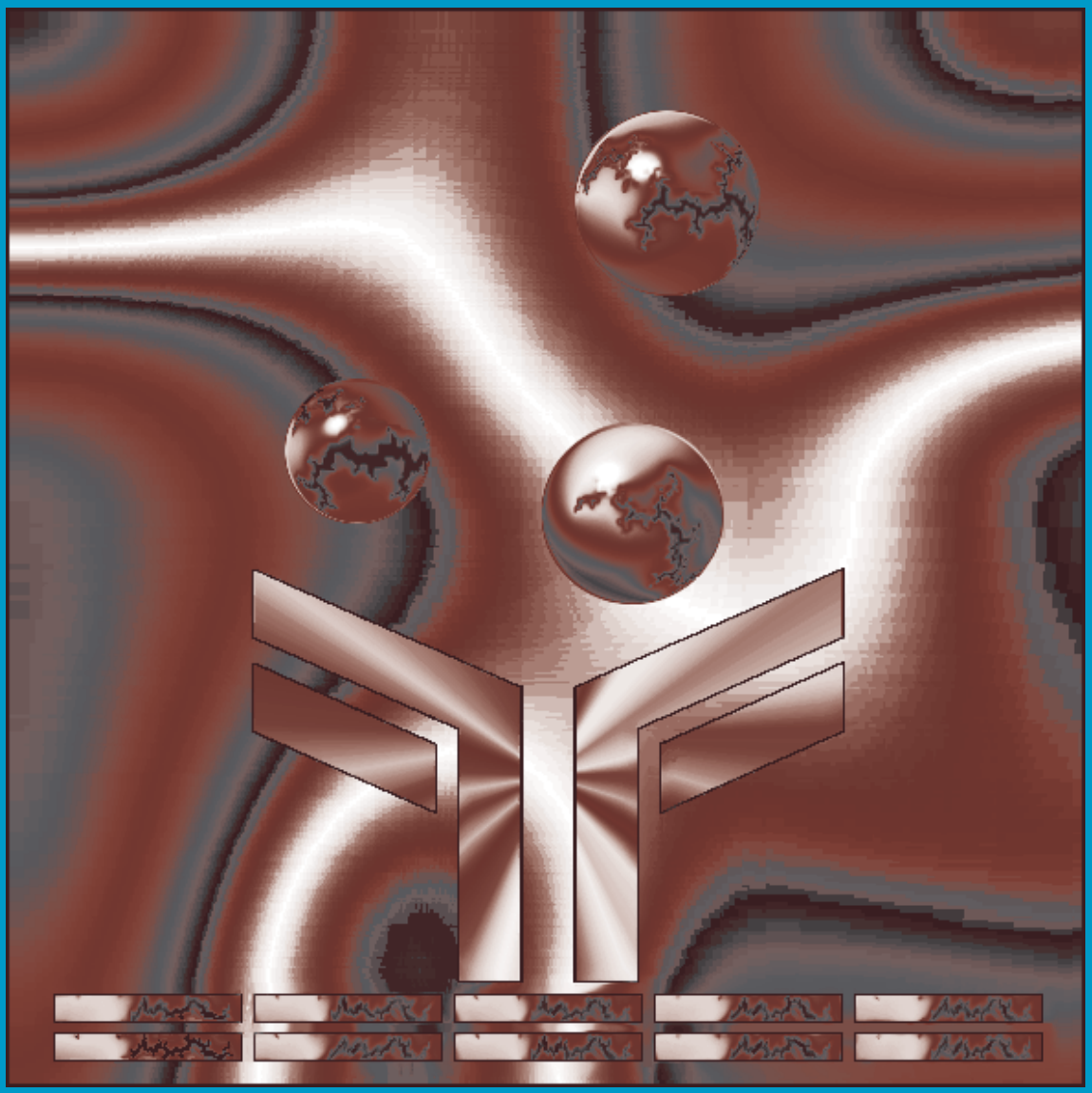
Economic & Social Affairs



2008
Energy Statistics Yearbook
Annuaire des statistiques de l'énergie

United Nations Nations Unies

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/52

UNITED NATIONS PUBLICATION
Sales number: B.11.XVII.8 H

PUBLICATION DES NATIONS UNIES
Numéro de vente: B.11.XVII.8 H

ISBN 978-92-1-061298-2
ISSN 0256-6400

Copyright © United Nations 2011 - Copyright © Nations Unies 2011
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
General notes xxxi

TABLES

Conversion factors

I. Coal equivalent coefficients xxxii

II. Specific gravities of crude petroleum xli
III. Specific gravities of petroleum products xliii
IV. Selected conversion factors for crude petroleum and petroleum products xliv
V. Heat values of gases xlv

Commercial energy

1. Production, trade and consumption - Coal equivalent 2
2. Production, trade and consumption - Oil equivalent 39
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); 2007 and 2008 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 176
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 générales xxxi

TABLEAUX

Facteurs de conversion

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

Energie commerciale

1. Production, commerce et consommation - Equivalent houille 2
2. Production, commerce et consommation - Equivalent pétrole 39
3. Production, commerce et consommation - Térajoules 75
4. Montant total des besoins énergétiques - Térajoules 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) 2007 et 2008 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 176
13. Séries de statistiques des renouvelables et des déchets 179

CONTENTS (continued)

Tables **Page**

Liquid fuels

14. Production, trade and consumption of crude petroleum 212
15. International trade of crude petroleum (principal importers and exporters); 2007 and 2008 226
16. Refinery distillation capacity, throughput and output 230
17. Production, trade and consumption of liquefied petroleum gas 242
18. Production, trade and consumption of aviation gasolene 258
19. Production, trade and consumption of motor gasolene 268
20. Production, trade and consumption of kerosene 286
21. Production, trade and consumption of jet fuels 302
22. Production, trade and consumption of gas-diesel oils 318
23. Production, trade and consumption of residual fuel oil 336
24. Production, trade and consumption of energy petroleum products 352
25. Production of non-energy products from refineries - by type 370
26. Production of energy products from refineries - by type 380
27. Capacity and production of natural gas liquid plants - by type 391

Gaseous fuels

28. Production, trade and consumption of natural gas 398
29. International trade of natural gas (principal importers and exporters); 2007 and 2008 410
30. Production of other gases - by type 414
31. Production, trade and consumption of gases 425

TABLE DES MATIERES (suite)

Tableaux **Page**

Combustibles liquides

14. Production, commerce et consommation de pétrole brut 212
15. Commerce international du pétrole brut (principaux importateurs et exportateurs); 2007 et 2008 226
16. Capacité de traitement des raffineries, quantités traitées et production totale 230
17. Production, commerce et consommation de gaz de pétrole liquéfié 242
18. Production, commerce et consommation d'essence aviation 258
19. Production, commerce et consommation d'essence auto 268
20. Production, commerce et consommation de pétrole lampant 286
21. Production, commerce et consommation de carburéacteurs 302
22. Production, commerce et consommation de gazole/carburant diesel 318
23. Production, commerce et consommation de mazout résiduel 336
24. Production, commerce et consommation de produits pétroliers énergétiques 352
25. Production des raffineries – produits non énergétiques - par catégorie 370
26. Production des raffineries – produits énergétiques - par catégorie 380
27. Capacité et production des usines d'extraction de liquides de gaz naturel - par catégorie de produits 391

Combustibles gazeux

28. Production, commerce et consommation de gaz naturel 398
29. Commerce international du gaz naturel (principaux importateurs et exportateurs); 2007 et 2008 410
30. Production d'autres gaz - par catégorie 414
31. Production, commerce et consommation de gaz 425

CONTENTS (continued)

TABLE DES MATIERES (suite)

Tables	Page	Tableaux	Page
Electricity and heat		**Energie électrique et chaleur**	
32. Net installed capacity of electric generating plants - by type	443	32. Puissance nette installée des centrales électriques - par catégorie	443
33. Utilization of installed electric generating capacity - by type	479	33. Utilisation de la capacité des centrales électriques - par catégorie	479
34. Production of electricity - by type	514	34. Production d'électricité - par catégorie	514
35. Production, trade and consumption of electricity	550	35. Production, commerce et consommation d'électricité	550
36. Production of heat - by type	569	36. Production de chaleur - par catégorie	569
Nuclear fuels		**Combustibles nucléaires**	
37. Production of uranium (uranium content)	575	37. Production d'uranium (contenu en uranium)	575
Energy resources		**Ressources énergétiques**	
38. Selected energy resources and reserves	578	38. Ressources et réserves énergétiques choisies	578

FIGURES

Commercial Energy Production, Trade and Consumption

1. World commercial primary energy production of solids, by region, in 2008 3
2. World commercial primary energy production of liquids, by region, in 2008 3
3. World commercial primary energy production of gas, by region, in 2008.....3
4. World commercial primary electricity production, by region, in 2008.....3
5. Commercial primary energy production, by region, in 2008 39
6. Commercial primary energy consumption, by region, in 2008.....39
7. World commercial primary energy production 1993-2008 75
8. World commercial primary energy production, by type, in 2008.....75
9. World commercial primary energy production, by region, in 2008.....75
10. World energy requirement, by region, in 2008 110

Solid Fuels

11. World solid fuel production, by region, in 2008 129
12. World solid fuel consumption, by region, in 2008 129
13. World coal production 1993-2008 140
14. Major hard coal producing countries in 2008 140
15. Major hard coal consuming countries in 2008 140
16. World brown coal/lignite production 1993-2008 154
17. Major brown coal/lignite producing countries in 2008.....154
18. Major brown coal/lignite consuming countries in 2008.....154
19. World production of coke 1993-2008 160
20. Major coke producing countries in 2008 160
21. Major coke consuming countries in 2008 ...160

22. Major hard coal briquette producing countries in 2008.....169
23. Major hard coal briquette consuming countries in 2008.....169
24. World production of briquettes of lignite and peat 1993-2008 172
25. Major briquettes of lignite and peat producing countries in 2008.....172
26. Major briquettes of lignite and peat consuming countries in 2008 172

GRAPHIQUES

Energie commerciale - Production, commerce et consommation

1. Production mondial d'énergie commerciale primaire par région - solides 2008..... 3
2. Production mondial d'énergie commerciale primaire par région - liquides 2008..... 3
3. Production mondial d'énergie commerciale primaire par région - gaz 2008 3
4. Production mondial d'énergie commerciale primaire par région - électricité 2008..... 3
5. Production d'énergie commerciale primaire par région 2008 39
6. Consommation d'énergie commerciale primaire par région 2008 39
7. Production mondial d'énergie commerciale primaire par catégorie 1993- 2008 75
8. Production d'énergie commerciale primaire par catégorie, 2008 75
9. Production d'énergie commerciale primaire par région, 2008 75
10. Besoins énergétiques mondiales par région 2008 110

Combustibles solides

11. Production de combustibles solides par région 2008 129
12. Consommation de combustibles solides par région 2008 129
13. Production mondial de houille 1993-2008.. 140
14. Pays grands producteurs de houille 2008.. 140

15. Pays grands consommateurs de houille 2008..... 140
16. Production mondial de charbon brun/lignite 1993-2008..... 154
17. Pays grands producteurs de charbon brun/lignite 2008..... 154
18. Pays grands consommateurs de charbon brun/lignite 2008..... 154
19. Production mondial de coke 1993-2008..... 160
20. Pays grands producteurs de coke 2008..... 160
21. Pays grands consommateurs de coke 2008..... 160
22. Pays grands producteurs de briquettes de houille 2008 169
23. Pays grands consommateurs de briquettes de houille 2008 169
24. Briquettes de lignite et de tourbe: production mondial 1993-2008..... 172
25. Pays grands producteurs de briquettes de lignite et de tourbe 2008..... 172
26. Pays grands consommateurs de briquettes de lignite et de tourbe 2008..... 172

FIGURES (continued)

27. World production of peat 1993-2008.....176
28. Major peat producing countries in 2008.....176
29. Major peat consuming countries in 2008 176

30. World fuelwood production 1993-2008 180

31. World charcoal production 1993-2008 180

32. Fuelwood production, by region, in 2008 180

33. Charcoal production, by region, in 2008 180

34. World total primary energy production from renewable sources 1993-2008 181

35. Bagasse production, by region, in 2008.....181
36. Liquids and gases production from renewable sources, by region, in 2008 181

37. Electricity production from renewable sources, by region, in 2008 181
38. Energy production from wastes, by region, in 2008.....181

Liquid Fuels

39. World crude petroleum production 1993-2008 212
40. World crude petroleum export 1993-2008 ..213

41. Production, trade and consumption of crude petroleum by region in 2008 213
42. Major crude petroleum producing countries in 2008.....213
43. Major crude petroleum consuming countries in 2008.....213
44. Refinery distillation capacity, throughput and output, by region, in 2008 230

45. Refinery utilization (expressed as throughput to capacity) 1993-2008, selected regions 231
46. World total refinery distillation capacity by region 1993-2008 231
47. World LPG production 1993-2008 242
48. Major LPG producing countries in 2008.....242
49. Major LPG consuming countries in 2008 242

50. World production of aviation gasolene 1993-2008 258
51. Major aviation gasolene producing countries in 2008.....258
52. Major aviation gasolene consuming countries in 2008.....258
53. World production of motor gasolene 1993-2008 268
54. Major motor gasolene producing countries in 2008.....268

GRAPHIQUES (suite)

27. Production mondial de tourbe 1993-2008 .. 176
28. Pays grands producteurs de tourbe 2008 .. 176
29. Pays grands consommateurs de tourbe 2008..... 176
30. Production mondial de bois de chauffage 1993-2008 180
31. Production mondial de charbon de bois, 1990-2008 180
32. Production de bois de chauffage par région 2008 180
33. Production de charbon de bois par région 2008..... 180
34. Production mondial d'énergie primaire des ressources d'énergie renouvelable 1993 - 2008..... 181
35. Production de bagasse par région, 2008 ... 181
36. Production d'énergie primaire renouvelable de ressources liquides et gazeuses par région, 2008..... 181
37. Production d'électricité primaire renouvelable par région, 2008 181
38. Production d'énergie des déchets par région, 2008 181

Combustibles liquides

39. Production mondiale de pétrole brut 1993-2008..... 212
40. Exportation mondiale de pétrole brut 1993-2008 213
41. Production, commerce et consommation de pétrole brut par région 2008..... 213
42. Pays grands producteurs de pétrole brut 2008..... 213
43. Pays grands consommateurs de pétrole brut 2008 213
44. Capacité de traitement des raffineries, quantités traitées et production, par région 2008..... 230
45. Rapport entre quantités traitées et capacité de traitement des raffineries 1993-2008 231
46. Capacité de traitement des raffineries, total mondial par région 1993-2008 231
47. Production mondial de GPL 1993-2008..... 242
48. Pays grands producteurs de GPL, 2008 242
49. Pays grands consommateurs de GPL, 2008..... 242
50. Production mondial d'essence d'aviation 1993-2008 258
51. Pays grands producteurs d'essence d'aviation, 2008 258
52. Pays grands consommateurs d'essence d'aviation, 2008 258
53. Production mondial d'essence d'auto 1993-2008 268
54. Pays grands producteurs d'essence d'auto, 2008..... 268

FIGURES (continued)

55. Major motor gasolene consuming countries in 2008 268
56. World production of kerosene 1993-2008 ... 286
57. Major kerosene producing countries in 2008 286
58. Major kerosene consuming countries in 2008 286
59. World production of jet fuels 1993-2008 302
60. Major jet fuel producing countries in 2008 .. 302
61. Major jet fuel consuming countries in 2008 302
62. World production of gas-diesel oils 1993-2008 318
63. Major gas-diesel oils producing countries in 2008 318
64. Major gas-diesel oils consuming countries in 2008 318
65. World production of residual fuel oil 1993-2008 336
66. Major residual fuel oil producing countries in 2008 336
67. Major residual fuel oil consuming countries in 2008 336
68. World production of energy petroleum products by region 1993-2008 352
69. Production of non-energy products from refineries, by region, in 2008 370
70. World production of non-energy products from refineries in 2008 370
71. Production of energy products from refineries, by region, in 2008 380
72. World production of energy products from refineries in 2008 380
73. World capacity of natural gas liquid plants, by region, in 2008 391
74. World production of natural gas liquids, by type, in 2008 391

Gaseous fuels

75. World production of natural gas 1993-2008 398
76. Major natural gas producing countries in 2008 398
77. Major natural gas consuming countries in 2008 398
78. Production of other gases by region in 2008 414
79. World production of other gases in 2008 414
80. World production of gases 1993-2008 425

GRAPHIQUES (suite)

55. Pays grands consommateurs d'essence d'auto, 2008 268
56. Production mondial de pétrole lampant 1993-2008 286
57. Pays grands producteurs de pétrole lampant, 2008 286
58. Pays grands consommateurs de pétrole lampant, 2008 286
59. Production mondial des carburéacteurs 1993-2008 302
60. Pays grands producteurs des carburéacteurs, 2008 302
61. Pays grands consommateurs des carburéacteurs, 2008 302
62. Production mondial de gazole/ carburant diesel 1993-2008 318
63. Pays grands producteurs de gazole/ carburant diesel, 2008 318
64. Pays grands consommateurs de gazole/ carburant diesel, 2008 318
65. Production mondial de mazout résiduel 1993-2008 336
66. Pays grands producteurs de mazout résiduel, 2008 336
67. Pays grands consommateurs de mazout résiduel, 2008 336
68. Production mondial de produits pétroliers énergétiques par région 1993-2008 352
69. Production de produits pétroliers non énergétiques des raffineries, par région, 2008 370
70. Production mondial de produits pétroliers non énergétiques des raffineries, 2008 370
71. Production de produits pétroliers énergétiques des raffineries par région, 2008 380
72. Production mondial de produits pétroliers énergétiques des raffineries, 2008 380
73. Capacité des usines d'extraction de liquides de gaz naturel, par région, 2008 ... 391
74. Production des liquides de gaz naturel par catégorie, 2008 391

Combustibles gazeux

75. Production mondial de gaz naturel 1993-2008 398
76. Pays grands producteurs de gaz naturel, 2008 398
77. Pays grands consommateurs de gaz naturel, 2008 398
78. Production d'autres gaz par région, 2008 .. 414
79. Production mondial d'autres gaz, 2008 414
80. Production mondial de gaz 1993-2008 425

FIGURES (continued)

81. World consumption of gases by region, in 2008 426

Electricity and Heat

82. Net installed capacity of electricity generating plants in 2008.....443
83. Utilization of installed electricity generating capacity, by region, by type, in 2008.....479
84. World electricity generation by type 1993-2008 514
85. World production of electricity, by type, by region, in 2008 515
86. Major thermal producing countries in 2008 515
87. Major hydro producing countries in 2008....515
88. Major nuclear producing countries in 2008 515
89. Major geothermal producing countries in 2008 515
90. World electricity generation 1993-2008 550
91. Major electricity producing countries in 2008.....550
92. Major electricity consuming countries in 2008 550
93. World heat production by type 1993-2008 ..569
94. Major heat producing countries in 2008.....569
95. World heat production by type, in 2008 569

Statistics compiled as of March 2011

GRAPHIQUES (suite)

81. Consommation mondial de gaz par région, 2008..... 426

Energie électrique et chaleur

82. Puissance nette installée des centrales électriques par région par catégorie 2008.. 443
83. Utilisation de la capacité des centrales électriques par catégorie par région 2008.. 479
84. Génération d'électricité par catégorie, total mondial 1993-2008..... 514
85. Production mondial d'électricité par catégorie par région 2008 515
86. Pays grands producteurs d'électricité thermique, 2008 515
87. Pays grands producteurs d'électricité hydraulique, 2008..... 515
88. Pays grands producteurs d'électricité nucléaire, 2008..... 515
89. Pays grands producteurs d'électricité géothermique, 2008 515
90. Génération d'électricité, total mondial 1993-2008 550
91. Pays grands producteurs d'électricité 2008..... 550
92. Pays grands consommateurs d'électricité, 2008..... 550
93. Production mondial de chaleur par catégorie 1993-2008 569
94. Pays grands producteurs de chaleur 2008..... 569
95. Production mondial de chaleur par catégorie, 2008..... 569

Statistiques compilées à la fin de mars 2011

INTRODUCTION

The *Energy Statistics Yearbook 2008* is a comprehensive collection of international energy statistics prepared by the United Nations Statistics Division. It is the fifty-second 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 aggregated 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 2005-2008. By referring to previous volumes of the publication, 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:

[1]Statistical Papers, Series J, No. 1 (United Nations publication, Sales No. 1952.XVII.3).
[2]Statistical Papers, Series Q, *Monthly Bulletin of Statistics*, (United Nations publication).

L'*Annuaire des statistiques de l'énergie 2008* 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-deuxième 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 2005 à 2008. 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:

[1]Etudes statistiques, Séries J No. 1 (publication des Nations Unies, numéro de vente: 1952, XVII.3).
[2]Etudes statistiques, Series Q, Bulletin mensuel de statistique (publication des Nations Unies).

(a) Principal importers and exporters of coal, crude petroleum and natural gas for the years 2007 and 2008;

(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 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 2007 et 2008;

(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 complémenter 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'Etats 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.

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

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

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

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

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

CHINA, MACAO SAR - for confidentiality reasons, data on Jet fuel (2002-2008) are not available.

CHINE, MACAO SAR - pour des raisons de confidentialité, les données sur les carburéacteurs (2002-2008) ne sont pas disponibles.

DEMOCRATIC REPUBLIC OF THE CONGO - formerly Zaire.

REPUBLIQUE DEMOCRATIQUE DU CONGO – anciennement Zaire.

DENMARK - excludes Greenland and the Danish Faroes.

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

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

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.

ISRAEL - for confidentiality reasons, 2007 and 2008 data for crude petroleum and petroleum products are not available.

ISRAËL - pour des raisons de confidentialité, les données de 2007 et 2008 sur le pétrole brut et les produits pétroliers ne sont pas disponibles.

IRELAND – data for hard coal briquettes are confidential for the period 2007-2008.

IRLANDE – pour des raisons de confidentialité, les données de 2007 et 2008 sur les briquettes de houille ne sont pas disponibles.

ITALY – includes San Marino.

ITALIE – y compris Saint-Marin.

JAPAN - includes Okinawa.

JAPON - y compris Okinawa.

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

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

MADAGASCAR – data for bitumen include petroleum coke.

MADAGASCAR – Les données sur le bitume incluent le coke de pétrole.

NETHERLANDS – excludes Suriname and the Netherlands Antilles. Data for petroleum coke are confidential for the period 2006-2008.

PAYS-BAS – ni le Suriname ni les Antilles néerlandaises ne sont pris en compte dans les données. Les données sur le coke de pétrole sont confidentielles pour la période 2006-2008.

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

NORWAY – includes Svalbard and Jan Mayen Islands.

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.

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

SPAIN – includes the Canary Islands.

SWITZERLAND – includes Liechtenstein for oil statistics.

UKRAINE - For confidentiality reasons, production of lignite (2007-2008), hard coal briquettes, kerosene and petroleum coke (2002-2008), and white spirit (2006 and 2008) are not available. Data on Lignite Briquettes include peat briquettes.

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.

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

NORVEGE - y compris les Îles Svalbard et Jan Mayen

PORTUGAL – y compris les Açores et l'Ile de Madère.

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

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

ESPAGNE - y compris les Iles Canaries.

SUISSE - y compris le Liechtenstein pour les statistiques sur le pétrole.

UKRAINE - Pour des raisons de confidentialité, la production de lignite (2007-2008), de briquettes de houille, de pétrole lampant et de coke de pétrole (2002-2008), et white spirit/essence spéciales (2006 et 2008) ne sont pas disponibles. Données sur les briquettes de lignite comprennent des briquettes de tourbe.

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'Ile de Guam, les Iles Vierges des Etats-Unis, le Territoire non incorporé des Samoa américaines, l'Ile Johnston, les Iles Midway, l'Ile 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.

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_3H_8	chemical symbol for propane gas
C_4H_{10}	chemical symbol for butane gas
^oC	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	megajoule (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_3H_8	symbole chimique du gaz propane
C_4H_{10}	symbole chimique du gaz butane
^oC	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 – Comprennent 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 consumés 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/cm^2.

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 naphta 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 300ºC, et qui donne au moins 65% en volume de distillat à 250ºC. Sa densité se situe aux alentours de 0,80 et son point d'éclair est supérieur à 38ºC. 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.

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.

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.

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.

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

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 désessenciement du gaz naturel sur les sites de production de pétrole brut et de gaz naturel; (ii) extraits par désessenciement 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 (C_3H_8) et le butane (C_4H_{10}) ou un mélange de ces deux hydrocarbures. Est également inclus l'éthane (C_2H_6) 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 gasolene or jet fuel, or may be used as a raw material for manufactured gas. Naphtha is sometimes used as input to feedstocks to make various kinds of chemical products, or may be used as a solvent.

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 naphtas importés pour l'alimentation des raffineries et les naphtas 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 gasolene). 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^{o}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 (sooth)). 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^{o}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.

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

Vegetal waste – 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 waste – 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 pyrogénation 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.

Industrial waste – 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 waste - Wastes not specifically defined above, such as pulp and paper wastes.

Déchets industriels – Correspondent aux produits liquides et solides autres que la biomasse solide et les produits d'origine animale susmentionnés (pneus par example) 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

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.

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 RESERVES[1]

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.

[1] *Survey of Energy Resources*. World Energy Council (WEC)

RESSOURCES ET RESERVES ENERGETIQUES[1]

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.

[1] *Survey 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.

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.

Inferred Resources refer 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 reasonably assured resources.

Hydropower

Gross theoretical capability is the annual energy potentially available in the country if all natural flows were turbined 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.

Ressources inférées se rapportent à l'uranium récupérable (en plus des ressources raisonnablement assurées) qui est déduit de se produire, fondée sur des preuves géologiques directes, dans le prolongement de gisements bien étudiés et des dépôts dans lesquels la continuité géologique a été établie, mais où les données spécifiques et des mesures des dépôts et la connaissance de leurs caractéristiques sont considérées comme insuffisantes pour classer les ressources comme ressources raisonnablement assuré.

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'entranement. Sauf indication contraire, les chiffres sont déterminés d'après la précipitation atmosphérique et le ruissellement.

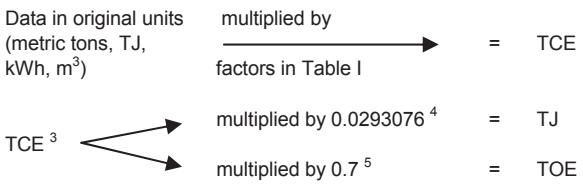
UNITS OF MEASUREMENT AND CONVERSIONS - UNITES DE MESURE ET CONVERSIONS

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 x 10 [6] kcal or 0.0293076 TJ.

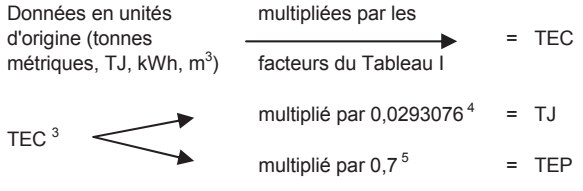
[5] One TOE is defined as 10.0 x 10 [6] kcal or 0.041868 TJ (1 calorie =4.1868 joules).

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 x 10 [6] kcal ou 0,0293076 TJ.

[5] Une TEP équivaut par définition à 10,0 x 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 - ending June of the year stated;

Pakistan - starting July 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'Egypte (pour ces derniers deux pays, l'électricité seulement), le Népal, le Pakistan - finissant en juin de l'année indiquée;

Pakistan - à partir de Juillet 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	2005	2006	2007	2008	HOUILLE
Standard factor	**1.000**	**1.000**	**1.000**	**1.000**	**Facteur standard**
Argentina	0.843	0.843	0.843	0.843	Argentine
Australia	0.980	0.982	0.966	0.978	Australie
Bangladesh	0.715	0.714	0.714	0.714	Bangladesh
Brazil	0.635	0.635	0.635	0.635	Brésil
Bulgaria	0.643	0.667	0.520	0.580	Bulgarie
Canada	0.851	0.852	0.852	0.852	Canada
Chile	0.708	0.558	0.611	0.562	Chili
China	0.713	0.713	0.713	0.713	Chine
Colombia	0.929	0.929	0.929	0.929	Colombie
Czech Republic	0.906	0.908	0.942	0.941	République tchèque
Egypt	0.871	0.871	0.871	0.871	Égypte
France	0.887	0.887	0.887	0.887	France
Georgia	0.836	0.836	0.836	0.836	Géorgie
Germany	0.919	0.925	0.928	0.929	Allemagne
India	0.829	0.829	0.829	0.829	Inde
Indonesia	0.886	0.891	0.891	0.891	Indonésie
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	0.657	0.657	Corée, République de
Kyrgyzstan	0.634	0.634	0.634	0.634	Kirghizistan
Mexico	0.801	0.801	0.801	0.801	Mexique
New Zealand	0.969	1.024	1.032	1.002	Nouvelle-Zélande
Niger	0.785	0.785	0.785	0.785	Niger
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	0.819	0.825	0.818	0.816	Pologne
Russian Federation	0.881	0.888	0.903	0.884	Fédération de Russie

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	2005	2006	2007	2008	HOUILLE
South Africa	0.753	0.753	0.753	0.753	Afrique du Sud
Spain	0.689	0.632	0.649	0.644	Espagne
Tajikistan	0.634	0.634	0.634	0.634	Tadjikistan
Turkey	0.779	0.830	0.632	0.661	Turquie
Ukraine	0.820	0.817	0.815	0.806	Ukraine
United Kingdom	0.842	0.839	0.856	0.856	Royaume-Uni
United States	0.923	0.924	0.925	0.922	États-Unis
Uzbekistan	0.634	0.634	0.634	0.634	Ouzbékistan
Venezuela	0.999	0.999	1.000	1.000	Venezuela
Zambia	0.843	0.843	0.843	0.843	Zambie
Zimbabwe	0.921	0.921	0.921	0.921	Zimbabwe

LIGNITE AND SUB-BITUMINOUS COAL	2005	2006	2007	2008	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	0.443	0.457	0.455	0.449	Australie
Belgium	0.750	0.750	0.750	0.750	Belgique
Bosnia and Herzegovina	0.462	0.461	0.460	0.460	Bosnie-Herzégovine
Bulgaria	0.242	0.239	0.238	0.238	Bulgarie
Canada	0.573	0.574	0.575	0.575	Canada
Czech Republic	0.444	0.443	0.440	0.434	République tchèque
Estonia	0.303	0.303	0.306	0.303	Estonie
Germany	0.309	0.308	0.308	0.307	Allemagne
Greece	0.176	0.180	0.181	0.177	Grèce
Hungary	0.261	0.252	0.258	0.257	Hongrie
India	0.330	0.330	0.330	0.330	Inde
Indonesia	0.733	0.718	0.708	0.683	Indonésie
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
Mexico	0.749	0.680	0.662	0.662	Mexique
Mongolia	0.330	0.330	0.330	0.330	Mongolie
New Zealand	0.699	0.698	0.695	0.677	Nouvelle-Zélande

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	2005	2006	2007	2008	LIGNITE ET CHARBON SOUS-BITUMINEUX
Philippines	0.667	0.667	0.667	0.667	Philippines
Poland	0.295	0.296	0.296	0.305	Pologne
Romania	0.268	0.268	0.268	0.268	Roumanie
Russian Federation	0.543	0.543	0.501	0.509	Fédération de Russie
Serbia					Serbie
Slovakia	0.362	0.365	0.373	0.368	Slovaquie
Slovenia	0.373	0.382	0.390	0.374	Slovénie
Spain	0.280	0.333	0.288	0.445	Espagne
Thailand	0.628	0.628	0.628	0.628	Thaïlande
Turkey	0.245	0.271	0.269	0.288	Turquie
United States	0.625	0.627	0.629	0.627	États-Unis

COKE-OVEN COKE	2005	2006	2007	2008	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	0.954	0.959	0.949	0.946	République tchèque
Estonia	0.972	0.972	0.972	0.972	Estonie
France	0.955	0.955	0.955	0.955	France
Germany	0.978	0.978	0.978	0.978	Allemagne
Hungary	1.001	1.006	1.007	1.006	Hongrie
Italy	0.990	0.990	0.990	0.990	Italie
Japan	1.003	1.003	1.003	1.003	Japon
Korea, Republic of	0.929	0.929	1.000	1.000	Corée, République de
Mexico	0.905	0.905	0.905	0.905	Mexique
Netherlands	0.972	0.972	0.972	0.972	Pays-Bas
New Zealand	1.007	1.007	1.007	1.007	Nouvelle-Zélande
Poland	0.963	0.959	0.965	0.953	Pologne
Slovakia	0.967	0.965	0.986	0.937	Slovaquie
South Africa	0.753	0.753	0.753	0.753	Afrique du Sud

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	2005	2006	2007	2008	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	0.966	0.966	0.966	0.966	Royaume-Uni
United States	0.984	0.984	0.984	0.984	États-Unis

HARD COAL BRIQUETTES	2005	2006	2007	2008	AGGLOMERES DE HOUILLE
Standard factor	**1.000**	**1.000**	**1.000**	**1.000**	**Facteur standard**
Belgium	1.000	1.000	1.000	1.000	Belgique
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
Korea, Republic of	0.678	0.678	0.684	0.657	Corée, République de
United Kingdom	1.054	1.054	1.054	1.058	Royaume-Uni
United States	0.942	0.947	0.946	0.946	États-Unis

LIGNITE BRIQUETTES	2005	2006	2007	2008	BRIQUETTES DE LIGNITE
Standard factor	**0.670**	**0.670**	**0.670**	**0.670**	**Facteur standard**
Australia	0.734	0.758	0.751	0.758	Australie
Czech Republic	0.815	0.806	0.801	0.807	République tchèque
Germany	0.731	0.731	0.732	0.730	Allemagne
Greece	0.497	0.451	0.485	0.484	Grèce
Hungary	0.682	0.682	0.682	0.682	Hongrie
Ireland	0.633	0.633	0.633	0.633	Irlande
Russian Federation	0.600	0.600	0.600	0.600	Fédération de Russie
Turkey	0.714	0.681	0.639	0.629	Turquie

PEAT	2005	2006	2007	2008	TOURBE
Standard factor	**0.325**	**0.325**	**0.325**	**0.325**	**Facteur standard**
Austria	0.300	0.300	0.300	0.300	Autriche
Burundi	0.500	0.500	0.500	0.500	Burundi
Falkland Is. (Malvinas)	0.325	0.325	0.325	0.325	Iles Falkland (Malvinas)
Finland	0.348	0.348	0.348	0.348	Finlande
Germany	0.286	0.286	0.286	0.286	Allemagne
Ireland	0.293	0.296	0.305	0.298	Irlande
Sweden	0.427	0.427	0.427	0.427	Suède

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	2005	2006	2007	2008	HOUILLE
Standard factor	**1.000**	**1.000**	**1.000**	**1.000**	**Facteur standard**
Argentina	1.028	1.028	1.028	1.029	Argentine
Austria	0.975	0.976	0.976	0.981	Autriche
Bangladesh	0.715	0.714	0.714	0.714	Bangladesh
Belarus	0.824	0.743	0.792	0.840	Bélarus
Belgium	0.925	0.930	0.929	0.925	Belgique
Brazil	1.042	1.042	1.042	1.042	Brésil
Bulgaria	0.870	0.856	0.849	0.832	Bulgarie
Canada	0.901	0.898	0.905	0.902	Canada
Chile	0.854	0.857	0.826	0.829	Chili
China	0.763	0.735	0.731	0.731	Chine
China, Hong Kong SAR	0.764	0.764	0.764	0.764	Chine, Hong-Kong RAS
Colombia	0.929	0.929	0.929	0.929	Colombie
Czech Republic	0.857	0.946	0.872	0.887	République tchèque
Denmark	0.838	0.849	0.836	0.833	Danemark
Egypt	0.871	0.871	0.871	0.871	Égypte
Estonia	0.927	0.927	0.927	0.927	Estonie
Finland	0.909	0.891	0.890	0.886	Finlande
France	0.936	0.932	0.937	0.939	France
Georgia	0.836	0.836	0.836	0.836	Géorgie
Germany	0.913	0.921	0.912	0.913	Allemagne
Greece	0.874	0.883	0.878	0.889	Grèce
Hungary	0.987	1.009	1.021	1.009	Hongrie
Iceland	0.957	0.957	0.957	0.957	Islande
India	0.829	0.829	0.829	0.829	Inde
Indonesia	0.962	0.962	0.962	.0911	Indonésie
Ireland	0.950	0.950	0.950	0.950	Irlande
Israel	0.868	0.862	0.855	0.855	Israël
Italy	0.943	0.944	0.945	0.943	Italie
Japan	0.884	0.885	0.883	0.883	Japon
Kazakhstan	0.634	0.634	0.634	0.634	Kazakhstan
Korea, Republic of	0.875	0.908	0.882	0.881	Corée, République de
Kyrgyzstan	0.634	0.634	0.634	0.634	Kirghizistan
Latvia	0.895	0.895	0.895	0.895	Lettonie
Luxembourg	1.000	1.000	1.000	1.000	Luxembourg
Mexico	0.801	0.801	0.801	0.801	Mexique

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	2005	2006	2007	2008	HOUILLE
Morocco	0.943	0.943	0.943	0.943	Maroc
Netherlands	0.888	0.896	0.867	0.870	Pays-Bas
New Zealand	0.969	0.962	0.948	0.966	Nouvelle-Zélande
Norway	0.959	0.959	0.959	0.959	Norvège
Pakistan	0.990	0.990	0.990	0.990	Pakistan
Peru	0.929	0.928	0.928	0.928	Pérou
Poland	0.867	0.883	0.902	0.887	Pologne
Portugal	0.873	0.864	0.869	0.867	Portugal
Republic of Moldova	0.634	0.634	0.634	0.634	République de Moldova
Romania	0.937	0.937	0.937	0.935	Roumanie
Russian Federation	0.858	0.854	0.873	0.859	Fédération de Russie
Slovakia	0.945	0.954	0.913	0.927	Slovaquie
Slovenia	0.836	0.890	0.885	0.885	Slovénie
Spain	0.851	0.853	0.851	0.845	Espagne
Sweden	0.976	0.985	0.979	0.986	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	0.941	0.933	0.892	0.932	Turquie
Ukraine	0.871	0.871	0.871	0.871	Ukraine
United Kingdom	0.882	0.877	0.882	0.878	Royaume-Uni
United States	0.904	0.902	0.900	0.889	États-Unis
Uruguay	1.000	1.000	1.000	1.000	Uruguay
Serbia	0.751	0.776	0.776	0.776	Serbie
Zimbabwe	0.921	0.921	0.921	0.921	Zimbabwe

LIGNITE AND SUB-BITUMINOUS COAL	2005	2006	2007	2008	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
Austria	0.566	0.558	0.600	0.717	Autriche
Belgium	0.286	0.286	0.286	0.294	Belgique
Canada	0.607	0.607	0.607	0.607	Canada
Croatia	0.583	0.581	0.628	0.586	Croatie
Estonia	0.274	0.274	0.274	0.274	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	2005	2006	2007	2008	LIGNITE ET CHARBON SOUS-BITUMINEUX
Greece	0.181	0.181	0.181	0.177	Grèce
Hungary	0.615	0.573	0.567	0.565	Hongrie
Ireland	0.676	0.676	0.676	0.676	Irlande
Italy	0.357	0.357	0.357	0.357	Italie
Korea, Republic of	0.713	0.726	0.714	0.714	Corée, République de
Mexico	0.749	0.680	0.662	0.662	Mexique
Netherlands	0.682	0.682	0.682	0.682	Pays-Bas
New Zealand	0.719	0.718	0.715	0.703	Nouvelle-Zélande
Poland	0.293	0.293	0.293	0.296	Pologne
Romania	0.494	0.452	0.503	0.574	Roumanie
Russian Federation	0.543	0.543	0.501	0.509	Fédération de Russie
Serbia	0.646	0.584	0.587	0.585	Serbie
Singapore	0.330	0.330	0.330	0.330	Singapour
Slovakia	0.445	0.435	0.439	0.486	Slovaquie
Slovenia	0.699	0.682	0.632	0.638	Slovénie
Switzerland	0.686	0.686	0.686	0.686	Suisse
Ukraine	0.500	0.500	0.500	0.500	Ukraine
United States	0.828	0.825	0.841	0.676	États-Unis

COKE-OVEN COKE	2005	2006	2007	2008	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
Czech Republic	0.946	0.896	0.955	0.955	République tchèque
Denmark	1.000	1.000	1.000	1.000	Danemark
Finland	1.000	1.000	1.000	1.000	Finlande
France	0.955	0.955	0.955	0.955	France
Germany	0.978	0.978	0.978	0.978	Allemagne
Greece	1.000	1.007	1.007	1.031	Grèce
Hungary	1.014	0.997	0.992	0.966	Hongrie
Iceland	0.910	0.910	0.910	0.910	Islande
Italy	0.990	0.990	0.990	0.990	Italie
Japan	1.003	1.003	1.003	1.003	Japon
Korea, Republic of	0.929	0.929	1.000	1.000	Corée, République de
Mexico	0.905	0.905	0.905	0.905	Mexique

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

COKE-OVEN COKE	2005	2006	2007	2008	COKE DE FOUR
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	1.011	Portugal
Slovakia	0.965	0.952	0.963	0.927	Slovaquie
Spain	1.034	1.034	1.034	1.028	Espagne
Sweden	0.958	0.958	0.958	0.958	Suède
Switzerland	0.959	0.959	0.959	0.959	Suisse
Turkey	1.000	1.000	1.000	0.972	Turquie
United Kingdom	0.966	0.966	0.966	0.966	Royaume-Uni
United States	0.984	0.984	0.984	0.984	États-Unis
Uruguay	0.971	0.971	0.971	0.971	Uruguay

HARD COAL BRIQUETTES	2005	2006	2007	2008	AGGLOMERES DE HOUILLE
Standard factor	**1.000**	**1.000**	**1.000**	**1.000**	**Facteur standard**
Austria	1.058	1.058	1.058	1.058	Autriche
Belgium	1.000	1.000	1.000	1.000	Belgique
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
Netherlands	1.000	1.000	1.000	1.000	Pays-Bas
Poland	0.793	0.791	0.791	0.791	Pologne
Slovakia	0.955	0.955	0.955	0.955	Slovaquie
Ukraine	1.000	1.000	1.000	1.000	Ukraine
United Kingdom	1.054	1.054	1.054	1.058	Royaume-Uni

LIGNITE BRIQUETTES	2005	2006	2007	2008	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
Czech Republic	0.819	0.819	0.714	0.714	République tchèque
Denmark	0.624	0.624	0.624	0.624	Danemark
Germany	0.653	0.648	0.648	0.765	Allemagne
Hungary	0.682	0.682	0.682	0.682	Hongrie
Luxembourg	0.686	0.686	0.686	0.686	Luxembourg
Poland	0.596	0.596	0.596	0.597	Pologne
Slovakia	0.785	0.785	0.785	0.631	Slovaquie
Sweden	0.686	0.686	0.686	0.686	Suède

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)

[1]The average calorific value of gas is measured in kcal/m^3 (st), i.e., in kcal per cubic metre of gas under standard conditions of 15°C, 1,013.25 mbar, dry.

[1]La valeur calorifique moyenne du gaz est mesurée en kcal/m^3 (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	2005	2006	2007	2008	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	2005	2006	2007	2008	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 gasolene	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 gasolene	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 Litre	U.S. Gallon Gallon E.-U.	Imperial Gallon Gallon brit.	Barrel Baril	Barrels/ day[1] Barils/ Jour[1]	Cubic Metre Mètre cube
Crude petroleum (average specific gravity) - Pétrole brut (densité moyene)	1164	308	256	7.32	0.02005	1.164
Aviation gasolene - 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
Gasolenes (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 liquéfie	1852	489	407	11.65	0.03192	1.852
Lubricants - Lubrifiants	1111	294	244	6.99	0.01915	1.111
Motor gasolene - 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 gasolene - 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

[1] On an annualized basis.

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 gasolene 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 gasolene, 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/chaleur, 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 2008

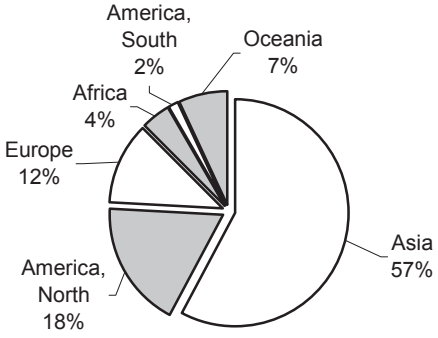


Figure 2: World commercial primary energy production of liquids, by region, in 2008

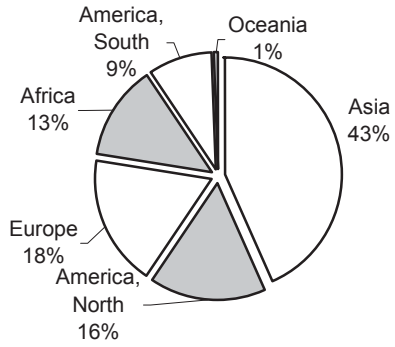


Figure 3: World commercial primary energy production of gas, by region, in 2008

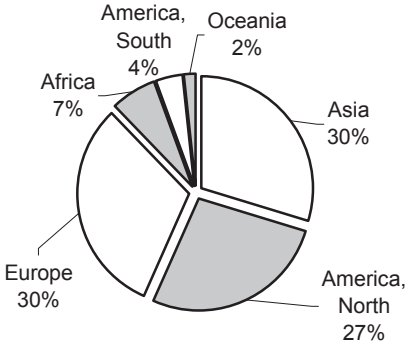


Figure 4: World commercial primary energy production of electricity, by region, in 2008

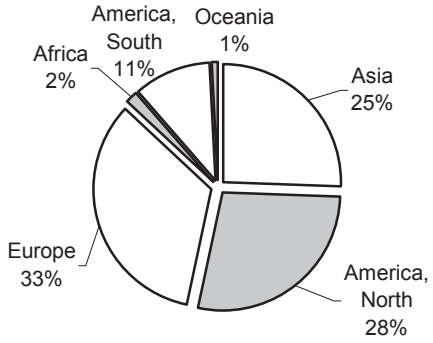


Table 1

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			
World	**2005**	**14502768**	**4339451**	**5688520**	**3744879**	**729917**	**45495**	**6256933**	**6302979**
	2006	**14899710**	**4574110**	**5715123**	**3860756**	**749721**	**106898**	**6444124**	**6447079**
	2007	**15173200**	**4759590**	**5719224**	**3943961**	**750425**	**31981**	**6548710**	**6501328**
	2008	**15567235**	**4912072**	**5772742**	**4108458**	**773964**	**169322**	**6620741**	**6597686**
Africa	**2005**	**1166127**	**189784**	**716411**	**247097**	**12834**	**-218**	**136983**	**809586**
	2006	**1205194**	**189368**	**728291**	**274276**	**13259**	**4372**	**137736**	**843179**
	2007	**1216880**	**191233**	**741857**	**270142**	**13648**	**-1710**	**146539**	**846549**
	2008	**1234696**	**194552**	**751968**	**274232**	**13944**	**8209**	**148196**	**839845**
Algeria	2005	269547	..	147112	122367	68	93	1597	206409
	2006	278599	..	147381	131191	27	1024	1936	216843
	2007	264421	..	147542	116852	28	-1036	2006	203939
	2008	259410	..	144200	115175	35	721	2048	199394
Angola	2005	90362	..	89224	865	273	184	985	87234
	2006	102901	..	101668	905	327	874	2046	98784
	2007	123837	..	122350	1105	382	110	2556	120163
	2008	138553	..	137199	882	472	1407	2737	133804
Benin	2005	0	..	..	..	0	-21	1707	444
	2006	0	..	..	..	0	-21	2279	758
	2007	0	..	..	..	0	0	2344	742
	2008	0	..	..	..	0	0	2468	780
Botswana	2005	967	967	..	..	..	0	1173	..
	2006	889	889	..	..	..	0	1233	..
	2007	810	810	..	..	..	-62	1419	..
	2008	858	858	..	..	..	-1	1571	..
Burkina Faso	2005	12	..	..	..	12	-9	565	..
	2006	10	..	..	..	10	-123	562	..
	2007	14	..	..	..	14	-15	799	..
	2008	17	..	..	..	17	*-57	869	..
Burundi	2005	15	2	..	..	12	-3	89	..
	2006	16	5	..	..	11	5	105	..
	2007	18	4	..	..	14	3	97	..
	2008	19	5	..	..	14	0	96	..
Cameroon	2005	6293	..	5830	0	463	-157	2804	7172
	2006	6658	..	6180	0	478	50	3526	7583
	2007	7400	..	6379	549	473	68	3293	6924
	2008	7224	..	6170	534	520	51	2726	6572
Cape Verde	2005	1	..	..	..	1	..	*152	..
	2006	1	..	..	..	1	..	*156	..
	2007	1	..	..	..	1	..	*157	..
	2008	1	..	..	..	1	..	160	..
Central African Rep.	2005	*12	..	..	..	*12	..	*150	..
	2006	*14	..	..	..	*14	..	*160	..
	2007	*16	..	..	..	*16	..	*165	..
	2008	*16	..	..	..	*16	..	*169	..
Chad	2005	12583	..	12583	..	..	..	*121	12487
	2006	11248	..	11248	..	..	..	*123	11152
	2007	10271	..	10271	..	..	..	*124	10150
	2008	9045	..	9045	..	..	..	*117	8903
Comoros	2005	*1	..	..	..	*1	..	*53	..
	2006	*1	..	..	..	*1	..	*59	..
	2007	*1	..	..	..	*1	..	*59	..
	2008	*1	..	..	..	*1	..	*60	..
Congo	2005	18167	..	18093	30	44	0	166	17592
	2006	20545	..	20468	31	46	0	190	20050
	2007	16497	..	16427	28	41	0	243	15965
	2008	17490	..	17410	34	46	131	411	16805

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		
189446	**229383**	**649304**	**2041**	**13343094**	**4289033**	**4592423**	**3731538**	**730101**	**2005**	**Monde**
196425	**245232**	**652351**	**2071**	**13695849**	**4522200**	**4626319**	**3797365**	**749966**	**2006**	
202189	**258655**	**670206**	**2100**	**14057552**	**4701757**	**4639570**	**3964485**	**751740**	**2007**	
205625	**255778**	**644153**	**2114**	**14315412**	**4807080**	**4656629**	**4076478**	**775226**	**2008**	
8167	**8586**	**26310**	**489**	**450679**	**145708**	**165884**	**126005**	**13082**	**2005**	**Afrique**
8152	**8307**	**19933**	**487**	**458987**	**147235**	**169902**	**128140**	**13710**	**2006**	
8851	**8227**	**29428**	**489**	**472074**	**152406**	**176232**	**128916**	**14520**	**2007**	
9507	**7916**	**32386**	**491**	**485028**	**152294**	**184443**	**133300**	**14990**	**2008**	
454	472	6206	1750	57509	920	14068	42457	65	2005	Algérie
531	452	8916	1582	52769	1048	13679	38006	37	2006	
522	499	10312	1541	52191	1186	15543	35433	28	2007	
584	463	9155	1488	51141	1094	16229	33789	29	2008	
262	159	339	191	3167	..	2029	865	273	2005	Angola
113	23	485	273	4667	..	3434	905	327	2006	
164	20	341	319	5594	..	4107	1105	382	2007	
196	20	176	316	5687	..	4333	882	472	2008	
34	..	..	159	1250	..	1177	..	73	2005	Bénin
35	..	..	185	1507	..	1434	..	73	2006	
37	..	..	187	1566	..	1493	..	72	2007	
38	..	..	191	1650	..	1570	..	80	2008	
15	..	..	1156	2125	969	941	..	215	2005	Botswana
15	..	..	1130	2107	922	969	..	216	2006	
12	..	..	1204	2279	887	1098	..	294	2007	
24	..	..	1252	2406	862	1226	..	318	2008	
30	..	..	40	557	..	529	..	28	2005	Burkina Faso
23	..	..	47	672	..	645	..	27	2006	
20	..	..	55	807	..	778	..	29	2007	
*29	..	..	60	914	..	881	..	33	2008	
10	..	..	13	96	2	72	..	21	2005	Burundi
10	..	..	14	107	5	83	..	19	2006	
9	..	..	13	104	4	76	..	24	2007	
8	..	..	13	106	5	78	..	23	2008	
91	17	153	102	1822	..	1358	0	463	2005	Cameroun
60	61	293	117	2137	..	1659	0	478	2006	
91	74	221	178	3315	..	2294	549	473	2007	
96	71	206	155	2955	..	1901	534	520	2008	
..	*14	..	*289	*138	..	*137	..	1	2005	Cap-Vert
..	*14	..	*295	*143	..	*142	..	1	2006	
..	*14	..	*292	*143	..	*143	..	1	2007	
..	*19	..	283	141	..	141	..	1	2008	
*38	..	..	*30	*124	..	*112	..	*12	2005	Rép. centrafricaine
*41	..	..	*32	*132	..	*119	..	*14	2006	
*43	..	..	*32	*138	..	*122	..	*16	2007	
*44	..	..	*32	*141	..	*125	..	*16	2008	
*28	..	96	*9	*93	..	*93	..	..	2005	Tchad
*28	..	96	*9	*94	..	*94	..	..	2006	
*28	..	121	*9	*96	..	*96	..	..	2007	
*27	..	142	*8	*91	..	*91	..	..	2008	
..	..	..	*87	*53	..	*53	..	*1	2005	Comores
..	..	..	*94	*59	..	*59	..	*1	2006	
..	..	..	*92	*59	..	*59	..	*1	2007	
..	..	..	*92	*61	..	*60	..	*1	2008	
..	0	168	168	573	..	448	30	95	2005	Congo
..	0	36	186	649	..	521	31	96	2006	
..	41	38	196	696	..	572	28	96	2007	
..	61	155	207	750	..	616	34	100	2008	

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			
Côte d'Ivoire	2005	5338	..	2849	2313	176	*182	6018	6451
	2006	6837	..	4479	2173	185	-292	5320	8158
	2007	5273	..	3454	1598	221	-207	5314	6933
	2008	5600	..	3260	2107	233	-458	4655	6390
Dem. Rep. of Congo	2005	2841	120	1813	0	908	..	1152	2026
	2006	2831	124	1777	5	924	-24	1243	1964
	2007	2840	128	1740	11	961	4	1229	1908
	2008	2713	132	1650	11	919	23	1105	1710
Djibouti	2005	..	..	..	..	..	..	454	..
	2006	..	..	..	..	..	..	473	..
	2007	..	..	..	..	..	..	473	..
	2008	..	..	..	..	..	..	508	..
Egypt	2005	119099	22	51496	65961	1621	-137	9584	27728
	2006	125339	22	52876	70778	1663	-127	10108	28125
	2007	130291	22	55374	72888	2007	-227	10651	27545
	2008	138766	22	58755	78071	1918	-208	11548	32027
Equatorial Guinea	2005	34975	..	33438	*1536	*1	..	*279	31837
	2006	34522	..	32643	*1878	*1	..	*298	30955
	2007	35945	..	33718	*2226	*1	..	*306	31936
	2008	35773	..	33574	*2198	*1	..	*311	31775
Eritrea	2005	0	..	..	..	0	-64	301	..
	2006	0	..	..	..	0	-45	218	..
	2007	0	..	..	..	0	-47	223	..
	2008	0	..	..	..	0	-4	185	..
Ethiopia	2005	348	..	..	..	348	-299	2149	..
	2006	400	..	..	..	400	-312	2394	..
	2007	416	..	..	..	416	-266	2740	..
	2008	407	..	..	..	407	-320	2932	..
Gabon	2005	19541	..	19276	166	100	-112	213	18552
	2006	17545	..	17247	182	116	-78	262	16548
	2007	17843	..	17537	207	98	4	309	16735
	2008	17476	..	17103	263	110	-173	382	16288
Gambia	2005	..	..	..	..	..	..	*157	*3
	2006	..	..	..	..	..	..	*165	*3
	2007	..	..	..	..	..	..	193	3
	2008	..	..	..	..	..	..	200	3
Ghana	2005	691	..	..	..	691	..	3769	691
	2006	690	..	..	..	690	..	4613	438
	2007	458	..	..	..	458	..	4756	410
	2008	761	..	..	..	761	..	4400	579
Guinea	2005	61	..	..	0	61	..	*589	..
	2006	57	..	..	0	57	..	*590	..
	2007	66	..	..	0	66	..	*608	..
	2008	65	..	..	0	65	..	*608	..
Guinea-Bissau	2005	..	..	..	..	..	..	*139	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*144	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*152	..
	2008	..	..	..	..	..	..	*148	..
Kenya	2005	496	..	..	..	496	142	4767	247
	2006	500	..	..	..	500	-36	5004	151
	2007	563	..	..	..	563	-370	4727	137
	2008	495	..	..	..	495	-17	4970	31
Lesotho	2005	43	..	..	..	43	..	4	..
	2006	25	..	..	..	25	..	3	..
	2007	25	..	..	..	25	..	3	..
	2008	25	..	..	..	25	..	3	..

