	2885082	28915	-46594	3609666	60794
Latvia Lettonie	2004	295	83840	364	18988	64783	28010
	2005	341	69944	683	3541	66060	28716
	2006	336	74317	729	5465	68459	29922
	2007	316	65528	1867	-2000	65977	28987
Lithuania Lituanie	2004	36545	112225	12206	-223	136787	39815
	2005	38419	119000	11386	562	145472	42607
	2006	32684	119453	10020	1282	140835	41494
	2007	23215	143936	6786	3953	156412	46336
Luxembourg Luxembourg	2004	209	56705	319	..	56595	123544
	2005	311	55603	228	..	55687	119715
	2006	373	58042	182	..	58232	123207
	2007	418	56586	228	..	56776	118283
Malta Malte	2004	..	774	..	..	774	1923
	2005	..	820	..	..	820	2027
	2006	..	911	..	..	911	2241
	2007	..	911	..	..	911	2234
Montenegro Monténégro	2004	..	..	..	..	..	..
	2005	..	*137	..	..	*137	*219
	2006	..	*137	..	..	*137	*219
	2007	..	*228	..	..	*228	*364
Netherlands Pays-Bas	2004	3346981	722810	1893500	-60	2176351	133863
	2005	3070209	863154	1838290	-1661	2096734	128477
	2006	3004038	949013	1938731	-618	2014938	123344
	2007	2887739	962192	1904685	-2180	1947426	118878
Norway Norvège	2004	3627623	6513	3278175	-319	356280	77305
	2005	3893291	11249	3542377	364	361799	77932
	2006	4067492	10839	3635416	1002	441913	94823
	2007	4024634	9746	3675299	364	358717	76174

Table 31

Production, trade and consumption of gases
Production, commerce et consommation de gaz

Terajoules and megajoules per capita
Térajoules et mégajoules par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Par habitant
Poland Pologne	2004	342280	470054	2391	7819	802124	21009
	2005	316073	496011	2806	8886	800392	20974
	2006	340772	514475	3339	19256	832652	21836
	2007	355575	486580	2816	-10379	849718	22293
Portugal Portugal	2004	16811	182198	3143	-444	196310	18693
	2005	18232	206789	4281	6347	214393	20323
	2006	18876	195161	3826	1436	208776	19725
	2007	17329	200679	3735	-2582	216856	20442
Republic of Moldova Rép. de Moldova	2004	..	45966	105	204	45657	12669
	2005	..	51281	46	51	51184	14237
	2006	..	50882	0	310	50572	14106
	2007	..	46476	0	-211	46687	13052
Romania Roumanie	2004	581361	194457	2141	25664	748013	34513
	2005	563987	197577	3416	-2756	760903	35188
	2006	553729	225704	5055	-4057	778434	36065
	2007	536228	182945	3689	6070	709413	32938
Russian Federation Fédération de Russie	2004	25004754	259299	7575407	294281	17394365	120944
	2005	25349949	288623	7839219	230407	17568945	122762
	2006	25934192	270972	7678186	424974	18102004	127043
	2007	25823193	278603	7266382	321676	18513738	130273
Serbia Serbie	2004	16278	98461	46	0	114693	10906
	2005	17799	82790	46	0	100544	9602
	2006	19310	85918	46	0	105182	10063
	2007	22069	92242	319	-408	114400	10941
Slovakia Slovaquie	2004	69772	266762	39	14762	321733	59773
	2005	69172	284552	14643	-1019	340100	63130
	2006	73075	267710	23131	-419	318073	58999
	2007	70519	241400	6967	91	304861	56479
Slovenia Slovénie	2004	479	45525	0	137	45867	22968
	2005	444	47012	0	-91	47547	23760
	2006	513	46091	228	410	45966	22886
	2007	619	46507	364	-91	46853	23305
Spain Espagne	2004	192507	1194983	11022	-10840	1387309	32496
	2005	186593	1453884	10384	25915	1604179	36964
	2006	204699	1513487	12843	21406	1683937	38212
	2007	192613	1511165	12024	-13894	1705647	38010
Sweden Suède	2004	71656	87506	19311	-1822	141673	15753
	2005	69586	92030	18172	46	143398	15881
	2006	64972	104877	14847	3006	151995	16739
	2007	60167	102704	16077	-4418	151211	16592
Switzerland Suisse	2004	21737	128154	1139	46	148708	19958
	2005	21633	131783	2232	-46	151230	20274
	2006	24273	128064	2550	46	149741	20008
	2007	21243	124794	2960	0	143077	18948
T.F.Yug.Rep. Macedonia L'ex-RY Macédoine	2004	953	3773	137	-41	4629	2278
	2005	1177	4086	182	32	5049	2479
	2006	1488	4411	273	-33	5659	2774
	2007	1222	5901	91	50	6983	3417
Ukraine Ukraine	2004	1143101	2424755	171603	-13987	3410240	72142
	2005	1132985	2349577	115843	-70821	3437540	73022
	2006	1085250	1961855	7033	62695	2977376	63678
	2007	1113364	1955852	5530	141635	2922051	63241

Table 31

Production, trade and consumption of gases
Production, commerce et consommation de gaz

Terajoules and megajoules per capita
 Téradjoules et mégadjoules par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Par habitant
United Kingdom Royaume-Uni	2004	4523206	501197	457804	23994	4542604	76091
	2005	4182205	659841	405376	-5754	4442425	73783
	2006	3852706	916443	486869	25079	4257201	70266
	2007	3509560	1250595	501851	-21823	4280127	70194
Oceania Océanie	2004	1870706	20845	431205	-803	1461149	44409
	2005	2025981	15104	576688	1583	1462814	43808
	2006	2110465	73818	680001	907	1503375	44308
	2007	2205640	237472	826880	526	1615706	46753
Australia Australie	2004	1668100	18263	430522	-911	1256752	62440
	2005	1828381	12570	576096	1594	1263261	61940
	2006	1907854	70178	679728	1002	1297302	62678
	2007	1987892	231272	826880	547	1391738	66045
Fiji Fidji	2004	..	638	..	..	638	764
	2005	..	547	..	..	547	649
	2006	..	638	..	..	638	747
	2007	..	820	..	..	820	979
French Polynesia Polynésie française	2004	..	364	..	..	364	1452
	2005	..	364	..	..	364	1431
	2006	..	364	..	..	364	1422
	2007	..	*364	..	..	*364	*1404
New Caledonia Nouvelle-Calédonie	2004	..	364	..	..	364	1579
	2005	..	410	..	..	410	1752
	2006	..	410	..	..	410	1722
	2007	..	364	..	..	364	1516
New Zealand Nouvelle-Zélande	2004	198126	364	683	108	197699	48678
	2005	186702	547	592	-11	186668	45541
	2006	190759	1776	273	-95	192357	46426
	2007	207592	3780	0	-21	211392	49998
Papua New Guinea Papouasie-Nvl-Guinée	2004	4480	800	..	..	5280	885
	2005	10898	615	..	..	11513	1882
	2006	11852	400	..	..	12252	1954
	2007	*10157	*774	..	..	*10931	*1702
Solomon Islands Iles Salomon	2004	..	*46	..	..	*46	*99
	2005	..	*46	..	..	*46	*97
	2006	..	*46	..	..	*46	*94
	2007	..	*91	..	..	*91	*184
Wallis and Futuna Is. Iles Wallis et Futuna	2004	..	6	..	..	6	382
	2005	..	6	..	..	6	370
	2006	..	6	..	..	6	366
	2007	..	6	..	..	6	362

Net installed capacity of electric generating plants - by type Puissance nette installée des centrales électriques - par catégorie

Thousand kilowatts
Milliers de kilowatts

Table Notes:

For this table, Geothermal Net Installed Capacity refers to geothermal, wind, solar, tide and wave installed capacities, whenever they are available in the country.

For Austria data are given in gross maximum capacity.

- Please refer to the Definitions Section on pages xv to xxix for the appropriate product description /classification.

Notes relatives aux tableaux :

Pour ce tableau, les données relatives à la capacité géothermique des centrales électriques se rapportent à la capacité géothermique, éolienne, solaire, marémotrice et énergie des vagues quand elles sont disponibles dans le pays.

Pour l'Autriche les données représentent la capacité maximale brute.

- Veuillez consulter la section "définitions" de la page xv à la page xxix pour une description/classification appropriée des produits.

Figure 83: Net installed capacity of electric generating plants in 2007

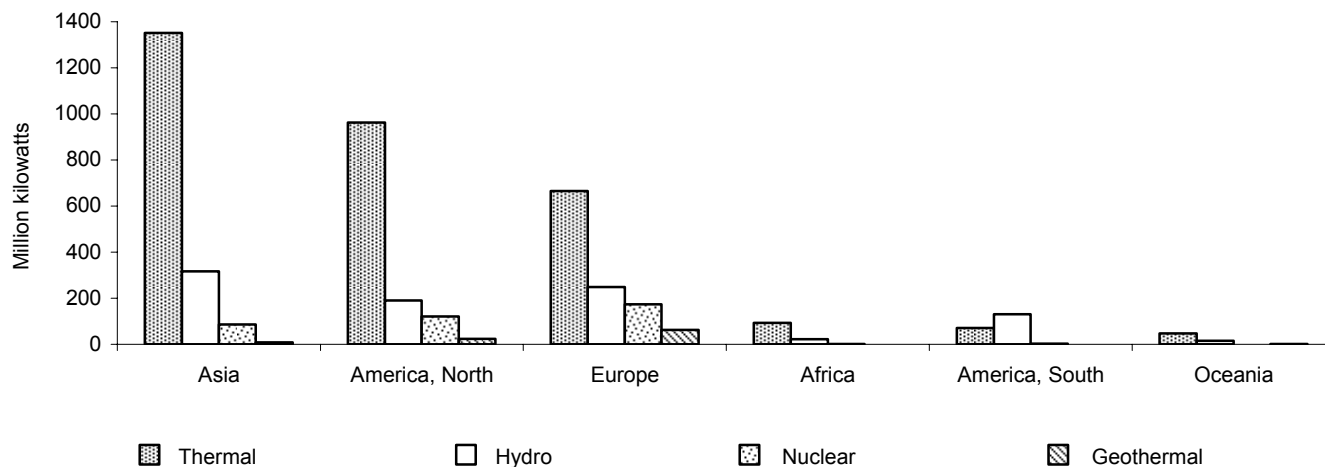


Table 32

Net installed capacity of electric generating plants by type

Thousand kilowatts

Country or area Pays ou zone	Year Année	Self-producers and public utilities Autoproducteurs et services publics					Self- Auto-	
		Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- -mique	Total Totale	Thermal Thermique
World	2004	4060270	2775200	851681	378469	54919	277814	258289
	2005	4209313	2892784	868618	381744	66167	270598	249255
	2006	4429288	3071120	893838	384430	79900	320033	295205
	2007	4596283	3189877	924295	385009	97102	334903	305699
Africa	2004	110065	86081	21842	1842	300	6057	5351
	2005	113322	88765	22338	1842	377	6133	5426
	2006	116285	91550	22474	1842	420	6460	5752
	2007	117428	92431	22747	1842	408	6248	5542
Algeria	2004	7246	6971	275	..	..	492	492
	2005	7492	7217	275	..	..	390	390
	2006	7892	7617	275	..	..	*492	*492
	2007	8127	7852	275	..	..	*490	*490
Angola	2004	624	126	498	..	..	*30	*30
	2005	831	333	498	..	..	*30	*30
	2006	843	345	498	..	..	*30	*30
	2007	1155	657	498	..	..	*30	*30
Benin	2004	58	57	*1	..	..	*2	*2
	2005	*60	*59	*1	..	..	*4	*4
	2006	*60	*59	*1	..	..	*4	*4
	2007	*60	*59	*1	..	..	*4	*4
Botswana	2004	217	217	..	..	..	20	20
	2005	217	217	..	..	..	20	20
	2006	217	217	..	..	..	*20	*20
	2007	217	217	..	..	..	*20	*20
Burkina Faso	2004	213	181	32	..	..	..	..
	2005	236	204	32	..	..	..	..
	2006	255	223	32	..	..	..	..
	2007	249	217	32	..	..	..	..
Burundi	2004	*33	*1	*32	..	..	..	..
	2005	*33	*1	*32	..	..	..	..
	2006	*33	*1	*32	..	..	..	..
	2007	33	*1	32	..	..	..	..
Cameroon	2004	*1080	275	*805	..	..	205	205
	2005	*1080	275	*805	..	..	205	205
	2006	*1085	*280	*805	..	..	*210	*210
	2007	*1105	*300	*805	..	..	*230	*230
Cape Verde	2004	80	78	..	..	2	*1	*1
	2005	80	78	..	..	2	*1	*1
	2006	71	69	..	..	2	*1	*1
	2007	75	73	..	..	2	*1	*1
Central African Rep.	2004	*43	*21	*22	..	..	..	..
	2005	*43	*21	*22	..	..	..	..
	2006	*43	*21	*22	..	..	..	..
	2007	*40	*21	19	..	..	..	..
Chad	2004	*30	*30	..	..	..	..	..
	2005	*31	*31	..	..	..	..	..
	2006	*31	*31	..	..	..	..	..
	2007	*32	*32	..	..	..	..	..
Comoros	2004	*6	*5	*1	..	..	..	..
	2005	*6	*5	*1	..	..	..	..
	2006	*6	*5	*1	..	..	..	..
	2007	*6	*5	1	..	..	..	..
Congo	2004	*112	*20	*92	..	..	..	..
	2005	*112	*20	*92	..	..	..	..
	2006	*112	*20	*92	..	..	..	..
	2007	*112	*20	*92	..	..	..	..

Table 32

Puissance nette installée des centrales électriques - par catégorie

Milliers de kilowatts

producers producteurs			Public utilities Services publics					Year Année	Country or area Pays ou zone
Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique	Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique		
15948	0	3578	3782456	2516911	835734	378469	51342	2004	Monde
16382	0	4961	3938716	2643530	852236	381744	61206	2005	
18495	1	6332	4109255	2775914	875343	384429	73568	2006	
22218	2	6984	4261380	2884178	902077	385007	90118	2007	
694	..	12	104009	80730	21148	1842	288	2004		Afrique
695	..	12	107189	83339	21643	1842	365	2005	
696	..	12	109825	85798	21778	1842	408	2006	
696	..	10	111180	86889	22051	1842	398	2007	
..	6754	6479	275	2004	Algérie
..	7102	6827	275	..	..	2005	
..	7400	7125	275	..	..	2006	
..	7637	7362	275	..	..	2007	
..	594	96	498	2004	Angola
..	801	303	498	..	..	2005	
..	813	315	498	..	..	2006	
..	1125	627	498	..	..	2007	
..	56	55	*1	2004	Bénin
..	*56	*55	*1	..	..	2005	
..	*56	*55	*1	..	..	2006	
..	*56	*55	*1	..	..	2007	
..	197	197	2004	Botswana
..	197	197	..	..	..	2005	
..	197	197	..	..	..	2006	
..	197	197	..	..	..	2007	
..	213	181	32	2004	Burkina Faso
..	236	204	32	..	..	2005	
..	255	223	32	..	..	2006	
..	249	217	32	..	..	2007	
..	*33	*1	*32	2004	Burundi
..	*33	*1	*32	..	..	2005	
..	*33	*1	*32	..	..	2006	
..	33	*1	32	..	..	2007	
..	*875	*70	*805	2004	Cameroun
..	*875	*70	*805	..	..	2005	
..	*875	*70	*805	..	..	2006	
..	*875	*70	*805	..	..	2007	
..	79	77	2	Cap-Vert
..	79	77	..	..	..	2	
..	70	68	..	..	..	2	
..	74	72	..	..	..	2	
..	*43	*21	*22	2004	Rép. centrafricaine
..	*43	*21	*22	..	..	2005	
..	*43	*21	*22	..	..	2006	
..	*40	*21	19	..	..	2007	
..	*30	*30	2004	Tchad
..	*31	*31	..	..	..	2005	
..	*31	*31	..	..	..	2006	
..	*32	*32	..	..	..	2007	
..	*6	*5	*1	2004	Comores
..	*6	*5	*1	..	..	2005	
..	*6	*5	*1	..	..	2006	
..	*6	*5	1	..	..	2007	
..	*112	*20	*92	2004	Congo
..	*112	*20	*92	..	..	2005	
..	*112	*20	*92	..	..	2006	
..	*112	*20	*92	..	..	2007	

Table 32

Net installed capacity of electric generating plants by type

Thousand kilowatts

Country or area Pays ou zone	Year Année	Self-producers and public utilities Autoproducteurs et services publics					Self- Auto-	
		Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- -mique	Total Totale	Thermal Thermique
Côte d'Ivoire	2004	*1448	*550	*898	..	..	*20	*20
	2005	*1469	*571	*898	..	..	*21	*21
	2006	*1499	*601	*898	..	..	*21	*21
	2007	*1510	*612	*898	..	..	*22	*22
Dem. Rep. of Congo	2004	2443	33	2410	..	..	*568	*3
	2005	2443	33	2410	..	..	*568	*3
	2006	2443	33	2410	..	..	*568	*3
	2007	2443	33	2410	..	..	*568	*3
Djibouti	2004	118	118	..	..	..	..	..
	2005	118	118	..	..	..	..	..
	2006	118	118	..	..	..	..	..
	2007	118	118	..	..	..	..	..
Egypt	2004	19255	16452	2740	..	63	*683	*683
	2005	20409	17529	2740	..	140	*683	*683
	2006	20949	18026	2740	..	183	*683	*683
	2007	20956	18033	2740	..	183	*683	*683
Equatorial Guinea	2004	*23	*20	*3	..	..	..	..
	2005	*26	*23	*3	..	..	..	..
	2006	*28	*25	*3	..	..	..	..
	2007	*31	*30	1	..	..	..	..
Eritrea	2004	*167	*166	..	..	*1	*6	*6
	2005	*167	*166	..	..	*1	*6	*6
	2006	*167	*166	..	..	*1	*6	*6
	2007	*167	*166	..	..	*1	*6	*6
Ethiopia	2004	*537	*75	*451	..	*11	*49	*39
	2005	*586	*75	*500	..	*11	*49	*39
	2006	*686	*75	*600	..	*11	*49	*39
	2007	755	*75	669	..	*11	*49	*39
Gabon	2004	*419	*244	*175	..	..	*97	*97
	2005	*420	*245	*175	..	..	*97	*97
	2006	*420	*245	*175	..	..	*97	*97
	2007	415	*245	170	..	..	*97	*97
Gambia	2004	*40	*40	..	..	..	*13	*13
	2005	*44	*44	..	..	..	*17	*17
	2006	*48	*48	..	..	..	*20	*20
	2007	53	53	..	..	..	25	25
Ghana	2004	1760	*580	1180	..	..	220	220
	2005	*1760	*580	*1180	..	..	*220	*220
	2006	*2060	*880	*1180	..	..	*220	*220
	2007	2078	*880	1198	..	..	*220	*220
Guinea	2004	361	*208	153	..	..	*119	*105
	2005	361	*208	153	..	..	*119	*105
	2006	361	*208	153	..	..	*119	*105
	2007	361	*208	153	..	..	*119	*105
Guinea-Bissau	2004	*21	*21	..	..	..	*1	*1
	2005	*21	*21	..	..	..	*1	*1
	2006	*21	*21	..	..	..	*1	*1
	2007	*21	*21	..	..	..	*1	*1
Kenya	2004	1319	517	677	..	125	*217	*217
	2005	1380	575	680	..	125	*245	*245
	2006	1392	587	680	..	125	*257	*257
	2007	1216	*424	677	..	115	*289	*289
Lesotho	2004	76	..	76	..	..	..	..
	2005	76	..	76	..	..	..	..
	2006	76	..	76	..	..	..	..
	2007	76	..	76	..	..	..	..

Table 32

Puissance nette installée des centrales électriques - par catégorie

Milliers de kilowatts

producers producteurs			Public utilities Services publics					Year Année	Country or area Pays ou zone
Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique	Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique		
..	*1428	*530	*898	2004	Côte d'Ivoire
..	*1448	*550	*898	..	..	2005	
..	*1478	*580	*898	..	..	2006	
..	*1488	*590	*898	..	..	2007	
*565	1875	30	1845	2004	Rép. dem. du Congo
*565	1875	30	1845	..	..	2005	
*565	1875	30	1845	..	..	2006	
*565	1875	30	1845	..	..	2007	
..	118	118	2004	Djibouti
..	118	118	..	..	..	2005	
..	118	118	..	..	..	2006	
..	118	118	..	..	..	2007	
..	18572	15769	2740	..	63	2004	Egypte
..	19726	16846	2740	..	140	2005	
..	20266	17343	2740	..	183	2006	
..	20273	17350	2740	..	183	2007	
..	*23	*20	*3	2004	Guinée équatoriale
..	*26	*23	*3	..	..	2005	
..	*28	*25	*3	..	..	2006	
..	*31	*30	1	..	..	2007	
..	*161	*160	*1	2004	Erythrée
..	*161	*160	..	..	*1	2005	
..	*161	*160	..	..	*1	2006	
..	*161	*160	..	..	*1	2007	
..	..	*10	*488	*36	*451	..	*1	2004	Ethiopie
..	..	*10	*537	*36	*500	..	*1	2005	
..	..	*10	*637	*36	*600	..	*1	2006	
..	..	*10	706	*36	669	..	*1	2007	
..	*322	*147	*175	2004	Gabon
..	*323	*148	*175	..	..	2005	
..	*323	*148	*175	..	..	2006	
..	318	*148	170	..	..	2007	
..	*27	*27	2004	Gambie
..	*27	*27	..	..	..	2005	
..	*28	*28	..	..	..	2006	
..	28	28	..	..	..	2007	
..	1540	*360	1180	2004	Ghana
..	*1540	*360	*1180	..	..	2005	
..	*1840	*660	*1180	..	..	2006	
..	1858	*660	1198	..	..	2007	
14	242	103	139	2004	Guinée
14	242	103	139	..	..	2005	
14	242	103	139	..	..	2006	
14	242	103	139	..	..	2007	
..	*20	*20	2004	Guinée-Bissau
..	*20	*20	..	..	..	2005	
..	*20	*20	..	..	..	2006	
..	*20	*20	..	..	..	2007	
..	1102	300	677	..	125	2004	Kenya
..	1135	330	680	..	125	2005	
..	1135	330	680	..	125	2006	
..	927	135	677	..	115	2007	
..	76	..	76	2004	Lesotho
..	76	..	76	..	..	2005	
..	76	..	76	..	..	2006	
..	76	..	76	..	..	2007	

Table 32

Net installed capacity of electric generating plants by type

Thousand kilowatts

Country or area Pays ou zone	Year Année	Self-producers and public utilities Autoproducteurs et services publics					Self- Auto-	
		Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- -mique	Total Totale	Thermal Thermique
Liberia	2004	*193	*193	..	..	..	..	..
	2005	*195	*195	..	..	..	..	..
	2006	*196	*196	..	..	..	..	..
	2007	*198	*198	..	..	..	..	..
Libyan Arab Jamah.	2004	4556	4556	..	..	..	..	..
	2005	5125	5125	..	..	..	..	..
	2006	5330	5330	..	..	..	..	..
	2007	5541	5541	..	..	..	..	..
Madagascar	2004	*228	*122	*106	..	..	*32	*32
	2005	*228	*122	*106	..	..	*32	*32
	2006	*228	*122	*106	..	..	*32	*32
	2007	227	*122	105	..	..	*32	*32
Malawi	2004	476	*186	290	..	..	*174	*170
	2005	476	*186	290	..	..	*174	*170
	2006	495	*186	309	..	..	*174	*170
	2007	495	*186	309	..	..	*174	*170
Mali	2004	*114	*64	*50	..	..	*18	*18
	2005	*114	*64	*50	..	..	*18	*18
	2006	*114	*64	*50	..	..	*18	*18
	2007	219	*64	155	..	..	*18	*18
Mauritania	2004	145	145	..	..	..	*70	*70
	2005	145	145	..	..	..	*70	*70
	2006	156	156	..	..	..	*70	*70
	2007	156	156	..	..	..	*70	*70
Mauritius	2004	654	595	59	..	..	236	236
	2005	688	629	59	..	..	271	271
	2006	711	652	59	..	..	269	269
	2007	753	694	59	..	..	311	311
Morocco	2004	4851	3524	1273	..	54	*420	*420
	2005	5252	3469	1729	..	54	*420	*420
	2006	5816	4033	1729	..	54	*420	*420
	2007	5816	4033	1729	..	54	*420	*420
Mozambique	2004	2369	204	2165	..	..	..	..
	2005	2369	204	2165	..	..	..	..
	2006	2369	204	2165	..	..	..	..
	2007	2499	249	2250	..	..	..	..
Namibia	2004	393	*18	375	..	..	..	..
	2005	393	*18	375	..	..	..	..
	2006	393	*18	375	..	..	..	..
	2007	395	*20	375	..	..	..	..
Niger	2004	*145	*145	..	..	..	*40	*40
	2005	*145	*145	..	..	..	*40	*40
	2006	*145	*145	..	..	..	*40	*40
	2007	*145	*145	..	..	..	*40	*40
Nigeria	2004	5881	3500	2381	..	..	40	..
	2005	5881	3500	2381	..	..	40	..
	2006	*5881	*3500	*2381	..	..	*40	..
	2007	*5881	*3500	*2381	..	..	*40	..
Réunion	2004	*439	*315	*124	..	..	*45	*45
	2005	*439	*315	*124	..	..	*45	*45
	2006	*439	*315	*124	..	..	*45	*45
	2007	*444	*319	125	..	..	*46	*46
Rwanda	2004	42	16	27	..	0	*1	*1
	2005	52	26	27	..	0	*1	*1
	2006	57	31	27	..	0	*1	*1
	2007	57	31	27	..	0	*1	*1

Table 32

Puissance nette installée des centrales électriques - par catégorie

Milliers de kilowatts

producers producteurs			Public utilities Services publics					Year Année	Country or area Pays ou zone
Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique	Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique		
..	*193	*193	2004	Libéria
..	*195	*195	..	..	..	2005	
..	*196	*196	..	..	..	2006	
..	*198	*198	..	..	..	2007	
..	4556	4556	2004	Jamah. arabe libyenne
..	5125	5125	..	..	..	2005	
..	5330	5330	..	..	..	2006	
..	5541	5541	..	..	..	2007	
..	*196	*90	*106	2004	Madagascar
..	*196	*90	*106	..	..	2005	
..	*196	*90	*106	..	..	2006	
..	195	*90	105	..	..	2007	
*4	302	16	286	2004	Malawi
*4	302	16	286	..	..	2005	
*4	321	16	305	..	..	2006	
*4	321	16	305	..	..	2007	
..	*96	*46	*50	2004	Mali
..	*96	*46	*50	..	..	2005	
..	*96	*46	*50	..	..	2006	
..	201	*46	155	..	..	2007	
..	75	75	2004	Mauritanie
..	75	75	..	..	..	2005	
..	86	86	..	..	..	2006	
..	86	86	..	..	..	2007	
..	418	359	59	2004	Maurice
..	417	358	59	..	..	2005	
..	442	383	59	..	..	2006	
..	442	383	59	..	..	2007	
..	4431	3104	1273	..	54	2004	Maroc
..	4832	3049	1729	..	54	2005	
..	5396	3613	1729	..	54	2006	
..	5396	3613	1729	..	54	2007	
..	2369	204	2165	2004	Mozambique
..	2369	204	2165	..	..	2005	
..	2369	204	2165	..	..	2006	
..	2499	249	2250	..	..	2007	
..	393	*18	375	2004	Namibie
..	393	*18	375	..	..	2005	
..	393	*18	375	..	..	2006	
..	395	*20	375	..	..	2007	
..	*105	*105	2004	Niger
..	*105	*105	..	..	..	2005	
..	*105	*105	..	..	..	2006	
..	*105	*105	..	..	..	2007	
40	5841	3500	2341	2004	Nigéria
40	5841	3500	2341	..	..	2005	
*40	*5841	*3500	*2341	..	..	2006	
*40	*5841	*3500	*2341	..	..	2007	
..	*394	*270	*124	2004	Réunion
..	*394	*270	*124	..	..	2005	
..	*394	*270	*124	..	..	2006	
..	*398	*273	125	..	..	2007	
..	41	15	27	..	0	2004	Rwanda
..	51	25	27	..	0	2005	
..	56	30	27	..	0	2006	
..	56	30	27	..	0	2007	

Table 32

Net installed capacity of electric generating plants by type

Thousand kilowatts

Country or area Pays ou zone	Year Année	Self-producers and public utilities Autoproduteurs et services publics					Self- Auto-	
		Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- -mique	Total Totale	Thermal Thermique
Sao Tome and Principe	2004	*11	*8	*3	..	..	..	..
	2005	*11	*8	*3	..	..	..	..
	2006	*11	*8	*3	..	..	..	..
	2007	*14	*8	6	..	..	..	..
Senegal	2004	428	426	..	..	*2	*128	*126
	2005	509	507	..	..	*2	128	126
	2006	488	486	..	..	*2	*152	*150
	2007	546	546	..	..	0	177	177
Seychelles	2004	*95	*95	..	..	..	..	..
	2005	*95	*95	..	..	..	..	..
	2006	*95	*95	..	..	..	..	..
	2007	*95	*95	..	..	..	..	..
Sierra Leone	2004	41	37	*4	..	..	*7	*7
	2005	41	37	*4	..	..	*7	*7
	2006	46	42	*4	..	..	*7	*7
	2007	*52	*48	*4	..	..	*8	*8
Somalia	2004	71	66	*5	..	..	..	..
	2005	65	60	*5	..	..	..	..
	2006	65	60	*5	..	..	..	..
	2007	65	60	5	..	..	..	..
South Africa	2004	41904	39343	696	1842	23	*1358	*1323
	2005	42011	39450	696	1842	23	*1465	*1430
	2006	42511	39950	696	1842	23	*1358	*1323
	2007	42727	40166	696	1842	23	*1358	*1323
St. Helena and Depend.	2004	4	4	..	..	..	..	..
	2005	*4	*4	..	..	..	..	..
	2006	*4	*4	..	..	..	..	..
	2007	4	4	..	..	..	..	..
Sudan	2004	938	630	308	..	..	..	..
	2005	961	624	337	..	..	..	..
	2006	1060	718	342	..	..	..	..
	2007	1061	718	343	..	..	..	..
Swaziland	2004	*151	*87	64	..	..	*81	*77
	2005	*151	*87	64	..	..	*81	*77
	2006	*153	*89	64	..	..	*83	*79
	2007	*153	*89	64	..	..	*83	*79
Togo	2004	*58	*18	*40	..	..	*3	*3
	2005	*68	*18	*50	..	..	*3	*3
	2006	*78	*18	*60	..	..	*3	*3
	2007	84	*18	66	..	..	*3	*3
Tunisia	2004	3060	2979	62	..	19	548	548
	2005	3299	3218	62	..	19	548	548
	2006	3334	3252	63	..	19	835	835
	2007	3196	3115	62	..	19	498	498
Uganda	2004	312	4	308	..	..	*9	*1
	2005	363	54	309	..	..	*10	1
	2006	414	104	310	..	..	11	*1
	2007	414	104	310	..	..	*11	*1
United Rep. Tanzania	2004	881	324	557	..	..	*20	*20
	2005	919	340	579	..	..	*20	*20
	2006	957	378	579	..	..	*20	*20
	2007	957	378	579	..	..	*20	*20
Western Sahara	2004	*58	*58	..	..	..	..	..
	2005	*58	*58	..	..	..	..	..
	2006	*58	*58	..	..	..	..	..
	2007	*58	*58	..	..	..	..	..

Puissance nette installée des centrales électriques - par catégorie

Milliers de kilowatts

producers producteurs			Public utilities Services publics					Year Année	Country or area Pays ou zone
Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique	Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique		
..	*11	*8	*3	2004	Sao Tomé-et-Principe
..	*11	*8	*3	..	..	2005	
..	*11	*8	*3	..	..	2006	
..	*14	*8	6	..	..	2007	
..	..	*2	300	300	2004	Sénégal
..	..	*2	381	381	..	..	..	2005
..	..	*2	336	336	..	..	..	2006
..	..	0	369	369	..	..	..	2007
..	*95	*95	2004	Seychelles
..	*95	*95	..	..	..	2005	
..	*95	*95	..	..	..	2006	
..	*95	*95	..	..	..	2007	
..	34	30	*4	2004	Sierra Leone
..	34	30	*4	..	..	2005	
..	39	35	*4	..	..	2006	
..	*44	*40	*4	..	..	2007	
..	71	66	*5	2004	Somalie
..	65	60	*5	..	..	2005	
..	65	60	*5	..	..	2006	
..	65	60	5	..	..	2007	
*35	40546	38020	661	1842	23	2004	Afrique du Sud
*35	40546	38020	661	1842	23	2005	
*35	41153	38627	661	1842	23	2006	
*35	41369	38843	661	1842	23	2007	
..	4	4	2004	St-Hélène et dépend
..	*4	*4	..	..	..	2005	
..	*4	*4	..	..	..	2006	
..	4	4	..	..	..	2007	
..	938	630	308	2004	Soudan
..	961	624	337	..	..	2005	
..	1060	718	342	..	..	2006	
..	1061	718	343	..	..	2007	
*4	70	10	60	2004	Swaziland
*4	70	10	60	..	..	2005	
*4	70	10	60	..	..	2006	
*4	70	10	60	..	..	2007	
..	*55	*15	*40	2004	Togo
..	*65	*15	*50	..	..	2005	
..	*75	*15	*60	..	..	2006	
..	81	*15	66	..	..	2007	
..	2512	2431	62	..	19	2004	Tunisie
..	2751	2670	62	..	19	2005	
..	2499	2417	63	..	19	2006	
..	2698	2617	62	..	19	2007	
*8	303	3	300	2004	Ouganda
*9	353	53	300	..	..	2005	
10	403	103	300	..	..	2006	
*10	403	103	300	..	..	2007	
..	861	304	557	2004	Rép. Unie de Tanzanie
..	899	320	579	..	..	2005	
..	937	358	579	..	..	2006	
..	937	358	579	..	..	2007	
..	*58	*58	2004	Sahara occidental
..	*58	*58	..	..	..	2005	
..	*58	*58	..	..	..	2006	
..	*58	*58	..	..	..	2007	

Table 32

Net installed capacity of electric generating plants by type

Thousand kilowatts

Country or area Pays ou zone	Year Année	Self-producers and public utilities Autoproduteurs et services publics					Self- Auto-	
		Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- -mique	Total Totale	Thermal Thermique
Zambia	2004	1760	90	1670	..	..	34	10
	2005	1760	90	1670	..	..	34	10
	2006	1760	90	1670	..	..	34	10
	2007	1760	90	1670	..	..	34	10
Zimbabwe	2004	2079	1325	754	..	..	*50	*50
	2005	2005	1325	680	..	..	*50	*50
	2006	2005	1325	680	..	..	*50	*50
	2007	2005	1325	680	..	..	*50	*50
America, North	2004	1247435	931941	184457	119730	11306	50760	45276
	2005	1269230	948739	186139	120295	14058	50754	45065
	2006	1282826	957343	187520	120295	17668	51850	46024
	2007	1296859	963128	189584	120474	23673	50526	44738
Anguilla	2004	17	17	..	..	..	..	..
	2005	17	17	..	..	..	..	..
	2006	24	24	..	..	..	..	..
	2007	24	24	..	..	..	..	..
Antigua and Barbuda	2004	27	27	..	..	..	1	1
	2005	27	27	..	..	..	1	1
	2006	27	27	..	..	..	1	1
	2007	27	27	..	..	..	1	1
Aruba	2004	149	149	..	..	..	..	..
	2005	149	149	..	..	..	..	..
	2006	149	149	..	..	..	..	..
	2007	149	149	..	..	..	..	..
Bahamas	2004	455	455	..	..	..	*55	*55
	2005	493	493	..	..	..	*55	*55
	2006	493	493	..	..	..	*55	*55
	2007	493	493	..	..	..	*55	*55
Barbados	2004	216	216	..	..	..	*6	*6
	2005	216	216	..	..	..	*6	*6
	2006	216	216	..	..	..	*6	*6
	2007	216	216	..	..	..	*6	*6
Belize	2004	77	44	33	..	..	..	..
	2005	77	44	33	..	..	..	..
	2006	75	37	38	..	..	..	..
	2007	74	36	38	..	..	..	..
Bermuda	2004	*175	*175	..	..	..	..	..
	2005	175	175	..	..	..	..	..
	2006	175	175	..	..	..	..	..
	2007	165	165	..	..	..	..	..
British Virgin Islands	2004	10	10	..	..	..	..	..
	2005	10	10	..	..	..	..	..
	2006	10	10	..	..	..	..	..
	2007	10	10	..	..	..	..	..
Canada	2004	120459	36319	70857	12805	478	8545	4113
	2005	122838	36794	71978	13345	721	7982	3373
	2006	123947	36264	72838	13345	1500	7957	3288
	2007	124720	35858	73616	13345	1901	8389	3346
Cayman Islands	2004	95	95	..	..	..	..	..
	2005	107	107	..	..	..	..	..
	2006	121	121	..	..	..	..	..
	2007	137	137	..	..	..	..	..
Costa Rica	2004	1964	404	1304	..	257	288	*8
	2005	1968	423	1304	..	241	270	24
	2006	2102	450	1411	..	241	334	24
	2007	2101	448	1412	..	241	244	*24

Puissance nette installée des centrales électriques - par catégorie

Milliers de kilowatts

producers producteurs			Public utilities Services publics					Year Année	Country or area Pays ou zone
Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique	Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique		
24	1726	80	1646	..	..	2004	Zambie
24	1726	80	1646	..	..	2005	
24	1726	80	1646	..	..	2006	
24	1726	80	1646	..	..	2007	
..	2029	1275	754	..	..	2004	Zimbabwe
..	1955	1275	680	..	..	2005	
..	1955	1275	680	..	..	2006	
..	1955	1275	680	..	..	2007	
5371	..	114	1196674	886665	179087	119730	11192	2004	Amérique du Nord
5588	..	102	1218476	903674	180551	120295	13956	2005	
5725	..	102	1230976	911320	181796	120295	17566	2006	
5684	..	105	1246332	918391	183900	120474	23568	2007	
..	17	17	..	..	..	2004	Anguilla
..	17	17	..	..	..	2005	
..	24	24	..	..	..	2006	
..	24	24	..	..	..	2007	
..	26	26	..	..	..	2004	Antigua-et-Barbuda
..	26	26	..	..	..	2005	
..	26	26	..	..	..	2006	
..	26	26	..	..	..	2007	
..	149	149	..	..	..	2004	Aruba
..	149	149	..	..	..	2005	
..	149	149	..	..	..	2006	
..	149	149	..	..	..	2007	
..	400	400	..	..	..	2004	Bahamas
..	438	438	..	..	..	2005	
..	438	438	..	..	..	2006	
..	438	438	..	..	..	2007	
..	210	210	..	..	..	2004	Barbade
..	210	210	..	..	..	2005	
..	210	210	..	..	..	2006	
..	210	210	..	..	..	2007	
..	77	44	33	..	..	2004	Belize
..	77	44	33	..	..	2005	
..	75	37	38	..	..	2006	
..	74	36	38	..	..	2007	
..	*175	*175	..	..	..	2004	Bermudes
..	175	175	..	..	..	2005	
..	175	175	..	..	..	2006	
..	165	165	..	..	..	2007	
..	10	10	..	..	..	2004	Iles Vierges britanniques
..	10	10	..	..	..	2005	
..	10	10	..	..	..	2006	
..	10	10	..	..	..	2007	
4432	111914	32206	66425	12805	478	2004	Canada
4609	114856	33421	67369	13345	721	2005	
4669	115990	32976	68169	13345	1500	2006	
5043	116331	32512	68573	13345	1901	2007	
..	95	95	..	..	..	2004	Iles Caïmanes
..	107	107	..	..	..	2005	
..	121	121	..	..	..	2006	
..	137	137	..	..	..	2007	
183	..	*97	1676	396	1120	..	160	2004	Costa Rica
161	..	*85	1698	399	1143	..	156	2005	
225	..	*85	1768	426	1186	..	156	2006	
135	..	*85	1857	424	1277	..	156	2007	

Table 32

Net installed capacity of electric generating plants by type

Thousand kilowatts

Country or area Pays ou zone	Year Année	Self-producers and public utilities Autoproduteurs et services publics					Self- Auto-	
		Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- -mique	Total Totale	Thermal Thermique
Cuba	2004	3764	3705	59	..	..	460	460
	2005	4275	4227	48	..	..	677	677
	2006	5176	5128	48	..	..	446	446
	2007	5430	5389	41	..	..	547	547
Dominica	2004	22	14	8	..	..	..	..
	2005	24	16	8	..	..	..	..
	2006	*24	*16	*8	..	..	..	..
	2007	*24	*16	*8	..	..	..	..
Dominican Republic	2004	5396	4853	543	..	..	2106	2106
	2005	5519	5048	471	..	..	2352	2352
	2006	5548	5079	469	..	..	2352	2352
	2007	5518	5049	469	..	..	2352	2352
El Salvador	2004	1096	515	430	..	151	53	53
	2005	1236	624	461	..	151	62	62
	2006	1230	619	460	..	151	62	62
	2007	1372	695	472	..	204	137	137
Greenland	2004	*137	*137	..	..	..	*27	*27
	2005	*137	*137	..	..	..	*27	*27
	2006	*137	*137	..	..	..	*27	*27
	2007	*137	*137	..	..	..	*27	*27
Grenada	2004	32	32	..	..	..	..	..
	2005	32	32	..	..	..	..	..
	2006	32	32	..	..	..	..	..
	2007	32	32	..	..	..	..	..
Guadeloupe	2004	411	411	..	..	..	..	..
	2005	411	411	..	..	..	..	..
	2006	411	411	..	..	..	..	..
	2007	411	411	..	..	..	..	..
Guatemala	2004	1954	1272	682	..	..	*150	*150
	2005	2062	1345	717	..	..	136	136
	2006	2084	1345	739	..	..	136	136
	2007	2229	1454	775	..	..	*136	*136
Haiti	2004	244	181	63	..	..	..	..
	2005	244	181	63	..	..	..	..
	2006	244	181	63	..	..	..	..
	2007	244	181	63	..	..	..	..
Honduras	2004	1088	623	466	..	0	48	46
	2005	1502	1022	480	..	0	52	50
	2006	1579	1074	505	..	0	52	50
	2007	1575	1070	505	..	0	48	46
Jamaica	2004	1158	1119	35	..	*4	491	480
	2005	1157	1119	33	..	*5	511	500
	2006	1158	1119	33	..	*6	495	484
	2007	1158	1119	33	..	*6	495	484
Martinique	2004	*396	*396	..	..	..	..	..
	2005	*396	*396	..	..	..	..	..
	2006	*396	*396	..	..	..	..	..
	2007	*396	*396	..	..	..	..	..
Mexico	2004	47529	34655	10530	1365	979	4801	4741
	2005	47511	34631	10536	1365	979	4799	4738
	2006	49874	36964	10566	1365	979	5127	5066
	2007	50831	37061	11340	1365	1065	4135	4071
Montserrat	2004	10	10	..	..	..	..	..
	2005	*10	*10	..	..	..	..	..
	2006	*10	*10	..	..	..	..	..
	2007	*10	*10	..	..	..	..	..

Puissance nette installée des centrales électriques - par catégorie

Milliers de kilowatts

producers producteurs			Public utilities Services publics					Year Année	Country or area Pays ou zone
Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique	Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique		
..	3304	3245	59	2004	Cuba
..	3598	3550	48	..	..	2005	
..	4730	4682	48	..	..	2006	
..	4883	4842	41	..	..	2007	
..	22	14	8	2004	Dominique
..	24	16	8	..	..	2005	
..	*24	*16	*8	..	..	2006	
..	*24	*16	*8	..	..	2007	
..	3290	2747	543	2004	Rép. dominicaine
..	3167	2696	471	..	..	2005	
..	3196	2727	469	..	..	2006	
..	3166	2697	469	..	..	2007	
..	1043	462	430	..	151	2004	El Salvador
..	1174	562	461	..	151	2005	
..	1169	557	460	..	151	2006	
..	1235	559	472	..	204	2007	
..	*110	*110	2004	Groënland
..	*110	*110	..	..	..	2005	
..	*110	*110	..	..	..	2006	
..	*110	*110	..	..	..	2007	
..	32	32	2004	Grenade
..	32	32	..	..	..	2005	
..	32	32	..	..	..	2006	
..	32	32	..	..	..	2007	
..	411	411	2004	Guadeloupe
..	411	411	..	..	..	2005	
..	411	411	..	..	..	2006	
..	411	411	..	..	..	2007	
..	1804	1122	682	2004	Guatemala
..	1926	1209	717	..	..	2005	
..	1948	1209	739	..	..	2006	
..	2093	1318	775	..	..	2007	
..	244	181	63	2004	Haïti
..	244	181	63	..	..	2005	
..	244	181	63	..	..	2006	
..	244	181	63	..	..	2007	
2	1041	577	464	..	0	2004	Honduras
2	1450	972	478	..	0	2005	
2	1527	1024	503	..	0	2006	
2	1527	1024	503	..	0	2007	
11	667	639	24	..	*4	2004	Jamaïque
11	646	619	22	..	*5	2005	
11	663	635	22	..	*6	2006	
11	663	635	22	..	*6	2007	
..	*396	*396	2004	Martinique
..	*396	*396	..	..	..	2005	
..	*396	*396	..	..	..	2006	
..	*396	*396	..	..	..	2007	
43	..	17	42728	29914	10487	1365	962	2004	Mexique
44	..	17	42712	29893	10492	1365	962	2005	
44	..	17	44747	31898	10522	1365	962	2006	
44	..	20	46696	32990	11296	1365	1045	2007	
..	10	10	2004	Montserrat
..	*10	*10	..	..	..	2005	
..	*10	*10	..	..	..	2006	
..	*10	*10	..	..	..	2007	

Table 32

Net installed capacity of electric generating plants by type

Thousand kilowatts

Country or area Pays ou zone	Year Année	Self-producers and public utilities Autoproduteurs et services publics					Self- Auto-	
		Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- -mique	Total Totale	Thermal Thermique
Netherlands Antilles	2004	*210	*210	..	..	..	*100	*100
	2005	*210	*210	..	..	..	*100	*100
	2006	*210	*210	..	..	..	*100	*100
	2007	*210	*210	..	..	..	*100	*100
Nicaragua	2004	757	574	105	..	78	122	122
	2005	776	583	105	..	88	127	127
	2006	769	576	105	..	88	127	127
	2007	841	649	104	..	88	127	127
Panama	2004	1603	771	833	..	..	*20	*20
	2005	1684	777	907	..	..	176	115
	2006	1468	621	847	..	..	176	115
	2007	1468	621	847	..	..	176	115
Puerto Rico	2004	5358	5258	100	..	..	*61	*61
	2005	*5411	*5311	*100	..	..	*61	*61
	2006	*5451	*5351	*100	..	..	*61	*61
	2007	*5436	*5351	85	..	..	*61	*61
St. Kitts-Nevis	2004	*21	*21	..	..	..	*4	*4
	2005	*21	*21	..	..	..	*4	*4
	2006	*21	*21	..	..	..	*4	*4
	2007	*22	*22	..	..	..	*4	*4
St. Lucia	2004	57	57	..	..	..	..	..
	2005	66	66	..	..	..	..	..
	2006	66	66	..	..	..	..	..
	2007	76	76	..	..	..	..	..
St. Pierre-Miquelon	2004	*27	*27	..	..	..	..	..
	2005	*27	*27	..	..	..	..	..
	2006	*27	*27	..	..	..	..	..
	2007	*27	*27	..	..	..	..	..
St. Vincent-Grenadines	2004	33	26	7	..	..	..	..
	2005	*35	*27	*8	..	..	..	..
	2006	*36	*28	*8	..	..	..	..
	2007	*34	*28	6	..	..	..	..
Trinidad and Tobago	2004	1480	1480	..	..	..	*64	*64
	2005	1480	1480	..	..	..	*64	*64
	2006	1418	1418	..	..	..	*64	*64
	2007	1489	1489	..	..	..	*64	*64
Turks and Caicos Islands	2004	*30	*30	..	..	..	..	..
	2005	*35	*35	..	..	..	..	..
	2006	*40	*40	..	..	..	..	..
	2007	*50	*50	..	..	..	..	..
United States	2004	1050656	837333	98404	105560	9359	33216	32516
	2005	1068570	852226	98887	105585	11872	33150	32450
	2006	1077755	858186	99282	105585	14702	34126	33413
	2007	1089400	863699	99770	105764	20167	33280	32892
United States Virgin Is.	2004	*323	*323	..	..	..	*143	*143
	2005	*323	*323	..	..	..	*143	*143
	2006	*323	*323	..	..	..	*143	*143
	2007	*323	*323	..	..	..	*143	*143
America, South	2004	188191	64255	120864	3025	47	12911	11014
	2005	191720	64975	123673	3025	47	13534	11458
	2006	196430	67390	125970	3025	45	15529	13344
	2007	204634	70411	130905	3025	292	20329	16156
Argentina	2004	28185	17288	9852	1018	27	2499	2478
	2005	28185	17288	9852	1018	27	2499	2478
	2006	28185	17288	9852	1018	27	2499	2478
	2007	28185	17288	9852	1018	27	2499	2478

Table 32

Puissance nette installée des centrales électriques - par catégorie

Milliers de kilowatts

producers producteurs			Public utilities Services publics					Year Année	Country or area Pays ou zone
Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique	Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique		
..	*110	*110	2004	Antilles néerlandaises
..	*110	*110	..	..	..	2005	
..	*110	*110	..	..	..	2006	
..	*110	*110	..	..	..	2007	
..	635	452	105	..	78	2004	Nicaragua
..	649	456	105	..	88	2005	
..	642	449	105	..	88	2006	
..	714	522	104	..	88	2007	
0	1583	751	833	2004	Panama
61	1508	662	846	..	..	2005	
61	1292	506	786	..	..	2006	
61	1292	506	786	..	..	2007	
..	5297	5197	100	2004	Porto Rico
..	*5350	*5250	*100	..	..	2005	
..	*5390	*5290	*100	..	..	2006	
..	*5375	*5290	85	..	..	2007	
..	*17	*17	2004	St-Kitts-Nevis
..	*17	*17	..	..	..	2005	
..	*17	*17	..	..	..	2006	
..	*18	*18	..	..	..	2007	
..	57	57	2004	St-Lucie
..	66	66	..	..	..	2005	
..	66	66	..	..	..	2006	
..	76	76	..	..	..	2007	
..	*27	*27	2004	St-Pierre-Miquelon
..	*27	*27	..	..	..	2005	
..	*27	*27	..	..	..	2006	
..	*27	*27	..	..	..	2007	
..	33	26	7	2004	St. Vincent-Grenadines
..	*35	*27	*8	..	..	2005	
..	*36	*28	*8	..	..	2006	
..	*34	*28	6	..	..	2007	
..	1416	1416	2004	Trinité-et-Tobago
..	1416	1416	..	..	..	2005	
..	1354	1354	..	..	..	2006	
..	1425	1425	..	..	..	2007	
..	*30	*30	2004	Iles Turques et Caïques
..	*35	*35	..	..	..	2005	
..	*40	*40	..	..	..	2006	
..	*50	*50	..	..	..	2007	
700	1017440	804817	97704	105560	9359	2004	États-Unis
700	1035420	819776	98187	105585	11872	2005	
713	1043629	824773	98569	105585	14702	2006	
388	1056120	830807	99382	105764	20167	2007	
..	*180	*180	2004	Iles Vierges américaines
..	*180	*180	..	..	..	2005	
..	*180	*180	..	..	..	2006	
..	*180	*180	..	..	..	2007	
1897	175280	53242	118967	3025	47	2004	Amérique du Sud
2076	178186	53518	121597	3025	47	2005	
2185	180901	54046	123785	3025	45	2006	
4173	184305	54255	126732	3025	292	2007	
21	25686	14810	9831	1018	27	2004	Argentine
21	25686	14810	9831	1018	27	2005	
21	25686	14810	9831	1018	27	2006	
21	25686	14810	9831	1018	27	2007	

Table 32

Net installed capacity of electric generating plants by type

Thousand kilowatts

Country or area Pays ou zone	Year Année	Self-producers and public utilities Autoproducteurs et services publics					Self- Auto-	
		Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- -mique	Total Totale	Thermal Thermique
Bolivia	2004	1420	959	461	..	..	108	84
	2005	1379	918	461	..	..	112	88
	2006	1403	918	485	..	..	112	88
	2007	1499	1014	485	..	..	121	97
Brazil	2004	90733	19727	68999	2007	0	6625	5198
	2005	93157	20293	70857	2007	0	6857	5274
	2006	96634	21194	73433	2007	0	8340	6674
	2007	100450	21325	76871	2007	247	10303	7054
Chile	2004	12294	7488	4806	..	..	732	654
	2005	13007	8193	4814	..	..	1024	938
	2006	13537	8638	4899	..	..	1168	1082
	2007	15886	10516	5370	..	..	3681	3218
Colombia	2004	13734	4758	8956	..	20	383	342
	2005	13699	4695	8984	..	20	383	342
	2006	13278	4707	8552	..	18	486	445
	2007	13305	4684	8602	..	18	463	422
Ecuador	2004	3331	1598	1733	..	..	169	139
	2005	3567	1803	1764	..	..	230	186
	2006	3998	2197	1801	..	..	472	402
	2007	4489	2431	2058	..	..	736	638
Falkland Is. (Malvinas)	2004	*9	*9	..	..	..	*2	*2
	2005	*9	*9	..	..	..	*2	*2
	2006	*9	*9	..	..	..	*2	*2
	2007	*9	*9	..	..	..	*2	*2
French Guiana	2004	140	140	..	..	..	..	..
	2005	140	140	..	..	..	..	..
	2006	140	140	..	..	..	..	..
	2007	140	140	..	..	..	..	..
Guyana	2004	308	308	..	..	..	170	170
	2005	308	308	..	..	..	170	170
	2006	308	308	..	..	..	170	170
	2007	308	308	..	..	..	170	170
Paraguay	2004	7416	6	7410	..	..	..	..
	2005	7416	6	7410	..	..	..	..
	2006	7416	6	7410	..	..	..	..
	2007	8116	6	8110	..	..	..	..
Peru	2004	6015	2960	3056	..	..	920	834
	2005	6238	3031	3207	..	..	1019	931
	2006	6628	3414	3214	..	..	1003	915
	2007	7028	3795	3233	..	..	1038	950
Suriname	2004	389	200	189	..	..	329	140
	2005	389	200	189	..	..	329	140
	2006	389	200	189	..	..	329	140
	2007	389	200	189	..	..	329	140
Uruguay	2004	2093	555	1538	..	..	63	63
	2005	2092	554	1538	..	..	63	63
	2006	2291	753	1538	..	..	63	63
	2007	2290	752	1538	..	..	63	63
Venezuela(Bolivar. Rep.)	2004	22124	8260	13864	..	..	910	910
	2005	22135	7538	14597	..	..	846	846
	2006	22215	7618	14597	..	..	885	885
	2007	22540	7943	14597	..	..	924	924
Asia	2004	1346311	997249	264801	78620	5641	128427	122476
	2005	1454299	1087994	277051	82702	6552	117010	110367
	2006	1641153	1252688	296216	84667	7582	162609	153467
	2007	1761612	1350922	317078	85917	7695	173368	162501

Table 32

Puissance nette installée des centrales électriques - par catégorie

Milliers de kilowatts

producers producteurs			Public utilities Services publics					Year Année	Country or area Pays ou zone
Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique	Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique		
24	1312	875	437	2004	Bolivie
24	1267	830	437	..	..	2005	
24	1291	830	461	..	..	2006	
24	1378	917	461	..	..	2007	
1427	84108	14529	67572	2007	0	2004	Brésil
1583	86300	15019	69274	2007	0	2005	
1666	88294	14520	71767	2007	0	2006	
3249	90147	14271	73622	2007	247	2007	
78	11562	6834	4728	2004	Chili
86	11983	7255	4728	..	..	2005	
86	12369	7556	4813	..	..	2006	
463	12205	7298	4907	..	..	2007	
41	13351	4416	8915	..	20	2004	Colombie
41	13316	4353	8943	..	20	2005	
41	12791	4262	8511	..	18	2006	
41	12841	4262	8561	..	18	2007	
30	3162	1459	1703	2004	Equateur
44	3337	1617	1720	..	..	2005	
70	3526	1795	1731	..	..	2006	
98	3753	1793	1960	..	..	2007	
..	*7	*7	2004	Iles Falkland (Malvinas)
..	*7	*7	..	..	..	2005	
..	*7	*7	..	..	..	2006	
..	*7	*7	..	..	..	2007	
..	140	140	2004	Guyane française
..	140	140	..	..	..	2005	
..	140	140	..	..	..	2006	
..	140	140	..	..	..	2007	
..	138	138	2004	Guyana
..	138	138	..	..	..	2005	
..	138	138	..	..	..	2006	
..	138	138	..	..	..	2007	
..	7416	6	7410	2004	Paraguay
..	7416	6	7410	..	..	2005	
..	7416	6	7410	..	..	2006	
..	8116	6	8110	..	..	2007	
87	5095	2126	2969	2004	Pérou
88	5219	2100	3119	..	..	2005	
88	5625	2499	3126	..	..	2006	
88	5990	2845	3145	..	..	2007	
189	60	60	2004	Suriname
189	60	60	..	..	..	2005	
189	60	60	..	..	..	2006	
189	60	60	..	..	..	2007	
..	2030	492	1538	2004	Uruguay
..	2029	491	1538	..	..	2005	
..	2228	690	1538	..	..	2006	
..	2227	689	1538	..	..	2007	
..	21214	7350	13864	2004	Venezuela(Rép. boliviar.)
..	21289	6692	14597	..	..	2005	
..	21330	6733	14597	..	..	2006	
..	21616	7019	14597	..	..	2007	
3816	..	2135	1217884	874773	260985	78620	3506	2004	Asie
3754	..	2889	1337289	977627	273297	82702	3663	2005	
5383	..	3759	1478544	1099221	290833	84667	3823	2006	
7147	..	3720	1588244	1188421	309931	85917	3975	2007	

Table 32

Net installed capacity of electric generating plants by type

Thousand kilowatts

Country or area Pays ou zone	Year Année	Self-producers and public utilities Autoproducteurs et services publics					Self- Auto-	
		Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- -mique	Total Totale	Thermal Thermique
Afghanistan	2004	*489	*115	*374	..	..	*62	*55
	2005	*489	*115	*374	..	..	*62	*55
	2006	*489	*115	*374	..	..	*62	*55
	2007	*489	*115	*374	..	..	*62	*55
Armenia	2004	3206	1774	1024	408	..	43	43
	2005	3209	1774	1027	408	..	43	43
	2006	3237	1775	1054	408	..	44	44
	2007	3180	1702	1070	408	..	42	42
Azerbaijan	2004	5665	4695	970	..	..	*200	*200
	2005	5157	4187	970	..	..	*200	*200
	2006	5624	4599	1025	..	..	*200	*200
	2007	5728	4703	1025	..	..	200	200
Bahrain	2004	2659	2659	..	..	..	*240	*240
	2005	1889	1889	..	..	..	*250	*250
	2006	2500	2500	..	..	..	*300	*300
	2007	2500	2500	..	..	..	*300	*300
Bangladesh	2004	4263	4033	230	..	..	1258	1258
	2005	*4263	*4033	*230	..	..	*1258	*1258
	2006	5245	5015	230	..	..	*1258	*1258
	2007	*5245	*5015	230	..	..	*1258	*1258
Bhutan	2004	485	16	469	..	..	..	..
	2005	483	15	468	..	..	..	..
	2006	1505	17	1488	..	..	..	..
	2007	1505	17	1488	..	..	..	..
Brunei Darussalam	2004	874	874	..	..	..	64	64
	2005	759	759	..	..	..	68	68
	2006	759	759	..	..	..	68	68
	2007	*759	*759	..	..	..	68	68
Cambodia	2004	190	177	13	..	0	76	76
	2005	232	219	13	..	0	116	116
	2006	341	327	13	..	*1	204	204
	2007	*382	*368	*13	..	*1	*214	*214
China	2004	419158	304900	108260	5998	..	..	..
	2005	508000	383540	117888	6572	..	..	..
	2006	664535	526770	130195	7570	..	*44345	*42720
	2007	758170	600950	148620	*8600	..	*49890	*46530
China, Hong Kong SAR	2004	11683	11683	..	..	..	..	..
	2005	11804	11804	..	..	..	..	..
	2006	12380	12380	..	..	..	..	..
	2007	12644	12644	..	..	..	..	..
China, Macao SAR	2004	488	488	..	..	..	..	..
	2005	488	488	..	..	..	..	..
	2006	472	472	..	..	..	..	..
	2007	472	472	..	..	..	..	..
Cyprus	2004	996	994	..	..	*2	7	6
	2005	1126	1124	..	..	2	7	6
	2006	1137	1135	..	..	*2	17	16
	2007	*1137	*1135	..	..	*2	*17	*16
Georgia	2004	*4374	*1642	*2732	..	..	..	..
	2005	*4374	*1642	*2732	..	..	..	..
	2006	*4374	*1642	*2732	..	..	..	..
	2007	*4374	*1642	*2732	..	..	..	..
India	2004	137561	103817	30974	2770	..	19135	19103
	2005	145755	110009	32386	3360	..	21468	21408
	2006	154725	116050	34775	3900	..	22336	22275
	2007	168048	127958	35970	4120	..	24987	24926

Puissance nette installée des centrales électriques - par catégorie

Milliers de kilowatts

producers producteurs			Public utilities Services publics					Year Année	Country or area Pays ou zone
Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique	Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique		
*7	*427	*60	*367	2004	Afghanistan
*7	*427	*60	*367	..	..	2005	
*7	*427	*60	*367	..	..	2006	
*7	*427	*60	*367	..	..	2007	
..	3163	1731	1024	408	..	2004	Arménie
..	3166	1731	1027	408	..	2005	
..	3193	1731	1054	408	..	2006	
..	3138	1660	1070	408	..	2007	
..	5465	4495	970	2004	Azerbaïdjan
..	4957	3987	970	..	..	2005	
..	5424	4399	1025	..	..	2006	
..	5528	4503	1025	..	..	2007	
..	2419	2419	2004	Bahreïn
..	1639	1639	..	..	..	2005	
..	2200	2200	..	..	..	2006	
..	2200	2200	..	..	..	2007	
..	3005	2775	230	2004	Bangladesh
..	*3005	*2775	*230	..	..	2005	
..	3987	3757	230	..	..	2006	
..	*3987	*3757	230	..	..	2007	
..	485	16	469	2004	Bhoutan
..	483	15	468	..	..	2005	
..	1505	17	1488	..	..	2006	
..	1505	17	1488	..	..	2007	
..	810	810	2004	Brunéi Darussalam
..	691	691	..	..	..	2005	
..	691	691	..	..	..	2006	
..	*691	*691	..	..	..	2007	
..	113	100	13	0 2004	Cambodge
..	116	103	13	..	..	0 2005	
..	137	123	13	..	*1	2006	
..	*168	*154	*13	..	*1	2007	
..	419158	304900	108260	5998	..	2004	Chine
..	508000	383540	117888	6572	..	2005	
*1625	620190	484050	128570	7570	..	2006	
*3360	708280	554420	145260	*8600	..	2007	
..	11683	11683	2004	Chine, Hong-Kong RAS
..	11804	11804	..	..	..	2005	
..	12380	12380	..	..	..	2006	
..	12644	12644	..	..	..	2007	
..	488	488	2004	Chine, Macao RAS
..	488	488	..	..	..	2005	
..	472	472	..	..	..	2006	
..	472	472	..	..	..	2007	
..	..	*1	989	988	*1	2004	Chypre
..	..	*1	1119	1118	..	..	1	2005
..	..	*1	1120	1119	..	..	*1	2006
..	..	*1	*1120	*1119	..	..	*1	2007
..	*4374	*1642	*2732	2004	Géorgie
..	*4374	*1642	*2732	..	..	2005	
..	*4374	*1642	*2732	..	..	2006	
..	*4374	*1642	*2732	..	..	2007	
*32	118426	84714	30942	2770	..	2004	Inde
60	124287	88601	32326	3360	..	2005	
61	132389	93775	34714	3900	..	2006	
61	143061	103032	35909	4120	..	2007	

Table 32

Net installed capacity of electric generating plants by type

Thousand kilowatts

Country or area Pays ou zone	Year Année	Self-producers and public utilities Autoproducteurs et services publics					Self- Auto-	
		Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- -mique	Total Totale	Thermal Thermique
Indonesia	2004	26669	21099	4570	..	*1000	*4605	*3238
	2005	27725	22137	4588	..	*1000	*4605	*3238
	2006	27792	21895	4897	..	*1000	*4656	*3288
	2007	27850	21981	4869	..	*1000	*4658	*3290
Iran(Islamic Rep. of)	2004	*42749	*37916	*4833	..	..	6298	6298
	2005	*44390	*39325	*5065	..	..	*6325	*6325
	2006	47390	41121	6269	..	..	6572	6572
	2007	50791	43717	7074	..	..	7472	7472
Iraq	2004	8400	5780	2620	..	..	*400	*400
	2005	8400	5780	2620	..	..	*400	*400
	2006	8400	5780	2620	..	..	*400	*400
	2007	7310	4690	2620	..	..	*400	*400
Israel	2004	10315	10299	*5	..	11	*206	*190
	2005	*10324	*10308	*5	..	11	*209	*193
	2006	11103	11096	*5	..	2	*200	*193
	2007	11574	11568	*5	..	1	*199	*193
Japan	2004	275268	178973	46737	47122	2436	41561	38231
	2005	277323	177268	47292	49580	3183	42129	38052
	2006	278710	177839	47358	49467	4046	43890	38949
	2007	279152	178394	47313	49467	3978	45173	40267
Jordan	2004	2077	2060	16	..	*1	139	139
	2005	2077	2060	16	..	1	139	139
	2006	2076	2063	12	..	1	193	193
	2007	2176	2163	12	..	1	197	197
Kazakhstan	2004	18763	16500	2263	..	..	..	..
	2005	18734	16517	2217	..	..	..	..
	2006	*18734	*16517	*2217	..	..	..	..
	2007	*18734	*16517	*2217	..	..	..	..
Korea, Dem.Ppl's.Rep.	2004	9500	4500	5000	..	..	..	..
	2005	9500	4500	5000	..	..	..	..
	2006	*9500	*4500	*5000	..	..	..	..
	2007	*9500	*4500	*5000	..	..	..	..
Korea, Republic of	2004	64532	43899	3879	16716	38	5613	5602
	2005	66537	45365	3883	17176	113	5821	5805
	2006	70081	46666	5485	17716	214	5600	5566
	2007	73373	49888	5492	17716	277	5636	5572
Kuwait	2004	9856	9856	..	..	..	*93	*93
	2005	10858	10858	..	..	..	*95	*95
	2006	10858	10858	..	..	..	*95	*95
	2007	10944	10944	..	..	..	*96	*96
Kyrgyzstan	2004	*3697	*728	*2969	..	..	1	..
	2005	*3697	*728	*2969	..	..	1	..
	2006	*3697	*728	*2969	..	..	*1	..
	2007	*3697	*728	*2969	..	..	*1	..
Lao People's Dem. Rep.	2004	682	*50	456	..	176	176	..
	2005	742	*50	516	..	*176	*176	..
	2006	742	*50	516	..	*176	*176	..
	2007	*742	*50	*516	..	*176	*176	..
Lebanon	2004	2659	2383	276	..	..	*490	*300
	2005	2312	2040	272	..	..	*490	*300
	2006	2312	2040	272	..	..	*490	*300
	2007	2312	2040	272	..	..	*490	*300
Malaysia	2004	22923	20835	2089	..	..	12223	12223
	2005	21278	19208	2070	..	..	2243	2243
	2006	22559	20496	2063	..	..	*2335	*2335
	2007	22973	20853	2120	..	..	1158	1158

Table 32

Puissance nette installée des centrales électriques - par catégorie

Milliers de kilowatts

producers producteurs			Public utilities Services publics					Year Année	Country or area Pays ou zone
Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique	Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique		
*1367	22064	17861	3203	..	*1000	2004	Indonésie
*1367	23120	18899	3221	..	*1000	2005	
*1368	23136	18607	3529	..	*1000	2006	
*1368	23192	18691	3501	..	*1000	2007	
..	*36451	*31618	*4833	2004	Iran(Rép. islamique)
..	*38065	*33000	*5065	..	..	2005	
..	40818	34549	6269	..	..	2006	
..	43319	36245	7074	..	..	2007	
..	8000	5380	2620	2004	Iraq
..	8000	5380	2620	..	..	2005	
..	8000	5380	2620	..	..	2006	
..	6910	4290	2620	..	..	2007	
*5	..	11	10109	10109	2004	Israël
*5	..	11	*10115	*10115	..	..	..	2005
*5	..	2	10903	10903	..	..	..	2006
*5	..	1	11375	11375	..	..	..	2007
1395	..	1935	233707	140742	45342	47122	501	2004	Japon
1395	..	2682	235194	139216	45897	49580	501	2005	
1396	..	3545	234820	138890	45962	49467	501	2006	
1429	..	3477	233979	138127	45884	49467	501	2007	
..	1938	1921	16	..	*1	2004	Jordanie
..	1938	1921	16	..	1	2005	
..	1883	1870	12	..	1	2006	
..	1979	1966	12	..	1	2007	
..	18763	16500	2263	2004	Kazakhstan
..	18734	16517	2217	..	..	2005	
..	*18734	*16517	*2217	..	..	2006	
..	*18734	*16517	*2217	..	..	2007	
..	9500	4500	5000	2004	Corée,Rép.pop.dém.de
..	9500	4500	5000	..	..	2005	
..	*9500	*4500	*5000	..	..	2006	
..	*9500	*4500	*5000	..	..	2007	
..	..	11	58919	38297	3879	16716	27	2004	Corée, République de
..	..	16	60716	39560	3883	17176	97	2005	
..	..	34	64481	41100	5485	17716	180	2006	
..	..	64	67737	44316	5492	17716	213	2007	
..	9763	9763	2004	Koweït
..	10763	10763	..	..	..	2005	
..	10763	10763	..	..	..	2006	
..	10848	10848	..	..	..	2007	
1	*3696	*728	*2968	2004	Kirghizistan
1	*3696	*728	*2968	..	..	2005	
*1	*3696	*728	*2968	..	..	2006	
*1	*3696	*728	*2968	..	..	2007	
..	..	176	506	*50	456	2004	Rép. dém. pop. lao
..	..	*176	566	*50	516	..	..	2005
..	..	*176	566	*50	516	..	..	2006
..	..	*176	*566	*50	*516	..	..	2007
190	2169	2083	86	2004	Liban
190	1822	1740	82	..	..	2005	
190	1822	1740	82	..	..	2006	
190	1822	1740	82	..	..	2007	
..	10701	8612	2089	2004	Malaisie
..	19035	16965	2070	..	..	2005	
..	20224	18161	2063	..	..	2006	
..	21815	19695	2120	..	..	2007	

Table 32

Net installed capacity of electric generating plants by type

Thousand kilowatts

Country or area Pays ou zone	Year Année	Self-producers and public utilities Autoproducteurs et services publics					Self- Auto-	
		Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- -mique	Total Totale	Thermal Thermique
Maldives	2004	49	49	..	..	..	..	..
	2005	*49	*49	..	..	..	..	..
	2006	58	58	..	..	..	..	..
	2007	61	61	..	..	..	..	..
Mongolia	2004	832	832	..	..	..	*60	*60
	2005	832	832	..	..	..	60	60
	2006	832	832	..	..	..	60	60
	2007	832	832	..	..	..	60	60
Myanmar	2004	*1550	*1125	*425	..	..	..	..
	2005	*1650	*1170	*480	..	..	..	..
	2006	*1750	*1220	*530	..	..	..	..
	2007	*1800	*1240	*560	..	..	..	..
Nepal	2004	610	57	553	..	..	149	..
	2005	*611	*57	*554	..	..	*150	..
	2006	*613	*57	*556	..	..	*151	..
	2007	*616	*57	*559	..	..	*152	..
Occup. Palestinian Terr.	2004	140	140	..	..	..	..	..
	2005	140	140	..	..	..	..	..
	2006	140	140	..	..	..	..	..
	2007	140	140	..	..	..	..	..
Oman	2004	3024	3024	..	..	..	..	..
	2005	2983	2983	..	..	..	..	..
	2006	3323	3323	..	..	..	..	..
	2007	3428	3428	..	..	..	..	..
Other Asia	2004	41598	31939	4509	5144	*6	*7000	*7000
	2005	43185	33448	4571	5144	*22	*7000	*7000
	2006	44420	34715	4511	5144	*50	*7000	*7000
	2007	45000	35233	4523	5144	*100	*7000	*7000
Pakistan	2004	19384	12423	6499	462	..	5832	5832
	2005	19450	12489	6499	462	..	5833	5833
	2006	19419	12478	6479	462	..	5822	5822
	2007	19420	12478	6480	462	..	5822	5822
Philippines	2004	15574	10409	3233	..	1932	*26	*10
	2005	15645	10403	3238	..	2004	*26	*10
	2006	15829	10552	3273	..	2004	*26	*10
	2007	15963	10673	3305	..	1985	*26	*10
Qatar	2004	2900	2900	..	..	..	2006	2006
	2005	2829	2829	..	..	..	1935	1935
	2006	3028	3028	..	..	..	2272	2272
	2007	3164	3164	..	..	..	2408	2408
Saudi Arabia	2004	30673	30673	..	..	..	*3250	*3250
	2005	33535	33535	..	..	..	*3300	*3300
	2006	35885	35885	..	..	..	*3300	*3300
	2007	36559	36559	..	..	..	*3900	*3900
Singapore	2004	8848	8848	..	..	..	..	..
	2005	10159	10159	..	..	..	..	..
	2006	10785	10785	..	..	..	..	..
	2007	10950	10950	..	..	..	..	..
Sri Lanka	2004	2499	1215	1281	..	3	..	..
	2005	2411	1115	1293	..	3	..	..
	2006	2434	1115	1316	..	3	..	..
	2007	2444	1115	1326	..	3	..	..
Syrian Arab Republic	2004	7679	6151	1528	..	..	*600	*600
	2005	7525	5997	1528	..	..	*600	*600
	2006	7625	6097	1528	..	..	*600	*600
	2007	7925	6397	1528	..	..	*600	*600

Puissance nette installée des centrales électriques - par catégorie

Milliers de kilowatts

producers producteurs			Public utilities Services publics					Year Année	Country or area Pays ou zone	
Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique	Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique			
..	49	49	2004	Maldives	
..	*49	*49	..	..	..	2005		
..	58	58	..	..	..	2006		
..	61	61	..	..	..	2007		
..	772	772	2004	Mongolie	
..	772	772	..	..	..	2005		
..	772	772	..	..	..	2006		
..	772	772	..	..	..	2007		
..	*1550	*1125	*425	2004	Myanmar	
..	*1650	*1170	*480	..	..	2005		
..	*1750	*1220	*530	..	..	2006		
..	*1800	*1240	*560	..	..	2007		
149	461	57	404	2004	Népal	
*150	*461	*57	*404	..	..	2005		
*151	*462	*57	*405	..	..	2006		
*152	*464	*57	*407	..	..	2007		
..	140	140	2004	Terr. palestiniens occup.	
..	140	140	..	..	..	2005		
..	140	140	..	..	..	2006		
..	140	140	..	..	..	2007		
..	3024	3024	2004	Oman	
..	2983	2983	..	..	..	2005		
..	3323	3323	..	..	..	2006		
..	3428	3428	..	..	..	2007		
..	34598	24939	4509	5144	*6	2004	Autres zones d'Asie	
..	36185	26448	4571	5144	*22	2005		
..	37420	27715	4511	5144	*50	2006		
..	38000	28233	4523	5144	*100	2007		
..	13552	6591	6499	462	..	2004	Pakistan	
..	13617	6656	6499	462	..	2005		
..	13597	6656	6479	462	..	2006		
..	13598	6656	6480	462	..	2007		
*16	15548	10399	3217	..	1932	2004	Philippines	
*16	15619	10393	3222	..	2004	2005		
*16	15803	10542	3257	..	2004	2006		
*16	15937	10663	3289	..	1985	2007		
..	*894	*894	2004	Qatar	
..	*894	*894	..	..	..	2005		
..	756	756	..	..	..	2006		
..	756	756	..	..	..	2007		
..	27423	27423	2004	Arabie saoudite	
..	30235	30235	..	..	..	2005		
..	32585	32585	..	..	..	2006		
..	32659	32659	..	..	..	2007		
..	8848	8848	2004	Singapour	
..	10159	10159	..	..	..	2005		
..	10785	10785	..	..	..	2006		
..	10950	10950	..	..	..	2007		
..	2499	1215	1281	3	2004	Sri Lanka
..	2411	1115	1293	3	2005	
..	2434	1115	1316	3	2006	
..	2444	1115	1326	3	2007	
..	7079	5551	1528	2004	Rép. arabe syrienne	
..	6925	5397	1528	..	..	2005		
..	7025	5497	1528	..	..	2006		
..	7325	5797	1528	..	..	2007		

Table 32

Net installed capacity of electric generating plants by type

Thousand kilowatts

Country or area Pays ou zone	Year Année	Self-producers and public utilities Autoproducteurs et services publics					Self- Auto-	
		Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- -mique	Total Totale	Thermal Thermique
Tajikistan	2004	*4443	*389	*4054	..	..	..	..
	2005	*4443	*389	*4054	..	..	..	..
	2006	*4443	*389	*4054	..	..	..	..
	2007	*4443	*389	*4054	..	..	..	..
Thailand	2004	37586	34109	3476	..	1	11679	11679
	2005	33348	29871	3476	..	1	7079	7079
	2006	32051	28574	3476	..	1	5236	5236
	2007	34287	30810	3476	..	*1	*6000	*6000
Timor-Leste	2004	*46	*46	..	..	..	..	..
	2005	*46	*46	..	..	..	..	..
	2006	*48	*48	..	..	..	..	..
	2007	*48	*48	..	..	..	..	..
Turkey	2004	36824	24145	12645	..	34	4380	3725
	2005	38843	25901	12906	..	36	4062	3496
	2006	40565	27420	13063	..	82	3778	3214
	2007	40838	27274	13395	..	169	3734	3175
Turkmenistan	2004	*3921	*3920	*1	..	..	..	..
	2005	*3921	*3920	*1	..	..	..	..
	2006	*3921	*3920	*1	..	..	..	..
	2007	*3921	*3920	*1	..	..	..	..
United Arab Emirates	2004	13550	13550	..	..	..	..	..
	2005	15710	15710	..	..	..	..	..
	2006	17280	17280	..	..	..	..	..
	2007	18474	18474	..	..	..	..	..
Uzbekistan	2004	*11709	*9999	*1710	..	..	*155	*155
	2005	*11709	*9999	*1710	..	..	*155	*155
	2006	*11709	*9999	*1710	..	..	*155	*155
	2007	*11709	*9999	*1710	..	..	*155	*155
Viet Nam	2004	11573	7445	4128	..	..	*300	*300
	2005	*12240	*8100	*4140	..	..	*600	*600
	2006	*12400	*8250	*4150	..	..	*650	*650
	2007	*12510	*8350	*4160	..	..	*700	*700
Yemen	2004	1117	1117	..	..	..	*100	*100
	2005	1110	1110	..	..	..	*105	*105
	2006	1317	1317	..	..	..	*117	*117
	2007	1317	1317	..	..	..	*117	*117
Europe	2004	1106198	649695	244653	175252	36598	75479	70397
	2005	1118845	656864	244330	173880	43772	78542	72728
	2006	1130245	656357	246570	174601	52718	78612	72059
	2007	1150963	665406	248831	173751	62976	79960	72705
Albania	2004	1669	224	1445	..	..	224	224
	2005	*1669	224	*1445	..	..	224	224
	2006	*1669	*224	*1445	..	..	*224	*224
	2007	*1669	*224	*1445	..	..	*224	*224
Andorra	2004	28	*1	27	..	..	..	..
	2005	28	*1	27	..	..	..	..
	2006	32	*5	27	..	..	..	..
	2007	32	*5	27	..	..	..	..
Austria	2004	20981	6326	14086	..	569	1406	1059
	2005	18914	6254	11811	..	849	1651	1202
	2006	19201	6344	11853	..	1004	1676	1227
	2007	19464	6441	12009	..	1014	1701	1252
Belarus	2004	7956	7944	11	..	1	296	292
	2005	8024	8011	12	..	1	296	292
	2006	*8024	*8011	*12	..	1	*296	*292
	2007	*8025	*8011	*13	..	1	*296	*292

Table 32

Puissance nette installée des centrales électriques - par catégorie

Milliers de kilowatts

producers producteurs			Public utilities Services publics					Year Année	Country or area Pays ou zone
Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique	Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique		
..	*4443	*389	*4054	..	..	2004	Tadjikistan
..	*4443	*389	*4054	..	..	2005	
..	*4443	*389	*4054	..	..	2006	
..	*4443	*389	*4054	..	..	2007	
..	25907	22430	3476	..	1	2004	Thaïlande
..	26269	22792	3476	..	1	2005	
..	26815	23338	3476	..	1	2006	
..	28287	24810	3476	..	*1	2007	
..	*46	*46	..	..	..	2004	Timor-Leste
..	*46	*46	..	..	..	2005	
..	*48	*48	..	..	..	2006	
..	*48	*48	..	..	..	2007	
654	..	1	32444	20420	11991	..	33	2004	Turquie
563	..	3	34781	22405	12343	..	33	2005	
563	..	1	36787	24206	12500	..	81	2006	
558	..	1	37104	24099	12837	..	168	2007	
..	*3921	*3920	*1	..	..	2004	Turkménistan
..	*3921	*3920	*1	..	..	2005	
..	*3921	*3920	*1	..	..	2006	
..	*3921	*3920	*1	..	..	2007	
..	13550	13550	..	..	..	2004	Emirats arabes unis
..	15710	15710	..	..	..	2005	
..	17280	17280	..	..	..	2006	
..	18474	18474	..	..	..	2007	
..	*11554	*9844	*1710	..	..	2004	Ouzbékistan
..	*11554	*9844	*1710	..	..	2005	
..	*11554	*9844	*1710	..	..	2006	
..	*11554	*9844	*1710	..	..	2007	
..	11273	7145	4128	..	..	2004	Viet Nam
..	*11640	*7500	*4140	..	..	2005	
..	*11750	*7600	*4150	..	..	2006	
..	*11810	*7650	*4160	..	..	2007	
..	1017	1017	..	..	..	2004	Yémen
..	1005	1005	..	..	..	2005	
..	1200	1200	..	..	..	2006	
..	1200	1200	..	..	..	2007	
3770	0	1312	1030719	579298	240883	175252	35286	2004	Europe
3864	0	1950	1040303	584136	240466	173880	41822	2005	
4101	1	2451	1051633	584298	242469	174600	50267	2006	
4112	2	3141	1071003	592701	244719	173749	59835	2007	
..	1445	..	1445	..	..	2004	Albanie
..	*1445	..	*1445	..	..	2005	
..	*1445	..	*1445	..	..	2006	
..	*1445	..	*1445	..	..	2007	
..	28	*1	27	..	..	2004	Andorre
..	28	*1	27	..	..	2005	
..	32	*5	27	..	..	2006	
..	32	*5	27	..	..	2007	
347	19575	5267	13739	..	569	2004	Autriche
449	17263	5052	11362	..	849	2005	
449	17525	5117	11404	..	1004	2006	
449	17763	5189	11560	..	1014	2007	
3	..	1	7660	7652	8	..	..	2004	Bélarus
3	..	1	7728	7719	9	..	..	2005	
*3	..	1	*7728	*7719	*9	..	..	2006	
*3	..	1	*7729	*7719	*10	..	..	2007	

Table 32

Net installed capacity of electric generating plants by type

Thousand kilowatts

Country or area Pays ou zone	Year Année	Self-producers and public utilities Autoproducteurs et services publics					Self- Auto-	
		Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- -mique	Total Totale	Thermal Thermique
Belgium	2004	15660	8364	1415	5802	79	487	485
	2005	16096	8682	1432	5891	91	566	562
	2006	16260	8807	1414	5825	214	498	494
	2007	16380	8842	1417	5825	296	573	549
Bosnia and Herzegovina	2004	4368	*1957	2411	..	..	*20	*20
	2005	4341	*1930	2411	..	..	*30	*30
	2006	*4341	*1930	*2411	..	..	*30	*30
	2007	*4341	*1930	*2411	..	..	*30	*30
Bulgaria	2004	11979	6689	2567	2722	1	270	270
	2005	11973	6682	2567	2722	*2	263	263
	2006	*11975	*6682	*2567	*2722	*4	*263	*263
	2007	*11984	*6683	*2567	*2722	*12	*264	*264
Croatia	2004	*3911	*1843	*2066	..	*2	*228	*224
	2005	3866	1800	2060	..	6	213	209
	2006	3879	1802	2060	..	17	215	211
	2007	*3908	*1816	*2075	..	17	*217	*213
Czech Republic	2004	17434	11498	2160	3760	16	2237	2082
	2005	17412	11456	2167	3760	29	2290	2135
	2006	17508	11528	2175	3760	45	2353	2198
	2007	17562	11508	2176	3760	118	2346	2190
Denmark	2004	13343	10204	11	..	3128	607	606
	2005	13349	10205	11	..	3133	639	638
	2006	13016	9868	9	..	3139	624	623
	2007	12612	9475	9	..	3128	561	560
Estonia	2004	2387	2375	4	..	8	27	26
	2005	2289	2254	4	..	31	27	26
	2006	*2289	*2254	*4	..	*31	*27	*26
	2007	*2291	*2256	*4	..	*31	*27	*26
Faeroe Islands	2004	*98	*64	*32	..	*2	..	..
	2005	*99	*64	*33	..	*2	..	..
	2006	*100	*64	*33	..	*3	..	..
	2007	*100	*64	*33	..	*3	..	..
Finland	2004	16567	10811	2999	2671	86	2270	2270
	2005	16468	10676	3035	2671	86	2270	2270
	2006	16562	10738	3062	2671	91	2270	2270
	2007	16703	10815	3102	2671	115	2250	2250
France	2004	116975	27898	25100	63363	614	5673	5347
	2005	115792	26447	25109	63260	976	6765	6433
	2006	115724	25672	25125	63260	1667	6739	6392
	2007	116549	25672	25132	63260	2485	6784	6392
Germany	2004	124574	78413	8271	20552	17338	10313	10227
	2005	125031	76375	8341	20378	19937	10621	10557
	2006	131584	78927	8995	20208	23454	9797	9730
	2007	132593	77738	8587	20208	26060	9795	9728
Gibraltar	2004	*35	*35	..	..	..	..	..
	2005	*35	*35	..	..	..	..	..
	2006	*35	*35	..	..	..	..	..
	2007	*35	*35	..	..	..	..	..
Greece	2004	12431	8861	3099	..	471	259	259
	2005	13306	9708	3106	..	492	257	257
	2006	13570	9682	3134	..	754	242	242
	2007	13686	9681	3150	..	855	176	176
Guernsey	2004	116	116	..	..	..	..	..
	2005	116	116	..	..	..	..	..
	2006	116	116	..	..	..	..	..
	2007	116	116	..	..	..	..	..

Puissance nette installée des centrales électriques - par catégorie

Milliers de kilowatts

producers producteurs			Public utilities Services publics					Year Année	Country or area Pays ou zone
Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique	Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique		
..	..	2	15173	7879	1415	5802	77	2004	Belgique
..	..	4	15530	8120	1432	5891	87	2005	
..	..	4	15762	8313	1414	5825	210	2006	
..	..	24	15807	8293	1417	5825	272	2007	
..	4348	*1937	2411	2004	Bosnie-Herzégovine
..	4311	*1900	2411	..	..	2005	
..	*4311	*1900	*2411	..	..	2006	
..	*4311	*1900	*2411	..	..	2007	
..	11709	6419	2567	2722	1	2004	Bulgarie
..	11710	6419	2567	2722	*2	2005	
..	*11712	*6419	*2567	*2722	*4	2006	
..	*11720	*6419	*2567	*2722	*12	2007	
*4	*3683	*1619	*2062	..	*2	2004	Croatie
4	3653	1591	2056	..	6	2005	
4	3664	1591	2056	..	17	2006	
*4	*3691	*1603	*2071	..	17	2007	
155	15197	9416	2005	3760	16	2004	République tchèque
155	15122	9321	2012	3760	29	2005	
155	15155	9330	2020	3760	45	2006	
156	15216	9318	2020	3760	118	2007	
..	..	*1	12736	9598	11	..	3127	2004	Danemark
..	..	*1	12710	9567	11	..	3132	2005	
..	..	*1	12392	9245	9	..	3138	2006	
..	..	*1	12051	8915	9	..	3127	2007	
..	..	1	2360	2349	4	..	7	2004	Estonie
..	..	1	2262	2228	4	..	30	2005	
..	..	*1	*2262	*2228	*4	..	*30	2006	
..	..	*1	*2264	*2230	*4	..	*30	2007	
..	*98	*64	*32	..	*2	2004	Iles Féroé
..	*99	*64	*33	..	*2	2005	
..	*100	*64	*33	..	*3	2006	
..	*100	*64	*33	..	*3	2007	
..	14297	8541	2999	2671	86	2004	Finlande
..	14198	8406	3035	2671	86	2005	
..	14292	8468	3062	2671	91	2006	
..	14453	8565	3102	2671	115	2007	
271	..	55	111302	22551	24829	63363	559	2004	France
268	..	64	109027	20014	24841	63260	912	2005	
274	..	73	108985	19280	24851	63260	1594	2006	
262	..	130	109765	19280	24870	63260	2355	2007	
86	114261	68186	8185	20552	17338	2004	Allemagne
64	114410	65818	8277	20378	19937	2005	
67	121787	69197	8928	20208	23454	2006	
67	122798	68010	8520	20208	26060	2007	
..	*35	*35	2004	Gibraltar
..	*35	*35	..	..	..	2005	
..	*35	*35	..	..	..	2006	
..	*35	*35	..	..	..	2007	
..	12172	8602	3099	..	471	2004	Grèce
..	13049	9451	3106	..	492	2005	
..	13328	9440	3134	..	754	2006	
..	13510	9505	3150	..	855	2007	
..	116	116	2004	Guernesey
..	116	116	..	..	..	2005	
..	116	116	..	..	..	2006	
..	116	116	..	..	..	2007	

Table 32

Net installed capacity of electric generating plants by type

Thousand kilowatts

Country or area Pays ou zone	Year Année	Self-producers and public utilities Autoproducteurs et services publics					Self- Auto-	
		Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- -mique	Total Totale	Thermal Thermique
Hungary	2004	8581	6661	51	1866	3	*135	*135
	2005	8586	6654	49	1866	17	135	135
	2006	8620	6672	49	1866	33	135	135
	2007	8542	6607	49	1825	61	135	135
Iceland	2004	1508	143	1163	..	202	31	27
	2005	1537	142	1163	..	232	31	27
	2006	1725	140	1163	..	422	28	27
	2007	2395	147	1762	..	486	31	27
Ireland	2004	5839	4929	532	..	378	142	142
	2005	6152	5132	526	..	494	145	145
	2006	6443	5171	526	..	746	262	262
	2007	7286	5905	526	..	855	289	289
Isle of Man	2004	178	177	1	..	..	..	..
	2005	186	185	1	..	..	..	..
	2006	186	185	1	..	..	..	..
	2007	186	185	1	..	..	..	..
Italy	2004	81336	58792	20744	..	1800	4773	4566
	2005	85498	62165	20993	..	2340	4840	4640
	2006	89486	65796	21072	..	2618	4850	4647
	2007	93598	69022	21117	..	3459	4697	4509
Jersey	2004	217	217	..	..	..	*5	*5
	2005	217	217	..	..	..	*5	*5
	2006	217	217	..	..	..	*5	*5
	2007	217	217	..	..	..	*5	*5
Latvia	2004	2157	594	1536	..	27	33	26
	2005	2166	603	1536	..	27	34	27
	2006	2151	588	1536	..	27	32	26
	2007	2132	569	1536	..	27	18	12
Lithuania	2004	5733	2495	870	2367	1	64	64
	2005	4556	2495	877	1183	1	62	62
	2006	*4566	*2495	*877	1190	*4	*62	*62
	2007	*4602	*2495	*877	1190	*40	*62	*62
Luxembourg	2004	1659	459	1140	..	60	131	100
	2005	1661	460	1140	..	61	133	101
	2006	1665	463	1140	..	62	133	104
	2007	1665	463	1140	..	62	133	104
Malta	2004	921	921	..	..	..	..	..
	2005	921	921	..	..	..	..	..
	2006	*921	*921	..	..	..	..	..
	2007	*921	*921	..	..	..	..	..
Montenegro	2004	..	..	..	..	..	..	..
	2005	868	210	658	..	..	..	..
	2006	868	210	658	..	..	..	..
	2007	868	210	658	..	..	..	..
Netherlands	2004	21833	20225	37	449	1122	3238	3011
	2005	21800	20039	37	449	1275	2996	2780
	2006	22977	20820	37	510	1610	3818	3507
	2007	23802	21454	37	510	1801	4690	4291
Norway	2004	27924	260	27512	..	152	932	128
	2005	28393	273	27850	..	270	950	136
	2006	29479	256	28941	..	282	985	128
	2007	30272	653	29297	..	322	996	128
Poland	2004	31888	29566	2282	..	40	2066	2065
	2005	32257	29815	2321	..	121	2054	2053
	2006	32360	29857	2331	..	172	2037	2036
	2007	32497	29863	2328	..	306	1943	1942

Puissance nette installée des centrales électriques - par catégorie

Milliers de kilowatts

producers producteurs			Public utilities Services publics					Year Année	Country or area Pays ou zone
Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique	Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique		
..	8446	6526	51	1866	3	2004	Hongrie
..	8451	6519	49	1866	17	2005	
..	8485	6537	49	1866	33	2006	
..	8407	6472	49	1825	61	2007	
4	1477	116	1159	..	202	2004	Islande
4	1506	115	1159	..	232	2005	
1	1697	113	1162	..	422	2006	
4	2364	120	1758	..	486	2007	
..	5697	4787	532	..	378	2004	Irlande
..	6007	4987	526	..	494	2005	
..	6181	4909	526	..	746	2006	
..	6997	5616	526	..	855	2007	
..	178	177	1	2004	Île de Man
..	186	185	1	..	..	2005	
..	186	185	1	..	..	2006	
..	186	185	1	..	..	2007	
206	..	1	76563	54226	20538	..	1799	2004	Italie
199	..	1	80658	57525	20794	..	2339	2005	
202	..	1	84636	61149	20870	..	2617	2006	
188	..	0	88901	64513	20929	..	3459	2007	
..	212	212	2004	Le Jersey
..	212	212	..	..	..	2005	
..	212	212	..	..	..	2006	
..	212	212	..	..	..	2007	
6	..	*1	2124	568	1530	..	26	2004	Lettonie
6	..	*1	2132	576	1530	..	26	2005	
5	..	*1	2119	562	1531	..	26	2006	
5	..	*1	2114	557	1531	..	26	2007	
..	5669	2431	870	2367	1	2004	Lituanie
..	4494	2433	877	1183	1	2005	
..	*4504	*2433	*877	1190	*4	2006	
..	*4540	*2433	*877	1190	*40	2007	
6	..	25	1528	359	1134	..	35	2004	Luxembourg
6	..	26	1528	359	1134	..	35	2005	
2	..	27	1532	359	1138	..	35	2006	
2	..	27	1532	359	1138	..	35	2007	
..	921	921	2004	Malte
..	921	921	..	..	..	2005	
..	*921	*921	..	..	..	2006	
..	*921	*921	..	..	..	2007	
..	2004	Monténégro
..	868	210	658	..	..	2005	
..	868	210	658	..	..	2006	
..	868	210	658	..	..	2007	
..	..	227	18595	17214	37	449	895	2004	Pays-Bas
..	..	216	18804	17259	37	449	1059	2005	
..	..	311	19159	17313	37	510	1299	2006	
..	..	399	19112	17163	37	510	1402	2007	
804	26992	132	26708	..	152	2004	Norvège
814	27443	137	27036	..	270	2005	
857	28494	128	28084	..	282	2006	
868	29276	525	28429	..	322	2007	
1	29822	27501	2281	..	40	2004	Pologne
1	30203	27762	2320	..	121	2005	
1	30323	27821	2330	..	172	2006	
1	30554	27921	2327	..	306	2007	

Table 32

Net installed capacity of electric generating plants by type

Thousand kilowatts

Country or area Pays ou zone	Year Année	Self-producers and public utilities Autoproduteurs et services publics					Self- Auto-	
		Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- -mique	Total Totale	Thermal Thermique
Portugal	2004	12713	7292	4852	..	569	1283	1277
	2005	13391	7277	5034	..	1080	1312	1306
	2006	14459	7685	5065	..	1709	1320	1315
	2007	14994	7692	5052	..	2250	1444	1439
Republic of Moldova	2004	353	337	16	..	..	*7	*7
	2005	353	337	16	..	..	*7	*7
	2006	356	340	16	..	..	*10	*10
	2007	504	488	16	..	..	158	158
Romania	2004	20333	13347	6279	707	..	*630	*604
	2005	19749	12753	6289	707	..	627	604
	2006	19920	13032	6181	707	..	*627	*604
	2007	*19893	*13004	*6182	707	..	*626	*604
Russian Federation	2004	232471	164124	45525	22742	80	*16473	*16169
	2005	233120	164485	45835	22742	58	*16473	*16169
	2006	221404	151513	46062	23742	87	16013	15513
	2007	223971	153335	46804	23742	90	15823	15320
Serbia	2004	*11783	*7970	*3813	..	..	0	0
	2005	*11813	*8000	*3813	..	..	*30	*30
	2006	*11813	*8000	*3813	..	..	*30	*30
	2007	*11813	*8000	*3813	..	..	*30	*30
Slovakia	2004	8278	3117	2518	2640	3	600	572
	2005	8257	3100	2512	2640	5	564	535
	2006	8219	3061	2513	2640	5	620	590
	2007	7329	2609	2515	2200	5	615	585
Slovenia	2004	2992	1357	979	656	..	182	78
	2005	2992	1357	979	656	..	182	78
	2006	2992	1357	979	656	..	182	78
	2007	*2992	*1357	*979	*656	..	*182	*78
Spain	2004	69575	35477	18167	7577	8354	*7213	*7000
	2005	76574	40799	18220	7577	9978	*7214	*7000
	2006	81244	43659	18318	7365	11902	*7214	*7000
	2007	88895	47412	18372	7365	15746	*7214	*7000
Sweden	2004	33695	7424	16345	9471	455	987	984
	2005	33390	7077	16345	9471	497	987	984
	2006	34127	7882	16270	9454	521	1100	1098
	2007	34295	7873	16637	9074	711	1200	1197
Switzerland	2004	19082	860	14970	3220	32	1909	819
	2005	19123	855	15010	3220	38	1915	816
	2006	19115	844	15010	3220	41	1894	792
	2007	19218	851	15101	3220	46	1903	790
T.F.Yug.Rep. Macedonia	2004	1561	1012	549	..	..	*2	*2
	2005	1561	1012	549	..	..	*2	*2
	2006	1561	1012	549	..	..	*2	*2
	2007	1585	1012	573	..	..	*2	*2
Ukraine	2004	52863	35184	4781	12835	63	3486	3470
	2005	52538	34920	4717	12835	66	3364	3355
	2006	53783	34968	4897	13835	83	3358	3349
	2007	53948	34998	5033	13835	82	3282	3274
United Kingdom	2004	80213	63132	4287	11852	942	6840	5755
	2005	82379	64661	4289	11852	1577	8368	6633
	2006	83704	66524	4240	10970	1970	8641	6517
	2007	84494	66752	4269	10981	2492	9238	6578
Oceania	2004	62071	45978	15065	..	1028	4181	3776
	2005	61897	45448	15088	..	1361	4625	4212
	2006	62348	45793	15088	..	1467	4973	4560
	2007	64788	47579	15151	..	2058	4472	4058

Table 32

Puissance nette installée des centrales électriques - par catégorie

Milliers de kilowatts

producers producteurs			Public utilities Services publics					Year Année	Country or area Pays ou zone
Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique	Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique		
6	11430	6015	4846	..	569	2004	Portugal
6	12079	5971	5028	..	1080	2005	
5	13139	6370	5060	..	1709	2006	
5	13550	6253	5047	..	2250	2007	
..	346	330	16	..	..	2004	
..	346	330	16	2005	Rép. de Moldova
..	346	330	16	..	..	2006	
..	346	330	16	..	..	2007	
*26	19703	12743	6253	707	..	2004	
23	19122	12149	6266	707	..	2005	Roumanie
*23	19293	12428	6158	707	..	2006	
*22	*19267	*12400	*6160	707	..	2007	
*304	215998	147955	45221	22742	80	2004	
*304	216647	148316	45531	22742	58	2005	Fédération de Russie
500	205391	136000	45562	23742	87	2006	
503	208148	138015	46301	23742	90	2007	
..	*11783	*7970	*3813	..	..	2004	
..	*11783	*7970	*3813	2005	Serbie
..	*11783	*7970	*3813	..	..	2006	
..	*11783	*7970	*3813	..	..	2007	
25	..	3	7678	2545	2493	2640	..	2004	
24	..	5	7693	2565	2488	2640	..	2005	Slovaquie
25	..	5	7599	2471	2488	2640	..	2006	
25	..	5	6714	2024	2490	2200	..	2007	
104	2810	1279	875	656	..	2004	
104	2810	1279	875	656	..	2005	Slovénie
104	2810	1279	875	656	..	2006	
*104	*2810	*1279	*875	*656	..	2007	
*200	..	*13	62362	28477	17967	7577	8341	2004	
*200	..	*14	69360	33799	18020	7577	9964	2005	Espagne
*200	..	*14	74030	36659	18118	7365	11888	2006	
*200	..	*14	81681	40412	18172	7365	15732	2007	
3	32708	6440	16342	9471	455	2004	
3	32403	6093	16342	9471	497	2005	Suède
2	33027	6784	16268	9454	521	2006	
3	33095	6676	16634	9074	711	2007	
1058	..	32	17173	41	13912	3220	..	2004	
1061	..	38	17208	39	13949	3220	..	2005	Suisse
1061	..	41	17221	52	13949	3220	..	2006	
1067	..	46	17315	61	14034	3220	..	2007	
..	1559	1010	549	..	..	2004	
..	1559	1010	549	2005	L'ex-RY Macédoine
..	1559	1010	549	..	..	2006	
..	1583	1010	573	..	..	2007	
8	..	8	49377	31714	4773	12835	55	2004	
8	..	1	49174	31565	4709	12835	65	2005	Ukraine
8	..	1	50425	31619	4889	13835	82	2006	
8	..	0	50666	31724	5025	13835	82	2007	
143	0	942	73373	57377	4144	11852	..	2004	
158	0	1577	74011	58028	4131	11852	..	2005	Royaume-Uni
153	1	1970	75063	60007	4087	10969	..	2006	
166	2	2492	75256	60174	4103	10979	..	2007	
400	..	5	57890	42203	14665	..	1023	2004	
405	..	8	57272	41237	14683	..	1353	2005	Océanie
405	..	8	57375	41233	14683	..	1459	2006	
406	..	8	60316	43521	14745	..	2050	2007	

Table 32

Net installed capacity of electric generating plants by type

Thousand kilowatts

Country or area Pays ou zone	Year Année	Self-producers and public utilities Autoproducteurs et services publics					Self- Auto-	
		Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- -mique	Total Totale	Thermal Thermique
American Samoa	2004	*60	*60	..	..	..	..	..
	2005	*60	*60	..	..	..	..	..
	2006	*60	*60	..	..	..	..	..
	2007	*60	*60	..	..	..	..	..
Australia	2004	51049	41396	9271	..	382	3399	3074
	2005	50893	40863	9285	..	745	3838	3508
	2006	51303	41193	9285	..	825	4173	3843
	2007	53505	42932	9317	..	1256	3663	3332
Cook Islands	2004	*8	*8	..	..	..	..	..
	2005	*8	*8	..	..	..	..	..
	2006	*8	*8	..	..	..	..	..
	2007	*8	*8	..	..	..	..	..
Fiji	2004	*165	*74	*91	..	..	*44	*44
	2005	*174	*74	*100	..	..	*44	*44
	2006	*174	*74	*100	..	..	*44	*44
	2007	*184	*74	*110	..	..	*44	*44
French Polynesia	2004	*113	*93	*20	..	..	..	..
	2005	*113	*93	*20	..	..	..	..
	2006	*113	*93	*20	..	..	..	..
	2007	*113	*93	*20	..	..	..	..
Guam	2004	552	552	..	..	..	..	..
	2005	552	552	..	..	..	..	..
	2006	552	552	..	..	..	..	..
	2007	553	553	..	..	..	..	..
Kiribati	2004	*5	*5	..	..	..	..	..
	2005	*5	*5	..	..	..	..	..
	2006	*6	*6	..	..	..	..	..
	2007	*6	*6	..	..	..	..	..
Marshall Islands	2004	17	17	..	..	..	..	..
	2005	17	17	..	..	..	..	..
	2006	17	17	..	..	..	..	..
	2007	*17	*17	..	..	..	..	..
Nauru	2004	*10	*10	..	..	..	..	..
	2005	*10	*10	..	..	..	..	..
	2006	*10	*10	..	..	..	..	..
	2007	*11	*11	..	..	..	..	..
New Caledonia	2004	372	283	78	..	11	..	..
	2005	375	283	78	..	14	..	..
	2006	386	283	78	..	25	..	..
	2007	391	283	78	..	30	..	..
New Zealand	2004	8915	2935	5345	..	635	332	327
	2005	8884	2937	5345	..	602	337	329
	2006	8912	2950	5345	..	617	350	342
	2007	9133	2995	5366	..	772	359	351
Niue	2004	*1	*1	..	..	..	..	..
	2005	*1	*1	..	..	..	..	..
	2006	*1	*1	..	..	..	..	..
	2007	*1	*1	..	..	..	..	..
Palau	2004	*52	*42	*10	..	..	*2	*2
	2005	*52	*42	*10	..	..	*2	*2
	2006	*52	*42	*10	..	..	*2	*2
	2007	*52	*42	*10	..	..	*2	*2
Papua New Guinea	2004	*666	*428	*238	..	..	*394	*319
	2005	*666	*428	*238	..	..	*394	*319
	2006	*666	*428	*238	..	..	*394	*319
	2007	*666	*428	*238	..	..	*394	*319

Puissance nette installée des centrales électriques - par catégorie

Milliers de kilowatts

producers producteurs			Public utilities Services publics					Year Année	Country or area Pays ou zone
Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique	Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique		
..	*60	*60	2004	Samoa américaines
..	*60	*60	..	..	..	2005	
..	*60	*60	..	..	..	2006	
..	*60	*60	..	..	..	2007	
325	47650	38322	8946	..	382	2004	Australie
330	47055	37355	8955	..	745	2005	
330	47130	37350	8955	..	825	2006	
331	49842	39600	8986	..	1256	2007	
..	*8	*8	2004	Iles Cook
..	*8	*8	..	..	..	2005	
..	*8	*8	..	..	..	2006	
..	*8	*8	..	..	..	2007	
..	*121	*30	*91	2004	Fidji
..	*130	*30	*100	..	..	2005	
..	*130	*30	*100	..	..	2006	
..	*140	*30	*110	..	..	2007	
..	*113	*93	*20	2004	Polynésie française
..	*113	*93	*20	..	..	2005	
..	*113	*93	*20	..	..	2006	
..	*113	*93	*20	..	..	2007	
..	552	552	2004	Guam
..	552	552	..	..	..	2005	
..	552	552	..	..	..	2006	
..	553	553	..	..	..	2007	
..	*5	*5	2004	Kiribati
..	*5	*5	..	..	..	2005	
..	*6	*6	..	..	..	2006	
..	*6	*6	..	..	..	2007	
..	17	17	2004	Iles Marshall
..	17	17	..	..	..	2005	
..	17	17	..	..	..	2006	
..	*17	*17	..	..	..	2007	
..	*10	*10	2004	Nauru
..	*10	*10	..	..	..	2005	
..	*10	*10	..	..	..	2006	
..	*11	*11	..	..	..	2007	
..	372	283	78	..	11	2004	Nouvelle-Calédonie
..	375	283	78	..	14	2005	
..	386	283	78	..	25	2006	
..	391	283	78	..	30	2007	
..	..	5	8583	2608	5345	..	630	2004	Nouvelle-Zélande
..	..	8	8547	2608	5345	..	594	2005	
..	..	8	8562	2608	5345	..	609	2006	
..	..	8	8774	2644	5366	..	764	2007	
..	*1	*1	2004	Nioué
..	*1	*1	..	..	..	2005	
..	*1	*1	..	..	..	2006	
..	*1	*1	..	..	..	2007	
..	*50	*40	*10	2004	Palaos
..	*50	*40	*10	..	..	2005	
..	*50	*40	*10	..	..	2006	
..	*50	*40	*10	..	..	2007	
*75	*272	*109	*163	2004	Papouasie-Nvi-Guinée
*75	*272	*109	*163	..	..	2005	
*75	*272	*109	*163	..	..	2006	
*75	*272	*109	*163	..	..	2007	

Table 32

Net installed capacity of electric generating plants by type

Thousand kilowatts

Country or area Pays ou zone	Year Année	Self-producers and public utilities Autoproducteurs et services publics					Self- Auto-	
		Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- -mique	Total Totale	Thermal Thermique
Samoa	2004	40	28	12	..	..	3	3
	2005	41	29	12	..	..	3	3
	2006	42	30	12	..	..	3	3
	2007	42	30	12	..	..	3	3
Solomon Islands	2004	*14	*14	..	..	..	*5	*5
	2005	*14	*14	..	..	..	*5	*5
	2006	*14	*14	..	..	..	*5	*5
	2007	*14	*14	..	..	..	*5	*5
Tonga	2004	*12	*12	..	..	..	..	..
	2005	*12	*12	..	..	..	..	..
	2006	*12	*12	..	..	..	..	..
	2007	*12	*12	..	..	..	..	..
Tuvalu	2004	*2	*2	..	..	..	..	..
	2005	*2	*2	..	..	..	..	..
	2006	*2	*2	..	..	..	..	..
	2007	*2	*2	..	..	..	..	..
Vanuatu	2004	*12	*12	..	..	..	*2	*2
	2005	*12	*12	..	..	..	*2	*2
	2006	*12	*12	..	..	..	*2	*2
	2007	*12	*12	..	..	..	*2	*2
Wallis and Futuna Is.	2004	*6	*6	..	..	..	..	..
	2005	*6	*6	..	..	..	..	..
	2006	*6	*6	..	..	..	..	..
	2007	*6	*6	..	..	..	..	..