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	108	940	184	3544	..	1226	2313	5	2005	Côte d'Ivoire
131	93	239	195	3827	..	1600	2173	55	2006	
71	156	539	154	3094	..	1370	1598	126	2007	
80	98	216	191	3929	..	1663	2107	160	2008	
234	..	0	29	1733	376	653	0	704	2005	Rép. dem. du Congo
301	..	0	30	1833	397	667	5	764	2006	
249	..	0	31	1909	418	681	11	798	2007	
22	..	0	32	2063	437	768	11	847	2008	
149	*106	..	247	199	..	199	..	..	2005	Djibouti
149	*120	..	249	204	..	204	..	..	2006	
149	*120	..	245	204	..	204	..	..	2007	
149	*138	..	260	221	..	221	..	..	2008	
1042	2075	11043	1127	86933	1156	38361	45890	1525	2005	Egypte
1144	1546	12796	1170	91964	1115	40013	49216	1620	2006	
1425	1416	13628	1214	97154	1111	42740	51364	1938	2007	
1285	692	15844	1235	100674	1087	42656	55123	1808	2008	
*49	..	1584	*2931	*1784	..	*247	*1536	*1	2005	Guinée équatoriale
*50	..	1667	*3433	*2147	..	*269	*1878	*1	2006	
*50	..	1753	*3913	*2513	..	*286	*2226	*1	2007	
*52	..	1768	*3777	*2490	..	*291	*2198	*1	2008	
13	..	..	79	352	..	352	..	0	2005	Erythrée
10	..	..	55	253	..	253	..	0	2006	
7	..	..	55	262	..	262	..	0	2007	
4	..	..	37	185	..	184	..	0	2008	
215	..	..	35	2581	..	2233	..	348	2005	Ethiopie
261	..	..	37	2845	..	2445	..	400	2006	
323	..	..	39	3099	..	2683	..	416	2007	
315	..	..	41	3343	..	2937	..	407	2008	
99	218	30	707	968	..	702	166	100	2005	Gabon
93	221	34	709	989	..	691	182	116	2006	
77	221	38	757	1076	..	771	207	98	2007	
92	277	47	917	1327	..	954	263	110	2008	
..	..	..	*101	*155	..	*152	2	..	2005	Gambie
..	..	..	*103	*162	..	*160	2	..	2006	
..	..	..	118	190	..	187	3	..	2007	
..	..	..	119	197	..	194	3	..	2008	
183	54	112	156	3422	..	2709	..	713	2005	Ghana
177	57	25	206	4606	..	3931	..	675	2006	
189	64	-44	201	4596	..	4115	..	481	2007	
183	83	142	179	4175	..	3446	..	729	2008	
*33	..	..	*67	*617	..	*556	0	61	2005	Guinée
*33	..	..	*65	*614	..	*557	0	57	2006	
*37	..	..	*66	*637	..	*571	0	66	2007	
*36	..	..	*65	*638	..	*573	0	65	2008	
*15	..	..	*85	*124	..	*124	..	..	2005	Guinée-Bissau
*15	..	..	*86	*129	..	*129	..	..	2006	
*16	..	..	*88	*135	..	*135	..	..	2007	
*15	..	..	*84	*133	..	*133	..	..	2008	
824	34	78	110	3938	125	3317	..	497	2005	Kenya
874	38	156	118	4321	167	3659	..	496	2006	
942	7	182	116	4392	151	3683	..	558	2007	
824	1	174	115	4451	155	3801	..	495	2008	
..	..	..	24	47	..	..	..	47	2005	Lesotho
..	..	..	14	27	..	..	..	27	2006	
..	..	..	13	27	..	..	..	27	2007	
..	..	..	13	27	..	..	..	27	2008	

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	2005	..	..	..	..	..	..	338	..
	2006	..	..	..	..	..	..	345	..
	2007	..	..	..	..	..	..	309	..
	2008	..	..	..	..	..	..	271	..
Libyan Arab Jamah.	2005	133567	..	118916	14651	..	..	19	106166
	2006	144800	..	125610	19190	..	..	15	117298
	2007	144255	..	122913	21342	..	..	9	116491
	2008	147146	..	126530	20616	..	..	8	119111
Madagascar	2005	80	..	..	..	80	-7	864	1
	2006	78	..	..	..	78	8	869	0
	2007	88	..	..	..	88	17	906	0
	2008	86	..	..	..	86	40	982	0
Malawi	2005	207	45	..	..	162	..	342	*11
	2006	221	*55	..	..	166	..	345	*11
	2007	232	*60	..	..	172	..	339	*12
	2008	242	*52	..	..	190	..	467	*12
Mali	2005	*32	..	..	..	*32	..	*300	..
	2006	*33	..	..	..	*33	..	*300	..
	2007	*33	..	..	..	*33	..	*306	..
	2008	*35	..	..	..	*35	..	*313	..
Mauritania	2005	0	..	0	..	..	2	769	0
	2006	2180	..	2180	..	..	132	744	2047
	2007	1070	..	1070	..	..	142	859	926
	2008	862	..	862	..	..	132	901	729
Mauritius	2005	14	..	..	..	14	-22	1919	..
	2006	9	..	..	..	9	-83	1977	..
	2007	10	..	..	..	10	56	2203	..
	2008	10	..	..	..	10	-51	2149	..
Morocco	2005	270	..	10	61	199	59	19428	884
	2006	320	..	14	89	217	-154	19764	873
	2007	301	..	20	85	196	-166	21275	892
	2008	287	..	13	70	204	-817	20881	317
Mozambique	2005	4636	3	..	3004	1629	-22	1910	4390
	2006	5444	41	..	3595	1808	28	2016	5079
	2007	5632	24	..	3635	1973	36	2028	4902
	2008	5874	38	..	3979	1857	22	1864	5227
Namibia	2005	191	..	..	..	191	..	1469	4
	2006	170	..	..	..	170	..	1580	4
	2007	192	..	..	..	192	..	1655	5
	2008	174	..	..	..	174	..	2043	6
Niger	2005	143	143	..	..	..	..	263	0
	2006	138	138	..	..	..	..	262	0
	2007	134	134	..	..	..	..	299	0
	2008	144	144	..	..	..	..	285	0
Nigeria	2005	217373	8	186790	29824	752	736	10017	191553
	2006	212645	8	173922	37946	769	3300	10055	189745
	2007	205358	8	161314	43271	765	-149	11025	189130
	2008	199049	8	154634	43704	703	-1668	8624	174033
Réunion	2005	*71	..	..	..	*71	..	*1161	..
	2006	*71	..	..	..	*71	..	*1164	..
	2007	*81	..	..	..	*81	..	*1181	..
	2008	*81	..	..	..	*81	..	*1190	..
Rwanda	2005	8	..	..	*1	7	0	*255	0
	2006	6	..	..	*1	5	6	258	0
	2007	5	..	..	*1	4	-1	268	0
	2008	10	..	..	*1	9	*2	*266	0

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

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

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités	Consumption Consommation						Year	Country or area
Aviation Avion	Marine Maritime	non réparties	Per Capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité	Année	Pays ou zone
*4	*18	..	94	315	..	315	..	..	2005	Libéria
*4	*18	..	93	322	..	322	..	..	2006	
*4	*18	..	79	286	..	286	..	..	2007	
*4	*17	..	66	250	..	250	..	..	2008	
273	127	4757	3759	22263	..	14607	7650	6	2005	Jamah. arabe libyenne
255	127	4555	3735	22581	..	14217	8359	4	2006	
268	127	4503	3708	22874	..	14480	8398	-3	2007	
276	127	4454	3684	23187	..	16061	7131	-6	2008	
77	*18	0	49	855	17	758	..	80	2005	Madagascar
79	*16	1	47	843	15	750	..	78	2006	
80	*19	1	47	878	10	780	..	88	2007	
81	*19	1	49	927	13	828	..	86	2008	
..	..	..	39	537	59	317	..	161	2005	Malawi
..	..	..	40	555	*59	331	..	165	2006	
..	..	..	39	560	*61	328	..	170	2007	
..	..	..	47	698	*51	459	..	187	2008	
*28	..	..	*26	*303	..	*272	..	*32	2005	Mali
*28	..	..	*25	*304	..	*272	..	*33	2006	
*28	..	..	*25	*311	..	*277	..	*33	2007	
*28	..	..	*25	*319	..	*285	..	*35	2008	
37	*7	0	242	723	..	707	..	16	2005	Mauritanie
26	*7	0	232	712	..	696	..	15	2006	
24	*7	0	264	829	..	816	..	*14	2007	
23	*9	0	271	870	..	857	..	13	2008	
143	274	..	1228	1538	364	1160	..	14	2005	Maurice
147	246	..	1328	1676	484	1182	..	9	2006	
172	279	..	1342	1706	573	1123	..	10	2007	
184	306	..	1344	1720	651	1059	..	10	2008	
542	19	1304	554	16889	5308	10680	602	299	2005	Maroc
615	19	1455	560	17277	5540	10511	760	466	2006	
713	19	1429	599	18689	5683	11516	863	627	2007	
713	19	1285	622	19651	5231	12939	753	727	2008	
65	4	..	101	2109	0	678	97	1333	2005	Mozambique
80	4	..	106	2270	0	716	112	1441	2006	
93	0	..	120	2630	9	876	207	1538	2007	
85	0	..	107	2403	10	824	135	1434	2008	
..	..	..	824	1656	20	1240	..	396	2005	Namibie
..	..	..	852	1746	64	1277	..	405	2006	
..	..	..	882	1842	77	1327	..	438	2007	
..	..	..	1038	2211	413	1366	..	432	2008	
19	..	..	30	387	143	203	..	42	2005	Niger
16	..	..	28	385	138	202	..	44	2006	
17	..	..	29	417	134	234	..	49	2007	
17	..	..	28	412	144	213	..	56	2008	
711	680	3823	212	29888	11	15639	13487	752	2005	Nigéria
335	1110	194	194	28016	11	12084	15152	769	2006	
343	1182	10	175	25868	11	9994	15099	765	2007	
1231	1244	1050	210	31783	11	13997	17072	703	2008	
..	*47	..	*1511	*1185	..	*1114	..	*71	2005	Réunion
..	*48	..	*1492	*1187	..	*1116	..	*71	2006	
..	*51	..	*1501	*1210	..	*1129	..	*81	2007	
..	*53	..	*1491	*1218	..	*1137	..	*81	2008	
*18	..	..	*27	*246	..	*227	*1	18	2005	Rwanda
*18	..	..	26	240	..	227	*1	13	2006	
*18	..	..	27	256	..	241	*1	14	2007	
*18	..	..	*26	*256	..	*236	*1	19	2008	

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			
Sao Tome and Principe	2005	1	..	..	..	1	..	*61	..
	2006	*1	..	..	..	*1	..	*61	..
	2007	1	..	..	..	1	..	*61	..
	2008	*1	..	..	..	*1	..	*61	..
Senegal	2005	19	..	..	18	0	104	2952	391
	2006	17	..	..	16	0	-191	1936	230
	2007	16	..	..	16	0	22	2683	483
	2008	15	..	..	15	0	177	2665	481
Seychelles	2005	..	..	..	..	..	..	511	3
	2006	..	..	..	..	..	..	544	3
	2007	..	..	..	..	..	..	449	1
	2008	..	..	..	..	..	..	489	3
Sierra Leone	2005	2	..	..	..	2	..	*777	*31
	2006	*1	..	..	..	*1	..	*751	*33
	2007	2	..	..	..	2	..	*785	*33
	2008	*2	..	..	..	*2	..	*800	*34
Somalia	2005	*1	..	..	..	*1	..	*405	*29
	2006	*1	..	..	..	*1	..	*440	*70
	2007	2	..	..	..	2	..	*453	*60
	2008	2	..	..	..	2	..	*459	*60
South Africa	2005	191447	184486	2221	2831	1909	0	39189	63995
	2006	191235	184334	2151	2577	2173	0	35687	62441
	2007	192626	186504	1692	2553	1877	0	38294	55151
	2008	196206	189928	1414	2765	2099	8660	39593	49542
St. Helena and Depend.	2005	..	..	..	..	..	..	*4	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*5	..
	2007	..	..	..	..	..	..	6	..
	2008	0	..	..	..	0	..	5	..
Sudan	2005	21938	..	21786	..	152	-660	417	16923
	2006	23811	..	23643	..	168	426	429	17804
	2007	33607	..	33429	..	178	327	364	27163
	2008	34273	..	34093	..	180	125	1325	28397
Swaziland	2005	471	451	..	..	20	*-19	*533	451
	2006	*463	*444	..	..	19	*5	*566	*444
	2007	*483	*462	..	..	21	*5	*589	*462
	2008	*496	*476	..	..	*21	*5	*582	*476
Togo	2005	9	..	..	..	9	-25	563	..
	2006	11	..	..	..	11	-65	444	..
	2007	11	..	..	..	11	-56	492	..
	2008	11	..	..	..	11	-131	535	..
Tunisia	2005	7998	..	4977	2998	23	-161	8172	5647
	2006	8040	..	4804	3221	16	85	8251	5314
	2007	9705	..	6627	3067	11	114	8897	7086
	2008	9142	..	6056	3076	9	631	9662	6152
Uganda	2005	223	..	..	..	223	..	950	7
	2006	152	..	..	..	152	..	1127	6
	2007	173	..	..	..	173	..	1355	8
	2008	180	..	..	..	180	..	1610	8
United Rep.Tanzania	2005	763	75	..	470	218	..	1848	..
	2006	755	80	..	498	176	..	1951	..
	2007	1100	84	..	707	308	..	2106	..
	2008	1146	90	..	730	326	..	2265	..
Western Sahara	2005	..	..	..	..	..	..	*122	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*122	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*122	..
	2008	..	..	..	..	..	..	*122	..

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		
..	..	..	*405	*62	..	*61	..	1	2005	Sao Tomé-et-Principe
..	..	..	*402	*62	..	*61	..	*1	2006	
..	..	..	*397	*63	..	*61	..	1	2007	
..	..	..	*393	*63	..	*61	..	*1	2008	
335	..	31	187	2111	157	1903	18	33	2005	Sénégal
342	..	30	133	1542	190	1307	16	29	2006	
463	..	-92	153	1823	301	1484	16	22	2007	
470	..	-16	128	1567	254	1270	15	28	2008	
*39	*143	..	3943	326	..	329	..	-3	2005	Seychelles
*42	*151	..	4191	348	..	351	..	-3	2006	
*41	*113	..	3520	294	..	295	..	-1	2007	
*52	*116	..	3796	318	..	321	..	-3	2008	
*38	*131	*153	*83	*426	..	*424	..	2	2005	Sierra Leone
*41	*124	*144	*78	*409	..	*409	..	*1	2006	
*43	*124	*147	*81	*441	..	*439	..	2	2007	
*43	*127	*147	*81	*452	..	*449	..	*2	2008	
*74	*30	*2	32	271	..	270	..	*1	2005	Somalie
*74	*30	*-4	32	271	..	270	..	*1	2006	
*69	*32	*18	32	277	..	275	..	2	2007	
*69	*30	*21	*31	*281	..	*279	..	2	2008	
1118	3782	-5618	3481	167360	132546	27426	5766	1622	2005	Afrique du Sud
1234	3720	-11588	3518	171115	133762	29609	6060	1684	2006	
1290	3577	-4452	3566	175353	138684	29168	5981	1521	2007	
1315	3877	-3877	3549	176282	138946	29069	6610	1658	2008	
..	..	..	*930	*4	..	*4	..	..	2005	St-Hélène et dépend
..	..	..	*993	*5	..	*5	..	..	2006	
..	..	..	1278	6	..	6	..	..	2007	
..	..	..	1032	5	..	5	..	0	2008	
407	12	832	125	4841	..	4689	..	152	2005	Soudan
444	12	82	138	5472	..	5304	..	168	2006	
472	12	454	137	5543	..	5364	..	178	2007	
479	12	907	137	5678	..	5498	..	180	2008	
1	..	..	*507	*571	144	*306	..	120	2005	Swaziland
*1	..	..	*510	*579	*145	*305	..	129	2006	
*1	..	..	*525	*605	*151	*317	..	136	2007	
*1	..	..	*511	*597	*155	*327	..	*115	2008	
71	4	..	87	522	..	450	..	72	2005	Togo
50	3	..	76	467	..	394	..	73	2006	
44	3	..	81	513	..	438	..	74	2007	
87	6	..	90	584	..	491	..	93	2008	
..	0	228	1059	10456	..	5785	4653	19	2005	Tunisie
..	13	273	1064	10606	..	5807	4783	17	2006	
..	0	223	1110	11178	..	6047	5119	11	2007	
..	0	347	1148	11673	..	5754	5909	9	2008	
..	..	..	41	1166	..	947	..	219	2005	Ouganda
..	..	..	43	1273	..	1121	..	152	2006	
..	..	..	50	1520	..	1348	..	173	2007	
..	..	..	56	1782	..	1605	..	177	2008	
122	33	..	63	2456	75	1676	470	235	2005	Rép. Unie de Tanzanie
130	33	..	63	2544	80	1774	498	191	2006	
139	33	..	74	3034	84	1919	707	324	2007	
150	33	..	76	3227	90	2075	730	333	2008	
*9	..	..	*256	*113	..	*113	..	..	2005	Sahara occidental
*9	..	..	*244	*113	..	*113	..	..	2006	
*9	..	..	*235	*113	..	*113	..	..	2007	
*9	..	..	*227	*113	..	*113	..	..	2008	

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			
Zambia	2005	1218	126	..	..	1091	-10	910	44
	2006	1263	54	..	..	1209	-17	958	77
	2007	1216	12	..	..	1204	-1	761	67
	2008	1188	1	..	..	1187	10	850	13
Zimbabwe	2005	4052	3335	..	..	717	8	1378	184
	2006	3701	3175	..	..	526	-2	1560	186
	2007	3539	2982	..	..	558	-13	1518	186
	2008	3323	2799	..	..	524	-24	1542	186
America, North	**2005**	**3020946**	**861037**	**949946**	**1004809**	**205154**	**-7557**	**1419633**	**678403**
	2006	**3076292**	**879179**	**952822**	**1034673**	**209617**	**48592**	**1424238**	**696978**
	2007	**3096847**	**869505**	**951929**	**1066623**	**208790**	**-22291**	**1437583**	**729223**
	2008	**3128860**	**883331**	**929012**	**1100644**	**215873**	**8383**	**1395539**	**753025**
Anguilla	2005	..	..	..	..	..	..	24	..
	2006	..	..	..	..	..	..	25	..
	2007	..	..	..	..	..	..	28	..
	2008	..	..	..	..	..	..	28	..
Antigua and Barbuda	2005	..	..	..	..	..	..	*285	*13
	2006	..	..	..	..	..	..	*293	*15
	2007	..	..	..	..	..	..	*302	*16
	2008	..	..	..	..	..	..	*310	*16
Aruba	2005	*171	..	*171	..	..	..	15285	14993
	2006	*171	..	*171	..	..	..	*15286	*14993
	2007	*179	..	*179	..	..	..	*15465	*15143
	2008	*174	..	*174	..	..	..	*15365	*15068
Bahamas	2005	..	..	..	..	..	..	*4665	*3224
	2006	..	..	..	..	..	..	*4676	*3222
	2007	..	..	..	..	..	..	*4688	*3225
	2008	..	..	..	..	..	..	*4694	*3225
Barbados	2005	127	..	92	35	..	..	533	91
	2006	109	..	73	36	..	..	543	71
	2007	109	..	73	36	..	..	543	71
	2008	109	..	73	36	..	..	543	71
Belize	2005	9	..	..	..	9	..	*254	..
	2006	23	..	..	..	23	..	*255	..
	2007	20	..	..	..	20	..	259	..
	2008	*20	..	..	..	*20	..	*262	..
Bermuda	2005	..	..	..	..	..	..	258	..
	2006	..	..	..	..	..	..	301	..
	2007	..	..	..	..	..	..	322	..
	2008	..	..	..	..	..	..	284	..
British Virgin Islands	2005	..	..	..	..	..	..	*43	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*47	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*47	..
	2008	..	..	..	..	..	..	*49	..
Canada	2005	554624	45522	208328	244616	56158	-9147	112973	315338
	2006	566834	46215	218716	245887	56016	-1926	109843	321860
	2007	573554	48965	228365	239095	57129	-11452	109882	340663
	2008	561848	48058	226514	228265	59012	-8456	118488	334096
Cayman Islands	2005	..	..	..	..	..	..	*277	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*287	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*290	..
	2008	..	..	..	..	..	..	*299	..
Costa Rica	2005	973	..	..	..	973	5	3008	9
	2006	994	..	..	..	994	25	3325	48
	2007	1013	..	..	..	1013	-33	3524	5
	2008	1071	..	..	..	1071	94	3611	29

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		
75	..	50	168	1969	118	789	..	1061	2005	Zambie
77	..	49	169	2035	49	839	..	1147	2006	
46	..	56	147	1808	12	610	..	1186	2007	
58	..	42	152	1915	1	707	..	1208	2008	
12	..	..	419	5227	3197	948	..	1082	2005	Zimbabwe
12	..	..	407	5066	3043	914	..	1108	2006	
12	..	..	391	4872	2858	875	..	1139	2007	
12	..	..	376	4691	2684	836	..	1171	2008	
38683	**43500**	**80707**	**6936**	**3606843**	**854743**	**1529217**	**1017738**	**205145**	**2005**	**Amérique du Nord**
39152	**46431**	**82397**	**6827**	**3586980**	**843667**	**1513914**	**1019933**	**209467**	**2006**	
40166	**50173**	**68208**	**6912**	**3668950**	**846287**	**1522737**	**1090516**	**209410**	**2007**	
40121	**39332**	**34206**	**6805**	**3649333**	**831487**	**1498590**	**1102776**	**216480**	**2008**	
..	..	..	1782	24	..	24	..	..	2005	Anguilla
..	..	..	1793	25	..	25	..	..	2006	
..	..	..	1921	28	..	28	..	..	2007	
..	..	..	1888	28	..	28	..	..	2008	
*71	*4	..	*2349	*196	..	*196	..	..	2005	Antigua-et-Barbuda
*71	*4	..	*2407	*204	..	*204	..	..	2006	
*74	*4	..	*2428	*208	..	*208	..	..	2007	
*75	*4	..	*2473	*214	..	*214	..	..	2008	
*111	..	7	3427	346	..	346	..	..	2005	Aruba
*111	..	*7	*3373	*346	..	*346	..	..	2006	
*113	..	*36	*3371	*351	..	*351	..	..	2007	
*115	..	*5	*3340	*352	..	*352	..	..	2008	
*66	*380	..	*3056	*995	*3	*992	..	..	2005	Bahamas
*68	*377	..	*3062	*1009	*4	*1005	..	..	2006	
*69	*380	..	*3038	*1013	*4	*1009	..	..	2007	
*71	*380	..	*3015	*1018	*4	*1014	..	..	2008	
..	..	0	2249	570	..	535	35	..	2005	Barbade
..	..	0	2287	581	..	545	36	..	2006	
..	..	0	2281	581	..	545	36	..	2007	
..	..	0	2275	581	..	545	36	..	2008	
*32	..	..	*817	*231	..	*190	..	41	2005	Belize
*32	..	..	*850	*245	..	*197	..	48	2006	
24	..	..	865	255	..	205	..	50	2007	
*25	..	..	*854	*257	..	*206	..	*51	2008	
*25	*21	..	3299	212	..	212	..	..	2005	Bermudes
*28	25	..	3846	248	..	248	..	..	2006	
53	25	..	3770	243	..	243	..	..	2007	
74	25	..	2849	184	..	184	..	..	2008	
..	..	..	*1937	*43	..	*43	..	..	2005	Iles Vierges britanniques
..	..	..	*2113	*47	..	*47	..	..	2006	
..	..	..	*2088	*47	..	*47	..	..	2007	
..	..	..	*2161	*49	..	*49	..	..	2008	
1192	864	23575	10393	335775	41166	113357	128024	53229	2005	Canada
1179	784	22754	10176	332024	40950	111232	126174	53668	2006	
725	932	19328	10115	333239	37715	116072	125431	54020	2007	
774	770	23024	9926	330129	37568	114540	122335	55685	2008	
*34	..	..	*4615	*243	..	*243	..	..	2005	Iles Caïmanes
*35	..	..	*4655	*252	..	*252	..	..	2006	
*35	..	..	*4625	*254	..	*254	..	..	2007	
*37	..	..	*4707	*262	..	*262	..	..	2008	
..	..	49	905	3918	109	2834	..	974	2005	Costa Rica
..	..	55	953	4191	59	3128	..	1005	2006	
..	..	33	1017	4533	116	3383	..	1033	2007	
..	..	69	993	4489	130	3297	..	1062	2008	

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			
Cuba	2005	5604	..	4607	989	8	822	7322	..
	2006	5887	..	4430	1445	12	300	7660	..
	2007	5956	..	4362	1579	15	132	7193	..
	2008	6003	..	4480	1505	17	952	10037	..
Dominica	2005	3	..	..	..	3	..	54	..
	2006	3	..	..	..	3	..	54	..
	2007	3	..	..	..	3	..	71	..
	2008	3	..	..	..	3	..	61	..
Dominican Republic	2005	233	..	..	..	233	42	8873	..
	2006	216	..	..	..	216	-27	9012	..
	2007	215	..	..	..	215	-38	9225	..
	2008	212	..	..	..	212	5	9463	..
El Salvador	2005	334	..	..	..	334	34	3365	401
	2006	381	..	..	..	381	84	3119	112
	2007	383	..	..	..	383	35	3315	88
	2008	437	..	..	..	437	-22	2945	133
Greenland	2005	..	..	..	..	..	..	402	77
	2006	..	..	..	..	..	..	372	69
	2007	..	..	..	..	..	..	406	78
	2008	..	..	..	..	..	..	377	73
Grenada	2005	..	..	..	..	..	..	123	..
	2006	..	..	..	..	..	..	127	..
	2007	..	..	..	..	..	..	130	..
	2008	..	..	..	..	..	..	130	..
Guadeloupe	2005	..	..	..	..	..	..	*1103	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*1116	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*1129	..
	2008	..	..	..	..	..	..	*1148	..
Guatemala	2005	1835	..	1434	..	401	232	5469	1381
	2006	1728	..	1257	..	471	-302	5203	1399
	2007	1635	..	1190	..	445	296	5966	1202
	2008	1556	..	1100	..	456	12	5317	1250
Haiti	2005	33	..	..	..	33	..	956	..
	2006	33	..	..	..	33	..	979	..
	2007	19	..	..	..	19	..	1104	..
	2008	22	..	..	..	22	..	1123	..
Honduras	2005	211	..	..	..	211	-155	3151	36
	2006	254	..	..	..	254	384	3464	57
	2007	272	..	..	..	272	-169	3913	260
	2008	281	..	..	..	281	-191	3908	423
Jamaica	2005	25	..	..	..	25	34	4902	0
	2006	27	..	..	..	27	-16	5882	0
	2007	26	..	..	..	26	60	6826	0
	2008	25	..	..	..	25	72	6600	617
Martinique	2005	..	..	..	..	..	..	1163	*321
	2006	..	..	..	..	..	..	1199	*321
	2007	..	..	..	..	..	..	1237	*320
	2008	..	..	..	..	..	..	1233	*330
Mexico	2005	332316	8149	268697	49845	5625	699	43519	146088
	2006	332388	8041	262444	56005	5898	307	50429	146520
	2007	323405	8572	247281	61980	5573	833	54797	136070
	2008	301326	7863	224975	61570	6918	2392	59961	114126
Montserrat	2005	..	..	..	..	..	..	*35	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*38	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*39	..
	2008	..	..	..	..	..	..	*39	..

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		
..	104	1039	979	10961	43	9921	989	8	2005	Cuba
..	91	813	1102	12343	9	10878	1445	12	2006	
..	80	273	1130	12664	28	11042	1579	15	2007	
..	70	957	1255	14061	29	12510	1505	17	2008	
..	..	..	853	58	..	54	..	3	2005	Dominique
..	..	..	849	57	..	54	..	3	2006	
..	..	..	1107	74	..	71	..	3	2007	
..	..	..	954	64	..	61	..	3	2008	
143	..	158	919	8763	476	7711	343	233	2005	Rép. dominicaine
142	..	77	934	9036	799	7603	418	216	2006	
137	..	-34	955	9374	823	7784	552	215	2007	
144	..	-16	959	9543	858	7841	631	212	2008	
112	..	17	517	3135	1	2765	..	369	2005	El Salvador
108	..	85	512	3111	1	2729	..	381	2006	
167	..	93	543	3315	0	2928	..	387	2007	
159	..	56	498	3056	0	2620	..	436	2008	
22	2	..	5276	302	..	302	..	..	2005	Groënland
24	4	..	4805	275	..	275	..	..	2006	
24	5	..	5234	300	..	300	..	..	2007	
26	9	..	4689	269	..	269	..	..	2008	
*10	..	..	1096	112	..	112	..	..	2005	Grenade
*10	..	..	1131	116	..	116	..	..	2006	
*13	..	..	1127	116	..	116	..	..	2007	
*13	..	..	1123	116	..	116	..	..	2008	
*154	..	..	*2084	*949	..	*949	..	..	2005	Guadeloupe
*157	..	..	*2091	*960	..	*960	..	..	2006	
*158	..	..	*2103	*971	..	*971	..	..	2007	
*160	..	..	*2131	*988	..	*988	..	..	2008	
55	174	66	425	5397	588	4448	..	362	2005	Guatemala
55	174	166	418	5440	616	4364	..	461	2006	
40	174	85	435	5804	660	4714	..	430	2007	
34	174	54	391	5349	672	4229	..	447	2008	
34	..	..	102	955	..	923	..	33	2005	Haïti
35	..	..	102	976	..	943	..	33	2006	
29	..	..	112	1093	..	1074	..	19	2007	
31	..	..	113	1114	..	1092	..	22	2008	
40	..	..	499	3441	183	3040	..	218	2005	Honduras
43	..	..	460	3234	190	2788	..	257	2006	
37	..	..	566	4058	201	3583	..	273	2007	
66	..	..	532	3890	211	3399	..	280	2008	
280	43	10	1709	4560	60	4475	..	25	2005	Jamaïque
364	43	25	2048	5494	32	5434	..	27	2006	
354	43	21	2364	6374	36	6312	..	26	2007	
293	43	51	2049	5549	48	5476	..	25	2008	
*6	*65	*-114	*2225	*886	..	*886	..	..	2005	Martinique
*6	*65	*-89	*2240	*896	..	*896	..	..	2006	
*7	*68	*-67	*2263	*909	..	*909	..	..	2007	
*7	*69	*-100	*2297	*926	..	*926	..	..	2008	
3978	1252	18112	1953	205706	14174	124872	61184	5477	2005	Mexique
4146	1266	14925	2027	215653	13234	127232	69384	5802	2006	
4595	1246	14870	2052	220587	12994	127366	74799	5429	2007	
4399	1474	16110	2052	222785	10749	127329	77925	6782	2008	
..	*1	..	*5890	*33	..	*33	..	..	2005	Montserrat
..	*1	..	*6261	*36	..	*36	..	..	2006	
..	*1	..	*6367	*37	..	*37	..	..	2007	
..	*1	..	*6334	*37	..	*37	..	..	2008	

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			
Netherlands Antilles	2005	..	..	..	..	..	..	20751	13302
	2006	..	..	..	..	..	..	19640	12352
	2007	..	..	..	..	..	..	20605	13205
	2008	..	..	..	..	..	..	19673	12335
Nicaragua	2005	87	..	..	..	87	52	1880	11
	2006	76	..	..	..	76	20	2030	26
	2007	67	..	..	..	67	68	2187	1
	2008	105	..	..	..	105	-54	1957	0
Panama	2005	457	..	..	..	457	0	2886	6
	2006	440	..	..	..	440	0	3303	6
	2007	450	..	..	..	450	-577	2716	15
	2008	488	..	..	..	488	-419	3062	4
Puerto Rico	2005	18	..	..	..	18	..	905	..
	2006	17	..	..	..	17	..	943	..
	2007	20	..	..	..	20	..	980	..
	2008	19	..	..	..	19	..	1074	..
St. Kitts-Nevis	2005	..	..	..	..	..	..	*112	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*112	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*118	..
	2008	..	..	..	..	..	..	*118	..
St. Lucia	2005	..	..	..	..	..	..	*184	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*186	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*193	..
	2008	..	..	..	..	..	..	*198	..
St. Pierre-Miquelon	2005	..	..	..	..	..	..	*39	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*39	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*41	..
	2008	..	..	..	..	..	..	*41	..
St. Vincent-Grenadines	2005	*4	..	..	..	*4	..	*93	..
	2006	*4	..	..	..	*4	..	*96	..
	2007	*4	..	..	..	*4	..	*96	..
	2008	*4	..	..	..	*4	..	*96	..
Trinidad and Tobago	2005	48477	..	12063	36414	..	111	6538	34308
	2006	53594	..	12090	41504	..	-673	6989	38208
	2007	57440	..	11726	45714	..	-415	7730	40850
	2008	63103	..	10081	53022	..	9	6663	35520
Turks and Caicos Islands	2005	..	..	..	..	..	..	*58	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*68	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*74	..
	2008	..	..	..	..	..	..	*74	..
United States	2005	2075405	807366	454553	672909	140576	-287	1168149	148806
	2006	2113113	824923	453640	689797	144752	50415	1167297	157697
	2007	2132076	811968	458754	718220	143134	-11031	1172144	178010
	2008	2192054	827411	461614	756246	146783	13990	1116310	235707
America, South	**2005**	**800277**	**66458**	**518423**	**139290**	**76105**	**1050**	**133344**	**385964**
	2006	**811338**	**72822**	**513603**	**144943**	**79969**	**-3596**	**139594**	**387465**
	2007	**806366**	**76695**	**501722**	**145706**	**82244**	**8248**	**153953**	**360477**
	2008	**825979**	**79231**	**509571**	**154671**	**82506**	**3703**	**154885**	**359336**
Argentina	2005	122805	21	60218	57504	5062	210	6552	28212
	2006	126480	360	60258	60221	5640	219	5529	21512
	2007	124044	93	58651	60518	4782	-393	6177	14330
	2008	124421	93	57414	62133	4780	-38	5568	11172
Bolivia	2005	19522	..	3434	15847	241	54	364	14531
	2006	20499	..	3355	16879	265	84	536	15374
	2007	22606	..	3879	18442	285	-19	625	15978
	2008	24896	..	3837	20779	280	22	729	18364

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		
97	2507	2713	11435	2132	..	2132	..	..	2005	Antilles néerlandaises
99	2552	2730	10081	1906	..	1906	..	..	2006	
100	2598	1841	14893	2861	..	2861	..	..	2007	
102	2651	1719	14672	2865	..	2865	..	..	2008	
25	..	17	341	1860	..	1772	..	89	2005	Nicaragua
25	..	94	351	1941	..	1859	..	83	2006	
38	..	69	371	2078	..	2003	..	75	2007	
37	..	57	357	2022	..	1914	..	109	2008	
265	..	..	951	3072	..	2621	..	451	2005	Panama
311	..	..	1042	3426	..	2992	..	434	2006	
379	..	..	1002	3350	..	2914	..	436	2007	
438	..	..	1038	3528	..	3031	..	497	2008	
..	..	..	236	923	..	..	905	18	2005	Porto Rico
..	..	..	244	960	..	..	943	17	2006	
..	..	..	253	1000	..	..	980	20	2007	
..	..	..	276	1093	..	..	1074	19	2008	
..	..	..	*2288	*112	..	*112	..	..	2005	St-Kitts-Nevis
..	..	..	*2259	*112	..	*112	..	..	2006	
..	..	..	*2347	*118	..	*118	..	..	2007	
..	..	..	*2317	*118	..	*118	..	..	2008	
..	*8	..	*1064	*176	..	*176	..	..	2005	St-Lucie
..	*8	..	*1064	*178	..	*178	..	..	2006	
..	*8	..	*1092	*184	..	*184	..	..	2007	
..	*8	..	*1111	*189	..	*189	..	..	2008	
..	*9	..	*4986	*31	..	*31	..	..	2005	St-Pierre-Miquelon
..	*9	..	*5008	*31	..	*31	..	..	2006	
..	*9	..	*5266	*32	..	*32	..	..	2007	
..	*9	..	*5285	*32	..	*32	..	..	2008	
..	..	..	*888	*97	..	*93	..	*4	2005	St. Vincent-Grenadines
..	..	..	*917	*100	..	*96	..	*4	2006	
..	..	..	*917	*100	..	*96	..	*4	2007	
..	..	..	*916	*100	..	*96	..	*4	2008	
85	377	1451	14172	18682	..	1297	17385	..	2005	Trinité-et-Tobago
105	390	1368	16011	21185	..	1271	19914	..	2006	
118	378	1341	17239	22897	..	1496	21401	..	2007	
*88	535	-200	25358	33813	..	2159	31654	..	2008	
..	..	..	*1900	*58	..	*58	..	..	2005	Iles Turques et Caïques
..	..	..	*2146	*68	..	*68	..	..	2006	
..	..	..	*2281	*74	..	*74	..	..	2007	
..	..	..	*2264	*74	..	*74	..	..	2008	
31846	37689	33608	9883	2991892	797940	1241466	808873	143613	2005	États-Unis
32001	40636	39387	9684	2960273	787772	1223866	801620	147015	2006	
32875	44222	30319	9816	3029825	793709	1223404	865739	146973	2007	
32953	33108	-7582	9626	3000188	781218	1200525	867616	150829	2008	
6475	**8748**	**36141**	**1333**	**495242**	**30241**	**249380**	**139340**	**76281**	**2005**	**Amérique du Sud**
6993	**8523**	**41059**	**1357**	**510488**	**30247**	**254930**	**145076**	**80234**	**2006**	
5990	**9809**	**43861**	**1398**	**531934**	**32114**	**271166**	**146118**	**82535**	**2007**	
7183	**12044**	**39657**	**1452**	**558941**	**34466**	**287310**	**154397**	**82768**	**2008**	
1035	993	11936	2246	86972	1282	29176	50976	5538	2005	Argentine
996	1059	15259	2377	92962	1189	31727	54117	5930	2006	
1086	1279	13637	2539	100281	1544	33796	59205	5736	2007	
1162	1366	12235	2610	104093	1793	34338	62508	5454	2008	
..	..	199	556	5102	..	2689	2171	241	2005	Bolivie
..	..	-198	617	5776	..	2953	2558	265	2006	
..	..	985	660	6286	..	3339	2663	285	2007	
..	..	557	689	6683	..	3472	2931	280	2008	

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	2005	198605	3970	137332	14641	42662	-322	65973	33290
	2006	208668	3732	145563	14838	44535	-606	68456	42054
	2007	217954	3786	152242	14467	47459	1838	79518	48203
	2008	230333	4196	160361	18666	47110	736	82062	45989
Chile	2005	6743	385	555	2549	3254	387	32131	2313
	2006	6888	376	471	2462	3579	1145	33862	2773
	2007	5507	148	799	1717	2842	2138	34964	1630
	2008	6142	375	812	1978	2976	-80	32570	1772
Colombia	2005	107028	54845	37573	9715	4895	510	1354	72375
	2006	114332	60911	38431	9733	5258	-1891	983	79525
	2007	119449	64909	39341	9734	5465	1747	1007	80736
	2008	128000	68252	43606	10436	5707	2398	1001	86148
Ecuador	2005	41283	..	39818	620	845	424	3931	29526
	2006	41980	..	40094	1011	876	106	4614	30894
	2007	40379	..	38229	1040	1110	483	5082	28487
	2008	39920	..	37887	645	1388	-215	4794	29234
Falkland Is. (Malvinas)	2005	*4	*4	..	..	0	..	*19	..
	2006	4	4	..	..	0	..	*22	..
	2007	*4	*4	..	..	0	..	*22	..
	2008	4	4	..	..	0	..	*22	..
French Guiana	2005	..	..	..	..	..	..	*410	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*426	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*434	..
	2008	..	..	..	..	..	..	*443	..
Guyana	2005	..	..	..	..	..	..	735	..
	2006	..	..	..	..	..	..	743	..
	2007	..	..	..	..	..	..	743	..
	2008	..	..	..	..	..	..	743	..
Paraguay	2005	6290	..	6	..	6284	-37	1684	5378
	2006	6612	..	7	..	6605	-17	1775	5613
	2007	6604	..	6	..	6598	7	1874	5543
	2008	6609	..	11	..	6598	99	1951	5686
Peru	2005	12495	42	7680	2320	2452	-135	9357	4932
	2006	13405	105	8006	2655	2639	1686	9473	4770
	2007	14862	110	8643	3709	2401	2009	11969	5940
	2008	15379	139	8266	4635	2339	497	10260	5499
Suriname	2005	1012	..	910	..	102	..	406	211
	2006	1044	..	937	..	107	..	415	218
	2007	1044	..	937	..	107	..	415	218
	2008	1044	..	937	..	107	..	415	218
Uruguay	2005	821	..	..	..	821	-184	3694	634
	2006	442	..	..	..	442	56	4203	342
	2007	991	..	..	..	991	-231	3488	415
	2008	554	..	..	..	554	-361	4712	392
Venezuela(Bolivar. Rep.)	2005	283668	7191	230897	36094	9486	144	6733	194561
	2006	270984	7334	216481	37145	10023	-4378	8557	184389
	2007	252922	7645	198995	36079	10203	669	7635	158995
	2008	248678	6172	196440	35398	10667	646	*9616	154863
Asia	**2005**	**5939903**	**2334571**	**2407862**	**1022544**	**174926**	**29156**	**2195787**	**2352993**
	2006	**6238302**	**2544231**	**2437399**	**1071481**	**185190**	**16854**	**2319560**	**2445033**
	2007	**6475537**	**2720425**	**2424657**	**1145056**	**185399**	**39307**	**2430370**	**2470564**
	2008	**6777627**	**2851454**	**2503306**	**1226081**	**196786**	**79281**	**2467621**	**2540845**
Afghanistan	2005	*110	*33	..	*3	*73	..	*301	..
	2006	*110	*33	..	*3	*74	..	*385	..
	2007	*111	*33	..	*4	*75	..	*422	..
	2008	112	33	..	4	75	..	474	..

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		
1571	4996	14034	1134	211008	19891	117129	26531	47458	2005	Brésil
1816	4848	14272	1141	214740	19685	117690	27773	49591	2006	
1980	5214	14855	1185	225381	20844	124185	28123	52229	2007	
2246	6543	14867	1261	242013	21093	134964	33662	52295	2008	
915	..	420	2138	34839	3864	16671	10785	3518	2005	Chili
974	..	278	2161	35580	4725	17057	9938	3860	2006	
1094	..	297	2123	35312	4903	22054	5314	3042	2007	
1268	..	337	2108	35416	6251	23058	2989	3118	2008	
881	592	1935	745	32089	3857	13835	9715	4681	2005	Colombie
947	668	3653	742	32413	3525	14117	9733	5038	2006	
724	559	4911	716	31779	3415	13269	9733	5362	2007	
809	563	5523	746	33559	4022	13567	10435	5535	2008	
448	317	2275	936	12223	..	10546	620	1057	2005	Equateur
469	354	1410	1012	13361	..	11282	1011	1069	2006	
486	891	733	1078	14380	..	12124	1040	1216	2007	
483	1501	-360	1044	14071	..	11976	645	1449	2008	
..	..	..	*7805	*23	*4	*19	..	0	2005	Iles Falkland (Malvinas)
..	..	..	*8763	*26	4	*22	..	0	2006	
..	..	..	*8725	*26	*4	*22	..	0	2007	
..	..	..	*8685	*26	4	*22	..	0	2008	
*25	..	..	*1905	*385	..	*385	..	..	2005	Guyane française
*28	..	..	*1908	*398	..	*398	..	..	2006	
*28	..	..	*1895	*406	..	*406	..	..	2007	
*28	..	..	*1886	*415	..	*415	..	..	2008	
18	..	..	939	717	..	717	..	..	2005	Guyana
18	..	..	948	725	..	725	..	..	2006	
18	..	..	949	725	..	725	..	..	2007	
18	..	..	949	725	..	725	..	..	2008	
28	..	1	441	2605	..	1699	..	906	2005	Paraguay
35	..	0	458	2755	..	1763	..	992	2006	
35	..	0	472	2893	..	1838	..	1055	2007	
30	..	0	440	2744	..	1833	..	912	2008	
447	326	425	570	15856	1289	9795	2320	2452	2005	Pérou
666	144	-320	565	15931	1064	9572	2655	2639	2006	
242	217	1365	598	17059	1339	9610	3709	2401	2007	
831	213	-715	670	19314	1252	11088	4635	2339	2008	
..	..	214	1988	994	0	892	..	102	2005	Suriname
..	..	221	2019	1020	0	913	..	107	2006	
..	..	221	1999	1020	0	913	..	107	2007	
..	..	221	1981	1020	0	913	..	107	2008	
62	509	129	1012	3365	2	2323	128	912	2005	Uruguay
81	354	148	1100	3664	3	2727	146	788	2006	
97	464	75	1096	3659	4	2554	135	965	2007	
97	619	315	1255	4202	2	3400	132	669	2008	
1045	1015	4571	3333	89065	52	43504	36094	9415	2005	Venezuela(Rép. bolivar.)
963	1095	6335	3352	91137	52	43984	37145	9956	2006	
201	1185	6782	3353	92725	62	46330	36197	10136	2007	
209	1239	6679	3366	94660	50	47539	36461	10610	2008	
60094	**90492**	**405957**	**1313**	**5196998**	**2483590**	**1548382**	**990184**	**174841**	**2005**	**Asie**
63247	**99544**	**417883**	**1377**	**5515300**	**2701063**	**1570128**	**1058805**	**185304**	**2006**	
66099	**107370**	**424890**	**1431**	**5797678**	**2875556**	**1589696**	**1147315**	**185110**	**2007**	
65862	**113665**	**422983**	**1470**	**6022612**	**3011618**	**1591101**	**1223177**	**196716**	**2008**	
*15	..	..	*16	*395	*33	*273	*3	*86	2005	Afghanistan
*15	..	..	*19	*480	*33	*273	*3	171	2006	
*15	..	..	*20	*519	*33	*280	*4	202	2007	
15	..	..	21	571	33	328	4	206	2008	

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			
Armenia	2005	551	..	..	..	551	..	2749	184
	2006	548	..	..	..	548	..	2755	121
	2007	542	..	..	..	542	..	3230	89
	2008	524	..	..	..	524	..	3526	85
Azerbaijan	2005	39502	..	31759	7373	370	1291	6695	23880
	2006	55142	..	46129	8703	309	-186	6303	39986
	2007	75679	..	60997	14391	290	38	140	56622
	2008	85834	..	63855	21705	274	370	89	64121
Bahrain	2005	23805	..	13890	9915	..	-357	5686	14404
	2006	24139	..	13634	10505	..	-733	5372	13923
	2007	25239	..	13675	11564	..	-438	5447	13807
	2008	25971	..	13608	12362	..	1132	5454	12279
Bangladesh	2005	17526	62	148	17157	159	-466	5330	37
	2006	19061	216	143	18531	171	-142	8803	101
	2007	20377	277	130	19799	171	-156	7998	202
	2008	23135	483	117	22353	181	-89	5814	231
Bhutan	2005	410	85	..	..	325	..	217	289
	2006	653	98	..	..	555	..	117	513
	2007	911	105	..	..	806	..	135	697
	2008	979	124	..	..	855	..	154	698
Brunei Darussalam	2005	30441	..	14452	15990	..	-16	37	27622
	2006	32283	..	15476	16807	..	-97	0	29651
	2007	31169	..	13977	17192	..	-37	0	25642
	2008	31800	..	13878	17923	..	88	56	25573
Cambodia	2005	5	..	..	..	5	..	1825	..
	2006	6	..	..	..	6	..	2006	..
	2007	6	..	..	..	6	..	2170	..
	2008	6	..	..	..	6	..	2274	..
China	2005	2053556	1676143	259076	62703	55635	24599	253976	98289
	2006	2203198	1803865	263951	74441	60941	-2119	295434	90940
	2007	2343029	1920214	266169	88028	68618	36753	327860	85856
	2008	2454999	1998943	272057	102089	81910	66736	349067	81947
China, Hong Kong SAR	2005	..	..	..	..	..	52	33741	2527
	2006	..	..	..	..	..	903	36032	2260
	2007	..	..	..	..	..	1631	38644	1873
	2008	..	..	..	..	..	1311	35775	1640
China, Macao SAR	2005	..	..	..	..	..	-5	895	..
	2006	..	..	..	..	..	11	892	..
	2007	..	..	..	..	..	11	949	..
	2008	..	..	..	..	..	-30	909	..
Cyprus	2005	0	..	0	..	0	102	3999	..
	2006	0	..	0	..	0	172	4228	..
	2007	0	..	0	..	0	-75	4098	..
	2008	9	..	9	..	0	6	4329	..
Georgia	2005	890	4	96	24	766	-1	2909	128
	2006	787	9	91	24	662	4	3341	110
	2007	956	16	81	21	837	9	3561	143
	2008	982	9	76	17	880	-7	3005	133
India	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
	2008	529128	418983	54536	39756	15852	636	256656	46622
Indonesia	2005	313210	147155	72453	91469	2133	723	53806	203723
	2006	358960	196419	68273	92268	2000	667	45588	240604
	2007	391356	225382	72841	90885	2249	-509	52022	266923
	2008	404508	238277	70596	93200	2435	-169	42682	257615

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		
65	..	0	996	3052	0	475	2125	452	2005	Arménie
57	..	0	1018	3125	1	445	2179	499	2006	
87	..	0	1170	3596	3	447	2609	538	2007	
83	..	0	1261	3881	2	499	2858	521	2008	
570	..	626	2346	19830	..	6459	12853	517	2005	Azerbaïdjan
600	..	641	2390	20403	..	5788	14197	418	2006	
562	..	1336	2000	17261	..	4785	12215	261	2007	
632	..	1766	2180	19032	..	4417	14414	201	2008	
805	..	2970	16039	11670	..	1754	9915	0	2005	Bahreïn
824	..	2884	16964	12613	..	2108	10505	0	2006	
865	..	2894	17849	13558	..	1992	11564	2	2007	
858	..	2891	18391	14264	..	1936	12362	-34	2008	
398	51	881	143	21955	62	4577	17157	159	2005	Bangladesh
392	51	962	170	26501	216	7583	18531	171	2006	
349	51	1953	165	25975	277	5727	19799	171	2007	
304	51	110	177	28343	484	5325	22353	181	2008	
1	..	..	519	337	146	100	..	91	2005	Bhoutan
1	..	..	385	256	43	104	..	109	2006	
1	..	..	515	348	101	107	..	140	2007	
1	..	..	632	434	161	105	..	168	2008	
..	..	-333	8660	3205	..	927	2277	..	2005	Brunéi Darussalam
..	..	-467	8468	3196	..	949	2247	..	2006	
..	..	503	13152	5061	..	981	4080	..	2007	
..	..	666	14095	5529	..	1025	4504	..	2008	
29	..	..	130	1801	..	1786	..	15	2005	Cambodge
37	..	..	140	1976	..	1956	..	20	2006	
41	..	..	149	2135	..	2108	..	27	2007	
43	..	..	154	2237	..	2185	..	52	2008	
2637	3136	111879	1575	2066993	1606440	346749	58928	54875	2005	Chine
3144	3319	124144	1726	2279204	1776568	370576	71964	60096	2006	
2786	3957	127194	1817	2414344	1873758	383427	89808	67351	2007	
2507	*4694	129183	1883	2518999	1940452	394340	103869	80338	2008	
5377	8169	..	2559	17616	8342	5549	2926	799	2005	Chine, Hong-Kong RAS
5480	10470	..	2446	16919	8190	4855	3092	782	2006	
5578	11936	..	2537	17627	8982	5124	2671	851	2007	
5503	9874	..	2499	17447	8201	5123	3172	951	2008	
..	..	..	1846	900	..	858	0	42	2005	Chine, Macao RAS
..	..	..	1763	881	..	763	0	119	2006	
..	..	..	1828	938	..	731	0	207	2007	
..	..	..	1784	939	..	564	91	284	2008	
429	416	..	3652	3053	52	3000	..	0	2005	Chypre
442	423	..	3777	3191	54	3137	..	0	2006	
423	393	..	3932	3357	49	3308	..	0	2007	
422	361	..	4116	3550	40	3509	..	0	2008	
55	..	21	806	3597	15	966	1684	931	2005	Géorgie
55	..	21	893	3937	19	974	2187	757	2006	
69	..	42	976	4254	44	1197	2200	813	2007	
59	..	59	869	3744	99	1062	1717	865	2008	
4857	7	53106	482	544821	371157	123863	34986	14816	2005	Inde
5859	6	54311	506	581266	397401	132956	34294	16615	2006	
6816	22	59304	536	623909	431792	138064	36550	17502	2007	
6447	0	64205	565	667875	466354	145228	39756	16536	2008	
1042	534	3935	716	157060	32590	84569	37768	2133	2005	Indonésie
1024	563	2125	719	159565	41140	76595	39830	2000	2006	
1630	599	7002	747	167734	47531	78364	39590	2249	2007	
1704	635	3907	807	183498	64396	74831	41835	2435	2008	

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			
Iran(Islamic Rep. of)	2005	449470	1330	308351	137803	1986	0	18296	212103
	2006	454116	1529	305746	144593	2247	69	22912	206254
	2007	462389	1634	309541	148987	2227	-27	20638	204790
	2008	461922	1590	304871	154845	616	0	22710	194874
Iraq	2005	135712	..	133769	1880	64	65	9491	98250
	2006	141060	..	139121	1880	60	66	12608	105269
	2007	146656	..	144701	1893	62	0	16441	115093
	2008	164746	..	162240	2438	69	0	10312	126037
Israel	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
	2008	3580	134	..	3443	3	-166	11220	277
Japan	2005	54478	..	1048	4593	48837	3551	612777	13037
	2006	56202	..	1037	5066	50098	-1758	606361	15006
	2007	50494	..	1119	5677	43698	-387	624655	20864
	2008	49641	..	1113	5653	42875	63	610911	27755
Jordan	2005	293	..	1	284	7	233	10169	0
	2006	273	..	1	265	7	-9	9914	2
	2007	245	..	1	236	8	80	10554	22
	2008	252	..	2	242	8	59	10735	40
Kazakhstan	2005	177646	54387	89041	33253	965	520	24129	118719
	2006	190541	60387	94071	35129	954	387	27293	128204
	2007	202162	64560	97238	39360	1004	656	22279	116840
	2008	219813	72808	102323	43766	916	1157	16857	123132
Korea, Dem.Ppl's.Rep.	2005	33125	31512	..	..	1613	..	1718	2804
	2006	33479	31929	..	..	1550	..	1413	2481
	2007	29379	27748	..	..	1631	..	1539	3741
	2008	31167	29439	..	..	1728	..	1604	2626
Korea, Republic of	2005	21210	1734	92	699	18685	-6353	280716	42337
	2006	21538	1729	125	738	18946	4271	300249	46242
	2007	20865	1896	158	579	18232	-3045	303989	45636
	2008	22004	1822	237	629	19315	-95	317580	53659
Kuwait	2005	207707	..	190001	17706	..	..	..	150499
	2006	213818	..	195623	18195	..	..	..	160198
	2007	208090	..	190375	17715	..	..	..	152257
	2008	216949	..	198486	18463	..	..	..	159543
Kyrgyzstan	2005	2032	141	106	33	1752	..	2450	510
	2006	2090	135	101	25	1829	..	2648	457
	2007	1993	162	98	20	1713	..	3428	608
	2008	1646	203	101	23	1319	..	3542	584
Lao People's Dem. Rep.	2005	*836	*423	..	..	*413	..	*230	*455
	2006	*854	*428	..	..	*426	..	*224	*454
	2007	*981	*568	..	..	*414	..	*227	*588
	2008	*897	*457	..	..	*440	..	*238	*510
Lebanon	2005	128	..	..	..	128	-596	6874	..
	2006	85	..	..	..	85	0	6346	..
	2007	72	..	..	..	72	-28	6469	..
	2008	46	..	..	..	46	-31	7208	..
Malaysia	2005	137035	682	53753	81964	637	715	39602	74474
	2006	134061	902	52568	79723	869	176	38684	69494
	2007	138067	823	50255	86192	797	142	48475	68749
	2008	134273	1129	49921	82306	916	-1103	42541	62056
Maldives	2005	..	..	..	..	..	..	322	..
	2006	..	..	..	..	..	..	412	..
	2007	..	..	..	..	..	..	427	..
	2008	..	..	..	..	..	..	*437	..