Puissance nette installée des centrales électriques - par catégorie

Milliers de kilowatts

producers producteurs			Public utilities Services publics					Year Année	Country or area Pays ou zone
Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique	Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique		
..	38	26	12	2004	Samoa
..	38	27	12	..	..	2005	
..	39	27	12	..	..	2006	
..	39	27	12	..	..	2007	
..	*9	*9	2004	Iles Salomon
..	*9	*9	..	..	..	2005	
..	*9	*9	..	..	..	2006	
..	*9	*9	..	..	..	2007	
..	*12	*12	2004	Tonga
..	*12	*12	..	..	..	2005	
..	*12	*12	..	..	..	2006	
..	*12	*12	..	..	..	2007	
..	*2	*2	2004	Tuvalu
..	*2	*2	..	..	..	2005	
..	*2	*2	..	..	..	2006	
..	*2	*2	..	..	..	2007	
..	*10	*10	2004	Vanuatu
..	*10	*10	..	..	..	2005	
..	*10	*10	..	..	..	2006	
..	*10	*10	..	..	..	2007	
..	*6	*6	2004	Iles Wallis et Futuna
..	*6	*6	..	..	..	2005	
..	*6	*6	..	..	..	2006	
..	*6	*6	..	..	..	2007	

Utilization of installed electric generating capacity - by type Utilisation de la capacité des centrales électriques - par catégorie

Kilowatt-hours per kilowatt
Kilowattheures par kilowatt

Table Notes:

Data on utilization are derived by dividing the data on electricity production shown in Table 34 by the net installed capacity shown in Table 32.

For this table, Geothermal refers to geothermal, wind, solar, tide and wave, whenever they are available in the country.

For Austria data are given in gross maximum capacity.

- Please refer to the Definitions Section on pages xv to xxix for the appropriate product description /classification.

Notes relatives aux tableaux:

Les données sur l'utilisation sont obtenues en divisant la production (Tableau 34) par la puissance nette installée (Tableau 32).

Pour ce tableau, les données relatives à la géothermique se rapportent à géothermique, éolienne, solaire, marémotrice et énergie des vagues quand elles sont disponibles dans le pays.

Pour l'Autriche les données représentent la capacité maximale brute.

- Veuillez consulter la section "définitions" de la page xv à la page xxix pour une description/classification appropriée des produits.

Figure 84: Utilization of installed electric generating capacity, by region, by type, in 2007

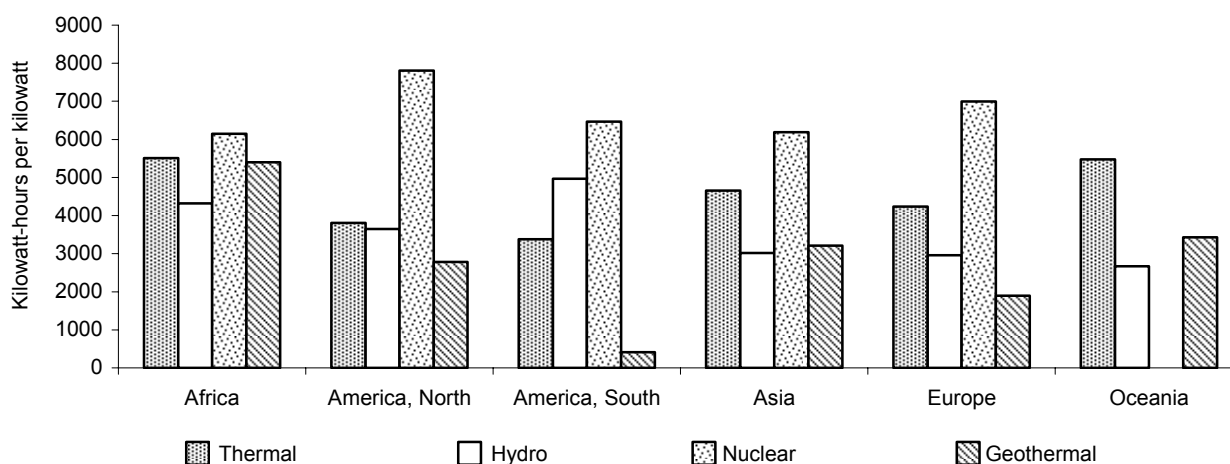


Table 33

Utilization of installed electric generating capacity - by type

Kilowatt-hours per kilowatt

Country or area Pays ou zone	Year Année	Self-producers and public utilities Autoproducteurs et services publics					Self- Auto-	
		Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- -mique	Total Totale	Thermal Thermique
World	2004	4322	4247	3389	7235	2492	3795	3765
	2005	4358	4290	3468	7251	2361	3885	3891
	2006	4304	4219	3502	7266	2282	4021	4044
	2007	4331	4324	3435	7063	2261	4016	4083
Africa	2004	4913	5064	4102	7256	6059	4206	4612
	2005	4983	5184	4091	6131	4947	4316	4716
	2006	5114	5292	4292	6395	4642	3702	4004
	2007	5290	5512	4316	6144	5400	4580	5003
Algeria	2004	4313	4447	913	..	..	742	742
	2005	4388	4478	2018	..	..	1000	1000
	2006	4464	4596	793	..	..	919	919
	2007	4577	4708	822	..	..	973	973
Angola	2004	3590	3889	3514	..	..	3233	3233
	2005	3169	1242	4456	..	..	2733	2733
	2006	3509	852	5351	..	..	1933	1933
	2007	2745	895	5187	..	..	3867	3867
Benin	2004	1397	1404	1000	..	..	5000	5000
	2005	1783	1797	1000	..	..	6250	6250
	2006	2133	2153	1000	..	..	6750	6750
	2007	2200	2220	1000	..	..	6750	6750
Botswana	2004	4567	4567	..	..	..	5000	5000
	2005	4475	4475	..	..	..	5200	5200
	2006	4802	4802	..	..	..	5600	5600
	2007	5157	5157	..	..	..	6000	6000
Burkina Faso	2004	2222	2054	3172	..	..	..	..
	2005	2188	2038	3141	..	..	..	..
	2006	2148	2097	2503	..	..	..	..
	2007	2458	2309	3469	..	..	..	..
Burundi	2004	2836	2000	2863	..	..	..	..
	2005	3100	2000	3134	..	..	..	..
	2006	2888	2000	2916	..	..	..	..
	2007	3620	2000	3671	..	..	..	..
Cameroon	2004	3806	691	4870	..	..	0	0
	2005	3707	844	4686	..	..	0	0
	2006	4706	4336	4835	..	..	4567	4567
	2007	5206	6353	4779	..	..	6509	6509
Cape Verde	2004	2741	2743	..	..	2679	1000	1000
	2005	2963	2972	..	..	2688	1000	1000
	2006	3543	3543	..	..	3543	1000	1000
	2007	3598	3607	..	..	3271	1000	1000
Central African Rep.	2004	2581	1286	3818	..	..	..	..
	2005	2977	1333	4545	..	..	..	..
	2006	3233	1381	5000	..	..	..	..
	2007	4000	1429	6842	..	..	..	..
Chad	2004	3233	3233	..	..	..	..	..
	2005	3226	3226	..	..	..	..	..
	2006	3290	3290	..	..	..	..	..
	2007	3281	3281	..	..	..	..	..
Comoros	2004	7333	7800	5000	..	..	..	..
	2005	8000	8600	5000	..	..	..	..
	2006	8500	9200	5000	..	..	..	..
	2007	8333	9600	2000	..	..	..	..
Congo	2004	4152	3350	4326	..	..	..	..
	2005	3875	3950	3859	..	..	..	..
	2006	4045	4050	4043	..	..	..	..
	2007	3634	3600	3641	..	..	..	..

Utilisation de la capacité des centrales électriques - par catégorie

Kilowatt-heures par kilowatt

producers producteurs			Public utilities Services publics					Year Année	Country or area Pays ou zone
Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique	Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique		
4842	..	1299	4361	4297	3361	7235	2575	2004	Monde
4603	..	1216	4391	4327	3446	7251	2454	2005	
4587	..	1278	4326	4238	3479	7266	2368	2006	
3921	..	1415	4356	4350	3423	7063	2326	2007	
1140	..	261	4954	5094	4199	7256	6290	2004	Afrique
1261	..	333	5021	5214	4181	6131	5099	2005	
1262	..	333	5197	5378	4389	6395	4769	2006	
1277	..	0	5329	5544	4412	6144	5535	2007	
..	4573	4728	913	2004	Algérie
..	4574	4677	2018	..	..	2005	
..	4699	4850	793	..	..	2006	
..	4808	4957	822	..	..	2007	
..	3608	4094	3514	2004	Angola
..	3185	1094	4456	..	..	2005	
..	3567	749	5351	..	..	2006	
..	2716	753	5187	..	..	2007	
..	1268	1273	1000	2004	Bénin
..	1464	1473	1000	..	..	2005	
..	1804	1818	1000	..	..	2006	
..	1875	1891	1000	..	..	2007	
..	4523	4523	2004	Botswana
..	4401	4401	..	..	..	2005	
..	4721	4721	..	..	..	2006	
..	5071	5071	..	..	..	2007	
..	2222	2054	3172	2004	Burkina Faso
..	2188	2038	3141	..	..	2005	
..	2148	2097	2503	..	..	2006	
..	2458	2309	3469	..	..	2007	
..	2836	2000	2863	2004	Burundi
..	3100	2000	3134	..	..	2005	
..	2888	2000	2916	..	..	2006	
..	3620	2000	3671	..	..	2007	
..	4697	2714	4870	2004	Cameroun
..	4576	3314	4686	..	..	2005	
..	4739	3643	4835	..	..	2006	
..	4864	5843	4779	..	..	2007	
..	2763	2765	2679	2004	Cap-Vert
..	2988	2998	..	..	2688	2005	
..	3580	3581	..	..	3543	2006	
..	3633	3643	..	..	3271	2007	
..	2581	1286	3818	2004	Rép. centrafricaine
..	2977	1333	4545	..	..	2005	
..	3233	1381	5000	..	..	2006	
..	4000	1429	6842	..	..	2007	
..	3233	3233	2004	Tchad
..	3226	3226	..	..	..	2005	
..	3290	3290	..	..	..	2006	
..	3281	3281	..	..	..	2007	
..	7333	7800	5000	2004	Comores
..	8000	8600	5000	..	..	2005	
..	8500	9200	5000	..	..	2006	
..	8333	9600	2000	..	..	2007	
..	4152	3350	4326	2004	Congo
..	3875	3950	3859	..	..	2005	
..	4045	4050	4043	..	..	2006	
..	3634	3600	3641	..	..	2007	

Table 33

Utilization of installed electric generating capacity - by type

Kilowatt-hours per kilowatt

Country or area Pays ou zone	Year Année	Self-producers and public utilities Autoproducteurs et services publics					Self- Auto-	
		Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- -mique	Total Totale	Thermal Thermique
Côte d'Ivoire	2004	3731	6645	1947	..	..	250	250
	2005	3789	7238	1596	..	..	124	124
	2006	3692	6697	1682	..	..	238	238
	2007	3729	6265	2001	..	..	5318	5318
Dem. Rep. of Congo	2004	2805	667	2834	..	..	373	..
	2005	3037	697	3069	..	..	396	..
	2006	3228	727	3262	..	..	421	..
	2007	3398	788	3434	..	..	444	..
Djibouti	2004	1822	1822	..	..	..	..	..
	2005	2161	2161	..	..	..	..	..
	2006	2373	2373	..	..	..	..	..
	2007	2475	2475	..	..	..	..	..
Egypt	2004	5261	5357	4615	..	8302	4319	4319
	2005	5473	5619	4615	..	3943	4392	4392
	2006	5652	5817	4717	..	3366	4392	4392
	2007	6114	6199	5661	..	4541	4392	4392
Equatorial Guinea	2004	3696	3900	2333	..	..	..	..
	2005	3462	3609	2333	..	..	..	..
	2006	3393	3520	2333	..	..	..	..
	2007	3065	3100	2000	..	..	..	..
Eritrea	2004	1695	1699	..	..	1000	1500	1500
	2005	1731	1735	..	..	1000	1500	1500
	2006	1611	1608	..	..	2000	1500	1500
	2007	1725	1723	..	..	2000	1667	1667
Ethiopia	2004	4730	240	5590	..	91	..	..
	2005	4901	253	5704	..	91	..	..
	2006	4767	133	5432	..	91	..	..
	2007	4640	1773	5036	..	91	..	..
Gabon	2004	3668	2639	5103	..	..	2062	2062
	2005	3833	3249	4651	..	..	2546	2546
	2006	4124	3212	5400	..	..	2773	2773
	2007	4443	4257	4712	..	..	3289	3289
Gambia	2004	4625	4625	..	..	..	1538	1538
	2005	4614	4614	..	..	..	1353	1353
	2006	4500	4500	..	..	..	1300	1300
	2007	4321	4321	..	..	..	1120	1120
Ghana	2004	3434	1316	4475	..	..	23	23
	2005	3860	2007	4770	..	..	23	23
	2006	4095	3200	4762	..	..	27	27
	2007	3361	3701	3111	..	..	27	27
Guinea	2004	2695	2010	3627	..	..	2689	3048
	2005	2524	2005	3229	..	..	2773	3143
	2006	2416	1976	3013	..	..	2773	3143
	2007	2695	2091	3516	..	..	2857	3238
Guinea-Bissau	2004	3000	3000	..	..	..	5000	5000
	2005	3048	3048	..	..	..	5000	5000
	2006	3143	3143	..	..	..	6000	6000
	2007	3333	3333	..	..	..	7000	7000
Kenya	2004	4884	4421	4681	..	7893	2865	2865
	2005	4882	4689	4469	..	8013	3780	3780
	2006	5260	5540	4448	..	8366	4957	4957
	2007	5570	5170	5305	..	8599	5781	5781
Lesotho	2004	3947	..	3947	..	..	..	..
	2005	4605	..	4605	..	..	..	..
	2006	2632	..	2632	..	..	..	..
	2007	2632	..	2632	..	..	..	..

Utilisation de la capacité des centrales électriques - par catégorie

Kilowatt-heures par kilowatt

producers producteurs			Public utilities Services publics					Year Année	Country or area Pays ou zone
Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique	Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique		
..	3780	6887	1947	2004	Côte d'Ivoire
..	3842	7509	1596	..	..	2005	
..	3742	6931	1682	..	..	2006	
..	3706	6300	2001	..	..	2007	
375	3541	733	3587	2004	Rép. dem. du Congo
398	3837	767	3887	..	..	2005	
423	4078	800	4132	..	..	2006	
446	4293	867	4349	..	..	2007	
..	1822	1822	2004	Djibouti
..	2161	2161	..	..	..	2005	
..	2373	2373	..	..	..	2006	
..	2475	2475	..	..	..	2007	
..	5296	5402	4615	..	8302	2004	Egypte
..	5510	5669	4615	..	3943	2005	
..	5695	5874	4717	..	3366	2006	
..	6172	6270	5661	..	4541	2007	
..	3696	3900	2333	2004	Guinée équatoriale
..	3462	3609	2333	..	..	2005	
..	3393	3520	2333	..	..	2006	
..	3065	3100	2000	..	..	2007	
..	1702	1706	1000	2004	Erythrée
..	1739	1744	..	..	1000	2005	
..	1615	1613	..	..	2000	2006	
..	1727	1725	..	..	2000	2007	
..	5205	500	5590	..	1000	2004	Ethiopie
..	5348	528	5704	..	1000	2005	
..	5133	278	5432	..	1000	2006	
..	4962	3694	5036	..	1000	2007	
..	4152	3020	5103	2004	Gabon
..	4220	3709	4651	..	..	2005	
..	4529	3500	5400	..	..	2006	
..	4796	4892	4712	..	..	2007	
..	6111	6111	2004	Gambie
..	6667	6667	..	..	..	2005	
..	6786	6786	..	..	..	2006	
..	7179	7179	..	..	..	2007	
..	3921	2106	4475	2004	Ghana
..	4408	3219	4770	..	..	2005	
..	4581	4258	4762	..	..	2006	
..	3756	4926	3111	..	..	2007	
..	2698	951	3993	2004	Guinée
..	2401	845	3554	..	..	2005	
..	2240	786	3317	..	..	2006	
..	2616	922	3871	..	..	2007	
..	2900	2900	2004	Guinée-Bissau
..	2950	2950	..	..	..	2005	
..	3000	3000	..	..	..	2006	
..	3150	3150	..	..	..	2007	
..	5281	5547	4681	..	7893	2004	Kenya
..	5119	5364	4469	..	8013	2005	
..	5329	5994	4448	..	8366	2006	
..	5504	3862	5305	..	8599	2007	
..	3947	..	3947	2004	Lesotho
..	4605	..	4605	..	..	2005	
..	2632	..	2632	..	..	2006	
..	2632	..	2632	..	..	2007	

Table 33

Utilization of installed electric generating capacity - by type

Kilowatt-hours per kilowatt

Country or area Pays ou zone	Year Année	Self-producers and public utilities Autoproducteurs et services publics					Self- Auto-	
		Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- -mique	Total Totale	Thermal Thermique
Liberia	2004	1710	1710	..	..	..	..	..
	2005	1733	1733	..	..	..	..	..
	2006	1791	1791	..	..	..	..	..
	2007	1783	1783	..	..	..	..	..
Libyan Arab Jamah.	2004	4434	4434	..	..	..	..	..
	2005	4355	4355	..	..	..	..	..
	2006	4501	4501	..	..	..	..	..
	2007	4637	4637	..	..	..	..	..
Madagascar	2004	4342	2869	6038	..	..	4688	4688
	2005	4539	3074	6226	..	..	5000	5000
	2006	4342	3197	5660	..	..	5313	5313
	2007	4119	3238	5143	..	..	5313	5313
Malawi	2004	3050	1114	4291	..	..	834	835
	2005	3229	1180	4544	..	..	883	884
	2006	3191	1212	4383	..	..	908	908
	2007	3307	1256	4541	..	..	941	941
Mali	2004	4079	3359	5000	..	..	2500	2500
	2005	4167	3391	5160	..	..	2500	2500
	2006	4289	3484	5320	..	..	2500	2500
	2007	2260	3500	1748	..	..	2556	2556
Mauritania	2004	3479	3479	..	..	..	3290	3290
	2005	3303	3303	..	..	..	3274	3274
	2006	3649	3649	..	..	..	4069	4069
	2007	3762	3762	..	..	..	3899	3899
Mauritius	2004	3310	3434	2068	..	..	3983	3983
	2005	3301	3429	1932	..	..	3923	3923
	2006	3305	3486	1305	..	..	4625	4625
	2007	3274	3431	1424	..	..	4701	4701
Morocco	2004	3986	4972	1269	..	3685	4562	4562
	2005	4276	6003	825	..	3815	5298	5298
	2006	3988	5308	926	..	3389	5471	5471
	2007	3930	5269	770	..	5167	5393	5393
Mozambique	2004	4945	225	5389	..	..	..	..
	2005	5608	103	6127	..	..	..	..
	2006	6221	98	6798	..	..	..	..
	2007	6433	52	7139	..	..	..	..
Namibia	2004	4041	56	4232	..	..	..	..
	2005	4033	1833	4139	..	..	..	..
	2006	3794	5889	3693	..	..	..	..
	2007	4289	6500	4171	..	..	..	..
Niger	2004	1463	1463	..	..	..	4155	4155
	2005	1346	1346	..	..	..	3800	3800
	2006	1233	1233	..	..	..	3813	3813
	2007	1361	1361	..	..	..	3850	3850
Nigeria	2004	3439	3803	2903	..	..	3950	..
	2005	3480	4100	2570	..	..	5050	..
	2006	3930	4399	3240	..	..	4500	..
	2007	3907	4735	2690	..	..	4475	..
Réunion	2004	3763	3403	4677	..	..	3778	3778
	2005	3827	3492	4677	..	..	3778	3778
	2006	3895	3587	4677	..	..	3778	3778
	2007	4036	3555	5264	..	..	3739	3739
Rwanda	2004	2200	532	3181	..	..	2000	2000
	2005	2165	2035	2291	..	..	2000	2000
	2006	2989	4229	1558	..	..	2000	2000
	2007	2949	4418	1272	..	800	2000	2000

Utilisation de la capacité des centrales électriques - par catégorie

Kilowatt-heures par kilowatt

producers producteurs			Public utilities Services publics					Year Année	Country or area Pays ou zone
Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique	Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique		
..	1710	1710	2004	Libéria
..	1733	1733	..	..	..	2005	
..	1791	1791	..	..	..	2006	
..	1783	1783	..	..	..	2007	
..	4434	4434	2004	Jamah. arabe libyenne
..	4355	4355	..	..	..	2005	
..	4501	4501	..	..	..	2006	
..	4637	4637	..	..	..	2007	
..	4286	2222	6038	2004	Madagascar
..	4464	2389	6226	..	..	2005	
..	4184	2444	5660	..	..	2006	
..	3923	2500	5143	..	..	2007	
825	4326	4081	4340	2004	Malawi
875	4581	4325	4595	..	..	2005	
900	4429	4444	4428	..	..	2006	
950	4589	4606	4588	..	..	2007	
..	4375	3696	5000	2004	Mali
..	4479	3739	5160	..	..	2005	
..	4625	3870	5320	..	..	2006	
..	2234	3870	1748	..	..	2007	
..	3656	3656	2004	Mauritanie
..	3329	3329	..	..	..	2005	
..	3308	3308	..	..	..	2006	
..	3650	3650	..	..	..	2007	
..	2931	3072	2068	2004	Maurice
..	2897	3056	1932	..	..	2005	
..	2502	2687	1305	..	..	2006	
..	2269	2399	1424	..	..	2007	
..	3931	5027	1269	..	3685	2004	Maroc
..	4187	6100	825	..	3815	2005	
..	3872	5289	926	..	3389	2006	
..	3816	5254	770	..	5167	2007	
..	4945	225	5389	2004	Mozambique
..	5608	103	6127	..	..	2005	
..	6221	98	6798	..	..	2006	
..	6433	52	7139	..	..	2007	
..	4041	56	4232	2004	Namibie
..	4033	1833	4139	..	..	2005	
..	3794	5889	3693	..	..	2006	
..	4289	6500	4171	..	..	2007	
..	437	437	2004	Niger
..	411	411	..	..	..	2005	
..	250	250	..	..	..	2006	
..	413	413	..	..	..	2007	
3950	3435	3803	2886	2004	Nigéria
5050	3470	4100	2527	..	..	2005	
4500	3926	4399	3218	..	..	2006	
4475	3903	4735	2660	..	..	2007	
..	3761	3341	4677	2004	Réunion
..	3832	3444	4677	..	..	2005	
..	3909	3556	4677	..	..	2006	
..	4070	3524	5264	..	..	2007	
..	2204	432	3181	2004	Rwanda
..	2168	2037	2291	..	..	2005	
..	3007	4304	1558	..	..	2006	
..	2965	4500	1272	..	800	2007	

Table 33

Utilization of installed electric generating capacity - by type

Kilowatt-hours per kilowatt

Country or area Pays ou zone	Year Année	Self-producers and public utilities Autoproducteurs et services publics					Self- Auto-	
		Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- -mique	Total Totale	Thermal Thermique
Sao Tome and Principe	2004	3391	3888	2067	..	..	..	..
	2005	3764	4650	1400	..	..	..	..
	2006	3818	4250	2667	..	..	..	..
	2007	3071	4125	1667	..	..	..	..
Senegal	2004	4821	4831	..	..	2000	5875	5921
	2005	3749	3755	..	..	2000	3578	3603
	2006	4020	4029	..	..	2000	3375	3393
	2007	3890	3890	..	..	..	2983	2983
Seychelles	2004	2379	2379	..	..	..	..	..
	2005	2432	2432	..	..	..	..	..
	2006	2653	2653	..	..	..	..	..
	2007	2848	2848	..	..	..	..	..
Sierra Leone	2004	2958	2819	4225	..	..	4286	4286
	2005	2064	1775	4700	..	..	3857	3857
	2006	892	877	1050	..	..	3857	3857
	2007	1154	875	4500	..	..	3375	3375
Somalia	2004	4099	4242	2200	..	..	..	..
	2005	4631	4833	2200	..	..	..	..
	2006	4723	4917	2400	..	..	..	..
	2007	5015	5183	3000	..	..	..	..
South Africa	2004	5837	5759	6645	7256	2304	8434	8527
	2005	5830	5814	6033	6131	2304	8011	8073
	2006	5970	5917	8019	6395	2304	7514	7568
	2007	6167	6179	5615	6144	2304	7762	7833
St. Helena and Depend.	2004	2000	2000	..	..	..	..	..
	2005	2000	2000	..	..	..	..	..
	2006	2000	2000	..	..	..	..	..
	2007	2000	2000	..	..	..	..	..
Sudan	2004	4140	4486	3432	..	..	..	..
	2005	4291	4623	3677	..	..	..	..
	2006	3971	3954	4006	..	..	..	..
	2007	4280	4304	4230	..	..	..	..
Swaziland	2004	2344	2890	1610	..	..	3086	3247
	2005	2706	2873	2481	..	..	3056	3214
	2006	2855	3164	2430	..	..	3373	3544
	2007	2972	3175	2692	..	..	3373	3544
Togo	2004	3207	5833	2025	..	..	1333	1333
	2005	2779	6389	1480	..	..	1667	1667
	2006	2833	7222	1517	..	..	3667	3667
	2007	2333	5778	1394	..	..	6000	6000
Tunisia	2004	4070	4114	2484	..	2316	6916	6916
	2005	3943	3984	2339	..	2211	7015	7015
	2006	4236	4303	1460	..	2000	1207	1207
	2007	4399	4484	790	..	2263	7896	7896
Uganda	2004	6225	550	6299	..	..	5222	1000
	2005	5180	1248	5867	..	..	4700	1000
	2006	3901	3615	3997	..	..	4273	1000
	2007	4715	5192	4555	..	..	4273	1000
United Rep. Tanzania	2004	3284	1657	4230	..	..	4300	4300
	2005	3303	3697	3071	..	..	4950	4950
	2006	2901	3545	2480	..	..	5300	5300
	2007	4363	4402	4337	..	..	5650	5650
Western Sahara	2004	1552	1552	..	..	..	..	..
	2005	1552	1552	..	..	..	..	..
	2006	1552	1552	..	..	..	..	..
	2007	1552	1552	..	..	..	..	..

Utilisation de la capacité des centrales électriques - par catégorie

Kilowatt-heures par kilowatt

producers producteurs			Public utilities Services publics					Year Année	Country or area Pays ou zone
Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique	Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique		
..	3391	3888	2067	2004	Sao Tomé-et-Principe
..	3764	4650	1400	..	..	2005	
..	3818	4250	2667	..	..	2006	
..	3071	4125	1667	..	..	2007	
..	..	2000	4373	4373	2004	Sénégal
..	..	2000	3806	3806	..	..	..	2005
..	..	2000	4313	4313	..	..	..	2006
..	4325	4325	..	..	..	2007	
..	2379	2379	2004	Seychelles
..	2432	2432	..	..	..	2005	
..	2653	2653	..	..	..	2006	
..	2848	2848	..	..	..	2007	
..	2681	2471	4225	2004	Sierra Leone
..	1690	1281	4700	..	..	2005	
..	362	284	1050	..	..	2006	
..	750	375	4500	..	..	2007	
..	4099	4242	2200	2004	Somalie
..	4631	4833	2200	..	..	2005	
..	4723	4917	2400	..	..	2006	
..	5015	5183	3000	..	..	2007	
4943	5750	5662	6735	7256	2304	2004	Afrique du Sud
5457	5751	5729	6064	6131	2304	2005	
5457	5919	5860	8154	6395	2304	2006	
5086	6114	6123	5643	6144	2304	2007	
..	2000	2000	2004	St-Hélène et dépend
..	2000	2000	..	..	..	2005	
..	2000	2000	..	..	..	2006	
..	2000	2000	..	..	..	2007	
..	4140	4486	3432	2004	Soudan
..	4291	4623	3677	..	..	2005	
..	3971	3954	4006	..	..	2006	
..	4280	4304	4230	..	..	2007	
..	1483	0	1716	2004	Swaziland
..	2299	105	2645	..	..	2005	
..	2239	0	2592	..	..	2006	
..	2494	105	2870	..	..	2007	
..	3309	6733	2025	2004	Togo
..	2831	7333	1480	..	..	2005	
..	2800	7933	1517	..	..	2006	
..	2198	5733	1394	..	..	2007	
..	3449	3483	2484	..	2316	2004	Tunisie
..	3331	3362	2339	..	2211	2005	
..	5248	5372	1460	..	2000	2006	
..	3754	3835	790	..	2263	2007	
5750	6255	400	6313	2004	Ouganda
5111	5194	1253	5890	..	..	2005	
4600	3891	3641	3977	..	..	2006	
4600	4727	5233	4553	..	..	2007	
..	3260	1484	4230	2004	Rép. Unie de Tanzanie
..	3266	3619	3071	..	..	2005	
..	2850	3447	2480	..	..	2006	
..	4335	4332	4337	..	..	2007	
..	1552	1552	2004	Sahara occidental
..	1552	1552	..	..	..	2005	
..	1552	1552	..	..	..	2006	
..	1552	1552	..	..	..	2007	

Table 33

Utilization of installed electric generating capacity - by type

Kilowatt-hours per kilowatt

Country or area Pays ou zone	Year Année	Self-producers and public utilities Autoproducteurs et services publics					Self- Auto-	
		Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- -mique	Total Totale	Thermal Thermique
Zambia	2004	4836	578	5066	..	..	6441	2000
	2005	5078	611	5319	..	..	6824	2300
	2006	5332	622	5586	..	..	7147	2400
	2007	5598	633	5866	..	..	7500	2500
Zimbabwe	2004	4674	3168	7322	..	..	..	..
	2005	5122	3347	8579	..	..	..	..
	2006	4876	3188	8165	..	..	..	..
	2007	4579	2994	7666	..	..	..	..
America, North	2004	4096	3725	3704	7625	3635	4842	4604
	2005	4153	3797	3811	7594	3332	4638	4423
	2006	4116	3734	3862	7690	3177	4845	4632
	2007	4141	3812	3650	7807	2788	4850	4736
Anguilla	2004	3696	3696	..	..	..	..	..
	2005	4286	4286	..	..	..	..	..
	2006	3313	3313	..	..	..	..	..
	2007	3333	3333	..	..	..	..	..
Antigua and Barbuda	2004	4111	4111	..	..	..	1000	1000
	2005	4222	4222	..	..	..	1000	1000
	2006	4296	4296	..	..	..	1000	1000
	2007	4370	4370	..	..	..	1000	1000
Aruba	2004	5811	5811	..	..	..	..	..
	2005	6111	6111	..	..	..	..	..
	2006	6104	6104	..	..	..	..	..
	2007	6282	6282	..	..	..	..	..
Bahamas	2004	4587	4587	..	..	..	1273	1273
	2005	4239	4239	..	..	..	1273	1273
	2006	4260	4260	..	..	..	1273	1273
	2007	4280	4280	..	..	..	1273	1273
Barbados	2004	4145	4145	..	..	..	6665	6665
	2005	4304	4304	..	..	..	6920	6920
	2006	4388	4388	..	..	..	7055	7055
	2007	4391	4391	..	..	..	7067	7067
Belize	2004	1958	1812	2152	..	..	..	..
	2005	2065	1885	2303	..	..	..	..
	2006	2857	813	4842	..	..	..	..
	2007	2655	994	4237	..	..	..	..
Bermuda	2004	3811	3811	..	..	..	..	..
	2005	3526	3526	..	..	..	..	..
	2006	3606	3606	..	..	..	..	..
	2007	3897	3897	..	..	..	..	..
British Virgin Islands	2004	4500	4500	..	..	..	..	..
	2005	4500	4500	..	..	..	..	..
	2006	4800	4800	..	..	..	..	..
	2007	4800	4800	..	..	..	..	..
Canada	2004	4969	4561	4813	7059	2994	5950	4442
	2005	5114	4648	5052	6897	2107	6170	5275
	2006	4942	4317	4881	7341	1701	6540	5663
	2007	5130	4873	5006	7006	1621	5952	6075
Cayman Islands	2004	4558	4558	..	..	..	..	..
	2005	4327	4327	..	..	..	..	..
	2006	4430	4430	..	..	..	..	..
	2007	4263	4263	..	..	..	..	..
Costa Rica	2004	4179	867	4975	..	5339	4434	7500
	2005	4193	790	5035	..	5606	4476	3875
	2006	4137	1349	4678	..	6178	4626	3083
	2007	4307	1786	4795	..	6141	6939	3542

Utilisation de la capacité des centrales électriques - par catégorie

Kilowatt-heures par kilowatt

producers producteurs			Public utilities Services publics					Year Année	Country or area Pays ou zone
Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique	Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique		
8292	4805	400	5019	2004	Zambie
8708	5044	400	5270	..	..	2005	
9125	5297	400	5535	..	..	2006	
9583	5561	400	5812	..	..	2007	
..	4790	3292	7322	2004	Zimbabwe
..	5253	3478	8579	..	..	2005	
..	5001	3313	8165	..	..	2006	
..	4696	3111	7666	..	..	2007	
6890	..	3070	4064	3681	3609	7625	3640	2004	Amérique du Nord
6389	..	3657	4133	3765	3731	7594	3330	2005	
6570	..	4157	4085	3689	3777	7690	3171	2006	
5766	..	3933	4112	3767	3585	7807	2783	2007	
..	3696	3696	2004	Anguilla
..	4286	4286	..	..	..	2005	
..	3313	3313	..	..	..	2006	
..	3333	3333	..	..	..	2007	
..	4231	4231	2004	Antigua-et-Barbuda
..	4346	4346	..	..	..	2005	
..	4423	4423	..	..	..	2006	
..	4500	4500	..	..	..	2007	
..	5811	5811	2004	Aruba
..	6111	6111	..	..	..	2005	
..	6104	6104	..	..	..	2006	
..	6282	6282	..	..	..	2007	
..	5043	5043	2004	Bahamas
..	4612	4612	..	..	..	2005	
..	4635	4635	..	..	..	2006	
..	4658	4658	..	..	..	2007	
..	4073	4073	2004	Barbade
..	4229	4229	..	..	..	2005	
..	4312	4312	..	..	..	2006	
..	4314	4314	..	..	..	2007	
..	1958	1812	2152	2004	Belize
..	2065	1885	2303	..	..	2005	
..	2857	813	4842	..	..	2006	
..	2655	994	4237	..	..	2007	
..	3811	3811	2004	Bermudes
..	3526	3526	..	..	..	2005	
..	3606	3606	..	..	..	2006	
..	3897	3897	..	..	..	2007	
..	4500	4500	2004	Iles Vierges britanniques
..	4500	4500	..	..	..	2005	
..	4800	4800	..	..	..	2006	
..	4800	4800	..	..	..	2007	
7350	4894	4576	4644	7059	2994	2004	Canada
6826	5041	4584	4931	6897	2107	2005	
7157	4833	4183	4725	7341	1701	2006	
5870	5071	4750	4942	7006	1621	2007	
..	4558	4558	2004	Iles Caïmanes
..	4327	4327	..	..	..	2005	
..	4430	4430	..	..	..	2006	
..	4263	4263	..	..	..	2007	
4978	..	3155	4135	733	4975	..	6662	2004	Costa Rica
4885	..	3871	4148	604	5056	..	6551	2005	
4760	..	4706	4045	1251	4663	..	6981	2006	
9022	..	4588	3962	1686	4348	..	6987	2007	

Table 33

Utilization of installed electric generating capacity - by type

Kilowatt-hours per kilowatt

Country or area Pays ou zone	Year Année	Self-producers and public utilities Autoproduteurs et services publics					Self- Auto-	
		Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- -mique	Total Totale	Thermal Thermique
Cuba	2004	4153	4196	1492	..	..	2522	2522
	2005	3588	3613	1411	..	..	1185	1185
	2006	3182	3193	1950	..	..	1740	1740
	2007	3245	3247	2951	..	..	1422	1422
Dominica	2004	3591	3214	4250	..	..	..	..
	2005	3500	3500	3500	..	..	..	..
	2006	3542	3438	3750	..	..	..	..
	2007	3542	3438	3750	..	..	..	..
Dominican Republic	2004	2550	2509	2913	..	..	1390	1390
	2005	2337	2180	4025	..	..	1190	1190
	2006	2550	2509	3002	..	..	1306	1306
	2007	2689	2662	2987	..	..	1412	1412
El Salvador	2004	4079	4021	3230	..	6687	970	970
	2005	3874	3316	3621	..	6951	812	812
	2006	4549	4031	4262	..	7540	503	503
	2007	4232	3861	3684	..	6761	351	351
Greenland	2004	2226	2226	..	..	..	2074	2074
	2005	2226	2226	..	..	..	2074	2074
	2006	2226	2226	..	..	..	2074	2074
	2007	2372	2372	..	..	..	2222	2222
Grenada	2004	4921	4921	..	..	..	..	..
	2005	5188	5188	..	..	..	..	..
	2006	5355	5355	..	..	..	..	..
	2007	5355	5355	..	..	..	..	..
Guadeloupe	2004	2871	2871	..	..	..	..	..
	2005	2895	2895	..	..	..	..	..
	2006	2981	2981	..	..	..	..	..
	2007	2985	2985	..	..	..	..	..
Guatemala	2004	3587	3596	3569	..	..	5800	5800
	2005	3665	3213	4511	..	..	8838	8838
	2006	3799	3041	5178	..	..	9250	9250
	2007	3928	3525	4684	..	..	4228	4228
Haiti	2004	2242	1586	4127	..	..	..	..
	2005	2279	1608	4206	..	..	..	..
	2006	2336	1652	4302	..	..	..	..
	2007	1922	1740	2444	..	..	..	..
Honduras	2004	4481	4061	5044	..	..	358	370
	2005	3692	3747	3578	..	..	1013	1043
	2006	3476	3182	4103	..	..	1249	1286
	2007	4011	3834	4389	..	..	1137	1174
Jamaica	2004	6260	6299	4800	..	8000	7128	7292
	2005	6548	6590	4606	..	10000	6910	7062
	2006	6501	6530	5030	..	9167	7093	7254
	2007	6720	6765	4848	..	8667	7386	7554
Martinique	2004	3018	3018	..	..	..	..	..
	2005	3043	3043	..	..	..	..	..
	2006	3068	3068	..	..	..	..	..
	2007	3093	3093	..	..	..	..	..
Mexico	2004	4715	5282	2394	6736	6769	3217	3221
	2005	4944	5458	2632	7916	7506	3318	3326
	2006	5006	5455	2877	7960	6899	4792	4827
	2007	5065	5723	2405	7634	7207	6022	6054
Montserrat	2004	2100	2100	..	..	..	..	..
	2005	2170	2170	..	..	..	..	..
	2006	2190	2190	..	..	..	..	..
	2007	2260	2260	..	..	..	..	..

Utilisation de la capacité des centrales électriques - par catégorie

Kilowatt-heures par kilowatt

producers producteurs			Public utilities Services publics					Year Année	Country or area Pays ou zone
Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique	Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique		
..	4380	4433	1492	2004	Cuba
..	4041	4076	1411	..	..	2005	
..	3318	3332	1950	..	..	2006	
..	3449	3454	2951	..	..	2007	
..	3591	3214	4250	2004	Dominique
..	3500	3500	3500	..	..	2005	
..	3542	3438	3750	..	..	2006	
..	3542	3438	3750	..	..	2007	
..	3292	3367	2913	2004	Rép. dominicaine
..	3189	3043	4025	..	..	2005	
..	3466	3546	3002	..	..	2006	
..	3638	3751	2987	..	..	2007	
..	4235	4368	3230	..	6687	2004	El Salvador
..	4035	3590	3621	..	6951	2005	
..	4762	4421	4262	..	7540	2006	
..	4662	4720	3684	..	6761	2007	
..	2264	2264	2004	Groënland
..	2264	2264	..	..	..	2005	
..	2264	2264	..	..	..	2006	
..	2409	2409	..	..	..	2007	
..	4921	4921	2004	Grenade
..	5188	5188	..	..	..	2005	
..	5355	5355	..	..	..	2006	
..	5355	5355	..	..	..	2007	
..	2871	2871	2004	Guadeloupe
..	2895	2895	..	..	..	2005	
..	2981	2981	..	..	..	2006	
..	2985	2985	..	..	..	2007	
..	3403	3302	3569	2004	Guatemala
..	3299	2580	4511	..	..	2005	
..	3418	2342	5178	..	..	2006	
..	3908	3452	4684	..	..	2007	
..	2242	1586	4127	2004	Haïti
..	2279	1608	4206	..	..	2005	
..	2336	1652	4302	..	..	2006	
..	1922	1740	2444	..	..	2007	
..	4669	4355	5060	2004	Honduras
..	3787	3886	3589	..	..	2005	
..	3551	3274	4115	..	..	2006	
..	4100	3953	4402	..	..	2007	
..	5621	5554	7000	..	8000	2004	Jamaïque
..	6262	6208	6909	..	10000	2005	
..	6059	5978	7545	..	9167	2006	
..	6223	6164	7273	..	8667	2007	
..	3018	3018	2004	Martinique
..	3043	3043	..	..	..	2005	
..	3068	3068	..	..	..	2006	
..	3093	3093	..	..	..	2007	
3023	..	2588	4883	5609	2391	6736	6843	2004	Mexique
2750	..	2588	5127	5796	2632	7916	7593	2005	
2023	..	1412	5030	5555	2880	7960	6996	2006	
5318	..	1150	4980	5682	2394	7634	7322	2007	
..	2100	2100	2004	Montserrat
..	2170	2170	..	..	..	2005	
..	2190	2190	..	..	..	2006	
..	2260	2260	..	..	..	2007	

Table 33

Utilization of installed electric generating capacity - by type

Kilowatt-hours per kilowatt

Country or area Pays ou zone	Year Année	Self-producers and public utilities Autoproducteurs et services publics					Self- Auto-	
		Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- -mique	Total Totale	Thermal Thermique
Netherlands Antilles	2004	5762	5762	..	..	..	6400	6400
	2005	5943	5943	..	..	..	6600	6600
	2006	6052	6052	..	..	..	6720	6720
	2007	6162	6162	..	..	..	6840	6840
Nicaragua	2004	3730	3916	3057	..	3269	1107	1107
	2005	3692	3706	4133	..	3080	1307	1307
	2006	3846	4060	2933	..	3534	1118	1118
	2007	3816	4101	2933	..	2761	3000	3000
Panama	2004	3593	2572	4538	..	..	1500	1500
	2005	3460	2707	4106	..	..	886	1357
	2006	4080	3879	4227	..	..	977	1496
	2007	4411	4525	4328	..	..	148	226
Puerto Rico	2004	4504	4563	1400	..	..	4098	4098
	2005	4613	4672	1450	..	..	4098	4098
	2006	4373	4427	1500	..	..	4098	4098
	2007	4364	4377	3529	..	..	4098	4098
St. Kitts-Nevis	2004	6190	6190	..	..	..	3000	3000
	2005	6333	6333	..	..	..	3250	3250
	2006	6429	6429	..	..	..	3500	3500
	2007	6227	6227	..	..	..	3500	3500
St. Lucia	2004	5432	5432	..	..	..	..	..
	2005	4918	4918	..	..	..	..	..
	2006	5027	5027	..	..	..	..	..
	2007	4549	4549	..	..	..	..	..
St. Pierre-Miquelon	2004	1926	1926	..	..	..	..	..
	2005	2000	2000	..	..	..	..	..
	2006	2000	2000	..	..	..	..	..
	2007	2037	2037	..	..	..	..	..
St. Vincent-Grenadines	2004	3714	3671	3871	..	..	..	..
	2005	3543	3556	3500	..	..	..	..
	2006	3611	3500	4000	..	..	..	..
	2007	3971	3571	5833	..	..	..	..
Trinidad and Tobago	2004	4345	4345	..	..	..	281	281
	2005	4769	4769	..	..	..	563	563
	2006	4968	4968	..	..	..	625	625
	2007	5146	5146	..	..	..	375	375
Turks and Caicos Islands	2004	3900	3900	..	..	..	..	..
	2005	3771	3771	..	..	..	..	..
	2006	3950	3950	..	..	..	..	..
	2007	3640	3640	..	..	..	..	..
United States	2004	3973	3622	3027	7705	3244	5058	5062
	2005	4018	3696	3013	7678	2970	4786	4787
	2006	3990	3638	3200	7730	2981	4760	4771
	2007	3992	3687	2762	7910	2583	4751	4754
United States Virgin Is.	2004	3251	3251	..	..	..	3077	3077
	2005	3282	3282	..	..	..	3112	3112
	2006	3297	3297	..	..	..	3112	3112
	2007	3313	3313	..	..	..	3112	3112
America, South	2004	4197	3148	4699	6440	2839	4593	4058
	2005	4304	3129	4892	5530	2849	4609	4144
	2006	4412	3173	5011	7089	3106	4175	3675
	2007	4435	3380	4965	6468	410	3601	3448
Argentina	2004	3557	3574	3098	7730	2667	3554	3552
	2005	3798	3809	3478	6751	2778	4156	4163
	2006	4087	4007	3873	7555	2593	3845	3837
	2007	4091	4471	3119	7089	2259	4543	4535

Utilisation de la capacité des centrales électriques - par catégorie

Kilowatt-heures par kilowatt

producers producteurs			Public utilities Services publics					Year Année	Country or area Pays ou zone
Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique	Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique		
..	5182	5182	2004	Antilles néerlandaises
..	5345	5345	..	..	..	2005	
..	5445	5445	..	..	..	2006	
..	5545	5545	..	..	..	2007	
..	4234	4675	3057	..	3269	2004	
..	4159	4373	4133	..	3080	2005	Nicaragua
..	4385	4892	2933	..	3534	2006	
..	3962	4369	2933	..	2761	2007	
..	3620	2601	4538	..	..	2004	
..	3761	2941	4402	2005	Panama
..	4502	4421	4555	..	..	2006	
..	4992	5502	4664	..	..	2007	
..	4508	4568	1400	..	..	2004	
..	4619	4679	1450	2005	Porto Rico
..	4376	4431	1500	..	..	2006	
..	4367	4380	3529	..	..	2007	
..	6941	6941	..	..	..	2004	
..	7059	7059	2005	St-Kitts-Nevis
..	7118	7118	..	..	..	2006	
..	6833	6833	..	..	..	2007	
..	5432	5432	..	..	..	2004	
..	4918	4918	2005	St-Lucie
..	5027	5027	..	..	..	2006	
..	4549	4549	..	..	..	2007	
..	1926	1926	..	..	..	2004	
..	2000	2000	2005	St-Pierre-Miquelon
..	2000	2000	..	..	..	2006	
..	2037	2037	..	..	..	2007	
..	3714	3671	3871	..	..	2004	
..	3543	3556	3500	2005	St. Vincent-Grenadines
..	3611	3500	4000	..	..	2006	
..	3971	3571	5833	..	..	2007	
..	4528	4528	..	..	..	2004	
..	4959	4959	2005	Trinité-et-Tobago
..	5174	5174	..	..	..	2006	
..	5360	5360	..	..	..	2007	
..	3900	3900	..	..	..	2004	
..	3771	3771	2005	Iles Turques et Caïques
..	3950	3950	..	..	..	2006	
..	3640	3640	..	..	..	2007	
4841	3938	3564	3014	7705	3244	2004		États-Unis
4759	3994	3653	3000	7678	2970	2005	
4255	3965	3593	3192	7730	2981	2006	
4428	3968	3645	2755	7910	2583	2007	
..	3389	3389	2004	Iles Vierges américaines
..	3417	3417	..	..	..	2005	
..	3444	3444	..	..	..	2006	
..	3472	3472	..	..	..	2007	
7696	4168	2959	4652	6440	2839	2004	Amérique du Sud
7170	4281	2912	4853	5530	2849	2005	
7225	4432	3048	4972	7089	3106	2006	
4196	4527	3360	4990	6468	410	2007	
3810	3558	3578	3097	7730	2667	2004	Argentine
3381	3763	3749	3478	6751	2778	2005	
4810	4111	4036	3871	7555	2593	2006	
5476	4047	4460	3114	7089	2259	2007	