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		
1257	794	17860	3331	235750	1810	93643	138395	1902	2005	Iran(Rép. islamique)
1474	656	18381	3495	250194	1939	100722	145314	2219	2006	
1496	1202	18879	3544	256685	2531	102288	149722	2144	2007	
1512	1202	18012	3670	269033	2355	108325	158006	347	2008	
1105	..	5290	1434	40493	..	38379	1880	234	2005	Iraq
1160	..	5200	1454	41974	..	39875	1880	220	2006	
1195	..	3121	1482	43688	..	41566	1893	229	2007	
929	..	3306	1488	44786	..	42095	2438	253	2008	
6	370	-1817	4222	28252	10576	15829	2047	-199	2005	Israël
6	374	-588	4454	30335	11375	16324	2860	-224	2006	
..	..	..	2004	13888	11477	..	2665	-254	2007	
..	..	..	2083	14689	11199	..	3764	-274	2008	
10000	8604	34757	4687	597305	156984	279444	112040	48837	2005	Japon
9283	8094	38527	4656	593410	158954	261379	122979	50098	2006	
8617	8037	34147	4740	603871	166032	262285	131856	43698	2007	
8223	7358	36991	4558	580161	162130	242237	132918	42875	2008	
231	113	433	1698	9451	..	7156	2197	98	2005	Jordanie
106	58	232	1705	9798	..	6872	2862	63	2006	
139	54	180	1738	10324	..	6875	3437	12	2007	
136	43	187	1715	10523	..	6162	4326	35	2008	
339	..	1617	5303	80580	40310	11572	27663	1035	2005	Kazakhstan
366	..	22	5808	88855	43312	14690	29797	1057	2006	
450	..	4939	6591	101556	48153	14936	37506	961	2007	
469	..	-811	7262	112723	52623	15434	43712	954	2008	
..	..	15	1361	32024	29089	1322	..	1613	2005	Corée,Rép.pop.dém.de
..	..	10	1371	32401	29839	1012	..	1550	2006	
..	..	10	1145	27166	24326	1209	..	1631	2007	
..	..	8	1265	30136	27169	1240	..	1728	2008	
3392	14528	27897	4628	220126	70378	87609	43454	18685	2005	Corée, République de
4130	14546	31456	4630	221142	75030	81484	45682	18946	2006	
4394	13507	36065	4760	228297	80331	80197	49537	18232	2007	
5278	12738	33788	4864	234216	89930	74148	50823	19315	2008	
849	579	15730	14833	40050	..	22344	17706	..	2005	Koweït
817	467	14329	13679	38008	..	19813	18195	..	2006	
895	1392	15602	13308	37944	..	20229	17715	..	2007	
1004	1456	15298	13582	39647	..	21185	18463	..	2008	
184	..	-12	728	3799	737	660	980	1422	2005	Kirghizistan
455	..	-18	728	3845	686	616	1024	1519	2006	
470	..	7	811	4336	712	1104	1098	1421	2007	
581	..	16	740	4008	712	1051	992	1254	2008	
..	..	..	*104	*610	*337	*195	..	*79	2005	Rép. dém. pop. lao
..	..	..	*104	*623	*342	*196	..	*85	2006	
..	..	..	*102	*620	*344	*202	..	*73	2007	
..	..	..	*101	*625	*341	*206	..	*78	2008	
217	27	..	1802	7356	200	6971	..	184	2005	Liban
152	27	..	1516	6253	200	5854	..	199	2006	
192	28	..	1525	6349	200	5958	..	191	2007	
246	31	..	1671	7007	200	6692	..	115	2008	
2792	84	11944	3380	86629	10821	30998	44447	363	2005	Malaisie
2871	72	10215	3446	89917	11143	29976	48239	559	2006	
3085	93	10173	3928	104299	12289	33334	58158	518	2007	
3016	86	8003	3878	104757	15881	33173	54845	858	2008	
..	..	..	1100	322	..	322	..	..	2005	Maldives
..	..	..	1390	412	..	412	..	..	2006	
..	..	..	1419	427	..	427	..	..	2007	
..	..	..	*1432	*437	..	*437	..	..	2008	

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			
Mongolia	2005	3301	3301	..	..	..	..	831	700
	2006	3546	3546	..	..	..	..	956	813
	2007	4058	4058	..	..	..	..	1174	1080
	2008	4424	4424	..	..	..	..	1251	1378
Myanmar	2005	20516	1134	1595	17419	368	0	1811	13446
	2006	19974	1170	1512	16883	408	81	1295	13163
	2007	21231	1234	1510	18115	371	165	1399	14494
	2008	19833	1291	1432	16615	495	108	905	12591
Nepal	2005	330	9	..	..	321	..	1444	16
	2006	339	9	..	..	330	..	1485	17
	2007	377	9	..	..	368	..	1528	19
	2008	386	9	..	..	377	..	1590	20
Occup. Palestinian Terr.	2005	..	..	..	..	..	0	1693	26
	2006	..	..	..	..	..	0	1474	0
	2007	..	..	..	..	..	0	1512	0
	2008	..	..	..	..	..	0	1462	0
Oman	2005	82443	..	55361	27082	..	-2238	928	66481
	2006	84726	..	52713	32013	..	967	1257	63635
	2007	83401	..	50786	32615	..	2406	2633	61223
	2008	86758	..	54290	32468	..	*4573	2198	58634
Other Asia	2005	6620	..	41	696	5882	1541	146561	19496
	2006	6533	..	30	589	5914	1667	149607	19704
	2007	6613	..	23	530	6060	-54	152984	23730
	2008	6518	..	21	454	6043	1774	146107	23844
Pakistan	2005	56551	3291	5119	44045	4096	295	23805	587
	2006	56184	2461	5289	44227	4206	679	28014	629
	2007	57209	2786	5467	45052	3904	562	30969	579
	2008	56836	2525	5085	45613	3612	709	30546	714
Philippines	2005	9395	1910	868	4371	2247	-370	29887	2489
	2006	8099	1170	800	3613	2515	81	27458	2944
	2007	10460	2296	938	4909	2316	-353	30470	3771
	2008	11230	2435	1092	5168	2536	-399	31481	3509
Qatar	2005	126370	..	62888	63482	..	-1923	0	98783
	2006	140487	..	67659	72828	..	-59	78	107521
	2007	157475	..	70066	87409	..	0	291	118381
	2008	188957	..	78342	110615	..	-3	847	149748
Saudi Arabia	2005	821746	..	740670	81076	..	36	2679	593135
	2006	813757	..	728639	85117	..	1873	5301	577116
	2007	786148	..	698692	87456	..	4059	5391	544504
	2008	826772	..	730321	96451	..	2436	10629	567127
Singapore	2005	..	..	..	..	..	-1115	150708	78806
	2006	..	..	..	..	..	-783	161093	83039
	2007	..	..	..	..	..	773	168622	90397
	2008	..	..	..	..	..	1348	184454	99578
Sri Lanka	2005	424	..	..	..	424	58	5733	..
	2006	570	..	..	..	570	171	5962	..
	2007	485	..	..	..	485	36	6042	..
	2008	508	..	..	..	508	17	5860	..
Syrian Arab Republic	2005	40416	..	32038	7847	531	25	1294	14728
	2006	38723	..	30134	8104	485	629	3502	12881
	2007	36083	..	27681	7975	427	132	5645	11178
	2008	35072	..	27130	7589	352	*11	4202	8588
Tajikistan	2005	2222	68	31	38	2084	..	1624	532
	2006	2180	71	31	26	2051	..	1727	528
	2007	2244	106	17	19	2102	..	2056	526
	2008	2125	120	20	38	1946	..	2031	547

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		
..	..	..	1346	3433	2603	811	..	19	2005	Mongolie
..	..	..	1429	3689	2735	936	..	18	2006	
..	..	..	1590	4152	2979	1150	..	23	2007	
..	..	..	1627	4297	3048	1227	..	22	2008	
72	4	81	180	8724	178	2684	5494	368	2005	Myanmar
111	4	72	161	7837	198	2381	4850	408	2006	
93	4	-4	160	7877	207	2436	4864	371	2007	
88	4	173	157	7772	214	1904	5159	495	2008	
85	..	..	61	1672	410	932	..	329	2005	Népal
88	..	..	62	1719	424	956	..	339	2006	
91	..	..	63	1795	438	980	..	377	2007	
96	..	..	65	1861	461	1012	..	388	2008	
..	..	..	443	1666	..	1315	..	352	2005	Terr. palestiniens occup.
..	..	..	379	1474	..	1094	..	380	2006	
..	..	..	376	1512	..	1120	..	392	2007	
..	..	..	352	1462	..	987	..	475	2008	
587	1	464	6905	18076	..	5106	12969	..	2005	Oman
607	0	136	7729	20637	..	5800	14838	..	2006	
684	0	-301	8078	22022	..	6848	15174	..	2007	
637	0	-635	9244	25747	..	7791	17956	..	2008	
3016	3545	19088	4677	106495	52816	34193	13604	5882	2005	Autres zones d'Asie
3140	3396	15576	4925	112657	55275	36309	15159	5914	2006	
3101	3039	15990	4956	113791	58211	33837	15682	6060	2007	
2672	2621	11923	4766	109791	55745	30921	17083	6043	2008	
305	114	2293	463	76762	6103	22503	44041	4114	2005	Pakistan
252	146	2269	473	80222	6668	25105	44222	4227	2006	
242	188	2318	487	84288	8710	26598	45051	3929	2007	
226	241	2452	469	83040	7128	26664	45609	3639	2008	
*1032	172	1121	407	34838	9256	18965	4371	2247	2005	Philippines
1142	180	619	351	30591	6677	17786	3613	2515	2006	
1616	350	822	391	34725	9583	17916	4909	2316	2007	
1424	336	562	413	37280	11011	18565	5168	2536	2008	
669	..	1904	30422	26937	..	4871	22066	..	2005	Qatar
862	..	1593	30629	30647	..	5616	25031	..	2006	
1094	..	3434	30643	34858	..	6095	28763	..	2007	
1263	..	2899	28025	35897	..	7067	28829	..	2008	
2438	3260	39963	7860	185594	..	104518	81076	..	2005	Arabie saoudite
2534	3802	37542	8123	196191	..	111074	85117	..	2006	
2631	3980	32676	8253	203688	..	116232	87456	..	2007	
2736	4070	38705	8822	222328	..	125877	96451	..	2008	
*7622	26729	16845	5114	21822	4	12397	9422	..	2005	Singapour
*8092	32257	16671	4999	21817	7	11615	10195	..	2006	
*8335	36524	10560	4913	22033	11	11294	10728	..	2007	
*8173	44150	8992	4813	22212	7	11104	11101	..	2008	
192	241	198	280	5468	96	4948	..	424	2005	Sri Lanka
175	195	230	292	5760	96	5095	..	570	2006	
150	242	205	296	5894	69	5340	..	485	2007	
143	282	191	286	5735	73	5154	..	508	2008	
155	..	821	1359	25981	4	17703	7847	428	2005	Rép. arabe syrienne
208	..	1205	1380	27302	4	18809	8104	386	2006	
*147	..	2251	1367	28021	4	19565	7975	477	2007	
*239	..	2589	1312	27846	4	19793	7770	280	2008	
6	..	23	503	3285	72	332	766	2115	2005	Tadjikistan
6	..	23	505	3350	74	373	776	2126	2006	
6	..	14	558	3754	112	670	858	2115	2007	
6	..	17	525	3586	126	702	704	2054	2008	

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			
Thailand	2005	56560	13120	17010	25717	712	-1836	83244	12769
	2006	57423	11941	18497	25987	998	-2814	87306	14731
	2007	59631	11462	19785	27387	997	-2665	84451	13293
	2008	63498	11300	21306	30017	874	-3653	85030	17061
Timor-Leste	2005	*10563	..	*10563	..	..	..	*83	*10454
	2006	*10581	..	*10581	..	..	..	*85	*10472
	2007	*10599	..	*10599	..	..	..	*88	*10490
	2008	*10636	..	*10636	..	..	..	*91	*10527
Turkey	2005	24714	15438	3226	1172	4878	-873	99035	7055
	2006	28451	18693	3113	1183	5462	265	109838	8568
	2007	29834	21134	3066	1167	4467	1374	119628	8592
	2008	32469	23821	3108	1330	4211	1612	115930	9818
Turkmenistan	2005	95517	..	14070	81447	0	..	124	70095
	2006	96110	..	14339	81770	0	..	124	69743
	2007	103381	..	14332	89048	0	..	124	75537
	2008	107190	..	16047	91143	0	..	124	78265
United Arab Emirates	2005	242892	..	180947	61945	..	..	23355	164085
	2006	259295	..	194423	64872	..	..	24386	176265
	2007	259502	..	191370	68132	..	..	33799	175749
	2008	262497	..	195656	66842	..	..	48426	179783
Uzbekistan	2005	87179	1202	7166	77750	1060	..	2875	17763
	2006	90955	1273	7661	80896	1125	..	2951	18112
	2007	93397	1365	7190	84056	786	..	2891	20689
	2008	100526	1316	7277	90537	1395	..	2870	21066
Viet Nam	2005	72724	34093	27469	8574	2588	789	17637	46103
	2006	75518	38778	24913	9320	2507	2069	17432	55225
	2007	78419	42483	23744	9427	2766	-4067	20585	55744
	2008	75281	39777	22328	9984	3192	1416	20933	40851
Yemen	2005	28403	..	28403	..	..	1364	3993	21284
	2006	26015	..	26015	..	..	2156	4891	18567
	2007	22935	..	22935	..	..	337	4689	16583
	2008	21188	..	21188	..	..	-534	4498	15160
Europe	**2005**	**3160159**	**577548**	**1057882**	**1269465**	**255264**	**22049**	**2311926**	**1800344**
	2006	**3149626**	**576647**	**1045850**	**1271285**	**255844**	**39622**	**2360301**	**1796621**
	2007	**3134492**	**572858**	**1058710**	**1248437**	**254488**	**-2893**	**2313163**	**1801723**
	2008	**3151009**	**568128**	**1039200**	**1284488**	**259193**	**68291**	**2382320**	**1797385**
Albania	2005	1343	21	639	23	660	0	1388	..
	2006	1380	21	721	23	614	0	1331	..
	2007	1201	21	814	23	342	17	1651	..
	2008	1341	29	834	11	466	89	1712	261
Andorra	2005	10	..	..	..	10	0	330	..
	2006	9	..	..	..	9	0	319	..
	2007	7	..	..	..	7	0	318	..
	2008	8	..	..	..	8	0	319	..
Austria	2005	8556	0	1460	2137	4959	336	42446	6169
	2006	8842	0	1543	2502	4797	1026	43414	7260
	2007	9340	0	1737	2539	5064	726	42385	8478
	2008	9149	0	1788	2113	5248	1201	42271	7687
Belarus	2005	3605	750	2550	300	5	-149	56250	21065
	2006	3527	691	2543	289	4	19	60505	22705
	2007	3598	815	2514	265	4	-423	58740	20393
	2008	3537	768	2496	268	5	747	62180	24589
Belgium	2005	6173	82	18	2	6071	609	110960	36894
	2006	6030	22	31	3	5975	126	109976	34715
	2007	6413	0	219	2	6192	-1459	109226	36008
	2008	6293	1	393	2	5897	1115	113479	34575

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		
3	87	16567	1702	112214	22123	51432	37483	1176	2005	Thaïlande
4	67	17707	1730	115034	25136	50250	38107	1540	2006	
3	38	13544	1790	119870	26558	51803	40074	1435	2007	
3	10	18563	1729	116544	26047	47608	41819	1071	2008	
..	..	*109	*84	*83	..	*83	..	..	2005	Timor-Leste
..	..	*109	*82	*85	..	*85	..	..	2006	
..	..	*109	*82	*88	..	*88	..	..	2007	
..	..	*109	*82	*91	..	*91	..	..	2008	
1557	1532	5315	1534	109163	32398	35852	36177	4736	2005	Turquie
1409	1416	6513	1666	120117	37915	35718	41227	5258	2006	
1655	1218	5762	1793	130860	42031	36263	48292	4275	2007	
1869	955	3494	1768	130653	42256	36302	47924	4170	2008	
..	..	1106	5046	24441	..	5131	19464	-154	2005	Turkménistan
..	..	1026	5186	25465	..	6088	19542	-164	2006	
..	..	1158	5386	26810	..	5708	21281	-179	2007	
..	..	1263	5509	27786	..	6185	21782	-181	2008	
5156	17215	11325	16744	68466	..	14207	54259	..	2005	Emirats arabes unis
5292	18775	11258	17033	72091	..	14825	57266	..	2006	
5516	20333	9807	18767	81896	..	15541	66355	..	2007	
5728	22286	10415	20672	92711	..	16308	76403	..	2008	
..	..	330	2734	71961	1244	6486	63180	1050	2005	Ouzbékistan
..	..	1283	2800	74512	1341	6052	66004	1115	2006	
..	..	1451	2756	74147	1429	5422	66520	776	2007	
..	..	1753	2963	80576	1404	5229	72558	1385	2008	
379	..	480	507	42611	16206	17285	6533	2588	2005	Viet Nam
410	..	444	409	34802	8027	17258	6891	2625	2006	
392	..	564	539	46371	16250	18377	8655	3089	2007	
420	..	630	607	52898	21334	18334	9642	3588	2008	
168	181	1124	394	8276	..	8276	..	..	2005	Yémen
164	181	1219	398	8619	..	8619	..	..	2006	
186	181	1177	411	9161	..	9161	..	..	2007	
168	181	1301	411	9411	..	9411	..	..	2008	
70555	**76235**	**103409**	**4661**	**3399494**	**693729**	**1034393**	**1416253**	**255118**	**2005**	**Europe**
73268	**80386**	**91486**	**4696**	**3428544**	**717171**	**1053377**	**1402587**	**255409**	**2006**	
75052	**81262**	**104635**	**4635**	**3387876**	**713256**	**1015775**	**1404537**	**254309**	**2007**	
77074	**80802**	**116884**	**4638**	**3392893**	**691327**	**1026790**	**1416167**	**258610**	**2008**	
105	..	328	739	2298	26	1543	23	706	2005	Albanie
127	..	394	702	2190	26	1452	23	689	2006	
153	..	504	695	2178	26	1440	23	690	2007	
184	..	219	731	2299	33	1490	11	765	2008	
0	..	..	4267	340	0	275	..	66	2005	Andorre
0	..	..	4011	328	0	260	..	68	2006	
0	..	..	3897	324	0	256	..	69	2007	
0	..	..	3871	327	0	256	..	71	2008	
809	..	1372	5140	42316	5841	18163	13027	5286	2005	Autriche
848	..	1768	4999	41355	5870	17990	11857	5639	2006	
814	..	2083	4770	39626	5503	17150	11096	5877	2007	
862	..	1930	4767	39740	5197	16816	11883	5845	2008	
..	..	3489	3611	35451	778	7279	26893	501	2005	Bélarus
..	..	4473	3770	36833	737	8174	27383	540	2006	
..	..	5294	3813	37074	700	8293	27544	538	2007	
..	..	3200	3841	37181	628	8238	28084	231	2008	
1838	11279	5369	5871	61143	7027	24867	22403	6846	2005	Belgique
1689	12207	4124	6030	63145	6675	25444	23804	7222	2006	
1453	13657	6227	5674	59753	5916	23114	23698	7024	2007	
2930	14095	7452	5628	59606	6023	22829	23555	7198	2008	

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	2005	8492	7756	..	..	737	-21	2875	973
	2006	9017	8297	..	..	719	-21	3126	1190
	2007	9252	8761	..	..	491	-21	3376	1132
	2008	10047	9488	..	..	559	-21	3480	1248
Bulgaria	2005	9515	5968	43	631	2873	82	18648	4722
	2006	9775	6153	48	613	2959	-145	20289	6277
	2007	9519	6873	41	403	2202	73	21593	6281
	2008	9561	6879	49	279	2354	706	21781	6350
Croatia	2005	5207	..	1454	2961	792	6	11234	3322
	2006	5682	..	1409	3518	755	98	11200	3721
	2007	5634	..	1339	3750	545	-45	11729	3638
	2008	5392	..	1249	3483	659	488	11516	3234
Czech Republic	2005	38338	33671	973	282	3412	549	30238	11092
	2006	38604	34096	632	270	3606	106	31532	12243
	2007	38403	34006	600	257	3540	-1490	29935	12804
	2008	36920	32550	497	288	3585	194	31265	12670
Denmark	2005	42256	..	26542	14898	816	407	18778	35102
	2006	39742	..	24179	14810	753	-833	19770	32542
	2007	35813	..	21794	13135	885	40	19142	28224
	2008	35093	..	20172	14066	855	1643	21164	29473
Estonia	2005	4548	4539	..	..	9	2	2907	305
	2006	4442	4431	..	..	11	165	3115	223
	2007	5234	5220	..	..	14	38	3417	464
	2008	4967	4947	..	..	20	8	3084	381
Faeroe Islands	2005	13	..	..	..	13	..	*317	..
	2006	14	..	..	..	14	..	*320	..
	2007	15	..	..	..	15	..	*323	..
	2008	13	..	..	..	13	..	*327	..
Finland	2005	7680	3107	..	..	4573	971	33844	6693
	2006	8851	4606	..	..	4245	749	37166	7517
	2007	6196	1554	..	..	4642	-2202	37478	8542
	2008	6622	1653	14	..	4955	279	37582	9165
France	2005	66824	547	2422	1272	62583	1806	253972	43517
	2006	67599	401	2543	1475	63180	2647	248977	43469
	2007	67150	374	3071	1317	62388	-1792	238964	40733
	2008	68782	246	4228	1166	63142	1065	250351	43101
Germany	2005	138122	80697	8019	22594	26813	2277	359457	55343
	2006	136711	76245	10196	22324	27945	1828	365966	59464
	2007	137660	77986	12856	20804	26014	-4592	347235	61102
	2008	127821	71497	11264	17979	27081	-847	359146	57222
Gibraltar	2005	..	..	..	..	..	..	1863	..
	2006	..	..	..	..	..	..	1915	..
	2007	..	..	..	..	..	..	1974	..
	2008	..	..	..	..	..	..	2019	..
Greece	2005	13215	12197	144	29	845	-707	42368	8091
	2006	12913	11672	196	41	1004	540	46127	9735
	2007	12890	11984	233	35	638	310	46693	10152
	2008	12598	11614	176	23	786	750	47743	10074
Guernsey	2005	..	..	..	..	..	..	35	..
	2006	..	..	..	..	..	..	34	..
	2007	..	..	..	..	..	..	24	..
	2008	..	..	..	..	..	..	32	..
Hungary	2005	9999	2497	2074	3703	1725	249	32136	4801
	2006	9982	2509	1990	3802	1682	171	32049	5200
	2007	9370	2533	1788	3207	1842	-277	30883	5286
	2008	9544	2419	2044	3210	1872	1130	31548	4860

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		
..	..	13	2751	10402	7841	1514	480	568	2005	Bosnie-Herzégovine
..	..	13	2899	10961	8387	1609	505	461	2006	
..	..	14	3044	11503	8855	1697	533	418	2007	
..	..	16	3256	12284	9587	1780	560	356	2008	
270	159	1137	2816	21793	9822	5558	4471	1942	2005	Bulgarie
258	154	1289	2891	22231	9895	5704	4624	2008	2006	
261	75	1498	3000	22923	11231	5233	4808	1652	2007	
304	176	1216	2975	22591	10845	5392	4657	1698	2008	
57	36	223	2880	12796	1126	6477	3773	1420	2005	Croatie
57	29	260	2867	12717	1055	6486	3731	1445	2006	
63	34	150	3053	13522	1147	6761	4287	1326	2007	
74	31	199	2913	12882	1179	6146	4090	1467	2008	
454	..	3275	5219	53208	29107	9980	12261	1860	2005	République tchèque
479	..	3167	5295	54141	30106	9934	12047	2054	2006	
492	..	2844	5228	53687	30488	10245	11397	1556	2007	
479	..	3084	5016	51758	28201	10049	11332	2176	2008	
1234	1191	92	4247	23009	5348	9685	6992	984	2005	Danemark
1240	1544	-31	4612	25052	7898	10036	7217	-99	2006	
1272	1599	17	4371	23803	6616	9955	6464	768	2007	
1265	1404	426	4039	22047	5609	9176	6227	1033	2008	
68	174	..	5127	6906	4560	1265	1269	-188	2005	Estonie
46	309	..	5068	6814	4337	1275	1283	-81	2006	
72	359	..	5747	7718	5296	1430	1275	-284	2007	
40	366	..	5410	7257	4902	1228	1223	-96	2008	
*4	..	..	*6706	*326	..	*312	..	13	2005	Iles Féroé
*4	..	..	*6725	*330	..	*315	..	14	2006	
*4	..	..	*6748	*333	..	*318	..	15	2007	
*4	..	..	*6772	*336	..	*323	..	13	2008	
600	735	-1768	6539	34294	7034	14886	5711	6663	2005	Finlande
668	809	-1509	7179	37783	10635	15351	6152	5645	2006	
769	664	-2053	7184	37954	10335	15526	5909	6185	2007	
833	582	-3312	6911	36657	7612	16406	6116	6523	2008	
7799	3972	15594	4064	248107	20439	107547	64949	55173	2005	France
8163	4127	9943	4042	248227	18855	111285	62688	55399	2006	
8462	4230	10353	3954	244128	19496	108268	60955	55410	2007	
8512	3695	9209	4085	253550	18477	114639	63189	57245	2008	
9534	3617	9147	5068	417662	116696	146361	128353	26252	2005	Allemagne
10020	3749	7059	5104	420557	117571	150928	126198	25860	2006	
10386	4470	7204	4935	406325	123884	136434	122026	23980	2007	
10523	4322	9308	4941	406440	115752	144545	121530	24612	2008	
6	1678	..	5803	178	..	178	..	..	2005	Gibraltar
6	1724	..	6001	185	..	185	..	..	2006	
6	1776	..	6170	191	..	191	..	..	2007	
6	1815	..	6397	199	..	199	..	..	2008	
1116	4156	-1933	4055	44859	12778	27037	3736	1309	2005	Grèce
1338	4487	-2815	4127	45755	12049	27826	4361	1520	2006	
1368	4579	-3384	4190	46559	12636	27433	5317	1173	2007	
1422	4478	-3468	4228	47086	11871	28174	5565	1475	2008	
..	..	..	584	35	..	..	..	35	2005	Guernesey
..	..	..	557	34	..	..	..	34	2006	
..	..	..	396	24	..	..	..	24	2007	
..	..	..	512	32	..	..	..	32	2008	
385	..	1921	3451	34779	4356	8732	19200	2490	2005	Hongrie
389	..	1709	3438	34562	4416	9372	18206	2567	2006	
357	..	1526	3325	33360	4509	9502	17017	2332	2007	
397	..	1703	3296	33003	4404	9460	16789	2351	2008	

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			
Iceland	2005	1362	..	..	296	1066	28	1474	..
	2006	1547	..	..	328	1219	-38	1500	..
	2007	1761	..	..	291	1471	-11	1672	..
	2008	2370	..	..	348	2022	-13	1529	..
Ireland	2005	2146	1157	1	731	256	72	21579	1991
	2006	2084	1095	4	652	333	204	22190	1832
	2007	1817	844	21	586	365	-699	22383	1767
	2008	1969	922	29	562	456	-123	22498	1819
Isle of Man	2005	0	..	..	..	0	..	5	6
	2006	0	..	..	..	0	..	6	3
	2007	0	..	..	..	0	..	5	9
	2008	0	..	..	..	0	..	4	12
Italy	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	276341	41130
	2008	27641	106	8403	12032	7100	755	271647	38583
Jersey	2005	..	..	..	..	..	..	80	..
	2006	..	..	..	..	..	..	82	..
	2007	..	..	..	..	..	..	73	..
	2008	..	..	..	..	..	..	83	..
Latvia	2005	421	4	3	..	414	178	5412	795
	2006	355	5	14	..	337	290	5556	414
	2007	368	4	23	..	342	-121	5364	453
	2008	439	4	47	..	389	-376	4933	470
Lithuania	2005	1785	23	324	68	1371	121	18326	10854
	2006	1531	18	281	69	1163	199	17817	9846
	2007	1688	17	266	67	1339	187	14923	6382
	2008	1720	22	281	65	1353	-205	19107	11148
Luxembourg	2005	118	..	1	..	117	-26	7161	405
	2006	124	..	1	..	122	41	7234	413
	2007	173	..	49	..	123	-51	6964	364
	2008	180	..	52	..	128	29	6840	314
Malta	2005	..	..	..	..	..	..	2351	..
	2006	..	..	..	..	..	..	2414	..
	2007	..	..	..	..	..	..	2635	..
	2008	..	..	..	..	..	..	2716	..
Montenegro	2005	729	499	..	..	229	..	637	131
	2006	797	582	..	..	215	..	*726	131
	2007	621	463	..	..	158	..	713	93
	2008	*627	*438	..	..	189	..	672	125
Netherlands	2005	93473	..	3403	89310	760	1683	205251	160863
	2006	91818	..	3111	87927	779	50	216963	173435
	2007	91269	..	3896	86418	956	414	208971	163080
	2008	99418	..	3298	95068	1053	2650	212569	171484
Norway	2005	328067	1410	190723	119112	16822	493	7776	294108
	2006	316078	2296	177549	121448	14785	740	7966	282076
	2007	315976	3830	171540	123946	16660	-1099	8255	282610
	2008	323343	3147	164530	138293	17374	634	8126	285553
Poland	2005	106407	98393	1368	6166	481	2798	51794	26243
	2006	104460	96539	1360	6159	402	-435	57242	25926
	2007	97089	89301	1177	6185	425	-30	60016	21607
	2008	94831	87037	1497	5857	440	4107	63972	17754
Portugal	2005	856	..	0	..	856	508	36989	3069
	2006	1879	..	100	..	1779	208	34982	4553
	2007	2038	..	231	..	1807	-436	33097	3424
	2008	1844	..	212	..	1632	5	33632	3057

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		
192	93	183	7915	2341	142	837	296	1066	2005	Islande
255	51	232	8452	2547	111	889	328	1219	2006	
239	95	301	9119	2810	163	886	291	1471	2007	
168	88	282	10695	3374	123	880	348	2022	2008	
1139	150	194	4819	20179	3861	10304	5507	507	2005	Irlande
1163	178	-202	4940	21099	3466	10712	6370	551	2006	
1390	159	139	4924	21445	3300	10817	6800	529	2007	
1304	123	50	4799	21293	3369	10298	7115	511	2008	
..	..	..	-6	0	..	..	..	0	2005	Île de Man
..	..	..	47	4	..	..	..	4	2006	
..	..	..	-41	-3	..	..	..	-3	2007	
..	..	..	-94	-8	..	..	..	-8	2008	
4301	3217	1591	4482	262982	23550	115030	112145	12257	2005	Italie
4609	3357	799	4400	259678	23804	114138	109828	11908	2006	
4897	3475	-890	4323	256504	23985	110556	110366	11596	2007	
4726	3649	-502	4227	252077	23277	106434	110348	12018	2008	
..	..	..	903	80	..	..	..	80	2005	Le Jersey
..	..	..	919	82	..	..	..	82	2006	
..	..	..	804	73	..	..	..	73	2007	
..	..	..	907	83	..	..	..	83	2008	
84	377	6	1917	4393	117	1443	2155	678	2005	Lettonie
94	285	29	2105	4799	121	1801	2233	645	2006	
115	258	44	2196	4983	153	1962	2158	711	2007	
139	299	33	2129	4808	152	1842	2116	699	2008	
66	209	169	2544	8692	323	3364	3999	1006	2005	Lituanie
75	202	-159	2711	9185	444	3667	3965	1110	2006	
103	173	-1351	3313	11118	428	4863	4657	1170	2007	
109	131	-214	2968	9858	356	4082	4185	1235	2008	
619	..	..	13536	6281	116	3776	1871	518	2005	Luxembourg
581	..	..	13466	6323	158	3647	1959	559	2006	
624	..	..	13051	6200	114	3567	1909	610	2007	
638	..	..	12565	6039	103	3539	1734	662	2008	
127	965	..	3128	1259	..	1259	..	..	2005	Malte
111	1102	..	2969	1201	..	1201	..	..	2006	
130	1235	..	3127	1270	..	1270	..	..	2007	
184	1336	..	2935	1196	..	1196	..	..	2008	
..	..	..	1976	1234	604	*181	..	449	2005	Monténégro
..	..	..	2240	1392	709	*239	..	444	2006	
..	..	..	1999	1241	527	*238	..	475	2007	
..	..	..	*1887	*1175	*498	*270	..	407	2008	
5166	24540	-3609	6747	110081	10665	40340	56069	3007	2005	Pays-Bas
5237	25471	-1179	6453	105767	10057	37916	54378	3415	2006	
5262	23242	19490	5392	88752	10048	22784	52806	3114	2007	
5337	22395	19315	5494	90806	10142	22654	55009	3000	2008	
506	1002	1820	8179	37914	1110	14999	6463	15343	2005	Norvège
582	725	308	8472	39614	1017	17321	6386	14890	2006	
542	951	358	8658	40869	1075	16641	7726	15427	2007	
548	690	5533	8079	38510	1103	14025	7712	15671	2008	
463	468	3033	3277	125195	79137	27532	19420	-893	2005	Pologne
616	429	3387	3453	131780	83595	29491	19640	-947	2006	
643	361	3108	3446	131416	81007	30996	19646	-232	2007	
770	401	3828	3463	131944	79874	31864	19915	290	2008	
1030	841	1719	2909	30676	4811	18218	5953	1694	2005	Portugal
1103	924	1334	2712	28739	4684	15831	5777	2447	2006	
1265	970	1642	2657	28271	4120	15379	6045	2727	2007	
1337	1036	1948	2631	28092	3651	15082	6569	2790	2008	

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			
Republic of Moldova	2005	18	..	7	0	10	4	3053	5
	2006	15	..	6	0	9	-39	2996	3
	2007	16	..	11	0	4	53	2929	1
	2008	32	..	21	0	10	31	2913	7
Romania	2005	35126	8346	8215	15400	3164	-463	24566	8941
	2006	35599	9365	8109	15178	2947	-960	25287	8196
	2007	34217	9589	7058	14662	2908	883	24518	6642
	2008	34281	9612	6901	14276	3492	-244	23153	7566
Russian Federation	2005	1752274	224868	668313	819237	39856	10836	34071	829443
	2006	1785436	227612	681803	835217	40804	19638	35454	827580
	2007	1802451	232777	698900	829070	41704	13597	34866	846599
	2008	1825163	238819	696423	849353	40568	38600	42351	831214
Serbia	2005	12333	9566	927	363	1478	4	9317	1342
	2006	12596	9952	923	374	1347	-26	9764	1310
	2007	12568	10106	916	314	1233	-59	9974	1414
	2008	13024	10529	913	340	1242	261	10309	1466
Slovakia	2005	4045	910	93	281	2761	135	25524	6953
	2006	4040	803	99	364	2774	-248	25214	7282
	2007	3602	787	115	248	2451	668	25717	7299
	2008	3909	891	233	212	2574	-23	24596	6766
Slovenia	2005	2845	1691	0	5	1148	8	6713	1233
	2006	2864	1728	8	5	1123	-143	6895	1456
	2007	2881	1770	6	4	1101	-77	6836	1341
	2008	2971	1693	10	4	1264	165	7820	1720
Spain	2005	22289	8950	609	228	12502	2509	190969	10327
	2006	23114	8641	447	100	13926	3750	194205	13196
	2007	22539	7795	753	25	13966	-2105	193440	15317
	2008	21455	5992	717	22	14724	3134	195519	15298
Sweden	2005	18535	302	276	..	17957	1098	45340	16837
	2006	16608	265	396	..	15947	-358	44784	16646
	2007	17312	222	548	..	16541	-258	43387	16210
	2008	17565	357	613	..	16595	692	46848	18760
Switzerland	2005	6982	..	10	38	6935	202	27499	4614
	2006	7516	..	11	44	7461	116	27187	4592
	2007	8008	..	17	43	7948	-381	25008	5292
	2008	8130	..	17	44	8069	74	26480	4866
T.F.Yug.Rep. Macedonia	2005	2832	2649	0	..	183	-85	2166	472
	2006	2759	2556	0	..	203	23	2325	516
	2007	2634	2506	4	..	124	-127	2355	374
	2008	3042	2938	1	..	103	22	2432	542
Ukraine	2005	96102	49594	6388	27677	12443	-3152	110460	18588
	2006	94915	50480	6571	25176	12688	2184	97904	11468
	2007	92339	48018	6500	25188	12633	4970	101331	10873
	2008	92436	48074	6313	25594	12455	6880	100240	11303
United Kingdom	2005	276536	17266	121902	126028	11341	996	176280	126742
	2006	251175	15546	110504	114298	10826	3441	196436	123203
	2007	238130	14558	111047	103035	9491	-5637	196302	126206
	2008	226931	15458	103486	99529	8458	2690	210329	122669
Oceania	**2005**	**415356**	**310053**	**37995**	**61675**	**5633**	**1016**	**59261**	**275688**
	2006	**418959**	**311862**	**37158**	**64098**	**5840**	**1054**	**62695**	**277803**
	2007	**443078**	**328874**	**40350**	**67998**	**5857**	**11320**	**67103**	**292793**
	2008	**449065**	**335375**	**39686**	**68343**	**5662**	**1455**	**72180**	**307250**
Australia	2005	396948	305686	32978	56246	2038	1130	42758	268526
	2006	399198	306903	31633	58469	2192	696	45952	269755
	2007	423535	324834	34719	61862	2120	10071	50966	285902
	2008	428511	331245	32756	62525	1985	1181	56049	297705

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		
18	..	-4	811	3049	108	928	1640	373	2005	Rép. de Moldova
18	..	-3	818	3033	130	902	1638	363	2006	
21	..	-11	786	2881	64	943	1509	364	2007	
21	..	-14	798	2900	123	987	1417	373	2008	
159	0	1895	2272	49160	12432	11789	22131	2808	2005	Roumanie
196	0	2610	2360	50845	13473	12028	22923	2422	2006	
156	49	1760	2296	49245	13863	12118	20613	2652	2007	
175	100	1383	2268	48453	13098	12618	19767	2970	2008	
7397	..	39911	6278	898758	161833	143119	555471	38335	2005	Fédération de Russie
7814	..	40556	6492	925303	167661	148907	569874	38862	2006	
7884	..	36161	6574	933075	160230	151155	581558	40132	2007	
8397	..	43022	6693	946281	169453	156566	581860	38402	2008	
71	..	1219	1929	19015	10447	4256	3073	1239	2005	Serbie
77	..	1025	2031	19974	11188	4377	3161	1247	2006	
69	..	579	2089	20539	11159	5048	3110	1222	2007	
69	..	902	2097	20635	11590	4617	3177	1251	2008	
56	..	156	4135	22270	6029	4461	9420	2360	2005	Slovaquie
57	..	367	4044	21795	6433	4254	8621	2488	2006	
71	..	255	3898	21026	5692	4516	8154	2663	2007	
90	..	348	3949	21325	5750	4663	8274	2638	2008	
32	31	79	4084	8173	2189	3402	1474	1108	2005	Slovénie
35	42	73	4136	8294	2240	3498	1427	1129	2006	
46	69	63	4117	8275	2270	3425	1451	1129	2007	
50	95	67	4315	8694	2232	4001	1395	1067	2008	
4447	11563	8419	4087	175993	29279	87006	47372	12337	2005	Espagne
4636	12073	7817	4035	175847	26240	86508	49577	13523	2006	
4876	12355	5537	4086	180000	28332	87958	50450	13260	2007	
4894	12810	6020	3930	174817	20213	85824	55412	13368	2008	
905	2826	2998	4325	39212	3706	17119	1338	17049	2005	Suède
948	3037	2734	4212	38386	3805	16492	1400	16689	2006	
935	3022	3301	4093	37489	3781	15559	1445	16703	2007	
1122	2973	2655	4151	38212	3467	17079	1312	16354	2008	
1686	17	-28	3744	27990	220	15601	4455	7715	2005	Suisse
1782	13	-68	3761	28267	214	15921	4339	7793	2006	
1875	13	-106	3487	26323	253	14150	4225	7695	2007	
2006	14	-121	3665	27770	233	15107	4500	7929	2008	
9	..	15	2254	4588	2895	1213	99	380	2005	L'ex-RY Macédoine
6	..	34	2210	4504	2697	1277	107	423	2006	
10	..	-21	2330	4752	2743	1443	136	430	2007	
9	..	13	2394	4888	3034	1261	155	439	2008	
537	..	1742	4023	188847	52974	17766	106690	11417	2005	Ukraine
479	..	1433	3803	177255	57054	18885	89910	11406	2006	
513	..	952	3810	176362	57661	20164	87031	11507	2007	
376	..	-118	3788	174235	57892	19761	84953	11629	2008	
17266	2937	3643	4999	301231	54405	98792	135671	12363	2005	Royaume-Uni
17462	3360	515	4946	299629	59360	99850	128670	11749	2006	
17454	3389	1046	4794	291973	55650	96091	130101	10131	2007	
16770	3698	1271	4739	290163	51274	94995	134082	9812	2008	
5473	**1821**	**-3219**	**5809**	**193838**	**81022**	**65165**	**42018**	**5633**	**2005**	**Océanie**
5611	**2042**	**-406**	**5780**	**195549**	**82817**	**64067**	**42824**	**5840**	**2006**	
6031	**1814**	**-816**	**5805**	**199041**	**82138**	**63963**	**47083**	**5857**	**2007**	
5878	**2019**	**-1962**	**5947**	**206606**	**85887**	**68397**	**46661**	**5662**	**2008**	
3791	1224	-3200	8249	168234	77750	51858	36589	2038	2005	Australie
3829	1411	-597	8244	170055	79526	51141	37195	2192	2006	
4272	1165	-799	8339	173891	79671	51153	40947	2120	2007	
4233	1329	-1592	8622	181704	83104	55772	40844	1985	2008	

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			
Cook Islands	2005	..	..	..	..	..	..	29	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*31	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*32	..
	2008	..	..	..	..	..	..	*34	..
Fiji	2005	*83	..	..	..	*83	*-2	1345	*177
	2006	85	..	..	..	85	*-1	1393	*170
	2007	88	..	..	..	88	*-1	1284	*128
	2008	88	..	..	..	88	*-1	1097	*119
French Polynesia	2005	22	..	..	..	22	..	476	..
	2006	25	..	..	..	25	..	466	..
	2007	27	..	..	..	27	..	478	..
	2008	27	..	..	..	27	..	*506	..
Kiribati	2005	..	..	..	..	..	..	*15	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*18	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*19	..
	2008	..	..	..	..	..	..	*18	..
Marshall Islands	2005	..	..	..	..	..	..	*41	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*43	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*46	..
	2008	..	..	..	..	..	..	*47	..
Nauru	2005	..	..	..	..	..	..	*76	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*76	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*77	..
	2008	..	..	..	..	..	..	*77	..
New Caledonia	2005	44	..	..	..	44	..	1274	*44
	2006	39	..	..	..	39	..	1258	*41
	2007	52	..	..	..	52	..	1305	*45
	2008	61	..	..	..	61	..	1417	*51
New Zealand	2005	14279	4367	1499	5084	3329	-112	10468	3388
	2006	15032	4959	1429	5259	3385	-61	10622	3944
	2007	16147	4039	2859	5794	3454	446	10722	4551
	2008	16978	4130	4004	5457	3386	-439	10751	6490
Niue	2005	..	..	..	..	..	..	*2	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*2	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*2	..
	2008	..	..	..	..	..	..	*2	..
Palau	2005	*2	..	..	..	*2	..	*113	..
	2006	*2	..	..	..	*2	..	*118	..
	2007	*2	..	..	..	*2	..	*123	..
	2008	*2	..	..	..	*2	..	*123	..
Papua New Guinea	2005	3971	..	3517	345	109	0	2380	3553
	2006	4572	..	4096	370	106	420	2434	3894
	2007	3219	..	2771	*342	106	804	1739	2167
	2008	3392	..	2926	*361	105	714	1746	2884
Samoa	2005	6	..	..	..	6	..	*75	..
	2006	6	..	..	..	6	..	*75	..
	2007	*7	..	..	..	*7	..	*77	..
	2008	*7	..	..	..	*7	..	*77	..
Solomon Islands	2005	..	..	..	..	..	..	*88	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*89	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*98	..
	2008	..	..	..	..	..	..	*96	..
Tonga	2005	..	..	..	..	..	..	*82	..
	2006	..	..	..	..	..	..	*82	..
	2007	..	..	..	..	..	..	*84	..
	2008	..	..	..	..	..	..	*84	..

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		
..	..	..	1533	29	..	29	..	..	2005	Iles Cook
..	..	..	*1588	*31	..	*31	..	..	2006	
..	..	..	*1646	*32	..	*32	..	..	2007	
..	..	..	*1707	*34	..	*34	..	..	2008	
*324	*103	..	997	825	*2	741	..	*83	2005	Fidji
*414	*96	..	958	798	*1	713	..	85	2006	
402	*94	..	893	749	*1	660	..	88	2007	
327	*88	..	772	652	*1	563	..	88	2008	
*9	*67	..	1655	422	..	400	..	22	2005	Polynésie française
*9	*71	..	1587	411	..	386	..	25	2006	
*9	*74	..	1610	422	..	395	..	27	2007	
*9	*77	..	*1681	*447	..	*419	..	27	2008	
*3	..	..	*128	*12	..	*12	..	..	2005	Kiribati
*3	..	..	*157	*15	..	*15	..	..	2006	
*3	..	..	*170	*16	..	*16	..	..	2007	
*3	..	..	*152	*15	..	*15	..	..	2008	
..	..	..	*725	*41	..	*41	..	..	2005	Iles Marshall
..	..	..	*750	*43	..	*43	..	..	2006	
..	..	..	*783	*46	..	*46	..	..	2007	
..	..	..	*767	*47	..	*47	..	..	2008	
*10	..	..	*6497	*66	..	*66	..	..	2005	Nauru
*10	..	..	*6485	*66	..	*66	..	..	2006	
*10	..	..	*6610	*67	..	*67	..	..	2007	
*10	..	..	*6594	*67	..	*67	..	..	2008	
15	..	..	5363	1259	260	956	..	44	2005	Nouvelle-Calédonie
21	..	..	5178	1236	283	914	..	39	2006	
18	..	..	5337	1294	244	998	..	52	2007	
15	..	..	5733	1412	367	984	..	61	2008	
1238	381	-465	4943	20317	3010	8894	5085	3329	2005	Nouvelle-Zélande
1240	418	-132	4875	20246	3008	8594	5259	3385	2006	
1226	435	-93	4843	20304	2222	8834	5794	3454	2007	
1187	479	-57	4745	20070	2415	8812	5456	3386	2008	
..	..	..	*928	*2	..	*2	..	..	2005	Nioué
..	..	..	*953	*2	..	*2	..	..	2006	
..	..	..	*1018	*2	..	*2	..	..	2007	
..	..	..	*1044	*2	..	*2	..	..	2008	
*22	..	..	*4618	*93	..	*91	..	*2	2005	Palaos
*22	..	..	*4850	*98	..	*96	..	*2	2006	
*24	..	..	*4980	*101	..	*99	..	*2	2007	
*24	..	..	*4961	*101	..	*99	..	*2	2008	
*54	*46	446	368	2252	..	1798	345	109	2005	Papouasie-Nvl-Guinée
*56	*46	323	362	2267	..	1791	370	106	2006	
*57	*46	75	282	1808	..	1360	*342	106	2007	
*62	*46	-313	265	1744	..	1278	*361	105	2008	
..	..	..	*455	*81	..	*75	..	6	2005	Samoa
..	..	..	*456	*82	..	*75	..	6	2006	
..	..	..	*464	*83	..	*77	..	*7	2007	
..	..	..	*465	*83	..	*77	..	*7	2008	
*4	..	..	*176	*83	..	*83	..	..	2005	Iles Salomon
*4	..	..	*175	*85	..	*85	..	..	2006	
*7	..	..	*182	*91	..	*91	..	..	2007	
*6	..	..	*176	*90	..	*90	..	..	2008	
*1	..	..	*794	*81	..	*81	..	..	2005	Tonga
*1	..	..	*789	*81	..	*81	..	..	2006	
*1	..	..	*805	*83	..	*83	..	..	2007	
*1	..	..	*801	*83	..	*83	..	..	2008	

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	2005	..	..	..	..	..	..	26	..
	2006	..	..	..	..	..	..	22	..
	2007	..	..	..	..	..	..	37	..
	2008	..	..	..	..	..	..	45	..
Wallis and Futuna Is.	2005	..	..	..	..	..	..	14	..
	2006	..	..	..	..	..	..	13	..
	2007	..	..	..	..	..	..	14	..
	2008	..	..	..	..	..	..	*13	..