Table 33

Utilization of installed electric generating capacity - by type

Kilowatt-hours per kilowatt

Country or area Pays ou zone	Year Année	Self-producers and public utilities Autoproducteurs et services publics					Self- Auto-	
		Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- -mique	Total Totale	Thermal Thermique
Bolivia	2004	3199	2496	4661	..	..	5381	6690
	2005	3793	3022	5328	..	..	2875	3330
	2006	3773	3414	4452	..	..	2875	3182
	2007	3825	3368	4781	..	..	2702	2938
Brazil	2004	4270	2790	4649	5785	..	5723	4944
	2005	4325	2741	4763	4910	..	5802	5191
	2006	4339	2679	4750	6853	..	4999	4292
	2007	4426	2730	4865	6153	..	4575	4590
Chile	2004	4165	3903	4573	..	..	5141	4922
	2005	4035	3173	5501	..	..	3336	3043
	2006	4087	3031	5946	..	..	2974	2713
	2007	3683	3363	4307	..	..	1001	997
Colombia	2004	3657	2127	4472	..	2667	4485	4258
	2005	3698	2294	4435	..	2537	3965	3655
	2006	4124	2528	5004	..	3424	4968	4822
	2007	4157	2310	5167	..	2663	4187	4050
Ecuador	2004	3778	3237	4277	..	..	6982	7317
	2005	3758	2662	4878	..	..	5848	6102
	2006	3705	2686	4949	..	..	3898	3632
	2007	3863	3002	4879	..	..	4183	3923
Falkland Is. (Malvinas)	2004	1789	1789	..	..	..	1000	1000
	2005	1844	1844	..	..	..	1000	1000
	2006	1867	1867	..	..	..	1000	1000
	2007	1889	1889	..	..	..	1000	1000
French Guiana	2004	3071	3071	..	..	..	..	..
	2005	3071	3071	..	..	..	..	..
	2006	3071	3071	..	..	..	..	..
	2007	3107	3107	..	..	..	..	..
Guyana	2004	2716	2716	..	..	..	1988	1988
	2005	2802	2802	..	..	..	2050	2050
	2006	2821	2821	..	..	..	2064	2064
	2007	2816	2816	..	..	..	2064	2064
Paraguay	2004	7001	75	7007	..	..	..	..
	2005	6898	107	6904	..	..	..	..
	2006	7251	126	7257	..	..	..	..
	2007	6618	103	6623	..	..	..	..
Peru	2004	4059	2328	5735	..	..	1962	1512
	2005	4114	1880	6225	..	..	1825	1447
	2006	4128	1721	6684	..	..	1750	1326
	2007	4259	2735	6047	..	..	1678	1368
Suriname	2004	3879	3685	4085	..	..	4170	4286
	2005	4039	3710	4386	..	..	4343	4286
	2006	4158	3733	4608	..	..	4471	4286
	2007	4159	3733	4610	..	..	4472	4286
Uruguay	2004	2818	2016	3108	..	..	667	667
	2005	3673	1803	4346	..	..	667	667
	2006	2452	2687	2337	..	..	841	841
	2007	4115	1805	5245	..	..	2270	2270
Venezuela(Bolivar. Rep.)	2004	4455	3448	5054	..	..	1867	1867
	2005	4788	3815	5291	..	..	2271	2271
	2006	5054	4025	5590	..	..	2084	2084
	2007	5095	4003	5690	..	..	2149	2149
Asia	2004	4553	4826	2909	6682	3913	3098	3149
	2005	4554	4785	2985	6857	3382	3396	3502
	2006	4370	4522	3080	6740	3109	3740	3842
	2007	4433	4659	3022	6192	3213	3740	3846

Table 33

Utilisation de la capacité des centrales électriques - par catégorie

Kilowatt-heures par kilowatt

producers producteurs			Public utilities Services publics					Year Année	Country or area Pays ou zone
Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique	Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique		
800	3019	2093	4873	2004	Bolivie
1208	3874	2989	5554	..	..	2005	
1750	3851	3439	4592	..	..	2006	
1750	3924	3413	4939	..	..	2007	
8559	4156	2020	4567	5785	..	2004	Brésil
7836	4208	1881	4692	4910	..	2005	
7830	4277	1937	4678	6853	..	2006	
4543	4409	1811	4880	6153	..	2007	
6974	4104	3805	4534	2004	Chili
6535	4095	3190	5482	..	..	2005	
6256	4192	3077	5940	..	..	2006	
1028	4492	4407	4617	..	..	2007	
6362	3633	1962	4464	..	2667	2004	Colombie
6531	3691	2187	4425	..	2537	2005	
6531	4092	2288	4996	..	3424	2006	
5588	4156	2138	5165	..	2663	2007	
5433	3607	2849	4257	2004	Equateur
4773	3614	2267	4880	..	..	2005	
5429	3680	2474	4930	..	..	2006	
5878	3800	2674	4830	..	..	2007	
..	2014	2014	2004	Iles Falkland (Malvinas)
..	2086	2086	..	..	..	2005	
..	2114	2114	..	..	..	2006	
..	2143	2143	..	..	..	2007	
..	3071	3071	2004	Guyane française
..	3071	3071	..	..	..	2005	
..	3071	3071	..	..	..	2006	
..	3107	3107	..	..	..	2007	
..	3618	3618	2004	Guyana
..	3732	3732	..	..	..	2005	
..	3756	3756	..	..	..	2006	
..	3743	3743	..	..	..	2007	
..	7001	75	7007	2004	Paraguay
..	6898	107	6904	..	..	2005	
..	7251	126	7257	..	..	2006	
..	6618	103	6623	..	..	2007	
6290	4437	2648	5719	2004	Pérou
5827	4560	2071	6236	..	..	2005	
6159	4552	1865	6699	..	..	2006	
5023	4706	3192	6075	..	..	2007	
4085	2283	2283	2004	Suriname
4386	2367	2367	..	..	..	2005	
4608	2444	2444	..	..	..	2006	
4610	2444	2444	..	..	..	2007	
..	2885	2189	3108	2004	Uruguay
..	3766	1949	4346	..	..	2005	
..	2498	2855	2337	..	..	2006	
..	4167	1762	5245	..	..	2007	
..	4566	3643	5054	2004	Venezuela(Rép. bolivari.)
..	4888	4011	5291	..	..	2005	
..	5177	4281	5590	..	..	2006	
..	5221	4247	5690	..	..	2007	
2735	..	832	4707	5060	2912	6682	5790	2004	Asie
2318	..	754	4655	4930	2995	6857	5455	2005	
2963	..	704	4439	4617	3082	6740	5474	2006	
2845	..	828	4508	4770	3026	6192	5446	2007	

Table 33

Utilization of installed electric generating capacity - by type

Kilowatt-hours per kilowatt

Country or area Pays ou zone	Year Année	Self-producers and public utilities Autoproducteurs et services publics					Self- Auto-	
		Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- -mique	Total Totale	Thermal Thermique
Afghanistan	2004	1900	3043	1548	..	..	2419	2455
	2005	1967	3183	1594	..	..	2452	2473
	2006	1996	3261	1607	..	..	2484	2509
	2007	2043	3391	1628	..	..	2565	2564
Armenia	2004	1881	909	1967	5890	..	..	..
	2005	1969	1030	1726	6657	..	..	..
	2006	1835	832	1731	6471	..	..	..
	2007	1855	875	1735	6257	..	..	..
Azerbaijan	2004	3838	4044	2840	..	..	1995	1995
	2005	4435	4744	3102	..	..	2595	2595
	2006	4364	4789	2457	..	..	3085	3085
	2007	3814	4143	2306	..	..	2160	2160
Bahrain	2004	3177	3177	..	..	..	6338	6338
	2005	4605	4605	..	..	..	6264	6264
	2006	3929	3929	..	..	..	5893	5893
	2007	4363	4363	..	..	..	7983	7983
Bangladesh	2004	4884	4858	5330	..	..	5944	5944
	2005	5162	5136	5622	..	..	6311	6311
	2006	4519	4449	6039	..	..	6587	6587
	2007	4648	4583	6052	..	..	7198	7198
Bhutan	2004	4855	110	5021	..	..	..	..
	2005	5485	103	5653	..	..	..	..
	2006	3003	105	3037	..	..	..	..
	2007	4359	115	4409	..	..	..	..
Brunei Darussalam	2004	3703	3703	..	..	..	5156	5156
	2005	4300	4300	..	..	..	5162	5162
	2006	4345	4345	..	..	..	5147	5147
	2007	4473	4473	..	..	..	5147	5147
Cambodia	2004	4031	4169	2154	..	..	..	..
	2005	3787	3810	3385	..	..	..	..
	2006	3193	3167	3923	..	2000	..	..
	2007	3529	3527	3846	..	0	..	..
China	2004	5234	5879	3239	8414	..	..	..
	2005	4916	5338	3368	8078	..	..	..
	2006	4312	4498	3389	7245	..	4458	4498
	2007	4328	4531	3341	7224	..	4451	4531
China, Hong Kong SAR	2004	3178	3178	..	..	..	..	..
	2005	3257	3257	..	..	..	..	..
	2006	3119	3119	..	..	..	..	..
	2007	3080	3080	..	..	..	..	..
China, Macao SAR	2004	4043	4043	..	..	..	..	..
	2005	4154	4154	..	..	..	..	..
	2006	3536	3536	..	..	..	..	..
	2007	3220	3220	..	..	..	..	..
Cyprus	2004	4217	4225	..	..	0	3429	4000
	2005	3887	3893	..	..	500	4143	4667
	2006	4091	4098	..	..	500	2000	2063
	2007	4284	4290	..	..	1000	4941	5188
Georgia	2004	1583	533	2214	..	..	..	..
	2005	1661	628	2283	..	..	..	..
	2006	1737	1345	1973	..	..	..	..
	2007	1904	922	2495	..	..	..	..
India	2004	4841	5435	2735	6141	..	3738	3739
	2005	4785	5258	3141	5159	..	3430	3429
	2006	4863	5342	3270	4821	..	3662	3662
	2007	4840	5281	3352	4116	..	3629	3630

Table 33

Utilisation de la capacité des centrales électriques - par catégorie

Kilowatt-heures par kilowatt

producers producteurs			Public utilities Services publics					Year Année	Country or area Pays ou zone
Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique	Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique		
2143	1824	3583	1537	2004	Afghanistan
2286	1897	3833	1580	..	..	2005	
2286	1925	3950	1594	..	..	2006	
2571	1967	4150	1610	..	..	2007	
..	1906	932	1967	5890	..	2004	Arménie
..	1995	1056	1726	6657	..	2005	
..	1861	853	1731	6471	..	2006	
..	1880	897	1735	6257	..	2007	
..	3906	4135	2840	2004	Azerbaïdjan
..	4509	4852	3102	..	..	2005	
..	4411	4866	2457	..	..	2006	
..	3874	4231	2306	..	..	2007	
..	2864	2864	2004	Bahreïn
..	4351	4351	..	..	..	2005	
..	3661	3661	..	..	..	2006	
..	3870	3870	..	..	..	2007	
..	4440	4366	5330	2004	Bangladesh
..	4681	4603	5622	..	..	2005	
..	3867	3734	6039	..	..	2006	
..	3843	3708	6052	..	..	2007	
..	4855	110	5021	2004	Bhoutan
..	5485	103	5653	..	..	2005	
..	3003	105	3037	..	..	2006	
..	4359	115	4409	..	..	2007	
..	3588	3588	2004	Brunéi Darussalam
..	4216	4216	..	..	..	2005	
..	4266	4266	..	..	..	2006	
..	4407	4407	..	..	..	2007	
..	6746	7341	2154	2004	Cambodge
..	7560	8085	3385	..	..	2005	
..	7933	8404	3923	..	2000	2006	
..	8018	8421	3846	..	0	2007	
..	5234	5879	3239	8414	..	2004	Chine
..	4916	5338	3368	8078	..	2005	
3381	4302	4498	3389	7245	..	2006	
3341	4320	4531	3341	7224	..	2007	
..	3178	3178	2004	Chine, Hong-Kong RAS
..	3257	3257	..	..	..	2005	
..	3119	3119	..	..	..	2006	
..	3080	3080	..	..	..	2007	
..	3857	3857	2004	Chine, Macao RAS
..	3932	3932	..	..	..	2005	
..	3301	3301	..	..	..	2006	
..	2981	2981	..	..	..	2007	
..	..	0	4222	4227	0	2004	Chypre
..	..	1000	3886	3889	..	..	0	2005
..	..	1000	4123	4127	..	..	0	2006
..	..	1000	4274	4277	..	..	1000	2007
..	1583	533	2214	2004	Géorgie
..	1661	628	2283	..	..	2005	
..	1737	1345	1973	..	..	2006	
..	1904	922	2495	..	..	2007	
3531	5020	5818	2734	6141	..	2004	Inde
3933	5019	5700	3140	5159	..	2005	
3574	5066	5741	3270	4821	..	2006	
3311	5051	5681	3353	4116	..	2007	

Table 33

Utilization of installed electric generating capacity - by type

Kilowatt-hours per kilowatt

Country or area Pays ou zone	Year Année	Self-producers and public utilities Autoproducteurs et services publics					Self- Auto-	
		Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- -mique	Total Totale	Thermal Thermique
Indonesia	2004	4506	4921	2117	..	6651	162	219
	2005	4594	4969	2345	..	6604	81	103
	2006	4789	5336	1965	..	6658	89	113
	2007	5107	5638	2318	..	7021	116	151
Iran(Islamic Rep. of)	2004	3884	4098	2199	..	..	1115	1115
	2005	4065	4178	3179	..	..	1126	1126
	2006	4225	4424	2898	..	..	1164	1164
	2007	4170	4430	2543	..	..	1043	1043
Iraq	2004	3845	5502	188	..	..	..	..
	2005	4048	5793	198	..	..	..	..
	2006	3794	5430	185	..	..	..	..
	2007	4539	6967	193	..	..	..	..
Israel	2004	4700	4704	5600	..	1000	6068	6374
	2005	4828	4832	5600	..	1000	6273	6591
	2006	4666	4668	3000	..	1000	6990	7155
	2007	4760	4761	2800	..	1000	7171	7316
Japan	2004	3910	3833	2207	5994	1924	3137	3170
	2005	3960	3961	1826	6147	1565	3066	3170
	2006	3957	3918	2055	6134	1309	2960	3060
	2007	4061	4372	1780	5333	1427	2858	2952
Jordan	2004	4319	4327	3313	..	3000	3568	3568
	2005	4647	4656	3563	..	3000	3712	3712
	2006	5356	5364	4250	..	3000	2456	2456
	2007	5900	5906	5083	..	3000	1990	1990
Kazakhstan	2004	3568	3569	3560	..	..	..	..
	2005	3625	3636	3544	..	..	..	..
	2006	3825	3868	3504	..	..	..	..
	2007	4090	4144	3686	..	..	..	..
Korea, Dem.Ppl's.Rep.	2004	2313	2105	2500	..	..	..	..
	2005	2412	2174	2626	..	..	..	..
	2006	2362	2181	2524	..	..	..	..
	2007	2266	1832	2656	..	..	..	..
Korea, Republic of	2004	5705	5274	1516	7820	1500	5165	5171
	2005	5852	5230	1336	8546	1283	4569	4578
	2006	5765	5353	952	8396	1262	4396	4417
	2007	5824	5590	918	8068	1614	4679	4723
Kuwait	2004	4186	4186	..	..	..	..	..
	2005	4028	4028	..	..	..	..	..
	2006	4385	4385	..	..	..	..	..
	2007	4455	4455	..	..	..	..	..
Kyrgyzstan	2004	4412	3047	4747	..	..	..	..
	2005	4440	2962	4803	..	..	..	..
	2006	4621	3015	5014	..	..	..	..
	2007	4392	3144	4698	..	..	..	..
Lao People's Dem. Rep.	2004	5193	6400	6640	..	1098	1098	..
	2005	4967	6500	6138	..	1098	1098	..
	2006	5120	6640	6345	..	1098	1098	..
	2007	4942	6000	6151	..	1098	1098	..
Lebanon	2004	4157	4167	4067	..	..	4037	3203
	2005	4812	4940	3851	..	..	3963	3330
	2006	4608	4882	2555	..	..	4000	4557
	2007	4908	5276	2151	..	..	4643	5907
Malaysia	2004	3589	3670	2790	..	..	342	342
	2005	4103	4275	2504	..	..	2088	2088
	2006	4059	4122	3428	..	..	2510	2510
	2007	4411	4548	3059	..	..	4627	4627

Utilisation de la capacité des centrales électriques - par catégorie

Kilowatt-heures par kilowatt

producers producteurs			Public utilities Services publics					Year Année	Country or area Pays ou zone
Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique	Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique		
27	5412	5774	3008	..	6651	2004	Indonésie
30	5493	5803	3328	..	6604	2005	
30	5735	6259	2715	..	6658	2006	
30	6110	6604	3212	..	7021	2007	
..	4362	4692	2199	2004	Iran(Rép. islamique)
..	4554	4763	3179	..	..	2005	
..	4718	5044	2898	..	..	2006	
..	4709	5128	2543	..	..	2007	
..	4037	5911	188	2004	Iraq
..	4250	6223	198	..	..	2005	
..	3984	5833	185	..	..	2006	
..	4802	7617	193	..	..	2007	
5600	..	1000	4672	4672	2004	Israël
5600	..	1000	4798	4798	..	..	..	2005
3000	..	1000	4624	4624	..	..	..	2006
2800	..	1000	4718	4718	..	..	..	2007
5476	..	799	4047	4013	2106	5994	6265	2004	Japon
4710	..	726	4121	4177	1738	6147	6054	2005	
5971	..	681	4143	4158	1936	6134	5754	2006	
5165	..	812	4294	4786	1675	5333	5695	2007	
..	4373	4382	3313	..	3000	2004	Jordanie
..	4714	4724	3563	..	3000	2005	
..	5654	5664	4250	..	3000	2006	
..	6289	6298	5083	..	3000	2007	
..	3568	3569	3560	2004	Kazakhstan
..	3625	3636	3544	..	..	2005	
..	3825	3868	3504	..	..	2006	
..	4090	4144	3686	..	..	2007	
..	2313	2105	2500	2004	Corée,Rép.pop.dém.de
..	2412	2174	2626	..	..	2005	
..	2362	2181	2524	..	..	2006	
..	2266	1832	2656	..	..	2007	
..	..	1727	5757	5289	1516	7820	1407	2004	Corée, République de
..	..	1188	5975	5326	1336	8546	1299	2005	
..	..	941	5884	5479	952	8396	1322	2006	
..	..	922	5919	5699	918	8068	1822	2007	
..	4226	4226	2004	Koweït
..	4063	4063	..	..	..	2005	
..	4423	4423	..	..	..	2006	
..	4494	4494	..	..	..	2007	
..	4413	3047	4749	2004	Kirghizistan
..	4441	2962	4804	..	..	2005	
..	4622	3015	5016	..	..	2006	
..	4393	3144	4699	..	..	2007	
..	..	1098	6617	6400	6640	2004	Rép. dém. pop. lao
..	..	1098	6170	6500	6138	..	..	2005
..	..	1098	6371	6640	6345	..	..	2006
..	..	1098	6138	6000	6151	..	..	2007
5353	4184	4306	1227	2004	Liban
4963	5040	5218	1274	..	..	2005	
3121	4772	4938	1244	..	..	2006	
2647	4980	5167	1000	..	..	2007	
..	7299	8393	2790	2004	Malaisie
..	4340	4564	2504	..	..	2005	
..	4238	4330	3428	..	..	2006	
..	4399	4543	3059	..	..	2007	

Table 33

Utilization of installed electric generating capacity - by type

Kilowatt-hours per kilowatt

Country or area Pays ou zone	Year Année	Self-producers and public utilities Autoproduteurs et services publics					Self- Auto-	
		Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- -mique	Total Totale	Thermal Thermique
Maldives	2004	3265	3265	..	..	..	..	..
	2005	3776	3776	..	..	..	..	..
	2006	3655	3655	..	..	..	..	..
	2007	4016	4016	..	..	..	..	..
Mongolia	2004	3970	3970	..	..	..	800	800
	2005	4109	4109	..	..	..	633	633
	2006	4260	4260	..	..	..	383	383
	2007	4448	4448	..	..	..	350	350
Myanmar	2004	3618	2844	5666	..	..	..	..
	2005	3645	2579	6244	..	..	..	..
	2006	3522	2328	6272	..	..	..	..
	2007	3612	2415	6261	..	..	..	..
Nepal	2004	3961	246	4344	..	..	94	..
	2005	4291	175	4715	..	..	100	..
	2006	4436	175	4872	..	..	106	..
	2007	4555	175	5002	..	..	112	..
Occup. Palestinian Terr.	2004	2825	2825	..	..	..	..	..
	2005	3575	3575	..	..	..	..	..
	2006	2466	2466	..	..	..	..	..
	2007	2979	2979	..	..	..	..	..
Oman	2004	3803	3803	..	..	..	..	..
	2005	4240	4240	..	..	..	..	..
	2006	4088	4088	..	..	..	..	..
	2007	4213	4213	..	..	..	..	..
Other Asia	2004	5250	5395	1454	7677	4194	5837	5837
	2005	5265	5366	1712	7771	4144	5688	5688
	2006	5301	5396	1773	7751	5538	5690	5690
	2007	5403	5500	1846	7881	4442	5901	5901
Pakistan	2004	4417	4601	3950	6050	..	4401	4401
	2005	4814	4827	4749	5377	..	4911	4911
	2006	5058	5127	4932	4952	..	5875	5875
	2007	4926	5119	4430	6660	..	6051	6051
Philippines	2004	3593	3561	2663	..	5322	1308	1700
	2005	3615	3678	2590	..	4941	1308	1700
	2006	3590	3444	3042	..	5250	1308	1700
	2007	3737	3822	2596	..	5176	1308	1700
Qatar	2004	4563	4563	..	..	..	5094	5094
	2005	5089	5089	..	..	..	5722	5722
	2006	5061	5061	..	..	..	5193	5193
	2007	5082	5082	..	..	..	5017	5017
Saudi Arabia	2004	5212	5212	..	..	..	7404	7404
	2005	5252	5252	..	..	..	7852	7852
	2006	5010	5010	..	..	..	7671	7671
	2007	5172	5172	..	..	..	6460	6460
Singapore	2004	4160	4160	..	..	..	..	..
	2005	3761	3761	..	..	..	..	..
	2006	3657	3657	..	..	..	..	..
	2007	3757	3757	..	..	..	..	..
Sri Lanka	2004	3265	4276	2311	..	1000	..	..
	2005	3637	4766	2671	..	667	..	..
	2006	3857	4261	3523	..	667	..	..
	2007	4016	5259	2977	..	667	..	..
Syrian Arab Republic	2004	4177	4524	2779	..	..	2045	2045
	2005	4643	5251	2255	..	..	1953	1953
	2006	4919	5496	2614	..	..	1953	1953
	2007	4876	5491	2304	..	..	1827	1827

Utilisation de la capacité des centrales électriques - par catégorie

Kilowatt-heures par kilowatt

producers producteurs			Public utilities Services publics					Year Année	Country or area Pays ou zone
Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique	Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique		
..	3265	3265	2004	Maldives
..	3776	3776	..	..	..	2005	
..	3655	3655	..	..	..	2006	
..	4016	4016	..	..	..	2007	
..	4216	4216	2004	Mongolie
..	4380	4380	..	..	..	2005	
..	4561	4561	..	..	..	2006	
..	4767	4767	..	..	..	2007	
..	3618	2844	5666	2004	Myanmar
..	3645	2579	6244	..	..	2005	
..	3522	2328	6272	..	..	2006	
..	3612	2415	6261	..	..	2007	
94	5210	246	5911	2004	Népal
100	5655	175	6428	..	..	2005	
106	5851	175	6649	..	..	2006	
112	6011	175	6828	..	..	2007	
..	2825	2825	2004	Terr. palestiniens occup.
..	3575	3575	..	..	..	2005	
..	2466	2466	..	..	..	2006	
..	2979	2979	..	..	..	2007	
..	3803	3803	2004	Oman
..	4240	4240	..	..	..	2005	
..	4088	4088	..	..	..	2006	
..	4213	4213	..	..	..	2007	
..	5131	5272	1454	7677	4194	2004	Autres zones d'Asie
..	5183	5280	1712	7771	4144	2005	
..	5228	5322	1773	7751	5538	2006	
..	5311	5400	1846	7881	4442	2007	
..	4424	4778	3950	6050	..	2004	Pakistan
..	4772	4753	4749	5377	..	2005	
..	4707	4472	4932	4952	..	2006	
..	4444	4304	4430	6660	..	2007	
1063	3597	3563	2671	..	5322	2004	Philippines
1063	3618	3680	2598	..	4941	2005	
1063	3593	3446	3052	..	5250	2006	
1063	3741	3824	2604	..	5176	2007	
..	3372	3372	2004	Qatar
..	3717	3717	..	..	..	2005	
..	4664	4664	..	..	..	2006	
..	5290	5290	..	..	..	2007	
..	4952	4952	2004	Arabie saoudite
..	4968	4968	..	..	..	2005	
..	4740	4740	..	..	..	2006	
..	5018	5018	..	..	..	2007	
..	4160	4160	2004	Singapour
..	3761	3761	..	..	..	2005	
..	3657	3657	..	..	..	2006	
..	3757	3757	..	..	..	2007	
..	3218	4181	2311	..	1000	2004	Sri Lanka
..	3637	4766	2671	..	667	2005	
..	3857	4261	3523	..	667	2006	
..	4016	5259	2977	..	667	2007	
..	4358	4792	2779	2004	Rép. arabe syrienne
..	4876	5618	2255	..	..	2005	
..	5172	5883	2614	..	..	2006	
..	5126	5870	2304	..	..	2007	

Table 33

Utilization of installed electric generating capacity - by type

Kilowatt-hours per kilowatt

Country or area Pays ou zone	Year Année	Self-producers and public utilities Autoproducteurs et services publics					Self- Auto-	
		Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- -mique	Total Totale	Thermal Thermique
Tajikistan	2004	3712	391	4030	..	..	..	..
	2005	3847	316	4185	..	..	..	..
	2006	3812	602	4120	..	..	..	..
	2007	3937	977	4222	..	..	..	..
Thailand	2004	3345	3509	1738	..	1462	1157	1157
	2005	3964	4231	1668	..	1917	1936	1936
	2006	4329	4571	2337	..	2167	2622	2622
	2007	4182	4390	2334	..	2500	2427	2427
Timor-Leste	2004	2109	2109	..	..	..	..	..
	2005	2435	2435	..	..	..	..	..
	2006	2563	2563	..	..	..	..	..
	2007	2813	2813	..	..	..	..	..
Turkey	2004	4092	4326	3644	..	4441	5424	5958
	2005	4170	4720	3065	..	4250	4207	4647
	2006	4346	4808	3387	..	2695	3821	4115
	2007	4691	5690	2676	..	3024	4104	4538
Turkmenistan	2004	3040	3040	3000	..	..	..	..
	2005	3270	3270	3000	..	..	..	..
	2006	3481	3481	3000	..	..	..	..
	2007	3795	3795	3000	..	..	..	..
United Arab Emirates	2004	3868	3868	..	..	..	..	..
	2005	3864	3864	..	..	..	..	..
	2006	3864	3864	..	..	..	..	..
	2007	4120	4120	..	..	..	..	..
Uzbekistan	2004	4358	4448	3833	..	..	1316	1316
	2005	4074	4158	3584	..	..	1252	1252
	2006	4210	4297	3704	..	..	1297	1297
	2007	4181	4255	3743	..	..	1290	1290
Viet Nam	2004	3977	3810	4280	..	..	2620	2620
	2005	4368	4000	5088	..	..	4600	4600
	2006	4983	4591	5764	..	..	5255	5255
	2007	5555	4743	7183	..	..	5710	5710
Yemen	2004	3908	3908	..	..	..	6300	6300
	2005	4295	4295	..	..	..	6505	6505
	2006	4090	4090	..	..	..	6453	6453
	2007	4576	4576	..	..	..	4419	4419
Europe	2004	4241	4043	2983	7230	1855	4109	4175
	2005	4257	4088	3021	7242	1839	3989	4060
	2006	4286	4207	2936	7241	1797	4090	4199
	2007	4250	4239	2960	6997	1896	4156	4278
Albania	2004	3331	415	3783	..	..	415	415
	2005	3261	313	3718	..	..	313	313
	2006	3052	415	3461	..	..	415	415
	2007	1714	321	1929	..	..	321	321
Andorra	2004	3418	1000	3509	..	..	..	..
	2005	3091	1000	3170	..	..	..	..
	2006	2349	800	2642	..	..	..	..
	2007	2413	3800	2151	..	..	..	..
Austria	2004	3056	3829	2766	..	1647	5453	6044
	2005	3473	4113	3269	..	1583	4992	5831
	2006	3304	3790	3178	..	1732	5088	5967
	2007	3255	3546	3205	..	2007	5150	6101
Belarus	2004	3923	3924	3000	..	1000	2841	2839
	2005	3859	3860	3000	..	1000	2865	2863
	2006	3964	3966	2917	..	1000	2976	2976
	2007	3966	3969	2692	..	1000	3706	3716

Utilisation de la capacité des centrales électriques - par catégorie

Kilowatt-heures par kilowatt

producers producteurs			Public utilities Services publics					Year Année	Country or area Pays ou zone
Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique	Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique		
..	3712	391	4030	2004	Tadjikistan
..	3847	316	4185	..	..	2005	
..	3812	602	4120	..	..	2006	
..	3937	977	4222	..	..	2007	
..	4331	4733	1738	..	1462	2004	Thaïlande
..	4511	4944	1668	..	1917	2005	
..	4662	5008	2337	..	2167	2006	
..	4554	4865	2334	..	2500	2007	
..	2109	2109	2004	Timor-Leste
..	2435	2435	..	..	..	2005	
..	2563	2563	..	..	..	2006	
..	2813	2813	..	..	..	2007	
2381	..	5000	3913	4029	3713	..	4424	2004	Turquie
1483	..	2000	4165	4731	3137	..	4455	2005	
2139	..	5000	4400	4900	3443	..	2667	2006	
1638	..	2000	4750	5842	2722	..	3030	2007	
..	3040	3040	3000	2004	Turkménistan
..	3270	3270	3000	..	..	2005	
..	3481	3481	3000	..	..	2006	
..	3795	3795	3000	..	..	2007	
..	3868	3868	2004	Emirats arabes unis
..	3864	3864	..	..	..	2005	
..	3864	3864	..	..	..	2006	
..	4120	4120	..	..	..	2007	
..	4399	4497	3833	2004	Ouzbékistan
..	4112	4204	3584	..	..	2005	
..	4249	4344	3704	..	..	2006	
..	4219	4302	3743	..	..	2007	
..	4013	3860	4280	2004	Viet Nam
..	4356	3952	5088	..	..	2005	
..	4968	4534	5764	..	..	2006	
..	5545	4655	7183	..	..	2007	
..	3673	3673	2004	Yémen
..	4065	4065	..	..	..	2005	
..	3860	3860	..	..	..	2006	
..	4592	4592	..	..	..	2007	
3648	..	1899	4251	4027	2972	7230	1854	2004	Europe
3783	..	1754	4277	4091	3009	7242	1843	2005	
3410	..	2020	4301	4209	2928	7241	1786	2006	
3641	..	2013	4257	4234	2948	6997	1890	2007	
..	3783	..	3783	2004	Albanie
..	3718	..	3718	..	..	2005	
..	3461	..	3461	..	..	2006	
..	1929	..	1929	..	..	2007	
..	3418	1000	3509	2004	Andorre
..	3091	1000	3170	..	..	2005	
..	2349	800	2642	..	..	2006	
..	2413	3800	2151	..	..	2007	
3648	2884	3384	2744	..	1647	2004	Autriche
2746	3327	3705	3290	..	1583	2005	
2686	3134	3268	3197	..	1732	2006	
2501	3074	2929	3232	..	2007	2007	
3667	..	1000	3965	3966	2750	2004	Biélarus
3667	..	1000	3897	3898	2778	..	..	2005
3667	..	1000	4002	4004	2667	..	..	2006
3667	..	1000	3976	3978	2400	..	..	2007

Table 33

Utilization of installed electric generating capacity - by type

Kilowatt-hours per kilowatt

Country or area Pays ou zone	Year Année	Self-producers and public utilities Autoproducteurs et services publics					Self- Auto-	
		Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- -mique	Total Totale	Thermal Thermique
Belgium	2004	5469	4374	1136	8154	1810	2953	2957
	2005	5402	4321	1120	8079	2505	2965	2980
	2006	5252	4173	1151	8008	1720	3239	3255
	2007	5411	4322	1188	8279	1679	3335	3459
Bosnia and Herzegovina	2004	2915	3452	2480	..	..	6900	6900
	2005	2911	3440	2488	..	..	5867	5867
	2006	3074	3880	2429	..	..	6533	6533
	2007	2724	4053	1659	..	..	6533	6533
Bulgaria	2004	3474	3206	1310	6177	1000	6393	6393
	2005	3705	3139	1843	6853	2500	6285	6285
	2006	3828	3255	1784	7161	5000	6722	6722
	2007	3613	3797	1260	5380	3917	6947	6947
Croatia	2004	3399	3387	3413	..	1000	2307	2268
	2005	3223	3341	3125	..	1667	2465	2435
	2006	3204	3489	2973	..	1118	2279	2256
	2007	3133	4301	2120	..	2059	2396	2408
Czech Republic	2004	4837	4821	1186	7001	625	4380	4484
	2005	4743	4784	1397	6577	724	4419	4482
	2006	4818	4772	1497	6927	1111	4340	4437
	2007	5022	5160	1159	6961	1076	3950	3973
Denmark	2004	3030	3314	2455	..	2105	4509	4513
	2005	2715	2901	2091	..	2112	4498	4502
	2006	3504	4001	2556	..	1946	4160	4164
	2007	3105	3372	3111	..	2294	4168	4171
Estonia	2004	4317	4326	5500	..	1000	5556	5731
	2005	4458	4494	5500	..	1742	5519	5692
	2006	4251	4278	3250	..	2452	4963	5115
	2007	5321	5354	5250	..	2935	5000	5077
Faeroe Islands	2004	2541	2297	2938	..	4000	..	..
	2005	2475	2125	3000	..	5000	..	..
	2006	2600	2250	3061	..	5000	..	..
	2007	2690	2328	3152	..	5333	..	..
Finland	2004	5182	4434	5025	8505	1419	4660	4660
	2005	4284	3121	4542	8712	2012	4222	4222
	2006	4969	4446	3754	8576	1747	4671	4671
	2007	4864	4018	4570	8769	1670	4674	4674
France	2004	4909	2145	2592	7074	1829	3478	3500
	2005	4976	2521	2248	7138	1543	3212	3236
	2006	4965	2346	2445	7117	1632	3300	3328
	2007	4889	2410	2533	6951	1846	3401	3436
Germany	2004	4939	5028	3370	8129	1503	4867	4861
	2005	4963	5267	3203	8002	1430	4189	4180
	2006	4839	5185	3035	8277	1404	5216	5214
	2007	4805	5471	3314	6954	1642	5435	5434
Gibraltar	2004	3886	3886	..	..	..	..	..
	2005	4143	4143	..	..	..	..	..
	2006	4314	4314	..	..	..	..	..
	2007	4429	4429	..	..	..	..	..
Greece	2004	4774	5983	1680	..	2382	3803	3803
	2005	4511	5474	1806	..	2575	4226	4226
	2006	4480	5434	2066	..	2255	4256	4256
	2007	4639	6022	1072	..	2127	5102	5102
Guernsey	2004	548	548	..	..	..	..	..
	2005	459	459	..	..	..	..	..
	2006	688	688	..	..	..	..	..
	2007	1369	1369	..	..	..	..	..

Utilisation de la capacité des centrales électriques - par catégorie

Kilowatt-heures par kilowatt

producers producteurs			Public utilities Services publics					Year Année	Country or area Pays ou zone
Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique	Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique		
..	..	2000	5550	4461	1136	8154	1805	2004	Belgique
..	..	750	5490	4414	1120	8079	2586	2005	
..	..	1250	5315	4227	1151	8008	1729	2006	
..	..	500	5486	4379	1188	8279	1783	2007	
..	2897	3416	2480	2004	Bosnie-Herzégovine
..	2891	3402	2488	..	..	2005	
..	3050	3838	2429	..	..	2006	
..	2697	4014	1659	..	..	2007	
..	3407	3072	1310	6177	1000	2004	Bulgarie
..	3647	3010	1843	6853	2500	2005	
..	3763	3113	1784	7161	5000	2006	
..	3538	3667	1260	5380	3917	2007	
4500	3467	3542	3411	..	1000	2004	Croatie
4000	3268	3460	3124	..	1667	2005	
3500	3259	3652	2972	..	1118	2006	
1750	3177	4552	2121	..	2059	2007	
2987	4905	4896	1047	7001	625	2004	République tchèque
3548	4792	4853	1231	6577	724	2005	
2968	4893	4850	1385	6927	1111	2006	
3628	5187	5438	969	6961	1076	2007	
..	..	2000	2960	3239	2455	..	2105	2004	Danemark
..	..	2000	2625	2794	2091	..	2112	2005	
..	..	2000	3471	3990	2556	..	1946	2006	
..	..	2000	3055	3322	3111	..	2294	2007	
..	..	1000	4303	4310	5500	..	1000	2004	Estonie
..	..	1000	4446	4480	5500	..	1767	2005	
..	..	1000	4243	4268	3250	..	2500	2006	
..	..	1000	5325	5357	4750	..	3000	2007	
..	2541	2297	2938	..	4000	2004	Iles Féroé
..	2475	2125	3000	..	5000	2005	
..	2600	2250	3061	..	5000	2006	
..	2690	2328	3152	..	5333	2007	
..	5265	4374	5025	8505	1419	2004	Finlande
..	4294	2824	4542	8712	2012	2005	
..	5017	4386	3754	8576	1747	2006	
..	4894	3846	4570	8769	1670	2007	
3387	..	1764	4982	1824	2584	7074	1835	2004	France
3011	..	1609	5085	2291	2240	7138	1538	2005	
3069	..	1699	5068	2020	2438	7117	1629	2006	
3481	..	1485	4981	2069	2523	6951	1866	2007	
5616	4946	5053	3346	8129	1503	2004	Allemagne
5641	5035	5442	3184	8002	1430	2005	
5373	4809	5181	3018	8277	1404	2006	
5567	4755	5477	3296	6954	1642	2007	
..	3886	3886	2004	Gibraltar
..	4143	4143	..	..	..	2005	
..	4314	4314	..	..	..	2006	
..	4429	4429	..	..	..	2007	
..	4795	6049	1680	..	2382	2004	Grèce
..	4516	5508	1806	..	2575	2005	
..	4484	5464	2066	..	2255	2006	
..	4633	6039	1072	..	2127	2007	
..	548	548	2004	Guernesey
..	459	459	..	..	..	2005	
..	688	688	..	..	..	2006	
..	1369	1369	..	..	..	2007	

Table 33

Utilization of installed electric generating capacity - by type

Kilowatt-hours per kilowatt

Country or area Pays ou zone	Year Année	Self-producers and public utilities Autoproducteurs et services publics					Self-Auto-	
		Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- -mique	Total Totale	Thermal Thermique
Hungary	2004	3928	3240	4020	6385	2000	2993	2993
	2005	4164	3263	4122	7414	588	3044	3044
	2006	4160	3323	3796	7214	1303	2637	2637
	2007	4678	3778	4286	8042	1803	2459	2459
Iceland	2004	5718	42	6134	..	7342	161	37
	2005	5649	42	6035	..	7147	161	37
	2006	5757	43	6271	..	6235	179	37
	2007	5003	34	4766	..	7364	161	37
Ireland	2004	4379	4855	1850	..	1733	4704	4704
	2005	4221	4654	1854	..	2251	4345	4345
	2006	4353	4900	2068	..	2174	6065	6065
	2007	3874	4276	1932	..	2290	6315	6315
Isle of Man	2004	1061	1048	3300	..	..	..	..
	2005	2335	2334	2600	..	..	..	..
	2006	2125	2118	3500	..	..	..	..
	2007	2483	2485	2100	..	..	..	..
Italy	2004	3730	4186	2406	..	4063	3989	3952
	2005	3552	4071	2045	..	3290	4089	4092
	2006	3510	3984	2061	..	3259	3785	3765
	2007	3354	3850	1822	..	2787	4070	4083
Jersey	2004	214	214	..	..	..	2760	2760
	2005	135	135	..	..	..	2660	2660
	2006	170	170	..	..	..	3100	3100
	2007	464	464	..	..	..	2620	2620
Latvia	2004	2174	2577	2024	..	1815	2758	3077
	2005	2265	2542	2165	..	1741	2618	2926
	2006	2274	3651	1757	..	1704	2531	2885
	2007	2238	3489	1779	..	1963	4333	5583
Lithuania	2004	3362	1294	1084	6380	1000	5234	5234
	2005	3245	1453	935	8738	2000	6016	6016
	2006	2734	1208	914	7270	3500	5887	5887
	2007	3044	1246	1092	8263	2650	9903	9903
Luxembourg	2004	2484	7002	754	..	800	3481	4420
	2005	2489	6917	775	..	1148	3519	4406
	2006	2602	7207	804	..	1274	3737	4529
	2007	2404	6475	806	..	1371	3203	3837
Malta	2004	2406	2406	..	..	..	..	..
	2005	2432	2432	..	..	..	..	..
	2006	2455	2455	..	..	..	..	..
	2007	2493	2493	..	..	..	..	..
Montenegro	2004	..	..	..	..	..	..	..
	2005	3300	4752	2836	..	..	..	..
	2006	3401	5723	2659	..	..	..	..
	2007	2470	4097	1951	..	..	..	..
Netherlands	2004	4615	4695	2568	8512	1693	4099	4293
	2005	4597	4692	2378	8902	1648	5129	5414
	2006	4210	4341	2865	6802	1719	4130	4356
	2007	4337	4450	2892	8235	1929	3540	3701
Norway	2004	3964	4131	3975	..	1658	5485	6289
	2005	4861	3875	4899	..	1874	6734	5809
	2006	4124	4754	4137	..	2259	5603	7219
	2007	4541	2326	4610	..	2795	6277	6578
Poland	2004	4834	5084	1617	..	3550	3958	3959
	2005	4865	5132	1628	..	1116	3956	3957
	2006	4998	5307	1296	..	1488	4037	4038
	2007	4903	5220	1262	..	1706	4048	4049

Utilisation de la capacité des centrales électriques - par catégorie

Kilowatt-heures par kilowatt

producers producteurs			Public utilities Services publics					Year Année	Country or area Pays ou zone
Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique	Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique		
..	3943	3245	4020	6385	2000	2004	Hongrie
..	4182	3267	4122	7414	588	2005	
..	4184	3337	3796	7214	1303	2006	
..	4714	3806	4286	8042	1803	2007	
1000	5835	43	6152	..	7342	2004	Islande
1000	5762	43	6053	..	7147	2005	
4000	5849	44	6273	..	6235	2006	
1000	5066	33	4775	..	7364	2007	
..	4371	4859	1850	..	1733	2004	Irlande
..	4218	4663	1854	..	2251	2005	
..	4280	4837	2068	..	2174	2006	
..	3773	4171	1932	..	2290	2007	
..	1061	1048	3300	2004	Île de Man
..	2335	2334	2600	..	..	2005	
..	2125	2118	3500	..	..	2006	
..	2483	2485	2100	..	..	2007	
4816	..	3000	3713	4206	2382	..	4063	2004	Italie
4015	..	3000	3520	4069	2026	..	3290	2005	
4252	..	3000	3495	4001	2040	..	3259	2006	
3745	3316	3834	1805	..	2787	2007	
..	154	154	2004	Le Jersey
..	75	75	..	..	..	2005	
..	100	100	..	..	..	2006	
..	413	413	..	..	..	2007	
1833	2165	2555	2025	..	1885	2004	Lettonie
1667	2259	2524	2167	..	1808	2005	
1200	2270	3687	1758	..	1769	2006	
2200	2220	3443	1778	..	2038	2007	
..	3341	1190	1084	6380	1000	2004	Lituanie
..	3207	1337	935	8738	2000	2005	
..	2690	1089	914	7270	3500	2006	
..	2950	1026	1092	8263	2650	2007	
833	..	360	2399	7721	753	..	1114	2004	Luxembourg
833	..	692	2400	7624	774	..	1486	2005	
2500	..	778	2504	7983	801	..	1657	2006	
3000	..	778	2334	7240	802	..	1829	2007	
..	2406	2406	2004	Malte
..	2432	2432	..	..	..	2005	
..	2455	2455	..	..	..	2006	
..	2493	2493	..	..	..	2007	
..	2004	Monténégro
..	3300	4752	2836	..	..	2005	
..	3401	5723	2659	..	..	2006	
..	2470	4097	1951	..	..	2007	
..	..	1520	4705	4765	2568	8512	1737	2004	Pays-Bas
..	..	1458	4512	4576	2378	8902	1686	2005	
..	..	1585	4226	4339	2865	6802	1751	2006	
..	..	1807	4533	4637	2892	8235	1964	2007	
5357	3912	2038	3934	..	1658	2004	Norvège
6888	4796	1956	4839	..	1874	2005	
5362	4073	2289	4100	..	2259	2006	
6233	4482	1290	4560	..	2795	2007	
2000	4895	5169	1617	..	3550	2004	Pologne
2000	4927	5219	1628	..	1116	2005	
2000	5063	5400	1295	..	1488	2006	
2000	4958	5302	1262	..	1706	2007	

Table 33

Utilization of installed electric generating capacity - by type

Kilowatt-hours per kilowatt

Country or area Pays ou zone	Year Année	Self-producers and public utilities Autoproduteurs et services publics					Self- Auto-	
		Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- -mique	Total Totale	Thermal Thermique
Portugal	2004	3548	4670	2091	..	1587	3976	3983
	2005	3478	5443	1017	..	1710	4216	4229
	2006	3392	4497	2264	..	1764	4355	4362
	2007	3151	4231	2068	..	1894	4422	4429
Republic of Moldova	2004	2901	2864	3688	..	..	1000	1000
	2005	3561	3481	5250	..	..	1000	1000
	2006	3365	3297	4813	..	..	600	600
	2007	2188	2193	2063	..	..	19	19
Romania	2004	2779	2580	2630	7847	..	3725	3788
	2005	3008	2639	3213	7857	..	3815	3834
	2006	3147	2970	2970	7966	..	4356	4364
	2007	3100	2922	2583	10904	..	4776	4752
Russian Federation	2004	4009	3710	3905	6363	5125	2906	2889
	2005	4088	3822	3809	6571	7190	2867	2852
	2006	4498	4380	3805	6589	5379	3169	3194
	2007	4533	4407	3824	6741	5467	3387	3421
Serbia	2004	3198	3333	2917	..	..	..	..
	2005	3088	3055	3156	..	..	6267	6267
	2006	3088	3190	2876	..	..	4600	4600
	2007	3092	3311	2632	..	..	5700	5700
Slovakia	2004	3693	2993	1671	6449	2000	3827	3867
	2005	3809	2897	1887	6715	1200	4316	4385
	2006	3823	2886	1817	6823	1200	4513	4588
	2007	3828	3104	1835	6970	1600	4467	4532
Slovenia	2004	5104	4214	4182	8322	..	3346	4744
	2005	5052	4254	3535	8970	..	3236	4667
	2006	5052	4404	3668	8457	..	3110	4064
	2007	5028	4482	3336	8681	..	2989	3872
Spain	2004	4025	4685	1896	8395	1886	5308	5390
	2005	3840	4713	1264	7594	2126	5573	5690
	2006	3686	4262	1629	8164	1967	4870	4908
	2007	3412	3994	1677	7482	1779	4755	4807
Sweden	2004	4503	1780	3682	8181	1868	5052	5051
	2005	4745	1731	4458	7642	1883	5027	5032
	2006	4199	1725	3795	7085	1894	4906	4904
	2007	4340	1812	3978	7380	2011	4989	4989
Switzerland	2004	3422	3314	2369	8372	719	2693	3187
	2005	3117	3694	2204	7249	711	2809	3694
	2006	3350	3908	2191	8639	927	2930	4024
	2007	3536	3813	2433	8672	935	3037	3972
T.F.Yug.Rep. Macedonia	2004	4271	5124	2699	..	..	2500	2500
	2005	4449	5388	2718	..	..	3000	3000
	2006	4490	5295	3005	..	..	2000	2000
	2007	4245	5651	1763	..	..	1500	1500
Ukraine	2004	3446	2365	2487	6780	524	1493	1489
	2005	3541	2427	2651	6915	576	1437	1431
	2006	3596	2576	2662	6522	422	1413	1409
	2007	3638	2669	2038	6689	549	1498	1492
United Kingdom	2004	4935	4852	1768	6750	2058	6449	7210
	2005	4862	4765	1840	6886	1849	5338	6148
	2006	4759	4663	1995	6878	2148	5286	6224
	2007	4688	4777	2096	5740	2121	5188	6339
Oceania	2004	4619	5170	3000	..	3729	3784	4015
	2005	4809	5537	2739	..	3463	3558	3745
	2006	4881	5612	2753	..	3937	3460	3621
	2007	4755	5476	2670	..	3427	3908	4133

Table 33

Utilisation de la capacité des centrales électriques - par catégorie

Kilowatt-heures par kilowatt

producers producteurs			Public utilities Services publics					Year Année	Country or area Pays ou zone
Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique	Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique		
2500	3500	4816	2091	..	1587	2004	Portugal
1333	3398	5709	1016	..	1710	2005	
2400	3295	4525	2264	..	1764	2006	
2400	3016	4185	2068	..	1894	2007	
..	2939	2903	3688	2004	Rép. de Moldova
..	3613	3533	5250	..	..	2005	
..	3445	3379	4813	..	..	2006	
..	3179	3233	2063	..	..	2007	
2269	2748	2523	2631	7847	..	2004	Roumanie
3304	2982	2579	3213	7857	..	2005	
4130	3108	2903	2965	7966	..	2006	
5409	3046	2833	2573	10904	..	2007	
3776	4093	3800	3906	6363	5125	2004	Fédération de Russie
3684	4181	3927	3810	6571	7190	2005	
2380	4601	4515	3821	6589	5379	2006	
2338	4620	4517	3840	6741	5467	2007	
..	3198	3333	2917	2004	Serbie
..	3080	3043	3156	..	..	2005	
..	3084	3184	2876	..	..	2006	
..	3085	3302	2632	..	..	2007	
3120	..	2000	3682	2796	1656	6449	..	2004	Slovaquie
3417	..	1200	3772	2587	1873	6715	..	2005	
3400	..	1200	3766	2480	1801	6823	..	2006	
3520	..	1600	3770	2692	1818	6970	..	2007	
2298	5218	4181	4406	8322	..	2004	Slovénie
2163	5170	4228	3698	8970	..	2005	
2394	5178	4425	3819	8457	..	2006	
2327	5160	4519	3456	8681	..	2007	
2480	..	4692	3876	4512	1889	8395	1882	2004	Espagne
1750	..	1786	3660	4511	1258	7594	2127	2005	
3760	..	1786	3570	4139	1605	8164	1968	2006	
3070	..	2500	3293	3853	1662	7482	1779	2007	
5333	4486	1280	3681	8181	1868	2004	Suède
3667	4736	1197	4459	7642	1883	2005	
6000	4175	1210	3794	7085	1894	2006	
5000	4317	1242	3978	7380	2011	2007	
2371	..	719	3503	5854	2369	8372	..	2004	Suisse
2205	..	711	3152	3692	2204	7249	..	2005	
2191	..	927	3396	2135	2191	8639	..	2006	
2435	..	935	3591	1754	2433	8672	..	2007	
..	4273	5129	2699	2004	L'ex-RY Macédoine
..	4451	5393	2718	..	..	2005	
..	4493	5302	3005	..	..	2006	
..	4249	5659	1763	..	..	2007	
4500	3584	2461	2483	6780	600	2004	Ukraine
4125	3685	2533	2649	6915	585	2005	
3000	3741	2700	2661	6522	427	2006	
3750	3776	2790	2036	6689	549	2007	
4734	..	2058	4794	4616	1666	6750	..	2004	Royaume-Uni
6127	..	1849	4808	4607	1676	6886	..	2005	
5739	..	2148	4698	4493	1855	6879	..	2006	
5693	..	2121	4627	4606	1951	5741	..	2007	
1575	..	5400	4679	5273	3039	..	3720	2004	Océanie
1543	..	7125	4910	5720	2772	..	3441	2005	
1558	..	8250	5004	5832	2786	..	3914	2006	
1574	..	8375	4818	5601	2701	..	3408	2007	

Table 33

Utilization of installed electric generating capacity - by type

Kilowatt-hours per kilowatt

Country or area Pays ou zone	Year Année	Self-producers and public utilities Autoproduteurs et services publics					Self- Auto-	
		Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- -mique	Total Totale	Thermal Thermique
American Samoa	2004	3133	3133	..	..	..	..	..
	2005	3150	3150	..	..	..	..	..
	2006	3217	3217	..	..	..	..	..
	2007	3267	3267	..	..	..	..	..
Australia	2004	4594	5265	1713	..	1859	3446	3719
	2005	4824	5597	1711	..	1197	3188	3410
	2006	4905	5678	1726	..	2087	3090	3283
	2007	4765	5535	1580	..	2087	3563	3833
Cook Islands	2004	3725	3725	..	..	..	..	..
	2005	3738	3738	..	..	..	..	..
	2006	4025	4025	..	..	..	..	..
	2007	4213	4213	..	..	..	..	..
Fiji	2004	4945	1986	7352	..	..	2295	2295
	2005	4730	2014	6740	..	..	2318	2318
	2006	4828	2054	6880	..	..	2364	2364
	2007	4543	1608	6518	..	..	1568	1568
French Polynesia	2004	5690	5269	7650	..	..	..	..
	2005	5584	5376	6550	..	..	..	..
	2006	5814	5473	7400	..	..	..	..
	2007	6080	5613	8250	..	..	..	..
Guam	2004	3402	3402	..	..	..	..	..
	2005	3437	3437	..	..	..	..	..
	2006	3426	3426	..	..	..	..	..
	2007	3399	3399	..	..	..	..	..
Kiribati	2004	4100	4100	..	..	..	..	..
	2005	4380	4380	..	..	..	..	..
	2006	3933	3933	..	..	..	..	..
	2007	3933	3933	..	..	..	..	..
Marshall Islands	2004	5890	5890	..	..	..	..	..
	2005	5843	5843	..	..	..	..	..
	2006	6047	6047	..	..	..	..	..
	2007	6279	6279	..	..	..	..	..
Nauru	2004	3190	3190	..	..	..	..	..
	2005	3260	3260	..	..	..	..	..
	2006	3340	3340	..	..	..	..	..
	2007	3136	3136	..	..	..	..	..
New Caledonia	2004	4511	4739	4179	..	1000	..	..
	2005	5021	5392	4346	..	1286	..	..
	2006	4850	5498	3692	..	1120	..	..
	2007	4926	5297	5000	..	1233	..	..
New Zealand	2004	4812	4289	5089	..	4901	5590	5593
	2005	4855	5449	4365	..	6317	5623	5587
	2006	4883	5437	4388	..	6525	5589	5526
	2007	4801	5320	4382	..	5693	5802	5744
Niue	2004	3000	3000	..	..	..	..	..
	2005	3000	3000	..	..	..	..	..
	2006	3000	3000	..	..	..	..	..
	2007	3000	3000	..	..	..	..	..
Palau	2004	2462	2619	1800	..	..	3000	3000
	2005	2577	2762	1800	..	..	3000	3000
	2006	2904	3167	1800	..	..	3000	3000
	2007	2962	3238	1800	..	..	3000	3000
Papua New Guinea	2004	5207	6012	3761	..	..	5381	5549
	2005	4508	4932	3744	..	..	5566	5774
	2006	4523	5021	3626	..	..	5637	5862
	2007	4578	5077	3681	..	..	5698	5912

Utilisation de la capacité des centrales électriques - par catégorie

Kilowatt-heures par kilowatt

producers producteurs			Public utilities Services publics					Year Année	Country or area Pays ou zone
Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique	Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique		
..	3133	3133	2004	Samoa américaines
..	3150	3150	..	..	..	2005	
..	3217	3217	..	..	..	2006	
..	3267	3267	..	..	..	2007	
862	4676	5389	1744	..	1859	2004	Australie
830	4957	5803	1743	..	1197	2005	
848	5066	5925	1759	..	2087	2006	
846	4854	5678	1607	..	2087	2007	
..	3725	3725	2004	Iles Cook
..	3738	3738	..	..	..	2005	
..	4025	4025	..	..	..	2006	
..	4213	4213	..	..	..	2007	
..	5909	1533	7352	2004	Fidji
..	5546	1567	6740	..	..	2005	
..	5662	1600	6880	..	..	2006	
..	5479	1667	6518	..	..	2007	
..	5690	5269	7650	2004	Polynésie française
..	5584	5376	6550	..	..	2005	
..	5814	5473	7400	..	..	2006	
..	6080	5613	8250	..	..	2007	
..	3402	3402	2004	Guam
..	3437	3437	..	..	..	2005	
..	3426	3426	..	..	..	2006	
..	3399	3399	..	..	..	2007	
..	4100	4100	2004	Kiribati
..	4380	4380	..	..	..	2005	
..	3933	3933	..	..	..	2006	
..	3933	3933	..	..	..	2007	
..	5890	5890	2004	Iles Marshall
..	5843	5843	..	..	..	2005	
..	6047	6047	..	..	..	2006	
..	6279	6279	..	..	..	2007	
..	3190	3190	2004	Nauru
..	3260	3260	..	..	..	2005	
..	3340	3340	..	..	..	2006	
..	3136	3136	..	..	..	2007	
..	4511	4739	4179	..	1000	2004	Nouvelle-Calédonie
..	5021	5392	4346	..	1286	2005	
..	4850	5498	3692	..	1120	2006	
..	4926	5297	5000	..	1233	2007	
..	..	5400	4782	4125	5089	..	4897	2004	Nouvelle-Zélande
..	..	7125	4825	5431	4365	..	6306	2005	
..	..	8250	4854	5426	4388	..	6502	2006	
..	..	8375	4760	5264	4382	..	5665	2007	
..	3000	3000	2004	Nioué
..	3000	3000	..	..	..	2005	
..	3000	3000	..	..	..	2006	
..	3000	3000	..	..	..	2007	
..	2440	2600	1800	2004	Palaos
..	2560	2750	1800	..	..	2005	
..	2900	3175	1800	..	..	2006	
..	2960	3250	1800	..	..	2007	
4667	4956	7367	3344	2004	Papouasie-Nvi-Guinée
4680	2974	2468	3313	..	..	2005	
4680	2908	2560	3141	..	..	2006	
4787	2956	2633	3172	..	..	2007	

Table 33**Utilization of installed electric generating capacity - by type**

Kilowatt-hours per kilowatt

Country or area Pays ou zone	Year Année	Self-producers and public utilities Autoproducteurs et services publics					Self- Auto-	
		Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- -mique	Total Totale	Thermal Thermique
Samoa	2004	2627	1958	4237	..	..	2000	2000
	2005	2708	2052	4322	..	..	2000	2000
	2006	2795	2153	4375	..	..	2000	2000
	2007	2843	2203	4417	..	..	2000	2000
Solomon Islands	2004	4500	4500	..	..	..	1400	1400
	2005	5286	5286	..	..	..	1400	1400
	2006	5357	5357	..	..	..	1400	1400
	2007	6071	6071	..	..	..	1600	1600
Tonga	2004	3917	3917	..	..	..	..	..
	2005	4000	4000	..	..	..	..	..
	2006	3750	3750	..	..	..	..	..
	2007	3583	3583	..	..	..	..	..
Tuvalu	2004	2050	2050	..	..	..	..	..
	2005	2100	2100	..	..	..	..	..
	2006	2150	2150	..	..	..	..	..
	2007	2150	2150	..	..	..	..	..
Vanuatu	2004	3667	3667	..	..	..	5000	5000
	2005	3750	3750	..	..	..	5000	5000
	2006	3750	3750	..	..	..	5000	5000
	2007	3833	3833	..	..	..	5000	5000
Wallis and Futuna Is.	2004	3529	3529	..	..	..	..	..
	2005	3506	3506	..	..	..	..	..
	2006	3394	3394	..	..	..	..	..
	2007	3383	3383	..	..	..	..	..