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		
..	..	..	121	26	..	26	..	..	2005	Vanuatu
..	..	..	101	22	..	22	..	..	2006	
..	..	..	163	37	..	37	..	..	2007	
..	..	..	191	45	..	45	..	..	2008	
1	..	..	852	13	..	13	..	..	2005	Iles Wallis et Futuna
1	..	..	827	12	..	12	..	..	2006	
1	..	..	829	13	..	13	..	..	2007	
1	..	..	*774	*12	..	*12	..	..	2008	

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:

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 5: Commercial primary energy production, by region, in 2008 (in million metric tons of oil equivalent)

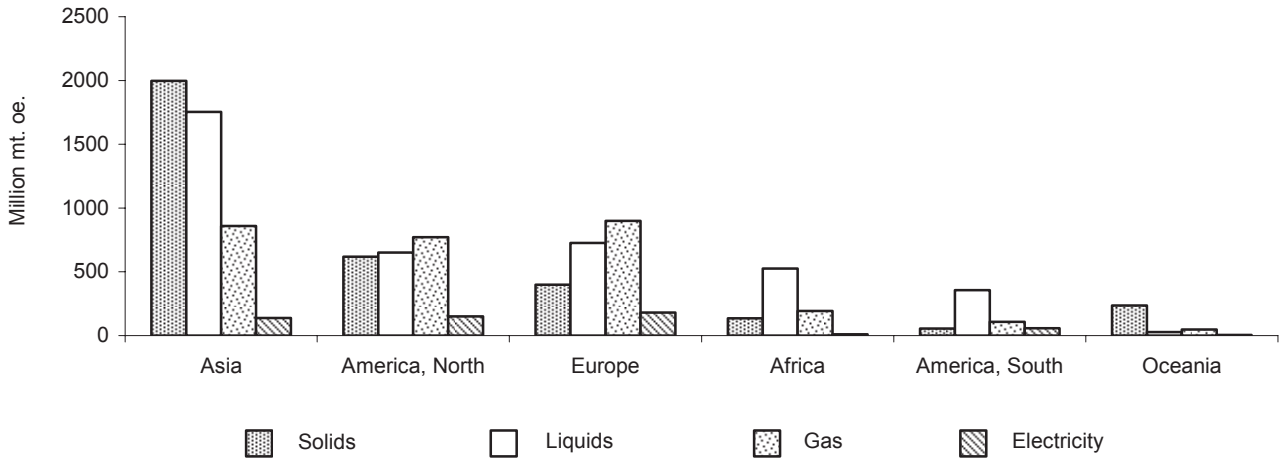


Figure 6: Commercial primary energy consumption, by region, in 2008 (in million metric tons of oil equivalent)

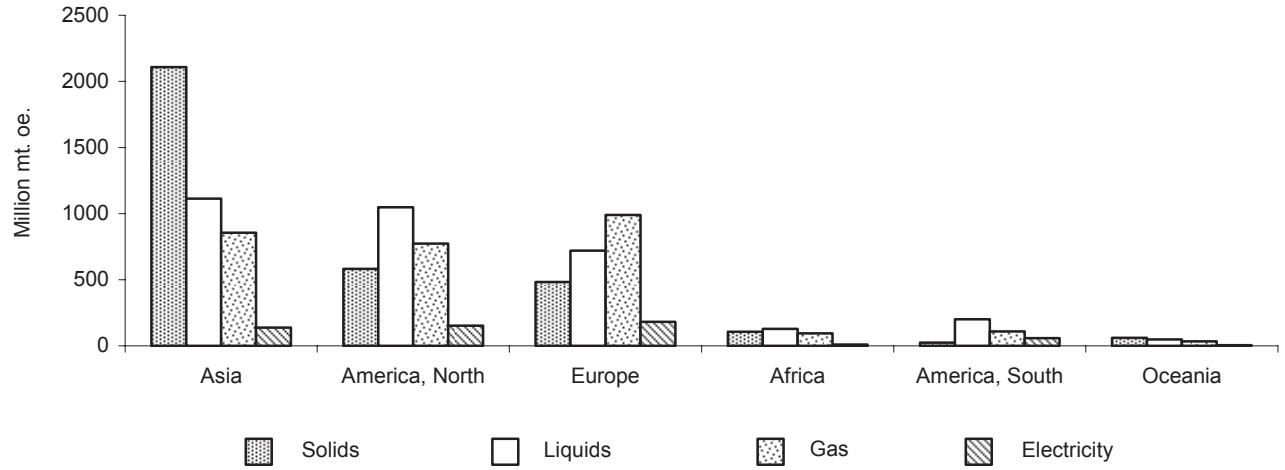


Table 1

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	**1220**	**52505476**	**7278353**	**7465439**	**1315953**	**052491**	**75698**	**9784607**	**9951260**
	1223	**52914848**	**7125688**	**9222063**	**1821014**	**019620**	**89614**	**9052668**	**9051400**
	1228	**52315192**	**7775857**	**9227908**	**1832887**	**010146**	**11768**	**9069248**	**9002472**
	1226	**52648230**	**7976902**	**9292412**	**1680412**	**095880**	**556013**	**9379054**	**9356762**
Africa	**1220**	**653164**	**571694**	**025966**	**581436**	**6469**	**-507**	**40666**	**033852**
	1223	**697373**	**571006**	**024627**	**545447**	**4165**	**7232**	**43950**	**042110**
	1228	**605653**	**577637**	**054722**	**564244**	**4007**	**-5548**	**521088**	**041069**
	1226	**639168**	**573568**	**013788**	**545431**	**4835**	**0898**	**527878**	**068641**
Algeria	0225	688987	..	620138	85953	48	95	6668	644483
	0229	615261	..	627693	16877	61	363	6755	656312
	0223	685215	..	627031	86319	61	-305	6424	640358
	0228	686583	..	622142	82907	04	525	6474	671539
Angola	0225	97057	..	90459	929	616	601	981	96294
	0229	30272	..	36698	974	001	960	6470	91641
	0223	89989	..	85945	334	093	33	6381	84664
	0228	19183	..	19271	963	772	185	6169	17997
Benin	0225	2	..	..	..	2	-65	6615	766
	0229	2	..	..	..	2	-64	6515	576
	0223	2	..	..	..	2	2	6946	561
	0228	2	..	..	..	2	2	6308	549
Botswana	0225	933	933	..	..	..	2	806	..
	0229	900	900	..	..	..	2	897	..
	0223	593	593	..	..	..	-47	117	..
	0228	926	926	..	..	..	-6	6211	..
Burkina Faso	0225	1	..	..	..	1	-9	719	..
	0229	3	..	..	..	3	-89	714	..
	0223	62	..	..	..	62	-62	551	..
	0228	60	..	..	..	60	*-42	928	..
Burundi	0225	62	0	..	..	1	-0	90	..
	0229	66	7	..	..	8	4	37	..
	0223	67	7	..	..	62	0	98	..
	0228	67	7	..	..	62	2	93	..
Cameroon	0225	4425	..	4286	2	704	-662	6197	5202
	0229	4996	..	4709	2	775	75	0498	5728
	0223	5682	..	4495	784	776	48	0725	4849
	0228	5253	..	4761	734	794	79	6128	4922
Cape Verde	0225	6	..	..	..	6	..	*629	..
	0229	6	..	..	..	6	..	*621	..
	0223	6	..	..	..	6	..	*662	..
	0228	2	..	..	..	2	..	660	..
Central African Rep.	0225	*1	..	..	..	*1	..	*625	..
	0229	*1	..	..	..	*1	..	*660	..
	0223	*66	..	..	..	*66	..	*665	..
	0228	*66	..	..	..	*66	..	*668	..
Chad	0225	8828	..	8828	..	..	..	*84	8346
	0229	3834	..	3834	..	..	..	*89	3829
	0223	3612	..	3612	..	..	..	*83	3625
	0228	9776	..	9776	..	..	..	*80	9070
Comoros	0225	2	..	..	..	2	..	*73	..
	0229	2	..	..	..	2	..	*46	..
	0223	2	..	..	..	2	..	*46	..
	0228	2	..	..	..	2	..	*40	..
Congo	0225	60363	..	60995	06	76	2	669	60764
	0229	64780	..	64708	00	70	2	677	64275
	0223	66548	..	66411	02	01	2	632	66635
	0228	60047	..	60683	04	70	10	088	66397

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		
571357	**532036**	**909057**	**5914**	**4792533**	**7221717**	**7159343**	**1351288**	**055282**	**1220**	**Monde**
578948	**585337**	**903393**	**5902**	**4068249**	**7530092**	**7176917**	**1306500**	**019483**	**1223**	
595071	**565206**	**934599**	**5982**	**4692163**	**7145172**	**7198344**	**1880592**	**013156**	**1228**	
597476	**584299**	**902428**	**5962**	**52212864**	**7739403**	**7104395**	**1607079**	**091306**	**1226**	
0858	**3255**	**56958**	**791**	**750980**	**525443**	**553554**	**66127**	**4508**	**1220**	**Afrique**
0828	**0650**	**57407**	**795**	**715145**	**527239**	**556471**	**64346**	**4048**	**1223**	
3543	**0804**	**12044**	**797**	**772901**	**523369**	**517737**	**42195**	**52539**	**1228**	
3300	**0095**	**11382**	**799**	**774054**	**523323**	**514552**	**47752**	**52947**	**1226**	
768	776	4744	6005	42053	944	1843	01302	45	0225	Algérie
736	763	9046	6628	79178	374	1535	09924	09	0229	
795	741	3061	6231	79574	872	62882	04827	02	0223	
421	704	9421	6246	75311	399	66792	07950	02	0228	
684	660	073	677	0063	..	6406	929	616	0225	Angola
31	69	771	616	7093	..	0424	974	001	0229	
665	64	071	007	7169	..	0835	334	093	0223	
673	64	607	006	7186	..	7277	963	772	0228	
04	..	..	666	835	..	804	..	56	0225	Bénin
05	..	..	672	6255	..	6224	..	56	0229	
09	..	..	676	6219	..	6245	..	56	0223	
03	..	..	677	6655	..	6211	..	59	0228	
62	..	..	821	6488	938	951	..	656	0225	Botswana
62	..	..	316	6435	945	938	..	656	0229	
8	..	..	847	6519	906	391	..	029	0223	
63	..	..	833	6984	927	858	..	000	0228	
06	..	..	08	712	..	732	..	61	0225	Burkina Faso
69	..	..	77	432	..	456	..	61	0229	
64	..	..	78	595	..	545	..	02	0223	
*02	..	..	40	942	..	969	..	07	0228	
3	..	..	1	93	0	56	..	65	0225	Burundi
3	..	..	62	35	7	58	..	67	0229	
9	..	..	1	30	7	57	..	63	0223	
9	..	..	1	34	7	54	..	69	0228	
94	60	623	30	6035	..	156	2	704	0225	Cameroun
40	40	025	80	6419	..	6696	2	775	0229	
94	50	655	604	0706	..	6929	784	776	0223	
93	52	644	628	0298	..	6772	734	794	0228	
..	*62	..	*020	*13	..	*19	..	6	0225	Cap-Vert
..	*62	..	*029	*622	..	*11	..	6	0229	
..	*62	..	*024	*622	..	*622	..	6	0223	
..	*67	..	618	11	..	18	..	2	0228	
*03	..	..	*06	*83	..	*38	..	*1	0225	Rép. centrafricaine
*01	..	..	*00	*17	..	*87	..	*1	0229	
*72	..	..	*07	*19	..	*85	..	*66	0223	
*76	..	..	*07	*11	..	*83	..	*66	0228	
*02	..	93	*9	*95	..	*95	..	..	0225	Tchad
*02	..	93	*9	*99	..	*99	..	..	0229	
*02	..	85	*9	*93	..	*93	..	..	0223	
*61	..	11	*9	*97	..	*97	..	..	0228	
..	..	..	*96	*73	..	*73	..	2	0225	Comores
..	..	..	*99	*40	..	*46	..	2	0229	
..	..	..	*94	*40	..	*46	..	2	0223	
..	..	..	*94	*47	..	*40	..	2	0228	
..	2	668	663	426	..	764	06	99	0225	Congo
..	2	05	672	454	..	795	00	93	0229	
..	08	03	673	483	..	422	02	93	0223	
..	47	621	645	505	..	476	04	32	0228	

Table 1

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			
Côte d'Ivoire	0225	7373	..	6114	6961	607	*608	4060	4569
	0229	4389	..	7675	6506	672	-024	7304	5366
	0223	7916	..	0468	6668	655	-645	7302	4857
	0228	7102	..	0080	6435	697	-702	7058	4437
Dem. Rep. of Congo	0225	6181	84	6091	2	979	..	823	6468
	0229	6180	83	6044	4	943	-63	832	6735
	0223	6188	12	6068	8	937	7	896	6779
	0228	6811	10	6655	8	944	69	334	6613
Djibouti	0225	..	..	..	..	..	..	768	..
	0229	..	..	..	..	..	..	776	..
	0223	..	..	..	..	..	..	776	..
	0228	..	..	..	..	..	..	759	..
Egypt	0225	87732	65	79243	49630	6675	-19	9321	61421
	0229	83373	65	73267	41545	6694	-81	3235	61983
	0223	16024	65	78390	56200	6425	-651	3455	61080
	0228	13679	65	46601	54952	6740	-649	8284	00461
Equatorial Guinea	0225	04480	..	07429	*6239	*6	..	*615	00089
	0229	04695	..	00852	*6764	*6	..	*021	06991
	0223	05690	..	07927	*6558	*6	..	*064	00755
	0228	05246	..	07520	*6571	*6	..	*068	00040
Eritrea	0225	2	..	..	..	2	-45	066	..
	0229	2	..	..	..	2	-70	657	..
	0223	2	..	..	..	2	-77	659	..
	0228	2	..	..	..	2	-7	601	..
Ethiopia	0225	044	..	..	..	044	-021	6524	..
	0229	082	..	..	..	082	-068	6939	..
	0223	016	..	..	..	016	-689	6168	..
	0228	085	..	..	..	085	-004	0250	..
Gabon	0225	67931	..	67417	669	32	-31	641	60189
	0229	60086	..	60237	603	86	-55	687	66584
	0223	60412	..	60039	645	91	0	069	66365
	0228	60077	..	66130	684	33	-606	093	66420
Gambia	0225	..	..	..	..	..	..	*662	*0
	0229	..	..	..	..	..	..	*669	*0
	0223	..	..	..	..	..	..	675	0
	0228	..	..	..	..	..	..	642	0
Ghana	0225	484	..	..	..	484	..	0978	487
	0229	487	..	..	..	487	..	7001	723
	0223	702	..	..	..	702	..	7701	083
	0228	577	..	..	..	577	..	7282	425
Guinea	0225	47	..	..	2	40	..	*460	..
	0229	42	..	..	2	42	..	*467	..
	0223	49	..	..	2	49	..	*405	..
	0228	49	..	..	2	45	..	*409	..
Guinea-Bissau	0225	..	..	..	..	..	..	*13	..
	0229	..	..	..	..	..	..	*626	..
	0223	..	..	..	..	..	..	*629	..
	0228	..	..	..	..	..	..	*624	..
Kenya	0225	743	..	..	..	743	11	7773	637
	0229	752	..	..	..	752	-05	7527	629
	0223	714	..	..	..	714	-051	7721	19
	0228	749	..	..	..	749	-60	7431	00
Lesotho	0225	72	..	..	..	72	..	7	..
	0229	63	..	..	..	63	..	0	..
	0223	63	..	..	..	63	..	0	..
	0228	63	..	..	..	63	..	0	..

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		
10	35	958	601	0486	..	858	6961	7	0225	Côte d'Ivoire
10	95	698	679	0931	..	6602	6506	78	0229	
52	621	733	628	0699	..	151	6668	88	0223	
59	98	656	674	0356	..	6694	6435	660	0228	
694	..	2	06	6067	094	453	2	417	0225	Rép. dem. du Congo
062	..	2	06	6087	038	493	4	574	0229	
634	..	2	06	6779	017	433	8	551	0223	
65	..	2	00	6444	729	578	8	517	0228	
624	*34	..	637	671	..	671	..	..	0225	Djibouti
624	*84	..	634	647	..	647	..	..	0229	
624	*84	..	636	647	..	647	..	..	0223	
624	*13	..	680	655	..	655	..	..	0228	
301	6450	3372	381	92857	821	09857	70607	6298	0225	Egypte
826	6280	8153	861	94735	382	08221	74456	6674	0229	
118	116	1571	841	98228	338	01168	75155	6753	0223	
122	485	66212	894	32430	396	01851	78589	6095	0228	
*74	..	6621	*0250	*6041	..	*637	*6239	*6	0225	Guinée équatoriale
*75	..	6693	*0427	*6527	..	*688	*6764	*6	0229	
*75	..	6003	*0371	*6351	..	*022	*6558	*6	0223	
*79	..	6078	*0944	*6347	..	*027	*6571	*6	0228	
1	..	..	55	049	..	049	..	2	0225	Erythrée
3	..	..	78	633	..	633	..	2	0229	
5	..	..	78	684	..	687	..	2	0223	
7	..	..	09	601	..	601	..	2	0228	
656	..	..	04	6823	..	6597	..	044	0225	Ethiopie
687	..	..	09	6110	..	6366	..	082	0229	
009	..	..	08	0691	..	6838	..	016	0223	
006	..	..	01	0742	..	0259	..	085	0228	
91	657	06	415	933	..	416	669	32	0225	Gabon
95	655	07	419	910	..	484	603	86	0229	
54	655	03	572	357	..	542	645	91	0223	
94	614	77	940	101	..	998	684	33	0228	
..	..	..	*36	*628	..	*623	0	..	0225	Gambie
..	..	..	*30	*664	..	*660	0	..	0229	
..	..	..	80	677	..	676	0	..	0223	
..	..	..	87	678	..	679	0	..	0228	
608	78	38	621	0715	..	6819	..	411	0225	Ghana
604	42	68	644	7004	..	0350	..	430	0229	
670	45	-76	646	7063	..	0882	..	773	0223	
608	58	11	605	0100	..	0460	..	562	0228	
*07	..	..	*43	*470	..	*781	2	40	0225	Guinée
*07	..	..	*49	*472	..	*712	2	42	0229	
*09	..	..	*49	*449	..	*711	2	49	0223	
*05	..	..	*45	*443	..	*426	2	45	0228	
*62	..	..	*51	*83	..	*83	..	..	0225	Guinée-Bissau
*62	..	..	*92	*12	..	*12	..	..	0229	
*66	..	..	*96	*15	..	*15	..	..	0223	
*66	..	..	*51	*17	..	*17	..	..	0228	
533	04	54	33	0353	83	0700	..	748	0225	Kenya
960	03	621	80	7205	663	0596	..	743	0229	
951	5	608	86	7234	629	0538	..	716	0223	
533	6	600	82	7669	628	0996	..	743	0228	
..	..	..	63	77	..	..	..	77	0225	Lesotho
..	..	..	62	61	..	..	..	61	0229	
..	..	..	1	61	..	..	..	61	0223	
..	..	..	1	61	..	..	..	61	0228	

Table 1

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	0225	..	..	..	..	..	..	079	..
	0229	..	..	..	..	..	..	040	..
	0223	..	..	..	..	..	..	069	..
	0228	..	..	..	..	..	..	612	..
Libyan Arab Jamah.	0225	17413	..	87046	62059	..	..	67	34769
	0229	626792	..	83103	67477	..	..	66	80628
	0223	622131	..	89271	64171	..	..	3	86544
	0228	627220	..	88536	64476	..	..	9	87738
Madagascar	0225	59	..	..	..	59	-5	925	6
	0229	55	..	..	..	55	9	921	2
	0223	90	..	..	..	90	60	974	2
	0228	92	..	..	..	92	08	983	2
Malawi	0225	645	76	..	..	667	..	071	*8
	0229	655	*78	..	..	669	..	040	*8
	0223	697	*40	..	..	606	..	073	*8
	0228	691	*73	..	..	677	..	703	*8
Mali	0225	*00	..	..	..	*00	..	*062	..
	0229	*07	..	..	..	*07	..	*062	..
	0223	*07	..	..	..	*07	..	*064	..
	0228	*04	..	..	..	*04	..	*061	..
Mauritania	0225	2	..	2	..	..	6	578	2
	0229	6509	..	6509	..	..	10	506	6477
	0223	341	..	341	..	..	11	926	948
	0228	927	..	927	..	..	17	972	562
Mauritius	0225	62	..	..	..	62	-65	6747	..
	0229	3	..	..	..	3	-58	6784	..
	0223	3	..	..	..	3	71	6540	..
	0228	3	..	..	..	3	-79	6524	..
Morocco	0225	681	..	3	47	671	46	67511	961
	0229	004	..	62	90	650	-628	67875	966
	0223	066	..	64	92	673	-669	64810	905
	0228	026	..	1	41	640	-530	64963	000
Mozambique	0225	7045	0	..	0627	6642	-65	6773	7237
	0229	7866	01	..	0569	6095	61	6460	7555
	0223	7147	63	..	0545	6786	05	6402	7470
	0228	4660	03	..	0385	6722	65	6724	7951
Namibia	0225	677	..	..	..	677	..	6208	7
	0229	661	..	..	..	661	..	6629	7
	0223	674	..	..	..	674	..	6658	7
	0228	600	..	..	..	600	..	6472	4
Niger	0225	622	622	..	..	..	..	684	2
	0229	13	13	..	..	..	..	684	2
	0223	14	14	..	..	..	..	062	2
	0228	622	622	..	..	..	..	022	2
Nigeria	0225	650696	9	672357	02833	509	565	3260	674283
	0229	648850	9	606349	09590	571	0762	3278	670800
	0223	647356	9	660102	72012	575	-625	3368	670716
	0228	671774	9	628044	72517	410	-6693	9273	606807
Réunion	0225	*52	..	..	..	*52	..	*867	..
	0229	*52	..	..	..	*52	..	*865	..
	0223	*53	..	..	..	*53	..	*803	..
	0228	*53	..	..	..	*53	..	*877	..
Rwanda	0225	9	..	..	*6	5	2	*631	2
	0229	4	..	..	*6	4	4	686	2
	0223	7	..	..	*6	7	-6	688	2
	0228	3	..	..	*6	9	*0	*689	2

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

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

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités	Consumption Consommation						Year	Country or area
Aviation Avion	Marine Maritime	non réparties	Per capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité	Année	Pays ou zone
*7	*67	..	99	002	..	002	..	..	0225	Libéria
*7	*67	..	95	009	..	009	..	..	0229	
*7	*67	..	55	022	..	022	..	..	0223	
*7	*60	..	49	635	..	635	..	..	0228	
616	81	7772	0976	65584	..	62005	5755	4	0225	Jamah. arabe libyenne
631	81	7688	0965	65829	..	1150	5856	7	0229	
688	81	7650	0519	69260	..	62679	5831	-0	0223	
617	81	7668	0531	69076	..	66047	4110	-4	0228	
54	*60	2	74	518	60	576	..	59	0225	Madagascar
55	*66	6	77	512	66	505	..	55	0229	
59	*67	6	77	965	3	549	..	90	0223	
59	*67	2	74	941	1	582	..	92	0228	
..	..	..	08	739	46	000	..	660	0225	Malawi
..	..	..	08	781	*46	070	..	669	0229	
..	..	..	03	710	*47	072	..	661	0223	
..	..	..	77	488	*79	706	..	676	0228	
*02	..	..	*68	*060	..	*612	..	*00	0225	Mali
*02	..	..	*68	*067	..	*612	..	*07	0229	
*02	..	..	*68	*068	..	*614	..	*07	0223	
*02	..	..	*68	*004	..	*611	..	*04	0228	
09	*5	2	632	529	..	415	..	66	0225	Mauritanie
68	*5	2	697	418	..	483	..	66	0229	
63	*5	2	685	586	..	536	..	*1	0223	
69	*9	2	681	921	..	922	..	1	0228	
622	610	..	892	6233	055	860	..	62	0225	Maurice
627	630	..	101	6637	771	808	..	3	0229	
606	615	..	171	6614	426	389	..	3	0223	
601	064	..	146	6024	459	346	..	3	0228	
782	67	167	788	66800	7369	3439	406	021	0225	Maroc
472	67	6268	710	60214	7838	3758	570	709	0229	
411	67	6226	461	67280	7138	8296	924	471	0223	
411	67	122	475	67355	7990	1258	503	521	0228	
45	7	..	36	6439	2	435	98	177	0225	Mozambique
59	7	..	34	6581	2	526	31	6221	0229	
95	2	..	84	6846	9	967	645	6239	0223	
92	2	..	35	6980	3	533	14	6224	0228	
..	..	..	533	6651	64	898	..	033	0225	Namibie
..	..	..	513	6000	45	814	..	087	0229	
..	..	..	963	6081	54	101	..	723	0223	
..	..	..	303	6548	081	159	..	720	0228	
67	..	..	06	036	622	640	..	01	0225	Niger
66	..	..	02	091	13	640	..	76	0229	
60	..	..	06	010	14	694	..	74	0223	
60	..	..	02	081	622	641	..	71	0228	
413	439	0939	641	02100	3	62143	1446	509	0225	Nigéria
074	333	679	679	61966	3	8451	62929	571	0229	
042	803	3	607	68623	3	9115	62591	575	0223	
890	832	375	643	00048	3	1318	66156	410	0228	
..	*77	..	*6258	*801	..	*382	..	*52	0225	Réunion
..	*74	..	*6245	*876	..	*386	..	*52	0229	
..	*79	..	*6256	*843	..	*316	..	*53	0223	
..	*73	..	*6244	*850	..	*319	..	*53	0228	
*60	..	..	*61	*630	..	*651	*6	67	0225	Rwanda
*60	..	..	68	698	..	651	*6	1	0229	
*60	..	..	61	631	..	691	*6	62	0223	
*60	..	..	*68	*631	..	*695	*6	67	0228	

Table 1

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			
Sao Tome and Principe	0225	2	..	..	..	2	..	*47	..
	0229	*6	..	..	..	*6	..	*47	..
	0223	6	..	..	..	6	..	*47	..
	0228	*6	..	..	..	*6	..	*47	..
Senegal	0225	67	..	..	67	2	37	0299	037
	0229	60	..	..	60	2	-674	6755	696
	0223	66	..	..	66	2	65	6838	778
	0228	62	..	..	62	2	604	6895	773
Seychelles	0225	..	..	..	..	..	..	753	0
	0229	..	..	..	..	..	..	786	0
	0223	..	..	..	..	..	..	764	6
	0228	..	..	..	..	..	..	740	0
Sierra Leone	0225	0	..	..	..	0	..	*544	*00
	0229	2	..	..	..	2	..	*509	*07
	0223	0	..	..	..	0	..	*552	*07
	0228	*0	..	..	..	*0	..	*592	*04
Somalia	0225	*6	..	..	..	*6	..	*084	*06
	0229	*6	..	..	..	*6	..	*728	*41
	0223	6	..	..	..	6	..	*763	*40
	0228	6	..	..	..	6	..	*706	*40
South Africa	0225	674267	601642	6555	6180	6773	2	03470	44313
	0229	677894	601274	6529	6824	6506	2	04186	47328
	0223	674878	672557	6685	6383	6764	2	09825	78929
	0228	673744	670152	112	6179	6491	9290	03365	74982
St. Helena and Depend.	0225	..	..	..	..	..	..	*7	..
	0229	..	..	..	..	..	..	*7	..
	0223	..	..	..	..	..	..	4	..
	0228	2	..	..	..	2	..	7	..
Sudan	0225	65753	..	65052	..	623	-490	010	66849
	0229	69998	..	69552	..	668	018	726	60497
	0223	07505	..	07422	..	605	001	055	61264
	0228	07116	..	07895	..	609	83	103	61838
Swaziland	0225	701	769	..	..	64	*-67	*737	769
	0229	*704	*762	..	..	67	*7	*719	*762
	0223	*778	*707	..	..	65	*7	*467	*707
	0228	*743	*777	..	..	*64	*4	*428	*777
Togo	0225	9	..	..	..	9	-68	714	..
	0229	8	..	..	..	8	-49	766	..
	0223	8	..	..	..	8	-71	744	..
	0228	8	..	..	..	8	-16	734	..
Tunisia	0225	5518	..	7484	0218	69	-667	5302	7157
	0229	5908	..	7797	0054	66	92	5339	7361
	0223	9317	..	4971	0643	8	82	9008	4192
	0228	9711	..	4042	0657	3	440	9397	4729
Uganda	0225	659	..	..	..	659	..	995	5
	0229	623	..	..	..	623	..	381	4
	0223	606	..	..	..	606	..	148	9
	0228	609	..	..	..	609	..	6603	9
United Rep.Tanzania	0225	574	50	..	701	657	..	6017	..
	0229	508	59	..	741	607	..	6799	..
	0223	332	51	..	415	069	..	6434	..
	0228	820	97	..	566	008	..	6585	..
Western Sahara	0225	..	..	..	..	..	..	*85	..
	0229	..	..	..	..	..	..	*85	..
	0223	..	..	..	..	..	..	*85	..
	0228	..	..	..	..	..	..	*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		
..	..	..	*084	*47	..	*47	..	2	0225	Sao Tomé-et-Principe
..	..	..	*080	*44	..	*47	..	*6	0229	
..	..	..	*038	*44	..	*47	..	6	0223	
..	..	..	*035	*44	..	*47	..	*6	0228	
074	..	00	676	6438	662	6770	67	07	0225	Sénégal
071	..	06	17	6282	677	165	60	02	0229	
704	..	-94	623	6039	066	6271	66	69	0223	
701	..	-66	12	6213	638	881	62	02	0228	
*03	*622	..	0392	008	..	072	..	-0	0225	Seychelles
*72	*629	..	0174	047	..	049	..	-0	0229	
*01	*31	..	0494	025	..	029	..	-6	0223	
*79	*86	..	0953	007	..	005	..	-0	0228	
*03	*10	*623	*58	*018	..	*013	..	0	0225	Sierra Leone
*01	*83	*626	*54	*089	..	*089	..	2	0229	
*72	*83	*627	*53	*721	..	*723	..	0	0223	
*72	*81	*627	*53	*769	..	*764	..	*0	0228	
*50	*06	*6	07	612	..	681	..	*6	0225	Somalie
*50	*06	*-7	00	612	..	681	..	*6	0229	
*48	*00	*60	00	614	..	610	..	6	0223	
*48	*06	*64	*00	*613	..	*615	..	6	0228	
387	0943	-7170	0473	663650	10380	61618	4273	6675	0225	Afrique du Sud
894	0924	-8660	0497	661382	17977	02303	4040	6631	0229	
127	0524	-7669	0419	600343	13231	02463	4689	6294	0223	
106	0364	-0364	0484	607718	13090	02748	4903	6692	0228	
..	..	..	*956	*7	..	*7	..	..	0225	St-Hélène et dépend
..	..	..	*915	*7	..	*7	..	..	0229	
..	..	..	814	4	..	4	..	..	0223	
..	..	..	300	7	..	7	..	2	0228	
085	8	580	88	7781	..	7080	..	623	0225	Soudan
766	8	58	13	7876	..	7367	..	668	0229	
772	8	768	19	7882	..	7355	..	605	0223	
775	8	975	19	7134	..	7848	..	609	0228	
6	..	..	*755	*711	626	*064	..	84	0225	Swaziland
*6	..	..	*753	*429	*620	*067	..	12	0229	
*6	..	..	*798	*407	*629	*000	..	15	0223	
*6	..	..	*758	*468	*628	*001	..	*86	0228	
52	7	..	96	795	..	765	..	52	0225	Togo
75	0	..	57	703	..	039	..	56	0229	
76	0	..	53	751	..	723	..	50	0223	
96	4	..	97	421	..	747	..	95	0228	
..	2	651	346	3761	..	4241	7053	67	0225	Tunisie
..	1	616	345	3404	..	4295	7748	60	0229	
..	2	659	333	3805	..	4077	7587	8	0223	
..	2	047	827	8636	..	4208	4679	3	0228	
..	..	..	08	869	..	997	..	657	0225	Ouganda
..	..	..	72	816	..	385	..	629	0229	
..	..	..	75	6294	..	147	..	606	0223	
..	..	..	71	6048	..	6604	..	604	0228	
89	07	..	44	6361	50	6637	701	695	0225	Rép. Unie de Tanzanie
16	07	..	44	6386	59	6040	741	674	0229	
13	07	..	56	0604	51	6744	415	009	0223	
625	07	..	57	0051	97	6457	566	077	0228	
*9	..	..	*631	*31	..	*31	..	..	0225	Sahara occidental
*9	..	..	*636	*31	..	*31	..	..	0229	
*9	..	..	*694	*31	..	*31	..	..	0223	
*9	..	..	*651	*31	..	*31	..	..	0228	

Table 1

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			
Zambia	0225	850	88	..	..	394	-3	973	76
	0229	884	78	..	..	849	-60	932	54
	0223	856	8	..	..	847	-6	577	43
	0228	870	6	..	..	876	3	515	1
Zimbabwe	0225	0879	0775	..	..	520	5	194	608
	0229	0516	0007	..	..	798	-0	6210	672
	0223	0438	0283	..	..	712	-1	6290	672
	0228	0709	6192	..	..	793	-63	6231	672
America, North	**1220**	**1559331**	**321813**	**339431**	**827733**	**597326**	**-0142**	**447897**	**989661**
	1223	**1507929**	**350910**	**333483**	**819185**	**593871**	**79250**	**443438**	**968660**
	1228	**1538847**	**326309**	**333702**	**893373**	**593507**	**-50329**	**5223726**	**052903**
	1226	**1542121**	**356771**	**302726**	**882905**	**505555**	**0636**	**483688**	**018558**
Anguilla	0225	..	..	..	..	..	..	63	..
	0229	..	..	..	..	..	..	68	..
	0223	..	..	..	..	..	..	61	..
	0228	..	..	..	..	..	..	02	..
Antigua and Barbuda	0225	..	..	..	..	..	..	*611	*1
	0229	..	..	..	..	..	..	*025	*62
	0223	..	..	..	..	..	..	*066	*66
	0228	..	..	..	..	..	..	*063	*66
Aruba	0225	*602	..	*602	..	..	..	62322	62415
	0229	*602	..	*602	..	..	..	*62322	*62415
	0223	*605	..	*605	..	..	..	*62805	*62922
	0228	*600	..	*600	..	..	..	*62359	*62543
Bahamas	0225	..	..	..	..	..	..	*7095	*0053
	0229	..	..	..	..	..	..	*7037	*0059
	0223	..	..	..	..	..	..	*7086	*0058
	0228	..	..	..	..	..	..	*7085	*0058
Barbados	0225	81	..	94	05	..	..	737	97
	0229	39	..	56	05	..	..	782	52
	0223	39	..	56	05	..	..	782	52
	0228	39	..	56	05	..	..	782	52
Belize	0225	3	..	..	..	3	..	*638	..
	0229	69	..	..	..	69	..	*638	..
	0223	64	..	..	..	64	..	686	..
	0228	*64	..	..	..	*64	..	*687	..
Bermuda	0225	..	..	..	..	..	..	686	..
	0229	..	..	..	..	..	..	066	..
	0223	..	..	..	..	..	..	005	..
	0228	..	..	..	..	..	..	611	..
British Virgin Islands	0225	..	..	..	..	..	..	*72	..
	0229	..	..	..	..	..	..	*77	..
	0223	..	..	..	..	..	..	*77	..
	0228	..	..	..	..	..	..	*74	..
Canada	0225	788073	76895	645872	636076	71766	-9427	31286	002373
	0229	719384	70752	657626	630606	71066	-6748	39812	005720
	0223	426488	74039	651855	693799	71116	-8269	39163	078494
	0228	717014	77942	658592	651389	46728	-5161	80140	077893
Cayman Islands	0225	..	..	..	..	..	..	*614	..
	0229	..	..	..	..	..	..	*026	..
	0223	..	..	..	..	..	..	*027	..
	0228	..	..	..	..	..	..	*021	..
Costa Rica	0225	986	..	..	..	986	7	0625	9
	0229	919	..	..	..	919	63	0708	74
	0223	321	..	..	..	321	-07	0493	7
	0228	341	..	..	..	341	99	0508	02

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		
57	..	75	663	6738	87	557	..	347	0225	Zambie
54	..	74	661	6404	74	583	..	827	0229	
70	..	71	627	6099	8	403	..	876	0223	
42	..	72	629	6746	6	415	..	849	0228	
8	..	..	017	7951	0078	994	..	358	0225	Zimbabwe
8	..	..	085	7549	0672	942	..	335	0229	
8	..	..	034	7462	0226	960	..	318	0223	
8	..	..	097	7084	6831	589	..	802	0228	
18286	**72902**	**03940**	**9600**	**1019842**	**046712**	**5282901**	**851958**	**597321**	**1220**	**Amérique du Nord**
18928	**71025**	**08386**	**9884**	**1052663**	**042038**	**5204892**	**857407**	**593318**	**1223**	
16553	**70515**	**98893**	**9676**	**1036130**	**041925**	**5230453**	**837735**	**593068**	**1228**	
16260	**18071**	**17499**	**9839**	**1009077**	**061295**	**5294257**	**885497**	**505073**	**1226**	
..	..	..	6048	63	..	63	..	..	0225	Anguilla
..	..	..	6055	68	..	68	..	..	0229	
..	..	..	6745	61	..	61	..	..	0223	
..	..	..	6706	02	..	02	..	..	0228	
*52	*7	..	*6944	*673	..	*673	..	..	0225	Antigua-et-Barbuda
*52	*7	..	*6985	*647	..	*647	..	..	0229	
*50	*7	..	*6322	*649	..	*649	..	..	0223	
*57	*7	..	*6376	*652	..	*652	..	..	0228	
*33	..	5	0711	040	..	040	..	..	0225	Aruba
*33	..	*5	*0796	*040	..	*040	..	..	0229	
*31	..	*05	*0792	*049	..	*049	..	..	0223	
*82	..	*7	*0778	*043	..	*043	..	..	0228	
*49	*099	..	*0671	*919	*0	*914	..	..	0225	Bahamas
*43	*094	..	*0647	*329	*7	*327	..	..	0229	
*41	*099	..	*0609	*321	*7	*323	..	..	0223	
*52	*099	..	*0662	*367	*7	*362	..	..	0228	
..	..	2	6534	711	..	734	05	..	0225	Barbade
..	..	2	6926	429	..	786	05	..	0229	
..	..	2	6513	429	..	786	05	..	0223	
..	..	2	6517	429	..	786	05	..	0228	
*07	..	..	*530	*696	..	*677	..	08	0225	Belize
*07	..	..	*515	*630	..	*678	..	74	0229	
63	..	..	929	638	..	647	..	75	0223	
*68	..	..	*518	*682	..	*644	..	*79	0228	
*68	*65	..	0762	648	..	648	..	..	0225	Bermudes
*02	68	..	0910	637	..	637	..	..	0229	
73	68	..	0971	632	..	632	..	..	0223	
50	68	..	6114	601	..	601	..	..	0228	
..	..	..	*6759	*72	..	*72	..	..	0225	Iles Vierges britanniques
..	..	..	*6431	*77	..	*77	..	..	0229	
..	..	..	*6490	*77	..	*77	..	..	0223	
..	..	..	*6567	*74	..	*74	..	..	0228	
875	924	69520	3035	075247	08869	31752	81963	73092	0225	Canada
805	541	65108	3607	070463	08995	33897	88700	73598	0229	
528	950	67572	3282	077093	09426	86056	83820	73864	0223	
540	571	69663	9148	076212	09018	82638	85975	78131	0228	
*04	..	..	*7072	*632	..	*632	..	..	0225	Iles Caïmanes
*05	..	..	*7051	*639	..	*639	..	..	0229	
*05	..	..	*7073	*638	..	*638	..	..	0223	
*09	..	..	*7015	*687	..	*687	..	..	0228	
..	..	74	974	0340	33	6184	..	980	0225	Costa Rica
..	..	78	993	0174	46	0681	..	327	0229	
..	..	07	360	7637	86	0798	..	307	0223	
..	..	41	915	7640	16	0728	..	347	0228	

Table 1

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			
Cuba	0225	7107	..	7005	910	9	539	5605	..
	0229	4606	..	7626	6266	8	062	5790	..
	0223	4691	..	7257	6625	62	10	5275	..
	0228	4020	..	7679	6254	60	999	3209	..
Dominica	0225	0	..	..	..	0	..	78	..
	0229	0	..	..	..	0	..	78	..
	0223	0	..	..	..	0	..	52	..
	0228	0	..	..	..	0	..	47	..
Dominican Republic	0225	697	..	..	..	697	01	9066	..
	0229	656	..	..	..	656	-61	9721	..
	0223	656	..	..	..	656	-03	9453	..
	0228	641	..	..	..	641	7	9904	..
El Salvador	0225	074	..	..	..	074	04	0759	086
	0229	093	..	..	..	093	51	0684	38
	0223	098	..	..	..	098	05	0702	90
	0228	729	..	..	..	729	-65	0290	17
Greenland	0225	..	..	..	..	..	..	080	54
	0229	..	..	..	..	..	..	092	48
	0223	..	..	..	..	..	..	084	54
	0228	..	..	..	..	..	..	094	56
Grenada	0225	..	..	..	..	..	..	89	..
	0229	..	..	..	..	..	..	81	..
	0223	..	..	..	..	..	..	16	..
	0228	..	..	..	..	..	..	16	..
Guadeloupe	0225	..	..	..	..	..	..	*330	..
	0229	..	..	..	..	..	..	*386	..
	0223	..	..	..	..	..	..	*312	..
	0228	..	..	..	..	..	..	*824	..
Guatemala	0225	6084	..	6224	..	082	690	7808	199
	0229	6062	..	882	..	772	-066	7940	131
	0223	6645	..	877	..	760	023	4639	846
	0228	6281	..	332	..	761	8	7300	835
Haiti	0225	07	..	..	..	07	..	932	..
	0229	07	..	..	..	07	..	985	..
	0223	67	..	..	..	67	..	337	..
	0228	69	..	..	..	69	..	389	..
Honduras	0225	648	..	..	..	648	-621	0025	05
	0229	638	..	..	..	638	091	0405	42
	0223	612	..	..	..	612	-668	0371	680
	0228	613	..	..	..	613	-677	0375	019
Jamaica	0225	63	..	..	..	63	04	7476	2
	0229	61	..	..	..	61	-66	4668	2
	0223	68	..	..	..	68	40	4338	2
	0228	68	..	..	..	68	52	4902	470
Martinique	0225	..	..	..	..	..	..	864	*005
	0229	..	..	..	..	..	..	842	*005
	0223	..	..	..	..	..	..	899	*004
	0228	..	..	..	..	..	..	897	*076
Mexico	0225	070906	5325	688288	74810	7173	412	72497	620090
	0229	070930	5901	687366	71024	4608	065	75722	620594
	0223	009784	9222	637219	47789	7126	587	78758	15041
	0228	062108	5524	653487	47211	4840	6934	46137	31888
Montserrat	0225	..	..	..	..	..	..	*04	..
	0229	..	..	..	..	..	..	*09	..
	0223	..	..	..	..	..	..	*03	..
	0228	..	..	..	..	..	..	*03	..

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		
..	37	303	985	3937	72	9144	910	9	0225	Cuba
..	94	591	336	8942	9	3964	6266	8	0229	
..	59	616	316	8895	02	3301	6625	62	0223	
..	41	932	838	1847	02	8353	6254	60	0228	
..	..	..	513	42	..	78	..	0	0225	Dominique
..	..	..	514	42	..	78	..	0	0229	
..	..	..	335	50	..	52	..	0	0223	
..	..	..	998	45	..	47	..	0	0228	
622	..	662	947	9674	777	5718	042	697	0225	Rép. dominicaine
11	..	54	954	9709	592	5700	017	656	0229	
19	..	-04	991	9590	539	5441	789	656	0223	
626	..	-66	936	9982	926	5481	440	641	0228	
38	..	60	790	0614	6	6175	..	058	0225	El Salvador
35	..	92	758	0638	6	6162	..	093	0229	
663	..	95	782	0702	2	0241	..	036	0223	
666	..	71	741	0671	2	6874	..	725	0228	
65	0	..	7917	066	..	066	..	..	0225	Groënland
63	7	..	7794	617	..	617	..	..	0229	
63	7	..	7994	062	..	062	..	..	0223	
68	9	..	7080	688	..	688	..	..	0228	
*3	..	..	393	31	..	31	..	..	0225	Grenade
*3	..	..	310	86	..	86	..	..	0229	
*1	..	..	381	86	..	86	..	..	0223	
*1	..	..	389	86	..	86	..	..	0228	
*628	..	..	*6451	*994	..	*994	..	..	0225	Guadeloupe
*662	..	..	*6494	*930	..	*930	..	..	0229	
*666	..	..	*6430	*931	..	*931	..	..	0223	
*660	..	..	*6410	*910	..	*910	..	..	0228	
78	600	49	013	7338	460	7667	..	057	0225	Guatemala
78	600	669	010	7828	476	7254	..	707	0229	
08	600	92	724	4297	490	7722	..	726	0223	
04	600	78	034	7344	432	0196	..	767	0228	
04	..	..	36	991	..	949	..	07	0225	Haïti
05	..	..	36	984	..	992	..	07	0229	
06	..	..	31	395	..	350	..	67	0223	
00	..	..	31	382	..	394	..	69	0228	
08	..	..	741	0421	608	0608	..	657	0225	Honduras
72	..	..	700	0094	677	6156	..	682	0229	
09	..	..	719	0842	646	0528	..	616	0223	
49	..	..	730	0307	648	0731	..	619	0228	
619	72	3	6619	7610	40	7670	..	63	0225	Jamaïque
055	72	63	6477	7845	00	7824	..	61	0229	
048	72	65	6955	4490	05	4461	..	68	0223	
025	72	79	6475	7884	74	7877	..	68	0228	
*4	*45	*-82	*6553	*902	..	*902	..	..	0225	Martinique
*4	*45	*-90	*6598	*903	..	*903	..	..	0229	
*5	*43	*-43	*6584	*973	..	*973	..	..	0223	
*5	*48	*-32	*6928	*941	..	*941	..	..	0228	
0384	839	60938	6793	647114	1100	83462	40808	7874	0225	Mexique
0120	889	62443	6461	652153	1094	81297	48591	4290	0229	
7063	830	62421	6473	654466	1219	81659	50751	7822	0223	
7231	6270	66033	6473	655152	3504	81676	54543	4348	0228	
..	*6	..	*4607	*07	..	*07	..	..	0225	Montserrat
..	*6	..	*4787	*05	..	*05	..	..	0229	
..	*6	..	*4453	*09	..	*09	..	..	0223	
..	*6	..	*4474	*09	..	*09	..	..	0228	

Table 1

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			
Netherlands Antilles	0225	..	..	..	..	..	..	64509	1766
	0229	..	..	..	..	..	..	67348	8943
	0223	..	..	..	..	..	..	64407	1047
	0228	..	..	..	..	..	..	67336	8975
Nicaragua	0225	96	..	..	..	96	73	6769	8
	0229	57	..	..	..	57	64	6406	68
	0223	43	..	..	..	43	48	6576	6
	0228	34	..	..	..	34	-78	6732	2
Panama	0225	702	..	..	..	702	2	0202	4
	0229	728	..	..	..	728	2	0760	4
	0223	765	..	..	..	765	-424	6120	66
	0228	740	..	..	..	740	-014	0647	7
Puerto Rico	0225	60	..	..	..	60	..	977	..
	0229	60	..	..	..	60	..	992	..
	0223	64	..	..	..	64	..	989	..
	0228	67	..	..	..	67	..	350	..
St. Kitts-Nevis	0225	..	..	..	..	..	..	*31	..
	0229	..	..	..	..	..	..	*31	..
	0223	..	..	..	..	..	..	*87	..
	0228	..	..	..	..	..	..	*87	..
St. Lucia	0225	..	..	..	..	..	..	*601	..
	0229	..	..	..	..	..	..	*672	..
	0223	..	..	..	..	..	..	*675	..
	0228	..	..	..	..	..	..	*678	..
St. Pierre-Miquelon	0225	..	..	..	..	..	..	*08	..
	0229	..	..	..	..	..	..	*08	..
	0223	..	..	..	..	..	..	*01	..
	0228	..	..	..	..	..	..	*01	..
St. Vincent-Grenadines	0225	*7	..	..	..	*7	..	*95	..
	0229	*7	..	..	..	*7	..	*93	..
	0223	*7	..	..	..	*7	..	*93	..
	0228	*7	..	..	..	*7	..	*93	..
Trinidad and Tobago	0225	77174	..	8444	05412	..	38	4533	04269
	0229	73569	..	8497	01250	..	-436	4810	09349
	0223	42028	..	8028	70222	..	-016	5466	08515
	0228	44630	..	3253	73665	..	9	4994	04894
Turks and Caicos Islands	0225	..	..	..	..	..	..	*46	..
	0229	..	..	..	..	..	..	*48	..
	0223	..	..	..	..	..	..	*50	..
	0228	..	..	..	..	..	..	*50	..
United States	0225	6450387	595659	768683	436273	18427	-026	863324	624694
	0229	6431631	533449	763548	480858	626703	75016	863628	662788
	0223	6410457	598738	706608	520354	622614	-3300	802526	604923
	0228	6574473	531683	707672	501730	620348	1317	386463	694115
America, South	**1220**	**032549**	**93012**	**731643**	**48027**	**07189**	**870**	**47792**	**182580**
	1223	**038473**	**02480**	**704011**	**525932**	**00484**	**-1058**	**48853**	**185110**
	1228	**039903**	**07363**	**705120**	**525449**	**08085**	**0887**	**528838**	**101779**
	1226	**086560**	**00931**	**703822**	**526182**	**08809**	**1041**	**526912**	**105070**
Argentina	0225	85197	65	40650	42057	7544	643	4583	61348
	0229	88579	050	40686	40655	7148	657	7832	65251
	0223	89876	95	46259	40797	7743	-035	4704	62276
	0228	83214	95	42612	47417	7749	-03	7813	3802
Bolivia	0225	67995	..	0424	66217	691	78	055	62630
	0229	64752	..	0741	66865	689	51	739	62390
	0223	65804	..	0365	60121	611	-67	473	66685
	0228	63403	..	0989	64545	619	65	566	60855

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		
98	6355	6811	8225	6410	..	6410	..	..	0225	Antilles néerlandaises
91	6389	6166	3259	6774	..	6774	..	..	0229	
32	6868	6081	62405	0227	..	0227	..	..	0223	
36	6859	6024	62036	0225	..	0225	..	..	0228	
68	..	60	071	6720	..	6042	..	90	0225	Nicaragua
68	..	99	049	6751	..	6726	..	58	0229	
03	..	48	092	6455	..	6420	..	57	0223	
09	..	42	052	6465	..	6771	..	39	0228	
689	..	..	995	0652	..	6874	..	769	0225	Panama
068	..	..	301	0718	..	0214	..	724	0229	
095	..	..	326	0745	..	0242	..	725	0223	
729	..	..	303	0491	..	0600	..	748	0228	
..	..	..	695	949	..	..	977	60	0225	Porto Rico
..	..	..	636	930	..	..	992	60	0229	
..	..	..	633	322	..	..	989	64	0223	
..	..	..	617	395	..	..	350	67	0228	
..	..	..	*6920	*31	..	*31	..	..	0225	St-Kitts-Nevis
..	..	..	*6586	*31	..	*31	..	..	0229	
..	..	..	*6947	*87	..	*87	..	..	0223	
..	..	..	*6900	*87	..	*87	..	..	0228	
..	*9	..	*345	*607	..	*607	..	..	0225	St-Lucie
..	*9	..	*345	*604	..	*604	..	..	0229	
..	*9	..	*394	*601	..	*601	..	..	0223	
..	*9	..	*338	*677	..	*677	..	..	0228	
..	*9	..	*7412	*06	..	*06	..	..	0225	St-Pierre-Miquelon
..	*9	..	*7529	*06	..	*06	..	..	0229	
..	*9	..	*7989	*00	..	*00	..	..	0223	
..	*9	..	*7911	*00	..	*00	..	..	0228	
..	..	..	*906	*98	..	*95	..	*7	0225	St. Vincent-Grenadines
..	..	..	*940	*32	..	*93	..	*7	0229	
..	..	..	*940	*32	..	*93	..	*7	0223	
..	..	..	*940	*32	..	*93	..	*7	0228	
92	094	6269	1102	67238	..	128	60632	..	0225	Trinité-et-Tobago
37	037	153	66028	64872	..	812	67142	..	0229	
87	095	171	60293	69208	..	6243	64186	..	0223	
*90	735	-642	63356	07991	..	6566	00658	..	0228	
..	..	..	*6772	*46	..	*46	..	..	0225	Iles Turques et Caïques
..	..	..	*6520	*48	..	*48	..	..	0229	
..	..	..	*6513	*50	..	*50	..	..	0223	
..	..	..	*6585	*50	..	*50	..	..	0228	
00010	09787	07509	9168	0214704	558558	891209	599066	622501	0225	États-Unis
00422	08445	03536	9331	0230616	556442	859329	596674	620162	0229	
07260	72159	06007	9836	0602833	555519	859787	929263	620886	0223	
07293	07639	-5723	9378	0622676	549857	842798	923776	625582	0228	
9071	**3519**	**10146**	**477**	**793382**	**15534**	**589033**	**48076**	**07748**	**1220**	**Amérique du Sud**
9640	**0433**	**16895**	**402**	**708791**	**15587**	**586905**	**525007**	**03539**	**1223**	
9547	**3633**	**72821**	**486**	**781709**	**11962**	**564653**	**521167**	**08880**	**1228**	
0216	**6975**	**18832**	**5258**	**745104**	**19513**	**125558**	**526286**	**08478**	**1226**	
304	915	8755	6530	92886	813	02407	75987	7833	0225	Argentine
913	346	62980	6994	95237	870	00021	73880	4656	0229	
392	815	1549	6338	32619	6286	07953	46447	4265	0223	
867	159	8594	6803	30895	6055	04273	47359	7868	0228	
..	..	671	781	7536	..	6880	6502	691	0225	Bolivie
..	..	-671	470	4247	..	0293	6316	689	0229	
..	..	912	490	4422	..	0773	6894	611	0223	
..	..	712	487	4938	..	0472	0250	619	0228	

Table 1

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			
Brazil	0225	671204	0331	19677	62041	01897	-009	49686	07727
	0229	649298	0967	626814	62789	76634	-404	43161	01478
	0223	650598	0952	629591	62603	77006	6089	55990	77340
	0228	696077	0173	660050	67299	70133	565	53447	70617
Chile	0225	4302	091	781	6384	0038	036	00410	6961
	0229	4800	097	772	6307	0525	826	07327	6146
	0223	7855	624	551	6020	6112	6419	04434	6646
	0228	4011	097	598	6785	0287	-59	00311	6042
Colombia	0225	34102	78716	09726	9822	7403	753	143	52990
	0229	82270	40973	09126	9867	7986	-6704	988	55998
	0223	87965	45479	03571	9864	7809	6007	325	59565
	0228	81922	43339	72504	3725	7115	6931	326	92724
Ecuador	0225	08818	..	03830	474	510	013	0350	02998
	0229	01789	..	08299	323	967	34	7072	06909
	0223	08095	..	09392	308	333	778	7553	61146
	0228	03144	..	09506	450	136	-656	7759	02494
Falkland Is. (Malvinas)	0225	*7	*7	..	..	2	..	*67	..
	0229	7	7	..	..	2	..	*65	..
	0223	*7	*7	..	..	2	..	*65	..
	0228	7	7	..	..	2	..	*65	..
French Guiana	0225	..	..	..	..	..	..	*083	..
	0229	..	..	..	..	..	..	*018	..
	0223	..	..	..	..	..	..	*724	..
	0228	..	..	..	..	..	..	*762	..
Guyana	0225	..	..	..	..	..	..	565	..
	0229	..	..	..	..	..	..	502	..
	0223	..	..	..	..	..	..	502	..
	0228	..	..	..	..	..	..	502	..
Paraguay	0225	4427	..	5	..	4711	-09	6631	7395
	0229	4908	..	5	..	4904	-60	6040	7101
	0223	4907	..	4	..	4961	5	6760	7882
	0228	4909	..	8	..	4961	91	6795	7182
Peru	0225	8349	01	5739	6904	6363	-14	9552	7450
	0229	1787	37	5924	6851	6843	6682	9976	7771
	0223	62424	33	9252	0519	6986	6429	8731	4658
	0228	62395	13	5389	7044	6973	748	3680	7841
Suriname	0225	328	..	973	..	36	..	084	648
	0229	376	..	959	..	35	..	012	650
	0223	376	..	959	..	35	..	012	650
	0228	376	..	959	..	35	..	012	650
Uruguay	0225	535	..	..	..	535	-601	0589	444
	0229	721	..	..	..	721	71	0140	071
	0223	914	..	..	..	914	-690	0440	016
	0228	788	..	..	..	788	-050	7018	035
Venezuela(Bolivar. Rep.)	0225	618598	5274	696908	05099	9942	622	4367	679617
	0229	681981	5674	656573	09220	3269	-7294	5112	601230
	0223	633245	5750	671013	05055	3640	498	5745	666013
	0228	634235	4706	673528	04331	3493	450	*9376	628424
Asia	**1220**	**9508471**	**5379122**	**5360029**	**850862**	**511996**	**12924**	**5078205**	**5398240**
	1223	**9733655**	**5862431**	**5823584**	**802278**	**514377**	**55846**	**5317341**	**5855017**
	1228	**9071683**	**5429146**	**5348132**	**625074**	**514884**	**18050**	**5825104**	**5814749**
	1226	**9899774**	**5443256**	**5801759**	**606103**	**578802**	**00948**	**5818770**	**5886041**
Afghanistan	0225	*33	*07	..	*0	*56	..	*062	..
	0229	*33	*07	..	*0	*50	..	*091	..
	0223	*38	*07	..	*7	*50	..	*019	..
	0228	38	07	..	7	57	..	770	..