Utilisation de la capacité des centrales électriques - par catégorie

Kilowatt-heures par kilowatt

producers producteurs			Public utilities Services publics					Year Année	Country or area Pays ou zone
Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique	Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique		
..	2668	1954	4237	2004	Samoa
..	2755	2057	4322	..	..	2005	
..	2846	2167	4375	..	..	2006	
..	2897	2222	4417	..	..	2007	
..	6222	6222	2004	Iles Salomon
..	7444	7444	..	..	..	2005	
..	7556	7556	..	..	..	2006	
..	8556	8556	..	..	..	2007	
..	3917	3917	2004	Tonga
..	4000	4000	..	..	..	2005	
..	3750	3750	..	..	..	2006	
..	3583	3583	..	..	..	2007	
..	2050	2050	2004	Tuvalu
..	2100	2100	..	..	..	2005	
..	2150	2150	..	..	..	2006	
..	2150	2150	..	..	..	2007	
..	3400	3400	2004	Vanuatu
..	3500	3500	..	..	..	2005	
..	3500	3500	..	..	..	2006	
..	3600	3600	..	..	..	2007	
..	3529	3529	2004	Iles Wallis et Futuna
..	3506	3506	..	..	..	2005	
..	3394	3394	..	..	..	2006	
..	3383	3383	..	..	..	2007	

Table 34

**Production of electricity - by type
Production d'électricité - par catégorie**

Million kilowatt-hours
Milliers de kilowattheures

Table Notes:

For this table, Geothermal production refers to geothermal, wind, solar, tide and wave electricity production, whenever they are available in the country.

For India, thermal production includes also wind electricity.

- Please refer to the Definitions Section on pages xv to xxix for the appropriate product description /classification.

Notes relatives aux tableaux:

Pour ce tableau, les données relatives à la production géothermique se rapportent à la production géothermique, éolienne, solaire, marémotrice et énergie des vagues quand elles sont disponibles dans le pays.

Pour l'Inde, les données relatives à la production thermique incluent la production d'électricité éolienne.

- Veuillez consulter la section "définitions" de la page xv à la page xxix pour une description/classification appropriée des produits.

Figure 85: World electricity generation by type 1993-2007

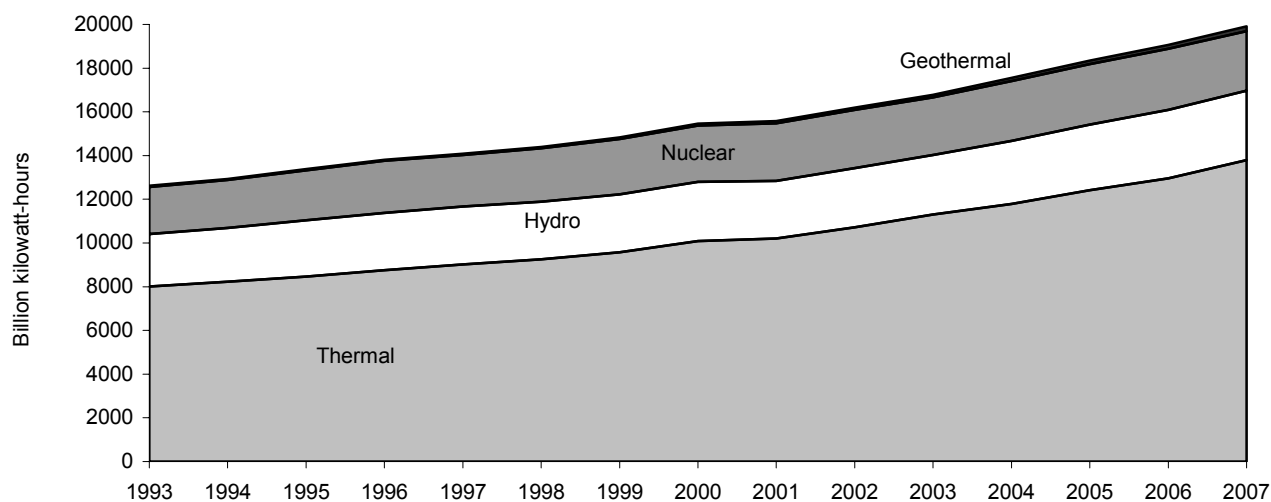


Figure 86: World electricity production, by type and region, in 2007

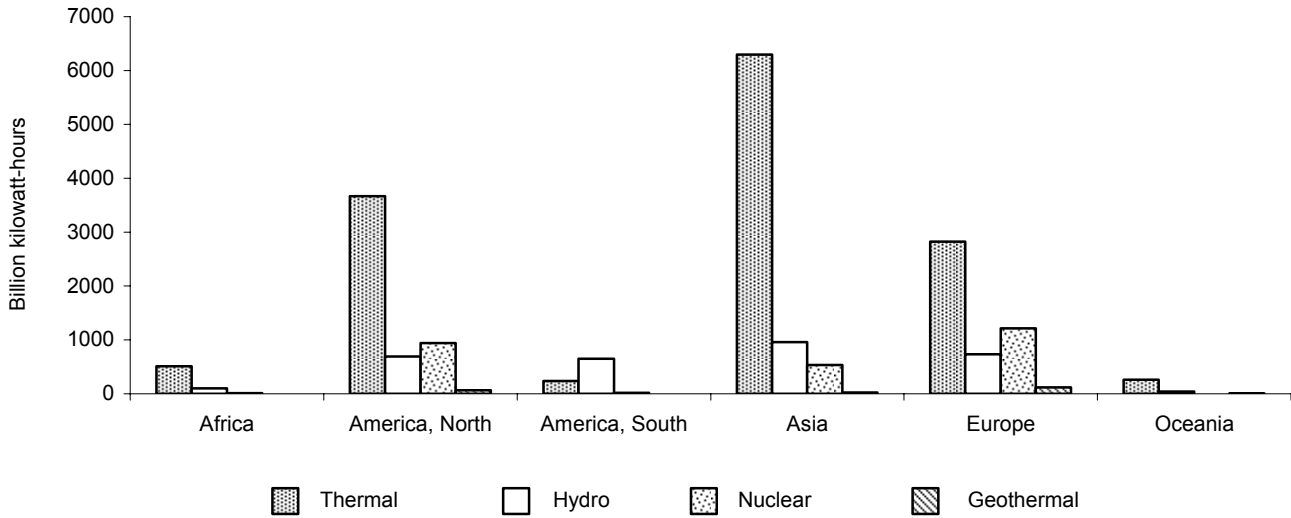


Figure 87: Major thermal producing countries in 2007

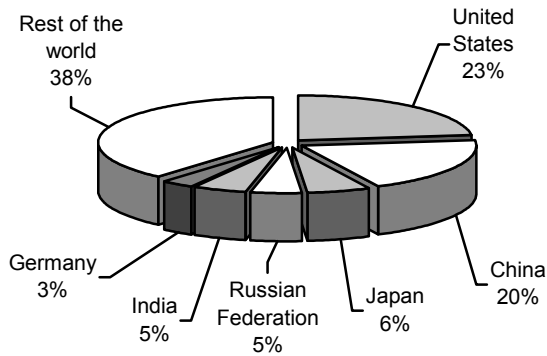


Figure 88: Major hydro producing countries in 2007

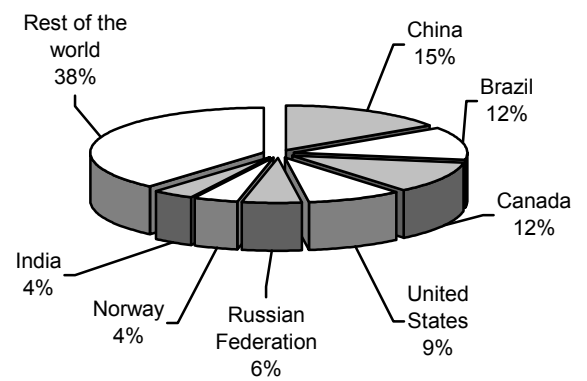


Figure 89: Major nuclear producing countries in 2007

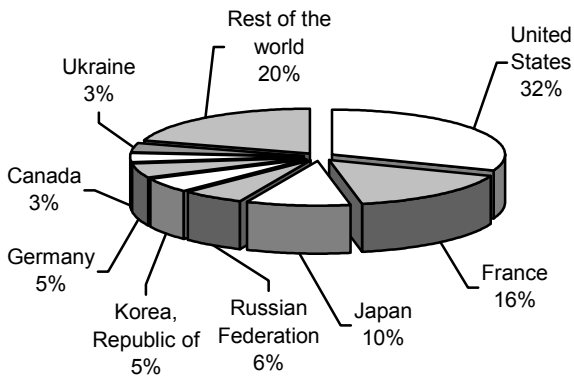


Figure 90: Major geothermal producing countries in 2007

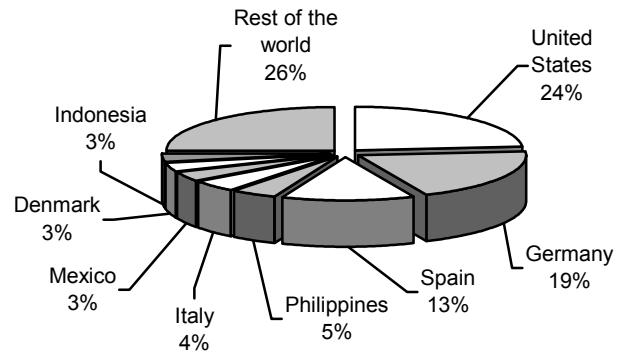


Table 34

Production of electricity - by type

Million kilowatt-hours

Country or area Pays ou zone	Year Année	Self-producers and public utilities Autoproducteurs et services publics					Self- Auto-	
		Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- -mique	Total Totale	Thermal Thermique
World	2004	17548440	11787155	2886226	2738214	136845	1054404	972541
	2005	18345092	12408818	3012103	2767962	156209	1051335	969896
	2006	19062459	12957020	3129915	2793225	182299	1286849	1193915
	2007	19907442	13793388	3175289	2719239	219526	1345032	1248035
Africa	2004	540706	435937	89587	13365	1817	25472	24678
	2005	564670	460136	91375	11293	1867	26472	25592
	2006	594638	484452	96455	11780	1950	23916	23034
	2007	621148	509460	98166	11317	2205	28615	27727
Algeria	2004	31250	30999	251	..	..	365	365
	2005	32875	32320	555	..	..	390	390
	2006	35226	35008	218	..	..	452	452
	2007	37196	36970	226	..	..	477	477
Angola	2004	2240	490	1750	..	..	97	97
	2005	2632	413	2219	..	..	82	82
	2006	2959	294	2665	..	..	58	58
	2007	3171	588	2583	..	..	116	116
Benin	2004	81	80	1	..	..	10	10
	2005	107	106	1	..	..	25	25
	2006	128	127	1	..	..	27	27
	2007	132	131	1	..	..	27	27
Botswana	2004	991	991	..	..	..	100	100
	2005	971	971	..	..	..	104	104
	2006	1042	1042	..	..	..	112	112
	2007	1119	1119	..	..	..	120	120
Burkina Faso	2004	473	372	102	..	..	..	..
	2005	516	416	101	..	..	..	..
	2006	548	468	80	..	..	..	..
	2007	612	501	111	..	..	..	..
Burundi	2004	94	*2	92	..	..	..	..
	2005	102	*2	100	..	..	..	..
	2006	95	*2	93	..	..	..	..
	2007	119	*2	117	..	..	..	..
Cameroon	2004	4110	190	3920	..	..	0	0
	2005	4004	232	3772	..	..	0	0
	2006	5106	1214	3892	..	..	959	959
	2007	5753	1906	3847	..	..	1497	1497
Cape Verde	2004	220	213	..	..	6	*1	*1
	2005	237	231	..	..	6	*1	*1
	2006	252	245	..	..	7	*1	*1
	2007	269	263	..	..	7	*1	*1
Central African Rep.	2004	*111	*27	*84	..	..	..	..
	2005	*128	*28	*100	..	..	..	..
	2006	*139	*29	*110	..	..	..	..
	2007	160	*30	130	..	..	..	..
Chad	2004	*97	*97	..	..	..	..	..
	2005	*100	*100	..	..	..	..	..
	2006	*102	*102	..	..	..	..	..
	2007	*105	*105	..	..	..	..	..
Comoros	2004	*44	*39	*5	..	..	..	..
	2005	*48	*43	*5	..	..	..	..
	2006	*51	*46	*5	..	..	..	..
	2007	*50	*48	2	..	..	..	..
Congo	2004	465	67	398	..	..	..	..
	2005	434	79	355	..	..	..	..
	2006	453	81	372	..	..	..	..
	2007	407	72	335	..	..	..	..

Table 34

Production d'électricité - par catégorie

Millions de kilowatt-heures

producers producteurs			Public utilities Services publics					Year Année	Country or area Pays ou zone
Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique	Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique		
77217	..	4646	16494036	10814614	2809009	2738214	132199	2004	Monde
75407	..	6032	17293757	11438923	2936696	2767962	150177	2005	
84842	..	8092	17775610	11763106	3045073	2793225	174207	2006	
87116	..	9881	18562410	12545353	3088173	2719239	209645	2007	
791	..	3	515233	411259	88795	13365	1814	2004	Afrique
877	..	4	538198	434544	90498	11293	1863	2005	
879	..	4	570721	461419	95577	11780	1946	2006	
889	..	0	592533	481734	97277	11317	2205	2007	
..	30885	30634	251	2004	Algérie
..	32485	31930	555	..	..	2005	
..	34774	34556	218	..	..	2006	
..	36719	36493	226	..	..	2007	
..	2143	393	1750	2004	Angola
..	2550	331	2219	..	..	2005	
..	2901	236	2665	..	..	2006	
..	3055	472	2583	..	..	2007	
..	71	70	1	2004	Bénin
..	82	81	1	..	..	2005	
..	101	100	1	..	..	2006	
..	105	104	1	..	..	2007	
..	891	891	2004	Botswana
..	867	867	..	..	..	2005	
..	930	930	..	..	..	2006	
..	999	999	..	..	..	2007	
..	473	372	102	2004	Burkina Faso
..	516	416	101	..	..	2005	
..	548	468	80	..	..	2006	
..	612	501	111	..	..	2007	
..	94	*2	92	2004	Burundi
..	102	*2	100	..	..	2005	
..	95	*2	93	..	..	2006	
..	119	*2	117	..	..	2007	
..	4110	190	3920	2004	Cameroun
..	4004	232	3772	..	..	2005	
..	4147	255	3892	..	..	2006	
..	4256	409	3847	..	..	2007	
..	219	212	6 2004	Cap-Vert
..	236	230	..	..	..	6 2005	
..	251	244	..	..	..	7 2006	
..	268	262	..	..	..	7 2007	
..	*111	*27	*84	2004	Rép. centrafricaine
..	*128	*28	*100	..	..	2005	
..	*139	*29	*110	..	..	2006	
..	160	*30	130	..	..	2007	
..	*97	*97	2004	Tchad
..	*100	*100	..	..	..	2005	
..	*102	*102	..	..	..	2006	
..	*105	*105	..	..	..	2007	
..	*44	*39	*5	2004	Comores
..	*48	*43	*5	..	..	2005	
..	*51	*46	*5	..	..	2006	
..	*50	*48	2	..	..	2007	
..	465	67	398	2004	Congo
..	434	79	355	..	..	2005	
..	453	81	372	..	..	2006	
..	407	72	335	..	..	2007	

Table 34

Production of electricity - by type

Million kilowatt-hours

Country or area Pays ou zone	Year Année	Self-producers and public utilities Autoproducteurs et services publics				Self- Auto-		
		Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- -mique	Total Totale	Thermal Thermique
Côte d'Ivoire	2004	5403	3655	1748	..	..	5	5
	2005	5566	4133	1433	..	..	3	3
	2006	5535	4025	1510	..	..	*5	*5
	2007	5631	3834	1797	..	..	117	117
Dem. Rep. of Congo	2004	6852	22	6830	..	..	212	..
	2005	7419	23	7396	..	..	225	..
	2006	7886	24	7862	..	..	239	..
	2007	8302	26	8276	..	..	252	..
Djibouti	2004	215	215	..	..	..	..	..
	2005	255	255	..	..	..	..	..
	2006	280	280	..	..	..	..	..
	2007	292	292	..	..	..	..	..
Egypt	2004	101299	88132	12644	..	523	*2950	*2950
	2005	111690	98494	12644	..	552	*3000	*3000
	2006	118407	104866	12925	..	616	*3000	*3000
	2007	128129	111788	15510	..	831	*3000	*3000
Equatorial Guinea	2004	*85	*78	*7	..	..	..	..
	2005	*90	*83	*7	..	..	..	..
	2006	*95	*88	*7	..	..	..	..
	2007	*95	*93	2	..	..	..	..
Eritrea	2004	283	282	..	..	1	9	9
	2005	289	288	..	..	1	9	9
	2006	269	267	..	..	2	9	9
	2007	288	286	..	..	2	10	10
Ethiopia	2004	2540	18	2521	..	1	..	..
	2005	2872	19	2852	..	1	..	..
	2006	3270	10	3259	..	1	..	..
	2007	3503	133	3369	..	*1	..	..
Gabon	2004	1537	644	893	..	..	200	200
	2005	1610	796	814	..	..	247	247
	2006	1732	787	945	..	..	269	269
	2007	1844	1043	801	..	..	319	319
Gambia	2004	*185	*185	..	..	..	*20	*20
	2005	*203	*203	..	..	..	*23	*23
	2006	*216	*216	..	..	..	*26	*26
	2007	229	229	..	..	..	28	28
Ghana	2004	6044	763	5281	..	..	*5	*5
	2005	6793	1164	5629	..	..	*5	*5
	2006	8435	2816	5619	..	..	*6	*6
	2007	6984	3257	3727	..	..	*6	*6
Guinea	2004	973	*418	555	..	..	*320	*320
	2005	911	*417	494	..	..	*330	*330
	2006	872	*411	461	..	..	*330	*330
	2007	973	*435	538	..	..	*340	*340
Guinea-Bissau	2004	*63	*63	..	..	..	*5	*5
	2005	*64	*64	..	..	..	*5	*5
	2006	*66	*66	..	..	..	*6	*6
	2007	*70	*70	..	..	..	*7	*7
Kenya	2004	6442	2286	3169	..	987	622	622
	2005	6737	2696	3039	..	1002	926	926
	2006	7323	3252	3025	..	1046	1274	1274
	2007	6773	2192	3592	..	989	1671	1671
Lesotho	2004	300	..	300	..	..	..	..
	2005	350	..	350	..	..	..	..
	2006	200	..	200	..	..	..	..
	2007	200	..	200	..	..	..	..

Production d'électricité - par catégorie

Millions de kilowatt-heures

producers producteurs			Public utilities Services publics					Year Année	Country or area Pays ou zone
Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique	Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique		
..	5398	3650	1748	2004	Côte d'Ivoire
..	5563	4130	1433	..	..	2005	
..	5530	4020	1510	..	..	2006	
..	5514	3717	1797	..	..	2007	
212	6640	22	6618	2004	Rép. dem. du Congo
225	7194	23	7171	..	..	2005	
239	7647	24	7623	..	..	2006	
252	8050	26	8024	..	..	2007	
..	215	215	2004	Djibouti
..	255	255	..	..	..	2005	
..	280	280	..	..	..	2006	
..	292	292	..	..	..	2007	
..	98349	85182	12644	..	523	2004	Egypte
..	108690	95494	12644	..	552	2005	
..	115407	101866	12925	..	616	2006	
..	125129	108788	15510	..	831	2007	
..	*85	*78	*7	2004	Guinée équatoriale
..	*90	*83	*7	..	..	2005	
..	*95	*88	*7	..	..	2006	
..	*95	*93	2	..	..	2007	
..	274	273	1	2004	Erythrée
..	280	279	..	..	1	2005	
..	260	258	..	..	2	2006	
..	278	276	..	..	2	2007	
..	2540	18	2521	..	1	2004	Ethiopie
..	2872	19	2852	..	1	2005	
..	3270	10	3259	..	1	2006	
..	3503	133	3369	..	*1	2007	
..	1337	444	893	2004	Gabon
..	1363	549	814	..	..	2005	
..	1463	518	945	..	..	2006	
..	1525	724	801	..	..	2007	
..	*165	*165	2004	Gambie
..	*180	*180	..	..	..	2005	
..	*190	*190	..	..	..	2006	
..	201	201	..	..	..	2007	
..	6039	758	5281	2004	Ghana
..	6788	1159	5629	..	..	2005	
..	8429	2810	5619	..	..	2006	
..	6978	3251	3727	..	..	2007	
..	653	*98	555	2004	Guinée
..	581	*87	494	..	..	2005	
..	542	*81	461	..	..	2006	
..	633	*95	538	..	..	2007	
..	*58	*58	2004	Guinée-Bissau
..	*59	*59	..	..	..	2005	
..	*60	*60	..	..	..	2006	
..	*63	*63	..	..	..	2007	
..	5820	1664	3169	..	987	2004	Kenya
..	5811	1770	3039	..	1002	2005	
..	6049	1978	3025	..	1046	2006	
..	5102	521	3592	..	989	2007	
..	300	..	300	2004	Lesotho
..	350	..	350	..	..	2005	
..	200	..	200	..	..	2006	
..	200	..	200	..	..	2007	

Table 34

Production of electricity - by type

Million kilowatt-hours

Country or area Pays ou zone	Year Année	Self-producers and public utilities Autoproducteurs et services publics					Self- Auto-	
		Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- -mique	Total Totale	Thermal Thermique
Liberia	2004	330	330	..	..	..	..	..
	2005	*338	*338	..	..	..	..	..
	2006	*351	*351	..	..	..	..	..
	2007	*353	*353	..	..	..	..	..
Libyan Arab Jamah.	2004	20202	20202	..	..	..	..	..
	2005	22317	22317	..	..	..	..	..
	2006	23992	23992	..	..	..	..	..
	2007	25694	25694	..	..	..	..	..
Madagascar	2004	990	*350	640	..	..	*150	*150
	2005	*1035	*375	*660	..	..	*160	*160
	2006	*990	*390	*600	..	..	*170	*170
	2007	935	*395	540	..	..	*170	*170
Malawi	2004	1452	*207	1244	..	..	*145	*142
	2005	1537	*219	1318	..	..	*154	*150
	2006	1580	*226	1354	..	..	*158	*154
	2007	1637	*234	1403	..	..	*164	*160
Mali	2004	*465	*215	*250	..	..	*45	*45
	2005	*475	*217	*258	..	..	*45	*45
	2006	*489	*223	*266	..	..	*45	*45
	2007	*495	*224	*271	..	..	*46	*46
Mauritania	2004	505	505	..	..	..	230	230
	2005	479	479	..	..	..	229	229
	2006	569	569	..	..	..	285	285
	2007	587	587	..	..	..	273	273
Mauritius	2004	2165	2043	122	..	..	940	940
	2005	2271	2157	114	..	..	1063	1063
	2006	2350	2273	77	..	..	1244	1244
	2007	2465	2381	84	..	..	1462	1462
Morocco	2004	19336	17521	1616	..	199	1916	1916
	2005	22456	20824	1426	..	206	2225	2225
	2006	23192	21408	1601	..	183	2298	2298
	2007	22858	21248	1331	..	279	2265	2265
Mozambique	2004	11714	46	11668	..	..	..	..
	2005	13285	21	13264	..	..	..	..
	2006	14737	20	14717	..	..	..	..
	2007	16076	13	16063	..	..	..	..
Namibia	2004	1588	1	1587	..	..	..	..
	2005	1585	33	1552	..	..	..	..
	2006	1491	106	1385	..	..	..	..
	2007	1694	130	1564	..	..	..	..
Niger	2004	*212	*212	..	..	..	*166	*166
	2005	*195	*195	..	..	..	*152	*152
	2006	*179	*179	..	..	..	*153	*153
	2007	*197	*197	..	..	..	*154	*154
Nigeria	2004	20224	13311	6913	..	..	158	..
	2005	20468	14350	6118	..	..	202	..
	2006	23110	15396	7714	..	..	180	..
	2007	22978	16572	6406	..	..	179	..
Réunion	2004	*1652	*1072	*580	..	..	*170	*170
	2005	*1680	*1100	*580	..	..	*170	*170
	2006	*1710	*1130	*580	..	..	*170	*170
	2007	*1792	*1134	*658	..	..	*172	*172
Rwanda	2004	93	8	84	..	0	*2	*2
	2005	113	52	61	..	0	*2	*2
	2006	171	129	41	..	0	*2	*2
	2007	169	135	34	..	0	*2	*2

Production d'électricité - par catégorie

Millions de kilowatt-heures

producers producteurs			Public utilities Services publics					Year Année	Country or area Pays ou zone
Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique	Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique		
..	330	330	2004	Libéria
..	*338	*338	..	..	..	2005	
..	*351	*351	..	..	..	2006	
..	*353	*353	..	..	..	2007	
..	20202	20202	2004	Jamah. arabe libyenne
..	22317	22317	..	..	..	2005	
..	23992	23992	..	..	..	2006	
..	25694	25694	..	..	..	2007	
..	840	*200	640	2004	Madagascar
..	*875	*215	*660	..	..	2005	
..	*820	*220	*600	..	..	2006	
..	765	*225	540	..	..	2007	
*3	1306	*65	1241	2004	Malawi
*4	1383	*69	1314	..	..	2005	
*4	1422	*71	1351	..	..	2006	
*4	1473	*74	1399	..	..	2007	
..	*420	*170	*250	2004	Mali
..	*430	*172	*258	..	..	2005	
..	*444	*178	*266	..	..	2006	
..	*449	*178	*271	..	..	2007	
..	274	274	2004	Mauritanie
..	250	250	..	..	..	2005	
..	285	285	..	..	..	2006	
..	314	314	..	..	..	2007	
..	1225	1103	122	2004	Maurice
..	1208	1094	114	..	..	2005	
..	1106	1029	77	..	..	2006	
..	1003	919	84	..	..	2007	
..	17420	15605	1616	..	199	2004	Maroc
..	20231	18599	1426	..	206	2005	
..	20894	19110	1601	..	183	2006	
..	20593	18983	1331	..	279	2007	
..	11714	46	11668	2004	Mozambique
..	13285	21	13264	..	..	2005	
..	14737	20	14717	..	..	2006	
..	16076	13	16063	..	..	2007	
..	1588	1	1587	2004	Namibie
..	1585	33	1552	..	..	2005	
..	1491	106	1385	..	..	2006	
..	1694	130	1564	..	..	2007	
..	46	46	2004	Niger
..	43	43	..	..	..	2005	
..	26	26	..	..	..	2006	
..	43	43	..	..	..	2007	
158	20066	13311	6755	2004	Nigéria
202	20266	14350	5916	..	..	2005	
180	22930	15396	7534	..	..	2006	
179	22799	16572	6227	..	..	2007	
..	*1482	*902	*580	2004	Réunion
..	*1510	*930	*580	..	..	2005	
..	*1540	*960	*580	..	..	2006	
..	*1620	*962	*658	..	..	2007	
..	91	6	84	..	0	2004	Rwanda
..	111	50	61	..	0	2005	
..	169	127	41	..	0	2006	
..	167	133	34	..	0	2007	

Table 34

Production of electricity - by type

Million kilowatt-hours

Country or area Pays ou zone	Year Année	Self-producers and public utilities Autoproduteurs et services publics					Self- Auto-	
		Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- -mique	Total Totale	Thermal Thermique
Sao Tome and Principe	2004	37	31	6	..	..	..	..
	2005	41	37	4	..	..	..	..
	2006	*42	*34	*8	..	..	..	..
	2007	*43	*33	10	..	..	..	..
Senegal	2004	2061	2058	..	..	3	749	746
	2005	1908	1904	..	..	4	458	454
	2006	1962	1958	..	..	4	513	509
	2007	2124	2124	..	..	0	528	528
Seychelles	2004	226	226	..	..	..	..	..
	2005	231	231	..	..	..	..	..
	2006	252	252	..	..	..	..	..
	2007	271	271	..	..	..	..	..
Sierra Leone	2004	120	103	17	..	..	*30	*30
	2005	84	65	19	..	..	*27	*27
	2006	*41	*37	*4	..	..	*27	*27
	2007	60	*42	18	..	..	*27	*27
Somalia	2004	291	280	*11	..	..	..	..
	2005	301	290	*11	..	..	..	..
	2006	307	295	*12	..	..	..	..
	2007	326	311	15	..	..	..	..
South Africa	2004	244607	226564	4625	13365	53	11454	11281
	2005	244920	229375	4199	11293	53	11736	11545
	2006	253798	236384	5581	11780	53	10204	10013
	2007	263479	248201	3908	11317	53	10541	10363
St. Helena and Depend.	2004	8	8	..	..	..	..	..
	2005	*8	*8	..	..	..	..	..
	2006	8	8	..	..	..	..	..
	2007	8	8	..	..	..	..	..
Sudan	2004	3883	2826	1057	..	..	..	..
	2005	4124	2885	1239	..	..	..	..
	2006	4209	2839	1370	..	..	..	..
	2007	4541	3090	1451	..	..	..	..
Swaziland	2004	*354	*250	104	..	..	*250	*250
	2005	408	249	160	..	..	248	248
	2006	*436	*280	156	..	..	*280	*280
	2007	*454	*281	173	..	..	*280	*280
Togo	2004	186	105	81	..	..	4	4
	2005	189	115	74	..	..	5	5
	2006	221	130	91	..	..	11	11
	2007	196	104	92	..	..	18	18
Tunisia	2004	12455	12257	154	..	44	3790	3790
	2005	13007	12820	145	..	42	3844	3844
	2006	14122	13992	92	..	38	1008	1008
	2007	14060	13968	49	..	43	3932	3932
Uganda	2004	1942	2	1940	..	..	*47	*1
	2005	1880	67	1813	..	..	47	1
	2006	1615	376	1239	..	..	*47	*1
	2007	1952	540	1412	..	..	*47	*1
United Rep. Tanzania	2004	2893	537	2356	..	..	86	86
	2005	3035	1257	1778	..	..	99	99
	2006	2776	1340	1436	..	..	106	106
	2007	4175	1664	2511	..	..	113	113
Western Sahara	2004	90	90	..	..	..	..	..
	2005	90	90	..	..	..	..	..
	2006	*90	*90	..	..	..	..	..
	2007	*90	*90	..	..	..	..	..

Table 34

Production d'électricité - par catégorie

Millions de kilowatt-heures

producers producteurs			Public utilities Services publics					Year Année	Country or area Pays ou zone
Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique	Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique		
..	37	31	6	2004	Sao Tomé-et-Principe
..	41	37	4	..	..	2005	
..	*42	*34	*8	..	..	2006	
..	*43	*33	10	..	..	2007	
..	..	3	1312	1312	2004	Sénégal
..	..	4	1450	1450	..	..	..	2005
..	..	4	1449	1449	..	..	..	2006
..	..	0	1596	1596	..	..	..	2007
..	226	226	2004	Seychelles
..	231	231	..	..	..	2005	
..	252	252	..	..	..	2006	
..	271	271	..	..	..	2007	
..	90	73	17	2004	Sierra Leone
..	57	38	19	..	..	2005	
..	14	10	*4	..	..	2006	
..	33	*15	18	..	..	2007	
..	291	280	*11	2004	Somalie
..	301	290	*11	..	..	2005	
..	307	295	*12	..	..	2006	
..	326	311	15	..	..	2007	
173	233153	215283	4452	13365	53	2004	Afrique du Sud
191	233184	217830	4008	11293	53	2005	
191	243594	226371	5390	11780	53	2006	
178	252938	237838	3730	11317	53	2007	
..	8	8	2004	St-Hélène et dépend
..	*8	*8	..	..	..	2005	
..	8	8	..	..	..	2006	
..	8	8	..	..	..	2007	
..	3883	2826	1057	2004	Soudan
..	4124	2885	1239	..	..	2005	
..	4209	2839	1370	..	..	2006	
..	4541	3090	1451	..	..	2007	
..	104	0	104	2004	Swaziland
..	161	*1	160	..	..	2005	
..	156	0	156	..	..	2006	
..	174	*1	173	..	..	2007	
..	182	101	81	2004	Togo
..	184	110	74	..	..	2005	
..	210	119	91	..	..	2006	
..	178	86	92	..	..	2007	
..	8665	8467	154	..	44	2004	Tunisie
..	9163	8976	145	..	42	2005	
..	13114	12984	92	..	38	2006	
..	10128	10036	49	..	43	2007	
*46	1895	1	1894	2004	Ouganda
46	1833	66	1767	..	..	2005	
*46	1568	375	1193	..	..	2006	
*46	1905	539	1366	..	..	2007	
..	2807	451	2356	2004	Rép. Unie de Tanzanie
..	2936	1158	1778	..	..	2005	
..	2670	1234	1436	..	..	2006	
..	4062	1551	2511	..	..	2007	
..	90	90	2004	Sahara occidental
..	90	90	..	..	..	2005	
..	*90	*90	..	..	..	2006	
..	*90	*90	..	..	..	2007	

Table 34

Production of electricity - by type

Million kilowatt-hours

Country or area Pays ou zone	Year Année	Self-producers and public utilities Autoproducteurs et services publics					Self- Auto-	
		Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- -mique	Total Totale	Thermal Thermique
Zambia	2004	8512	52	8460	..	..	219	20
	2005	8938	55	8883	..	..	232	23
	2006	9385	56	9329	..	..	243	24
	2007	9853	57	9796	..	..	255	25
Zimbabwe	2004	9718	4197	5521	..	..	..	..
	2005	10269	4435	5834	..	..	..	..
	2006	9776	4224	5552	..	..	..	..
	2007	9180	3967	5213	..	..	..	..
America, North	2004	5109211	3471908	683289	912920	41094	245784	208428
	2005	5271618	3601916	709285	913571	46846	235386	199314
	2006	5280344	3574919	724277	925025	56123	251204	213170
	2007	5369796	3671221	692025	940547	66003	245055	211869
Anguilla	2004	62	62	..	..	..	..	..
	2005	72	72	..	..	..	..	..
	2006	80	80	..	..	..	..	..
	2007	80	80	..	..	..	..	..
Antigua and Barbuda	2004	*111	*111	..	..	..	*1	*1
	2005	*114	*114	..	..	..	*1	*1
	2006	*116	*116	..	..	..	*1	*1
	2007	*118	*118	..	..	..	*1	*1
Aruba	2004	866	866	..	..	..	..	..
	2005	911	911	..	..	..	..	..
	2006	910	910	..	..	..	..	..
	2007	936	936	..	..	..	..	..
Bahamas	2004	*2087	*2087	..	..	..	*70	*70
	2005	*2090	*2090	..	..	..	*70	*70
	2006	*2100	*2100	..	..	..	*70	*70
	2007	*2110	*2110	..	..	..	*70	*70
Barbados	2004	895	895	..	..	..	40	40
	2005	930	930	..	..	..	42	42
	2006	948	948	..	..	..	42	42
	2007	948	948	..	..	..	42	42
Belize	2004	150	79	71	..	..	..	..
	2005	158	82	76	..	..	..	..
	2006	214	30	184	..	..	..	..
	2007	197	36	161	..	..	..	..
Bermuda	2004	667	667	..	..	..	..	..
	2005	617	617	..	..	..	..	..
	2006	631	631	..	..	..	..	..
	2007	643	643	..	..	..	..	..
British Virgin Islands	2004	*45	*45	..	..	..	..	..
	2005	*45	*45	..	..	..	..	..
	2006	*48	*48	..	..	..	..	..
	2007	*48	*48	..	..	..	..	..
Canada	2004	598514	165633	341063	90387	1431	50847	18272
	2005	628194	171009	363626	92040	1519	49251	17792
	2006	612594	156567	355511	97964	2552	52035	18619
	2007	639841	174750	368518	93492	3081	49931	20328
Cayman Islands	2004	433	433	..	..	..	..	..
	2005	463	463	..	..	..	..	..
	2006	536	536	..	..	..	..	..
	2007	584	584	..	..	..	..	..
Costa Rica	2004	8209	*350	6486	..	1373	1278	*60
	2005	8252	334	6566	..	1352	1210	93
	2006	8697	607	6601	..	1489	1545	74
	2007	9050	800	6770	..	1480	1693	85

Production d'électricité - par catégorie

Millions de kilowatt-heures

producers producteurs			Public utilities Services publics					Year Année	Country or area Pays ou zone
Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique	Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique		
199	8293	32	8261	..	..	2004	Zambie
209	8706	32	8674	..	..	2005	
219	9142	32	9110	..	..	2006	
230	9598	32	9566	..	..	2007	
..	9718	4197	5521	..	..	2004	Zimbabwe
..	10269	4435	5834	..	..	2005	
..	9776	4224	5552	..	..	2006	
..	9180	3967	5213	..	..	2007	
37006	..	350	4863427	3263480	646283	912920	40744	2004	Amérique du Nord
35699	..	373	5036232	3402603	673586	913571	46473	2005	
37610	..	424	5029140	3361749	686667	925025	55699	2006	
32773	..	413	5124741	3459352	659252	940547	65590	2007	
..	62	62	..	..	..	2004	Anguilla
..	72	72	..	..	..	2005	
..	80	80	..	..	..	2006	
..	80	80	..	..	..	2007	
..	*110	*110	..	..	..	2004	Antigua-et-Barbuda
..	*113	*113	..	..	..	2005	
..	*115	*115	..	..	..	2006	
..	*117	*117	..	..	..	2007	
..	866	866	..	..	..	2004	Aruba
..	911	911	..	..	..	2005	
..	910	910	..	..	..	2006	
..	936	936	..	..	..	2007	
..	*2017	*2017	..	..	..	2004	Bahamas
..	*2020	*2020	..	..	..	2005	
..	*2030	*2030	..	..	..	2006	
..	*2040	*2040	..	..	..	2007	
..	855	855	..	..	..	2004	Barbade
..	888	888	..	..	..	2005	
..	905	905	..	..	..	2006	
..	906	906	..	..	..	2007	
..	150	79	71	..	..	2004	Belize
..	158	82	76	..	..	2005	
..	214	30	184	..	..	2006	
..	197	36	161	..	..	2007	
..	667	667	..	..	..	2004	Bermudes
..	617	617	..	..	..	2005	
..	631	631	..	..	..	2006	
..	643	643	..	..	..	2007	
..	*45	*45	..	..	..	2004	Iles Vierges britanniques
..	*45	*45	..	..	..	2005	
..	*48	*48	..	..	..	2006	
..	*48	*48	..	..	..	2007	
32575	547667	147361	308488	90387	1431	2004	Canada
31459	578943	153217	332167	92040	1519	2005	
33416	560559	137948	322095	97964	2552	2006	
29603	589910	154422	338915	93492	3081	2007	
..	433	433	..	..	..	2004	Iles Caïmanes
..	463	463	..	..	..	2005	
..	536	536	..	..	..	2006	
..	584	584	..	..	..	2007	
912	..	306	6931	*290	5574	..	1067	2004	Costa Rica
788	..	329	7042	241	5778	..	1023	2005	
1071	..	400	7152	533	5530	..	1089	2006	
1218	..	390	7357	715	5552	..	1090	2007	

Table 34

Production of electricity - by type

Million kilowatt-hours

Country or area Pays ou zone	Year Année	Self-producers and public utilities Autoproduteurs et services publics					Self- Auto-	
		Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- -mique	Total Totale	Thermal Thermique
Cuba	2004	15633	15545	88	..	..	1160	1160
	2005	15341	15273	68	..	..	802	802
	2006	16469	16375	94	..	..	776	776
	2007	17621	17500	121	..	..	778	778
Dominica	2004	79	45	34	..	..	..	..
	2005	84	56	28	..	..	..	..
	2006	*85	*55	*30	..	..	..	..
	2007	*85	*55	*30	..	..	..	..
Dominican Republic	2004	13759	12177	1582	..	..	2927	2927
	2005	12899	11003	1896	..	..	2800	2800
	2006	14150	12742	1408	..	..	3072	3072
	2007	14839	13438	1401	..	..	3322	3322
El Salvador	2004	4468	2069	1388	..	1011	51	51
	2005	4788	2068	1669	..	1051	50	50
	2006	5597	2495	1962	..	1140	31	31
	2007	5806	2685	1739	..	1382	48	48
Greenland	2004	*305	*305	..	..	..	*56	*56
	2005	*305	*305	..	..	..	*56	*56
	2006	*305	*305	..	..	..	*56	*56
	2007	*325	*325	..	..	..	*60	*60
Grenada	2004	157	157	..	..	..	..	..
	2005	166	166	..	..	..	..	..
	2006	171	171	..	..	..	..	..
	2007	171	171	..	..	..	..	..
Guadeloupe	2004	*1180	*1180	..	..	..	..	..
	2005	*1190	*1190	..	..	..	..	..
	2006	*1225	*1225	..	..	..	..	..
	2007	*1227	*1227	..	..	..	..	..
Guatemala	2004	7009	4575	2434	..	..	870	870
	2005	7555	4321	3234	..	..	1202	1202
	2006	7916	4089	3827	..	..	1258	1258
	2007	8755	5125	3630	..	..	575	575
Haiti	2004	547	287	260	..	..	..	..
	2005	556	291	265	..	..	..	..
	2006	570	299	271	..	..	..	..
	2007	469	315	154	..	..	..	..
Honduras	2004	4877	2529	2348	..	..	17	17
	2005	5545	3830	1716	..	..	52	52
	2006	5487	3417	2070	..	..	64	64
	2007	6316	4102	2214	..	..	54	54
Jamaica	2004	7249	7049	168	..	32	3500	3500
	2005	7576	7374	152	..	50	3531	3531
	2006	7528	7307	166	..	55	3511	3511
	2007	7782	7570	160	..	52	3656	3656
Martinique	2004	*1195	*1195	..	..	..	..	..
	2005	*1205	*1205	..	..	..	..	..
	2006	*1215	*1215	..	..	..	..	..
	2007	*1225	*1225	..	..	..	..	..
Mexico	2004	224077	183050	25206	9194	6627	15444	15270
	2005	234895	189010	27732	10805	7348	15924	15759
	2006	249648	201634	30394	10866	6754	24569	24456
	2007	257455	212083	27276	10421	7675	24902	24645
Montserrat	2004	21	21	..	..	..	..	..
	2005	*22	*22	..	..	..	..	..
	2006	*22	*22	..	..	..	..	..
	2007	*23	*23	..	..	..	..	..