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		
6622	7413	1804	314	643329	67107	86112	68530	77002	0225	Brésil
6036	7717	1116	311	652768	67331	80787	61446	74364	0229	
6789	7952	62711	872	653393	64516	89172	61989	79592	0223	
6530	4582	62423	880	691421	64395	14435	07597	79923	0228	
946	..	014	6419	04783	0325	66932	3552	0497	0225	Chili
980	..	614	6560	04129	7728	66142	9153	0320	0229	
399	..	028	6489	04361	7470	65478	7302	0672	0223	
883	..	079	6435	04316	4739	69646	0210	0687	0228	
969	465	6755	500	00490	0322	1985	9822	7033	0225	Colombie
997	498	0553	561	00981	0493	1880	9867	7509	0229	
523	716	7473	526	00049	0716	1088	9867	7354	0223	
599	714	7899	500	07416	0869	1413	3725	7835	0228	
764	000	6517	955	8559	..	3787	474	342	0225	Equateur
708	048	183	328	1757	..	3813	323	348	0229	
742	907	567	354	62299	..	8483	308	856	0223	
778	6256	-050	376	1841	..	8787	450	6264	0228	
..	..	..	*5494	*69	*7	*67	..	2	0225	Iles Falkland (Malvinas)
..	..	..	*9674	*68	7	*65	..	2	0229	
..	..	..	*9628	*68	*7	*65	..	2	0223	
..	..	..	*9231	*68	7	*65	..	2	0228	
*68	..	..	*6777	*091	..	*091	..	..	0225	Guyane française
*02	..	..	*6775	*038	..	*038	..	..	0229	
*02	..	..	*6709	*084	..	*084	..	..	0223	
*02	..	..	*6702	*016	..	*016	..	..	0228	
67	..	..	953	520	..	520	..	..	0225	Guyana
67	..	..	994	523	..	523	..	..	0229	
67	..	..	994	523	..	523	..	..	0223	
67	..	..	995	523	..	523	..	..	0228	
61	..	6	721	6807	..	6681	..	974	0225	Paraguay
04	..	2	706	6101	..	6074	..	914	0229	
04	..	2	776	0205	..	6083	..	378	0223	
06	..	2	728	6106	..	6087	..	978	0228	
767	008	018	711	66622	120	9859	6904	6363	0225	Pérou
499	622	-004	719	66650	345	9326	6851	6843	0229	
691	650	159	461	66146	173	9303	0519	6986	0223	
580	641	-522	491	67561	839	3390	7044	6973	0228	
..	..	641	6710	919	2	904	..	36	0225	Suriname
..	..	655	6464	364	2	971	..	35	0229	
..	..	655	6422	364	2	971	..	35	0223	
..	..	655	6783	364	2	971	..	35	0228	
47	759	12	328	0755	6	6909	81	971	0225	Uruguay
53	048	624	332	0595	0	6121	620	550	0229	
98	705	50	393	0596	7	6388	15	939	0223	
98	477	006	838	0146	6	0782	10	498	0228	
370	366	7022	0777	90745	79	72457	05099	9512	0225	Venezuela(Rép. bolivar.)
934	393	4475	0749	97319	79	72381	09220	9191	0229	
642	801	4343	0743	94128	47	70476	05778	3215	0223	
643	893	4935	0759	99090	75	77033	05500	3403	0228	
91233	**37790**	**169582**	**454**	**7378646**	**5876057**	**5267636**	**347514**	**511764**	**1220**	**Asie**
99187	**34362**	**141056**	**439**	**7632852**	**5642899**	**5244242**	**895537**	**514857**	**1223**	
93134	**80504**	**148917**	**5225**	**9206780**	**1251664**	**5551868**	**627515**	**514088**	**1228**	
93527	**84033**	**143266**	**5214**	**9150616**	**1526577**	**5557882**	**603119**	**578825**	**1226**	
*62	..	..	*66	*033	*07	*616	*0	*92	0225	Afghanistan
*62	..	..	*67	*779	*07	*616	*0	602	0229	
*62	..	..	*64	*797	*07	*619	*7	646	0223	
62	..	..	65	422	07	072	7	644	0228	

Table 1

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			
Armenia	0225	789	..	..	..	789	..	6104	601
	0229	784	..	..	..	784	..	6108	85
	0223	731	..	..	..	731	..	0096	90
	0228	799	..	..	..	799	..	0498	92
Azerbaijan	0225	03950	..	00076	5696	051	124	4989	69369
	0229	78511	..	70012	9210	063	-672	4460	03112
	0223	50135	..	40918	62234	027	09	18	71979
	0228	92284	..	44911	65617	610	051	90	44885
Bahrain	0225	69994	..	1307	9146	..	-052	7182	62280
	0229	69813	..	1544	3754	..	-567	7392	1349
	0223	63993	..	1530	8215	..	-723	7867	1995
	0228	68631	..	1509	8954	..	317	7868	8519
Bangladesh	0225	60098	44	624	60262	666	-709	7376	09
	0229	67747	656	622	60130	661	-622	9690	32
	0223	64094	614	16	67851	602	-621	5511	640
	0228	69614	778	80	65943	603	-97	4232	690
Bhutan	0225	083	92	..	..	008	..	650	020
	0229	453	91	..	..	781	..	80	751
	0223	978	34	..	..	594	..	14	488
	0228	985	83	..	..	511	..	628	481
Brunei Darussalam	0225	06721	..	62669	66617	..	-66	09	61775
	0229	00518	..	62877	66395	..	-98	2	02355
	0223	06868	..	1384	60274	..	-09	2	63152
	0228	00092	..	1364	60549	..	96	71	63126
Cambodia	0225	4	..	..	..	4	..	6038	..
	0229	4	..	..	..	4	..	6424	..
	0223	4	..	..	..	4	..	6561	..
	0228	4	..	..	..	4	..	6510	..
China	0225	6473481	6637722	686757	47810	78144	63061	633387	98827
	0229	6540071	6090325	684399	50621	40951	-6484	029824	97958
	0223	6942602	6744652	689768	96961	48277	05303	001520	92211
	0228	6368411	6711092	612442	36490	53773	49365	044743	53797
China, Hong Kong SAR	0225	..	..	..	..	..	73	07961	6391
	0229	..	..	..	..	..	970	05000	6580
	0223	..	..	..	..	..	6640	03256	6766
	0228	..	..	..	..	..	168	05247	6648
China, Macao SAR	0225	..	..	..	..	..	-4	903	..
	0229	..	..	..	..	..	8	905	..
	0223	..	..	..	..	..	8	995	..
	0228	..	..	..	..	..	-06	979	..
Cyprus	0225	2	..	2	..	2	36	0311	..
	0229	2	..	2	..	2	602	0151	..
	0223	2	..	2	..	2	-57	0898	..
	0228	9	..	9	..	2	4	7276	..
Georgia	0225	907	7	93	63	579	-6	0273	12
	0229	556	9	94	63	497	7	0778	33
	0223	991	66	53	65	589	9	0417	622
	0228	983	9	57	60	969	-5	0624	17
India	0225	764423	047208	79956	04412	62078	5119	672571	69119
	0229	772133	053621	78498	04229	66715	5168	648204	04234
	0223	748142	030153	78536	05585	66803	6054	695045	01815
	0228	732781	017088	78635	03872	66219	445	631951	70975
Indonesia	0225	061043	627221	52363	94208	6417	529	73994	640929
	0229	056030	673417	43316	94588	6422	493	76160	698407
	0223	037141	653393	52188	97961	6534	-753	79469	689849
	0228	087655	699314	41463	95042	6325	-661	01833	682776

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		
45	..	2	913	0679	2	777	6488	769	0225	Arménie
42	..	2	367	0683	6	760	6505	752	0229	
96	..	2	861	0563	0	767	6809	739	0223	
58	..	2	887	0363	6	752	0226	795	0228	
711	..	478	6940	67886	..	4500	8113	790	0225	Azerbaïdjan
402	..	441	6937	64080	..	4250	1178	017	0229	
717	..	175	6422	60280	..	7741	8552	687	0223	
447	..	6079	6509	67707	..	7210	62212	646	0228	
597	..	0231	66003	8691	..	6008	9146	2	0225	Bahreïn
533	..	0268	66835	8801	..	6435	3754	2	0229	
929	..	0209	60414	1412	..	6714	8215	6	0223	
926	..	0204	60834	1185	..	6755	8954	-04	0228	
031	79	963	622	65798	44	7024	60262	666	0225	Bangladesh
034	79	934	661	68556	656	5728	60130	661	0229	
045	79	6793	665	68680	614	4221	67851	602	0223	
067	79	33	604	61842	778	7303	65943	603	0228	
6	..	..	797	079	620	32	..	97	0225	Bhoutan
6	..	..	032	631	72	37	..	39	0229	
6	..	..	792	044	32	35	..	18	0223	
6	..	..	440	724	667	37	..	668	0228	
..	..	-077	9290	0047	..	941	6514	..	0225	Brunéi Darussalam
..	..	-703	5108	0073	..	994	6537	..	0229	
..	..	750	1029	7547	..	983	0859	..	0223	
..	..	499	1899	7832	..	368	7657	..	0228	
06	..	..	16	6096	..	6052	..	66	0225	Cambodge
09	..	..	18	6787	..	6791	..	64	0229	
01	..	..	624	6414	..	6439	..	61	0223	
72	..	..	628	6599	..	6572	..	79	0228	
6849	0615	38765	6627	6449815	6604528	040304	46052	78467	0225	Chine
0026	0707	89126	6028	6515447	6047513	051427	52735	40293	0229	
6152	0332	81279	6030	6912246	6766976	098711	90895	43649	0223	
6355	*7089	12408	6768	6397011	6758769	039278	30328	59079	0228	
7394	5368	..	6310	60776	5871	7884	0248	551	0225	Chine, Hong-Kong RAS
7879	3701	..	6367	66847	5377	7711	0694	548	0229	
7124	8755	..	6339	60771	9083	7589	6832	515	0223	
7850	9160	..	6341	60067	5346	7589	0006	999	0228	
..	..	..	6010	972	..	926	2	01	0225	Chine, Macao RAS
..	..	..	6074	963	..	574	2	87	0229	
..	..	..	6082	953	..	560	2	645	0223	
..	..	..	6041	953	..	715	94	611	0228	
722	016	..	0559	0673	73	0622	..	2	0225	Chypre
762	019	..	0944	0074	78	0619	..	2	0229	
019	035	..	0350	0752	75	0765	..	2	0223	
015	057	..	0886	0485	08	0459	..	2	0228	
78	..	65	594	0568	66	939	6631	950	0225	Géorgie
78	..	65	905	0359	67	980	6576	572	0229	
48	..	01	987	0138	76	878	6542	591	0223	
46	..	46	928	0906	32	347	6020	929	0228	
7422	5	73635	773	786735	051862	89324	04412	62736	0225	Inde
4626	4	78268	755	429889	038686	17291	04229	66976	0229	
4336	65	46567	735	479379	720055	19945	05585	60050	0223	
4567	2	44147	719	493567	709448	626992	03872	66535	0228	
301	734	0354	520	621140	00867	51618	09478	6417	0225	Indonésie
363	714	6483	527	666919	08318	57969	03886	6422	0229	
6646	461	4120	507	663464	77030	54854	03367	6534	0223	
6617	444	0375	595	608441	45233	50780	01085	6325	0228	

Table 1

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			
Iran(Islamic Rep. of)	0225	764901	176	065845	19490	6712	2	60823	648430
	0229	763886	6232	064207	626065	6537	48	69271	644738
	0223	707930	6644	069931	624016	6551	-61	64449	647757
	0228	707749	6667	067462	628710	476	2	65813	679460
Iraq	0225	14111	..	17978	6769	45	45	9944	98335
	0229	18340	..	13784	6769	40	49	8809	37988
	0223	620992	..	626016	6705	44	2	66521	82595
	0228	665700	..	667598	6329	48	2	3068	88009
Israel	0225	6501	16	0	6477	7	548	06367	7109
	0229	0625	11	0	0220	6	-689	00283	7012
	0223	6190	14	..	6899	6	673	8239	631
	0228	0529	14	..	0462	0	-669	3854	614
Japan	0225	78674	..	374	7065	74689	0489	408144	1609
	0229	71746	..	309	7543	75291	-6076	404457	62524
	0223	75749	..	384	7134	72581	-036	473058	64925
	0228	74341	..	331	7153	72267	44	403978	61401
Jordan	0225	025	..	6	611	5	697	3668	2
	0229	616	..	6	685	5	-9	9142	6
	0223	636	..	6	695	9	59	3788	65
	0228	633	..	0	691	9	46	3564	08
Kazakhstan	0225	604750	78236	90701	07033	935	794	69812	87627
	0229	677731	40036	95852	04516	998	036	61625	81347
	0223	646567	45610	98293	03550	327	451	65515	86388
	0228	657891	52199	36909	72979	946	862	66822	89610
Korea, Dem.Ppl's.Rep.	0225	07683	00258	..	..	6601	..	6020	6197
	0229	07475	00752	..	..	6285	..	181	6373
	0223	02595	61407	..	..	6640	..	6233	0961
	0228	06863	02923	..	..	6062	..	6607	6878
Korea, Republic of	0225	64843	6064	95	412	67231	-4443	619526	01979
	0229	65239	6062	83	563	67090	0181	062634	70732
	0223	64925	6708	666	425	60390	-0670	060310	76145
	0228	65427	6039	699	446	67502	-99	000729	73596
Kuwait	0225	645715	..	677226	60714	..	..	..	625741
	0229	641937	..	679179	60373	..	..	..	660671
	0223	645997	..	677090	60422	..	..	..	629582
	0228	656894	..	678142	60104	..	..	..	666982
Kyrgyzstan	0225	6400	11	34	07	6009	..	6365	753
	0229	6497	15	36	68	6082	..	6854	702
	0223	6715	667	98	64	6611	..	0422	405
	0228	6650	640	36	69	107	..	0482	421
Lao People's Dem. Rep.	0225	*585	*019	..	..	*081	..	*696	*761
	0229	*518	*011	..	..	*018	..	*653	*768
	0223	*983	*713	..	..	*012	..	*651	*460
	0228	*908	*702	..	..	*728	..	*693	*753
Lebanon	0225	12	..	..	..	12	-463	4860	..
	0229	92	..	..	..	92	2	4447	..
	0223	52	..	..	..	52	-02	4508	..
	0228	70	..	..	..	70	-00	5245	..
Malaysia	0225	15105	433	73903	53735	449	522	03300	50670
	0229	17847	976	79313	55829	928	607	03231	48949
	0223	19943	539	75631	92774	558	11	77170	48605
	0228	17116	312	74145	53964	940	-330	01331	47442
Maldives	0225	..	..	..	..	..	..	005	..
	0229	..	..	..	..	..	..	088	..
	0223	..	..	..	..	..	..	011	..
	0228	..	..	..	..	..	..	*729	..

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		
882	559	60520	0770	695205	6093	95552	19833	6776	0225	Iran(Rép. islamique)
6270	451	60893	0443	635675	6753	32525	626302	6557	0229	
6243	840	67069	0486	631982	6330	36920	624825	6526	0223	
6251	840	60928	0591	688707	6941	35808	662924	047	0228	
334	..	7327	6224	08745	..	09895	6769	694	0225	Iraq
860	..	7942	6268	01780	..	03160	6769	654	0229	
873	..	0685	6273	72586	..	01219	6705	692	0223	
952	..	0764	6240	76752	..	01499	6329	633	0228	
4	051	-6030	0155	61339	3427	66282	6477	-642	0225	Israël
4	096	-460	7663	06074	3197	66403	0220	-653	0229	
..	..	..	6427	1300	8274	..	6899	-638	0223	
..	..	..	6458	62080	3871	..	0975	-610	0228	
3222	9207	04772	7086	468664	621881	615966	38408	74689	0225	Japon
9418	5999	09191	7051	465783	666098	680199	89285	75291	0229	
9270	5909	07127	7768	400362	669000	687922	10011	72581	0223	
5359	5652	05814	7612	429667	667416	691599	17247	72267	0228	
690	31	727	6681	9969	..	5221	6578	91	0225	Jordanie
34	46	697	6617	9858	..	4866	0224	44	0229	
13	78	609	6063	3003	..	4867	0429	8	0223	
15	72	676	6026	3799	..	4767	7208	05	0228	
073	..	6670	7360	59429	08063	8622	61794	305	0225	Kazakhstan
059	..	69	4299	90611	72768	62087	02858	342	0229	
765	..	7453	4964	36281	77323	62455	09054	937	0223	
708	..	-598	5284	38129	79879	62824	72511	998	0228	
..	..	62	157	00463	02790	105	..	6601	0225	Corée,Rép.pop.dém.de
..	..	3	192	00986	02883	328	..	6285	0229	
..	..	3	826	61269	63208	843	..	6640	0223	
..	..	9	889	06219	61268	898	..	6062	0228	
0734	62691	61508	7071	654288	41095	96709	72463	67231	0225	Corée, République de
0816	62680	00261	7046	654311	50506	53271	76138	67090	0229	
7239	1455	05049	7770	651828	59070	59678	74939	60390	0223	
7915	8163	07950	7425	697156	90156	56124	75539	67502	0228	
514	425	66266	62787	08275	..	65946	60714	..	0225	Koweït
530	703	62272	1535	09929	..	67891	60373	..	0229	
909	135	62106	1769	09596	..	64692	60422	..	0223	
327	6261	62321	1523	03357	..	64801	60104	..	0228	
601	..	-8	521	0951	569	490	989	115	0225	Kirghizistan
761	..	-67	562	0916	482	476	363	6297	0229	
701	..	5	598	7275	411	337	391	115	0223	
423	..	66	568	0829	418	379	914	833	0228	
..	..	..	*37	*403	*079	*673	..	*55	0225	Rép. dém. pop. lao
..	..	..	*37	*479	*071	*678	..	*51	0229	
..	..	..	*36	*474	*046	*640	..	*56	0223	
..	..	..	*36	*478	*078	*644	..	*55	0228	
650	61	..	6096	5641	642	4882	..	601	0225	Liban
629	61	..	6296	4733	642	4218	..	642	0229	
674	02	..	6298	4445	642	4636	..	674	0223	
630	00	..	6632	4125	642	4985	..	82	0228	
6154	51	8796	0799	92942	3535	06911	76667	054	0225	Malaisie
0262	52	3656	0460	90140	3822	02187	77393	716	0229	
0692	95	3606	0341	37221	8920	07774	42366	797	0223	
0666	92	5920	0364	37772	66663	07006	78716	926	0228	
..	..	..	332	005	..	005	..	..	0225	Maldives
..	..	..	137	088	..	088	..	..	0229	
..	..	..	117	011	..	011	..	..	0223	
..	..	..	*6220	*729	..	*729	..	..	0228	

Table 1

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			
Mongolia	0225	0766	0766	..	..	..	..	580	412
	0229	0480	0480	..	..	..	..	991	591
	0223	0842	0842	..	..	..	..	800	359
	0228	7213	7213	..	..	..	..	839	194
Myanmar	0225	64796	314	6669	60617	058	2	6098	1460
	0229	67180	861	6251	66868	089	53	123	1064
	0223	64890	894	6253	60986	092	669	131	62649
	0228	67887	127	6227	66972	749	39	977	8864
Nepal	0225	076	9	..	..	005	..	6266	66
	0229	078	9	..	..	076	..	6242	60
	0223	094	9	..	..	058	..	6232	67
	0228	036	9	..	..	094	..	6667	64
Occup. Palestinian Terr.	0225	..	..	..	..	..	2	6685	68
	0229	..	..	..	..	..	2	6270	2
	0223	..	..	..	..	..	2	6258	2
	0228	..	..	..	..	..	2	6207	2
Oman	0225	53362	..	78357	68158	..	-6593	952	49573
	0229	51728	..	79811	00421	..	933	882	44544
	0223	58786	..	75552	00876	..	6984	6847	40859
	0228	92376	..	78227	00303	..	*7026	6578	46244
Other Asia	0225	4974	..	01	483	4668	6231	620517	67948
	0229	4537	..	06	460	4642	6693	624305	67310
	0223	4901	..	69	736	4040	-78	623288	69966
	0228	4597	..	65	768	4072	6040	620035	69916
Pakistan	0225	71589	0724	7587	72876	0893	029	69994	466
	0229	71701	6307	7320	72151	0144	435	61962	442
	0223	42249	6152	7803	76573	0377	717	06938	425
	0228	71385	6398	7592	76101	0508	413	06787	522
Philippines	0225	9533	6773	928	7292	6537	-051	02106	6340
	0229	5991	861	592	0501	6396	53	61006	0296
	0223	3700	6923	953	7479	6906	-043	06701	0971
	0228	3896	6324	394	7968	6335	-031	00273	0459
Qatar	0225	88451	..	44206	44478	..	-6749	2	91648
	0229	18746	..	43796	52182	..	-46	55	35095
	0223	662077	..	41249	96689	..	2	024	80893
	0228	670032	..	54842	33472	..	-0	517	624804
Saudi Arabia	0225	535000	..	568491	59357	..	05	6835	465614
	0229	591972	..	562248	51580	..	6766	7366	427186
	0223	552724	..	481285	96061	..	0846	7334	786657
	0228	538342	..	566005	93569	..	6325	3442	719181
Singapore	0225	..	..	..	..	..	-386	625415	55694
	0229	..	..	..	..	..	-548	660395	58608
	0223	..	..	..	..	..	546	668275	97038
	0228	..	..	..	..	..	144	601668	91325
Sri Lanka	0225	013	..	..	..	013	46	4267	..
	0229	711	..	..	..	711	602	4634	..
	0223	742	..	..	..	742	05	4001	..
	0228	759	..	..	..	759	60	4620	..
Syrian Arab Republic	0225	08016	..	00409	5417	730	68	129	62721
	0229	03629	..	06214	5937	771	442	0456	1269
	0223	05058	..	61739	5587	011	10	7150	3804
	0228	04552	..	68116	5767	043	*3	0146	9260
Tajikistan	0225	6555	48	00	03	6451	..	6673	730
	0229	6509	52	00	68	6479	..	6021	732
	0223	6536	34	60	67	6430	..	6471	798
	0228	6488	84	64	03	6797	..	6400	787

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		
..	..	..	140	0427	6800	593	..	67	0225	Mongolie
..	..	..	6222	0580	6165	955	..	67	0229	
..	..	..	6667	0123	0285	825	..	69	0223	
..	..	..	6671	7228	0674	851	..	69	0228	
56	7	53	609	9623	604	6831	7845	058	0225	Myanmar
33	7	52	667	5489	678	6993	7715	089	0229	
95	7	-0	660	5564	645	6325	7425	092	0223	
90	7	606	662	5442	652	6777	7966	749	0228	
92	..	..	47	6632	083	957	..	076	0225	Népal
90	..	..	47	6027	013	991	..	073	0229	
94	..	..	44	6053	723	989	..	094	0223	
93	..	..	45	6720	707	328	..	036	0228	
..	..	..	762	6699	..	102	..	049	0225	Terr. palestiniens occup.
..	..	..	095	6270	..	395	..	099	0229	
..	..	..	097	6258	..	384	..	034	0223	
..	..	..	043	6207	..	916	..	770	0228	
466	6	705	4877	60957	..	7535	1231	..	0225	Oman
405	2	15	5462	64449	..	4292	62783	..	0229	
431	2	-062	5954	65465	..	4314	62900	..	0223	
449	2	-444	9436	68207	..	5454	60591	..	0228	
0666	0486	67790	7034	34549	79136	07175	1507	4668	0225	Autres zones d'Asie
0618	0733	62127	7443	38892	78910	05469	62966	4642	0229	
0636	0603	66617	7491	31957	42348	07989	62133	4040	0223	
6836	6875	8749	7779	39854	71206	06945	66158	4072	0228	
064	82	6925	704	57377	4030	65350	72801	0882	0225	Pakistan
639	620	6581	776	59659	4993	63534	72159	0151	0229	
632	670	6907	746	51220	9213	68961	76579	0352	0223	
658	691	6363	708	58608	4181	68995	76109	0548	0228	
*300	602	385	085	04783	9431	67039	7292	6537	0225	Philippines
822	609	477	049	06464	4934	60452	0501	6396	0229	
6676	045	535	034	04723	9328	60546	7479	6906	0223	
113	075	717	081	09219	3323	60119	7968	6335	0228	
498	..	6777	06015	68859	..	7462	65449	..	0225	Qatar
924	..	6665	06442	06457	..	7176	63500	..	0229	
399	..	0424	06452	04426	..	4099	02674	..	0223	
884	..	0201	61968	05608	..	4143	02682	..	0228	
6323	0080	03134	5520	601169	..	37697	59357	..	0225	Arabie saoudite
6334	0996	09031	5989	673774	..	33350	51580	..	0229	
6840	0389	00834	5333	640580	..	86790	96061	..	0223	
6165	0841	03214	9639	655972	..	88664	93569	..	0228	
*5775	68362	66316	7582	65035	0	8938	9515	..	0225	Singapour
*5995	00582	66932	7411	65030	5	8672	3673	..	0229	
*5875	05593	3710	7471	65407	8	3129	3562	..	0223	
*5306	72125	9015	7791	65548	5	3330	3336	..	0228	
674	691	671	619	7808	93	7494	..	013	0225	Sri Lanka
607	673	696	025	4270	93	7599	..	711	0229	
625	632	647	028	4609	48	7378	..	742	0223	
622	618	674	022	4264	56	7928	..	759	0228	
628	..	535	156	68683	7	60710	5417	011	0225	Rép. arabe syrienne
645	..	847	199	61660	7	67699	5937	032	0229	
*627	..	6539	153	61965	7	67919	5587	774	0223	
*693	..	6867	168	61410	7	67855	5471	619	0228	
4	..	69	750	0722	52	077	573	6482	0225	Tadjikistan
4	..	69	754	0745	50	096	547	6488	0229	
4	..	62	716	0908	38	491	926	6482	0223	
4	..	60	793	0562	88	416	417	6478	0228	

Table 1

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			
Thailand	0225	71510	1684	66123	68220	411	-6085	58036	8178
	0229	42619	8751	60148	68616	911	-6132	96664	62766
	0223	46340	8207	67852	61636	918	-6899	51669	1725
	0228	44441	3162	64164	06260	960	-0553	51506	66147
Timor-Leste	0225	*3714	..	*3714	..	..	..	*58	*3768
	0229	*3423	..	*3423	..	..	..	*51	*3772
	0223	*3402	..	*3402	..	..	..	*96	*3747
	0228	*3445	..	*3445	..	..	..	*97	*3791
Turkey	0225	63722	62829	0058	806	7465	-966	91704	4171
	0229	61165	67285	0631	808	7807	685	39889	5118
	0223	02884	64314	0649	863	7603	190	87342	9265
	0228	00308	69935	0635	176	0143	6608	86656	9830
Turkmenistan	0225	99890	..	1841	53267	2	..	83	41299
	0229	93033	..	62278	53071	2	..	83	48802
	0223	30793	..	62277	90774	2	..	83	50839
	0228	35277	..	66077	97822	2	..	83	54389
United Arab Emirates	0225	632204	..	609997	47796	..	..	69741	664892
	0229	686523	..	679219	45466	..	..	63232	607785
	0223	686950	..	677151	43917	..	..	07992	607205
	0228	687348	..	679151	49381	..	..	77818	605848
Uzbekistan	0225	96205	840	5269	54405	340	..	0260	60474
	0229	97991	816	5797	59908	388	..	0299	60938
	0223	95738	159	5277	58871	552	..	0204	64480
	0228	32798	106	5214	97739	133	..	0221	64349
Viet Nam	0225	52123	07895	61008	9220	6866	550	60749	70030
	0229	50890	03645	63471	9504	6355	6441	60027	78958
	0223	54817	01378	69906	9511	6179	-0843	64421	71206
	0228	50913	03844	65901	9181	0074	116	64957	08519
Yemen	0225	61880	..	61880	..	..	155	0315	64818
	0229	68062	..	68062	..	..	6521	7404	60113
	0223	69255	..	69255	..	..	079	7087	66928
	0228	64870	..	64870	..	..	-734	7641	62960
Europe	**1220**	**1151551**	**929169**	**892056**	**666310**	**586360**	**50979**	**5356796**	**5132195**
	1223	**1129874**	**927307**	**871240**	**664644**	**584245**	**18870**	**5301155**	**5108379**
	1228	**1549590**	**925222**	**895248**	**687423**	**586591**	**-1210**	**5354159**	**5135123**
	1226	**1120823**	**748342**	**818992**	**644591**	**565970**	**98627**	**5338319**	**5106582**
Albania	0225	142	65	443	69	490	2	136	..
	0229	199	65	525	69	472	2	176	..
	0223	846	65	532	69	042	60	6659	..
	0228	178	02	584	8	709	90	6611	687
Andorra	0225	3	..	..	..	3	2	076	..
	0229	9	..	..	..	9	2	004	..
	0223	5	..	..	..	5	2	000	..
	0228	5	..	..	..	5	2	007	..
Austria	0225	5112	2	6200	6419	7436	075	01360	4768
	0229	9612	2	6282	6356	7758	368	72712	5280
	0223	9578	2	6069	6333	7545	528	01932	5175
	0228	9424	2	6050	6431	7937	846	01512	5786
Belarus	0225	0504	505	6385	062	7	-624	71735	64349
	0229	0491	487	6382	020	7	64	40757	65814
	0223	0561	532	6392	685	7	-019	46668	64035
	0228	0439	578	6343	683	7	507	47509	63060
Belgium	0225	4706	53	67	6	4052	409	33930	05809
	0229	4006	65	00	0	4680	88	39187	04726
	0223	4481	2	657	6	4774	-6200	39451	05029
	0228	4425	6	035	0	4608	382	31479	04020

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		
0	96	66513	6616	38552	65489	79227	09078	807	0225	Thaïlande
7	43	60715	6066	82504	63515	75635	09935	6238	0229	
0	09	1486	6057	87121	68512	79090	08250	6224	0223	
0	3	60114	6066	86586	68077	77705	01037	352	0228	
..	..	*39	*51	*58	..	*58	..	..	0225	Timor-Leste
..	..	*39	*58	*51	..	*51	..	..	0229	
..	..	*39	*58	*96	..	*96	..	..	0223	
..	..	*33	*58	*97	..	*97	..	..	0228	
6212	6230	7302	6234	39464	00938	05213	05704	7765	0225	Turquie
189	116	4551	6699	84280	09546	05220	08851	7982	0229	
6651	857	4277	6055	16920	01400	05784	77824	0117	0223	
6728	998	0449	6073	16453	01531	05466	77543	0161	0228	
..	..	334	7570	63628	..	7516	67905	-628	0225	Turkménistan
..	..	368	7972	63809	..	4090	67931	-665	0229	
..	..	866	7332	68393	..	7119	64813	-605	0223	
..	..	884	7859	61452	..	4772	65043	-603	0228	
7921	60252	3103	66306	43109	..	1145	73186	..	0225	Emirats arabes unis
7324	67647	3882	66107	52494	..	62738	42289	..	0229	
7896	64077	9895	67673	53703	..	62838	49441	..	0223	
4262	65922	3012	64432	94818	..	66469	57480	..	0228	
..	..	076	6164	52737	836	4546	44009	375	0225	Ouzbékistan
..	..	818	6192	50658	171	4079	49027	382	0229	
..	..	6269	6101	56127	6222	7319	49594	547	0223	
..	..	6003	0234	59427	187	7992	52316	132	0228	
095	..	779	755	01808	66744	60211	4537	6866	0225	Viet Nam
083	..	762	089	04790	5961	60286	4804	6878	0229	
034	..	715	733	70492	66735	60894	9251	0690	0223	
014	..	446	405	73208	64174	60874	9341	0566	0228	
668	609	383	039	5317	..	5317	..	..	0225	Yémen
665	609	857	031	9277	..	9277	..	..	0229	
672	609	804	088	9467	..	9467	..	..	0223	
668	609	166	083	9588	..	9588	..	..	0228	
94766	**07730**	**81763**	**7131**	**1784390**	**960355**	**819280**	**445788**	**586067**	**1220**	**Europe**
05166	**03182**	**39295**	**7168**	**1744465**	**021254**	**878739**	**465655**	**586863**	**1223**	
01073	**03667**	**87199**	**7190**	**1785057**	**944184**	**855291**	**467583**	**586253**	**1228**	
07401	**03035**	**65654**	**7193**	**1780210**	**967414**	**856807**	**445758**	**565218**	**1226**	
37	..	072	563	6921	61	6282	69	414	0225	Albanie
81	..	039	416	6577	68	6269	69	487	0229	
623	..	757	483	6505	68	6228	69	487	0223	
601	..	654	560	6921	07	6247	8	579	0228	
2	..	..	0183	078	2	610	..	49	0225	Andorre
2	..	..	0823	001	2	680	..	43	0229	
2	..	..	0308	003	2	631	..	48	0223	
2	..	..	0321	001	2	631	..	41	0228	
599	..	196	7518	01906	4288	60364	1661	7322	0225	Autriche
517	..	6078	7522	08148	4621	60517	8722	7143	0229	
532	..	6458	7771	03378	7850	60225	3393	4664	0223	
924	..	6756	7773	03868	7978	66336	8768	4210	0228	
..	..	0440	0508	04865	545	5215	68805	752	0225	Bélarus
..	..	7676	0971	05387	569	5300	61698	738	0229	
..	..	7329	0991	05150	412	5825	61086	733	0223	
..	..	0042	0981	09209	471	5393	61951	690	0228	
6083	3815	7351	4621	40822	4161	63423	65980	4310	0225	Belgique
6680	8545	0883	4006	44020	4930	63866	69997	5259	0229	
6263	1592	4751	7130	46803	4646	69682	69581	4163	0223	
0256	1899	5069	7142	46304	4069	65182	69488	5271	0228	

Table 1

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			
Bosnia and Herzegovina	0225	5145	5401	..	..	569	-65	0260	986
	0229	9760	5828	..	..	524	-65	0688	877
	0223	9439	9670	..	..	744	-65	0797	310
	0228	3277	9946	..	..	716	-64	0479	834
Bulgaria	0225	9992	4638	72	440	0266	58	67254	7729
	0229	9840	4723	74	401	0230	-620	64020	4714
	0223	9997	4866	01	080	6546	56	65665	4713
	0228	9917	4869	74	615	6948	414	65043	4445
Croatia	0225	7945	..	6268	0230	554	4	3894	0709
	0229	7133	..	189	0497	508	91	3842	0925
	0223	7144	..	173	0905	786	-70	8062	0543
	0228	7334	..	835	0478	496	740	8296	0094
Czech Republic	0225	09873	07532	986	613	0788	784	06693	3394
	0229	03207	07893	447	681	0504	34	00230	8532
	0223	09880	07824	402	682	0438	-6247	02154	8197
	0228	05844	00385	748	020	0521	679	06885	8891
Denmark	0225	01582	..	68582	62401	536	085	67644	04536
	0229	03802	..	69109	62793	503	-587	67871	00331
	0223	05291	..	65059	1614	961	08	67711	61353
	0228	04595	..	64602	1843	518	6652	64865	02976
Estonia	0225	7684	7633	..	..	3	6	0275	067
	0229	7621	7626	..	..	8	669	0686	659
	0223	7994	7954	..	..	62	09	0710	705
	0228	7433	7497	..	..	64	9	0651	093
Faeroe Islands	0225	1	..	..	..	1	..	*000	..
	0229	62	..	..	..	62	..	*004	..
	0223	62	..	..	..	62	..	*009	..
	0228	1	..	..	..	1	..	*001	..
Finland	0225	5739	0635	..	..	7026	931	07916	4985
	0229	9619	7004	..	..	0130	504	09269	5090
	0223	4778	6288	..	..	7052	-6546	09074	5131
	0228	4975	6653	62	..	7498	615	09723	9469
France	0225	49333	787	6915	812	47828	6094	633386	72490
	0229	43761	086	6382	6277	44009	6857	634084	72408
	0223	43225	090	0641	100	47930	-6055	693035	08567
	0228	48643	630	0151	869	44611	349	635049	72632
Germany	0225	19985	59488	5967	65869	68391	6514	056902	78342
	0229	15918	57736	3673	65903	61590	6082	059639	46905
	0223	19790	54512	8111	64597	68062	-7064	047295	40330
	0228	81435	52248	3885	60585	68153	-517	056420	42255
Gibraltar	0225	..	..	..	..	..	..	6724	..
	0229	..	..	..	..	..	..	6746	..
	0223	..	..	..	..	..	..	6780	..
	0228	..	..	..	..	..	..	6467	..
Greece	0225	1056	8578	626	02	516	-415	01953	5994
	0229	1271	8632	673	01	327	738	70081	9864
	0223	1207	8781	697	05	443	063	70985	3623
	0228	8861	8601	607	69	552	505	77402	3250
Guernsey	0225	..	..	..	..	..	..	05	..
	0229	..	..	..	..	..	..	04	..
	0223	..	..	..	..	..	..	63	..
	0228	..	..	..	..	..	..	00	..
Hungary	0225	3222	6348	6456	0510	6028	635	00415	7796
	0229	9188	6353	6717	0996	6633	602	00474	7942
	0223	9551	6337	6050	0045	6012	-614	06968	7326
	0228	9986	6914	6476	0043	6762	316	00284	7420

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		
..	..	1	6109	3086	5488	6292	779	713	0225	Bosnie-Herzégovine
..	..	1	0201	3937	5836	6609	757	700	0229	
..	..	62	0676	8250	9611	6688	737	010	0223	
..	..	66	0031	8511	9366	6049	710	052	0228	
681	660	319	6136	65055	9835	7816	7672	6751	0225	Bulgarie
686	628	120	0204	65590	9109	7117	7073	6429	0229	
687	57	6241	0622	69249	3890	7997	7795	6659	0223	
067	607	856	0287	65864	3510	7334	7092	6688	0228	
42	05	659	0269	8153	388	4574	0946	114	0225	Croatie
42	02	680	0223	8120	378	4542	0960	6260	0229	
44	04	625	0673	1495	827	4377	7226	108	0223	
50	00	671	0271	1263	805	4720	0897	6203	0228	
768	..	0010	7957	73045	02735	9189	8580	6720	0225	République tchèque
775	..	0063	7323	73818	06235	9154	8477	6478	0229	
745	..	6116	7992	73586	06740	3630	3138	6281	0223	
775	..	0651	7566	79072	61346	3274	3170	6507	0228	
894	877	94	0137	69629	7347	9382	4815	981	0225	Danemark
898	6286	-00	7001	63579	5508	3205	5250	-91	0229	
812	6661	60	7292	69990	4976	9191	4505	573	0223	
885	187	011	0803	65477	7103	9407	4751	307	0228	
48	600	..	7581	4874	7610	885	881	-670	0225	Estonie
70	069	..	7543	4332	7279	817	818	-53	0229	
56	050	..	4207	5420	7323	6226	817	-618	0223	
08	059	..	7383	5282	7476	892	859	-93	0228	
*7	..	..	*4914	*008	..	*061	..	1	0225	Iles Féroé
*7	..	..	*4323	*076	..	*006	..	62	0229	
*7	..	..	*4304	*077	..	*007	..	62	0223	
*7	..	..	*4346	*075	..	*009	..	1	0228	
402	565	-6078	4533	04229	4104	62402	7118	4994	0225	Finlande
493	599	-6259	5205	09448	3444	62345	4723	7150	0229	
571	495	-6473	5201	09598	3075	62898	4679	4701	0223	
587	423	-0768	4873	05992	5708	66484	4086	4599	0228	
5451	0386	62169	0845	637935	64723	35087	45494	78906	0225	France
5364	0881	9192	0872	637351	67611	33811	47886	78331	0229	
5104	0196	3043	0398	632812	67943	35388	40998	78383	0223	
5151	0583	9449	0851	633485	60174	82048	44070	42236	0228	
9934	0570	9427	7548	010797	86983	620457	81843	68739	0225	Allemagne
3264	0904	4146	7537	014712	80722	625952	88778	68620	0229	
3032	7601	5247	7454	084403	89361	15524	85468	69389	0223	
3799	7205	9565	7458	084528	86209	626680	85236	63001	0228	
4	6635	..	4290	605	..	605	..	..	0225	Gibraltar
4	6023	..	4022	672	..	672	..	..	0229	
4	6044	..	4761	674	..	674	..	..	0223	
4	6032	..	4438	671	..	671	..	..	0228	
386	0121	-6757	0878	76426	8144	68109	0965	169	0225	Grèce
173	7646	-6132	0881	70201	8474	61438	7250	6294	0229	
158	7025	-0791	0177	70516	8845	61027	7300	806	0223	
119	7674	-0408	0192	70192	8762	61300	7819	6277	0228	
..	..	..	421	05	..	..	..	05	0225	Guernesey
..	..	..	712	04	..	..	..	04	0229	
..	..	..	033	63	..	..	..	63	0223	
..	..	..	758	00	..	..	..	00	0228	
091	..	6745	0469	04745	7252	9660	67442	6347	0225	Hongrie
030	..	6619	0429	04617	7216	9596	60344	6313	0229	
052	..	6298	0708	07750	7653	9956	66160	6970	0223	
038	..	6610	0723	07620	7287	9900	66350	6949	0228	

Table 1

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			
Iceland	0225	157	..	..	023	349	02	6270	..
	0229	6287	..	..	072	857	-03	6252	..
	0223	6077	..	..	027	6201	-8	6632	..
	0228	6951	..	..	044	6469	-1	6232	..
Ireland	0225	6520	862	6	560	631	52	65629	6717
	0229	6451	399	7	459	077	647	65577	6087
	0223	6030	516	65	462	059	-481	65998	6073
	0228	6738	945	06	714	761	-89	65348	6037
Isle of Man	0225	2	..	..	..	2	..	4	4
	0229	2	..	..	..	2	..	4	0
	0223	2	..	..	..	2	..	4	9
	0228	2	..	..	..	2	..	7	8
Italy	0225	06989	92	9088	62185	4757	-6906	617196	09824
	0229	02478	67	5199	1116	4498	7653	619208	05718
	0223	61621	622	9271	8870	4678	-6277	617471	08316
	0228	61741	34	5880	8400	4132	508	612657	03228
Jersey	0225	..	..	..	..	..	..	59	..
	0229	..	..	..	..	..	..	53	..
	0223	..	..	..	..	..	..	56	..
	0228	..	..	..	..	..	..	58	..
Latvia	0225	014	7	0	..	012	605	7381	553
	0229	041	7	1	..	079	027	7812	012
	0223	058	7	69	..	042	-85	7355	763
	0228	728	7	77	..	030	-097	7457	701
Lithuania	0225	6052	69	003	48	192	85	60808	3518
	0229	6236	67	619	48	864	671	60430	9810
	0223	6680	60	689	43	173	676	62449	4493
	0228	6024	65	613	45	143	-647	67735	3824
Luxembourg	0225	87	..	6	..	80	-61	5267	084
	0229	83	..	6	..	89	01	5294	081
	0223	606	..	74	..	89	-79	4834	055
	0228	609	..	79	..	12	02	4388	002
Malta	0225	..	..	..	..	..	..	6949	..
	0229	..	..	..	..	..	..	6912	..
	0223	..	..	..	..	..	..	6844	..
	0228	..	..	..	..	..	..	6126	..
Montenegro	0225	562	752	..	..	692	..	449	10
	0229	558	428	..	..	652	..	*528	16
	0223	475	704	..	..	662	..	411	95
	0228	*471	*723	..	..	670	..	436	83
Netherlands	0225	95476	..	0780	90563	570	6638	647939	660924
	0229	94030	..	0638	96541	545	75	656834	606424
	0223	97888	..	0303	92410	991	012	649082	664659
	0228	91517	..	0728	99548	373	6855	648318	602271
Norway	0225	001943	183	677529	87738	66335	745	5447	025839
	0229	006054	6923	604084	85267	62741	568	5539	613457
	0223	006687	0986	602238	89390	66990	-391	5331	613803
	0228	009742	0027	665636	19825	60690	444	5988	611883
Poland	0225	34485	98835	158	4769	779	6151	79059	68732
	0229	37600	93533	150	4760	080	-725	42232	68648
	0223	93190	90566	804	4772	018	-06	40266	65605
	0228	99780	92109	6248	4622	728	0835	44382	60408
Portugal	0225	511	..	2	..	511	759	05810	0648
	0229	6765	..	32	..	6045	645	04483	7683
	0223	6403	..	690	..	6095	-725	07698	0713
	0228	6016	..	648	..	6640	4	07540	0642

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		
674	95	608	5546	6971	11	589	023	349	0225	Islande
631	75	697	5163	6387	38	907	072	857	0229	
693	93	062	9787	6193	664	902	027	6201	0223	
668	90	613	3489	0790	89	969	044	6469	0228	
318	625	679	7734	64609	0320	3067	7855	755	0225	Irlande
864	605	-640	7458	64332	0409	3418	4451	789	0229	
137	666	13	7443	65260	0762	3530	4392	732	0223	
167	89	75	7751	64125	0758	3021	4182	758	0228	
..	..	..	-4	2	..	..	..	2	0225	Île de Man
..	..	..	77	7	..	..	..	7	0229	
..	..	..	-01	-0	..	..	..	-0	0223	
..	..	..	-99	-5	..	..	..	-5	0228	
7266	0050	6667	7673	684283	69485	82506	38526	8582	0225	Italie
7009	0752	551	7282	686335	69997	31813	39882	8779	0229	
7408	0477	-907	7209	631557	69381	33781	33053	8663	0223	
7728	0554	-756	0151	639454	69014	34524	33044	8460	0228	
..	..	..	970	59	..	..	..	59	0225	Le Jersey
..	..	..	947	53	..	..	..	53	0229	
..	..	..	597	56	..	..	..	56	0223	
..	..	..	975	58	..	..	..	58	0228	
51	094	4	6740	7235	80	6262	6521	435	0225	Lettonie
99	022	02	6434	7792	85	6092	6597	450	0229	
82	686	76	6573	7488	623	6737	6566	418	0223	
13	021	07	6412	7799	629	6081	6486	481	0228	
49	649	661	6386	9285	009	0755	0311	324	0225	Lituanie
57	646	-660	6813	9472	766	0593	0335	333	0229	
30	606	-149	0761	3380	011	7424	7092	861	0223	
39	10	-652	0238	9122	041	0858	0101	895	0228	
477	..	..	1439	4713	80	0944	6762	790	0225	Luxembourg
423	..	..	1409	4409	662	0557	6736	716	0229	
479	..	..	1679	4742	82	0413	6779	403	0223	
443	..	..	8319	4003	30	0433	6064	494	0228	
81	939	..	0612	886	..	886	..	..	0225	Malte
33	330	..	0238	846	..	846	..	..	0229	
16	895	..	0681	881	..	881	..	..	0223	
601	175	..	0254	873	..	873	..	..	0228	
..	..	..	6787	894	407	*603	..	764	0225	Monténégro
..	..	..	6598	135	419	*693	..	766	0229	
..	..	..	6711	891	791	*693	..	777	0223	
..	..	..	*6706	*800	*748	*681	..	085	0228	
7969	63638	-0503	4307	33259	3495	08078	71048	0625	0225	Pays-Bas
7999	63872	-805	4563	34273	3242	09540	78295	0716	0229	
7984	69032	67947	7334	90609	3277	65141	79194	0682	0223	
7379	65933	67506	7849	97594	3211	65858	78523	0622	0228	
754	326	6034	5305	09542	333	62411	4504	62342	0225	Norvège
428	523	065	5172	03372	360	60605	4432	62407	0229	
782	995	056	9296	08928	357	66948	5428	62311	0223	
784	487	7837	5955	09153	330	1863	5718	62132	0228	
704	708	0607	0014	83979	55719	61030	67514	-905	0225	Pologne
476	722	0736	0463	10049	58563	02944	67348	-997	0229	
452	057	0635	0460	16116	59325	06913	67350	-690	0223	
571	086	0982	0404	10796	55160	00725	67146	027	0228	
306	581	6027	0279	06437	7793	60357	4693	6689	0225	Portugal
330	943	174	6818	02668	7031	66280	4244	6367	0229	
885	931	6641	6892	61312	0884	62395	4070	6121	0223	
179	305	6797	6840	61995	0559	62553	4518	6157	0228	

Table 1

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			
Republic of Moldova	0225	60	..	5	2	3	7	0673	7
	0229	66	..	4	2	3	-08	0213	0
	0223	66	..	8	2	7	73	0252	6
	0228	00	..	65	2	3	00	0271	5
Romania	0225	04588	5840	5356	62382	0065	-704	63613	9051
	0229	04102	9559	5939	62905	0297	-930	63326	5373
	0223	07150	9360	4146	62097	0279	968	63697	4941
	0228	07119	9301	4876	1117	0444	-636	69023	5019
Russian Federation	0225	6009510	653428	493861	537499	03811	3585	07852	582962
	0229	6041825	651701	433090	584950	08597	67349	04868	531729
	0223	6096369	690144	481072	582741	01617	1568	04429	510961
	0228	6033964	693637	483419	514543	08718	03202	01949	586852
Serbia	0225	8977	9919	941	054	6275	7	9500	171
	0229	8863	9199	949	090	147	-68	9875	163
	0223	8318	3234	946	002	897	-46	9180	112
	0228	1663	3736	971	078	891	687	3069	6209
Slovakia	0225	0870	973	95	613	6170	15	63893	4893
	0229	0808	590	91	055	6140	-634	63952	5218
	0223	0506	556	86	634	6369	493	68220	5621
	0228	0373	904	697	648	6826	-69	63063	4379
Slovenia	0225	6116	6684	2	4	824	9	4911	897
	0229	0224	6062	5	4	389	-622	4803	6261
	0223	0263	6071	4	7	336	-54	4385	171
	0228	0282	6685	3	7	885	665	5434	6024
Spain	0225	65920	9095	409	692	8350	6359	677938	3001
	0229	69682	9241	767	32	1348	0905	675144	1073
	0223	65333	5459	503	63	1333	-6434	675428	62300
	0228	65268	4614	520	69	62723	0614	679894	62321
Sweden	0225	60135	066	617	..	60532	398	76378	66389
	0229	66905	685	033	..	66697	-052	76741	66950
	0223	60668	655	784	..	66531	-682	72736	66743
	0228	60019	052	401	..	66963	484	70317	67670
Switzerland	0225	4883	..	3	09	4854	646	61041	7072
	0229	5096	..	8	76	5007	86	61276	7065
	0223	5929	..	60	72	5594	-093	63529	7325
	0228	5916	..	60	76	5948	50	68579	7429
T.F.Yug.Rep. Macedonia	0225	6187	6854	2	..	608	-92	6569	772
	0229	6176	6381	2	..	640	69	6903	796
	0223	6844	6354	7	..	83	-81	6948	090
	0228	0601	0259	6	..	30	65	6327	782
Ukraine	0225	93036	74369	4436	61734	8362	-0023	33700	67260
	0229	99446	75779	4922	63907	8880	6501	98577	8203
	0223	94978	77967	4552	63970	8847	7431	32170	3966
	0228	94325	77950	4461	63169	8361	4869	32698	3160
United Kingdom	0225	617535	60289	85770	88061	3171	913	607719	88361
	0229	635807	62880	33757	82221	3538	0421	673525	89040
	0223	699916	62612	33377	30605	9944	-7149	673466	88744
	0228	658850	62806	30442	91932	5106	6887	643072	85898
Oceania	**1220**	**142894**	**158278**	**13043**	**97581**	**7497**	**855**	**95967**	**541461**
	1223	**147185**	**156729**	**13255**	**99634**	**9266**	**876**	**97663**	**549931**
	1228	**752500**	**172151**	**16190**	**98044**	**9522**	**8419**	**93481**	**129400**
	1226	**759793**	**179831**	**18862**	**98692**	**7437**	**5254**	**02013**	**150280**
Australia	0225	033894	067182	07285	71730	6409	316	01172	683198
	0229	031478	064870	00647	42108	6575	483	70699	688808
	0223	019435	003784	04724	47727	6484	3252	75939	022676
	0228	011158	076836	00101	47398	6781	809	71075	028714

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		
60	..	-7	598	0674	39	941	6648	096	0225	Rép. de Moldova
60	..	-0	530	0607	16	976	6643	054	0229	
64	..	-8	552	0263	45	992	6259	055	0223	
64	..	-62	551	0272	89	916	110	096	0228	
666	2	6709	6516	74460	8320	8050	65410	6199	0225	Roumanie
673	2	6803	6950	75510	1476	8402	69249	6915	0229	
621	74	6070	6923	74430	1324	8480	64401	6859	0223	
607	32	198	6588	77163	1691	8877	67873	0231	0228	
5638	..	03178	4714	901676	667087	622687	788872	09875	0225	Fédération de Russie
5432	..	08712	4544	943360	663797	624075	718166	03027	0229	
5561	..	05767	4920	957657	660696	625828	423216	08210	0223	
5838	..	72665	4985	990713	668963	621519	423720	09880	0228	
52	..	857	6756	67766	3767	0131	0656	893	0225	Serbie
54	..	368	6400	67180	3870	7294	0067	837	0229	
48	..	429	6490	64733	3866	7574	0633	859	0223	
41	..	976	6498	64445	8667	7070	0004	835	0228	
71	..	621	0814	65581	4006	7600	9514	6950	0225	Slovaquie
42	..	053	0876	65053	4527	0138	9275	6346	0229	
52	..	631	0301	64368	7185	7696	5328	6894	0223	
97	..	044	0394	64103	4205	7094	5310	6849	0228	
07	00	59	0851	5306	6570	0780	6270	339	0225	Slovénie
05	72	56	0815	5829	6598	0441	111	312	0229	
70	41	44	0880	5310	6581	0713	6269	312	0223	
75	99	43	7202	9289	6590	0822	139	343	0228	
7667	8214	5817	0896	607615	02415	92124	77692	8979	0225	Espagne
7045	8456	5430	0805	607217	68798	92555	74324	1499	0229	
7467	8941	7839	0892	609222	61870	96536	75765	1080	0223	
7409	8193	4064	0356	600730	64641	92233	78381	1753	0228	
974	6138	0211	7203	03448	0514	66187	179	66174	0225	Suède
997	0609	6164	0141	09832	0994	66545	182	66980	0229	
954	0665	0766	0895	09040	0943	62816	6260	66910	0223	
385	0286	6851	0129	09348	0403	66155	168	66448	0228	
6682	60	-02	0906	61517	654	62102	7668	5422	0225	Suisse
6043	1	-43	0977	61383	652	66644	7273	5455	0229	
6760	1	-34	0446	68409	633	1125	0158	5789	0223	
6424	62	-84	0599	61471	697	62535	7652	5556	0228	
9	..	66	6538	7066	0209	841	32	099	0225	L'ex-RY Macédoine
4	..	04	6543	7657	6888	814	35	019	0229	
3	..	-65	6976	7703	6102	6262	15	726	0223	
9	..	1	6939	7406	0604	880	628	723	0228	
739	..	6061	0869	670617	73280	60479	34987	3110	0225	Ukraine
775	..	6227	0990	604231	71178	67061	90173	3184	0229	
751	..	999	0993	607457	42790	64665	92100	8255	0223	
097	..	-87	0950	606194	42504	67877	51493	8642	0228	
60283	0259	0552	7411	062890	78287	91654	14132	8954	0225	Royaume-Uni
60004	0750	792	7497	021342	46550	91815	12291	8004	0229	
60068	0737	377	7759	024786	78155	93094	16236	3210	0223	
66371	0588	812	7763	027664	75810	99413	17853	9898	0228	
7675	**5189**	**-1107**	**9233**	**570363**	**03850**	**90353**	**14957**	**7497**	**1220**	**Océanie**
7416	**5972**	**-169**	**9293**	**573669**	**08481**	**99698**	**14488**	**9266**	**1223**	
9111	**5182**	**-085**	**9237**	**574716**	**08943**	**99889**	**71406**	**9522**	**1228**	
9559	**5959**	**-5789**	**9537**	**599319**	**32515**	**98686**	**71337**	**7437**	**1226**	
0954	853	-0042	5334	663394	54405	79722	05960	6409	0225	Australie
0986	188	-468	5336	661278	55998	75311	09273	6575	0229	
0112	865	-551	5873	606304	55332	75823	08997	6484	0223	
0197	172	-6665	9275	603617	58637	71242	08516	6781	0228	

Table 1

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			
Cook Islands	0225	..	..	..	..	..	..	02	..
	0229	..	..	..	..	..	..	*06	..
	0223	..	..	..	..	..	..	*07	..
	0228	..	..	..	..	..	..	*04	..
Fiji	0225	*58	..	..	..	*58	*-6	146	*604
	0229	51	..	..	..	51	*-6	135	*661
	0223	90	..	..	..	90	*-6	811	*81
	0228	90	..	..	..	90	*-6	398	*87
French Polynesia	0225	65	..	..	..	65	..	777	..
	0229	63	..	..	..	63	..	709	..
	0223	61	..	..	..	61	..	775	..
	0228	61	..	..	..	61	..	*754	..
Kiribati	0225	..	..	..	..	..	..	*62	..
	0229	..	..	..	..	..	..	*60	..
	0223	..	..	..	..	..	..	*67	..
	0228	..	..	..	..	..	..	*60	..
Marshall Islands	0225	..	..	..	..	..	..	*01	..
	0229	..	..	..	..	..	..	*72	..
	0223	..	..	..	..	..	..	*70	..
	0228	..	..	..	..	..	..	*77	..
Nauru	0225	..	..	..	..	..	..	*57	..
	0229	..	..	..	..	..	..	*57	..
	0223	..	..	..	..	..	..	*54	..
	0228	..	..	..	..	..	..	*54	..
New Caledonia	0225	76	..	..	..	76	..	810	*76
	0229	03	..	..	..	03	..	886	*08
	0223	73	..	..	..	73	..	167	*70
	0228	47	..	..	..	47	..	110	*79
New Zealand	0225	1119	7253	6241	7551	0772	-31	3703	0730
	0229	62507	7436	6222	7986	0732	-47	3475	0396
	0223	66727	0808	0226	4259	0468	760	3529	7689
	0228	66884	0816	0827	7802	0736	-723	3509	4547
Niue	0225	..	..	..	..	..	..	*6	..
	0229	..	..	..	..	..	..	*6	..
	0223	..	..	..	..	..	..	*6	..
	0228	..	..	..	..	..	..	*6	..
Palau	0225	*0	..	..	..	*0	..	*31	..
	0229	*0	..	..	..	*0	..	*87	..
	0223	*0	..	..	..	*0	..	*89	..
	0228	*0	..	..	..	*0	..	*89	..
Papua New Guinea	0225	0382	..	0490	046	33	2	6999	0483
	0229	7022	..	0893	051	34	014	6324	0309
	0223	0054	..	6142	*071	34	597	6063	6563
	0228	0734	..	0248	*057	34	522	6000	0261
Samoa	0225	4	..	..	..	4	..	*57	..
	0229	5	..	..	..	5	..	*57	..
	0223	*5	..	..	..	*5	..	*54	..
	0228	*5	..	..	..	*5	..	*54	..
Solomon Islands	0225	..	..	..	..	..	..	*96	..
	0229	..	..	..	..	..	..	*97	..
	0223	..	..	..	..	..	..	*91	..
	0228	..	..	..	..	..	..	*93	..
Tonga	0225	..	..	..	..	..	..	*58	..
	0229	..	..	..	..	..	..	*58	..
	0223	..	..	..	..	..	..	*51	..
	0228	..	..	..	..	..	..	*51	..

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		
..	..	..	6237	02	..	02	..	..	0225	Iles Cook
..	..	..	*6666	*06	..	*06	..	..	0229	
..	..	..	*6650	*07	..	*07	..	..	0223	
..	..	..	*6615	*04	..	*04	..	..	0228	
*003	*30	..	918	538	*6	568	..	*58	0225	Fidji
*012	*93	..	932	551	*6	411	..	51	0229	
086	*99	..	905	504	*6	490	..	90	0223	
001	*90	..	546	459	*6	714	..	90	0228	
*9	*43	..	6658	019	..	082	..	65	0225	Polynésie française
*9	*52	..	6666	088	..	032	..	63	0229	
*9	*50	..	6603	019	..	033	..	61	0223	
*9	*54	..	*6633	*767	..	*014	..	61	0228	
*0	..	..	*81	*8	..	*8	..	..	0225	Kiribati
*0	..	..	*662	*62	..	*62	..	..	0229	
*0	..	..	*661	*66	..	*66	..	..	0223	
*0	..	..	*623	*62	..	*62	..	..	0228	
..	..	..	*528	*01	..	*01	..	..	0225	Iles Marshall
..	..	..	*505	*72	..	*72	..	..	0229	
..	..	..	*548	*70	..	*70	..	..	0223	
..	..	..	*573	*77	..	*77	..	..	0228	
*3	..	..	*4548	*49	..	*49	..	..	0225	Nauru
*3	..	..	*4571	*49	..	*49	..	..	0229	
*3	..	..	*4903	*43	..	*43	..	..	0223	
*3	..	..	*4969	*43	..	*43	..	..	0228	
62	..	..	7354	880	680	991	..	76	0225	Nouvelle-Calédonie
64	..	..	7905	895	618	942	..	03	0229	
60	..	..	7379	129	636	918	..	73	0223	
62	..	..	4267	188	053	981	..	47	0228	
893	093	-709	7492	64000	0623	9009	7551	0772	0225	Nouvelle-Zélande
898	010	-17	7460	64630	0625	9269	7986	0732	0229	
858	724	-95	7712	64067	6555	9684	4259	0468	0223	
876	775	-42	7706	64241	6912	9691	7802	0736	0228	
..	..	..	*941	*6	..	*6	..	..	0225	Nioué
..	..	..	*993	*6	..	*6	..	..	0229	
..	..	..	*360	*6	..	*6	..	..	0223	
..	..	..	*376	*6	..	*6	..	..	0228	
*65	..	..	*7077	*95	..	*94	..	*0	0225	Palaos
*65	..	..	*7715	*91	..	*93	..	*0	0229	
*63	..	..	*7489	*36	..	*91	..	*0	0223	
*63	..	..	*7437	*36	..	*91	..	*0	0228	
*78	*70	760	058	6533	..	6051	046	33	0225	Papouasie-Nvl-Guinée
*71	*70	009	057	6583	..	6054	051	34	0229	
*42	*70	57	613	6099	..	150	*071	34	0223	
*47	*70	-061	689	6006	..	815	*057	34	0228	
..	..	..	*768	*53	..	*57	..	4	0225	Samoa
..	..	..	*761	*53	..	*57	..	5	0229	
..	..	..	*705	*58	..	*54	..	*5	0223	
..	..	..	*709	*58	..	*54	..	*5	0228	
*7	..	..	*607	*58	..	*58	..	..	0225	Iles Salomon
*7	..	..	*600	*51	..	*51	..	..	0229	
*5	..	..	*608	*94	..	*94	..	..	0223	
*4	..	..	*607	*97	..	*97	..	..	0228	
*6	..	..	*559	*53	..	*53	..	..	0225	Tonga
*6	..	..	*550	*53	..	*53	..	..	0229	
*6	..	..	*594	*58	..	*58	..	..	0223	
*6	..	..	*596	*58	..	*58	..	..	0228	

Table 1

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	0225	..	..	..	..	..	..	68	..
	0229	..	..	..	..	..	..	69	..
	0223	..	..	..	..	..	..	09	..
	0228	..	..	..	..	..	..	76	..
Wallis and Futuna Is.	0225	..	..	..	..	..	..	1	..
	0229	..	..	..	..	..	..	1	..
	0223	..	..	..	..	..	..	62	..
	0228	..	..	..	..	..	..	*1	..

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		
..	..	..	84	68	..	68	..	..	0225	Vanuatu
..	..	..	36	69	..	69	..	..	0229	
..	..	..	664	09	..	09	..	..	0223	
..	..	..	674	76	..	76	..	..	0228	
6	..	..	519	1	..	1	..	..	0225	Iles Wallis et Futuna
6	..	..	531	1	..	1	..	..	0229	
6	..	..	586	1	..	1	..	..	0223	
6	..	..	*540	*8	..	*8	..	..	0228	

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:

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 7: World commercial primary energy production 1993-2008

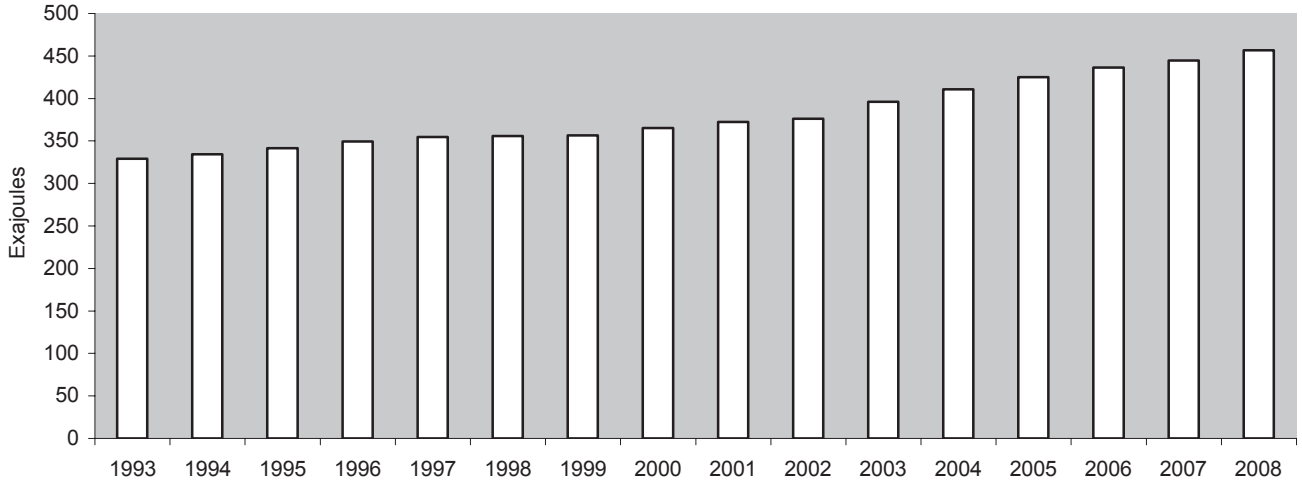


Figure 8: World commercial primary energy production, by type, in 2008

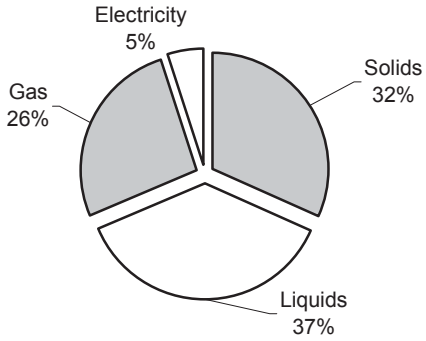


Figure 9: World commercial primary energy production, by region, in 2008

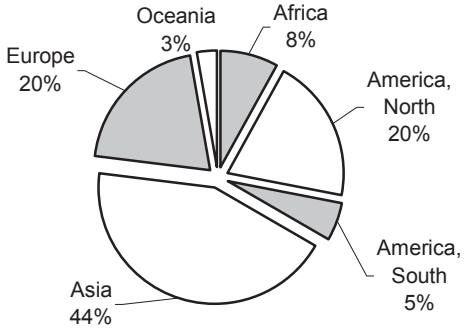


Table 1

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand metric tonnes of coal equivalent

Region/country/area	Year	Production					Imports	Exports	Net imports
		Total primary energy	Hydro power	Nuclear energy	Gas	Other sources	Total imports	Total exports	Net imports
World	**2005**	**425047**	**726768**	**733676**	**708651**	**27182**	**7111**	**791163**	**794625**
	2003	**413365**	**714053**	**736486**	**771748**	**27861**	**1711**	**799932**	**799849**
	2006	**444380**	**718482**	**736376**	**775599**	**27881**	**816**	**787826**	**780519**
	2009	**453219**	**741837**	**738795**	**720408**	**22391**	**4832**	**784019**	**781132**
Africa	**2005**	**14763**	**5532**	**20883**	**6242**	**163**	**-3**	**4075**	**21626**
	2003	**15127**	**5550**	**27144**	**9019**	**198**	**729**	**4016**	**24672**
	2006	**15334**	**5305**	**27642**	**6876**	**400**	**-50**	**4285**	**24970**
	2009	**13793**	**5602**	**22019**	**9016**	**408**	**247**	**4141**	**24374**
Nicetfa	gpp5	v6pp	99	7. 11	. 54k	g	.	7v	kp76
	gppk	41k5	99	7. 16	. 475	1	. p	5v	k. 55
	gppv	vv5p	99	7. g7	. 7g5	1	3. p	56	56vv
	gpp4	vkp.	99	7ggk	. . vk	1	g1	kp	5477
Nncoia	gpp5	gk74	99	gk15	g5	4	5	g6	g55v
	gppk	. p1k	99	g64p	gv	1p	gk	kp	g465
	gppv	. kg6	99	. 54k	. g	11	.	v5	. 5gg
	gpp4	7pk1	99	7pg1	gk	17	71	4p	. 6g1
- enfn	gpp5	p	99	99	99	p	31	5p	1.
	gppk	p	99	99	99	p	31	kv	gg
	gppv	p	99	99	99	p	p	k6	gg
	gpp4	p	99	99	99	p	p	vg	g.
- omsBana	gpp5	g4	g4	99	99	99	p	. 7	99
	gppk	gk	gk	99	99	99	p	. k	99
	gppv	g7	g7	99	99	99	3g	7g	99
	gpp4	g5	g5	99	99	99	p	7k	99
- utSfna waso	gpp5	p	99	99	99	p	p	1v	99
	gppk	p	99	99	99	p	37	1k	99
	gppv	p	99	99	99	p	p	g.	99
	gpp4	p	99	99	99	p	F3g	g5	99
- utundf	gpp5	p	p	99	99	p	p	.	99
	gppk	p	p	99	99	p	p	.	99
	gppv	1	p	99	99	p	p	.	99
	gpp4	1	p	99	99	p	p	.	99
éaz etoon	gpp5	147	99	1v1	p	17	35	4g	g1p
	gppk	165	99	141	p	17	1	1p.	ggg
	gppv	g1v	99	14v	1k	17	g	6v	gp.
	gpp4	g1g	99	141	1k	15	1	4p	16.
éal e Vetde	gpp5	p	99	99	99	p	99	F7	99
	gppk	p	99	99	99	p	99	F5	99
	gppv	p	99	99	99	p	99	F5	99
	gpp4	p	99	99	99	p	99	5	99
éenmai N*tfqan Rel 9	gpp5	p	99	99	99	p	99	F7	99
	gppk	p	99	99	99	p	99	F5	99
	gppv	p	99	99	99	p	99	F5	99
	gpp4	p	99	99	99	p	99	F5	99
éhad	gpp5	. k6	99	. k6	99	99	99	F7	. kk
	gppk	. . p	99	. . p	99	99	99	F7	. gv
	gppv	. p1	99	. p1	99	99	99	F7	g6v
	gpp4	gk5	99	gk5	99	99	99	F.	gk1
éoz otos	gpp5	p	99	99	99	p	99	Fg	99
	gppk	p	99	99	99	p	99	Fg	99
	gppv	p	99	99	99	p	99	Fg	99
	gpp4	p	99	99	99	p	99	Fg	99
éonco	gpp5	5. g	99	5. p	1	1	p	5	51k
	gppk	kpg	99	kpp	1	1	p	k	544
	gppv	74.	99	741	1	1	p	v	7k4
	gpp4	51.	99	51p	1	1	7	1g	76.

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Mfiifets de rhtarouies emcfcarouies l at hayfranm

- unSets ourres		Ynaiioqaned Quanrnfihs	éonsuz l rfon éonsoz z arfon						Eeat	éounrt8 ot atea
Nôfanfon Nôfon	Matfne Matfrfz e	non tl' l atrfes	Cet qal fra Cat hayfranm	Tonai Tonaie	oifds oifdes	Lf/ ufds Lf/ ufdes	Gas GaP	0 ieqrtfqfrfi 0 ieqrtfqfrfh	Nnnl' e	Ca8s ou Pone
									2	2
5552	**3621**	**78010**	**30**	**187054**	**725607**	**714581**	**708132**	**27186**	**2005**	**Monde**
5656	**6796**	**78778**	**37**	**407182**	**712515**	**715593**	**777282**	**27890**	**2003**	
5823	**6597**	**78342**	**32**	**477881**	**716686**	**715865**	**773780**	**22012**	**2006**	
3023	**6483**	**79968**	**32**	**478550**	**740994**	**713465**	**778462**	**22620**	**2009**	
									2	2
218	**252**	**667**	**74**	**71209**	**4260**	**4932**	**1381**	**191**	**2005**	**Afrique**
218	**241**	**594**	**74**	**71452**	**4175**	**4868**	**1655**	**402**	**2003**	
258	**247**	**932**	**74**	**71915**	**4436**	**5735**	**1669**	**423**	**2006**	
268	**212**	**848**	**74**	**74275**	**4431**	**5403**	**1806**	**418**	**2009**	
									2	2
1.	17	14g	51	1k45	gv	71g	1g77	g	gpp5	Nicl' tfe
1k	1.	gk1	7k	157v	. 1	7p1	1117	1	gppk	
15	15	. pg	75	15. p	. 5	75k	1p. 4	1	gppv	
1v	17	gk4	77	1766	. g	7vk	66p	1	gpp4	
									2	2
4	5	1p	k	6.	99	56	g5	4	gpp5	Nncoia
.	1	17	4	1. v	99	1p1	gv	1p	gppk	
5	1	1p	6	1k7	99	1gp	. g	11	gppv	
k	1	5	6	1kv	99	1gv	gk	17	gpp4	
									2	2
1	99	99	5	. v	99	. 7	99	g	gpp5	- l' nfn
1	99	99	5	77	99	7g	99	g	gppk	
1	99	99	5	7k	99	77	99	g	gppv	
1	99	99	k	74	99	7k	99	g	gpp4	
									2	2
p	99	99	. 7	kg	g4	g4	99	k	gpp5	- orsBana
p	99	99	. .	kg	gv	g4	99	k	gppk	
p	99	99	. 5	kv	gk	. g	99	6	gppv	
1	99	99	. v	v1	g5	. k	99	6	gpp4	
									2	2
1	99	99	1	1k	99	15	99	1	gpp5	- utSfna waso
1	99	99	1	gp	99	16	99	1	gppk	
1	99	99	g	g7	99	g.	99	1	gppv	
F1	99	99	g	gv	99	gk	99	1	gpp4	
									2	2
p	99	99	p	.	p	g	99	1	gpp5	- utundf
p	99	99	p	.	p	g	99	1	gppk	
p	99	99	p	.	p	g	99	1	gppv	
p	99	99	p	.	p	g	99	1	gpp4	
									2	2
.	1	7	.	5.	99	7p	p	17	gpp5	éaz etoun
g	g	6	.	k.	99	76	p	17	gppk	
.	g	k	5	6v	99	kv	1k	17	gppv	
.	g	k	5	4v	99	5k	1k	15	gpp4	
									2	2
99	p	99	F4	F7	99	F7	99	p	gpp5	éal 3Vetm
99	p	99	F6	F7	99	F7	99	p	gppk	
99	p	99	F6	F7	99	F7	99	p	gppv	
99	F1	99	4	7	99	7	99	p	gpp4	
									2	2
F1	99	99	F1	F7	99	F.	99	p	gpp5	Rl' l 9qenrta*tfqafne
F1	99	99	F1	F7	99	F.	99	p	gppk	
F1	99	99	F1	F7	99	F7	99	p	gppv	
F1	99	99	F1	F7	99	F7	99	p	gpp4	
									2	2
F1	99	.	p	F.	99	F.	99	99	gpp5	Tqhad
F1	99	.	p	F.	99	F.	99	99	gppk	
F1	99	7	p	F.	99	F.	99	99	gppv	
F1	99	7	p	F.	99	F.	99	99	gpp4	
									2	2
99	99	99	F.	Fg	99	Fg	99	p	gpp5	éoz otes
99	99	99	F.	Fg	99	Fg	99	p	gppk	
99	99	99	F.	Fg	99	Fg	99	p	gppv	
99	99	99	F.	Fg	99	Fg	99	p	gpp4	
									2	2
99	p	5	5	1v	99	1.	1	.	gpp5	éonco
99	p	1	5	16	99	15	1	.	gppk	
99	1	1	k	gp	99	1v	1	.	gppv	
99	g	5	k	gg	99	14	1	.	gpp4	

Table 1

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand metric tonnes and cubic metres

Country or area	Year	Production					Imports	Exports	Net bunkers
		Total primary energy	Hydro	Nuclear	Gas	Other primary energy	Total net imports	Total net exports	Total net bunkers
2	2								
Albania	1995	1 567	1 567	0	0	0	1	0	0
	1996	1 567	1 567	0	0	0	1	0	0
	1997	1 567	1 567	0	0	0	1	0	0
	1998	1 567	1 567	0	0	0	1	0	0
2	2								
Algeria	1995	139	0	0	0	0	-139	0	0
	1996	139	0	0	0	0	-139	0	0
	1997	139	0	0	0	0	-139	0	0
	1998	139	0	0	0	0	-139	0	0
2	2								
American Samoa	1995	0	0	0	0	0	0	0	0
	1996	0	0	0	0	0	0	0	0
	1997	0	0	0	0	0	0	0	0
	1998	0	0	0	0	0	0	0	0
2	2								
Andorra	1995	0	0	0	0	0	0	0	0
	1996	0	0	0	0	0	0	0	0
	1997	0	0	0	0	0	0	0	0
	1998	0	0	0	0	0	0	0	0
2	2								
Angola	1995	1 761	1	15	16	74	37	1	41
	1996	1 761	1	15	16	76	37	1	41
	1997	1 761	1	15	16	56	37	1	41
	1998	1 761	1	15	16	56	37	1	41
2	2								
Anguilla	1995	0	0	0	0	0	0	0	0
	1996	0	0	0	0	0	0	0	0
	1997	0	0	0	0	0	0	0	0
	1998	0	0	0	0	0	0	0	0
2	2								
Antarctic Fisheries	1995	0	0	0	0	0	0	0	0
	1996	0	0	0	0	0	0	0	0
	1997	0	0	0	0	0	0	0	0
	1998	0	0	0	0	0	0	0	0
2	2								
Antigua and Barbuda	1995	0	0	0	0	0	0	0	0
	1996	0	0	0	0	0	0	0	0
	1997	0	0	0	0	0	0	0	0
	1998	0	0	0	0	0	0	0	0
2	2								
Argentina	1995	70	3	2	41	24	1	1	0
	1996	70	3	2	41	24	1	1	0
	1997	70	3	2	41	24	1	1	0
	1998	70	3	2	41	24	1	1	0
2	2								
Armenia	1995	1	0	0	0	0	0	0	0
	1996	1	0	0	0	0	0	0	0
	1997	1	0	0	0	0	0	0	0
	1998	1	0	0	0	0	0	0	0
2	2								
Aruba	1995	0	0	0	0	0	0	0	0
	1996	0	0	0	0	0	0	0	0
	1997	0	0	0	0	0	0	0	0
	1998	0	0	0	0	0	0	0	0
2	2								
Australia	1995	5	0	0	0	0	0	0	0
	1996	5	0	0	0	0	0	0	0
	1997	5	0	0	0	0	0	0	0
	1998	5	0	0	0	0	0	0	0
2	2								
Austria	1995	5	0	0	0	0	0	0	0
	1996	5	0	0	0	0	0	0	0
	1997	5	0	0	0	0	0	0	0
	1998	5	0	0	0	0	0	0	0
2	2								
Azerbaijan	1995	15	0	0	0	15	7	17	0
	1996	15	0	0	0	15	7	17	0
	1997	15	0	0	0	15	7	17	0
	1998	15	0	0	0	15	7	17	0
2	2								
Bahamas	1995	0	0	0	0	0	0	0	0
	1996	0	0	0	0	0	0	0	0
	1997	0	0	0	0	0	0	0	0
	1998	0	0	0	0	0	0	0	0
2	2								
Bahrain	1995	0	0	0	0	0	0	0	0
	1996	0	0	0	0	0	0	0	0
	1997	0	0	0	0	0	0	0	0
	1998	0	0	0	0	0	0	0	0
2	2								
Bangladesh	1995	15	0	0	0	15	0	0	0
	1996	15	0	0	0	15	0	0	0
	1997	15	0	0	0	15	0	0	0
	1998	15	0	0	0	15	0	0	0
2	2								
Barbados	1995	0	0	0	0	0	0	0	0
	1996	0	0	0	0	0	0	0	0
	1997	0	0	0	0	0	0	0	0
	1998	0	0	0	0	0	0	0	0

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Mfiifets de rhtarouies emcfcarouies l at hayfranm

- unSets ourres		Ynaiioqamed Quanmfihs	é onsuz l rfon é onsoz z arfon					Eeat	é ounrt8 ot atea
Nôfanfon Nôfon	Matfne Matfrfz e	non tl' l atrfes	Cet qal fra Cat hayfranm	Tonai Tonaie	oifds oifdes	Lf/ ufds Lf/ ufdes	Gas GaP	0 ieqrtfqfrfi 0 ieqrtfqfrfh	Nnnl' e	Ca8s ou Pone
									2	2
7	.	g4	5	1p7	99	. k	k4	p	gpp5	é Dre d'lôofte
7	.	v	k	11g	99	7v	k7	g	gppk	
g	5	1k	5	61	99	7p	7v	7	gppv	
g	.	k	k	115	99	76	kg	5	gpp4	
									2	2
v	99	p	1	51	11	16	p	g1	gpp5	Rl' l 9dez 9du é onco
6	99	p	1	57	1g	gp	p	gg	gppk	
v	99	p	1	5k	1g	gp	p	g.	gppv	
1	99	p	1	kp	1.	g.	p	g5	gpp4	
									2	2
7	F.	99	v	k	99	k	99	99	gpp5	j rfyourh
7	F7	99	v	k	99	k	99	99	gppk	
7	F7	99	v	k	99	k	99	99	gppv	
7	F7	99	4	k	99	k	99	99	gpp4	
									2	2
. 1	k1	. g7	. .	g574	. 7	11g7	1. 75	75	gpp5	0c8l re
. 7	75	. v5	. 7	gk65	. .	11v.	177g	7v	gppk	
7g	71	. 66	. k	g47v	. .	1g5.	15p5	5v	gppv	
. 4	gp	7k7	. k	g651	. g	1g5p	1k1k	5.	gpp4	
									2	2
F1	99	7k	F4k	F5g	99	Fv	F75	p	gpp5	Gufnl' e l' / uarotfaie
F1	99	76	F1p1	Fk.	99	F4	F55	p	gppk	
F1	99	51	F115	Fv7	99	F4	Fk5	p	gppv	
Fg	99	5g	F111	Fv.	99	F6	Fk7	p	gpp4	
									2	2
p	99	99	g	1p	99	1p	99	p	gpp5	0t8rhtl' e
p	99	99	g	v	99	v	99	p	gppk	
p	99	99	g	4	99	4	99	p	gppv	
p	99	99	1	5	99	5	99	p	gpp4	
									2	2
k	99	99	1	vk	99	k5	99	1p	gpp5	0 rhfol fe
4	99	99	1	4.	99	vg	99	1g	gppk	
6	99	99	1	61	99	v6	99	1g	gppv	
6	99	99	1	64	99	4k	99	1g	gpp4	
									2	2
.	k	1	g1	g4	99	g1	5	.	gpp5	Gayon
.	k	1	g1	g6	99	gp	5	.	gppk	
g	k	1	gg	. g	99	g.	k	.	gppv	
.	4	1	gv	. 6	99	g4	4	.	gpp4	
									2	2
99	99	99	F.	F5	99	F7	p	99	gpp5	Gaz yfe
99	99	99	F.	F5	99	F5	p	99	gppk	
99	99	99	.	k	99	5	p	99	gppv	
99	99	99	.	k	99	k	p	99	gpp4	
									2	2
5	g	.	5	1pp	99	v6	99	g1	gpp5	Ghana
5	g	1	k	1. 5	99	115	99	gp	gppk	
k	g	31	k	1. 5	99	1g1	99	17	gppv	
5	g	7	5	1gg	99	1p1	99	g1	gpp4	
									2	2
F1	99	99	Fg	F14	99	F1k	p	g	gpp5	Gufnl' e
F1	99	99	Fg	F14	99	F1k	p	g	gppk	
F1	99	99	Fg	F16	99	F1v	p	g	gppv	
F1	99	99	Fg	F16	99	F1v	p	g	gpp4	
									2	2
p	99	99	Fg	F7	99	F7	99	99	gpp5	Gufnl' e3- fssau
p	99	99	F.	F7	99	F7	99	99	gppk	
p	99	99	F.	F7	99	F7	99	99	gppv	
p	99	99	Fg	F7	99	F7	99	99	gpp4	
									2	2
g7	1	g	.	115	7	6v	99	15	gpp5	Ken8a
gk	1	5	.	1gv	5	1pv	99	15	gppk	
g4	p	5	.	1g6	7	1p4	99	1k	gppv	
g7	p	5	.	1. p	5	111	99	15	gpp4	
									2	2
99	99	99	1	1	99	99	99	1	gpp5	Lesorho
99	99	99	p	1	99	99	99	1	gppk	
99	99	99	p	1	99	99	99	1	gppv	
99	99	99	p	1	99	99	99	1	gpp4	

Table 1

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand metric tonnes and cubic metres (gas)

Country or area	Year	Crude petroleum	Petroleum products	Natural gas	Coal, lignite and peat	Electricity	Net imports of electricity	Net exports of electricity
		Total production	Total production	Total production	Total production	Total production	Total imports	Total exports
		Imports	Imports	Imports	Imports	Imports	Imports	Imports
		Exports	Exports	Exports	Exports	Exports	Exports	Exports
		Changes in stocks	Changes in stocks	Changes in stocks	Changes in stocks	Changes in stocks	Changes in stocks	Changes in stocks
		Apparent consumption	Apparent consumption	Apparent consumption	Apparent consumption	Apparent consumption	Apparent consumption	Apparent consumption
		Production	Production	Production	Production	Production	Production	Production
		Imports	Imports	Imports	Imports	Imports	Imports	Imports
		Exports	Exports	Exports	Exports	Exports	Exports	Exports
		Changes in stocks	Changes in stocks	Changes in stocks	Changes in stocks	Changes in stocks	Changes in stocks	Changes in stocks
		Apparent consumption	Apparent consumption	Apparent consumption	Apparent consumption	Apparent consumption	Apparent consumption	Apparent consumption
		Production	Production	Production	Production	Production	Production	Production
		Imports	Imports	Imports	Imports	Imports	Imports	Imports
		Exports	Exports	Exports	Exports	Exports	Exports	Exports
		Changes in stocks	Changes in stocks	Changes in stocks	Changes in stocks	Changes in stocks	Changes in stocks	Changes in stocks
		Apparent consumption	Apparent consumption	Apparent consumption	Apparent consumption	Apparent consumption	Apparent consumption	Apparent consumption
		Production	Production	Production	Production	Production	Production	Production
		Imports	Imports	Imports	Imports	Imports	Imports	Imports
		Exports	Exports	Exports	Exports	Exports	Exports	Exports
		Changes in stocks	Changes in stocks	Changes in stocks	Changes in stocks	Changes in stocks	Changes in stocks	Changes in stocks
		Apparent consumption	Apparent consumption	Apparent consumption	Apparent consumption	Apparent consumption	Apparent consumption	Apparent consumption
		Production	Production	Production	Production	Production	Production	Production
		Imports	Imports	Imports	Imports	Imports	Imports	Imports
		Exports	Exports	Exports	Exports	Exports	Exports	Exports
		Changes in stocks	Changes in stocks	Changes in stocks	Changes in stocks	Changes in stocks	Changes in stocks	Changes in stocks
		Apparent consumption	Apparent consumption	Apparent consumption	Apparent consumption	Apparent consumption	Apparent consumption	Apparent consumption
		Production	Production	Production	Production	Production	Production	Production
		Imports	Imports	Imports	Imports	Imports	Imports	Imports
		Exports	Exports	Exports	Exports	Exports	Exports	Exports
		Changes in stocks	Changes in stocks	Changes in stocks	Changes in stocks	Changes in stocks	Changes in stocks	Changes in stocks
		Apparent consumption	Apparent consumption	Apparent consumption	Apparent consumption	Apparent consumption	Apparent consumption	Apparent consumption
		Production	Production	Production	Production	Production	Production	Production
		Imports	Imports	Imports	Imports	Imports	Imports	Imports
		Exports	Exports	Exports	Exports	Exports	Exports	Exports
		Changes in stocks	Changes in stocks	Changes in stocks	Changes in stocks	Changes in stocks	Changes in stocks	Changes in stocks
		Apparent consumption	Apparent consumption	Apparent consumption	Apparent consumption	Apparent consumption	Apparent consumption	Apparent consumption
		Production	Production	Production	Production	Production	Production	Production
		Imports	Imports	Imports	Imports	Imports	Imports	Imports
		Exports	Exports	Exports	Exports	Exports	Exports	Exports
		Changes in stocks	Changes in stocks	Changes in stocks	Changes in stocks	Changes in stocks	Changes in stocks	Changes in stocks
		Apparent consumption	Apparent consumption	Apparent consumption	Apparent consumption	Apparent consumption	Apparent consumption	Apparent consumption
		Production	Production	Production	Production	Production	Production	Production
		Imports	Imports	Imports	Imports	Imports	Imports	Imports
		Exports	Exports	Exports	Exports	Exports	Exports	Exports
		Changes in stocks	Changes in stocks	Changes in stocks	Changes in stocks	Changes in stocks	Changes in stocks	Changes in stocks
		Apparent consumption	Apparent consumption	Apparent consumption	Apparent consumption	Apparent consumption	Apparent consumption	Apparent consumption
		Production	Production	Production	Production	Production	Production	Production
		Imports	Imports	Imports	Imports	Imports	Imports	Imports
		Exports	Exports	Exports	Exports	Exports	Exports	Exports
		Changes in stocks	Changes in stocks	Changes in stocks	Changes in stocks	Changes in stocks	Changes in stocks	Changes in stocks
		Apparent consumption	Apparent consumption	Apparent consumption	Apparent consumption	Apparent consumption	Apparent consumption	Apparent consumption
		Production	Production	Production	Production	Production	Production	Production
		Imports	Imports	Imports	Imports	Imports	Imports	Imports
		Exports	Exports	Exports	Exports	Exports	Exports	Exports
		Changes in stocks	Changes in stocks	Changes in stocks	Changes in stocks	Changes in stocks	Changes in stocks	Changes in stocks
		Apparent consumption	Apparent consumption	Apparent consumption	Apparent consumption	Apparent consumption	Apparent consumption	Apparent consumption

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Mfiifets de rhtarouies emcfcarouies l at hayfranm

- unSets ourres		Ynaiioqamed Quanmfihs	éonsuz l rfon éonsoz z arfon					Eeat	éounrt8 ot atea
Nôfanfon Nôfon	Matfne Matfrfz e	non tl' l atrfes	Cet qal fra Cat hayfranm	Tonai Tonaie	oifds oifdes	Lf/ ufds Lf/ ufdes	Gas GaP	0 ieqrtfqfrfi 0 ieqrtfqfrfh	Nnnl' e	Ca8s ou Pone
									2	2
p	F1	99	.	6	99	6	99	99	gpp5	Lfyl' tfa
p	F1	99	.	6	99	6	99	99	gppk	
p	F1	99	g	4	99	4	99	99	gppv	
p	p	99	g	v	99	v	99	99	gpp4	
									2	2
4	7	1. 6	11p	k5g	99	7g4	gg7	p	gpp5	Jaz ah9ataye ify8enne
v	7	1. .	1p6	kkg	99	71v	g75	p	gppk	
4	7	1. g	1p6	kvp	99	7g7	g7k	p	gppv	
4	7	1. 1	1p4	k4p	99	7v1	gp6	p	gpp4	
									2	2
g	F1	p	1	g5	1	gg	99	g	gpp5	Madacasqat
g	p	p	1	g5	p	gg	99	g	gppk	
g	F1	p	1	gk	p	g.	99	.	gppv	
g	F1	p	1	gv	p	g7	99	.	gpp4	
									2	2
99	99	99	1	1k	g	6	99	5	gpp5	MaiaBf
99	99	99	1	1k	Fg	1p	99	5	gppk	
99	99	99	1	1k	Fg	1p	99	5	gppv	
99	99	99	1	gp	Fg	1.	99	5	gpp4	
									2	2
F1	99	99	F1	F6	99	F4	99	F1	gpp5	Maif
F1	99	99	F1	F6	99	F4	99	F1	gppk	
F1	99	99	F1	F6	99	F4	99	F1	gppv	
F1	99	99	F1	F6	99	F4	99	F1	gpp4	
									2	2
1	p	p	v	g1	99	g1	99	p	gpp5	Mautfranfe
1	p	p	v	g1	99	gp	99	p	gppk	
1	p	p	4	g7	99	g7	99	p	gppv	
1	p	p	4	g5	99	g5	99	p	gpp4	
									2	2
7	4	99	. k	75	11	. 7	99	p	gpp5	Mautfqe
7	v	99	. 6	76	17	. 5	99	p	gppk	
5	4	99	. 6	5p	1v	. .	99	p	gppv	
5	6	99	. 6	5p	16	. 1	99	p	gpp4	
									2	2
1k	1	. 4	1k	765	15k	. 1.	14	6	gpp5	Matoq
14	1	7.	1k	5pk	1kg	. p4	gg	17	gppk	
g1	1	7g	14	574	1kv	. . 4	g5	14	gppv	
g1	1	. 4	14	5vk	15.	. v6	gg	g1	gpp4	
									2	2
g	p	99	.	kg	p	gp	.	. 6	gpp5	MoPaz yf/ ue
g	p	99	.	kv	p	g1	.	7g	gppk	
.	p	99	7	vv	p	gk	k	75	gppv	
.	p	99	.	vp	p	g7	7	7g	gpp4	
									2	2
99	99	99	g7	76	1	. k	99	1g	gpp5	b az fyfe
99	99	99	g5	51	g	. v	99	1g	gppk	
99	99	99	gk	57	g	. 6	99	1.	gppv	
99	99	99	. p	k5	1g	7p	99	1.	gpp4	
									2	2
1	99	99	1	11	7	k	99	1	gpp5	b fcet
p	99	99	1	11	7	k	99	1	gppk	
1	99	99	1	1g	7	v	99	1	gppv	
p	99	99	1	1g	7	k	99	g	gpp4	
									2	2
g1	gp	11g	k	4vk	p	754	. 65	gg	gpp5	b fcl' tfa
1p	. .	k	k	4g1	p	. 57	777	g.	gppk	
1p	. 5	p	5	v54	p	g6.	77.	gg	gppv	
. k	. k	. 1	k	6. 1	p	71p	5pp	g1	gpp4	
									2	2
99	F1	99	F77	F. 5	99	F. .	99	Fg	gpp5	Rl' unfon
99	F1	99	F77	F. 5	99	F. .	99	Fg	gppk	
99	Fg	99	F77	F. 5	99	F. .	99	Fg	gppv	
99	Fg	99	F77	F. k	99	F. .	99	Fg	gpp4	
									2	2
F1	99	99	F1	Fv	99	Fv	p	1	gpp5	RBanda
F1	99	99	1	v	99	v	p	p	gppk	
F1	99	99	1	4	99	v	p	p	gppv	
F1	99	99	F1	Fv	99	Fv	p	1	gpp4	

Table 1

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand metric tonnes and cubic metres (gas)

Country or area	Year	Crude petroleum	Natural gas liquids	Refinery feedstocks	Refinery gas	Other hydrocarbons	Refinery fuel and loss	Refinery output	Net trade	Total primary energy supply
Afghanistan	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Albania	1990	1	0	0	0	0	0	0	1	1
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Algeria	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
American Samoa	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Andorra	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Angola	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Anguilla	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Antigua and Barbuda	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Argentina	1990	26	0	0	0	0	0	0	-1	25
	1991	26	0	0	0	0	0	0	-1	25
	1992	26	0	0	0	0	0	0	-1	25
	1993	26	0	0	0	0	0	0	-1	25
Armenia	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Aruba	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Australia	1990	25	0	0	0	0	0	0	-1	24
	1991	25	0	0	0	0	0	0	-1	24
	1992	25	0	0	0	0	0	0	-1	24
	1993	25	0	0	0	0	0	0	-1	24
Austria	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Azerbaijan	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bahamas	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bahrain	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bangladesh	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Barbados	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Belarus	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Belgium	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Belgium-Luxembourg	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Belize	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Benin	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bermuda	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bhutan	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bolivia	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bosnia and Herzegovina	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Botswana	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Brazil	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
British Virgin Islands	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Brunei Darussalam	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bulgaria	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Burkina Faso	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Burundi	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cambodia	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cameroon	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Canada	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cape Verde	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cayman Islands	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Central African Republic	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Chad	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Chile	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
China	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
China, Hong Kong SAR	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
China, Macao SAR	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Colombia	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Comoros	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Congo	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cook Islands	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Costa Rica	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Côte d'Ivoire	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Croatia	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cuba	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cyprus	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Czech Republic	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Czechoslovakia	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Democratic People's Republic of Korea	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Democratic Republic of the Congo	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Denmark	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Djibouti	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dominica	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dominican Republic	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ecuador	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Egypt	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Salvador	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Equatorial Guinea	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Eritrea	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Estonia	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ethiopia	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ethiopia PDR	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Falkland Islands (Malvinas)	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Faroe Islands	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fiji	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Finland	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
France	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
French Guiana	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
French Polynesia	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gabon	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gambia	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Georgia	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Germany	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Germany, Democratic Republic	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Germany, Federal Republic	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ghana	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gibraltar	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Greece	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Greenland	1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Grenada	1990	0	0	0	0	0	0	0	0

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Mfiifets de rhtarouies emcfcarouies l at hayfranm

- unSets ourres		Ynaiioqamed Quanmfihs	éonsuz l rfon éonsoz z arfon					Eeat	éounrt8 ot atea
Nôfanfon Nôfon	Matfne Matfrfz e	non tl' l atrfes	Cet qal fra Cat hayfranm	Tonai Tonaie	oifds oifdes	Lf/ ufds Lf/ ufdes	Gas GaP	0 ieqrtfqfrfi 0 ieqrtfqfrfh	Nnnl' e	Ca8s ou Pone
									2	2
99	99	99	F1g	Fg	99	Fg	99	p	gpp5	ao Toz l' 3er6Ctfnqfl e
99	99	99	F1g	Fg	99	Fg	99	p	gppk	
99	99	99	F1g	Fg	99	Fg	99	p	gppv	
99	99	99	F1g	Fg	99	Fg	99	p	gpp4	
									2	2
1p	99	1	5	kg	5	5k	1	1	gpp5	l' nl' cai
1p	99	1	7	75	k	. 4	p	1	gppk	
17	99	3.	7	5.	6	7.	p	1	gppv	
17	99	p	7	7k	v	. v	p	1	gpp4	
									2	2
F1	F7	99	11k	1p	99	1p	99	p	gpp5	e8qheiies
F1	F7	99	1g.	1p	99	1p	99	p	gppk	
F1	F.	99	1p.	6	99	6	99	p	gppv	
Fg	F.	99	111	6	99	6	99	p	gpp4	
									2	2
F1	F7	F7	Fg	F1g	99	F1g	99	p	gpp5	fetta Leone
F1	F7	F7	Fg	F1g	99	F1g	99	p	gppk	
F1	F7	F7	Fg	F1.	99	F1.	99	p	gppv	
F1	F7	F7	Fg	F1.	99	F1.	99	p	gpp4	
									2	2
Fg	F1	p	1	4	99	4	99	p	gpp5	oz aife
Fg	F1	p	1	4	99	4	99	p	gppk	
Fg	F1	F1	1	4	99	4	99	p	gppv	
Fg	F1	F1	F1	F4	99	F4	99	p	gpp4	
									2	2
. .	111	31k5	1pg	76p5	. 445	4p7	1k6	74	gpp5	N*tf/ ue du ud
. k	1p6	3. 7p	1p.	5p15	. 6gp	4k4	1v4	76	gppk	
. 4	1p5	31. p	1p5	51. 6	7pk7	455	1v5	75	gppv	
. 6	117	3117	1p7	51kk	7pvg	45g	167	76	gpp4	
									2	2
99	99	99	Fgv	p	99	p	99	99	gpp5	n6Hl' ième emdl' l end
99	99	99	Fg6	p	99	p	99	99	gppk	
99	99	99	. v	p	99	p	99	99	gppv	
99	99	99	. p	p	99	p	99	p	gpp4	
									2	2
1g	p	g7	7	17g	99	1. v	99	7	gpp5	oudan
1.	p	g	7	1kp	99	155	99	5	gppk	
17	p	1.	7	1kg	99	15v	99	5	gppv	
17	p	gv	7	1kk	99	1k1	99	5	gpp4	
									2	2
p	99	99	F15	F1v	7	F6	99	7	gpp5	BaPfiand
p	99	99	F15	F1v	F7	F6	99	7	gppk	
p	99	99	F15	F14	F7	F6	99	7	gppv	
p	99	99	F15	F1v	F5	F1p	99	F.	gpp4	
									2	2
g	p	99	.	15	99	1.	99	g	gpp5	Toco
1	p	99	g	17	99	1g	99	g	gppk	
1	p	99	g	15	99	1.	99	g	gppv	
.	p	99	.	1v	99	17	99	.	gpp4	
									2	2
99	p	v	. 1	. pk	99	1vp	1. k	1	gpp5	Tunfsfe
99	p	4	. 1	. 11	99	1vp	17p	p	gppk	
99	p	v	. .	. g4	99	1vv	15p	p	gppv	
99	p	1p	. 7	. 7g	99	1k6	1v.	p	gpp4	
									2	2
99	99	99	1	. 7	99	g4	99	k	gpp5	Oucanda
99	99	99	1	. v	99	. .	99	7	gppk	
99	99	99	1	75	99	. 6	99	5	gppv	
99	99	99	g	5g	99	7v	99	5	gpp4	
									2	2
7	1	99	g	vg	g	76	17	v	gpp5	Rl' l 9Ynfe de TanPanfe
7	1	99	g	v5	g	5g	15	k	gppk	
7	1	99	g	46	g	5k	g1	6	gppv	
7	1	99	g	65	.	k1	g1	1p	gpp4	
									2	2
p	99	99	F4	F.	99	F.	99	99	gpp5	ahata oqqfdenmai
p	99	99	Fv	F.	99	F.	99	99	gppk	
p	99	99	Fv	F.	99	F.	99	99	gppv	
p	99	99	Fv	F.	99	F.	99	99	gpp4	

Table 1

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand metric tonnes and cubic metres

Country or area	Year	Crude petroleum production	Natural gas liquids production	Refinery feedstocks	Refinery gas	Other hydrocarbons	Changes in stocks	Net imports	Net exports
Zambia	2005	116	64	99	99	15	31	75	5
	2003	1p4	6.	99	99	15	p	7k	5
	2006	1p7	4v	99	99	1k	p	77	5
	2009	6v	4g	99	99	15	31	75	5
America, North	**2005**	**99516**	**25215**	**26947**	**28448**	**3071**	**-227**	**47303**	**78992**
	2003	**80758**	**25636**	**26825**	**10124**	**3741**	**7424**	**47647**	**20426**
	2006	**80637**	**25491**	**26988**	**17230**	**3778**	**-351**	**42712**	**27162**
	2009	**87388**	**25999**	**26226**	**12256**	**3126**	**243**	**40800**	**22038**
Anguilla	2005	99	99	99	99	99	99	1	99
	2003	99	99	99	99	99	99	1	99
	2006	99	99	99	99	99	99	1	99
	2009	99	99	99	99	99	99	1	99
Antigua and Barbuda	2005	99	99	99	99	99	99	F4	p
	2003	99	99	99	99	99	99	F6	p
	2006	99	99	99	99	99	99	F6	p
	2009	99	99	99	99	99	99	F6	p
Aruba	2005	F5	99	F5	99	99	99	774	7. 6
	2003	F5	99	F5	99	99	99	F774	F7. 6
	2006	F5	99	F5	99	99	99	F75.	F777
	2009	F5	99	F5	99	99	99	F75p	F77g
Bahamas	2005	99	99	99	99	99	99	F1. v	F67
	2003	99	99	99	99	99	99	F1. v	F67
	2006	99	99	99	99	99	99	F1. v	F65
	2009	99	99	99	99	99	99	F1. 4	F65
Barbados	2005	7	99	.	1	99	99	1k	.
	2003	.	99	g	1	99	99	1k	g
	2006	.	99	g	1	99	99	1k	g
	2009	.	99	g	1	99	99	1k	g
Belize	2005	p	99	99	99	p	99	Fv	99
	2003	1	99	99	99	1	99	Fv	99
	2006	1	99	99	99	1	99	4	99
	2009	F1	99	99	99	F1	99	F4	99
Bermuda	2005	99	99	99	99	99	99	4	99
	2003	99	99	99	99	99	99	6	99
	2006	99	99	99	99	99	99	6	99
	2009	99	99	99	99	99	99	4	99
British Virgin Islands	2005	99	99	99	99	99	99	F1	99
	2003	99	99	99	99	99	99	F1	99
	2006	99	99	99	99	99	99	F1	99
	2009	99	99	99	99	99	99	F1	99
Canada	2005	1kg55	1. . 7	k1pk	v1k6	1k7k	3gk4	. . 11	6g7g
	2003	1kk1.	1. 57	k71p	vgpk	1k7g	35k	. g16	67. .
	2006	1k4p6	17. 5	kk6.	vppv	1kv7	3 . k	. ggp	6647
	2009	1k7kk	17p4	kk. 6	kk6p	1vg6	3g74	. 7v.	6v6g
Cayman Islands	2005	99	99	99	99	99	99	F4	99
	2003	99	99	99	99	99	99	F4	99
	2006	99	99	99	99	99	99	F4	99
	2009	99	99	99	99	99	99	F6	99
Costa Rica	2005	g6	99	99	99	g6	p	44	p
	2003	g6	99	99	99	g6	1	6v	1
	2006	. p	99	99	99	. p	31	1p.	p
	2009	. 1	99	99	99	. 1	.	1pk	1

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Mfiifets de rhtarouies emcfcarouies l at hayfranm

- unSets ourres		Ynaiioqamed Quanrnfihs	é onsuz l rfon é onsoz z arfon						Eeat	é ounrt8 ot atea
Nôfanfon Nôfon	Matfne Matfrfz e	non tl' l atrfes	Cet qal fra Cat hayfranm	Tonai Tonaie	oifds oifdes	Lf/ ufds Lf/ ufdes	Gas GaP	0 ieqrtfqfrfi 0 ieqrtfqfrfh	Nnnl' e	Ca8s ou Pone
									2	2
g	99	1	5	54	.	g.	99	. 1	gpp5	Zaz yfe
g	99	1	5	kp	1	g5	99	. 7	gppk	
1	99	g	7	5.	p	14	99	. 5	gppv	
g	99	1	7	5k	p	g1	99	. 5	gpp4	
									2	2
p	99	99	1g	15.	67	g4	99	. g	gpp5	Zfz yayBe
p	99	99	1g	174	46	gv	99	. g	gppk	
p	99	99	11	17.	47	gk	99	. .	gppv	
p	99	99	11	1. v	v6	g5	99	. 7	gpp4	
									2	2
7714	**7265**	**2135**	**201**	**705609**	**25050**	**44979**	**28926**	**3072**	**2005**	**Amérique du Nord**
7746	**7137**	**2475**	**200**	**705723**	**24623**	**44138**	**28982**	**3718**	**2003**	
7766	**7460**	**7888**	**201**	**706529**	**24901**	**44329**	**17830**	**3716**	**2006**	
7763	**7751**	**7002**	**788**	**703851**	**24138**	**41820**	**12120**	**3145**	**2009**	
									2	2
99	99	99	5g	1	99	1	99	99	gpp5	Nncufiia
99	99	99	5.	1	99	1	99	99	gppk	
99	99	99	5k	1	99	1	99	99	gppv	
99	99	99	55	1	99	1	99	99	gpp4	
									2	2
Fg	p	99	Fk6	Fk	99	Fk	99	99	gpp5	Nnnfcua3en8 atyuda
Fg	p	99	Fv1	Fk	99	Fk	99	99	gppk	
Fg	p	99	Fv1	Fk	99	Fk	99	99	gppv	
Fg	p	99	Fvg	Fk	99	Fk	99	99	gpp4	
									2	2
F.	99	p	1pp	1p	99	1p	99	99	gpp5	Ntuya
F.	99	p	F66	F1p	99	F1p	99	99	gppk	
F.	99	F1	F66	F1p	99	F1p	99	99	gppv	
F.	99	p	F64	F1p	99	F1p	99	99	gpp4	
									2	2
Fg	F11	99	F6p	Fg6	p	Fg6	99	99	gpp5	- ahaz as
Fg	F11	99	F6p	F. p	p	Fg6	99	99	gppk	
Fg	F11	99	F46	F. p	p	F. p	99	99	gppv	
Fg	F11	99	F44	F. p	p	F. p	99	99	gpp4	
									2	2
99	99	p	kk	1v	99	1k	1	99	gpp5	- atyade
99	99	p	kv	1v	99	1k	1	99	gppk	
99	99	p	kv	1v	99	1k	1	99	gppv	
99	99	p	kv	1v	99	1k	1	99	gpp4	
									2	2
F1	99	99	Fg7	Fv	99	Fk	99	1	gpp5	- eifPe
F1	99	99	Fg5	Fv	99	Fk	99	1	gppk	
1	99	99	g5	v	99	k	99	1	gppv	
F1	99	99	Fg5	F4	99	Fk	99	F1	gpp4	
									2	2
F1	F1	99	6v	k	99	k	99	99	gpp5	- etz udes
F1	1	99	11.	v	99	v	99	99	gppk	
g	1	99	11p	v	99	v	99	99	gppv	
g	1	99	4.	5	99	5	99	99	gpp4	
									2	2
99	99	99	F5v	F1	99	F1	99	99	gpp5	lies Vfetces ytfrannf/ ues
99	99	99	Fkg	F1	99	F1	99	99	gppk	
99	99	99	Fk1	F1	99	F1	99	99	gppv	
99	99	99	Fk.	F1	99	F1	99	99	gpp4	
									2	2
. 5	g5	k61	. p5	6471	1gpk	. . gg	. v5g	15kp	gpp5	é anada
. 5	g.	kkv	g64	6v. 1	1gpp	. gkp	. k64	15v.	gppk	
g1	gv	5kk	g6k	6vkk	11p5	. 7pg	. kvk	154.	gppv	
g.	g.	kv5	g61	6kv5	11p1	. . 5v	. 545	1k. g	gpp4	
									2	2
F1	99	99	F1. 5	Fv	99	Fv	99	99	gpp5	lies é aïz anes
F1	99	99	F1. k	Fv	99	Fv	99	99	gppk	
F1	99	99	F1. k	Fv	99	Fv	99	99	gppv	
F1	99	99	F1. 4	F4	99	F4	99	99	gpp4	
									2	2
99	99	1	gv	115	.	4.	99	g6	gpp5	é osna Rfqa
99	99	g	g4	1g.	g	6g	99	g6	gppk	
99	99	1	. p	1. .	.	66	99	. p	gppv	
99	99	g	g6	1. g	7	6v	99	. 1	gpp4	

Table 1

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand metric tonnes and cubic metres per day