Production d'électricité - par catégorie

Millions de kilowatt-heures

producers producteurs			Public utilities Services publics					Year Année	Country or area Pays ou zone
Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique	Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique		
..	14473	14385	88	2004	Cuba
..	14539	14471	68	..	..	2005	
..	15693	15599	94	..	..	2006	
..	16843	16722	121	..	..	2007	
..	79	45	34	2004	Dominique
..	84	56	28	..	..	2005	
..	*85	*55	*30	..	..	2006	
..	*85	*55	*30	..	..	2007	
..	10832	9250	1582	2004	Rép. dominicaine
..	10099	8203	1896	..	..	2005	
..	11078	9670	1408	..	..	2006	
..	11517	10116	1401	..	..	2007	
..	4417	2018	1388	..	1011	2004	El Salvador
..	4738	2018	1669	..	1051	2005	
..	5566	2464	1962	..	1140	2006	
..	5758	2637	1739	..	1382	2007	
..	*249	*249	2004	Groënland
..	*249	*249	..	..	..	2005	
..	*249	*249	..	..	..	2006	
..	*265	*265	..	..	..	2007	
..	157	157	2004	Grenade
..	166	166	..	..	..	2005	
..	171	171	..	..	..	2006	
..	171	171	..	..	..	2007	
..	*1180	*1180	2004	Guadeloupe
..	*1190	*1190	..	..	..	2005	
..	*1225	*1225	..	..	..	2006	
..	*1227	*1227	..	..	..	2007	
..	6139	3705	2434	2004	Guatemala
..	6353	3119	3234	..	..	2005	
..	6658	2831	3827	..	..	2006	
..	8180	4550	3630	..	..	2007	
..	547	287	260	2004	Haïti
..	556	291	265	..	..	2005	
..	570	299	271	..	..	2006	
..	469	315	154	..	..	2007	
..	4860	2512	2348	2004	Honduras
..	5493	3778	1716	..	..	2005	
..	5423	3353	2070	..	..	2006	
..	6262	4048	2214	..	..	2007	
..	3749	3549	168	..	32	2004	Jamaïque
..	4045	3843	152	..	50	2005	
..	4017	3796	166	..	55	2006	
..	4126	3914	160	..	52	2007	
..	*1195	*1195	2004	Martinique
..	*1205	*1205	..	..	..	2005	
..	*1215	*1215	..	..	..	2006	
..	*1225	*1225	..	..	..	2007	
130	..	44	208633	167780	25076	9194	6583	2004	Mexique
121	..	44	218971	173251	27611	10805	7304	2005	
89	..	24	225079	177178	30305	10866	6730	2006	
234	..	23	232553	187438	27042	10421	7652	2007	
..	21	21	2004	Montserrat
..	*22	*22	..	..	..	2005	
..	*22	*22	..	..	..	2006	
..	*23	*23	..	..	..	2007	

Table 34

Production of electricity - by type

Million kilowatt-hours

Country or area Pays ou zone	Year Année	Self-producers and public utilities Autoproducteurs et services publics					Self- Auto-	
		Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- -mique	Total Totale	Thermal Thermique
Netherlands Antilles	2004	1210	1210	..	..	..	640	640
	2005	1248	1248	..	..	..	660	660
	2006	1271	1271	..	..	..	672	672
	2007	1294	1294	..	..	..	684	684
Nicaragua	2004	2822	2246	321	..	255	135	135
	2005	2866	2161	434	..	271	166	166
	2006	2958	2339	308	..	311	142	142
	2007	3209	2661	305	..	243	381	381
Panama	2004	5761	1982	3779	..	..	30	30
	2005	5827	2103	3724	..	..	156	156
	2006	5989	2409	3580	..	..	172	172
	2007	6476	2810	3666	..	..	26	26
Puerto Rico	2004	24130	23990	140	..	..	*250	*250
	2005	24960	24815	145	..	..	*250	*250
	2006	23838	23688	*150	..	..	*250	*250
	2007	23720	23420	300	..	..	*250	*250
St. Kitts-Nevis	2004	*130	*130	..	..	..	*12	*12
	2005	*133	*133	..	..	..	*13	*13
	2006	*135	*135	..	..	..	*14	*14
	2007	*137	*137	..	..	..	*14	*14
St. Lucia	2004	309	309	..	..	..	..	..
	2005	324	324	..	..	..	..	..
	2006	331	331	..	..	..	..	..
	2007	346	346	..	..	..	..	..
St. Pierre-Miquelon	2004	*52	*52	..	..	..	..	..
	2005	*54	*54	..	..	..	..	..
	2006	*54	*54	..	..	..	..	..
	2007	*55	*55	..	..	..	..	..
St. Vincent-Grenadines	2004	121	94	27	..	..	..	..
	2005	*124	*96	*28	..	..	..	..
	2006	*130	*98	*32	..	..	..	..
	2007	*135	*100	35	..	..	..	..
Trinidad and Tobago	2004	6430	6430	..	..	..	*18	*18
	2005	7058	7058	..	..	..	36	36
	2006	7045	7045	..	..	..	40	40
	2007	7662	7662	..	..	..	24	24
Turks and Caicos Islands	2004	117	117	..	..	..	..	..
	2005	132	132	..	..	..	..	..
	2006	158	158	..	..	..	..	..
	2007	182	182	..	..	..	..	..
United States	2004	4174484	3032886	297894	813339	30365	167998	164609
	2005	4293860	3149953	297926	810726	35255	158669	155338
	2006	4300109	3122403	317689	816195	43822	162438	159404
	2007	4348856	3184587	275545	836634	52090	158099	156381
United States Virgin Is.	2004	*1050	*1050	..	..	..	*440	*440
	2005	*1060	*1060	..	..	..	*445	*445
	2006	*1065	*1065	..	..	..	*445	*445
	2007	*1070	*1070	..	..	..	*445	*445
America, South	2004	789852	202249	567990	19480	132	59296	44696
	2005	825143	203313	604969	16728	132	62374	47487
	2006	866663	213799	631279	21445	141	64829	49041
	2007	907634	238007	649941	19567	120	73215	55703
Argentina	2004	100260	61794	30525	7869	72	8881	8801
	2005	107053	65842	34263	6873	75	10387	10316
	2006	115197	69279	38157	7691	70	9609	9508
	2007	115296	77289	30729	7217	61	11353	11238

Table 34

Production d'électricité - par catégorie

Millions de kilowatt-heures

producers producteurs			Public utilities Services publics					Year Année	Country or area Pays ou zone
Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique	Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique		
..	570	570	2004	Antilles néerlandaises
..	588	588	..	..	..	2005	
..	599	599	..	..	..	2006	
..	610	610	..	..	..	2007	
..	2687	2111	321	..	255	2004	Nicaragua
..	2700	1995	434	..	271	2005	
..	2816	2197	308	..	311	2006	
..	2828	2280	305	..	243	2007	
..	5731	1952	3779	2004	Panama
..	5671	1947	3724	..	..	2005	
..	5817	2237	3580	..	..	2006	
..	6450	2784	3666	..	..	2007	
..	23880	23740	140	2004	Porto Rico
..	24710	24565	145	..	..	2005	
..	23588	23438	*150	..	..	2006	
..	23470	23170	300	..	..	2007	
..	*118	*118	2004	St-Kitts-Nevis
..	*120	*120	..	..	..	2005	
..	*121	*121	..	..	..	2006	
..	*123	*123	..	..	..	2007	
..	309	309	2004	St-Lucie
..	324	324	..	..	..	2005	
..	331	331	..	..	..	2006	
..	346	346	..	..	..	2007	
..	*52	*52	2004	St-Pierre-Miquelon
..	*54	*54	..	..	..	2005	
..	*54	*54	..	..	..	2006	
..	*55	*55	..	..	..	2007	
..	121	94	27	2004	St. Vincent-Grenadines
..	*124	*96	*28	..	..	2005	
..	*130	*98	*32	..	..	2006	
..	*135	*100	35	..	..	2007	
..	6412	6412	2004	Trinité-et-Tobago
..	7022	7022	..	..	..	2005	
..	7005	7005	..	..	..	2006	
..	7638	7638	..	..	..	2007	
..	117	117	2004	Iles Turques et Caïques
..	132	132	..	..	..	2005	
..	158	158	..	..	..	2006	
..	182	182	..	..	..	2007	
3389	4006486	2868277	294505	813339	30365	2004	États-Unis
3331	4135191	2994615	294595	810726	35255	2005	
3034	4137671	2962999	314655	816195	43822	2006	
1718	4190757	3028206	273827	836634	52090	2007	
..	*610	*610	2004	Iles Vierges américaines
..	*615	*615	..	..	..	2005	
..	*620	*620	..	..	..	2006	
..	*625	*625	..	..	..	2007	
14600	730555	157553	553390	19480	132	2004	Amérique du Sud
14887	762769	155827	590082	16728	132	2005	
15788	801834	164758	615491	21445	141	2006	
17512	834419	182304	632428	19567	120	2007	
80	91379	52993	30445	7869	72	2004	Argentine
71	96666	55526	34192	6873	75	2005	
101	105588	59771	38056	7691	70	2006	
115	103943	66051	30614	7217	61	2007	

Table 34

Production of electricity - by type

Million kilowatt-hours

Country or area Pays ou zone	Year Année	Self-producers and public utilities Autoproducteurs et services publics					Self- Auto-	
		Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- -mique	Total Totale	Thermal Thermique
Bolivia	2004	4542	2393	2149	..	..	581	562
	2005	5230	2774	2456	..	..	322	293
	2006	5293	3134	2159	..	..	322	280
	2007	5734	3415	2319	..	..	327	285
Brazil	2004	387451	55043	320797	11611	..	37912	25699
	2005	402938	55626	337457	9855	..	39782	27378
	2006	419336	56777	348805	13754	..	41692	28648
	2007	444583	58218	374015	12350	..	47138	32379
Chile	2004	51208	29222	21979	..	7	3763	3219
	2005	52484	25994	26483	..	7	3416	2854
	2006	55320	26184	29129	..	7	3474	2936
	2007	58509	35370	23130	..	9	3683	3207
Colombia	2004	50228	10120	40056	..	52	1720	1457
	2005	50665	10769	39846	..	49	1520	1250
	2006	54755	11899	42793	..	63	2416	2146
	2007	55314	10820	44445	..	49	1940	1709
Ecuador	2004	12585	5173	7412	..	..	1180	1017
	2005	13404	4800	8604	..	..	1345	1135
	2006	14814	5901	8913	..	..	1840	1460
	2007	17339	7297	10042	..	..	3079	2503
Falkland Is. (Malvinas)	2004	*16	*16	..	..	..	*2	*2
	2005	*17	*17	..	..	..	*2	*2
	2006	*17	*17	..	..	..	*2	*2
	2007	*17	*17	..	..	..	*2	*2
French Guiana	2004	430	430	..	..	..	..	..
	2005	430	430	..	..	..	..	..
	2006	430	430	..	..	..	..	..
	2007	435	435	..	..	..	..	..
Guyana	2004	835	835	..	..	..	338	338
	2005	862	862	..	..	..	349	349
	2006	867	867	..	..	..	351	351
	2007	867	867	..	..	..	351	351
Paraguay	2004	51921	0	51921	..	..	..	..
	2005	51156	1	51156	..	..	..	..
	2006	53774	1	53774	..	..	..	..
	2007	53715	1	53714	..	..	..	..
Peru	2004	24415	6889	17525	..	1	1806	1260
	2005	25660	5697	19962	..	1	1859	1347
	2006	27358	5874	21483	..	1	1755	1213
	2007	29931	10381	19549	..	1	1742	1300
Suriname	2004	1509	737	772	..	..	1372	600
	2005	1571	742	829	..	..	1429	600
	2006	1618	747	871	..	..	1471	600
	2007	1618	747	871	..	..	1471	600
Uruguay	2004	5899	1119	4780	..	..	42	42
	2005	7683	999	6684	..	..	42	42
	2006	5618	2023	3595	..	..	53	53
	2007	9424	1357	8067	..	..	143	143
Venezuela(Bolivar. Rep.)	2004	98552	28477	70075	..	..	1699	1699
	2005	105990	28761	77229	..	..	1921	1921
	2006	112266	30666	81600	..	..	1844	1844
	2007	114852	31793	83059	..	..	1986	1986
Asia	2004	6130260	4812440	770423	525325	22072	397895	385683
	2005	6622954	5206572	827094	567128	22161	397335	386455
	2006	7171863	5665263	912407	570618	23576	608207	589611
	2007	7808789	6293772	958270	532025	24722	648343	624932

Production d'électricité - par catégorie

Millions de kilowatt-heures

producers producteurs			Public utilities Services publics					Year Année	Country or area Pays ou zone
Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique	Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique		
19	3961	1831	2129	2004	Bolivie
29	4908	2481	2427	..	..	2005	
42	4971	2854	2117	..	..	2006	
42	5407	3130	2277	..	..	2007	
12213	349539	29344	308584	11611	..	2004	Brésil
12404	363156	28248	325053	9855	..	2005	
13044	377644	28129	335761	13754	..	2006	
14759	397445	25839	359256	12350	..	2007	
544	47445	26003	21435	..	7	2004	Chili
562	49068	23140	25921	..	7	2005	
538	51846	23248	28591	..	7	2006	
476	54826	32163	22654	..	9	2007	
263	48508	8663	39793	..	52	2004	Colombie
270	49145	9519	39576	..	49	2005	
270	52339	9753	42523	..	63	2006	
231	53374	9111	44214	..	49	2007	
163	11405	4156	7249	2004	Equateur
210	12059	3665	8394	..	..	2005	
380	12974	4441	8533	..	..	2006	
576	14260	4794	9466	..	..	2007	
..	*14	*14	2004	Iles Falkland (Malvinas)
..	*15	*15	..	..	..	2005	
..	*15	*15	..	..	..	2006	
..	*15	*15	..	..	..	2007	
..	430	430	2004	Guyane française
..	430	430	..	..	..	2005	
..	430	430	..	..	..	2006	
..	435	435	..	..	..	2007	
..	497	497	2004	Guyana
..	513	513	..	..	..	2005	
..	517	517	..	..	..	2006	
..	517	517	..	..	..	2007	
..	51921	0	51921	2004	Paraguay
..	51156	1	51156	..	..	2005	
..	53774	1	53774	..	..	2006	
..	53715	1	53714	..	..	2007	
546	22609	5629	16979	..	1	2004	Pérou
512	23801	4350	19450	..	1	2005	
542	25603	4661	20941	..	1	2006	
442	28189	9081	19107	..	1	2007	
772	137	137	2004	Suriname
829	142	142	..	..	..	2005	
871	147	147	..	..	..	2006	
871	147	147	..	..	..	2007	
..	5857	1077	4780	2004	Uruguay
..	7641	957	6684	..	..	2005	
..	5565	1970	3595	..	..	2006	
..	9281	1214	8067	..	..	2007	
..	96853	26778	70075	2004	Venezuela(Rép. bolivari.)
..	104069	26840	77229	..	..	2005	
..	110422	28822	81600	..	..	2006	
..	112866	29807	83059	..	..	2007	
10437	..	1775	5732365	4426757	759986	525325	20297	2004	Asie
8702	..	2178	6225619	4820117	818392	567128	19982	2005	
15949	..	2647	6563656	5075652	896458	570618	20929	2006	
20333	..	3078	7160446	5668840	937937	532025	21644	2007	

Table 34

Production of electricity - by type

Million kilowatt-hours

Country or area Pays ou zone	Year Année	Self-producers and public utilities Autoproducteurs et services publics					Self- Auto-	
		Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- -mique	Total Totale	Thermal Thermique
Afghanistan	2004	929	350	579	..	..	*150	*135
	2005	*962	*366	*596	..	..	*152	*136
	2006	*976	*375	*601	..	..	*154	*138
	2007	*999	*390	*609	..	..	*159	*141
Armenia	2004	6030	1613	2014	2403	..	..	..
	2005	6317	1828	1773	2716	..	..	..
	2006	5941	1476	1825	2640	..	..	..
	2007	5898	1489	1856	2553	..	..	..
Azerbaijan	2004	21743	18988	2755	..	..	399	399
	2005	22872	19863	3009	..	..	519	519
	2006	24542	22024	2518	..	..	617	617
	2007	21847	19483	2364	..	..	432	432
Bahrain	2004	8448	8448	..	..	..	1521	1521
	2005	8698	8698	..	..	..	1566	1566
	2006	9822	9822	..	..	..	1768	1768
	2007	10908	10908	..	..	..	2395	2395
Bangladesh	2004	20820	19594	1226	..	..	7478	7478
	2005	22006	20713	1293	..	..	7939	7939
	2006	23703	22314	1389	..	..	8286	8286
	2007	24378	22986	1392	..	..	9055	9055
Bhutan	2004	2355	2	2353	..	..	..	..
	2005	2648	2	2646	..	..	..	..
	2006	4521	2	4519	..	..	..	..
	2007	6562	2	6560	..	..	..	..
Brunei Darussalam	2004	3236	3236	..	..	..	330	330
	2005	3264	3264	..	..	..	351	351
	2006	3298	3298	..	..	..	350	350
	2007	3395	3395	..	..	..	350	350
Cambodia	2004	765	737	28	..	0	..	..
	2005	880	836	44	..	0	..	..
	2006	1090	1037	51	..	2	..	..
	2007	1349	1299	50	..	0	..	..
China	2004	2193736	1792640	350627	50469	..	..	..
	2005	2497441	2047336	397017	53088	..	..	..
	2006	2865726	2369603	441280	54843	..	197669	192175
	2007	3281553	2722933	496490	62130	..	222056	210830
China, Hong Kong SAR	2004	37129	37129	..	..	..	..	..
	2005	38448	38448	..	..	..	..	..
	2006	38613	38613	..	..	..	..	..
	2007	38948	38948	..	..	..	..	..
China, Macao SAR	2004	1973	1973	..	..	..	91	91
	2005	2027	2027	..	..	..	108	108
	2006	1669	1669	..	..	..	111	111
	2007	1520	1520	..	..	..	113	113
Cyprus	2004	4200	4200	..	..	0	24	24
	2005	4377	4376	..	..	1	29	28
	2006	4652	4651	..	..	1	34	33
	2007	4871	4869	..	..	2	84	83
Georgia	2004	6924	875	6049	..	..	..	..
	2005	7267	1031	6236	..	..	..	..
	2006	7599	2209	5390	..	..	..	..
	2007	8329	1514	6815	..	..	..	..
India	2004	665986	564252	84723	17011	..	71530	71417
	2005	697470	578406	101730	17334	..	73640	73404
	2006	752454	619932	113720	18802	..	81799	81581
	2007	813305	675759	120589	16957	..	90679	90477

Production d'électricité - par catégorie

Millions de kilowatt-heures

producers producteurs			Public utilities Services publics					Year Année	Country or area Pays ou zone
Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique	Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique		
*15	779	215	564	2004	Afghanistan
*16	*810	*230	*580	..	..	2005	
*16	*822	*237	*585	..	..	2006	
*18	*840	*249	*591	..	..	2007	
..	6030	1613	2014	2403	..	2004	Arménie
..	6317	1828	1773	2716	..	2005	
..	5941	1476	1825	2640	..	2006	
..	5898	1489	1856	2553	..	2007	
..	21344	18589	2755	2004	Azerbaïdjan
..	22353	19344	3009	..	..	2005	
..	23925	21407	2518	..	..	2006	
..	21415	19051	2364	..	..	2007	
..	6927	6927	2004	Bahreïn
..	7132	7132	..	..	..	2005	
..	8054	8054	..	..	..	2006	
..	8513	8513	..	..	..	2007	
..	13342	12116	1226	2004	Bangladesh
..	14067	12774	1293	..	..	2005	
..	15417	14028	1389	..	..	2006	
..	15323	13931	1392	..	..	2007	
..	2355	2	2353	2004	Bhoutan
..	2648	2	2646	..	..	2005	
..	4521	2	4519	..	..	2006	
..	6562	2	6560	..	..	2007	
..	2906	2906	2004	Brunéi Darussalam
..	2913	2913	..	..	..	2005	
..	2948	2948	..	..	..	2006	
..	3045	3045	..	..	..	2007	
..	765	737	28	0 2004	Cambodge
..	880	836	44	..	..	0 2005	
..	1090	1037	51	..	..	2 2006	
..	1349	1299	50	..	..	0 2007	
..	2193736	1792640	350627	50469	..	2004	Chine
..	2497441	2047336	397017	53088	..	2005	
5494	2668057	2177428	435786	54843	..	2006	
11226	3059497	2512103	485264	62130	..	2007	
..	37129	37129	2004	Chine, Hong-Kong RAS
..	38448	38448	..	..	..	2005	
..	38613	38613	..	..	..	2006	
..	38948	38948	..	..	..	2007	
..	1882	1882	2004	Chine, Macao RAS
..	1919	1919	..	..	..	2005	
..	1558	1558	..	..	..	2006	
..	1407	1407	..	..	..	2007	
..	..	0	4176	4176	0 2004	Chypre
..	..	1	4348	4348	..	..	..	0 2005
..	..	1	4618	4618	..	..	..	0 2006
..	..	1	4787	4786	..	..	..	1 2007
..	6924	875	6049	2004	Géorgie
..	7267	1031	6236	..	..	2005	
..	7599	2209	5390	..	..	2006	
..	8329	1514	6815	..	..	2007	
113	594456	492835	84610	17011	..	2004	Inde
236	623830	505002	101494	17334	..	2005	
218	670655	538351	113502	18802	..	2006	
202	722626	585282	120387	16957	..	2007	

Table 34

Production of electricity - by type

Million kilowatt-hours

Country or area Pays ou zone	Year Année	Self-producers and public utilities Autoproducteurs et services publics					Self- Auto-	
		Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- -mique	Total Totale	Thermal Thermique
Indonesia	2004	120160	103836	9673	..	6651	747	710
	2005	127369	110006	10759	..	6604	374	333
	2006	133108	116827	9623	..	6658	414	373
	2007	142236	123929	11286	..	7021	538	497
Iran(Islamic Rep. of)	2004	166023	155389	10627	..	7	7024	7024
	2005	180461	164290	16100	..	71	7120	7120
	2006	200227	181933	18169	..	125	7653	7653
	2007	211779	193649	17987	..	143	7794	7794
Iraq	2004	32295	31802	493	..	..	..	..
	2005	34000	33481	519	..	..	..	..
	2006	31869	31383	486	..	..	..	..
	2007	33183	32677	506	..	..	..	..
Israel	2004	48481	48442	28	..	11	1250	1211
	2005	49843	49804	28	..	11	1311	1272
	2006	51811	51794	15	..	2	1398	1381
	2007	55091	55076	14	..	1	1427	1412
Japan	2004	1076244	685969	103147	282442	4686	130382	121196
	2005	1098298	702212	86350	304755	4981	129162	120643
	2006	1102802	696739	97340	303426	5297	129918	119169
	2007	1133711	779970	84234	263832	5675	129090	118887
Jordan	2004	8970	8914	53	..	3	496	496
	2005	9651	9591	57	..	3	516	516
	2006	11120	11066	51	..	3	474	474
	2007	12838	12774	61	..	3	392	392
Kazakhstan	2004	66942	58885	8057	..	..	..	..
	2005	67916	60060	7856	..	..	..	..
	2006	71653	63885	7768	..	..	..	..
	2007	76621	68450	8171	..	..	..	..
Korea, Dem.Ppl's.Rep.	2004	21974	9474	12500	..	..	..	..
	2005	22913	9781	13132	..	..	..	..
	2006	22436	9816	12620	..	..	..	..
	2007	21523	8243	13280	..	..	..	..
Korea, Republic of	2004	368162	231510	5880	130715	57	28989	28970
	2005	389390	237277	5189	146779	145	26596	26577
	2006	404021	249783	5219	148749	270	24615	24583
	2007	427317	278891	5042	142937	447	26373	26314
Kuwait	2004	41256	41256	..	..	..	..	..
	2005	43734	43734	..	..	..	..	..
	2006	47607	47607	..	..	..	..	..
	2007	48753	48753	..	..	..	..	..
Kyrgyzstan	2004	16312	2218	14094	..	..	..	..
	2005	16415	2156	14259	..	..	..	..
	2006	17082	2195	14887	..	..	..	..
	2007	16237	2289	13948	..	..	..	..
Lao People's Dem. Rep.	2004	*3541	*320	*3028	..	*193	*193	..
	2005	*3685	*325	*3167	..	*193	*193	..
	2006	*3799	*332	*3274	..	*193	*193	..
	2007	*3667	*300	*3174	..	*193	*193	..
Lebanon	2004	11054	9931	1123	..	..	1978	961
	2005	11125	10078	1048	..	..	1942	999
	2006	10654	9959	695	..	..	*1960	*1367
	2007	11348	10763	585	..	..	2275	1772
Malaysia	2004	82282	76456	5827	..	..	4175	4175
	2005	87300	82116	5184	..	..	4684	4684
	2006	91563	84492	7071	..	..	5861	5861
	2007	101325	94840	6485	..	..	5358	5358

Table 34

Production d'électricité - par catégorie

Millions de kilowatt-heures

producers producteurs			Public utilities Services publics					Year Année	Country or area Pays ou zone
Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique	Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique		
37	119413	103126	9636	..	6651	2004	Indonésie
41	126995	109673	10718	..	6604	2005	
41	132694	116454	9582	..	6658	2006	
41	141698	123432	11245	..	7021	2007	
..	158999	148365	10627	..	7	2004	Iran(Rép. islamique)
..	173341	157170	16100	..	71	2005	
..	192574	174280	18169	..	125	2006	
..	203985	185855	17987	..	143	2007	
..	32295	31802	493	2004	Iraq
..	34000	33481	519	..	..	2005	
..	31869	31383	486	..	..	2006	
..	33183	32677	506	..	..	2007	
28	..	11	47231	47231	2004	Israël
28	..	11	48532	48532	..	..	..	2005
15	..	2	50413	50413	..	..	..	2006
14	..	1	53664	53664	..	..	..	2007
7639	..	1547	945862	564773	95508	282442	3139	2004	Japon
6571	..	1948	969136	581569	79779	304755	3033	2005	
8335	..	2414	972884	577570	89005	303426	2883	2006	
7381	..	2822	1004621	661083	76853	263832	2853	2007	
..	8474	8418	53	..	3	2004	Jordanie
..	9135	9075	57	..	3	2005	
..	10646	10592	51	..	3	2006	
..	12446	12382	61	..	3	2007	
..	66942	58885	8057	2004	Kazakhstan
..	67916	60060	7856	..	..	2005	
..	71653	63885	7768	..	..	2006	
..	76621	68450	8171	..	..	2007	
..	21974	9474	12500	2004	Corée,Rép.pop.dém.de
..	22913	9781	13132	..	..	2005	
..	22436	9816	12620	..	..	2006	
..	21523	8243	13280	..	..	2007	
..	..	19	339173	202540	5880	130715	38	2004	Corée, République de
..	..	19	362794	210700	5189	146779	126	2005	
..	..	32	379406	225200	5219	148749	238	2006	
..	..	59	400944	252577	5042	142937	388	2007	
..	41256	41256	2004	Koweït
..	43734	43734	..	..	..	2005	
..	47607	47607	..	..	..	2006	
..	48753	48753	..	..	..	2007	
..	16312	2218	14094	2004	Kirghizistan
..	16415	2156	14259	..	..	2005	
..	17082	2195	14887	..	..	2006	
..	16237	2289	13948	..	..	2007	
..	..	*193	*3348	*320	*3028	2004	Rép. dém. pop. lao
..	..	*193	*3492	*325	*3167	..	..	2005
..	..	*193	*3606	*332	*3274	..	..	2006
..	..	*193	*3474	*300	*3174	..	..	2007
1017	9076	8970	106	2004	Liban
943	9183	9079	105	..	..	2005	
593	8694	8592	102	..	..	2006	
503	9073	8991	82	..	..	2007	
..	78107	72280	5827	2004	Malaisie
..	82616	77432	5184	..	..	2005	
..	85702	78631	7071	..	..	2006	
..	95967	89482	6485	..	..	2007	

Table 34

Production of electricity - by type

Million kilowatt-hours

Country or area Pays ou zone	Year Année	Self-producers and public utilities Autoproduteurs et services publics					Self- Auto-	
		Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- -mique	Total Totale	Thermal Thermique
Maldives	2004	160	160	..	..	..	..	..
	2005	*185	*185	..	..	..	..	..
	2006	212	212	..	..	..	..	..
	2007	245	245	..	..	..	..	..
Mongolia	2004	3303	3303	..	..	..	48	48
	2005	3419	3419	..	..	..	38	38
	2006	3544	3544	..	..	..	23	23
	2007	3701	3701	..	..	..	21	21
Myanmar	2004	5608	3200	2408	..	..	..	..
	2005	6015	3018	2997	..	..	..	..
	2006	6164	2840	3324	..	..	..	..
	2007	6501	2995	3506	..	..	..	..
Nepal	2004	2416	14	2402	..	..	14	..
	2005	2622	10	2612	..	..	15	..
	2006	2719	10	2709	..	..	16	..
	2007	2806	10	2796	..	..	17	..
Occup. Palestinian Terr.	2004	396	396	..	..	..	..	..
	2005	501	501	..	..	..	..	..
	2006	345	345	..	..	..	..	..
	2007	417	417	..	..	..	..	..
Oman	2004	11499	11499	..	..	..	..	..
	2005	12648	12648	..	..	..	..	..
	2006	13585	13585	..	..	..	..	..
	2007	14443	14443	..	..	..	..	..
Other Asia	2004	218397	172325	6556	39490	26	40859	40859
	2005	227364	179475	7825	39972	92	39819	39819
	2006	235465	187318	7999	39870	278	39830	39830
	2007	243115	193780	8350	40539	446	41310	41310
Pakistan	2004	85628	57162	25671	2795	..	25669	25669
	2005	93629	60283	30862	2484	..	28645	28645
	2006	98213	63972	31953	2288	..	34206	34206
	2007	95661	63877	28707	3077	..	35231	35231
Philippines	2004	55957	37065	8610	..	10282	*34	*17
	2005	56549	38260	8387	..	9902	*34	*17
	2006	56819	36342	9956	..	10521	*34	*17
	2007	59647	40792	8580	..	10275	*34	*17
Qatar	2004	13233	13233	..	..	..	10218	10218
	2005	14396	14396	..	..	..	11073	11073
	2006	15325	15325	..	..	..	11799	11799
	2007	16079	16079	..	..	..	12080	12080
Saudi Arabia	2004	159875	159875	..	..	..	24063	24063
	2005	176124	176124	..	..	..	25910	25910
	2006	179782	179782	..	..	..	25315	25315
	2007	189076	189076	..	..	..	25193	25193
Singapore	2004	36810	36810	..	..	..	..	..
	2005	38213	38213	..	..	..	..	..
	2006	39442	39442	..	..	..	..	..
	2007	41134	41134	..	..	..	..	..
Sri Lanka	2004	8158	5195	2960	..	3	115	115
	2005	8769	5314	3453	..	2	0	0
	2006	9389	4751	4636	..	2	0	0
	2007	9814	5864	3948	..	2	0	0
Syrian Arab Republic	2004	32077	27830	4247	..	..	1227	1227
	2005	34935	31490	3445	..	..	1172	1172
	2006	37504	33510	3994	..	..	1172	1172
	2007	38644	35124	3520	..	..	1096	1096

Production d'électricité - par catégorie

Millions de kilowatt-heures

producers producteurs			Public utilities Services publics					Year Année	Country or area Pays ou zone
Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique	Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique		
..	160	160	2004	Maldives
..	*185	*185	..	..	..	2005	
..	212	212	..	..	..	2006	
..	245	245	..	..	..	2007	
..	3255	3255	2004	Mongolie
..	3381	3381	..	..	..	2005	
..	3521	3521	..	..	..	2006	
..	3680	3680	..	..	..	2007	
..	5608	3200	2408	2004	Myanmar
..	6015	3018	2997	..	..	2005	
..	6164	2840	3324	..	..	2006	
..	6501	2995	3506	..	..	2007	
14	2402	14	2388	2004	Népal
15	2607	10	2597	..	..	2005	
16	2703	10	2693	..	..	2006	
17	2789	10	2779	..	..	2007	
..	396	396	2004	Terr. palestiniens occup.
..	501	501	..	..	..	2005	
..	345	345	..	..	..	2006	
..	417	417	..	..	..	2007	
..	11499	11499	2004	Oman
..	12648	12648	..	..	..	2005	
..	13585	13585	..	..	..	2006	
..	14443	14443	..	..	..	2007	
..	177538	131466	6556	39490	26	2004	Autres zones d'Asie
..	187545	139656	7825	39972	92	2005	
..	195635	147488	7999	39870	278	2006	
..	201805	152470	8350	40539	446	2007	
..	59959	31493	25671	2795	..	2004	Pakistan
..	64984	31638	30862	2484	..	2005	
..	64007	29766	31953	2288	..	2006	
..	60430	28646	28707	3077	..	2007	
*17	55923	37048	8593	..	10282	2004	Philippines
*17	56515	38243	8370	..	9902	2005	
*17	56785	36325	9939	..	10521	2006	
*17	59613	40775	8563	..	10275	2007	
..	3015	3015	2004	Qatar
..	3323	3323	..	..	..	2005	
..	3526	3526	..	..	..	2006	
..	3999	3999	..	..	..	2007	
..	135812	135812	2004	Arabie saoudite
..	150214	150214	..	..	..	2005	
..	154467	154467	..	..	..	2006	
..	163883	163883	..	..	..	2007	
..	36810	36810	2004	Singapour
..	38213	38213	..	..	..	2005	
..	39442	39442	..	..	..	2006	
..	41134	41134	..	..	..	2007	
..	8043	5080	2960	2004	Sri Lanka
..	8769	5314	3453	..	..	2005	
..	9389	4751	4636	..	..	2006	
..	9814	5864	3948	..	..	2007	
..	30850	26603	4247	2004	Rép. arabe syrienne
..	33763	30318	3445	..	..	2005	
..	36332	32338	3994	..	..	2006	
..	37548	34028	3520	..	..	2007	

Table 34

Production of electricity - by type

Million kilowatt-hours

Country or area Pays ou zone	Year Année	Self-producers and public utilities Autoproducteurs et services publics					Self- Auto-	
		Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- -mique	Total Totale	Thermal Thermique
Tajikistan	2004	16491	152	16339	..	..	..	..
	2005	17090	123	16967	..	..	..	..
	2006	16935	234	16701	..	..	..	..
	2007	17494	380	17114	..	..	..	..
Thailand	2004	125727	119685	6040	..	2	13514	13514
	2005	132197	126397	5798	..	2	13702	13702
	2006	138742	130614	8125	..	3	13731	13731
	2007	143378	135261	8114	..	3	14559	14559
Timor-Leste	2004	*97	*97	..	..	..	..	..
	2005	*112	*112	..	..	..	..	..
	2006	*123	*123	..	..	..	..	..
	2007	*135	*135	..	..	..	..	..
Turkey	2004	150698	104463	46084	..	151	23757	22195
	2005	161956	122242	39561	..	153	17088	16247
	2006	176299	131834	44244	..	221	14435	13226
	2007	191558	155196	35851	..	511	15325	14409
Turkmenistan	2004	11920	11917	3	..	..	..	..
	2005	12820	12817	3	..	..	..	..
	2006	13650	13647	3	..	..	..	..
	2007	14880	14877	3	..	..	..	..
United Arab Emirates	2004	52417	52417	..	..	..	..	..
	2005	60698	60698	..	..	..	..	..
	2006	66768	66768	..	..	..	..	..
	2007	76106	76106	..	..	..	..	..
Uzbekistan	2004	51030	44476	6554	..	..	204	204
	2005	47706	41578	6128	..	..	194	194
	2006	49299	42966	6333	..	..	201	201
	2007	48950	42550	6400	..	..	200	200
Viet Nam	2004	46029	28363	17666	..	..	786	786
	2005	53462	32397	21065	..	..	2760	2760
	2006	61794	37875	23919	..	..	3416	3416
	2007	69487	39604	29883	..	..	3997	3997
Yemen	2004	4365	4365	..	..	..	630	630
	2005	4768	4768	..	..	..	683	683
	2006	5387	5387	..	..	..	755	755
	2007	6027	6027	..	..	..	517	517
Europe	2004	4691699	2626934	729744	1267124	67897	310139	293896
	2005	4763027	2685234	738061	1259242	80490	313314	295277
	2006	4844655	2761607	723958	1264357	94733	321488	302552
	2007	4892018	2820383	736429	1215783	119423	332327	311034
Albania	2004	5559	93	5466	..	..	93	93
	2005	5443	70	5373	..	..	70	70
	2006	5094	93	5001	..	..	93	93
	2007	2860	72	2788	..	..	72	72
Andorra	2004	94	*1	93	..	..	..	..
	2005	85	*1	84	..	..	..	..
	2006	74	4	70	..	..	..	..
	2007	76	19	57	..	..	..	..
Austria	2004	64125	24222	38966	..	937	7667	6401
	2005	65681	25725	38612	..	1344	8242	7009
	2006	63445	24042	37664	..	1739	8528	7322
	2007	63357	22837	38485	..	2035	8761	7638
Belarus	2004	31210	31176	33	..	1	841	829
	2005	30961	30924	36	..	1	848	836
	2006	31811	31775	35	..	1	881	869
	2007	31829	31793	35	..	1	1097	1085

Production d'électricité - par catégorie

Millions de kilowatt-heures

producers producteurs			Public utilities Services publics					Year Année	Country or area Pays ou zone
Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique	Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique		
..	16491	152	16339	2004	Tadjikistan
..	17090	123	16967	..	..	2005	
..	16935	234	16701	..	..	2006	
..	17494	380	17114	..	..	2007	
..	112213	106171	6040	..	2	2004	Thaïlande
..	118495	112695	5798	..	2	2005	
..	125011	116883	8125	..	3	2006	
..	128819	120702	8114	..	3	2007	
..	*97	*97	2004	Timor-Leste
..	*112	*112	..	..	..	2005	
..	*123	*123	..	..	..	2006	
..	*135	*135	..	..	..	2007	
1557	..	5	126941	82268	44527	..	146	2004	Turquie
835	..	6	144868	105995	38726	..	147	2005	
1204	..	5	161864	118608	43040	..	216	2006	
914	..	2	176233	140787	34937	..	509	2007	
..	11920	11917	3	2004	Turkménistan
..	12820	12817	3	..	..	2005	
..	13650	13647	3	..	..	2006	
..	14880	14877	3	..	..	2007	
..	52417	52417	2004	Emirats arabes unis
..	60698	60698	..	..	..	2005	
..	66768	66768	..	..	..	2006	
..	76106	76106	..	..	..	2007	
..	50826	44272	6554	2004	Ouzbékistan
..	47512	41384	6128	..	..	2005	
..	49098	42765	6333	..	..	2006	
..	48750	42350	6400	..	..	2007	
..	45243	27577	17666	2004	Viet Nam
..	50702	29637	21065	..	..	2005	
..	58378	34459	23919	..	..	2006	
..	65490	35607	29883	..	..	2007	
..	3735	3735	2004	Yémen
..	4085	4085	..	..	..	2005	
..	4632	4632	..	..	..	2006	
..	5510	5510	..	..	..	2007	
13752	..	2491	4381560	2333038	715992	1267124	65406	2004	Europe
14617	..	3420	4449713	2389957	723444	1259242	77070	2005	
13985	..	4951	4523168	2459056	709973	1264357	89782	2006	
14970	..	6323	4559691	2509349	721459	1215783	113100	2007	
..	5466	..	5466	2004	Albanie
..	5373	..	5373	..	..	2005	
..	5001	..	5001	..	..	2006	
..	2788	..	2788	..	..	2007	
..	94	*1	93	2004	Andorre
..	85	*1	84	..	..	2005	
..	74	4	70	..	..	2006	
..	76	19	57	..	..	2007	
1266	56458	17821	37700	..	937	2004	Autriche
1233	57439	18716	37379	..	1344	2005	
1206	54917	16720	36458	..	1739	2006	
1123	54596	15199	37362	..	2035	2007	
11	..	1	30369	30347	22	2004	Biélarus
11	..	1	30113	30088	25	..	..	2005
11	..	1	30930	30906	24	..	..	2006
11	..	1	30732	30708	24	..	..	2007

Table 34

Production of electricity - by type

Million kilowatt-hours

Country or area Pays ou zone	Year Année	Self-producers and public utilities Autoproducteurs et services publics					Self- Auto-	
		Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- -mique	Total Totale	Thermal Thermique
Belgium	2004	85643	36581	1607	47312	143	1438	1434
	2005	86944	37517	1604	47595	228	1678	1675
	2006	85391	36750	1628	46645	368	1613	1608
	2007	88624	38217	1683	48227	497	1911	1899
Bosnia and Herzegovina	2004	12734	6755	5979	..	..	138	138
	2005	12637	6639	5998	..	..	176	176
	2006	13346	7489	5857	..	..	196	196
	2007	11824	7823	4001	..	..	196	196
Bulgaria	2004	41621	21442	3363	16815	1	1726	1726
	2005	44365	20977	4730	18653	5	1653	1653
	2006	45843	21751	4579	19493	20	1768	1768
	2007	43297	25373	3234	14643	47	1834	1834
Croatia	2004	13295	6242	7051	..	2	526	508
	2005	12462	6014	6438	..	10	525	509
	2006	12430	6287	6124	..	19	490	476
	2007	12245	7810	4400	..	35	520	513
Czech Republic	2004	84333	55436	2562	26325	10	9798	9335
	2005	82578	54802	3027	24728	21	10120	9570
	2006	84361	55008	3257	26046	50	10213	9753
	2007	88198	59376	2523	26172	127	9267	8701
Denmark	2004	40433	33821	27	..	6585	2737	2735
	2005	36243	29604	23	..	6616	2874	2872
	2006	45613	39480	23	..	6110	2596	2594
	2007	39154	31951	28	..	7175	2338	2336
Estonia	2004	10304	10274	22	..	8	150	149
	2005	10205	10129	22	..	54	149	148
	2006	9731	9642	13	..	76	134	133
	2007	12190	12078	21	..	91	135	132
Faeroe Islands	2004	249	147	94	..	8	..	..
	2005	245	136	99	..	10	..	..
	2006	260	144	101	..	15	..	..
	2007	269	149	104	..	16	..	..
Finland	2004	85847	47939	15070	22716	122	10578	10578
	2005	70550	33322	13784	23271	173	9585	9585
	2006	82304	47745	11494	22906	159	10603	10603
	2007	81249	43457	14177	23423	192	10517	10517
France	2004	574275	59841	65070	448241	1123	19732	18717
	2005	576164	66672	56457	451529	1506	21727	20817
	2006	574558	60226	61421	450191	2720	22240	21275
	2007	569840	61861	63662	439730	4587	23069	21964
Germany	2004	615287	394282	27874	167065	26066	50193	49710
	2005	620574	402291	26717	163055	28511	44492	44131
	2006	636761	409258	27304	167269	32930	51097	50737
	2007	637100	425320	28458	140534	42788	53235	52862
Gibraltar	2004	136	136	..	..	..	..	..
	2005	145	145	..	..	..	..	..
	2006	151	151	..	..	..	..	..
	2007	155	155	..	..	..	..	..
Greece	2004	59346	53019	5205	..	1122	985	985
	2005	60020	53143	5610	..	1267	1086	1086
	2006	60789	52614	6475	..	1700	1030	1030
	2007	63496	58301	3376	..	1819	898	898
Guernsey	2004	63	63	..	..	..	..	..
	2005	53	53	..	..	..	..	..
	2006	80	80	..	..	..	..	..
	2007	158	158	..	..	..	..	..

Production d'électricité - par catégorie

Millions de kilowatt-heures

producers producteurs			Public utilities Services publics					Year Année	Country or area Pays ou zone
Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique	Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique		
..	..	4	84205	35147	1607	47312	139	2004	Belgique
..	..	3	85266	35842	1604	47595	225	2005	
..	..	5	83778	35142	1628	46645	363	2006	
..	..	12	86713	36318	1683	48227	485	2007	
..	12596	6617	5979	2004	Bosnie-Herzégovine
..	12461	6463	5998	..	..	2005	
..	13150	7293	5857	..	..	2006	
..	11628	7627	4001	..	..	2007	
..	39895	19716	3363	16815	1	2004	Bulgarie
..	42712	19324	4730	18653	5	2005	
..	44075	19983	4579	19493	20	2006	
..	41463	23539	3234	14643	47	2007	
18	12769	5734	7033	..	2	2004	Croatie
16	11937	5505	6422	..	10	2005	
14	11940	5811	6110	..	19	2006	
7	11725	7297	4393	..	35	2007	
463	74535	46101	2099	26325	10	2004	République tchèque
550	72458	45232	2477	24728	21	2005	
460	74148	45255	2797	26046	50	2006	
566	78931	50675	1957	26172	127	2007	
..	..	2	37696	31086	27	..	6583	2004	Danemark
..	..	2	33369	26732	23	..	6614	2005	
..	..	2	43017	36886	23	..	6108	2006	
..	..	2	36816	29615	28	..	7173	2007	
0	..	1	10154	10125	22	..	7	2004	Estonie
0	..	1	10056	9981	22	..	53	2005	
0	..	1	9597	9509	13	..	75	2006	
2	..	1	12055	11946	19	..	90	2007	
..	249	147	94	..	8	2004	Iles Féroé
..	245	136	99	..	10	2005	
..	260	144	101	..	15	2006	
..	269	149	104	..	16	2007	
..	75269	37361	15070	22716	122	2004	Finlande
..	60965	23737	13784	23271	173	2005	
..	71701	37142	11494	22906	159	2006	
..	70732	32940	14177	23423	192	2007	
918	..	97	554543	41124	64152	448241	1026	2004	France
807	..	103	554437	45855	55650	451529	1403	2005	
841	..	124	552318	38951	60580	450191	2596	2006	
912	..	193	546771	39897	62750	439730	4394	2007	
483	565094	344572	27391	167065	26066	2004	Allemagne
361	576082	358160	26356	163055	28511	2005	
360	585664	358521	26944	167269	32930	2006	
373	583865	372458	28085	140534	42788	2007	
..	136	136	2004	Gibraltar
..	145	145	..	..	..	2005	
..	151	151	..	..	..	2006	
..	155	155	..	..	..	2007	
..	58361	52034	5205	..	1122	2004	Grèce
..	58934	52057	5610	..	1267	2005	
..	59759	51584	6475	..	1700	2006	
..	62598	57403	3376	..	1819	2007	
..	63	63	2004	Guernesey
..	53	53	..	..	..	2005	
..	80	80	..	..	..	2006	
..	158	158	..	..	..	2007	

Table 34

Production of electricity - by type

Million kilowatt-hours

Country or area Pays ou zone	Year Année	Self-producers and public utilities Autoproducteurs et services publics					Self- Auto-	
		Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- -mique	Total Totale	Thermal Thermique
Hungary	2004	33708	21582	205	11915	6	404	404
	2005	35756	21710	202	13834	10	411	411
	2006	35859	22169	186	13461	43	356	356
	2007	39960	24963	210	14677	110	332	332
Iceland	2004	8623	6	7134	..	1483	5	1
	2005	8683	6	7019	..	1658	5	1
	2006	9930	6	7293	..	2631	5	1
	2007	11982	5	8398	..	3579	5	*1
Ireland	2004	25569	23930	984	..	655	668	668
	2005	25970	23883	975	..	1112	630	630
	2006	28046	25336	1088	..	1622	1589	1589
	2007	28226	25252	1016	..	1958	1825	1825
Isle of Man	2004	189	186	3	..	..	..	..
	2005	435	432	3	..	..	..	..
	2006	396	392	4	..	..	..	..
	2007	462	460	2	..	..	..	..
Italy	2004	303347	246126	49908	..	7313	19040	18045
	2005	303699	253073	42927	..	7699	19790	18988
	2006	314121	262163	43425	..	8533	18357	17495
	2007	313888	265765	38482	..	9641	19116	18412
Jersey	2004	46	46	..	..	..	14	14
	2005	29	29	..	..	..	13	13
	2006	37	37	..	..	..	16	16
	2007	101	101	..	..	..	13	13
Latvia	2004	4689	1531	3109	..	49	91	80
	2005	4905	1533	3325	..	47	89	79
	2006	4891	2147	2698	..	46	81	75
	2007	4771	1985	2733	..	53	78	67
Lithuania	2004	19274	3228	943	15102	1	335	335
	2005	14784	3625	820	10337	2	373	373
	2006	12482	3015	802	8651	14	365	365
	2007	14007	3110	958	9833	106	614	614
Luxembourg	2004	4121	3214	859	..	48	456	442
	2005	4135	3182	883	..	70	468	445
	2006	4333	3337	917	..	79	497	471
	2007	4002	2998	919	..	85	426	399
Malta	2004	2216	2216	..	..	..	..	..
	2005	2240	2240	..	..	..	..	..
	2006	2261	2261	..	..	..	..	..
	2007	2296	2296	..	..	..	..	..
Montenegro	2004	..	..	..	..	..	..	..
	2005	2864	998	1866	..	..	..	..
	2006	2952	1202	1750	..	..	..	..
	2007	2144	860	1284	..	..	..	..
Netherlands	2004	100770	94953	95	3822	1900	13272	12927
	2005	100219	94033	88	3997	2101	15367	15052
	2006	96733	90390	106	3469	2768	15768	15275
	2007	103241	95460	107	4200	3474	16603	15882
Norway	2004	110699	1074	109373	..	252	5112	805
	2005	138005	1058	136441	..	506	6397	790
	2006	121580	1217	119726	..	637	5519	924
	2007	137471	1519	135052	..	900	6252	842
Poland	2004	154159	150326	3691	..	142	8177	8175
	2005	156936	153023	3778	..	135	8126	8124
	2006	161742	158466	3020	..	256	8223	8221
	2007	159348	155887	2939	..	522	7865	7863

Production d'électricité - par catégorie

Millions de kilowatt-heures

producers producteurs			Public utilities Services publics					Year Année	Country or area Pays ou zone
Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique	Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique		
..	33304	21178	205	11915	6	2004	Hongrie
..	35345	21299	202	13834	10	2005	
..	35503	21813	186	13461	43	2006	
..	39628	24631	210	14677	110	2007	
4	8618	5	7130	..	1483	2004	Islande
4	8678	5	7015	..	1658	2005	
4	9925	5	7289	..	2631	2006	
4	11977	4	8394	..	3579	2007	
..	24901	23262	984	..	655	2004	Irlande
..	25340	23253	975	..	1112	2005	
..	26457	23747	1088	..	1622	2006	
..	26401	23427	1016	..	1958	2007	
..	189	186	3	2004	Île de Man
..	435	432	3	..	..	2005	
..	396	392	4	..	..	2006	
..	462	460	2	..	..	2007	
992	..	3	284307	228081	48916	..	7310	2004	Italie
799	..	3	283909	234085	42128	..	7696	2005	
859	..	3	295764	244668	42566	..	8530	2006	
704	..	0	294772	247353	37778	..	9641	2007	
..	33	33	2004	Le Jersey
..	16	16	..	..	..	2005	
..	21	21	..	..	..	2006	
..	88	88	..	..	..	2007	
11	4598	1451	3098	..	49	2004	Lettonie
10	4816	1454	3315	..	47	2005	
6	4810	2072	2692	..	46	2006	
11	4693	1918	2722	..	53	2007	
..	18939	2893	943	15102	1	2004	Lituanie
..	14411	3252	820	10337	2	2005	
..	12117	2650	802	8651	14	2006	
..	13393	2496	958	9833	106	2007	
5	..	9	3665	2772	854	..	39	2004	Luxembourg
5	..	18	3667	2737	878	..	52	2005	
5	..	21	3836	2866	912	..	58	2006	
6	..	21	3576	2599	913	..	64	2007	
..	2216	2216	2004	Malte
..	2240	2240	..	..	..	2005	
..	2261	2261	..	..	..	2006	
..	2296	2296	..	..	..	2007	
..	2004	Monténégro
..	2864	998	1866	..	..	2005	
..	2952	1202	1750	..	..	2006	
..	2144	860	1284	..	..	2007	
..	..	345	87498	82026	95	3822	1555	2004	Pays-Bas
..	..	315	84852	78981	88	3997	1786	2005	
..	..	493	80965	75115	106	3469	2275	2006	
..	..	721	86638	79578	107	4200	2753	2007	
4307	105587	269	105066	..	252	2004	Norvège
5607	131608	268	130834	..	506	2005	
4595	116061	293	115131	..	637	2006	
5410	131219	677	129642	..	900	2007	
2	145982	142151	3689	..	142	2004	Pologne
2	148810	144899	3776	..	135	2005	
2	153519	150245	3018	..	256	2006	
2	151483	148024	2937	..	522	2007	

Table 34

Production of electricity - by type

Million kilowatt-hours

Country or area Pays ou zone	Year Année	Self-producers and public utilities Autoproduteurs et services publics					Self- Auto-	
		Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- -mique	Total Totale	Thermal Thermique
Portugal	2004	45105	34055	10147	..	903	5101	5086
	2005	46575	39610	5118	..	1847	5531	5523
	2006	49041	34559	11467	..	3015	5748	5736
	2007	47253	32542	10449	..	4262	6385	6373
Republic of Moldova	2004	1024	965	59	..	..	7	7
	2005	1257	1173	84	..	..	7	7
	2006	1198	1121	77	..	..	6	6
	2007	1103	1070	33	..	..	3	3
Romania	2004	56499	34438	16513	5548	0	2347	2288
	2005	59413	33651	20207	5555	0	2392	2316
	2006	62697	38709	18356	5632	0	2731	2636
	2007	61673	37995	15966	7709	3	2990	2870
Russian Federation	2004	931865	608965	177783	144707	410	47868	46720
	2005	953074	628607	174604	149446	417	47228	46108
	2006	995794	663608	175282	156436	468	50740	49550
	2007	1015333	675820	178982	160039	492	53592	52416
Serbia	2004	37686	26565	11121	..	..	0	0
	2005	36474	24442	12032	..	..	188	188
	2006	36481	25516	10965	..	..	138	138
	2007	36523	26486	10037	..	..	171	171
Slovakia	2004	30567	9328	4207	17026	6	2296	2212
	2005	31455	8981	4741	17727	6	2434	2346
	2006	31418	8834	4566	18012	6	2798	2707
	2007	28056	8099	4615	15334	8	2747	2651
Slovenia	2004	15271	5718	4094	5459	..	609	370
	2005	15117	5772	3461	5884	..	589	364
	2006	15115	5976	3591	5548	..	566	317
	2007	15043	6082	3266	5695	..	544	302
Spain	2004	280007	166206	34439	63606	15756	38288	37731
	2005	294077	192296	23025	57539	21217	40202	39827
	2006	299454	186081	29831	60126	23416	35133	34356
	2007	303292	189365	30807	55103	28017	34300	33651
Sweden	2004	151726	13212	60178	77486	850	4986	4970
	2005	158434	12247	72874	72377	936	4962	4951
	2006	143299	13597	61738	66977	987	5397	5385
	2007	148849	14262	66188	66969	1430	5987	5972
Switzerland	2004	65299	2850	35468	26958	23	5141	2610
	2005	59612	3158	33086	23341	27	5380	3014
	2006	64038	3298	32883	27819	38	5550	3187
	2007	67950	3245	36737	27925	43	5779	3138
T.F.Yug.Rep. Macedonia	2004	6667	5185	1482	..	..	5	5
	2005	6945	5453	1492	..	..	6	6
	2006	7009	5359	1650	..	..	4	4
	2007	6729	5719	1010	..	..	3	3
Ukraine	2004	182165	83222	11888	87022	33	5203	5167
	2005	186055	84756	12505	88756	38	4834	4801
	2006	193381	90087	13034	90225	35	4744	4720
	2007	196251	93405	10259	92542	45	4916	4886
United Kingdom	2004	395853	306336	7579	79999	1939	44112	41496
	2005	400524	308099	7891	81618	2916	44667	40783
	2006	398327	310186	8458	75451	4232	45675	40565
	2007	396143	318882	8948	63028	5285	47931	41701
Oceania	2004	286712	237687	45192	..	3833	15817	15160
	2005	297680	251647	41320	..	4713	16454	15772
	2006	304295	256981	41539	..	5776	17205	16508
	2007	308057	260545	40459	..	7053	17476	16770

Table 34

Production d'électricité - par catégorie

Millions de kilowatt-heures

producers producteurs			Public utilities Services publics					Year Année	Country or area Pays ou zone
Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique	Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique		
15	40004	28969	10132	..	903	2004	Portugal
8	41044	34087	5110	..	1847	2005	
12	43293	28823	11455	..	3015	2006	
12	40868	26169	10437	..	4262	2007	
..	1017	958	59	2004	Rép. de Moldova
..	1250	1166	84	..	..	2005	
..	1192	1115	77	..	..	2006	
..	1100	1067	33	..	..	2007	
59	..	0	54152	32150	16454	5548	0	2004	Roumanie
76	..	0	57021	31335	20131	5555	0	2005	
95	..	0	59966	36073	18261	5632	0	2006	
119	..	1	58683	35125	15847	7709	2	2007	
1148	883997	562245	176635	144707	410	2004	Fédération de Russie
1120	905846	582499	173484	149446	417	2005	
1190	945054	614058	174092	156436	468	2006	
1176	961741	623404	177806	160039	492	2007	
..	37686	26565	11121	2004	Serbie
..	36286	24254	12032	..	..	2005	
..	36343	25378	10965	..	..	2006	
..	36352	26315	10037	..	..	2007	
78	..	6	28271	7116	4129	17026	..	2004	Slovaquie
82	..	6	29021	6635	4659	17727	..	2005	
85	..	6	28620	6127	4481	18012	..	2006	
88	..	8	25309	5448	4527	15334	..	2007	
239	14662	5348	3855	5459	..	2004	Slovénie
225	14528	5408	3236	5884	..	2005	
249	14549	5659	3342	5548	..	2006	
242	14499	5780	3024	5695	..	2007	
496	..	61	241719	128475	33943	63606	15695	2004	Espagne
350	..	25	253875	152469	22675	57539	21192	2005	
752	..	25	264321	151725	29079	60126	23391	2006	
614	..	35	268992	155714	30193	55103	27982	2007	
16	146740	8242	60162	77486	850	2004	Suède
11	153472	7296	72863	72377	936	2005	
12	137902	8212	61726	66977	987	2006	
15	142862	8290	66173	66969	1430	2007	
2508	..	23	60158	240	32960	26958	..	2004	Suisse
2339	..	27	54232	144	30747	23341	..	2005	
2325	..	38	58488	111	30558	27819	..	2006	
2598	..	43	62171	107	34139	27925	..	2007	
..	6662	5180	1482	2004	L'ex-RY Macédoine
..	6939	5447	1492	..	..	2005	
..	7005	5355	1650	..	..	2006	
..	6726	5716	1010	..	..	2007	
36	176962	78055	11852	87022	33	2004	Ukraine
33	181221	79955	12472	88756	38	2005	
24	188637	85367	13010	90225	35	2006	
30	191335	88519	10229	92542	45	2007	
677	..	1939	351741	264840	6902	79999	..	2004	Royaume-Uni
968	..	2916	355857	267316	6923	81618	..	2005	
878	..	4232	352652	269621	7580	75451	..	2006	
945	..	5285	348212	277181	8003	63028	..	2007	
630	..	27	270895	222527	44562	..	3806	2004	Océanie
625	..	57	281226	235875	40695	..	4656	2005	
631	..	66	287090	240473	40908	..	5710	2006	
639	..	67	290581	243775	39820	..	6986	2007	

Table 34

Production of electricity - by type

Million kilowatt-hours

Country or area Pays ou zone	Year Année	Self-producers and public utilities Autoproduteurs et services publics					Self- Auto-	
		Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- -mique	Total Totale	Thermal Thermique
American Samoa	2004	188	188	..	..	..	..	..
	2005	189	189	..	..	..	..	..
	2006	*193	*193	..	..	..	..	..
	2007	*196	*196	..	..	..	..	..
Australia	2004	234543	217953	15880	..	710	11712	11432
	2005	245495	228717	15886	..	892	12236	11962
	2006	251659	233909	16028	..	1722	12896	12616
	2007	254965	237620	14724	..	2621	13050	12770
Cook Islands	2004	30	30	..	..	..	..	..
	2005	30	30	..	..	..	..	..
	2006	32	32	..	..	..	..	..
	2007	34	34	..	..	..	..	..
Fiji	2004	*816	*147	*669	..	..	*101	*101
	2005	*823	*149	*674	..	..	*102	*102
	2006	840	*152	688	..	..	*104	*104
	2007	836	119	717	..	..	69	69
French Polynesia	2004	643	490	153	..	..	..	..
	2005	631	500	131	..	..	..	..
	2006	657	509	148	..	..	..	..
	2007	687	522	165	..	..	..	..
Guam	2004	1878	1878	..	..	..	..	..
	2005	1897	1897	..	..	..	..	..
	2006	1891	1891	..	..	..	..	..
	2007	1879	1879	..	..	..	..	..
Kiribati	2004	21	21	..	..	..	..	..
	2005	22	22	..	..	..	..	..
	2006	24	24	..	..	..	..	..
	2007	24	24	..	..	..	..	..
Marshall Islands	2004	101	101	..	..	..	..	..
	2005	101	101	..	..	..	..	..
	2006	*104	*104	..	..	..	..	..
	2007	*108	*108	..	..	..	..	..
Nauru	2004	*32	*32	..	..	..	..	..
	2005	*33	*33	..	..	..	..	..
	2006	*33	*33	..	..	..	..	..
	2007	*35	*35	..	..	..	..	..
New Caledonia	2004	1678	1341	326	..	11	..	..
	2005	1883	1526	339	..	18	..	..
	2006	1872	1556	288	..	28	..	..
	2007	1926	1499	390	..	37	..	..
New Zealand	2004	42901	12588	27201	..	3112	1856	1829
	2005	43136	16003	23330	..	3803	1895	1838
	2006	43519	16040	23453	..	4026	1956	1890
	2007	43845	15934	23516	..	4395	2083	2016
Niue	2004	*3	*3	..	..	..	..	..
	2005	*3	*3	..	..	..	..	..
	2006	*3	*3	..	..	..	..	..
	2007	*3	*3	..	..	..	..	..
Palau	2004	*128	*110	*18	..	..	*6	*6
	2005	*134	*116	*18	..	..	*6	*6
	2006	*151	*133	*18	..	..	*6	*6
	2007	*154	*136	*18	..	..	*6	*6
Papua New Guinea	2004	3468	2573	895	..	..	2120	1770
	2005	3002	2111	891	..	..	2193	1842
	2006	3012	2149	863	..	..	2221	1870
	2007	*3049	*2173	*876	..	..	*2245	*1886

Production d'électricité - par catégorie

Millions de kilowatt-heures

producers producteurs			Public utilities Services publics					Year Année	Country or area Pays ou zone
Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique	Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique		
..	188	188	2004	Samoa américaines
..	189	189	..	..	..	2005	
..	*193	*193	..	..	..	2006	
..	*196	*196	..	..	..	2007	
280	222831	206521	15600	..	710	2004	
274	233259	216755	15612	..	892	2005	Australie
280	238763	221293	15748	..	1722	2006	
280	241915	224850	14444	..	2621	2007	
..	30	30	..	..	..	2004	
..	30	30	2005	Iles Cook
..	32	32	..	..	..	2006	
..	34	34	..	..	..	2007	
..	*715	*46	*669	..	..	2004	
..	*721	*47	*674	2005	Fidji
..	736	*48	688	..	..	2006	
..	767	*50	717	..	..	2007	
..	643	490	153	..	..	2004	
..	631	500	131	2005	Polynésie française
..	657	509	148	..	..	2006	
..	687	522	165	..	..	2007	
..	1878	1878	..	..	..	2004	
..	1897	1897	2005	Guam
..	1891	1891	..	..	..	2006	
..	1879	1879	..	..	..	2007	
..	21	21	..	..	..	2004	
..	22	22	2005	Kiribati
..	24	24	..	..	..	2006	
..	24	24	..	..	..	2007	
..	101	101	..	..	..	2004	
..	101	101	2005	Iles Marshall
..	*104	*104	..	..	..	2006	
..	*108	*108	..	..	..	2007	
..	*32	*32	..	..	..	2004	
..	*33	*33	2005	Nauru
..	*33	*33	..	..	..	2006	
..	*35	*35	..	..	..	2007	
..	1678	1341	326	..	11	2004	
..	1883	1526	339	..	18	2005	Nouvelle-Calédonie
..	1872	1556	288	..	28	2006	
..	1926	1499	390	..	37	2007	
..	..	27	41045	10759	27201	..	3085	2004	
..	..	57	41241	14165	23330	..	3746	2005	Nouvelle-Zélande
..	..	66	41563	14150	23453	..	3960	2006	
..	..	67	41762	13918	23516	..	4328	2007	
..	*3	*3	..	..	..	2004	
..	*3	*3	2005	Nioué
..	*3	*3	..	..	..	2006	
..	*3	*3	..	..	..	2007	
..	*122	*104	*18	..	..	2004	
..	*128	*110	*18	2005	Palaos
..	*145	*127	*18	..	..	2006	
..	*148	*130	*18	..	..	2007	
350	1348	803	545	..	..	2004	
351	809	269	540	2005	Papouasie-Nvi-Guinée
351	791	279	512	..	..	2006	
*359	*804	*287	*517	..	..	2007	

Table 34**Production of electricity - by type**

Million kilowatt-hours

Country or area Pays ou zone	Year Année	Self-producers and public utilities Autoproduteurs et services publics					Self- Auto-	
		Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- -mique	Total Totale	Thermal Thermique
Samoa	2004	106	56	50	..	..	*5	*5
	2005	111	60	51	..	..	*5	*5
	2006	116	64	53	..	..	*5	*5
	2007	*118	*65	*53	..	..	*5	*5
Solomon Islands	2004	63	63	..	..	..	*7	*7
	2005	74	74	..	..	..	*7	*7
	2006	75	75	..	..	..	*7	*7
	2007	85	85	..	..	..	*8	*8
Tonga	2004	47	47	..	..	..	..	..
	2005	*48	*48	..	..	..	..	..
	2006	*45	*45	..	..	..	..	..
	2007	*43	*43	..	..	..	..	..
Tuvalu	2004	4	4	..	..	..	..	..
	2005	4	4	..	..	..	..	..
	2006	4	4	..	..	..	..	..
	2007	4	4	..	..	..	..	..
Vanuatu	2004	*44	*44	..	..	..	*10	*10
	2005	*45	*45	..	..	..	*10	*10
	2006	*45	*45	..	..	..	*10	*10
	2007	*46	*46	..	..	..	*10	*10
Wallis and Futuna Is.	2004	19	19	..	..	..	..	..
	2005	20	20	..	..	..	..	..
	2006	20	20	..	..	..	..	..
	2007	20	20	..	..	..	..	..

Production d'électricité - par catégorie

Millions de kilowatt-heures

producers producteurs			Public utilities Services publics					Year Année	Country or area Pays ou zone
Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique	Total Totale	Thermal Thermique	Hydro Hydraulique	Nuclear Nucléaire	Geothermal Géother- mique		
..	101	51	50	2004	Samoa
..	106	55	51	..	..	2005	
..	111	59	53	..	..	2006	
..	*113	*60	*53	..	..	2007	
..	56	56	2004	Iles Salomon
..	67	67	..	..	..	2005	
..	68	68	..	..	..	2006	
..	77	77	..	..	..	2007	
..	47	47	2004	Tonga
..	*48	*48	..	..	..	2005	
..	*45	*45	..	..	..	2006	
..	*43	*43	..	..	..	2007	
..	4	4	2004	Tuvalu
..	4	4	..	..	..	2005	
..	4	4	..	..	..	2006	
..	4	4	..	..	..	2007	
..	*34	*34	2004	Vanuatu
..	*35	*35	..	..	..	2005	
..	*35	*35	..	..	..	2006	
..	*36	*36	..	..	..	2007	
..	19	19	2004	Iles Wallis et Futuna
..	20	20	..	..	..	2005	
..	20	20	..	..	..	2006	
..	20	20	..	..	..	2007	

Table 35

Production, trade and consumption of electricity
Production, commerce et consommation d'électricité

Million kilowatt-hours and kilowatt-hours per capita
 Milliers de kilowattheures et kilowattheures par habitant

Table Notes:

- Please refer to the Definitions Section on pages xv to xxix for the appropriate product description /classification.

Notes relatives aux tableaux:

- Veuillez consulter la section "définitions" de la page xv à la page xxix pour une description/classification appropriée des produits.

Figure 91: World electricity generation 1993-2007

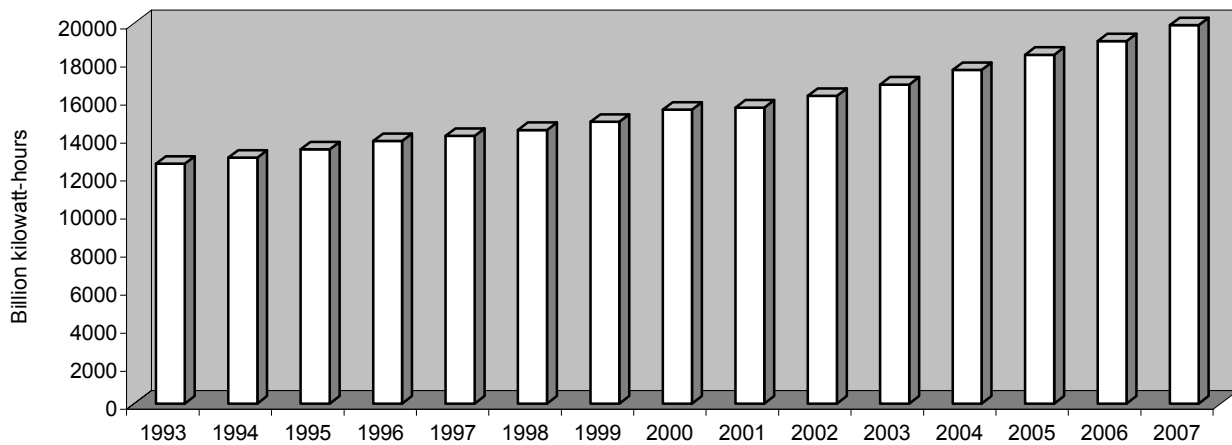


Figure 92: Major electricity producing countries in 2007

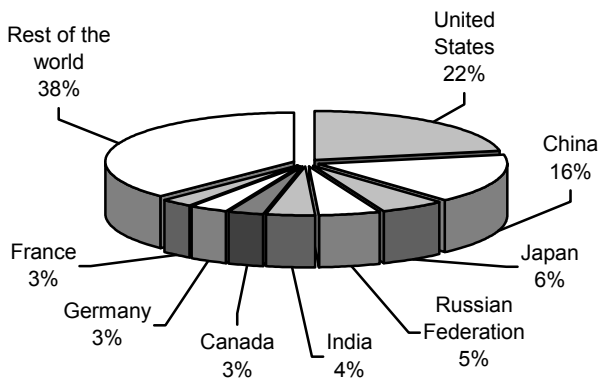
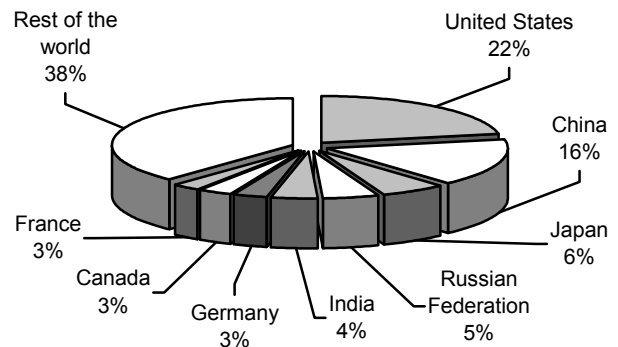


Figure 93: Major electricity consuming countries in 2007



Production, trade and consumption of electricity
Production, commerce et consommation d'électricité

Million kilowatt-hours and kilowatt-hours per capita
 Millions de kilowatt-heures et kilowatt-heures par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Consumption Consommation	
					Total Totale	Per Capita Par habitant
World	2004	17548440	558746	555288	17551898	2765
Monde	2005	18345092	621698	618650	18348140	2854
	2006	19062459	617727	617667	19062519	2927
	2007	19907442	630254	624230	19913466	3013
Africa	2004	540706	30715	28767	542653	626
Afrique	2005	564670	32894	31045	566520	637
	2006	594638	33225	31279	596584	654
	2007	621148	34231	29757	625623	663
Algeria	2004	31250	211	197	31264	966
Algérie	2005	32875	248	275	32848	998
	2006	35226	382	300	35308	1055
	2007	37196	279	273	37202	1091
Angola	2004	2240	..	..	2240	197
Angola	2005	2632	..	..	2632	225
	2006	2959	..	..	2959	247
	2007	3171	..	..	3171	259
Benin	2004	81	578	..	659	80
Bénin	2005	107	595	..	702	83
	2006	128	590	..	718	82
	2007	132	588	..	720	80
Botswana	2004	991	1617	..	2608	1541
Botswana	2005	971	1754	..	2725	1595
	2006	1042	1757	..	2799	1627
	2007	1119	1762	..	2881	1659
Burkina Faso	2004	473	96	..	570	43
Burkina Faso	2005	516	125	..	642	47
	2006	548	139	..	687	48
	2007	612	124	..	736	50
Burundi	2004	94	64	..	158	21
Burundi	2005	102	72	..	174	22
	2006	95	59	..	154	19
	2007	119	77	..	197	24
Cameroon	2004	4110	..	..	4110	236
Cameroun	2005	4004	..	..	4004	225
	2006	5106	..	..	5106	281
	2007	5753	..	..	5753	308
Cape Verde	2004	220	..	..	220	469
Cap-Vert	2005	237	..	..	237	499
	2006	252	..	..	252	522
	2007	269	..	..	269	548
Central African Rep.	2004	*111	..	..	*111	*27
Rép. centrafricaine	2005	*128	..	..	*128	*31
	2006	*139	..	..	*139	*33
	2007	160	..	..	160	37
Chad	2004	*97	..	..	*97	*10
Tchad	2005	*100	..	..	*100	*10
	2006	*102	..	..	*102	*10
	2007	*105	..	..	*105	*10
Comoros	2004	*44	..	..	*44	*67
Comores	2005	*48	..	..	*48	*71
	2006	*51	..	..	*51	*74
	2007	*50	..	..	*50	*70

Table 35

Production, trade and consumption of electricity
Production, commerce et consommation d'électricité

Million kilowatt-hours and kilowatt-hours per capita
 Millions de kilowatt-heures et kilowatt-heures par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Consumption Consommation	
					Total Totale	Per Capita Par habitant
Congo	2004	465	404	..	869	246
Congo	2005	434	418	..	852	236
	2006	453	411	..	864	234
	2007	407	449	..	856	227
Côte d'Ivoire	2004	5403	..	1409	3994	215
Côte d'Ivoire	2005	5566	..	1396	4170	218
	2006	5535	..	1066	4469	227
	2007	5631	..	772	4859	240
Dem. Rep. of Congo	2004	6852	6	1456	5402	97
Rép. dem. du Congo	2005	7419	6	1800	5625	98
	2006	7886	13	1322	6577	108
	2007	8302	78	1014	7366	114
Djibouti	2004	215	..	..	215	272
Djibouti	2005	255	..	..	255	317
	2006	280	..	..	280	342
	2007	292	..	..	292	350
Egypt	2004	101299	174	873	100600	1412
Egypte	2005	111690	168	946	110912	1550
	2006	118407	208	557	118058	1639
	2007	128129	251	814	127566	1732
Equatorial Guinea	2004	*85	..	..	*85	*180
Guinée équatoriale	2005	*90	..	..	*90	*186
	2006	*95	..	..	*95	*192
	2007	*95	..	..	*95	*187
Eritrea	2004	283	..	..	283	65
Erythrée	2005	289	..	..	289	64
	2006	269	..	..	269	57
	2007	288	..	..	288	59
Ethiopia	2004	2540	..	..	2540	36
Ethiopie	2005	2872	..	..	2872	39
	2006	3270	..	..	3270	44
	2007	3503	..	..	3503	46
Gabon	2004	1537	..	..	1537	1126
Gabon	2005	1610	..	..	1610	1154
	2006	1732	..	..	1732	1214
	2007	1844	..	..	1844	1297
Gambia	2004	*185	..	..	*185	*129
Gambie	2005	*203	..	..	*203	*141
	2006	*216	..	..	*216	*143
	2007	229	..	..	229	140
Ghana	2004	6044	878	665	6257	300
Ghana	2005	6793	815	639	6969	327
	2006	8435	629	755	8309	371
	2007	6984	435	249	7170	313
Guinea	2004	973	..	..	973	110
Guinée	2005	911	..	..	911	101
	2006	872	..	..	872	95
	2007	973	..	..	973	104
Guinea-Bissau	2004	*63	..	..	*63	*49
Guinée-Bissau	2005	*64	..	..	*64	*48
	2006	*66	..	..	*66	*49
	2007	*70	..	..	*70	*50

Production, trade and consumption of electricity
Production, commerce et consommation d'électricité

Million kilowatt-hours and kilowatt-hours per capita
 Millions de kilowatt-heures et kilowatt-heures par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Consumption Consommation	
					Total Totale	Per Capita Par habitant
Kenya	2004	6442	162	0	6604	193
Kenya	2005	6737	28	24	6740	191
	2006	7323	11	47	7287	200
	2007	6773	23	58	6737	181
Lesotho	2004	300	30	..	330	168
Lesotho	2005	350	34	..	384	194
	2006	200	23	..	223	112
	2007	200	23	..	223	111
Liberia	2004	330	..	..	330	94
Libéria	2005	*338	..	..	*338	*94
	2006	*351	..	..	*351	*95
	2007	*353	..	..	*353	*93
Libyan Arab Jamah. Jamah. arabe libyenne	2004	20202	0	0	20202	3481
	2005	22317	152	105	22364	3776
	2006	23992	126	93	24025	3974
	2007	25694	77	104	25667	4161
Madagascar	2004	990	..	..	990	58
Madagascar	2005	*1035	..	..	*1035	*58
	2006	*990	..	..	*990	*54
	2007	935	..	..	935	50
Malawi	2004	1452	..	8	1444	121
Malawi	2005	1537	..	10	1527	124
	2006	1580	..	11	1569	123
	2007	1637	..	17	1620	123
Mali	2004	*465	..	..	*465	*41
Mali	2005	*475	..	..	*475	*40
	2006	*489	..	..	*489	*40
	2007	*495	..	..	*495	*40
Mauritania	2004	505	69	..	574	198
Mauritanie	2005	479	134	..	612	211
	2006	569	125	..	694	232
	2007	587	*110	..	697	227
Mauritius	2004	2165	..	..	2165	1775
Maurice	2005	2271	..	..	2271	1827
	2006	2350	..	..	2350	1876
	2007	2465	..	..	2465	1956
Morocco	2004	19336	1512	..	20848	699
Maroc	2005	22456	802	..	23258	771
	2006	23192	1998	..	25190	826
	2007	22858	3455	..	26313	843
Mozambique	2004	11714	9267	10402	10579	558
Mozambique	2005	13285	9588	12001	10872	560
	2006	14737	9839	12825	11751	591
	2007	16076	8278	11822	12532	615
Namibia	2004	1588	1566	23	3131	1628
Namibie	2005	1585	1703	31	3257	1664
	2006	1491	1948	36	3403	1709
	2007	1694	2045	40	3699	1824
Niger	2004	*212	295	..	507	42
Niger	2005	*195	339	..	534	42
	2006	*179	357	..	535	41
	2007	*197	396	..	593	42

Table 35

Production, trade and consumption of electricity
Production, commerce et consommation d'électricité

Million kilowatt-hours and kilowatt-hours per capita
 Millions de kilowatt-heures et kilowatt-heures par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Consumption Consommation	
					Total Totale	Per Capita Par habitant
Nigeria	2004	20224	..	..	20224	157
Nigeria	2005	20468	..	..	20468	153
	2006	23110	..	..	23110	165
	2007	22978	..	..	22978	156
Réunion	2004	*1652	..	..	*1652	*2156
Réunion	2005	*1680	..	..	*1680	*2162
	2006	*1710	..	..	*1710	*2187
	2007	*1792	..	..	*1792	*2223
Rwanda	2004	93	116	2	206	23
Rwanda	2005	113	89	2	200	22
	2006	171	64	2	233	25
	2007	169	85	2	252	27
Sao Tome and Principe	2004	37	..	..	37	249
Sao Tomé-et-Principe	2005	41	..	..	41	271
	2006	*42	..	..	*42	*271
	2007	*43	..	..	*43	*272
Senegal	2004	2061	293	..	2354	223
Sénégal	2005	1908	267	..	2175	200
	2006	1962	234	..	2196	200
	2007	2124	181	..	2305	194
Seychelles	2004	226	..	24	203	2455
Seychelles	2005	231	..	24	207	2495
	2006	252	..	25	227	2682
	2007	271	..	10	261	3071
Sierra Leone	2004	120	..	..	120	24
Sierra Leone	2005	84	..	..	84	16
	2006	*41	..	..	*41	*8
	2007	*60	..	..	*60	*11
Somalia	2004	291	..	..	291	37
Somalie	2005	301	..	..	301	37
	2006	307	..	..	307	36
	2007	326	..	..	326	37
South Africa	2004	244607	9818	13254	241171	5177
Afrique du Sud	2005	244920	11079	13422	242577	5174
	2006	253798	9782	13766	249814	5271
	2007	263479	11318	14217	260580	5388
St. Helena and Depend.	2004	8	..	..	8	1079
St-Hélène et dépend	2005	*8	..	..	*8	*1072
	2006	8	..	..	8	1066
	2007	8	..	..	8	1061
Sudan	2004	3883	..	..	3883	113
Soudan	2005	4124	..	..	4124	117
	2006	4209	..	..	4209	116
	2007	4541	..	..	4541	118
Swaziland	2004	*354	917	..	1270	1150
Swaziland	2005	408	819	..	1227	1089
	2006	*436	894	..	1330	1161
	2007	*454	935	..	1389	1457
Togo	2004	186	489	..	675	133
Togo	2005	189	511	..	700	131
	2006	221	505	..	726	136
	2007	196	514	..	710	130

Production, trade and consumption of electricity
Production, commerce et consommation d'électricité

Million kilowatt-hours and kilowatt-hours per capita
 Millions de kilowatt-heures et kilowatt-heures par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Consumption Consommation	
					Total Totale	Per Capita Par habitant
Tunisia	2004	12455	0	27	12428	1251
Tunisie	2005	13007	0	36	12971	1293
	2006	14122	142	135	14129	1395
	2007	14060	0	0	14060	1375
Uganda	2004	1942	..	197	1745	68
Ouganda	2005	1880	..	54	1826	69
	2006	1615	..	50	1565	57
	2007	1952	..	65	1887	67
United Rep. Tanzania	2004	2893	113	..	3006	83
Rép. Unie de Tanzanie	2005	3035	136	..	3171	85
	2006	2776	123	..	2899	76
	2007	4175	57	..	4232	107
Western Sahara	2004	90	..	..	90	216
Sahara occidental	2005	90	..	..	90	205
	2006	*90	..	..	*90	*195
	2007	*90	..	..	*90	*188
Zambia	2004	8512	..	231	8281	747
Zambie	2005	8938	..	243	8695	757
	2006	9385	..	255	9130	774
	2007	9853	..	268	9585	788
Zimbabwe	2004	9718	2040	0	11758	903
Zimbabwe	2005	10269	3013	36	13246	1010
	2006	9776	2867	34	12609	953
	2007	9180	2691	32	11839	887
America, North	2004	5109211	58445	58292	5109364	10083
Amérique du Nord	2005	5271618	65109	65124	5271603	10303
	2006	5280344	67323	68512	5279155	10213
	2007	5369796	71635	66589	5374842	10259
Anguilla	2004	62	..	..	62	4774
Anguilla	2005	72	..	..	72	5279
	2006	80	..	..	80	5577
	2007	80	..	..	80	5391
Antigua and Barbuda	2004	*111	..	..	*111	*1370
Antigua-et-Barbuda	2005	*114	..	..	*114	*1377
	2006	*116	..	..	*116	*1379
	2007	*118	..	..	*118	*1391
Aruba	2004	866	..	..	866	8866
Aruba	2005	911	..	..	911	9048
	2006	910	..	..	910	8846
	2007	936	..	..	936	9008
Bahamas	2004	*2087	..	..	*2087	*6506
Bahamas	2005	*2090	..	..	*2090	*6427
	2006	*2100	..	..	*2100	*6373
	2007	*2110	..	..	*2110	*6317
Barbados	2004	895	..	..	895	3286
Barbade	2005	930	..	..	930	3405
	2006	948	..	..	948	3459
	2007	948	..	..	948	3455
Belize	2004	150	236	..	386	1399
Belize	2005	158	254	..	412	1461
	2006	214	210	..	424	1472
	2007	197	248	..	445	1508

Table 35

Production, trade and consumption of electricity
Production, commerce et consommation d'électricité

Million kilowatt-hours and kilowatt-hours per capita
 Millions de kilowatt-heures et kilowatt-heures par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Consumption Consommation	
					Total Totale	Per Capita Par habitant
Bermuda	2004	667	..	..	667	10534
Bermudes	2005	617	..	..	617	9706
	2006	631	..	..	631	9891
	2007	643	..	..	643	10045
British Virgin Islands Iles Vierges britanniques	2004	*45	..	..	*45	*2075
	2005	*45	..	..	*45	*2045
	2006	*48	..	..	*48	*2133
	2007	*48	..	..	*48	*2101
Canada	2004	598514	22785	33249	588050	18379
Canada	2005	628194	19677	43528	604343	18703
	2006	612594	23624	42736	593482	18177
	2007	639841	19380	44691	614530	18636
Cayman Islands Iles Caïmanes	2004	433	..	..	433	9788
	2005	463	..	..	463	9576
	2006	536	..	..	536	10309
	2007	584	..	..	584	10963
Costa Rica Costa Rica	2004	8209	202	440	7971	1908
	2005	8252	81	70	8263	1937
	2006	8697	149	60	8786	2018
	2007	9050	203	40	9213	2074
Cuba Cuba	2004	15633	..	..	15633	1379
	2005	15341	..	..	15341	1365
	2006	16469	..	..	16469	1465
	2007	17621	..	..	17621	1564
Dominica Dominique	2004	79	..	..	79	1098
	2005	84	..	..	84	1165
	2006	*85	..	..	*85	*1177
	2007	*85	..	..	*85	*1174
Dominican Republic Rép. dominicaine	2004	13759	..	..	13759	1513
	2005	12899	..	..	12899	1398
	2006	14150	..	..	14150	1512
	2007	14839	..	..	14839	1563
El Salvador El Salvador	2004	4468	466	84	4850	718
	2005	4788	322	38	5072	738
	2006	5597	11	9	5599	801
	2007	5806	38	7	5837	822
Greenland Groënland	2004	*305	..	..	*305	*5409
	2005	*305	..	..	*305	*5410
	2006	*305	..	..	*305	*5372
	2007	*325	..	..	*325	*5737
Grenada Grenade	2004	157	..	..	157	1500
	2005	166	..	..	166	1581
	2006	171	..	..	171	1617
	2007	171	..	..	171	1596
Guadeloupe Guadeloupe	2004	*1180	..	..	*1180	*2655
	2005	*1190	..	..	*1190	*2671
	2006	*1225	..	..	*1225	*2740
	2007	*1227	..	..	*1227	*2733
Guatemala Guatemala	2004	7009	41	464	6586	532
	2005	7555	23	335	7243	570
	2006	7916	8	88	7836	602
	2007	8755	8	132	8631	647

Production, trade and consumption of electricity
Production, commerce et consommation d'électricité

Million kilowatt-hours and kilowatt-hours per capita
 Millions de kilowatt-heures et kilowatt-heures par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Consumption Consommation	
					Total Totale	Per Capita Par habitant
Haiti	2004	547	..	..	547	65
Haiti	2005	556	..	..	556	65
	2006	570	..	..	570	66
	2007	469	..	..	469	54
Honduras	2004	4877	357	..	5234	745
Honduras	2005	5545	58	..	5604	779
	2006	5487	20	..	5507	748
	2007	6316	12	..	6328	840
Jamaica	2004	7249	..	..	7249	2708
Jamaïque	2005	7576	..	..	7576	2858
	2006	7528	..	..	7528	2827
	2007	7782	..	..	7782	2886
Martinique	2004	*1195	..	..	*1195	*3035
Martinique	2005	*1205	..	..	*1205	*3031
	2006	*1215	..	..	*1215	*3055
	2007	*1225	..	..	*1225	*3078
Mexico	2004	224077	47	1006	223118	2166
Mexique	2005	234895	87	1291	233691	2248
	2006	249648	523	1299	248872	2373
	2007	257455	277	1451	256281	2384
Montserrat	2004	21	..	..	21	4232
Montserrat	2005	*22	..	..	*22	*4793
	2006	*22	..	..	*22	*4738
	2007	*23	..	..	*23	*5013
Netherlands Antilles	2004	1210	..	..	1210	6770
Antilles néerlandaises	2005	1248	..	..	1248	6800
	2006	1271	..	..	1271	6728
	2007	1294	..	..	1294	6686
Nicaragua	2004	2822	23	22	2823	525
Nicaragua	2005	2866	25	8	2883	529
	2006	2958	53	0	3011	545
	2007	3209	64	0	3273	585
Panama	2004	5761	78	129	5710	1800
Panama	2005	5827	55	51	5831	1806
	2006	5989	34	49	5974	1819
	2007	6476	9	125	6360	1904
Puerto Rico	2004	24130	..	..	24130	6195
Porto Rico	2005	24960	..	..	24960	6380
	2006	23838	..	..	23838	6069
	2007	23720	..	..	23720	6014
St. Kitts-Nevis	2004	*130	..	..	*130	*2886
St-Kitts-Nevis	2005	*133	..	..	*133	*2944
	2006	*135	..	..	*135	*2977
	2007	*137	..	..	*137	*3004
St. Lucia	2004	309	..	..	309	1899
St-Lucie	2005	324	..	..	324	1964
	2006	331	..	..	331	1983
	2007	346	..	..	346	2046
St. Pierre-Miquelon	2004	*52	..	..	*52	*7429
St-Pierre-Miquelon	2005	*54	..	..	*54	*7701
	2006	*54	..	..	*54	*7687
	2007	*55	..	..	*55	*7816

Table 35

Production, trade and consumption of electricity
Production, commerce et consommation d'électricité

Million kilowatt-hours and kilowatt-hours per capita
 Millions de kilowatt-heures et kilowatt-heures par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Consumption Consommation	
					Total Totale	Per Capita Par habitant
St. Vincent-Grenadines	2004	121	..	..	121	1154
St. Vincent-Grenadines	2005	*124	..	..	*124	*1195
	2006	*130	..	..	*130	*1256
	2007	*135	..	..	*135	*1309
Trinidad and Tobago	2004	6430	..	..	6430	4875
Trinité-et-Tobago	2005	7058	..	..	7058	5331
	2006	7045	..	..	7045	5305
	2007	7662	..	..	7662	5748
Turks and Caicos Islands	2004	117	..	..	117	4255
Iles Turques et Caïques	2005	132	..	..	132	4313
	2006	158	..	..	158	4759
	2007	182	..	..	182	5221
United States	2004	4174484	34210	22898	4185796	14277
États-Unis	2005	4293860	44527	19803	4318584	14595
	2006	4300109	42691	24271	4318529	14455
	2007	4348856	51396	20143	4380109	14522
United States Virgin Is.	2004	*1050	..	..	*1050	*9602
Iles Vierges américaines	2005	*1060	..	..	*1060	*9672
	2006	*1065	..	..	*1065	*9703
	2007	*1070	..	..	*1070	*9743
America, South	2004	789852	51812	51332	790332	2152
Amérique du Sud	2005	825143	53510	51283	827370	2223
	2006	866663	56954	53420	870197	2307
	2007	907634	56114	52240	911509	2370
Argentina	2004	100260	7612	4143	103729	2714
Argentine	2005	107053	8017	4140	110930	2874
	2006	115197	7417	5059	117555	3017
	2007	115296	10281	2628	122949	3124
Bolivia	2004	4542	..	..	4542	492
Bolivie	2005	5230	..	..	5230	555
	2006	5293	..	..	5293	550
	2007	5734	..	..	5734	583
Brazil	2004	387451	37392	7	424836	2340
Brésil	2005	402938	39202	160	441980	2400
	2006	419336	41447	283	460500	2466
	2007	444583	40866	2034	483415	2521
Chile	2004	51208	1903	..	53111	3299
Chili	2005	52484	2152	..	54636	3359
	2006	55320	2285	..	57605	3506
	2007	58509	1628	..	60137	3623
Colombia	2004	50228	48	1682	48594	1073
Colombie	2005	50665	16	1758	48923	1063
	2006	54755	21	1813	52963	1132
	2007	55314	39	877	54476	1146
Ecuador	2004	12585	1642	0	14227	1092
Equateur	2005	13404	1723	16	15111	1143
	2006	14814	1570	1	16383	1222
	2007	17339	861	39	18161	1335
Falkland Is. (Malvinas)	2004	*16	..	..	*16	*5476
Iles Falkland (Malvinas)	2005	*17	..	..	*17	*5627
	2006	*17	..	..	*17	*5685
	2007	*17	..	..	*17	*5667

Production, trade and consumption of electricity
Production, commerce et consommation d'électricité

Million kilowatt-hours and kilowatt-hours per capita
 Millions de kilowatt-heures et kilowatt-heures par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Consumption Consommation	
					Total Totale	Per Capita Par habitant
French Guiana Guyane française	2004	430	..	..	430	2248
	2005	430	..	..	430	2199
	2006	430	..	..	430	2183
	2007	435	..	..	435	2153
Guyana Guyana	2004	835	..	..	835	1106
	2005	862	..	..	862	1137
	2006	867	..	..	867	1141
	2007	867	..	..	867	1154
Paraguay Paraguay	2004	51921	0	44997	6925	1196
	2005	51156	2	43784	7375	1250
	2006	53774	1	45699	8076	1344
	2007	53715	0	45127	8588	1402
Peru Pérou	2004	24415	..	..	24415	902
	2005	25660	..	..	25660	944
	2006	27358	..	..	27358	999
	2007	29931	..	..	29931	1092
Suriname Suriname	2004	1509	..	..	1509	3099
	2005	1571	..	..	1571	3151
	2006	1618	..	..	1618	3208
	2007	1618	..	..	1618	3173
Uruguay Uruguay	2004	5899	2348	19	8228	2492
	2005	7683	1585	841	8427	2549
	2006	5618	2835	16	8437	2546
	2007	9424	788	995	9217	2760
Venezuela(Bolivar. Rep.) Venezuela(Rép. bolivari.)	2004	98552	867	484	98935	3787
	2005	105990	813	584	106219	3997
	2006	112266	1378	549	113095	4184
	2007	114852	1651	540	115963	4219
Asia	2004	6130260	52969	53133	6130096	1594
Asie	2005	6622954	55729	55572	6623111	1701
	2006	7171863	58930	59625	7171168	1819
	2007	7808789	57926	63842	7802873	1956
Afghanistan Afghanistan	2004	929	*100	..	1029	44
	2005	*962	*105	..	*1067	*44
	2006	*976	*115	..	*1091	*43
	2007	*999	*118	..	*1117	*42
Armenia Arménie	2004	6030	260	1012	5278	1642
	2005	6317	338	1151	5504	1711
	2006	5941	355	754	5542	1721
	2007	5898	419	451	5866	1820
Azerbaijan Azerbaïdjan	2004	21743	2373	1008	23108	2782
	2005	22872	2082	880	24074	2869
	2006	24542	1766	879	25429	2997
	2007	21847	548	786	21609	2518
Bahrain Bahreïn	2004	8448	..	..	8448	11946
	2005	8698	..	..	8698	12003
	2006	9822	..	..	9822	13227
	2007	10908	..	..	10908	14349
Bangladesh Bangladesh	2004	20820	..	..	20820	152
	2005	22006	..	..	22006	159
	2006	23703	..	..	23703	167
	2007	24378	..	..	24378	169

Table 35

Production, trade and consumption of electricity
Production, commerce et consommation d'électricité

Million kilowatt-hours and kilowatt-hours per capita
 Millions de kilowatt-heures et kilowatt-heures par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Consumption Consommation	
					Total Totale	Per Capita Par habitant
Bhutan	2004	2355	21	1624	752	1205
Bhoutan	2005	2648	34	1943	739	1163
	2006	4521	11	3644	888	1373
	2007	6562	7	5429	1140	1731
Brunei Darussalam	2004	3236	..	..	3236	8996
Brunéi Darussalam	2005	3264	..	..	3264	8819
	2006	3298	..	..	3298	8611
	2007	3395	..	..	3395	8705
Cambodia	2004	765	59	..	824	60
Cambodge	2005	880	82	..	962	69
	2006	1090	110	..	1200	85
	2007	1349	167	..	1516	106
China	2004	2193736	3400	9476	2187660	1688
Chine	2005	2497441	5011	11194	2491258	1911
	2006	2865726	5389	12271	2858844	2181
	2007	3281553	4251	14566	3271238	2476
China, Hong Kong SAR	2004	37129	9837	3087	43879	6468
Chine, Hong-Kong RAS	2005	38448	11001	4498	44951	6598
	2006	38613	10897	4528	44982	6553
	2007	38948	10959	4035	45872	6623
China, Macao SAR	2004	1973	151	..	2124	4564
Chine, Macao RAS	2005	2027	341	..	2368	4851
	2006	1669	965	..	2634	5246
	2007	1520	1683	..	3203	6092
Cyprus	2004	4200	..	..	4200	5698
Chypre	2005	4377	..	..	4377	5774
	2006	4652	..	..	4652	6035
	2007	4871	..	..	4871	6213
Georgia	2004	6924	1281	0	8205	1900
Géorgie	2005	7267	1468	122	8613	1975
	2006	7599	857	83	8373	1904
	2007	8329	430	628	8131	1853
India	2004	665986	1735	40	667681	616
Inde	2005	697470	1763	209	699024	635
	2006	752454	2957	216	755195	676
	2007	813305	5230	290	818245	722
Indonesia	2004	120160	..	..	120160	554
Indonésie	2005	127369	..	..	127369	579
	2006	133108	..	..	133108	598
	2007	142236	..	..	142236	630
Iran(Islamic Rep. of)	2004	166023	2170	1837	166356	2465
Iran(Rép. islamique)	2005	180461	2074	2761	179774	2626
	2006	200227	2543	2774	199996	2837
	2007	211779	1842	2520	211101	2932
Iraq	2004	32295	1318	..	33613	1239
Iraq	2005	34000	1388	..	35388	1287
	2006	31869	1301	..	33170	1151
	2007	33183	1355	..	34538	1164
Israel	2004	48481	..	1459	47022	6906
Israël	2005	49843	..	1663	48180	6952
	2006	51811	..	1844	49967	7084
	2007	55091	..	2081	53010	7383

Production, trade and consumption of electricity
Production, commerce et consommation d'électricité

Million kilowatt-hours and kilowatt-hours per capita
 Millions de kilowatt-heures et kilowatt-heures par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Consumption Consommation	
					Total Totale	Per Capita Par habitant
Japan	2004	1076244	..	..	1076244	8525
Japon	2005	1098298	..	..	1098298	8701
	2006	1102802	..	..	1102802	8741
	2007	1133711	..	..	1133711	8990
Jordan	2004	8970	826	1	9795	1919
Jordanie	2005	9651	741	4	10388	1898
	2006	11120	514	36	11598	2071
	2007	12838	208	176	12870	2249
Kazakhstan	2004	66942	5234	7403	64773	4314
Kazakhstan	2005	67916	4552	3978	68490	4522
	2006	71653	4161	3326	72488	4735
	2007	76621	3269	3616	76274	4926
Korea, Dem.Ppl's.Rep.	2004	21974	..	..	21974	931
Corée,Rép.pop.dém.de	2005	22913	..	..	22913	970
	2006	22436	..	..	22436	946
	2007	21523	..	..	21523	905
Korea, Republic of	2004	368162	..	..	368162	7657
Corée, République de	2005	389390	..	..	389390	8063
	2006	404021	..	..	404021	8365
	2007	427317	..	..	427317	8776
Kuwait	2004	41256	..	..	41256	19034
Koweït	2005	43734	..	..	43734	19481
	2006	47607	..	..	47607	20449
	2007	48753	..	..	48753	20223
Kyrgyzstan	2004	16312	54	3382	12984	2549
Kirghizistan	2005	16415	0	2684	13731	2670
	2006	17082	0	2521	14561	2805
	2007	16237	0	2379	13858	2624
Lao People's Dem. Rep.	2004	*3541	217	*3000	*758	*130
Rép. dém. pop. lao	2005	*3685	281	*3000	*966	*172
	2006	*3799	*222	*3000	*1021	*178
	2007	*3667	*200	*2970	*897	*153
Lebanon	2004	11054	216	..	11270	2842
Liban	2005	11125	455	..	11580	2887
	2006	10654	929	..	11583	2856
	2007	11348	972	..	12320	3277
Malaysia	2004	82282	93	616	81759	3196
Malaisie	2005	87300	0	2231	85068	3256
	2006	91563	0	2524	89039	3342
	2007	101325	0	2266	99059	3574
Maldives	2004	160	..	..	160	553
Maldives	2005	*185	..	..	*185	*630
	2006	212	..	..	212	709
	2007	245	..	..	245	804
Mongolia	2004	3303	171	8	3466	1376
Mongolie	2005	3419	168	12	3575	1403
	2006	3544	168	21	3691	1431
	2007	3701	195	10	3886	1486
Myanmar	2004	5608	..	..	5608	103
Myanmar	2005	6015	..	..	6015	109
	2006	6164	..	..	6164	109
	2007	6501	..	..	6501	113

Table 35

Production, trade and consumption of electricity
Production, commerce et consommation d'électricité

Million kilowatt-hours and kilowatt-hours per capita
 Millions de kilowatt-heures et kilowatt-heures par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Consumption Consommation	
					Total Totale	Per Capita Par habitant
Nepal	2004	2416	241	111	2546	103
Népal	2005	2622	202	133	2691	106
	2006	2719	208	137	2790	108
	2007	2806	213	140	2879	109
Occup. Palestinian Terr. Terr. palestiniens occup.	2004	396	2599	..	2994	823
	2005	501	2863	..	3363	894
	2006	345	3096	..	3442	885
	2007	417	3188	..	3605	958
Oman	2004	11499	..	..	11499	4760
Oman	2005	12648	..	..	12648	5041
	2006	13585	..	..	13585	5272
	2007	14443	..	..	14443	5264
Other Asia Autres zones d'Asie	2004	218397	..	..	218397	9626
	2005	227364	..	..	227364	10003
	2006	235465	..	..	235465	10332
	2007	243115	..	..	243115	10644
Pakistan	2004	85628	109	..	85737	576
Pakistan	2005	93629	146	..	93775	611
	2006	98213	171	..	98384	628
	2007	95661	199	..	95860	601
Philippines	2004	55957	..	..	55957	677
Philippines	2005	56549	..	..	56549	663
	2006	56819	..	..	56819	653
	2007	59647	..	..	59647	672
Qatar	2004	13233	..	..	13233	17493
Qatar	2005	14396	..	..	14396	16203
	2006	15325	..	..	15325	14711
	2007	16079	..	..	16079	13113
Saudi Arabia Arabie saoudite	2004	159875	..	..	159875	7085
	2005	176124	..	..	176124	7618
	2006	179782	..	..	179782	7593
	2007	189076	..	..	189076	7661
Singapore	2004	36810	..	..	36810	8834
Singapour	2005	38213	..	..	38213	8958
	2006	39442	..	..	39442	8961
	2007	41134	..	..	41134	8964
Sri Lanka	2004	8158	..	..	8158	421
Sri Lanka	2005	8769	..	..	8769	449
	2006	9389	..	..	9389	477
	2007	9814	..	..	9814	494
Syrian Arab Republic Rép. arabe syrienne	2004	32077	0	0	32077	1799
	2005	34935	0	0	34935	1926
	2006	37504	182	986	36700	1961
	2007	38644	1396	991	39049	2037
Tajikistan	2004	16491	4810	4451	16850	2511
Tadjikistan	2005	17090	4508	4257	17341	2531
	2006	16935	4839	4231	17543	2460
	2007	17494	4361	4259	17596	2612
Thailand	2004	125727	3388	372	128743	2006
Thaïlande	2005	132197	4419	642	135974	2097
	2006	138742	5159	750	143151	2192
	2007	143378	4491	926	146943	2256

Production, trade and consumption of electricity
Production, commerce et consommation d'électricité

Million kilowatt-hours and kilowatt-hours per capita
 Millions de kilowatt-heures et kilowatt-heures par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Consumption Consommation	
					Total Totale	Per Capita Par habitant
Timor-Leste	2004	*97	..	..	*97	*95
Timor-Leste	2005	*112	..	..	*112	*107
	2006	*123	..	..	*123	*116
	2007	*135	..	..	*135	*124
Turkey	2004	150698	463	1144	150017	2108
Turquie	2005	161956	636	1798	160794	2231
	2006	176299	573	2236	174636	2393
	2007	191558	864	2422	190000	2572
Turkmenistan	2004	11920	..	1173	10747	2255
Turkménistan	2005	12820	..	1260	11560	2392
	2006	13650	..	1340	12310	2513
	2007	14880	..	1460	13420	2703
United Arab Emirates	2004	52417	..	..	52417	13937
Emirats arabes unis	2005	60698	..	..	60698	14781
	2006	66768	..	..	66768	15788
	2007	76106	..	..	76106	17376
Uzbekistan	2004	51030	11843	11929	50944	1944
Ouzbékistan	2005	47706	11071	11152	47625	1791
	2006	49299	11441	11524	49216	1824
	2007	48950	11360	11441	48869	1785
Viet Nam	2004	46029	..	..	46029	561
Viet Nam	2005	53462	..	..	53462	643
	2006	61794	..	..	61794	734
	2007	69487	..	..	69487	816
Yemen	2004	4365	..	..	4365	222
Yémen	2005	4768	..	..	4768	235
	2006	5387	..	..	5387	258
	2007	6027	..	..	6027	280
Europe	2004	4691699	364806	363764	4692741	6444
Europe	2005	4763027	414455	415626	4761856	6522
	2006	4844655	401294	404831	4841119	6621
	2007	4892018	410348	411803	4890563	6675
Albania	2004	5559	477	274	5762	1847
Albanie	2005	5443	371	0	5814	1850
	2006	5094	611	0	5705	1811
	2007	2860	2828	0	5688	1799
Andorra	2004	94	432	..	526	6836
Andorre	2005	85	451	..	536	6819
	2006	74	482	..	556	6841
	2007	76	501	..	577	6999
Austria	2004	64125	16629	13548	67206	8256
Autriche	2005	65681	20397	17732	68346	8328
	2006	63445	21257	14407	70295	8488
	2007	63357	22130	15511	69976	8415
Belarus	2004	31210	7975	4723	34462	3508
Bélarus	2005	30961	9091	5053	34999	3580
	2006	31811	10149	5789	36171	3717
	2007	31829	9406	5062	36173	3733
Belgium	2004	85643	14567	6790	93420	8986
Belgique	2005	86944	14328	8024	93248	8927
	2006	85391	18853	8696	95548	9090
	2007	88624	15816	9037	95403	8981

Table 35

Production, trade and consumption of electricity
Production, commerce et consommation d'électricité