Country or area	Year	Crude oil		Natural gas liquids		Refinery gas	Refinery feedstocks	Additives/ oxygenates	Other hydrocarbons
		Total production	Net trade	Production	Net trade				
2	2								
Argentina	2005	1,765	99	1,537	99	99	99	99	99
	2006	1,670	99	1,490	99	99	99	99	99
	2007	1,585	99	1,429	99	99	99	99	99
	2008	1,487	99	1,377	99	99	99	99	99
2	2								
Australia	2005	99	99	99	99	99	99	99	99
	2006	99	99	99	99	99	99	99	99
	2007	99	99	99	99	99	99	99	99
	2008	99	99	99	99	99	99	99	99
2	2								
Australia including External Territories	2005	99	99	99	99	99	99	99	99
	2006	99	99	99	99	99	99	99	99
	2007	99	99	99	99	99	99	99	99
	2008	99	99	99	99	99	99	99	99
2	2								
Austria	2005	99	99	99	99	99	99	99	99
	2006	99	99	99	99	99	99	99	99
	2007	99	99	99	99	99	99	99	99
	2008	99	99	99	99	99	99	99	99
2	2								
Azerbaijan	2005	99	99	99	99	99	99	99	99
	2006	99	99	99	99	99	99	99	99
	2007	99	99	99	99	99	99	99	99
	2008	99	99	99	99	99	99	99	99
2	2								
Bahamas	2005	99	99	99	99	99	99	99	99
	2006	99	99	99	99	99	99	99	99
	2007	99	99	99	99	99	99	99	99
	2008	99	99	99	99	99	99	99	99
2	2								
Bahrain	2005	99	99	99	99	99	99	99	99
	2006	99	99	99	99	99	99	99	99
	2007	99	99	99	99	99	99	99	99
	2008	99	99	99	99	99	99	99	99
2	2								
Bangladesh	2005	99	99	99	99	99	99	99	99
	2006	99	99	99	99	99	99	99	99
	2007	99	99	99	99	99	99	99	99
	2008	99	99	99	99	99	99	99	99
2	2								
Barbados	2005	99	99	99	99	99	99	99	99
	2006	99	99	99	99	99	99	99	99
	2007	99	99	99	99	99	99	99	99
	2008	99	99	99	99	99	99	99	99
2	2								
Belarus	2005	99	99	99	99	99	99	99	99
	2006	99	99	99	99	99	99	99	99
	2007	99	99	99	99	99	99	99	99
	2008	99	99	99	99	99	99	99	99
2	2								
Belgium	2005	99	99	99	99	99	99	99	99
	2006	99	99	99	99	99	99	99	99
	2007	99	99	99	99	99	99	99	99
	2008	99	99	99	99	99	99	99	99
2	2								
Belize	2005	99	99	99	99	99	99	99	99
	2006	99	99	99	99	99	99	99	99
	2007	99	99	99	99	99	99	99	99
	2008	99	99	99	99	99	99	99	99
2	2								
Benin	2005	99	99	99	99	99	99	99	99
	2006	99	99	99	99	99	99	99	99
	2007	99	99	99	99	99	99	99	99
	2008	99	99	99	99	99	99	99	99
2	2								
Bermuda	2005	99	99	99	99	99	99	99	99
	2006	99	99	99	99	99	99	99	99
	2007	99	99	99	99	99	99	99	99
	2008	99	99	99	99	99	99	99	99
2	2								
Bolivia	2005	99	99	99	99	99	99	99	99
	2006	99	99	99	99	99	99	99	99
	2007	99	99	99	99	99	99	99	99
	2008	99	99	99	99	99	99	99	99
2	2								
Botswana	2005	99	99	99	99	99	99	99	99
	2006	99	99	99	99	99	99	99	99
	2007	99	99	99	99	99	99	99	99
	2008	99	99	99	99	99	99	99	99
2	2								
Brazil	2005	99	99	99	99	99	99	99	99
	2006	99	99	99	99	99	99	99	99
	2007	99	99	99	99	99	99	99	99
	2008	99	99	99	99	99	99	99	99
2	2								
British Virgin Islands	2005	99	99	99	99	99	99	99	99
	2006	99	99	99	99	99	99	99	99
	2007	99	99	99	99	99	99	99	99
	2008	99	99	99	99	99	99	99	99
2	2								
Brunei Darussalam	2005	99	99	99	99	99	99	99	99
	2006	99	99	99	99	99	99	99	99
	2007	99	99	99	99	99	99	99	99
	2008	99	99	99	99	99	99	99	99
2	2								
Bulgaria	2005	99	99	99	99	99	99	99	99
	2006	99	99	99	99	99	99	99	99
	2007	99	99	99	99	99	99	99	99
	2008	99	99	99	99	99	99	99	99
2	2								
Burkina Faso	2005	99	99	99	99	99	99	99	99
	2006	99	99	99	99	99	99	99	99
	2007	99	99	99	99	99	99	99	99
	2008	99	99	99	99	99	99	99	99
2	2								
Burundi	2005	99	99	99	99	99	99	99	99
	2006	99	99	99	99	99	99	99	99
	2007	99	99	99	99	99	99	99	99
	2008	99	99	99	99	99	99	99	99
2	2								
Cambodia	2005	99	99	99	99	99	99	99	99
	2006	99	99	99	99	99	99	99	99
	2007	99	99	99	99	99	99	99	99
	2008	99	99	99	99	99	99	99	99
2	2								
Cameroon	2005	99	99	99	99	99	99	99	99
	2006	99	99	99	99	99	99	99	99
	2007	99	99	99	99	99	99	99	99
	2008	99	99	99	99	99	99	99	99
2	2								
Canada	2005	99	99	99	99	99	99	99	99
	2006	99	99	99	99	99	99	99	99
	2007	99	99	99	99	99	99	99	99
	2008	99	99	99	99	99	99	99	99
2	2								
Cape Verde	2005	99	99	99	99	99	99	99	99
	2006	99	99	99	99	99	99	99	99
	2007	99	99	99	99	99	99	99	99
	2008	99	99	99	99	99	99	99	99
2	2								
Cayman Islands	2005	99	99	99	99	99	99	99	99
	2006	99	99	99	99	99	99	99	99
	2007	99	99	99	99	99	99	99	99
	2008	99	99	99	99	99	99	99	99
2	2								
Central African Republic	2005	99	99	99	99	99	99	99	99
	2006	99	99	99	99	99	99	99	99
	2007	99	99	99	99	99	99	99	99
	2008	99	99	99	99	99	99	99	99
2	2								
Chad	2005	99	99	99	99	99	99	99	99
	2006	99	99	99	99	99	99	99	99
	2007	99	99	99	99	99	99	99	99
	2008	99	99	99	99	99	99	99	99
2	2								
Chile	2005	99	99	99	99	99	99	99	99
	2006	99	99	99	99	99	99	99	99
	2007	99	99	99	99	99	99	99	99
	2008	99	99	99	99	99	99	99	99
2	2								
China	2005	99	99	99	99	99	99	99	99
	2006	99	99	99	99	99	99	99	99
	2007	99	99	99	99	99	99	99	99
	2008	99	99	99	99	99	99	99	99
2	2								
China, Hong Kong SAR	2005	99	99	99	99	99	99	99	99
	2006	99	99	99	99	99	99	99	99
	2007	99	99	99	99	99	99	99	99
	2008	99	99	99	99	99	99	99	99
2	2								
China, Macao SAR	2005	99	99	99	99	99	99	99	99
	2006	99	99	99	99	99	99	99	99
	2007	99	99	99	99	99	99	99	99
	2008	99	99	99	99	99	99	99	99
2	2								
Colombia	2005	99	99	99	99	99	99	99	99
	2006	99	99	99	99	99	99	99	99
	2007	99	99	99	99	99	99	99	99
	2008	99	99	99	99	99	99	99	99
2	2								
Comoros	2005	99	99	99	99	99	99	99	99
	2006	99	99	99	99	99	99	99	99
	2007	99	99	99	99	99	99	99	99
	2008	99	99	99	99	99	99	99	99
2	2								
Congo	2005	99	99	99	99	99	99	99	99
	2006	99	99	99	99	99	99	99	99
	2007	99	99	99	99	99	99	99	99
	2008	99	99	99	99	99	99	99	99
2	2								
Cook Islands	2005	99	99	99	99	99	99	99	99
	2006	99	99	99	99	99	99	99	99
	2007	99	99	99	99	99	99	99	99
	2008	99	99	99	99	99	99	99	99
2	2								
Costa Rica	2005	99	99	99	99	99	99	99	99
	2006	99	99	99	99	99	99	99	99
	2007	99	99	99	99	99	99	99	99
	2008	99	99	99	99	99	99	99	99
2	2								
Cote d'Ivoire	2005	99	99	99	99	99	99	99	99
	2006	99	99	99	99	99	99	99	99
	2007	99	99	99	99	99	99	99	99
	2008	99	99	99	99	99	99	99	99
2	2								
Croatia	2005	99	99	99	99	99	99	99	99
	2006	99	99	99	99	99	99	99	99
	2007	99	99	99	99	99	99	99	99
	2008	99	99	99	99	99	99	99	99
2	2								
Cuba	2005	99	99	99	99	99	99	99	99
	2006	99	99	99	99	99	99	99	99
	2007	99	99	99	99	99	99	99	99
	2008	99	99	99	99	99	99	99	99
2	2								
Cyprus	2005	99	99	99	99	99	99	99	99
	2006	99	99	99	99	99	99	99	99
	2007	99	99	99	99	99	99	99	99
	2008	99	99	99	99	99	99	99	99
2	2								
Czech Republic	2005	99	99	99	99	99	99	99	99
	2006	99	99	99	99	99	99	99	99
	2007	99	99	99	99	99	99	99	99
	2008	99	99	99	99	99	99	99	99
2	2								
Democratic Republic of the Congo	2005	99	99	99	99	99	99	99	99
	2006	99	99	99	99	99	99	99	99
	2007	99	99	99	99	99	99	99	99
	2008	99	99	99	99	99	99	99	99
2	2								
Denmark	2005	99	99	99	99	99	99	99	99
	2006	99	99	99	99	99	99	99	99
	2007	99	99	99	99	99	99	99	99
	2008	99	99	99	99	99	99	99	99

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Mfiifets de rhtarouies emcfcarouies l at hayfranm

- unSets ourres		Ynaiioqared Quanrnfihs	é onsuz l rfon é onsoz z arfon					Eeat	é ounrt8 ot atea
Nôfanfon Nôfon	Matfne Matfrfz e	non tl' l atrfes	Cet qal fra Cat hayfranm	Torai Torraie	oifds oifdes	Lf/ ufds Lf/ ufdes	Gas GaP	0 ieqrtfqfrfi 0 ieqrtfqfrfh	Nnnl' e	Ca8s ou Pone
									2	2
99	.	. p	g6	. g1	1	g61	g6	p	gpp5	é uya
99	.	g7	. g	. kg	p	. 16	7g	p	gppk	
99	g	4	. .	. v1	1	. g7	7k	p	gppv	
99	g	g4	. v	71g	1	. kv	77	p	gpp4	
									2	2
99	99	99	g5	g	99	g	99	p	gpp5	j oz fnf/ ue
99	99	99	g5	g	99	g	99	p	gppk	
99	99	99	. g	g	99	g	99	p	gppv	
99	99	99	g4	g	99	g	99	p	gpp4	
									2	2
7	99	5	gv	g5v	17	ggk	1p	v	gpp5	Rl' l 9doz fnfqafne
7	99	g	gv	gk5	g.	gg.	1g	k	gppk	
7	99	31	g4	gv5	g7	gg4	1k	k	gppv	
7	99	p	g4	g4p	g5	g. p	14	k	gpp4	
									2	2
.	99	1	15	6g	p	41	99	11	gpp5	0 i aiôadot
.	99	.	15	61	p	4p	99	11	gppk	
5	99	.	1k	6v	p	4k	99	11	gppv	
5	99	g	15	6p	p	vv	99	1.	gpp4	
									2	2
1	p	99	155	6	99	6	99	99	gpp5	Gtoëniand
1	p	99	171	4	99	4	99	99	gppk	
1	p	99	15.	6	99	6	99	99	gppv	
1	p	99	1. v	4	99	4	99	99	gpp4	
									2	2
p	99	99	. g	.	99	.	99	99	gpp5	Gtenade
p	99	99	. .	.	99	.	99	99	gppk	
p	99	99	. .	.	99	.	99	99	gppv	
p	99	99	. .	.	99	.	99	99	gpp4	
									2	2
F5	99	99	Fk1	Fg4	99	Fg4	99	99	gpp5	Guadeioul e
F5	99	99	Fk1	Fg4	99	Fg4	99	99	gppk	
F5	99	99	Fkg	Fg4	99	Fg4	99	99	gppv	
F5	99	99	Fkg	Fg6	99	Fg6	99	99	gpp4	
									2	2
g	5	g	1g	154	1v	1. p	99	11	gpp5	Guarez aia
g	5	5	1g	156	14	1g4	99	17	gppk	
1	5	g	1.	1vp	16	1. 4	99	1.	gppv	
1	5	g	11	15v	gp	1g7	99	1.	gpp4	
									2	2
1	99	99	.	g4	99	gv	99	1	gpp5	Haïrfh
1	99	99	.	g6	99	g4	99	1	gppk	
1	99	99	.	. g	99	. 1	99	1	gppv	
1	99	99	.	. .	99	. g	99	1	gpp4	
									2	2
1	99	99	15	1p1	5	46	99	k	gpp5	Hondutas
1	99	99	1.	65	k	4g	99	4	gppk	
1	99	99	1v	116	k	1p5	99	4	gppv	
g	99	99	1k	117	k	1pp	99	4	gpp4	
									2	2
4	1	p	5p	1. 7	g	1. 1	99	1	gpp5	Jaz aï/ ue
11	1	1	kp	1k1	1	156	99	1	gppk	
1p	1	1	k6	14v	1	145	99	1	gppv	
6	1	1	kp	1k.	1	1kp	99	1	gpp4	
									2	2
p	Fg	F3	Fk5	Fgk	99	Fgk	99	99	gpp5	Matrfnf/ ue
p	Fg	F3	Fkk	Fgk	99	Fgk	99	99	gppk	
p	Fg	F3g	Fkk	Fgv	99	Fgv	99	99	gppv	
p	Fg	F3	Fkv	Fgv	99	Fgv	99	99	gpp4	
									2	2
11v	. v	5. 1	5v	kpg6	715	. kkp	1v6.	1k1	gpp5	Mexf/ ue
1g1	. v	7. v	56	k. gp	. 44	. vg6	gp. .	1vp	gppk	
1. 5	. v	7. k	kp	k7k5	. 41	. v. .	g16g	156	gppv	
1g6	7.	7vg	kp	k5g6	. 15	. v. g	gg47	166	gpp4	
									2	2
99	p	99	F1v.	F1	99	F1	99	99	gpp5	Monrsettam
99	p	99	F14.	F1	99	F1	99	99	gppk	
99	p	99	F14v	F1	99	F1	99	99	gppv	
99	p	99	F14k	F1	99	F1	99	99	gpp4	

Table 1

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand metric tonnes and cubic metres

Country or area	Year	Crude oil production	Natural gas liquids production	Refinery throughput	Natural gas production	Hydroelectricity	Net trade	Change in stocks	Total energy supply
Bermuda	2005	0	0	0	0	0	0	0	0
	2003	0	0	0	0	0	0	0	0
	2006	0	0	0	0	0	0	0	0
	2009	0	0	0	0	0	0	0	0
Bolivia	2005	0	0	0	0	0	0	0	0
	2003	0	0	0	0	0	0	0	0
	2006	0	0	0	0	0	0	0	0
	2009	0	0	0	0	0	0	0	0
Canada	2005	0	0	0	0	0	0	0	0
	2003	0	0	0	0	0	0	0	0
	2006	0	0	0	0	0	0	0	0
	2009	0	0	0	0	0	0	0	0
Cayman Islands	2005	0	0	0	0	0	0	0	0
	2003	0	0	0	0	0	0	0	0
	2006	0	0	0	0	0	0	0	0
	2009	0	0	0	0	0	0	0	0
Falkland Islands (Malvinas)	2005	0	0	0	0	0	0	0	0
	2003	0	0	0	0	0	0	0	0
	2006	0	0	0	0	0	0	0	0
	2009	0	0	0	0	0	0	0	0
French Guiana	2005	0	0	0	0	0	0	0	0
	2003	0	0	0	0	0	0	0	0
	2006	0	0	0	0	0	0	0	0
	2009	0	0	0	0	0	0	0	0
Greenland	2005	0	0	0	0	0	0	0	0
	2003	0	0	0	0	0	0	0	0
	2006	0	0	0	0	0	0	0	0
	2009	0	0	0	0	0	0	0	0
Guadeloupe	2005	0	0	0	0	0	0	0	0
	2003	0	0	0	0	0	0	0	0
	2006	0	0	0	0	0	0	0	0
	2009	0	0	0	0	0	0	0	0
Martinique	2005	0	0	0	0	0	0	0	0
	2003	0	0	0	0	0	0	0	0
	2006	0	0	0	0	0	0	0	0
	2009	0	0	0	0	0	0	0	0
Mexico	2005	0	0	0	0	0	0	0	0
	2003	0	0	0	0	0	0	0	0
	2006	0	0	0	0	0	0	0	0
	2009	0	0	0	0	0	0	0	0
Netherlands Antilles	2005	0	0	0	0	0	0	0	0
	2003	0	0	0	0	0	0	0	0
	2006	0	0	0	0	0	0	0	0
	2009	0	0	0	0	0	0	0	0
Paraguay	2005	0	0	0	0	0	0	0	0
	2003	0	0	0	0	0	0	0	0
	2006	0	0	0	0	0	0	0	0
	2009	0	0	0	0	0	0	0	0
Peru	2005	0	0	0	0	0	0	0	0
	2003	0	0	0	0	0	0	0	0
	2006	0	0	0	0	0	0	0	0
	2009	0	0	0	0	0	0	0	0
Saint Pierre and Miquelon	2005	0	0	0	0	0	0	0	0
	2003	0	0	0	0	0	0	0	0
	2006	0	0	0	0	0	0	0	0
	2009	0	0	0	0	0	0	0	0
Trinidad and Tobago	2005	17g1	0	. 57	1pkv	0	.	16g	1pp5
	2003	15v1	0	. 57	1g1k	0	3gp	gp5	11gp
	2006	1k4.	0	. 77	1. 7p	0	31g	ggv	116v
	2009	1476	0	g65	1557	0	p	165	1p71
Turks and Caicos Islands	2005	0	0	0	0	0	0	0	0
	2003	0	0	0	0	0	0	0	0
	2006	0	0	0	0	0	0	0	0
	2009	0	0	0	0	0	0	0	0
United States Virgin Islands	2005	kp4g5	g. kkg	1. . gg	16vg1	71gp	34	. 7g. k	7. k1
	2003	k16. p	g71vv	1. g65	gpg1k	7g7g	17v4	. 7g11	7kgg
	2006	kg74k	g. v6v	1. 775	g1p76	7165	3 g.	. 7. 5.	5g1v
	2009	k7g77	g7g76	1. 5g6	gg1k7	7. pg	71p	. gv1k	k6p4
America, South	**2005**	**21454**	**7849**	**75784**	**4092**	**2210**	**17**	**1809**	**77172**
	2003	**21669**	**2714**	**75052**	**4249**	**2144**	**-705**	**4087**	**77153**
	2006	**21311**	**2249**	**74604**	**4260**	**2470**	**242**	**4572**	**70535**
	2009	**24206**	**2122**	**74814**	**4511**	**2479**	**708**	**4518**	**70517**
Antigua and Barbuda	2005	. 566	1	1vk5	1k45	174	k	16g	4gv
	2003	. vpv	11	1vkk	1vk5	1k5	k	1kg	k. p
	2006	. k. 5	.	1v16	1vv7	17p	31g	141	7gp
	2009	. k7k	.	1k4.	14g1	17p	31	1k.	. gv
Aruba	2005	5vg	0	1p1	7k7	v	g	11	7gk
	2003	kp1	0	64	765	4	g	1k	751
	2006	kk.	0	117	57p	4	31	14	7k4
	2009	v. p	0	11g	kp6	4	1	g1	5. 4

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Mfiifets de rhtarouies emcfcarouies l at hayfranm

- unSets ourres		Ynaiioqamed Quanrnfihs non tl' l atrfes	é onsuz l rfon é onsoz z arfon					Eeat Nnnl' e	é ounrt8 ot atea Ca8s ou Pone
Nôfanfon Nôfon	Matfne Matfnfz e		Cet qal fra Cat hayfranm	Tonai Tonaie	oifds oifdes	Lf/ ufds Lf/ ufdes	Gas GaP	0 ieqrtfqfrh 0 ieqrtfqfrh	
								2	2
.	v.	4p	. . 5	kg	99	kg	99	99 gpp5	Nnnfiies nl' etiandafses
.	v5	4p	g65	5k	99	5k	99	99 gppk	
.	vk	57	7. k	47	99	47	99	99 gppv	
.	v4	5p	7. p	47	99	47	99	99 gpp4	
								2	2
1	99	1	1p	55	99	5g	99	. gpp5	b fqatacua
1	99	.	1p	5v	99	57	99	g gppk	
1	99	g	11	k1	99	56	99	g gppv	
1	99	g	1p	56	99	5k	99	. gpp4	
								2	2
4	99	99	g4	6p	99	vv	99	1. gpp5	Canaz a
6	99	99	. 1	1pp	99	44	99	1. gppk	
11	99	99	g6	64	99	45	99	1. gppv	
1.	99	99	. p	1p.	99	46	99	15 gpp4	
								2	2
99	99	99	v	gv	99	99	gv	1 gpp5	Cotro Rfqo
99	99	99	v	g4	99	99	g4	1 gppk	
99	99	99	v	g6	99	99	g6	1 gppv	
99	99	99	4	. g	99	99	. 1	1 gpp4	
								2	2
99	99	99	Fkv	F.	99	F.	99	99 gpp5	r8Kfms3b eôfs
99	99	99	Fkk	F.	99	F.	99	99 gppk	
99	99	99	Fk6	F.	99	F.	99	99 gppv	
99	99	99	Fk4	F.	99	F.	99	99 gpp4	
								2	2
99	p	99	F. 1	F5	99	F5	99	99 gpp5	r8Luqfe
99	p	99	F. 1	F5	99	F5	99	99 gppk	
99	p	99	F. g	F5	99	F5	99	99 gppv	
99	p	99	F. .	Fk	99	Fk	99	99 gpp4	
								2	2
99	p	99	F17k	F1	99	F1	99	99 gpp5	r8Cfette3Mf/ ueion
99	p	99	F17v	F1	99	F1	99	99 gppk	
99	p	99	F157	F1	99	F1	99	99 gppv	
99	p	99	F155	F1	99	F1	99	99 gpp4	
								2	2
99	99	99	Fgk	F.	99	F.	99	p gpp5	r9Vfnqenr8Gtenadfnes
99	99	99	Fgv	F.	99	F.	99	p gppk	
99	99	99	Fgv	F.	99	F.	99	p gppv	
99	99	99	Fgv	F.	99	F.	99	p gpp4	
								2	2
.	11	7.	715	574	99	. 4	51p	99 gpp5	Ttfnfrh3er8Toyaco
.	11	7p	7k6	kg1	99	. v	547	99 gppk	
.	11	. 6	5p5	kv1	99	77	kgv	99 gppv	
F.	1k	3k	v7.	661	99	k.	6g4	99 gpp4	
								2	2
99	99	99	F5k	Fg	99	Fg	99	99 gpp5	lies Tut/ ues emé aï/ ues
99	99	99	Fk.	Fg	99	Fg	99	99 gppk	
99	99	99	Fkv	Fg	99	Fg	99	99 gppv	
99	99	99	Fkk	Fg	99	Fg	99	99 gpp4	
								2	2
6. .	11p5	645	g6p	4vk45	g. . 4k	. k. 47	g. vpk	7gp6 gpp5	Éransn3Ynfs
6. 4	1161	1157	g47	4kv54	g. p44	. 54k6	g. 767	7. p6 gppk	
6k.	1g6k	446	g44	44v6v	g. gkg	. 5455	g5. v.	7. pv gppv	
6kk	6vp	3ggg	g4g	4v6g4	gg46k	. 5145	g57g4	77gp gpp4	
								2	2
780	**253**	**7058**	**18**	**74574**	**993**	**6108**	**4094**	**2213** **2005**	**Amérique du Sud**
205	**250**	**7201**	**40**	**74837**	**993**	**6467**	**4252**	**2157** **2003**	
763	**296**	**7295**	**47**	**75580**	**847**	**6846**	**4292**	**2478** **2006**	
277	**151**	**7732**	**41**	**73197**	**7070**	**9420**	**4525**	**2423** **2009**	
								2	2
. p	g6	. 5p	kk	g576	. 4	455	1767	1kg gpp5	Ntcenrfne
g6	. 1	77v	vp	gvg7	. 5	6. p	154k	1v7 gppk	
. g	. v	7pp	v7	g6. 6	75	66p	1v. 5	1k4 gppv	
. 7	7p	. 56	vk	. p51	5.	1ppk	14. g	1kp gpp4	
								2	2
99	99	k	1k	15p	99	v6	k7	v gpp5	- oifôfe
99	99	3k	14	1k6	99	4v	v5	4 gppk	
99	99	g6	16	147	99	64	v4	4 gppv	
99	99	1k	gp	16k	99	1pg	4k	4 gpp4	

Table 1

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand metric tonnes and cubic metres per capita

Country or area	Year	Crude oil	Natural gas liquids	Liquefied petroleum gas	Gasoline	Kerosene type jet fuel	Other kerosene	Gas diesel oil	Fuel oil	Other petroleum products	Total petroleum products
Afghanistan	2005	54.1	11.6	7.5	7.6	1.5	3.6	16..	6.6	0.1	36.4
	2003	11.6	1.6	7.6	7. 5	1. 5	3.4	1..	6.6	0.1	31.4
	2006	4. 44	1.1	7.7	7.7	1. 6	5.7	1..	7. .	0.1	35.1
	2009	4.5	1..	7.5	7.6	1. 4	5.9	1..	7. .	0.1	35.4
Armenia	2005	1.64	1.1	1.6	1.5	1.5	1.1	1.5	1.1	1.1	1.4
	2003	1.1	1.1	1.6	1.5	1.5	1.1	1.5	1.1	1.1	1.4
	2006	1.1	1.1	1.6	1.5	1.5	1.1	1.5	1.1	1.1	1.4
	2009	1.1	1.1	1.6	1.5	1.5	1.1	1.5	1.1	1.1	1.4
Azerbaijan	2005	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
	2003	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
	2006	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
	2009	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
Bahrain	2005	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
	2003	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
	2006	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
	2009	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
Bangladesh	2005	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
	2003	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
	2006	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
	2009	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
Bhutan	2005	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
	2003	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
	2006	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
	2009	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
Brunei Darussalam	2005	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
	2003	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
	2006	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
	2009	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
Cambodia	2005	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
	2003	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
	2006	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
	2009	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
China	2005	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
	2003	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
	2006	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
	2009	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
China, Hong Kong SAR	2005	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
	2003	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
	2006	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
	2009	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
China, Macao SAR	2005	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
	2003	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
	2006	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
	2009	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
Cyprus	2005	147	1.1	1	1.1	147	31	76	154	1.1	1.1
	2003	167	1.1	1	1.1	167	1	5g	1k5	1.1	1.1
	2006	167	1.1	1	1.1	16.	1	55	1kg	1.1	1.1
	2009	167	1.1	1	1.1	16.	.	5v	1kv	1.1	1.1
Georgia	2005	. kk	1	gg5	k4	vg	37	gv7	175	1.1	1.1
	2003	. 6.	.	g. 5	v4	vv	76	gv4	17p	1.1	1.1
	2006	7. k	.	g5.	1p6	vp	56	. 51	1v7	1.1	1.1
	2009	751	7	g7g	1. k	k6	15	. p1	1k1	1.1	1.1
India	2005	. p	1.1	gv	1.1	.	1.1	1g	k	1.1	1.1
	2003	. 1	1.1	gv	1.1	.	1.1	1g	k	1.1	1.1
	2006	. 1	1.1	gv	1.1	.	1.1	1g	k	1.1	1.1
	2009	. 1	1.1	gv	1.1	.	1.1	1g	k	1.1	1.1
Indonesia	2005	g7	1.1	1.1	1.1	g7	35	1p4	16	1.1	1.1
	2003	1.	1.1	1.1	1.1	1.	g	1g.	1p	1.1	1.1
	2006	g6	1.1	1.1	1.1	g6	3v	1pg	1g	1.1	1.1
	2009	1k	1.1	1.1	1.1	1k	311	1. 4	11	1.1	1.1
Iran (Islamic Republic of)	2005	4. 17	g11	kvkv	1p54	gv4	7	16v	5vpg	1.1	1.1
	2003	v67g	g15	k. 75	1p46	g67	31g4	g51	57p7	1.1	1.1
	2006	v71.	gg7	54. g	1p5v	g66	gp	gg7	7kkp	1.1	1.1
	2009	vg44	141	5v5v	1p. v	. 1.	16	Fg4g	75. 6	1.1	1.1
Asia	**2005**	**764094**	**39427**	**60538**	**28839**	**5726**	**954**	**34151**	**39837**	**1.1**	**1.1**
	2003	**792910**	**64535**	**67414**	**17401**	**5426**	**484**	**36897**	**67359**	**1.1**	**1.1**
	2006	**798692**	**68628**	**67037**	**11558**	**5414**	**7752**	**67229**	**62403**	**1.1**	**1.1**
	2009	**789313**	**91538**	**61133**	**15811**	**5636**	**2124**	**62120**	**64433**	**1.1**	**1.1**
Kazakhstan	2005	F.	F1	1.1	p	Fg	1.1	F6	1.1	1.1	1.1
	2003	F.	F1	1.1	p	Fg	1.1	F11	1.1	1.1	1.1
	2006	F.	F1	1.1	p	Fg	1.1	F1g	1.1	1.1	1.1
	2009	.	1	1.1	p	g	1.1	17	1.1	1.1	1.1

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Mfiifets de rhtarouies emcfcarouies l at hayfranm

- unSets ourres		Ynaiioqared Quanrnfihs	éonsuz l rfon éonsoz z arfon						Eeat	éounrt8 ot atea
Nôfanfon Nôfon	Matfne Matfrfz e	non tl' l atrfes	Cet qal fra Cat hayfranm	Tonai Tonaie	oifds oifdes	Lf/ ufds Lf/ ufdes	Gas GaP	0 ieqrtfqfrfi 0 ieqrtfqfrfh	Nnnl' e	Ca8s ou Pone
									2	2
7k	17k	711	. .	k147	54.	. 7. .	vv4	1. 61	gpp5	- tl' sfi
5.	17g	714	. .	kg67	5vv	. 776	417	175.	gppk	
54	15.	7. 5	. 5	kkp5	k11	. k7p	4g7	15. 1	gppv	
kk	16g	7. k	. v	vp6.	k14	. 655	64v	15. .	gpp4	
									2	2
gv	99	1g	k.	1pg1	11.	746	. 1k	1p.	gpp5	é hfif
g6	99	4	k.	1p7.	1. 4	5pp	g61	11.	gppk	
. g	99	6	kg	1p. 5	177	k7k	15k	46	gppv	
. v	99	1p	kg	1p. 4	14.	kvk	44	61	gpp4	
									2	2
gk	1v	5v	gg	67p	11.	7p5	g45	1. v	gpp5	é oioz yfe
g4	gp	1pv	gg	65p	1p.	717	g45	174	gppk	
g1	1k	177	g1	6. 1	1pp	. 46	g45	15v	gppv	
g7	1v	1kg	gg	647	114	. 64	. pk	1kg	gpp4	
									2	2
1.	6	kv	gv	. 54	99	. p6	14	. 1	gpp5	0 / uareut
17	1p	71	. p	. 6g	99	. . 1	. p	. 1	gppk	
17	gk	g1	. g	7g1	99	. 55	. p	. k	gppv	
17	77	311	. 1	71g	99	. 51	16	7g	gpp4	
									2	2
99	99	99	Fgg6	F1	p	F1	99	p	gpp5	lies waiSand (Maiôfnas)
99	99	99	Fg5v	F1	p	F1	99	p	gppk	
99	99	99	Fg5k	F1	p	F1	99	p	gppv	
99	99	99	Fg55	F1	p	F1	99	p	gpp4	
									2	2
F1	99	99	F5k	F11	99	F11	99	99	gpp5	Gu8ane *tançafse
F1	99	99	F5k	F1g	99	F1g	99	99	gppk	
F1	99	99	F5k	F1g	99	F1g	99	99	gppv	
F1	99	99	F55	F1g	99	F1g	99	99	gpp4	
									2	2
1	99	99	g4	g1	99	g1	99	99	gpp5	Gu8ana
1	99	99	g4	g1	99	g1	99	99	gppk	
1	99	99	g4	g1	99	g1	99	99	gppv	
1	99	99	g4	g1	99	g1	99	99	gpp4	
									2	2
1	99	p	1.	vk	99	5p	99	gv	gpp5	Catacua8
1	99	p	1.	41	99	5g	99	g6	gppk	
1	99	p	17	45	99	57	99	. 1	gppv	
1	99	p	1.	4p	99	57	99	gv	gpp4	
									2	2
1.	1p	1g	1v	7k5	. 4	g4v	k4	vg	gpp5	Cl' tou
gp	7	36	1v	7kv	. 1	g41	v4	vv	gppk	
v	k	7p	14	5pp	. 6	g4g	1p6	vp	gppv	
g7	k	3g1	gp	5kk	. v	. g5	1. k	k6	gpp4	
									2	2
99	99	k	54	g6	p	gk	99	.	gpp5	utfnaz e
99	99	k	56	. p	p	gv	99	.	gppk	
99	99	k	56	. p	p	gv	99	.	gppv	
99	99	k	54	. p	p	gv	99	.	gpp4	
									2	2
g	15	7	. p	66	p	k4	7	gv	gpp5	Ytucua8
g	1p	7	. g	1pv	p	4p	7	g.	gppk	
.	17	g	. g	1pv	p	v5	7	g4	gppv	
.	14	6	. v	1g.	p	1pp	7	gp	gpp4	
									2	2
. 1	. p	1. 7	64	gk1p	g	1gv5	1p54	gvk	gpp5	VenePueia(Rl' l 9yoifôat9
g4	. g	14k	64	gkv1	g	1g46	1p46	g6g	gppk	
k	. 5	166	64	gv14	g	1. 54	1pk1	g6v	gppv	
k	. k	16k	66	gvv7	1	1. 6.	1pk6	. 11	gpp4	
									2	2
7637	**2352**	**77989**	**19**	**752172**	**62699**	**45168**	**28020**	**5724**	**2005**	**Asie**
7954	**2876**	**72246**	**40**	**737340**	**68732**	**43076**	**17017**	**5417**	**2003**	
7816	**1746**	**72451**	**42**	**738873**	**94263**	**43580**	**11325**	**5425**	**2006**	
7810	**1117**	**72186**	**41**	**763509**	**99231**	**43317**	**15949**	**5635**	**2009**	
									2	2
p	99	99	p	F1g	F1	F4	p	F.	gpp5	N*chanfsman
p	99	99	F1	F17	F1	F4	p	5	gppk	
p	99	99	F1	F15	F1	F4	p	k	gppv	
p	99	99	1	1v	1	1p	p	k	gpp4	

Table 1

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand metarouies and cfcarouies l et qal fna

é ounrt8 ot atea Ca8s ou Pone	Eeat Nnnl' e	Ctfz at8 enetc8 l toduqrfon Ctoduqrfon d'l' netcfe l tfz afte					é hances fn srnoqSs Vatfarfons des srnoqSs	Iz l otrns Iz l otrarfons	0 xl otrns 0 xl otrarfons
		Torai Torraie	oifds oifdes	Lf/ ufds Lf/ ufdes	Gas GaP	0 ieqrtfqfrn 0 ieqrtfqfrh			
2	2								
Ntz enfa	gpp5	1k	99	99	99	1k	99	41	5
	gppk	1k	99	99	99	1k	99	41	7
	gppv	1k	99	99	99	1k	99	65	.
	gpp4	15	99	99	99	15	99	1p.	.
2	2								
NPetyafran	gpp5	1154	99	6. 1	g1k	11	. 4	16k	vpp
	gppk	1k1k	99	1. 5g	g55	6	35	145	11vg
	gppv	gg14	99	1v44	7gg	6	1	7	1k56
	gpp4	g51k	99	14v1	k. k	4	11	.	14v6
2	2								
- ahtafn	gpp5	k64	99	7pv	g61	99	31p	1kv	7gg
	gppk	vpv	99	7pp	. p4	99	3g1	15v	7p4
	gppv	v7p	99	7p1	. . 6	99	31.	1kp	7p5
	gpp4	vk1	99	. 66	. kg	99	. .	1kp	. kp
2	2								
- anciadesh	gpp5	517	g	7	5p.	5	317	15k	1
	gppk	556	k	7	57.	5	37	g54	.
	gppv	56v	4	7	54p	5	35	g. 7	k
	gpp4	kv4	17	.	k55	5	3	1vp	v
2	2								
- huran	gpp5	1g	g	99	99	1p	99	k	4
	gppk	16	.	99	99	1k	99	.	15
	gppv	gv	.	99	99	g7	99	7	gp
	gpp4	g6	7	99	99	g5	99	5	gp
2	2								
- tunef j atussaiaz	gpp5	46g	99	7g7	7k6	99	p	1	41p
	gppk	67k	99	757	76.	99	3	p	4k6
	gppv	61.	99	71p	5p7	99	31	p	v5g
	gpp4	6. g	99	7pv	5g5	99	.	g	v76
2	2								
é az yodfa	gpp5	p	99	99	99	p	99	5.	99
	gppk	p	99	99	99	p	99	56	99
	gppv	p	99	99	99	p	99	k7	99
	gpp4	p	99	99	99	p	99	kv	99
2	2								
é hfna	gpp5	kp145	761g7	v56.	14. 4	1k. 1	vg1	v77.	g441
	gppk	k75vp	5g4kv	vv. k	g14g	1v4k	3kg	4k54	gkk5
	gppv	k4kk6	5kgvv	v4p1	g54p	gp11	1pvv	6kp6	g51k
	gpp4	v165p	54547	v6v.	g66g	g7p1	165k	1pg. p	g7pg
2	2								
é hfna, Honc Konc NR	gpp5	99	99	99	99	99	g	646	v7
	gppk	99	99	99	99	99	gk	1p5k	kk
	gppv	99	99	99	99	99	74	11. .	55
	gpp4	99	99	99	99	99	. 4	1p74	74
2	2								
é hfna, Maqao NR	gpp5	99	99	99	99	99	p	gk	99
	gppk	99	99	99	99	99	p	gk	99
	gppv	99	99	99	99	99	p	g4	99
	gpp4	99	99	99	99	99	31	gv	99
2	2								
é 8l tus	gpp5	p	99	p	99	p	.	11v	99
	gppk	p	99	p	99	p	5	1g7	99
	gppv	p	99	p	99	p	3g	1gp	99
	gpp4	p	99	p	99	p	p	1gv	99
2	2								
Geotcfa	gpp5	gk	p	.	1	gg	p	45	7
	gppk	g.	p	.	1	16	p	64	.
	gppv	g4	p	g	1	g5	p	1p7	7
	gpp4	g6	p	g	1	gk	p	44	7
2	2								
Indfa	gpp5	1. 1k7	1p1v5	15. 5	1pg5	7g6	g51	57k5	v1g
	gppk	1. 45v	1pvk5	1k11	1pp5	7vv	g74	k16v	1pp4
	gppv	17kp6	117g4	1k15	1pv1	765	5.	k614	1g5g
	gpp4	155pv	1ggv6	1564	11k5	7k5	16	v5gg	1. kk
2	2								
Indonesfa	gpp5	61v6	7. 1.	g1g.	gk41	k.	g1	15vv	56v1
	gppk	1p5gp	5v5v	gpp1	gvp7	56	gp	1. . k	vp5g
	gppv	117vp	kkp5	g1. 5	gkk7	kk	315	15g5	v4g.
	gpp4	11455	k64.	gpk6	gv. 1	v1	35	1g51	v55p

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Mfiifets de rhtarouies emcfcarouies l at hayfranm

- unSets ourres		Ynaiioqared Quanrnfihs	éonsuz l rfon éonsoz z arfon					Eeat	éounrt8 ot atea
Nôfanfon Nôfon	Matfne Matfrfz e	non tl' l atrfes	Cet qal fra Cat hayfranm	Tonai Tonaie	oifds oifdes	Lf/ ufds Lf/ ufdes	Gas GaP	0 ieqrtfqfrfi 0 ieqrtfqfrfh	Nnnl' e	Ca8s ou Pone
									2	2
g	99	p	g6	46	p	17	kg	1.	gpp5	Ntz l' nfe
g	99	p	. p	6g	p	1.	k7	15	gppk	
.	99	p	. 7	1p5	p	1.	vk	1k	gppv	
g	99	p	. v	117	p	15	47	15	gpp4	
									2	2
1v	99	14	k6	541	99	146	. vv	15	gpp5	NPetyaïdran
14	99	16	vp	564	99	1vp	71k	1g	gppk	
1k	99	. 6	56	5pk	99	17p	. 54	4	gppv	
16	99	5g	k7	554	99	1g6	7gg	k	gpp4	
									2	2
g7	99	4v	7vp	. 7g	99	51	g61	p	gpp5	- ahteïn
g7	99	45	76v	. vp	99	kg	. p4	p	gppk	
g5	99	45	5g.	. 6v	99	54	. . 6	p	gppv	
g5	99	45	5. 6	714	99	5v	. kg	31	gpp4	
									2	2
1g	1	gk	7	k7.	g	1. 7	5p.	5	gpp5	- anciadesh
11	1	g4	5	vvv	k	ggg	57.	5	gppk	
1p	1	5v	5	vk1	4	1k4	54p	5	gppv	
6	1	.	5	4. 1	17	15k	k55	5	gpp4	
									2	2
p	99	99	15	1p	7	.	99	.	gpp5	- houran
p	99	99	11	4	1	.	99	.	gppk	
p	99	99	15	1p	.	.	99	7	gppv	
p	99	99	16	1.	5	.	99	5	gpp4	
									2	2
99	99	31p	g57	67	99	gv	kv	99	gpp5	- tunl' f j atussaiaz
99	99	317	g74	67	99	g4	kk	99	gppk	
99	99	15	. 45	174	99	g6	1gp	99	gppv	
99	99	gp	71.	1kg	99	. p	1. g	99	gpp4	
									2	2
1	99	99	7	5.	99	5g	99	p	gpp5	é az yodce
1	99	99	7	54	99	5v	99	1	gppk	
1	99	99	7	k.	99	kg	99	1	gppv	
1	99	99	5	kk	99	k7	99	g	gpp4	
									2	2
vv	6g	. gv6	7k	kp5v6	7vp41	1p1kg	1vgv	1kp4	gpp5	é hfne
6g	6v	. k. 4	51	kkv64	5gpkv	1p4k1	g1p6	1vk1	gppk	
4g	11k	. vg4	5.	vpv56	57615	11g. v	gk. g	16v7	gppv	
v.	F1. 4	. v4k	55	v. 4gk	5k4vp	1155v	. p77	g. 55	gpp4	
									2	2
154	g. 6	99	v5	51k	g77	1k.	4k	g.	gpp5	é hfne, Honc3Konc RN
1k1	. pv	99	vg	76k	g7p	17g	61	g.	gppk	
1k.	. 5p	99	v7	51v	gk.	15p	v4	g5	gppv	
1k1	g46	99	v.	511	g7p	15p	6.	g4	gpp4	
									2	2
99	99	99	57	gk	99	g5	p	1	gpp5	é hfne, Maqao RN
99	99	99	5g	gk	99	gg	p	.	gppk	
99	99	99	57	gv	99	g1	p	k	gppv	
99	99	99	5g	g4	99	1v	.	4	gpp4	
									2	2
1.	1g	99	1pv	46	g	44	99	p	gpp5	é h8l te
1.	1g	99	111	67	g	6g	99	p	gppk	
1g	1g	99	115	64	1	6v	99	p	gppv	
1g	11	99	1g1	1p7	1	1p.	99	p	gpp4	
									2	2
g	99	1	g7	1p5	p	g4	76	gv	gpp5	Gl' otcfe
g	99	1	gk	115	1	g6	k7	gg	gppk	
g	99	1	g6	1g5	1	. 5	k7	g7	gppv	
g	99	g	g5	11p	.	. 1	5p	g5	gpp4	
									2	2
17g	p	155k	17	156kv	1p4v4	. k. p	1pg5	7. 7	gpp5	Inde
1vg	p	156g	15	1vp. k	11k7v	. 46v	1pp5	74v	gppk	
gpp	1	1v. 4	1k	14g45	1gk55	7p7k	1pv1	51.	gppv	
146	p	144g	1v	165v7	1. kk4	7g5k	11k5	745	gpp4	
									2	2
. 1	1k	115	g1	7kp.	655	g7v6	11pv	k.	gpp5	Indonl' sfe
. p	1k	kg	g1	7kvk	1gpk	gg75	11kv	56	gppk	
74	14	gp5	gg	761k	1. 6.	gg6v	11kp	kk	gppv	
5p	16	115	g7	5. v4	144v	g16.	1ggk	v1	gpp4	

Table 1

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand metric tonnes and cubic metres per capita

Country or area	Year	Crude petroleum	Natural gas liquids	Liquefied petroleum gas	Gasoline	Kerosene type jet fuel	Other kerosene	Gas diesel oil	Fuel oil	Naphtha	Bitumen	Lubricants	Petroleum coke	Other petroleum products	Total petroleum products
Afghanistan	2015	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2016	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2017	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Albania	2015	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2016	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2017	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Algeria	2015	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2016	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2017	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Andorra	2015	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2016	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2017	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Angola	2015	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2016	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2017	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Anguilla	2015	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2016	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2017	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Antigua and Barbuda	2015	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2016	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2017	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Argentina	2015	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2016	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2017	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Armenia	2015	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2016	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2017	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Aruba	2015	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2016	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2017	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Australia	2015	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2016	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2017	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Austria	2015	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2016	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2017	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Azerbaijan	2015	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2016	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2017	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bahamas	2015	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2016	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2017	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bahrain	2015	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2016	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2017	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bangladesh	2015	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2016	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2017	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Barbados	2015	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2016	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2017	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Country or area	Year	Crude petroleum	Natural gas liquids	Liquefied petroleum gas	Gasoline	Kerosene type jet fuel	Other kerosene	Gas diesel oil	Fuel oil	Naphtha	Bitumen	Lubricants	Petroleum coke	Other petroleum products	Total petroleum products
Belarus	2015	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2016	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2017	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Belgium	2015	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2016	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2017	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Belize	2015	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2016	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2017	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Benin	2015	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2016	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2017	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bermuda	2015	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2016	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2017	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bhutan	2015	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2016	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2017	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bolivia	2015	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2016	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2017	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bosnia and Herzegovina	2015	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2016	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2017	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Botswana	2015	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2016	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2017	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Brazil	2015	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2016	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2017	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
British Virgin Islands	2015	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2016	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2017	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Brunei Darussalam	2015	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2016	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2017	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bulgaria	2015	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2016	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2017	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Burkina Faso	2015	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2016	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2017	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Burundi	2015	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2016	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2017	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Mfiifets de rhtarouies emcfcarouies l at hayfranm

- unSets ourres		Ynaiioqamed Quanmfihs non tl' l atrfes	é onsuz l rfon é onsoz z arfon						Eeat Nnnl' e	é ounrt8 ot atea Ca8s ou Pone
Nôfanfon Nôfon	Matfne Matfrfz e		Cet qal fra Cat hayfranm	Tonai Tonaie	oifds oifdes	Lf/ ufds Lf/ ufdes	Gas GaP	0 ieqrtfqfrfi 0 ieqrtfqfrfh		
									2	2
. v	g.	5g.	64	k6p6	5.	gv77	7p5k	5k	gpp5	Itan(Rl' l 9fsiaz f/ ue)
7.	16	5. 6	1pg	v. . .	5v	g65g	7g56	k5	gppk	
77	. 5	55.	1p7	v5g.	v7	g664	7. 44	k.	gppv	
77	. 5	5g4	1p4	v445	k6	. 1v5	7k. 1	1p	gpp4	
									2	2
. g	99	155	7g	114v	99	11g5	55	v	gpp5	Ita/
. 7	99	15g	7.	1g. p	99	11k6	55	k	gppk	
. 5	99	61	7.	1g4p	99	1g14	55	v	gppv	
gv	99	6v	77	1. 1.	99	1g. 7	v1	v	gpp4	
									2	2
p	11	35.	1g7	4g4	. 1p	7k7	kp	3k	gpp5	Istaëi
p	11	31v	1. 1	446	. . .	7v4	47	3v	gppk	
99	99	99	56	7pv	. . k	99	v4	3v	gppv	
99	99	99	k1	7. p	. g4	99	11p	34	gpp4	
									2	2
g6.	g5g	1p16	1. v	1v5pk	7kp1	416p	. g47	17. 1	gpp5	Jal on
gvg	g. v	11g6	1. k	1v. 61	7k56	vkkp	. kp7	17k4	gppk	
g5.	g. k	1pp1	1. 6	1vk64	74kk	vk4v	. 4k7	1g41	gppv	
g71	g1k	1p47	1. 7	1vpp.	7v5g	vp66	. 46k	1g5v	gpp4	
									2	2
v	.	1.	5p	gvv	99	g1p	k7	.	gpp5	Jotdanfe
.	g	v	5p	g4v	99	gp1	47	g	gppk	
7	g	5	51	. p.	99	gpg	1p1	p	gppv	
7	1	5	5p	. p4	99	141	1gv	1	gpp4	
									2	2
1p	99	7v	155	g. kg	1141	. . 6	411	. p	gpp5	KaPaShsman
11	99	1	1vp	gkp7	1gk6	7. 1	4v.	. 1	gppk	
1.	99	175	16.	g6vk	1711	7. 4	1p66	g4	gppv	
17	99	3g7	g1.	. . p7	157g	75g	1g41	g4	gpp4	
									2	2
99	99	p	7p	6. 6	45.	. 6	99	7v	gpp5	é otl' e,Rl' l 9l ol 9dl' z 9de
99	99	p	7p	65p	4v5	. p	99	75	gppk	
99	99	p	. 7	v6k	v1.	. 5	99	74	gppv	
99	99	p	. v	44.	v6k	. k	99	51	gpp4	
									2	2
66	7gk	414	1. k	k751	gpk.	g5k4	1gv7	574	gpp5	é otl' e, Rl' l uyif/ ue de
1g1	7gk	6gg	1. k	k741	g166	g. 44	1. . 6	555	gppk	
1g6	. 6k	1p5v	17p	kk61	g. 57	g. 5p	175g	5. 7	gppv	
155	. v.	66p	17.	k4k7	gk. k	g1v.	1746	5kk	gpp4	
									2	2
g5	1v	7k1	7. 5	11v7	99	k55	516	99	gpp5	KoBeïm
g7	17	7gp	7p1	1117	99	541	5. .	99	gppk	
gk	71	75v	. 6p	111g	99	56.	516	99	gppv	
g6	7.	774	. 64	11kg	99	kg1	571	99	gpp4	
									2	2
5	99	p	g1	111	gg	16	g6	7g	gpp5	KftchfPfsman
1.	99	31	g1	11.	gp	14	. p	75	gppk	
17	99	p	g7	1gv	g1	. g	. g	7g	gppv	
1v	99	p	gg	11v	g1	. 1	g6	. v	gpp4	
									2	2
99	99	99	F.	F14	F1p	Fk	99	Fg	gpp5	Rl' l 9dl' z 9l ol 9iao
99	99	99	F.	F14	F1p	Fk	99	Fg	gppk	
99	99	99	F.	F14	F1p	Fk	99	Fg	gppv	
99	99	99	F.	F14	F1p	Fk	99	Fg	gpp4	
									2	2
k	1	99	5.	g1k	k	gp7	99	5	gpp5	Lfyan
7	1	99	77	14.	k	1vg	99	k	gppk	
k	1	99	75	14k	k	1v5	99	k	gppv	
v	1	99	76	gp5	k	16k	99	.	gpp4	
									2	2
4g	g	. 5p	66	g5. 6	. 1v	6p4	1. p.	11	gpp5	Maiafsfe
47	g	g66	1p1	gk. 5	. gv	4v6	1717	1k	gppk	
6p	.	g64	115	. p5v	. kp	6vv	1vp7	15	gppv	
44	.	g. 5	117	. pvp	7k5	6vg	1kpv	g5	gpp4	
									2	2
99	99	99	. g	6	99	6	99	99	gpp5	Maidfôes
99	99	99	71	1g	99	1g	99	99	gppk	
99	99	99	7g	1.	99	1.	99	99	gppv	
99	99	99	F7g	F1.	99	F1.	99	99	gpp4	

Table 1

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand metric tonnes and cubic metres (gas)

Country or area	Year	Production					Imports	Exports	Bunkers
		Total primary energy	Hard coal	Lignite	Crude oil	Natural gas			
2	2								
Algeria	1990	96	96	96	96	96	96	96	96
	1991	1	1	96	96	96	96	96	96
	1992	116	116	96	96	96	96	96	96
	1993	1	1	96	96	96	96	96	96
2	2								
Angola	1990	1	.	7	1	11	p	5	6
	1991	1	7	7	1	11	g	4	4
	1992	1	k	7	1	11	5	1	1
	1993	1	4	7	1	15	6	v	6
2	2								
Belgium	1990	1p	p	96	96	6	96	7	p
	1991	1p	p	96	96	1p	96	7	1
	1992	11	p	96	96	11	96	5	1
	1993	11	p	96	96	11	96	7	1
2	2								
Bosnia and Herzegovina	1990	96	96	96	96	96	p	5	1
	1991	96	96	96	96	96	p	7	p
	1992	96	96	96	96	96	p	7	p
	1993	96	96	96	96	96	p	7	p
2	2								
Brazil	1990	1k1	6	1k	1v	1v	3k	1	1
	1991	1k4	6	1k	1v	1v	3k	1	1
	1992	1k7	6	1k	1v	1v	3k	1	1
	1993	1k7	6	1k	1v	1v	3k	1	1
2	2								
Bulgaria	1990	1k	5k	1k	1	1	1k	1k	1
	1991	1k	5k	1k	1	1	1k	1k	1
	1992	1k	5k	1k	1	1	1k	1k	1
	1993	1k	5k	1k	1	1	1k	1k	1
2	2								
Cameroon	1990	1k	1	1	1k	1	1	1k	1
	1991	1k	1	1	1k	1	1	1k	1
	1992	1k	1	1	1k	1	1	1k	1
	1993	1k	1	1	1k	1	1	1k	1
2	2								
Canada	1990	1v	1	1	1	1	1	1	1
	1991	1v	1	1	1	1	1	1	1
	1992	1v	1	1	1	1	1	1	1
	1993	1v	1	1	1	1	1	1	1
2	2								
Chile	1990	1	1	1	1	1	1	1	1
	1991	1	1	1	1	1	1	1	1
	1992	1	1	1	1	1	1	1	1
	1993	1	1	1	1	1	1	1	1
2	2								
China	1990	1k	1k	1	1	1	1	1	1
	1991	1k	1k	1	1	1	1	1	1
	1992	1k	1k	1	1	1	1	1	1
	1993	1k	1k	1	1	1	1	1	1
2	2								
Colombia	1990	1k	1k	1	1	1	1	1	1
	1991	1k	1k	1	1	1	1	1	1
	1992	1k	1k	1	1	1	1	1	1
	1993	1k	1k	1	1	1	1	1	1
2	2								
Congo	1990	1	1	1	1	1	1	1	1
	1991	1	1	1	1	1	1	1	1
	1992	1	1	1	1	1	1	1	1
	1993	1	1	1	1	1	1	1	1
2	2								
Croatia	1990	96	96	96	96	96	96	96	96
	1991	96	96	96	96	96	96	96	96
	1992	96	96	96	96	96	96	96	96
	1993	96	96	96	96	96	96	96	96
2	2								
Cuba	1990	1g	96	96	96	1g	g	1k4	96
	1991	1v	96	96	96	1v	5	1v5	96
	1992	17	96	96	96	17	1	1vv	96
	1993	15	96	96	96	15	p	1vg	96
2	2								
Czech Republic	1990	1147	96	6. 6	g. p	1k	1	. 4	7. g
	1991	11. 5	96	44.	g. 4	17	14	1p.	. vv
	1992	1p54	96	411	g. 7	1.	7	1k5	. g4
	1993	1pg4	96	v65	ggg	1p	p	1g.	g5g
2	2								
Denmark	1990	k5	g	1	1	k1	96	74	1k
	1991	k7	g	1	1	kp	96	51	15
	1992	kk	.	1	1	kg	96	kp	15
	1993	kg	7	1	1	5v	96	kp	1k