Million kilowatt-hours and kilowatt-hours per capita
 Millions de kilowatt-heures et kilowatt-heures par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Consumption Consommation	
					Total Totale	Per Capita Par habitant
Bosnia and Herzegovina Bosnie-Herzégovine	2004	12734	1653	3598	10789	2808
	2005	12637	2251	3628	11260	2930
	2006	13346	3015	5123	11238	2924
	2007	11824	3743	4344	11223	2920
Bulgaria Bulgarie	2004	41621	741	6620	35742	4593
	2005	44365	799	8380	36784	4753
	2006	45843	1139	8882	38100	4949
	2007	43297	3058	7533	38822	5081
Croatia Croatie	2004	13295	5298	1633	16960	3820
	2005	12462	8746	3634	17574	3956
	2006	12430	8313	2691	18052	4066
	2007	12245	7812	1451	18606	4141
Czech Republic République tchèque	2004	84333	9776	25493	68616	6722
	2005	82578	12351	24985	69944	6834
	2006	84361	11466	24097	71730	6973
	2007	88198	10204	26357	72045	6940
Denmark Danemark	2004	40433	8673	11545	37561	7009
	2005	36243	12943	11574	37612	6964
	2006	45613	6767	13702	38678	7141
	2007	39154	10427	11377	38204	7030
Estonia Estonie	2004	10304	347	2141	8510	6307
	2005	10205	345	1953	8597	6387
	2006	9731	251	1001	8981	6685
	2007	12190	345	2765	9770	7282
Faeroe Islands Iles Féroé	2004	249	..	..	249	5160
	2005	245	..	..	245	5077
	2006	260	..	..	260	5387
	2007	269	..	..	269	5554
Finland Finlande	2004	85847	11667	6797	90717	17352
	2005	70550	17948	933	87565	16691
	2006	82304	14118	2717	93705	17793
	2007	81249	15419	2862	93806	17776
France France	2004	574275	6571	68477	512369	8449
	2005	576164	8062	68390	515836	8457
	2006	574558	8522	71863	511217	8332
	2007	569840	10782	67595	513027	8313
Germany Allemagne	2004	615287	48187	50808	612666	7426
	2005	620574	56861	61427	616008	7470
	2006	636761	48464	65441	619784	7525
	2007	637100	45953	62508	620545	7543
Gibraltar Gibraltar	2004	136	..	..	136	4729
	2005	145	..	..	145	5038
	2006	151	..	..	151	5229
	2007	155	..	..	155	5298
Greece Grèce	2004	59346	4854	2034	62166	5620
	2005	60020	5616	1836	63800	5746
	2006	60789	6140	1938	64991	5830
	2007	63496	6412	2057	67851	6062
Guernsey Guernesey	2004	63	266	..	330	5457
	2005	53	289	..	342	5628
	2006	80	277	..	356	5838
	2007	158	197	..	355	5747

Production, trade and consumption of electricity
Production, commerce et consommation d'électricité

Million kilowatt-hours and kilowatt-hours per capita
 Millions de kilowatt-heures et kilowatt-heures par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Consumption Consommation	
					Total Totale	Per Capita Par habitant
Hungary Hongrie	2004	33708	10524	3056	41176	4074
	2005	35756	15637	9410	41983	4162
	2006	35859	15393	8186	43066	4276
	2007	39960	14680	10694	43946	4370
Iceland Islande	2004	8623	..	..	8623	29472
	2005	8683	..	..	8683	29348
	2006	9930	..	..	9930	32629
	2007	11982	..	..	11982	39807
Ireland Irlande	2004	25569	1574	0	27143	6712
	2005	25970	2045	1	28014	6782
	2006	28046	1787	9	29824	7042
	2007	28226	1412	82	29556	6872
Isle of Man Île de Man	2004	189	247	6	430	5517
	2005	435	42	49	428	5452
	2006	396	51	24	423	5277
	2007	462	42	71	433	5351
Italy Italie	2004	303347	46426	791	348982	5999
	2005	303699	50264	1109	352854	6021
	2006	314121	46596	1611	359106	6093
	2007	313888	48931	2648	360171	6066
Jersey Le Jersey	2004	46	625	..	671	7653
	2005	29	650	..	679	7682
	2006	37	669	..	706	7891
	2007	101	595	..	696	7656
Latvia Lettonie	2004	4689	2733	636	6786	2934
	2005	4905	2855	707	7053	3066
	2006	4891	2810	302	7399	3234
	2007	4771	4964	1964	7771	3414
Lithuania Lituanie	2004	19274	4293	11488	12079	3516
	2005	14784	5641	8607	11818	3461
	2006	12482	5812	6240	12054	3551
	2007	14007	5846	7218	12635	3743
Luxembourg Luxembourg	2004	4121	6506	3132	7495	16361
	2005	4135	6392	3131	7396	15900
	2006	4333	6824	3267	7890	16694
	2007	4002	6847	2887	7962	16588
Malta Malte	2004	2216	..	..	2216	5503
	2005	2240	..	..	2240	5540
	2006	2261	..	..	2261	5563
	2007	2296	..	..	2296	5630
Montenegro Monténégro	2004	..	..	..	..	..
	2005	2864	2858	1068	4654	7474
	2006	2952	2929	1063	4818	7721
	2007	2144	3343	756	4731	7570
Netherlands Pays-Bas	2004	100770	21405	5188	116987	7196
	2005	100219	23691	5398	118512	7262
	2006	96733	27346	5887	118192	7235
	2007	103241	23139	5565	120815	7375
Norway Norvège	2004	110699	15309	3854	122154	26505
	2005	138005	3653	15695	125963	27133
	2006	121580	9801	8947	122434	26271
	2007	137471	5285	15320	127436	27061

Table 35

Production, trade and consumption of electricity
Production, commerce et consommation d'électricité

Million kilowatt-hours and kilowatt-hours per capita
 Millions de kilowatt-heures et kilowatt-heures par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Consumption Consommation	
					Total Totale	Per Capita Par habitant
Poland Pologne	2004	154159	5312	14605	144866	3794
	2005	156936	5002	16188	145750	3819
	2006	161742	4789	15775	150756	3954
	2007	159348	7761	13109	154000	4040
Portugal Portugal	2004	45105	8612	2131	51586	4912
	2005	46575	9626	2802	53399	5062
	2006	49041	8624	3183	54482	5147
	2007	47253	9641	2153	54741	5160
Republic of Moldova Rép. de Moldova	2004	1024	3368	424	3968	1101
	2005	1257	3193	220	4230	1177
	2006	1198	3116	229	4085	1139
	2007	1103	2934	0	4037	1129
Romania Roumanie	2004	56499	2584	3766	55317	2552
	2005	59413	2321	5224	56510	2613
	2006	62697	989	5262	58424	2707
	2007	61673	1269	3359	59583	2766
Russian Federation Fédération de Russie	2004	931865	12179	19800	924244	6426
	2005	953074	10139	22520	940693	6573
	2006	995794	5115	20927	979982	6878
	2007	1015333	5670	18468	1002535	7054
Serbia Serbie	2004	37686	5975	6248	37413	3557
	2005	36474	6751	8694	34531	3298
	2006	36481	8567	9377	35671	3413
	2007	36523	9106	9192	36437	3485
Slovakia Slovaquie	2004	30567	8731	10593	28705	5333
	2005	31455	8005	11270	28190	5233
	2006	31418	8590	10921	29087	5395
	2007	28056	13580	11855	29781	5517
Slovenia Slovénie	2004	15271	6314	7094	14491	7256
	2005	15117	7234	7558	14793	7392
	2006	15115	7071	7020	15166	7551
	2007	15043	6140	5911	15272	7597
Spain Espagne	2004	280007	8111	11139	276979	6488
	2005	294077	10212	11555	292734	6745
	2006	299454	9093	12373	296174	6721
	2007	303292	8773	14524	297541	6631
Sweden Suède	2004	151726	15646	17750	149622	16637
	2005	158434	14576	21968	151042	16727
	2006	143299	17537	11497	149339	16446
	2007	148849	16052	14736	150165	16478
Switzerland Suisse	2004	65299	27056	27759	64596	8669
	2005	59612	38346	31996	65962	8843
	2006	64038	33803	31100	66741	8918
	2007	67950	34818	36880	65888	8726
T.F.Yug.Rep. Macedonia L'ex-RY Macédoine	2004	6667	1176	..	7843	3859
	2005	6945	1599	..	8544	4195
	2006	7009	1795	..	8804	4315
	2007	6729	2491	..	9220	4512
Ukraine Ukraine	2004	182165	2203	7529	176839	3741
	2005	186055	1715	10068	177702	3775
	2006	193381	2082	12519	182944	3913
	2007	196251	3383	12554	187080	4049

Production, trade and consumption of electricity
Production, commerce et consommation d'électricité

Million kilowatt-hours and kilowatt-hours per capita
 Millions de kilowatt-heures et kilowatt-heures par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Consumption Consommation	
					Total Totale	Per Capita Par habitant
United Kingdom Royaume-Uni	2004	395853	9784	2294	403343	6756
	2005	400524	11160	2839	408845	6790
	2006	398327	10282	2765	405844	6699
	2007	396143	8613	3398	401358	6582
Oceania	2004	286712	0	..	286712	8714
Océanie	2005	297680	0	..	297680	8915
	2006	304295	1	..	304296	8968
	2007	308057	1	..	308058	8914
American Samoa Samoa américaines	2004	188	..	..	188	2933
	2005	189	..	..	189	2885
	2006	*193	..	..	*193	*2885
	2007	*196	..	..	*196	*2874
Australia Australie	2004	234543	..	..	234543	11653
	2005	245495	..	..	245495	12037
	2006	251659	..	..	251659	12159
	2007	254965	..	..	254965	12099
Cook Islands Iles Cook	2004	30	..	..	30	1468
	2005	30	..	..	30	1480
	2006	32	..	..	32	1548
	2007	34	..	..	34	1597
Fiji Fidji	2004	*816	0	..	*816	*977
	2005	*823	0	..	*823	*977
	2006	840	1	..	841	985
	2007	836	*1	..	837	999
French Polynesia Polynésie française	2004	643	..	..	643	2562
	2005	631	..	..	631	2478
	2006	657	..	..	657	2564
	2007	687	..	..	687	2646
Guam Guam	2004	1878	..	..	1878	11306
	2005	1897	..	..	1897	11255
	2006	1891	..	..	1891	11058
	2007	1879	..	..	1879	10835
Kiribati Kiribati	2004	21	..	..	21	203
	2005	22	..	..	22	212
	2006	24	..	..	24	224
	2007	24	..	..	24	219
Marshall Islands Iles Marshall	2004	101	..	..	101	1754
	2005	101	..	..	101	1763
	2006	*104	..	..	*104	*1994
	2007	*108	..	..	*108	*2049
Nauru Nauru	2004	*32	..	..	*32	*2490
	2005	*33	..	..	*33	*2498
	2006	*33	..	..	*33	*2511
	2007	*35	..	..	*35	*2575
New Caledonia Nouvelle-Calédonie	2004	1678	..	..	1678	7271
	2005	1883	..	..	1883	8047
	2006	1872	..	..	1872	7866
	2007	1926	..	..	1926	8012
New Zealand Nouvelle-Zélande	2004	42901	..	..	42901	10563
	2005	43136	..	..	43136	10524
	2006	43519	..	..	43519	10504
	2007	43845	..	..	43845	10370

Table 35

Production, trade and consumption of electricity
Production, commerce et consommation d'électricité

Million kilowatt-hours and kilowatt-hours per capita
 Millions de kilowatt-heures et kilowatt-heures par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Consumption Consommation	
					Total Totale	Per Capita Par habitant
Niue	2004	*3	..	..	*3	*1704
Nioué	2005	*3	..	..	*3	*1718
	2006	*3	..	..	*3	*1787
	2007	*3	..	..	*3	*2011
Palau	2004	*128	..	..	*128	*6211
Palaos	2005	*134	..	..	*134	*6410
	2006	*151	..	..	*151	*6968
	2007	*154	..	..	*154	*7000
Papua New Guinea	2004	3468	..	..	3468	581
Papouasie-Nvl-Guinée	2005	3002	..	..	3002	491
	2006	3012	..	..	3012	480
	2007	*3049	..	..	*3049	*475
Samoa	2004	106	..	..	106	581
Samoa	2005	111	..	..	111	603
	2006	116	..	..	116	627
	2007	*118	..	..	*118	*632
Solomon Islands	2004	63	..	..	63	137
Iles Salomon	2005	74	..	..	74	157
	2006	75	..	..	75	155
	2007	85	..	..	85	172
Tonga	2004	47	..	..	47	463
Tonga	2005	*48	..	..	*48	*471
	2006	*45	..	..	*45	*441
	2007	*43	..	..	*43	*417
Tuvalu	2004	4	..	..	4	410
Tuvalu	2005	4	..	..	4	417
	2006	4	..	..	4	394
	2007	4	..	..	4	402
Vanuatu	2004	*44	..	..	*44	*206
Vanuatu	2005	*45	..	..	*45	*209
	2006	*45	..	..	*45	*203
	2007	*46	..	..	*46	*204
Wallis and Futuna Is.	2004	19	..	..	19	1252
Iles Wallis et Futuna	2005	20	..	..	20	1269
	2006	20	..	..	20	1218
	2007	20	..	..	20	1245

Production of Heat – by type Production de chaleur – par catégorie

Terajoules
Térajoules

Table Notes:

Heat from geothermal sources includes heat from chemical and from non-specified sources.

Heat from thermal power plants includes heat from nuclear and thermal CHP (combined heat and power) plants.

- Please refer to the Definitions Section on pages xv to xxix for the appropriate product description /classification.

Notes relatives aux tableaux:

La chaleur des sources géothermiques inclut la chaleur des sources chimiques ou non-indiquées.

La chaleur des centrales thermiques inclut la chaleur des centrales de cogénération chaleur/électricité nucléaires et thermiques.

- Veuillez consulter la section "définitions" de la page xv à la page xxix pour une description/classification appropriée des produits.

Figure 94: World heat production by type, 1993-2007

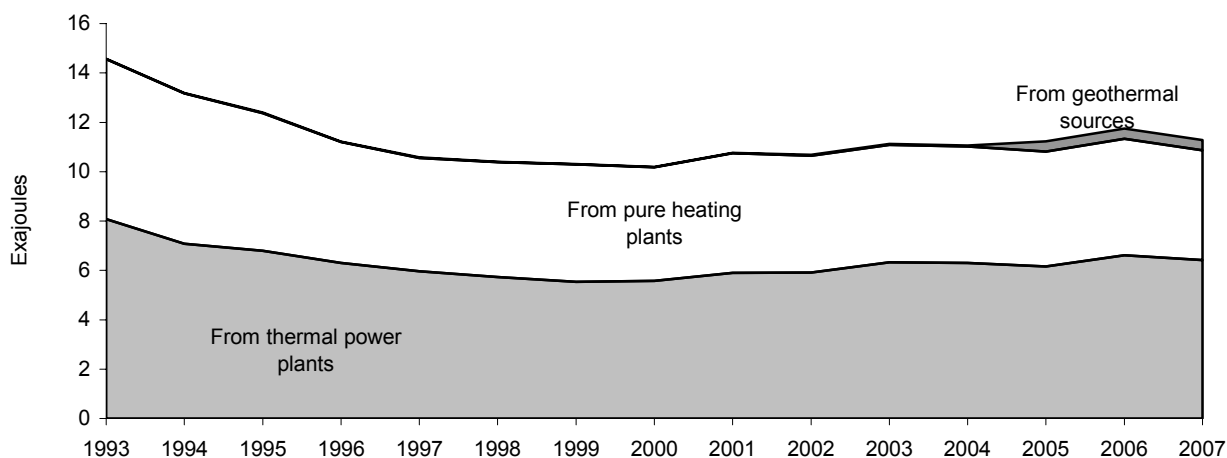


Figure 95: Major heat producing countries in 2007

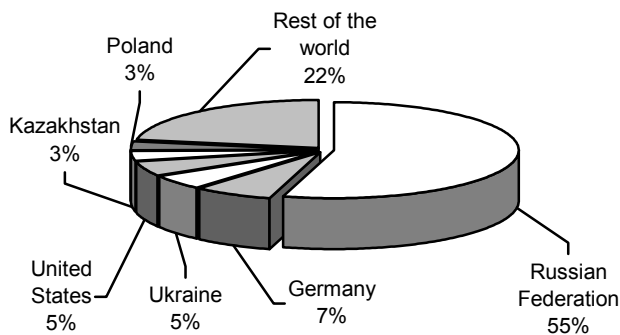


Figure 96: World heat production by type, in 2007

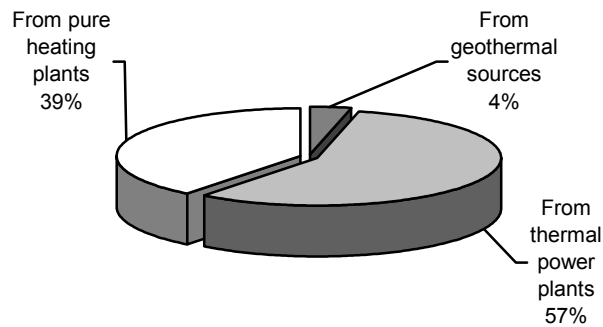


Table 36

Production of heat - by type
Production de chaleur - par catégorie

Terajoules
Térajoules

Country or area Pays ou zone	Year Année	From geothermal sources De sources géothermiques	From thermal power plants Des centrales thermiques	From pure heating plants Des centrales de chaleur	Total production Production totale
World	2004	58959	6290185	4673887	11023031
Monde	2005	429061	6160813	4635753	11225627
	2006	439755	6610197	4698288	11748240
	2007	409408	6415228	4452730	11277366
Africa	2004	..	5500	5745	11245
Afrique	2005	..	5480	5678	11158
	2006	..	5500	4455	9955
	2007	..	5726	4625	10351
Senegal	2004	..	..	1745	1745
Sénégal	2005	..	..	1538	1538
	2006	..	..	305	305
	2007	..	..	305	305
Swaziland	2004	..	*5500	*4000	*9500
Swaziland	2005	..	5480	4140	9620
	2006	..	*5500	*4150	*9650
	2007	..	*5726	4320	*10046
America, North	2004	1	275857	1381	277239
Amérique du Nord	2005	0	289438	1381	290819
	2006	0	578582	1150	579732
	2007	0	586030	1150	587180
Canada	2004	..	39755	1381	41136
Canada	2005	..	39665	1381	41046
	2006	..	36824	1150	37974
	2007	..	34335	1150	35485
United States	2004	1	236102	..	236103
États-Unis	2005	0	249773	..	249773
	2006	0	541758	..	541758
	2007	0	551695	..	551695
Asia	2004	7942	655671	90276	753889
Asie	2005	8238	687486	97072	792796
	2006	8218	701982	95914	806114
	2007	9420	715442	88416	813278
Armenia	2004	..	1039	188	1227
Arménie	2005	..	1605	233	1838
	2006	..	1759	247	2006
	2007	..	2165	295	2460
Azerbaijan	2004	..	23308	..	23308
Azerbaïdjan	2005	..	22528	..	22528
	2006	..	23660	..	23660
	2007	..	19481	..	19481
Georgia	2004	..	3641	..	3641
Géorgie	2005	..	2506	..	2506
	2006	..	1371	..	1371
	2007	..	1591	..	1591
Japan	2004	3684	..	21942	25626
Japon	2005	3500	..	22484	25984
	2006	3538	..	21519	25057
	2007	3538	..	21519	25057
Kazakhstan	2004	..	366675	..	366675
Kazakhstan	2005	..	382264	..	382264
	2006	..	395386	..	395386
	2007	..	391102	..	391102

Production of heat - by type
Production de chaleur - par catégorie

Terajoules
Térajoules

Country or area Pays ou zone	Year Année	From geothermal sources De sources géothermiques	From thermal power plants Des centrales thermiques	From pure heating plants Des centrales de chaleur	Total production Production totale
Korea, Republic of Corée, République de	2004	0	170167	15142	185309
	2005	502	170544	21453	192499
	2006	731	166875	21348	188954
	2007	691	184043	13904	198638
Kyrgyzstan Kirghizistan	2004	..	7375	..	7375
	2005	..	7347	..	7347
	2006	..	7441	..	7441
	2007	..	7881	..	7881
Mongolia Mongolie	2004	..	33	..	33
	2005	..	33	..	33
	2006	..	33	..	33
	2007	..	33	..	33
Occup. Palestinian Terr. Terr. palestiniens occup.	2004	4258	..	..	4258
	2005	4236	..	..	4236
	2006	3949	..	..	3949
	2007	5191	..	..	5191
Tajikistan Tadjikistan	2004	..	3663	..	3663
	2005	..	3795	..	3795
	2006	..	3759	..	3759
	2007	..	3886	..	3886
Turkey Turquie	2004	..	18831	..	18831
	2005	..	35597	..	35597
	2006	..	40137	..	40137
	2007	..	43212	..	43212
Turkmenistan Turkménistan	2004	..	5754	..	5754
	2005	..	6189	..	6189
	2006	..	6590	..	6590
	2007	..	7184	..	7184
Uzbekistan Ouzbékistan	2004	..	55185	53004	108189
	2005	..	55078	52902	107980
	2006	..	54971	52800	107771
	2007	..	54864	52698	107562
Europe	2004	50012	5353157	4576485	9979654
Europe	2005	420310	5178409	4531622	10130341
	2006	431021	5324133	4596769	10351923
	2007	399422	5108030	4358539	9865991
Albania Albanie	2004	80	126	50	256
	2005	84	92	50	226
	2006	84	92	50	226
	2007	84	92	50	226
Austria Autriche	2004	523	37043	18476	56042
	2005	619	38251	18653	57523
	2006	790	44316	20809	65915
	2007	670	43610	18698	62978
Belarus Bélarus	2004	..	132225	157010	289235
	2005	..	135386	153520	288906
	2006	..	137895	153456	291351
	2007	..	138095	132767	270862
Belgium Belgique	2004	43	23260	112	23415
	2005	2953	19172	241	22366
	2006	2865	31279	204	34348
	2007	2718	26406	84	29208

Table 36

Production of heat - by type
Production de chaleur - par catégorie

Terajoules
Térajoules

Country or area Pays ou zone	Year Année	From geothermal sources De sources géothermiques	From thermal power plants Des centrales thermiques	From pure heating plants Des centrales de chaleur	Total production Production totale
Bosnia and Herzegovina Bosnie-Herzégovine	2004	..	497	2153	2650
	2005	..	1513	2120	3633
	2006	..	1617	2279	3896
	2007	..	1727	2435	4162
Bulgaria Bulgarie	2004	..	39916	10831	50747
	2005	..	39024	13087	52111
	2006	..	38560	11897	50457
	2007	..	43081	9105	52186
Croatia Croatie	2004	..	9561	3281	12842
	2005	..	9847	3478	13325
	2006	..	8888	2984	11872
	2007	..	8676	2988	11664
Czech Republic République tchèque	2004	10	111070	33322	144402
	2005	40	107037	32159	139236
	2006	494	100643	30163	131300
	2007	644	95249	25483	121376
Denmark Danemark	2004	212	105762	23868	129842
	2005	191	105848	22313	128352
	2006	395	104733	22481	127609
	2007	426	97197	23633	121256
Estonia Estonie	2004	..	9844	17123	26967
	2005	..	9522	17255	26777
	2006	..	9277	17712	26989
	2007	..	7892	18150	26042
Finland Finlande	2004	3129	128178	38689	169996
	2005	3117	121170	38800	163087
	2006	2402	152197	44869	199468
	2007	1698	144639	48081	194418
France France	2004	..	161946	6254	168200
	2005	..	168770	5534	174304
	2006	..	157347	4860	162207
	2007	..	156042	4764	160806
Germany Allemagne	2004	411	647983	80237	728631
	2005	450	648132	166173	814755
	2006	577	646469	161728	808774
	2007	576	635436	148352	784364
Greece Grèce	2004	..	1817	..	1817
	2005	..	2049	..	2049
	2006	..	2349	..	2349
	2007	..	1737	..	1737
Hungary Hongrie	2004	229	40841	21452	62522
	2005	235	41679	21683	63597
	2006	169	41017	20247	61433
	2007	197	38637	18188	57022
Iceland Islande	2004	9907	..	56	9963
	2005	9237	..	56	9293
	2006	10177	..	56	10233
	2007	9172	..	78	9250
Italy Italie	2004	..	189576	..	189576
	2005	..	193064	..	193064
	2006	..	208899	..	208899
	2007	..	204411	..	204411

Production of heat - by type
Production de chaleur - par catégorie

Terajoules
Térajoules

Country or area Pays ou zone	Year Année	From geothermal sources De sources géothermiques	From thermal power plants Des centrales thermiques	From pure heating plants Des centrales de chaleur	Total production Production totale
Latvia	2004	..	14817	16276	31093
Lettonie	2005	..	14677	16467	31144
	2006	..	16657	13399	30056
	2007	..	16078	12607	28685
Lithuania	2004	6703	24986	17863	49552
Lituanie	2005	7099	25074	17727	49900
	2006	7341	26912	18025	52278
	2007	8888	22176	18094	49158
Luxembourg	2004	..	2151	..	2151
Luxembourg	2005	..	2544	..	2544
	2006	..	2689	..	2689
	2007	..	2280	..	2280
Netherlands	2004	..	120813	5107	125920
Pays-Bas	2005	..	155106	15757	170863
	2006	..	127288	14295	141583
	2007	..	124483	15090	139573
Norway	2004	3268	3820	5188	12276
Norvège	2005	3840	3636	5402	12878
	2006	3678	3615	6155	13448
	2007	4451	3743	6911	15105
Poland	2004	..	219274	126614	345888
Pologne	2005	..	219975	120741	340716
	2006	..	220861	120345	341206
	2007	..	209273	111741	321014
Portugal	2004	..	10789	..	10789
Portugal	2005	..	13712	..	13712
	2006	..	13840	..	13840
	2007	..	14132	..	14132
Republic of Moldova	2004	..	7401	5689	13090
Rép. de Moldova	2005	..	7769	5937	13706
	2006	..	8891	5987	14878
	2007	..	7770	5194	12964
Romania	2004	29	99686	35710	135425
Roumanie	2005	32	100098	27544	127674
	2006	184	99646	23606	123436
	2007	203	89903	20260	110366
Russian Federation	2004	0	2963940	3176342	6140282
Fédération de Russie	2005	368804	2650959	3114120	6133883
	2006	379730	2811714	3238526	6429970
	2007	347663	2688015	3109588	6145266
Serbia	2004	..	0	26306	26306
Serbie	2005	..	10761	38038	48799
	2006	..	8569	36430	44999
	2007	..	7450	37330	44780
Slovakia	2004	153	27856	25851	53860
Slovaquie	2005	149	26151	26245	52545
	2006	174	24057	22546	46777
	2007	193	22814	19634	42641
Slovenia	2004	..	6753	2965	9718
Slovénie	2005	..	7104	2980	10084
	2006	..	6992	2623	9615
	2007	..	6769	2029	8798

Table 36

Production of heat - by type
Production de chaleur - par catégorie

Terajoules
Térajoules

Country or area Pays ou zone	Year Année	From geothermal sources De sources géothermiques	From thermal power plants Des centrales thermiques	From pure heating plants Des centrales de chaleur	Total production Production totale
Sweden Suède	2004	25315	106548	45721	177584
	2005	23460	107284	50322	181066
	2006	21961	105802	53658	181421
	2007	21839	105466	50161	177466
Switzerland Suisse	2004	..	11559	5181	16740
	2005	..	11956	5344	17300
	2006	..	13017	4493	17510
	2007	..	12817	4253	17070
T.F.Yug.Rep. Macedonia L'ex-RY Macédoine	2004	..	671	5203	5874
	2005	..	553	5530	6083
	2006	..	450	5256	5706
	2007	..	561	4784	5345
Ukraine Ukraine	2004	..	92448	610231	702679
	2005	..	180494	527151	707645
	2006	..	147555	482994	630549
	2007	..	131373	438181	569554
United Kingdom Royaume-Uni	2004	..	..	53324	53324
	2005	..	..	57195	57195
	2006	..	..	54636	54636
	2007	..	..	49826	49826
Oceania Océanie	2004	1004	..	..	1004
	2005	513	..	..	513
	2006	516	..	..	516
	2007	566	..	..	566
New Zealand Nouvelle-Zélande	2004	1004	..	..	1004
	2005	513	..	..	513
	2006	516	..	..	516
	2007	566	..	..	566

Production of uranium (uranium content)
Production d'uranium (contenu en uranium)

Metric tons
Tonnes métriques

Country or area Pays ou zone	2004	2005	2006	2007
World Monde	40381	41962	39634	43328
Africa Afrique	6970	7141	7044	8183
Namibia Namibie	3038	3146	3067	3800
Niger Niger	3185	3322	3443	3633
South Africa Afrique du Sud	747	673	534	750
America, North Amérique du Nord	12540	12799	11667	11850
Canada Canada	11597	11628	9862	9850
United States États-Unis	943	1171	1805	*2000
America, South Amérique du Sud	353	129	231	340
Argentina Argentine	1	0	0	0
Brazil Brésil	352	129	231	340
Asia Asie	6804	7666	8566	10625
China Chine	*730	*750	*750	*750
India Inde	*230	*230	*230	*270
Iran(Islamic Rep. of) Iran(Rép. islamique)	0	0	*5	*20
Kazakhstan Kazakhstan	3719	4346	5281	7245
Pakistan Pakistan	38	40	40	40
Uzbekistan Ouzbékistan	2087	2300	2260	2300
Europe Europe	4732	4715	4533	4730
Czech Republic République tchèque	412	409	375	309
France France	*6	*4	*3	*2
Germany Allemagne	77	94	65	45
Hungary Hongrie	2	3	2	3

Table 37**Production of uranium (uranium content)
Production d'uranium (contenu en uranium)**Metric tons
Tonnes métriques

Country or area Pays ou zone	2004	2005	2006	2007
Romania Roumanie	90	*90	*90	*90
Russian Federation Fédération de Russie	3290	3285	3190	3381
Ukraine Ukraine	855	830	808	900
Oceania Océanie	8982	9512	7593	7600
Australia Australie	8982	9512	7593	7600

Table 38

Selected energy resources and reserves

Million metric tons unless otherwise indicated

Country or area Pays ou zone	Bituminous coal / Anthracite Houille bitumineux / Anthracite			Sub-bituminous coal / Lignite Charbon sous bitumineux / Lignite			Peat Tourbe	
	Proved amount in place	Proved recoverable reserves	Estimated additional amount in place	Proved amount in place	Proved recoverable reserves	Estimated additional amount in place	Proved amount in place	Proved recoverable reserves
	Quantités avérées en place	Réserves récupérables avérées	Quantités additionnelles estimées en place	Quantités avérées en place	Réserves récupérables avérées	Quantités additionnelles estimées en place	Quantités avérées en place	Réserves récupérables avérées
Afghanistan	112	66	400	..	..	..	..	..
Albania	..	..	..	794	794	..	..	155
Algeria	64	59	164	..	..	..	..	..
Angola	..	..	..	..	..	..	..	..
Argentina	4	..	..	8047	424	273	90	*80
Armenia	..	..	..	..	..	..	..	..
Australia	90400	36800	125000	48000	39400	215000	..	..
Austria	1	0	3	333	25	61	..	..
Azerbaijan	..	..	..	..	..	..	..	..
Bahrain	..	..	..	..	..	..	..	..
Bangladesh	1054	..	..	..	..	..	*138	..
Barbados	..	..	..	..	..	..	..	..
Belarus	..	..	..	..	..	..	323	323
Belgium	715	410	1400	..	..	..	..	..
Belize	..	..	..	..	..	..	..	..
Benin	..	..	..	..	..	..	..	..
Bhutan	..	..	..	..	..	..	..	..
Bolivia	..	1	..	..	..	..	..	..
Bosnia and Herzegovina	..	..	..	..	..	..	..	..
Botswana	7189	40	205253	..	..	..	..	..
Brazil	..	..	..	17017	7059	15319	0	0
Brunei Darussalam	..	..	..	..	..	..	..	..
Bulgaria	428	5	1200	3988	1991	2618	5	5
Burkina Faso	..	..	..	..	..	..	..	..
Burundi	..	..	..	..	..	..	56	56
Cambodia	..	..	..	..	..	..	..	..
Cameroon	..	..	..	..	..	..	..	..
Canada	8625	3471	26045	14355	3107	31990	1092	0
Central African Rep.	..	..	..	4	3	..	..	..
Chad	..	..	..	..	..	..	..	..
Chile	79	31	125	4579	155	5000	..	..
China	114500	62200	363200	108800	52300	304700	4687	328
Colombia	7064	6434	13173	411	380	3176	..	..
Congo	..	..	..	..	..	..	..	..
Costa Rica	..	..	..	27	..	22	48	..
Côte d'Ivoire	..	..	..	..	..	..	..	..
Croatia	4	4	..	41	33	..	..	..
Cuba	..	..	..	..	..	..	..	..
Cyprus	..	..	..	..	..	..	..	..
Czech Republic	5880	1673	..	2928	2828	..	..	..
Dem. Rep. of Congo	720	88	..	..	..	..	..	..
Denmark	..	..	..	63	..	0	..	..
Dominica	..	..	..	..	..	..	..	..
Dominican Republic	..	..	..	..	..	..	..	..
Ecuador	..	..	..	30	24	6	..	..
Egypt	25	21	..	27	22	52	..	..
El Salvador	..	..	..	..	..	..	..	..
Equatorial Guinea	..	..	..	..	..	..	..	..
Estonia	..	..	..	..	..	..	2000	2000
Ethiopia	..	..	..	23	11	..	..	..
Faeroe Islands	..	..	..	..	..	..	..	..
Falkland Is. (Malvinas)	..	..	..	..	..	..	..	..
Fiji	..	..	..	..	..	..	..	..
Finland	..	..	..	..	..	..	850	420
France	593	95	200	124	21	165	..	..
French Polynesia	..	..	..	..	..	..	..	..
Gabon	..	..	..	..	..	..	..	..
Georgia	..	..	..	..	..	..	..	..
Germany	319	152	8065	7136	6556	34100	157	96
Ghana	..	..	..	..	..	..	..	..

Ressources et réserves énergétiques choisies

Million de tonnes métriques sauf ou indiqué

Peat Tourbe	Proved recoverable reserves Réserves récupérables avérées				Uranium (metric tons) Uranium (tonnes métriques)		Hydropower (Gross theoretical capability) Energie hydraulique (Capacité brute théorique) (GWH/Year Année)	Country or area Pays ou zone
	Natural gas (billions cubic metres)	Crude oil and NGL	Oil shale	Bituminous sands	Reasonably assured resources	Estimated additional resources		
Estimated additional amount in place	Gaz naturel (billions de mètres cubes)	Pétrole brut et LGN	Schiste bitumineux	Sables bitumineux	Ressources raisonnableme nt assurées	Ressources additionnelles estimées		
..	50	..	..	..	..	..	0	Afghanistan
..	2	30	..	6	..	..	40000	Albanie
..	4504	2731	..	..	19500	..	12000	Algérie
..	161	1282	..	74	..	..	150000	Angola
50	442	358	57	..	9000	8600	354000	Argentine
..	176	..	44	..	..	..	22000	Arménie
..	907	264	4531	..	725000	396000	265000	Australie
..	16	7	1	..	0	1700	150000	Autriche
..	1350	950	..	20	..	..	44000	Azerbaïdjan
..	92	16	..	..	..	..	..	Bahreïn
*138	392	3	..	..	..	..	4000	Bangladesh
..	0	0	..	..	..	..	..	Barbade
1479	3	27	1000	..	..	..	8000	Bélarus
..	0	..	..	..	..	..	1000	Belgique
..	..	1	..	..	..	..	1000	Belize
..	1	1	..	..	..	..	2000	Bénin
..	..	..	..	..	..	..	263000	Bhoutan
..	757	54	..	..	..	..	178000	Bolivie
..	..	..	..	..	..	..	70000	Bosnie-Herzégovine
..	..	..	..	..	..	..	..	Botswana
487	365	1706	11734	..	157400	121000	3040000	Brsil
..	331	147	..	..	..	..	..	Brunéi Darussalam
..	1	2	18	..	5900	6300	27000	Bulgarie
..	..	..	..	..	..	..	1000	Burkina Faso
0	..	..	..	..	..	..	6000	Burundi
..	..	..	..	..	..	..	88000	Cambodge
..	150	168	..	..	..	..	294000	Cameroun
336908	1634	2818	2192	27603	329200	98600	2216000	Canada
..	..	..	..	..	12000	..	7000	Rép. centrafricaine
..	..	222	..	..	..	..	150	Tchad
..	45	3	3	..	800	900	227000	Chili
952	3000	2466	2290	119	48800	21700	6083000	Chine
..	131	184	..	5	..	..	1000000	Colombie
..	91	274	..	1	..	..	50000	Congo
22	..	..	..	..	..	..	223000	Costa Rica
..	42	64	..	..	..	..	46000	Côte d'Ivoire
..	27	10	..	..	..	..	20000	Croatie
280	71	19	..	8	..	..	3000	Cuba
..	..	..	..	..	..	..	59000	Chypre
..	4	9	..	..	600	100	13000	République tchèque
..	1	25	14310	5	1400	1300	1397000	Rép. dem. du Congo
..	83	149	..	..	20250	12000	120	Danemark
..	..	..	..	..	..	..	200	Dominique
..	..	..	..	..	..	..	50000	Rép. dominicaine
..	9	668	..	7	..	..	167000	Equateur
..	2152	561	816	8	..	..	125000	Egypte
..	..	..	..	..	..	..	7000	El Salvador
..	99	231	..	..	..	..	..	Guinée équatoriale
..	..	..	2494	..	..	..	2000	Estonie
..	25	0	..	..	..	..	650000	Ethiopie
..	..	..	..	..	..	..	1000	Iles Féroé
28	..	..	..	..	..	..	..	Iles Falkland (Malvinas)
..	..	..	..	..	..	..	3000	Fidji
2200	..	..	..	..	1100	2900	48000	Finlande
..	10	16	1002	..	15700	11700	270000	France
..	..	..	..	..	..	..	1000	Polynésie française
..	30	436	..	..	4800	1000	190000	Gabon
..	8	5	..	0	..	..	180000	Géorgie
200	218	37	286	..	3000	4000	120000	Allemagne
..	24	2	..	..	..	..	26000	Ghana

Table 38

Selected energy resources and reserves

Million metric tons unless otherwise indicated

Country or area Pays ou zone	Bituminous coal / Anthracite Houille bitumineux / Anthracite			Sub-bituminous coal / Lignite Charbon sous bitumineux / Lignite			Peat Tourbe	
	Proved amount in place	Proved recoverable reserves	Estimated additional amount in place	Proved amount in place	Proved recoverable reserves	Estimated additional amount in place	Proved amount in place	Proved recoverable reserves
	Quantités avérées en place	Réserves récupérables avérées	Quantités additionnelles estimées en place	Quantités avérées en place	Réserves récupérables avérées	Quantités additionnelles estimées en place	Quantités avérées en place	Réserves récupérables avérées
Greece	..	..	..	5312	3900	0	4000	..
Greenland	..	..	..	183	183	200	..	..
Grenada	..	..	..	..	..	..	..	..
Guatemala	..	..	..	..	..	..	..	..
Guinea	..	..	..	..	..	..	..	..
Guinea-Bissau	..	..	..	..	..	..	..	..
Guyana	..	..	..	..	..	..	..	..
Haiti	..	..	..	13	..	27	..	..
Honduras	..	..	..	21	..	..	..	..
Hungary	1597	199	298	9006	3103	2630	..	..
Iceland	..	..	..	..	..	..	..	..
India	95866	54000	157435	4258	4600	32893	..	..
Indonesia	3448	1721	6035	9018	2607	38704	49000	0
Iran (Islamic Rep. of)	11143	1386	..	2295	..	..	..	..
Iraq	..	..	..	..	..	..	..	..
Ireland	19	14	26	12	9	29	154	106
Israel	..	..	..	..	..	..	500	386
Italy	..	..	..	10	10	600	..	..
Jamaica	..	..	..	..	..	..	200	32
Japan	4768	355	6298	175	17	7122	..	..
Jordan	..	..	..	..	..	..	..	..
Kazakhstan	..	28170	..	..	3130	..	..	..
Kenya	..	..	..	..	..	..	..	..
Korea, Dem.Ppl's.Rep.	2000	300	2700	300	300	2200	..	..
Korea, Republic of	138	133	272	222	135	812	..	..
Kuwait	..	..	..	..	..	..	..	..
Kyrgyzstan	..	..	..	..	812	..	..	..
Lao People's Dem. Rep.	..	..	..	..	..	..	..	..
Latvia	..	..	..	..	..	..	190	94
Lebanon	..	..	..	..	..	..	..	..
Lesotho	..	..	..	..	..	..	..	..
Liberia	..	..	..	..	..	..	..	..
Libyan Arab Jamah.	..	..	..	..	..	..	..	..
Lithuania	..	..	..	..	..	..	937	269
Madagascar	1000	..	..	75	..	..	..	..
Malawi	15	2	..	..	2	..	..	..
Malaysia	15	4	78	126	..	575	..	..
Mali	..	..	..	..	..	3	..	..
Mauritania	..	..	..	..	..	..	..	..
Mauritius	..	..	..	..	..	..	..	..
Mexico	1211	860	1960	732	351	213	..	..
Mongolia	12000	..	..	12000	..	..	..	..
Morocco	16	5	..	42	..	2	..	..
Mozambique	..	212	155	..	..	..	..	..
Myanmar	5	2	120	..	..	80	..	..
Namibia	..	..	..	..	..	..	..	..
Nepal	..	..	..	1	1	7	..	..
Netherlands	1406	497	2750	..	..	..	120	120
New Caledonia	4	2	8	..	..	..	..	..
New Zealand	45	33	942	2673	538	11902	1640	0
Nicaragua	..	..	..	..	..	..	..	..
Niger	..	70	..	..	..	..	..	..
Nigeria	..	21	21	338	169	1000	..	..
Norway	54	1	..	64	5	100	745	350
Oman	..	..	..	..	..	..	..	..
Other Asia	174	1	0	..	100	..	..	..
Pakistan	1	1	5	3303	2069	68068	..	..
Panama	..	..	..	..	..	..	..	..
Papua New Guinea	..	..	..	..	..	..	..	..
Paraguay	..	..	..	..	..	..	..	..

Ressources et réserves énergétiques choisies

Million de tonnes métriques sauf ou indiqué

Peat Tourbe	Proved recoverable reserves Réserves récupérables avérées				Uranium (metric tons) Uranium (tonnes métriques)		Hydropower (Gross theoretical capability) Energie hydraulique (Capacité brute théorique) (GWH/Year Année)	Country or area Pays ou zone
	Natural gas (billions cubic metres)	Crude oil and NGL	Oil shale	Bituminous sands	Reasonably assured resources	Estimated additional resources		
Estimated additional amount in place	Gaz naturel (billions de mètres cubes)	Pétrole brut et LGN	Schiste bitumineux	Sables bitumineux	Ressources raisonnableme nt assurées	Ressources additionnelles estimées		
..	2	1	..	..	1000	6000	80000	Grèce
..	..	..	..	..	20300	12000	800000	Groënland
..	..	..	..	..	..	..	38	Grenade
..	3	13	..	..	..	..	54000	Guatemala
..	..	..	..	..	..	..	26000	Guinée
..	..	..	..	..	..	..	1000	Guinée-Bissau
..	..	..	..	..	..	..	64000	Guyana
..	..	..	..	..	..	..	4000	Haïti
..	..	..	..	..	..	..	16000	Honduras
238	67	20	8	..	..	13800	10000	Hongrie
..	..	..	..	..	..	..	184000	Islande
..	1055	725	..	..	48900	22300	2638000	Inde
0	2754	529	..	67	4600	1200	2147000	Indonésie
..	28080	18450	..	..	500	1100	176000	Iran (Rép. islamique)
..	3170	15478	..	..	..	..	225000	Iraq
140	10	..	..	..	..	..	1000	Irlande
1000	34	0	550	0	..	..	0	Israël
2500	170	106	10446	48	4800	1300	340000	Italie
0	..	..	..	..	..	..	1000	Jamaïque
..	51	6	..	..	6600	..	718000	Japon
..	15	0	5242	5	44000	48600	4000	Jordanie
..	1900	5038	400	6679	378100	302200	170000	Kazakhstan
..	..	..	..	..	..	..	24000	Kenya
..	..	..	..	..	..	..	..	Corée, Rép. pop. dém. de
..	3	*1	..	..	11800	3000	52000	Corée, République de
..	2506	13679	..	..	..	..	..	Koweït
..	6	5	..	..	..	..	163000	Kirghizistan
760	..	..	..	..	..	..	232000	Rép. dém. pop. lao
..	..	..	..	..	..	..	7000	Lettonie
..	..	..	..	..	..	..	2000	Liban
..	..	..	..	..	..	..	5000	Lesotho
..	..	..	..	..	..	..	28000	Libéria
..	1420	5634	..	..	..	..	..	Jamah. arabe libyenne
..	..	64	..	..	..	..	5000	Lituanie
..	1	..	5	35	..	..	321000	Madagascar
..	..	..	..	..	11600	..	15000	Malawi
..	2480	487	..	..	..	..	230000	Malaisie
..	..	..	..	..	..	..	12000	Mali
..	28	14	..	..	..	..	..	Mauritanie
..	..	..	..	..	..	..	150	Maurice
..	373	1645	..	0	1300	525	135000	Mexique
..	..	..	*42	..	46200	15700	56000	Mongolie
..	2	0	8167	..	..	..	12000	Maroc
..	127	..	..	..	..	..	95000	Mozambique
..	515	7	286	..	..	..	342000	Myanmar
..	21	..	..	..	176400	99800	25000	Namibie
..	0	..	..	..	..	..	733000	Népal
..	1271	12	..	..	..	..	1000	Pays-Bas
..	..	..	..	..	..	..	2000	Nouvelle-Calédonie
0	56	18	3	..	..	..	46000	Nouvelle-Zélande
..	..	..	..	..	..	..	33000	Nicaragua
..	..	..	..	..	243100	45000	3000	Niger
..	5308	4860	..	91	..	..	43000	Nigéria
7015	2313	1013	..	..	..	..	560000	Norvège
..	840	771	..	..	..	..	..	Oman
..	70	0	..	..	..	..	103000	Autres zones d'Asie
..	844	40	..	..	..	..	480000	Pakistan
..	..	..	..	..	..	..	26000	Panama
..	435	11	..	..	..	..	175000	Papouasie-Nvl-Guinée
200	..	..	..	..	..	..	130000	Paraguay

Table 38

Selected energy resources and reserves

Million metric tons unless otherwise indicated

Country or area Pays ou zone	Bituminous coal / Anthracite Houille bitumineux / Anthracite			Sub-bituminous coal / Lignite Charbon sous bitumineux / Lignite			Peat Tourbe	
	Proved amount in place	Proved recoverable reserves	Estimated additional amount in place	Proved amount in place	Proved recoverable reserves	Estimated additional amount in place	Proved amount in place	Proved recoverable reserves
	Quantités avérées en place	Réserves récupérables avérées	Quantités additionnelles estimées en place	Quantités avérées en place	Réserves récupérables avérées	Quantités additionnelles estimées en place	Quantités avérées en place	Réserves récupérables avérées
Peru	..	50	0	..	100	..	..	..
Philippines	50	41	8	394	275	37	..	..
Poland	15291	6012	27405	1878	1490	11837	890	0
Portugal	8	3	0	38	33	0	..	..
Qatar	..	..	..	..	..	..	..	..
Republic of Moldova	..	..	..	..	..	..	..	..
Romania	22	12	2143	3884	410	8177	25	13
Russian Federation	194000	49088	200000	124823	107922	200000	17680	11554
Rwanda	..	..	..	..	..	..	..	..
Samoa	..	..	..	..	..	..	..	..
Saudi Arabia	..	..	..	..	..	..	..	..
Senegal	..	..	..	..	..	..	40	24
Serbia	27	6	..	21149	13879	..	..	..
Sierra Leone	..	..	..	..	..	..	..	..
Slovakia	2	2	..	519	260	..	..	..
Slovenia	..	..	..	644	232	40	..	..
Solomon Islands	..	..	..	..	..	..	..	..
Somalia	..	..	..	..	..	..	..	..
South Africa	115000	30408	5000	30	..	100	47	30
Spain	812	200	3000	584	330	1260	94	70
Sri Lanka	..	..	..	..	..	..	5	5
Sudan	..	..	..	..	..	..	..	..
Suriname	..	..	..	..	..	..	..	..
Swaziland	1000	208	793	..	..	..	..	..
Sweden	..	..	..	4	1	20	700	70
Switzerland	..	..	..	..	..	..	..	..
Syrian Arab Republic	..	..	..	..	..	..	..	..
T.F.Yug.Rep. Macedonia	..	..	..	..	..	..	..	..
Tajikistan	..	..	..	..	..	..	..	..
Thailand	..	..	..	2056	1354	2857	..	..
Timor-Leste	..	..	..	..	..	..	..	..
Togo	..	..	..	..	..	..	..	..
Trinidad and Tobago	..	..	..	..	..	..	..	..
Tunisia	..	..	..	..	..	..	..	..
Turkey	590	449	249	2166	1814	296	..	..
Turkmenistan	..	..	..	..	..	..	..	..
Uganda	..	..	..	..	..	..	..	..
Ukraine	20467	15351	5170	24697	18522	6174	2160	684
United Arab Emirates	..	..	..	..	..	..	..	..
United Kingdom	570	155	190	1000	500	..	..	..
United Rep. Tanzania	*304	200	*1500	..	..	..	..	..
United States	244313	108950	445346	202870	129358	667415	26000	13000
Uruguay	..	..	..	..	..	..	..	..
Uzbekistan	..	1000	..	..	2000	..	..	..
Venezuela(Bolivar. Rep.)	1328	479	4528	..	..	0	..	..
Viet Nam	312	150	..	..	..	..	..	..
Yemen	..	..	..	..	..	..	..	..
Zambia	..	10	0	69	55	18	..	..
Zimbabwe	1535	502	5820	965	..	..	..	..

Ressources et réserves énergétiques choisies

Million de tonnes métriques sauf ou indiqué

Peat Tourbe	Proved recoverable reserves Réserves récupérables avérées				Uranium (metric tons) Uranium (tonnes métriques)		Hydropower (Gross theoretical capability) Energie hydraulique (Capacité brute théorique) (GWH/Year Année)	Country or area Pays ou zone
	Natural gas (billions cubic metres)	Crude oil and NGL	Oil shale	Bituminous sands	Reasonably assured resources	Estimated additional resources		
Estimated additional amount in place	Gaz naturel (billions de mètres cubes)	Pétrole brut et LGN	Schiste bitumineux	Sables bitumineux	Ressources raisonnableme nt assurées	Ressources additionnelles estimées		
Quantités additionnelles estimées en place								
..	335	124	..	1	1400	1300	1577000	Pérou
..	95	16	..	..	..	..	47000	Philippines
2300	75	16	7	..	..	..	23000	Pologne
..	..	..	..	..	6000	1200	32000	Portugal
..	25636	1853	..	..	..	..	..	Qatar
..	..	..	..	..	..	..	2000	Rép. de Moldova
10	121	53	0	1	3100	3608	70000	Roumanie
168320	47814	10700	35470	4513	172400	40700	2295000	Fédération de Russie
2000	57	..	..	..	..	..	2000	Rwanda
..	..	..	..	..	..	..	140	Samoa
..	7153	34542	..	..	..	..	..	Arabie saoudite
52	11	0	..	..	..	..	11000	Sénégal
..	48	11	..	..	..	..	37000	Serbie
..	..	..	..	..	..	..	11000	Sierra Leone
..	15	1	..	..	1800	..	10000	Slovaquie
..	0	0	..	..	1000	5500	19000	Slovénie
..	..	..	..	..	..	..	3000	Iles Salomon
..	6	..	..	..	5000	2500	2000	Somalie
..	10	2	19	..	284400	85000	73000	Afrique du Sud
..	3	20	40	..	4900	6400	150000	Espagne
46	..	..	..	..	..	..	18000	Sri Lanka
..	84	904	..	..	..	..	48000	Soudan
..	..	13	..	..	..	..	32000	Suriname
..	..	..	..	..	..	..	4000	Swaziland
0	..	..	875	..	4000	6000	130000	Suède
..	..	..	..	..	..	..	125000	Suisse
..	290	335	..	..	..	..	11000	Rép. arabe syrienne
..	..	..	..	..	..	..	9000	L'ex-RY Macédoine
..	6	2	..	..	..	..	527000	Tadjikistan
..	317	49	916	..	5	5	41000	Thaïlande
..	..	0	..	..	..	..	..	Timor-Leste
..	..	..	..	..	..	..	4000	Togo
..	481	80	..	1	..	..	..	Trinité-et-Tobago
..	92	69	..	..	..	..	1000	Tunisie
..	15	165	284	..	7300	3220	433000	Turquie
..	2860	81	1100	..	..	..	24000	Turkménistan
..	..	..	..	..	..	..	18000	Ouganda
1846	787	151	600	..	135000	23100	45000	Ukraine
..	6040	12555	..	..	..	..	..	Emirats arabes unis
..	343	452	501	12	..	..	40000	Royaume-Uni
..	24	..	..	..	..	..	47000	Rép. Unie de Tanzanie
11102	6823	3717	301566	3	339000	..	4485000	États-Unis
46	..	..	40	..	..	..	32000	Uruguay
..	1870	70	1200	..	72400	38600	88000	Ouzbékistan
..	4838	13997	..	9310	..	..	320000	Venezuela(Rép. bolivari.)
..	220	453	..	..	1000	5435	300000	Viet Nam
..	473	345	..	..	..	..	..	Yémen
..	..	..	..	..	..	..	53000	Zambie
..	..	..	..	..	1400	..	44000	Zimbabwe