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Mfiifets de rhtarouies emcfcarouies l at hayfranm

- unSets ourres		Ynaiioqared Quanrnfihs	éonsuz l rfon éonsoz z arfon						Eeat	éounrt8 ot atea
Nôfanfon Nôfon	Matfne Matfrfz e	non tl' l atrfes	Cet qal fra Cat hayfranm	Torai Torraie	oifds oifdes	Lf/ ufds Lf/ ufdes	Gas GaP	0 ieqrtfqfrfi 0 ieqrtfqfrfh	Nnnl' e	Ca8s ou Pone
									2	2
99	99	99	. 6	1p1	vk	g7	99	1	gpp5	Moncoife
99	99	99	7g	1p4	4p	gv	99	1	gppk	
99	99	99	7v	1gg	4v	. 7	99	1	gppv	
99	99	99	74	1gk	46	. k	99	1	gpp4	
									2	2
g	p	g	5	g5k	5	v6	1k1	11	gpp5	M8anz at
.	p	g	5	g. p	k	vp	17g	1g	gppk	
.	p	p	5	g. 1	k	v1	17.	11	gppv	
.	p	5	5	gg4	k	5k	151	15	gpp4	
									2	2
.	99	99	g	76	1g	gv	99	1p	gpp5	b l' l ai
.	99	99	g	5p	1g	g4	99	1p	gppk	
.	99	99	g	5.	1.	g6	99	11	gppv	
.	99	99	g	55	17	. p	99	11	gpp4	
									2	2
99	99	99	1.	76	99	. 6	99	1p	gpp5	Tett9l aiesrnfens oqqul 9
99	99	99	11	7.	99	. g	99	11	gppk	
99	99	99	11	77	99	. .	99	11	gppv	
99	99	99	1p	7.	99	g6	99	17	gpp4	
									2	2
1v	p	17	gpg	5. p	99	15p	. 4p	99	gpp5	Oz an
14	p	7	ggv	kp5	99	1vp	7. 5	99	gppk	
gp	p	36	g. v	k75	99	gp1	775	99	gppv	
16	p	316	gv1	v55	99	gg4	5gk	99	gpp4	
									2	2
44	1p7	556	1. v	. 1g1	1574	1ppg	. 66	1vg	gpp5	Nurtres Pones d'Nsfe
6g	1pp	75k	177	. . pg	1kgp	1pk7	777	1v.	gppk	
61	46	7k6	175	. . . 5	1vpk	66g	7kp	1v4	gppv	
v4	vv	. 76	17p	. g14	1k. 7	6pk	5p1	1vv	gpp4	
									2	2
6	.	kv	17	gg5p	1v6	kkp	1g61	1g1	gpp5	CaSfsran
v	7	kv	17	g. 51	165	v. k	1g6k	1g7	gppk	
v	k	k4	17	g7vp	g55	v4p	1. gp	115	gppv	
v	v	vg	17	g7. 7	gp6	v41	1. . v	1pv	gpp4	
									2	2
F. p	5	. .	1g	1pg1	gv1	55k	1g4	kk	gpp5	Chfifl l fnes
. .	5	14	1p	46v	16k	5g1	1pk	v7	gppk	
7v	1p	g7	11	1p14	g41	5g5	177	k4	gppv	
7g	1p	1k	1g	1p6.	. g.	577	151	v7	gpp4	
									2	2
gp	99	5k	46g	v46	99	17.	k7v	99	gpp5	Qarrat
g5	99	7v	464	464	99	1k5	v. 7	99	gppk	
. g	99	1p1	464	1pgg	99	1v6	47.	99	gppv	
. v	99	45	4g1	1p5g	99	gpv	475	99	gpp4	
									2	2
v1	6k	11v1	g. p	57. 6	99	. pk.	g. vk	99	gpp5	Ntayfe saoudfra
v7	111	11pp	g. 4	5v5p	99	. g55	g765	99	gppk	
vv	11v	654	g7g	56vp	99	. 7pk	g5k.	99	gppv	
4p	116	11. 7	g56	k51k	99	. k46	g4gv	99	gpp4	
									2	2
Fgg.	v4.	767	15p	k7p	p	. k.	gvk	99	gpp5	fncal out
Fg. v	675	746	17v	k. 6	p	. 7p	g66	99	gppk	
Fg77	1pvp	. p6	177	k7k	p	. . 1	. 17	99	gppv	
Fg7p	1g67	gk7	171	k51	p	. g5	. g5	99	gpp4	
									2	2
k	v	k	4	1kp	.	175	99	1g	gpp5	tf LanSa
5	k	v	6	1k6	.	176	99	1v	gppk	
7	v	k	6	1v.	g	15k	99	17	gppv	
7	4	k	4	1k4	g	151	99	15	gpp4	
									2	2
5	99	g7	7p	vk1	p	516	g. p	1.	gpp5	Rl' l 9ataye s8tfenne
k	99	. 5	7p	4pp	p	551	g. 4	11	gppk	
F7	99	kk	7p	4g1	p	5v.	g. 7	17	gppv	
Fv	99	vk	. 4	41k	p	54p	gg4	4	gpp4	
									2	2
p	99	1	15	6k	g	1p	gg	kg	gpp5	TadrfSfsran
p	99	1	15	64	g	11	g.	kg	gppk	
p	99	p	1k	11p	.	gp	g5	kg	gppv	
p	99	1	15	1p5	7	g1	g1	kp	gpp4	

Table 1

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand metric tonnes and cubic metres per capita

Country or area	Year	Crude oil production	Natural gas liquids production	Hard coal production	Lignite production	Natural gas production	Net trade	Inland consumption	Per capita consumption
Albania	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2005	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2006	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
Austria	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2005	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2006	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
Belarus	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2005	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2006	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
Belgium	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2005	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2006	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
Bosnia and Herzegovina	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2005	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2006	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
Bulgaria	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2005	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2006	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
Croatia	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2005	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2006	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
Cyprus	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2005	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2006	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
Czech Republic	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2005	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2006	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
Denmark	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2005	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2006	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
Estonia	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2005	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2006	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
Finland	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2005	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2006	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
France	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2005	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2006	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
Germany	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2005	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2006	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
Gibraltar	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2005	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2006	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
Greece	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2005	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2006	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
Hungary	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2005	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2006	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
Iceland	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2005	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2006	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
Ireland	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2005	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2006	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
Italy	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2005	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2006	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
Latvia	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2005	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2006	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
Lithuania	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2005	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2006	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
Luxembourg	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2005	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2006	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
Malta	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2005	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2006	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
Montenegro	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2005	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2006	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
Netherlands	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2005	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2006	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
Norway	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2005	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2006	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
Poland	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2005	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2006	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
Portugal	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2005	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2006	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
Republic of Moldova	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2005	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2006	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
Romania	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2005	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2006	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
Russian Federation	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2005	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2006	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
Serbia	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2005	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2006	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
Slovakia	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2005	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2006	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
Slovenia	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2005	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2006	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
Spain	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2005	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2006	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
Sweden	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2005	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2006	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
Switzerland	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2005	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2006	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
The former Yugoslav Republic of Macedonia	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2005	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2006	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
Turkey	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2005	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2006	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
Ukraine	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2005	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2006	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
United Kingdom	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2005	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2006	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
Europe	**2005**	**82376**	**73826**	**17004**	**16205**	**6497**	**343**	**36656**	**52634**
	2003	**82109**	**73800**	**10357**	**16259**	**6489**	**7737**	**38765**	**52355**
	2006	**87934**	**73698**	**17029**	**13598**	**6459**	**-95**	**36681**	**52904**
	2009	**82148**	**73350**	**10453**	**16345**	**6583**	**2007**	**38920**	**52366**
Armenia	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2005	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2006	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
Azerbaijan	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2005	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2006	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
Georgia	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2005	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2006	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
Kazakhstan	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2005	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2006	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
Kyrgyzstan	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2005	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2006	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
Tajikistan	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2005	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2006	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
Turkmenistan	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2005	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2006	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
Uzbekistan	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2005	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2006	1	0	0	0	0	0	1	0.3
	2009	1	0	0	0	0	0	1	0.3

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Mfiifets de rhtarouies emcfcarouies l at hayfranm

- unSets ourres		Ynaiioqamed Quanrnfihs	é onsuz l rnfon é onsoz z arfon						Eeat	é ounrt8 ot atea
Nôfanfon Nôfon	Matfne Matfrfz e	non tl' l atrfes	Cet qal fra Cat hayfranm	Tonai Tonaie	oifds oifdes	Lf/ ufds Lf/ ufdes	Gas GaP	0 ieqrtfqfrfi 0 ieqrtfqfrfh	Nnnl' e	Ca8s ou Pone
									2	2
p	.	74k	5p	. g46	k74	15pv	1p66	. 7	gpp5	Thaïiande
p	g	516	51	. . v1	v. v	17v.	111v	75	gppk	
p	1	. 6v	5g	. 51.	vv4	1514	11v7	7g	gppv	
p	p	577	51	. 71k	vk.	1. 65	1ggk	. 1	gpp4	
									2	2
99	99	F.	Fg	Fg	99	Fg	99	99	gpp5	Tfz ot3Lesma
99	99	F.	Fg	Fg	99	Fg	99	99	gppk	
99	99	F.	Fg	F.	99	F.	99	99	gppv	
99	99	F.	Fg	F.	99	F.	99	99	gpp4	
									2	2
7k	75	15k	75	. 166	676	1p51	1pkp	1. 6	gpp5	Tut/ ufe
71	71	161	76	. 5gp	1111	1p7v	1gp4	157	gppk	
76	. k	1k6	5.	. 4. 5	1g. g	1pk.	1715	1g5	gppv	
55	g4	1pg	5g	. 4g6	1g. 4	1pk7	17p5	1gg	gpp4	
									2	2
99	99	. g	174	v1k	99	15p	5vp	35	gpp5	TutSz l' nfsman
99	99	. p	15g	v7k	99	1v4	5v.	35	gppk	
99	99	. 7	154	v4k	99	1kv	kg7	35	gppv	
99	99	. v	1k1	417	99	141	k. 4	35	gpp4	
									2	2
151	5p5	. . g	761	gppv	99	71k	156p	99	gpp5	0z ftams atayes unfs
155	55p	. . p	766	g11.	99	7. 7	1kv4	99	gppk	
1kg	56k	g4v	55p	g7pp	99	755	1675	99	gppv	
1k4	k5.	. p5	kpk	gv1v	99	7v4	gg. 6	99	gpp4	
									2	2
99	99	1p	4p	g1p6	. k	16p	145g	. 1	gpp5	OuPyl' Sfsman
99	99	. 4	4g	g147	. 6	1vv	16. 7	. .	gppk	
99	99	7.	41	g1v.	7g	156	165p	g.	gppv	
99	99	51	4v	g. k1	71	15.	g1gk	71	gpp4	
									2	2
11	99	17	15	1g76	7v5	5pv	161	vk	gpp5	Vfemb az
1g	99	1.	1g	1pgp	g. 5	5pk	gpg	vv	gppk	
11	99	1v	1k	1. 56	7vk	5. 6	g57	61	gppv	
1g	99	14	14	155p	kg5	5. v	g4.	1p5	gpp4	
									2	2
5	5	. .	1g	g7.	99	g7.	99	99	gpp5	El' z en
5	5	. k	1g	g5.	99	g5.	99	99	gppk	
5	5	. 5	1g	gk4	99	gk4	99	99	gppv	
5	5	. 4	1g	gvk	99	gvk	99	99	gpp4	
									2	2
2039	**2214**	**1017**	**716**	**88317**	**20112**	**10173**	**47506**	**6466**	**2005**	**Europe**
2746	**2153**	**2397**	**719**	**700492**	**27078**	**10962**	**47703**	**6495**	**2003**	
2200	**2192**	**1036**	**713**	**88287**	**20804**	**28660**	**47734**	**6451**	**2006**	
2258	**2139**	**1423**	**713**	**88419**	**20237**	**10081**	**47504**	**6568**	**2009**	
									2	2
.	99	1p	gg	kv	1	75	1	g1	gpp5	Niyanfe
7	99	1g	g1	k7	1	7.	1	gp	gppk	
7	99	15	gp	k7	1	7g	1	gp	gppv	
5	99	k	g1	kv	1	77	p	gg	gpp4	
									2	2
p	99	99	1g5	1p	p	4	99	g	gpp5	Nndotte
p	99	99	114	1p	p	4	99	g	gppk	
p	99	99	117	1p	p	v	99	g	gppv	
p	99	99	11.	1p	p	4	99	g	gpp4	
									2	2
g7	99	7p	151	1g7p	1v1	5. g	. 4g	155	gpp5	Nurtfqhe
g5	99	5g	17v	1g1g	1vg	5gv	. 7v	1k5	gppk	
g7	99	k1	17p	11k1	1k1	5p.	. g5	1vg	gppv	
g5	99	5v	17p	11k5	15g	76.	. 74	1v1	gpp4	
									2	2
99	99	1pg	1pk	1p. 6	g.	g1.	v44	15	gpp5	- l' iatus
99	99	1. 1	11p	1pv6	gg	g7p	4p.	1k	gppk	
99	99	155	11g	1p4v	g1	g7.	4pv	1k	gppv	
99	99	67	11.	1p6p	14	g71	4g.	v	gpp4	
									2	2
57	. . 1	15v	1vg	1v6g	gpk	vg6	k5v	gp1	gpp5	- eicf/ ue
5p	. 54	1g1	1vv	1451	16k	v7k	k64	g1g	gppk	
7.	7pp	14.	1kk	1v51	1v.	kvv	k65	gpk	gppv	
4k	71.	g14	1k5	1v7v	1vv	kk6	k6p	g11	gpp4	

Table 1

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand metric tonnes and cubic metres

Country or area	Year	Production					Imports	Exports	Bunkers
		Total primary energy	Solid fuels	Crude oil	Natural gas	Hydro, geothermal and other electricity			
1	1								
Afghanistan	1990	2	2	0	0	0	0	0	0
	1991	2	2	0	0	0	0	0	0
	1992	2	2	0	0	0	0	0	0
	1993	2	2	0	0	0	0	0	0
1	1								
Albania	1990	5,376	1,376	3,000	0	1,000	1,000	1,000	0
	1991	4,000	1,000	2,000	0	1,000	1,000	1,000	0
	1992	3,000	1,000	1,000	0	1,000	1,000	1,000	0
	1993	3,000	1,000	1,000	0	1,000	1,000	1,000	0
1	1								
Algeria	1990	95,000	1,000	70,000	20,000	4,000	1,000	50,000	1,000
	1991	100,000	1,000	70,000	25,000	4,000	1,000	50,000	1,000
	1992	100,000	1,000	70,000	25,000	4,000	1,000	50,000	1,000
	1993	100,000	1,000	70,000	25,000	4,000	1,000	50,000	1,000
1	1								
American Samoa	1990	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0
1	1								
Andorra	1990	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0
1	1								
Angola	1990	9,000	0	8,000	0	1,000	1,000	8,000	0
	1991	9,000	0	8,000	0	1,000	1,000	8,000	0
	1992	9,000	0	8,000	0	1,000	1,000	8,000	0
	1993	9,000	0	8,000	0	1,000	1,000	8,000	0
1	1								
Anguilla	1990	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0
1	1								
Antarctic Islands	1990	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0
1	1								
Antigua and Barbuda	1990	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0
1	1								
Argentina	1990	70,000	5,000	30,000	30,000	5,000	5,000	20,000	1,000
	1991	70,000	5,000	30,000	30,000	5,000	5,000	20,000	1,000
	1992	70,000	5,000	30,000	30,000	5,000	5,000	20,000	1,000
	1993	70,000	5,000	30,000	30,000	5,000	5,000	20,000	1,000
1	1								
Armenia	1990	5,000	1,000	1,000	2,000	1,000	2,000	1,000	0
	1991	4,000	1,000	1,000	1,000	1,000	2,000	1,000	0
	1992	3,000	1,000	1,000	0	1,000	2,000	1,000	0
	1993	3,000	1,000	1,000	0	1,000	2,000	1,000	0
1	1								
Aruba	1990	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0
1	1								
Australia	1990	300,000	200,000	30,000	50,000	20,000	20,000	100,000	5,000
	1991	300,000	200,000	30,000	50,000	20,000	20,000	100,000	5,000
	1992	300,000	200,000	30,000	50,000	20,000	20,000	100,000	5,000
	1993	300,000	200,000	30,000	50,000	20,000	20,000	100,000	5,000
1	1								
Austria	1990	30,000	5,000	5,000	5,000	15,000	15,000	5,000	1,000
	1991	30,000	5,000	5,000	5,000	15,000	15,000	5,000	1,000
	1992	30,000	5,000	5,000	5,000	15,000	15,000	5,000	1,000
	1993	30,000	5,000	5,000	5,000	15,000	15,000	5,000	1,000
1	1								
Azerbaijan	1990	20,000	1,000	15,000	3,000	1,000	1,000	10,000	1,000
	1991	15,000	1,000	10,000	3,000	1,000	1,000	10,000	1,000
	1992	15,000	1,000	10,000	3,000	1,000	1,000	10,000	1,000
	1993	15,000	1,000	10,000	3,000	1,000	1,000	10,000	1,000
1	1								
Bahamas	1990	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0
1	1								
Bahrain	1990	20,000	0	15,000	5,000	0	0	15,000	1,000
	1991	20,000	0	15,000	5,000	0	0	15,000	1,000
	1992	20,000	0	15,000	5,000	0	0	15,000	1,000
	1993	20,000	0	15,000	5,000	0	0	15,000	1,000
1	1								
Bangladesh	1990	10,000	1,000	1,000	5,000	1,000	1,000	1,000	0
	1991	10,000	1,000	1,000	5,000	1,000	1,000	1,000	0
	1992	10,000	1,000	1,000	5,000	1,000	1,000	1,000	0
	1993	10,000	1,000	1,000	5,000	1,000	1,000	1,000	0
1	1								
Barbados	1990	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0
1	1								
Belarus	1990	30,000	5,000	5,000	15,000	5,000	15,000	5,000	1,000
	1991	30,000	5,000	5,000	15,000	5,000	15,000	5,000	1,000
	1992	30,000	5,000	5,000	15,000	5,000	15,000	5,000	1,000
	1993	30,000	5,000	5,000	15,000	5,000	15,000	5,000	1,000
1	1								
Belgium	1990	50,000	10,000	10,000	10,000	20,000	20,000	10,000	2,000
	1991	50,000	10,000	10,000	10,000	20,000	20,000	10,000	2,000
	1992	50,000	10,000	10,000	10,000	20,000	20,000	10,000	2,000
	1993	50,000	10,000	10,000	10,000	20,000	20,000	10,000	2,000
1	1								
Belize	1990	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0
1	1								
Benin	1990	1,000	0	0	0	1,000	1,000	0	0
	1991	1,000	0	0	0	1,000	1,000	0	0
	1992	1,000	0	0	0	1,000	1,000	0	0
	1993	1,000	0	0	0	1,000	1,000	0	0
1	1								
Bermuda	1990	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0
1	1								
Bhutan	1990	1,000	0	0	0	1,000	1,000	0	0
	1991	1,000	0	0	0	1,000	1,000	0	0
	1992	1,000	0	0	0	1,000	1,000	0	0
	1993	1,000	0	0	0	1,000	1,000	0	0
1	1								
Bolivia	1990	10,000	1,000	5,000	3,000	1,000	1,000	5,000	0
	1991	10,000	1,000	5,000	3,000	1,000	1,000	5,000	0
	1992	10,000	1,000	5,000	3,000	1,000	1,000	5,000	0
	1993	10,000	1,000	5,000	3,000	1,000	1,000	5,000	0
1	1								
Bosnia and Herzegovina	1990	10,000	5,000	1,000	2,000	2,000	2,000	1,000	0
	1991	5,000	2,000	1,000	1,000	1,000	2,000	1,000	0
	1992	3,000	1,000	1,000	0	1,000	2,000	1,000	0
	1993	3,000	1,000	1,000	0	1,000	2,000	1,000	0
1	1								
Botswana	1990	1,000	0	0	0	1,000	1,000	0	0
	1991	1,000	0	0	0	1,000	1,000	0	0
	1992	1,000	0	0	0	1,000	1,000	0	0
	1993	1,000	0	0	0	1,000	1,000	0	0
1	1								
Brazil	1990	150,000	10,000	50,000	10,000	30,000	30,000	20,000	5,000
	1991	150,000	10,000	50,000	10,000	30,000	30,000	20,000	5,000
	1992	150,000	10,000	50,000	10,000	30,000	30,000	20,000	5,000
	1993	150,000	10,000	50,000	10,000	30,000	30,000	20,000	5,000
1	1								
British Virgin Islands	1990	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0
1	1								
Brunei Darussalam	1990	20,000	0	15,000	5,000	0	0	15,000	1,000
	1991	20,000	0	15,000	5,000	0	0	15,000	1,000
	1992	20,000	0	15,000	5,000	0	0	15,000	1,000
	1993	20,000	0	15,000	5,000	0	0	15,000	1,000
1	1								
Bulgaria	1990	50,000	20,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	2,000
	1991	40,000	15,000	10,000	10,000	5,000	10,000	10,000	2,000
	1992	30,000	10,000	10,000	5,000	5,000	10,000	10,000	2,000
	1993	30,000	10,000	10,000	5,000	5,000	10,000	10,000	2,000
1	1								
Burkina Faso	1990	1,000	0	0	0	1,000	1,000	0	0
	1991	1,000	0	0	0	1,000	1,000	0	0
	1992	1,000	0	0	0	1,000	1,000	0	0
	1993	1,000	0	0	0	1,000	1,000	0	0
1	1								
Burundi	1990	1,000	0	0	0	1,000	1,000	0	0
	1991	1,000	0	0	0	1,000	1,000	0	0
	1992	1,000	0	0	0	1,000	1,000	0	0
	1993	1,000	0	0	0	1,000	1,000	0	0
1	1								
Cambodia	1990	5,000	1,000	1,000	2,000	1,000	1,000	1,000	0
	1991	5,000	1,000	1,000	2,000	1,000	1,000	1,000	0
	1992	5,000	1,000	1,000	2,000	1,000	1,000	1,000	0
	1993	5,000	1,000	1,000	2,000	1,000	1,000	1,000	0
1	1								
Cameroon	1990	10,000	1,000	5,000	3,000	1,000	1,000	5,000	0
	1991	10,000	1,000	5,000	3,000	1,000	1,000	5,000	0
	1992	10,000	1,000	5,000	3,000	1,000	1,000	5,000	0
	1993	10,000	1,000	5,000	3,000	1,000	1,000	5,000	0
1	1								
Canada	1990	400,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	10,000
	1991	400,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	10,000
	1992	400,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	10,000
	1993	400,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	10,000
1	1								
Cape Verde	1990	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0
1	1								
Cayman Islands	1990	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0
1	1								
Central African Republic	1990	1,000	0	0	0	1,000	1,000	0	0
	1991	1,000	0	0	0	1,000	1,000	0	0
	1992	1,000	0	0	0	1,000	1,000	0	0
	1993	1,000	0	0	0	1,000	1,000	0	0
1	1								
Chad	1990	1,000	0	0	0	1,000	1,000	0	0
	1991	1,000	0	0	0	1,000	1,000	0	0
	1992	1,000	0	0	0	1,000	1,000	0	0
	1993	1,000	0	0	0	1,000	1,000	0	0
1	1								
Chile	1990	30,000	5,000	5,000	5,000	15,000	15,000	5,000	1,000
	1991	30,000	5,000	5,000	5,000	15,000	15,000	5,000	1,000
	1992	30,000	5,000	5,000	5,000	15,000	15,000	5,000	1,000
	1993	30,000	5,000	5,000	5,000	15,000	15,000	5,000	1,000
1	1								
China	1990	1,000,000	700,000	100,000	50,000	150,000	50,000	100,000	10,000
	1991	1,000,000	700,000	100,000	50,000	150,000	50,000	100,000	10,000
	1992	1,000,000	700,000	100,000	50,000	150,000	50,000	100,000	10,000
	1993	1,000,000	700,000	100,000	50,000	150,000	50,000	100,000	10,000
1	1								
Colombia	1990	50,000	10,000	20,000	10,000	10,000	10,000	20,000	2,000
	1991	50,000	10,000	20,000	10,000	10,000	10,000	20,000	2,000
	1992	50,000	10,000	20,000	10,000	10,000	10,000	20,000	2,000
	1993	50,000	10,000	20,000	10,000	10,000	10,000	20,000	2,000
1	1								
Comoros	1990	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0
1	1								
Congo	1990	5,000	0	4,000	0	1,000	1,000	4,000	0
	1991	5,000	0	4,000	0	1,000	1,000	4,000	0
	1992	5,000	0	4,000	0	1,000	1,000	4,000	0
	1993	5,000	0	4,000	0	1,000	1,000	4,000	0
1	1								
Cook Islands	1990	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0
1	1								
Costa Rica	1990	5,000	1,000	1,000	1,000	2,000	2,000	1,000	0
	1991	5,000	1,000	1,000	1,000	2,000	2,000	1,000	0
	1992	5,000	1,000	1,000	1,000	2,000	2,000	1,000	0
	1993	5,000	1,000	1,000	1,000	2,000	2,000	1,000	0
1	1								
Croatia	1990	20,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	1,000
	1991	15,000	5,000	5,000	3,000	2,000	5,000	5,000	1,000
	1992	10,000	3,000	3,000	2,000	2,000	5,000	5,000	1,000
	1993	10,000	3,000	3,000	2,000	2,000	5,000	5,000	1,000
1	1								
Cuba	1990	20,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	1,000
	1991	20,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	1,000
	1992	20,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	1,000
	1993	20,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	1,000
1	1								
Cyprus	1990	1,000	0	0	0	1,000	1,000	0	0
	1991	1,000	0	0	0	1,000	1,000	0	0
	1992	1,000	0	0	0	1,000	1,000	0	0
	1993	1,000	0	0	0	1,000	1,000	0	0
1	1								
Czech Republic	1990	50,000	20,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	2,000
	1991	40,000	15,000	10,000	10,000	5,000	10,000	10,000	2,000
	1992	30,000	10,000	10,000	5,000	5,000	10,000	10,000	2,000
	1993	30,000	10,000	10,000	5,000	5,000	10,000	10,000	2,000
1	1								
Democratic People's Republic of Korea	1990	50,000	30,000	5,000	5,000	10,000	10,000	5,000	1,000
	1991	50,000	30,000	5,000	5,000	10,000	10,000	5,000	1,000
	1992	50,000	30,000	5,000	5,000	10,000	10,000	5,000	1,000
	1993	50,000	30,000	5,000	5,000	10,000	10,000	5,000	1,000
1	1								
Democratic Republic of the Congo	1990	5,000	1,000	1,000	1,000	2,000	2,000	1,000	0
	1991	5,000	1,000	1,000	1,000	2,000	2,000	1,000	0
	1992	5,000	1,000	1,000	1,000	2,000	2,000	1,000	0
	1993	5,000	1,000	1,000	1,000	2,000	2,000	1,000	0
1	1								
Denmark	1990	30,000	5,000	5,000	5,000	15,000	15,000	5,000	1,000
	1991	30,000	5,000	5,000	5,000	15,000	15,000	5,000	1,000
	1992	30,000	5,000	5,000	5,000	15,000	15,000	5,000	1,000
	1993	30,000	5,000	5,000	5,000	15,000	15,000	5,000	1,000
1	1								
Djibouti	1990	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0
1	1								
Dominica	1990	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0
1	1								
Dominican Republic	1990	10,000	1,000	5,000	3,000	1,000	1,000	5,000	0
	1991	10,000	1,000	5,000	3,000	1,000	1,000	5,000	0
	1992	10,000	1,000	5,000	3,000	1,000	1,000	5,000	0
	1993	10,000	1,000	5,000	3,000	1,000	1,000	5,000	0
1	1								
Ecuador	1990	20,000	1,000	15,000	3,000	1,000	1,000	15,000	1,000
	1991	20,000	1,000	15,000	3,000	1,000	1,000	15,000	1,000
	1992	20,000	1,000	15,000	3,000	1,000	1,000	15,000	1,000
	1993	20,000	1,000	15,000	3,000	1,000	1,000	15,000	1,000
1	1								
Egypt	1990	100,000	5,000	50,000	30,000	15,000	15,000	50,000	5,000
	1991	100,000	5,000	50,000	30,000	15,000	15,000	50,000	5,000
	1992	100,000	5,000	50,000	30,000	15,000	15,000	50,000	5,000
	1993	100,000	5,000	50,000	30,000	15,000	15,000	50,000	5,000
1	1								
El Salvador	1990	5,000	1,000	1,000	1,000	2,000	2,000	1,000	0
	1991	5,000	1,000	1,000	1,000	2,000	2,000	1,000	0
	1992	5,000	1,000	1,000	1,000	2,000	2,000	1,000	0
	1993	5,000	1,000	1,000	1,000	2,000	2,000	1,000	0
1	1								
Equatorial Guinea	1990	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0
1	1								
Eritrea	1990	1,000	0	0	0	1,000	1,000	0	0
	1991	1,000	0	0	0	1,000	1,000	0	0
	1992	1,000	0	0	0	1,000	1,000	0	0
	1993	1,000	0	0	0	1,000	1,000	0	0
1	1								
Estonia	1990	10,000	5,000	1,000	2,000	2,000	2,000	1,000	0
	1991	5,000	2,000	1,000	1,000	1,000	2,000	1,000	0
	1992	3,000	1,000	1,000	0	1,000	2,000	1,000	0
	1993	3,000	1,000	1,000	0	1,000	2,000	1,000	0
1	1								
Ethiopia	1990	5,000	1,000	1,000	1,000	2,000	2,000	1,000	0
	1991	5,000	1,000	1,000	1,000	2,000	2,000	1,000	0
	1992	5,000	1,000	1,000	1,000	2,000	2,000	1,000	0
	1993	5,000	1,000	1,000	1,000	2,000	2,000	1,000	0
1	1								
Falkland Islands	1990	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0
1	1								
Faroe Islands	1990	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0
1	1								
Fiji	1990	1,000	0	0	0	1,000	1,000	0	0
	1991	1,000	0	0	0	1,000	1,000	0	0
	1992	1,000	0	0	0	1,000	1,000	0	0
	1993	1,000	0	0	0	1,000	1,000	0	0
1	1								
Finland	1990	30,000	5,000	5,000	5,000	15,000	15,000	5,000	1,000
	1991	30,000	5,000	5,000	5,000	15,000	15,000	5,000	1,000
	1992	30,000	5,000	5,000	5,000	15,000	15,000	5,000	1,000
	1993	30,000	5,000	5,000	5,000	15,000	15,000	5,000	1,000
1	1								
France	1990	200,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	5,000
	1991	200,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	5,000
	1992	200,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	5,000
	1993	200,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	5,000
1	1								
French Guiana	1990	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0
1	1								
French Polynesia	1990	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0
1	1								
Gabon	1990	5,000	0	4,000	0	1,000	1,000	4,000	0
	1991	5,000	0	4,000	0	1,000	1,000	4,000	0
	1992	5,000

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Mfiifets de rhtarouies emcfcarouies l at hayfranm

- unSets ourres		Ynaiioqamed Quanmfihs non tl' l atrfes	é onsuz l rfon é onsoz z arfon						Eeat Nnnl' e	é ounrt8 ot atea Ca8s ou Pone
Nôfarfon Nôfon	Matfne Matfrfz e		Cet qal fra Cat hayfranm	Tonai Tonaie	oifds oifdes	Lf/ ufds Lf/ ufdes	Gas GaP	0 ieqrtfqfrfi 0 ieqrtfqfrfh		
									2	2
99	99	p	41	. p5	g. p	77	17	1v	gpp5	- osnfe3HetPl' coôfne
99	99	p	45	. g1	g7k	7v	15	1.	gppk	
99	99	p	46	. . v	gkp	5p	1k	1g	gppv	
99	99	p	65	. kp	g41	5g	1k	1p	gpp4	
									2	2
4	5	. .	4.	k. 6	g44	1k.	1. 1	5v	gpp5	- uicatfe
4	5	. 4	45	k5g	g6p	1kv	1. k	56	gppk	
4	g	77	44	kvg	. g6	15.	171	74	gppv	
6	5	. k	4v	kkg	. 14	154	1. k	5p	gpp4	
									2	2
g	1	v	47	. v5	. .	16p	111	7g	gpp5	é toarfe
g	1	4	47	. v.	. 1	16p	1p6	7g	gppk	
g	1	7	46	. 6k	. 7	164	1gk	. 6	gppv	
g	1	k	45	. v4	. 5	14p	1gp	7.	gpp4	
									2	2
1.	99	6k	15.	1556	45.	g6g	. 56	55	gpp5	Rl' l uyif/ ue rqhè/ ue
17	99	6.	155	154v	44g	g61	. 5.	kp	gppk	
17	99	4.	15.	15v.	467	. pp	. . 7	7k	gppv	
17	99	6p	17v	151v	4gv	g65	. . g	k7	gpp4	
									2	2
. k	. 5	.	1g7	kv7	15v	g47	gp5	g6	gpp5	j anez atS
. k	75	31	1. 5	v. 7	g. 1	g67	g1g	3	gppk	
. v	7v	1	1g4	k64	167	g6g	146	g.	gppv	
. v	71	1g	114	k7k	1k7	gk6	14.	. p	gpp4	
									2	2
g	5	99	15p	gpg	1. 7	. v	. v	3k	gpp5	0 sronfe
1	6	99	176	gpp	1gv	. v	. 4	3g	gppk	
g	11	99	1k4	ggk	155	7g	. v	34	gppv	
1	11	99	156	g1.	177	. k	. k	3	gpp4	
									2	2
p	99	99	F16v	F1p	99	F6	99	p	gpp5	lies wl' tol'
p	99	99	F16v	F1p	99	F6	99	p	gppk	
p	99	99	F164	F1p	99	F6	99	p	gppv	
p	99	99	F164	F1p	99	F6	99	p	gpp4	
									2	2
14	gg	35g	16g	1pp5	gpk	7. k	1kv	165	gpp5	wfniande
gp	g7	377	g1p	11pv	. 1g	75p	14p	1k5	gppk	
g.	16	3kp	g11	111g	. p.	755	1v.	141	gppv	
g7	1v	35v	gp.	1pv7	gg.	741	1v6	161	gpp4	
									2	2
gg6	11k	75v	116	vgv1	566	. 15g	16p7	1k1v	gpp5	wtanqe
g. 6	1g1	g61	114	vgv5	55.	. gk1	14. v	1kg7	gppk	
g74	1g7	. p.	11k	v155	5v1	. 1v.	1v4k	1kg7	gppv	
g76	1p4	gvp	1gp	v7. 1	57g	. . kp	145g	1kv4	gpp4	
									2	2
gv6	1pk	gk4	176	1gg71	. 7gp	7g46	. vkg	vk6	gpp5	Niiez acne
g67	11p	gpv	15p	1g. gk	. 77k	77g.	. k66	v54	gppk	
. p7	1. 1	g11	175	116p4	. k. 1	. 666	. 5vk	vp.	gppv	
. p4	1gv	gv.	175	1161g	. . 6g	7g. k	. 5kg	vg1	gpp4	
									2	2
p	76	99	1vp	5	99	5	99	99	gpp5	Gfytairat
p	51	99	1vk	5	99	5	99	99	gppk	
p	5g	99	141	k	99	k	99	99	gppv	
p	5.	99	14v	k	99	k	99	99	gpp4	
									2	2
. .	1gg	35v	116	1. 15	. v7	v6g	1p6	. 4	gpp5	Gtèqe
. 6	1. 1	34g	1g1	1. 71	. 5.	41k	1g4	75	gppk	
7p	1. 7	366	1g.	1. k5	. vp	4p7	15k	. 7	gppv	
7g	1. 1	31pg	1g7	1. 4p	. 74	4gk	1k.	7.	gpp4	
									2	2
99	99	99	1v	1	99	99	99	1	gpp5	Guetnese8
99	99	99	1k	1	99	99	99	1	gppk	
99	99	99	1g	1	99	99	99	1	gppv	
99	99	99	15	1	99	99	99	1	gpp4	
									2	2
11	99	5k	1p1	1p16	1g4	g5k	5k.	v.	gpp5	Honctfe
11	99	5p	1p1	1p1.	1g6	gv5	5. 7	v5	gppk	
1p	99	75	6v	6v4	1. g	gv4	766	k4	gppv	
1g	99	5p	6v	6kv	1g6	gvv	76g	k6	gpp4	

Table 1

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand metric tonnes and cubic metres (natural gas)

Country or area	Year	Crude petroleum	Petroleum products	Natural gas	Coal	Hydro-electricity	Net trade	Apparent consumption
2								
Belgium	1995	7	99	99	6	1	1	7	99
	1996	75	99	99	1	1	31	77	99
	1997	5	99	99	6	7	1	76	99
	1998	6	99	99	1	56	1	75	99
2								
Denmark	1995	1	7	1	1	4	1	1	54
	1996	1	1	1	16	1	1	1	57
	1997	5	5	1	1	11	3	1	5
	1998	54	5	1	1	1	37	1	5
2								
Isle of Man	1995	1	99	99	99	1	99	1	1
	1996	1	99	99	99	1	99	1	1
	1997	1	99	99	99	1	99	1	1
	1998	1	99	99	99	1	99	1	1
2								
Italy	1995	61	1	71	1	14	31	41	11
	1996	45	1	75	1	14	1	4	1
	1997	41	7	75	1	1	37	41	1
	1998	41	1	75	1	1	31	41	11
2								
Jersey	1995	99	99	99	99	99	99	1	99
	1996	99	99	99	99	99	99	1	99
	1997	99	99	99	99	99	99	1	99
	1998	99	99	99	99	99	99	1	99
2								
Luxembourg	1995	1	1	1	1	1	1	1	1
	1996	1	1	1	1	1	1	1	1
	1997	1	1	1	1	1	1	1	1
	1998	1	1	1	1	1	1	1	1
2								
Netherlands	1995	1	1	1	1	1	1	1	1
	1996	1	1	1	1	1	1	1	1
	1997	1	1	1	1	1	1	1	1
	1998	1	1	1	1	1	1	1	1
2								
Norway	1995	1	1	1	1	1	1	1	1
	1996	1	1	1	1	1	1	1	1
	1997	1	1	1	1	1	1	1	1
	1998	1	1	1	1	1	1	1	1
2								
Portugal	1995	1	1	1	1	1	1	1	1
	1996	1	1	1	1	1	1	1	1
	1997	1	1	1	1	1	1	1	1
	1998	1	1	1	1	1	1	1	1
2								
Spain	1995	1	1	1	1	1	1	1	1
	1996	1	1	1	1	1	1	1	1
	1997	1	1	1	1	1	1	1	1
	1998	1	1	1	1	1	1	1	1
2								
Sweden	1995	1	1	1	1	1	1	1	1
	1996	1	1	1	1	1	1	1	1
	1997	1	1	1	1	1	1	1	1
	1998	1	1	1	1	1	1	1	1
2								
Switzerland	1995	1	1	1	1	1	1	1	1
	1996	1	1	1	1	1	1	1	1
	1997	1	1	1	1	1	1	1	1
	1998	1	1	1	1	1	1	1	1

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Mfiifets de rhtarouies emcfcarouies l at hayfranm

- unSets ourres		Ynaiioqaned Quanrnfihs	éonsuz l rfon éonsoz z arfon						Eeat	éounrt8 ot atea
Nôfanfon Nôfon	Matfne Matfrfz e	non tl' l atrfes	Cet qal fra Cat hayfranm	Tonai Tonaie	oifds oifdes	Lf/ ufds Lf/ ufdes	Gas GaP	0 ieqrtfqfrfi 0 ieqrtfqfrfh	Nnnl' e	Ca8s ou Pone
									2	2
k	.	5	g. g	k6	7	g5	6	. 1	gpp5	Isiande
v	1	v	g74	v5	.	gk	1p	. k	gppk	
v	.	6	gkv	4g	5	gk	6	7.	gppv	
5	.	4	. 1.	66	7	gk	1p	56	gpp4	
									2	2
. .	7	k	171	561	11.	. pg	1k1	15	gpp5	Itiande
. 7	5	3k	175	k14	1pg	. 17	14v	1k	gppk	
71	5	7	177	kg6	6v	. 1v	166	15	gppv	
. 4	7	1	171	kg7	66	. pg	gp6	15	gpp4	
									2	2
99	99	99	p	p	99	99	99	p	gpp5	Îie de Man
99	99	99	1	p	99	99	99	p	gppk	
99	99	99	31	p	99	99	99	p	gppv	
99	99	99	3	p	99	99	99	p	gpp4	
									2	2
1gk	67	7v	1. 1	vvpv	k6p	. . v1	. g4v	. 56	gpp5	Imaife
1. 5	64	g.	1g6	vk11	k64	. . 75	. g16	. 76	gppk	
177	1pg	3gk	1gv	v514	vp.	. g7p	. g. 5	. 7p	gppv	
1. 4	1pv	315	1g7	v. 44	k4g	. 116	. g. 7	. 5g	gpp4	
									2	2
99	99	99	gk	g	99	99	99	g	gpp5	Le Jetse8
99	99	99	gv	g	99	99	99	g	gppk	
99	99	99	g7	g	99	99	99	g	gppv	
99	99	99	gv	g	99	99	99	g	gpp4	
									2	2
g	11	p	5k	1g6	.	7g	k.	gp	gpp5	Lemonfe
.	4	1	kg	171	7	5.	k5	16	gppk	
.	4	1	k7	17k	7	5v	k.	g1	gppv	
7	6	1	kg	171	7	57	kg	gp	gpp4	
									2	2
g	k	5	v5	g55	6	66	11v	g6	gpp5	Lfmanfe
g	k	35	v6	gk6	1.	1pv	11k	. .	gppk	
.	5	37p	6v	. gk	1.	17.	1. k	. 7	gppv	
.	7	3k	4v	g46	1p	1gp	1g.	. k	gpp4	
									2	2
14	99	99	. 6v	147	.	111	55	15	gpp5	Luxez youtc
1v	99	99	. 65	145	5	1pv	5v	1k	gppk	
14	99	99	. 4g	14g	.	1p5	5k	14	gppv	
16	99	99	. k4	1vv	.	1p7	51	16	gpp4	
									2	2
7	g4	99	6g	. v	99	. v	99	99	gpp5	Maire
.	. g	99	4v	. 5	99	. 5	99	99	gppk	
7	. k	99	6g	. v	99	. v	99	99	gppv	
5	. 6	99	4k	. 5	99	. 5	99	99	gpp4	
									2	2
99	99	99	54	. k	14	F5	99	1.	gpp5	Monrhnl' cto
99	99	99	kk	71	g1	Fv	99	1.	gppk	
99	99	99	56	. k	15	Fv	99	17	gppv	
99	99	99	F55	F. 7	F15	F4	99	1g	gpp4	
									2	2
151	v16	31pk	164	. ggk	. 1.	114g	1k7.	44	gpp5	Ca8s3- as
15.	v7v	3. 5	146	. 1pp	g65	1111	1567	1pp	gppk	
157	k41	5v1	154	gkp1	g67	kk4	1574	61	gppv	
15k	k5k	5kk	1k1	gkk1	g6v	kk7	1k1g	44	gpp4	
									2	2
15	g6	5.	g7p	1111	. .	77p	146	75p	gpp5	b otôèce
1v	g1	6	g74	11k1	. p	5p4	14v	7. k	gppk	
1k	g4	1p	g57	1164	. g	744	ggk	75g	gppv	
1k	gp	1kg	g. v	11g6	. g	711	ggk	756	gpp4	
									2	2
17	17	46	6k	. kk6	g. 16	4pv	5k6	3gk	gpp5	Coiocne
14	1.	66	1p1	. 4kg	g75p	4k7	5vk	3g4	gppk	
16	11	61	1p1	. 451	g. v7	6p4	5vk	3v	gppv	
g.	1g	11g	1p1	. 4kv	g. 71	6. 7	547	4	gpp4	
									2	2
. p	g5	5p	45	466	171	5. 7	1v7	5p	gpp5	Cotmcai
. g	gv	. 6	v6	47g	1. v	7k7	1k6	vg	gppk	
. v	g4	74	v4	4g6	1g1	751	1vv	4p	gppv	
. 6	. p	5v	vv	4g.	1pv	77g	16.	4g	gpp4	

Table 1

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand metric tonnes and cubic metres per day

Country or area	Year	Crude oil production	Natural gas liquids production	Refinery throughput	Refinery gain	Net imports	Stock changes	Inland consumption
Algeria	2005	85.1	9.9	4.8	0.4	-39.2	0.3	55.3
	2003	85.1	9.9	4.8	0.4	-39.2	0.3	55.3
	2006	85.1	9.9	4.8	0.4	-39.2	0.3	55.3
	2009	85.1	9.9	4.8	0.4	-39.2	0.3	55.3
Angola	2005	1.4	0.0	0.0	0.0	-0.8	0.0	0.6
	2003	1.4	0.0	0.0	0.0	-0.8	0.0	0.6
	2006	1.4	0.0	0.0	0.0	-0.8	0.0	0.6
	2009	1.4	0.0	0.0	0.0	-0.8	0.0	0.6
Benin	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2003	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2009	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Botswana	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
	2003	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
	2009	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
Burkina Faso	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
	2003	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
	2009	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
Burundi	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2003	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2009	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Cameroon	2005	3.8	0.0	2.1	0.0	-1.3	0.0	0.8
	2003	3.8	0.0	2.1	0.0	-1.3	0.0	0.8
	2006	3.8	0.0	2.1	0.0	-1.3	0.0	0.8
	2009	3.8	0.0	2.1	0.0	-1.3	0.0	0.8
Cape Verde	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
	2003	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
	2009	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
Central African Republic	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2003	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2009	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chad	2005	6.6	0.0	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0
	2003	6.6	0.0	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0
	2006	6.6	0.0	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0
	2009	6.6	0.0	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0
Comoros	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2003	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2009	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Congo	2005	13.3	0.0	0.0	0.0	-12.4	0.0	0.9
	2003	13.3	0.0	0.0	0.0	-12.4	0.0	0.9
	2006	13.3	0.0	0.0	0.0	-12.4	0.0	0.9
	2009	13.3	0.0	0.0	0.0	-12.4	0.0	0.9
Côte d'Ivoire	2005	18.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.0
	2003	18.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.0
	2006	18.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.0
	2009	18.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.0
Democratic Republic of the Congo	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2003	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2009	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Djibouti	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2003	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2009	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Egypt	2005	41.5	5.5	32.7	1.6	-0.1	0.0	40.6
	2003	41.5	5.5	32.7	1.6	-0.1	0.0	40.6
	2006	41.5	5.5	32.7	1.6	-0.1	0.0	40.6
	2009	41.5	5.5	32.7	1.6	-0.1	0.0	40.6
Equatorial Guinea	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2003	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2009	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Eritrea	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2003	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2009	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ethiopia	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2003	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2009	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Gabon	2005	13.5	0.0	0.0	0.0	-12.0	0.0	1.5
	2003	13.5	0.0	0.0	0.0	-12.0	0.0	1.5
	2006	13.5	0.0	0.0	0.0	-12.0	0.0	1.5
	2009	13.5	0.0	0.0	0.0	-12.0	0.0	1.5
Gambia	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2003	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2009	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ghana	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2003	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2009	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Guinea	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2003	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2009	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Guinea-Bissau	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2003	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2009	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Kenya	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4	0.0	3.4
	2003	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4	0.0	3.4
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4	0.0	3.4
	2009	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4	0.0	3.4
Liberia	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2003	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2009	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Libya	2005	85.9	0.0	10.2	0.0	-19.0	0.0	16.9
	2003	85.9	0.0	10.2	0.0	-19.0	0.0	16.9
	2006	85.9	0.0	10.2	0.0	-19.0	0.0	16.9
	2009	85.9	0.0	10.2	0.0	-19.0	0.0	16.9
Madagascar	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2003	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2009	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Malawi	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2003	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2009	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Mali	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2003	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2009	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Mauritania	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2003	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2009	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Mauritius	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	0.0	1.4
	2003	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	0.0	1.4
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	0.0	1.4
	2009	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	0.0	1.4
Morocco	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	16.4	0.0	16.4
	2003	0.0	0.0	0.0	0.0	16.4	0.0	16.4
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	16.4	0.0	16.4
	2009	0.0	0.0	0.0	0.0	16.4	0.0	16.4
Mozambique	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2003	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2009	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Namibia	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2003	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2009	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Niger	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2003	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2009	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Nigeria	2005	120.0	0.0	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0
	2003	120.0	0.0	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0
	2006	120.0	0.0	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0
	2009	120.0	0.0	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0
Rwanda	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2003	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2009	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Sao Tome and Principe	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2003	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2009	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Senegal	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2003	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2009	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Seychelles	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2003	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2009	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Sierra Leone	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2003	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2009	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Somalia	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2003	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2009	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
South Africa	2005	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5
	2003	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5
	2006	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5
	2009	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5
South Sudan	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2003	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2009	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Sudan	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2003	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2009	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Swaziland	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2003	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2009	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Togo	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2003	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2009	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tunisia	2005	4.6	0.0	4.6	0.2	0.0	0.0	4.8
	2003	4.6	0.0	4.6	0.2	0.0	0.0	4.8
	2006	4.6	0.0	4.6	0.2	0.0	0.0	4.8
	2009	4.6	0.0	4.6	0.2	0.0	0.0	4.8
Uganda	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2003	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2009	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
United Republic of Tanzania	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2003	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2009	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Western Sahara	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2003	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2009	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Zambia	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2003	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2009	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Zimbabwe	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2003	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2009	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Oceania	**2005**	**72761**	**8096**	**7774**	**7909**	**735**	**10**	**7616**	**9090**
	2003	**72268**	**8740**	**7098**	**7968**	**767**	**17**	**7916**	**9742**
	2006	**72893**	**8318**	**7791**	**7881**	**762**	**112**	**7836**	**9597**
	2009	**71737**	**8928**	**7731**	**2001**	**733**	**41**	**2775**	**8005**
American Samoa	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2003	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2009	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Australia	2005	21.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	28.0
	2003	21.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	28.0
	2006	21.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	28.0
	2009	21.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	28.0
Cook Islands	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2003	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2009	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Fiji	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2003	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2009	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
French Polynesia	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2003	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2009	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Guam	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2003	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2009	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Kiribati	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2003	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2009	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
New Caledonia	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2003	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2009	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
New Zealand	2005	11.7	4.6	6.5	1.7	1.7	0.4	0.0	15.2
	2003	11.7	4.6	6.5	1.7	1.7	0.4	0.0	15.2
	2006	11.7	4.6	6.5	1.7	1.7	0.4	0.0	15.2
	2009	11.7	4.6	6.5	1.7	1.7	0.4	0.0	15.2
Papua New Guinea	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2003	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2009	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Samoa	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2003	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2009	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Solomon Islands	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2003	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2009	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tonga	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2003	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2009	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vanuatu	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2003	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2009	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Mfiifets de rhtarouies emcfcarouies l at hayfranm

- unSets ourres		Ynaiioqaned Quanrnfhs	é onsuz l rfon é onsoz z arfon						Eeat	é ounrt8 ot atea
Nôfarfon Nôfon	Matfne Matfrfz e	non tl' l atrfes	Cet qal fra Cat hayfranm	Torai Torraie	oifds oifdes	Lf/ ufds Lf/ ufdes	Gas GaP	0 ieqrtfqfrfi 0 ieqrtfqfrfh	Nnnl' e	Ca8s ou Pone
									2	2
1	99	p	g7	46	.	gv	74	11	gpp5	Rl' l 9de Moidoôa
1	99	p	g7	46	7	gk	74	11	gppk	
1	99	p	g.	47	g	g4	77	11	gppv	
1	99	p	g.	45	7	g6	7g	11	gpp4	
									2	2
5	p	5k	kv	1771	. k7	. 7k	k76	4g	gpp5	Rouz anfe
k	p	vk	k6	176p	. 65	. 5.	kvg	v1	gppk	
5	1	5g	kv	177.	7pk	. 55	kp7	v4	gppv	
5	.	71	kk	17gp	. 47	. vp	5v6	4v	gpp4	
									2	2
g1v	99	11vp	147	gk. 7p	7v7.	7167	1kg4p	11g7	gpp5	wl' dl' tarfon de Russfe
gg6	99	1146	16p	gv114	7617	7. k7	1kvpg	11. 6	gppk	
g. 1	99	1pkp	16.	gv. 7k	7k6k	77. p	1vp77	11vk	gppv	
g7k	99	1gk1	16k	gvv. .	76kk	7546	1vp5.	11g5	gpp4	
									2	2
g	99	. k	5v	55v	. pk	1g5	6p	. k	gpp5	etyfe
g	99	. p	kp	545	. g4	1g4	6.	. v	gppk	
g	99	1v	k1	kpg	. gv	174	61	. k	gppv	
g	99	gk	k1	kp5	. 7p	1. 5	6.	. v	gpp4	
									2	2
g	99	5	1g1	k5.	1vv	1. 1	gvk	k6	gpp5	ioôa/ ufe
g	99	11	116	k. 6	146	1g5	g5.	v.	gppk	
g	99	v	117	k1k	1kv	1. g	g. 6	v4	gppv	
.	99	1p	11k	kg5	1k6	1. v	g7g	vv	gpp4	
									2	2
1	1	g	1gp	g7p	k7	1pp	7.	. g	gpp5	ioôl' nfe
1	1	g	1g1	g7.	kk	1p.	7g	. .	gppk	
1	g	g	1g1	g7.	kv	1pp	7.	. .	gppv	
1	.	g	1gk	g55	k5	11v	71	. 1	gpp4	
									2	2
1. p	. . 6	g7v	1gp	5154	454	g55p	1. 44	. kg	gpp5	0sl acne
1. k	. 57	gg6	114	5157	vk6	g5. 5	175.	. 6k	gppk	
17.	. kg	1kg	1gp	5gv5	4. p	g5v4	17v6	. 46	gppv	
17.	. v5	1vk	115	51g.	56g	g515	1kg7	. 6g	gpp4	
									2	2
gv	4.	44	1gv	1176	1p6	5pg	. 6	5pp	gpp5	uède
g4	46	4p	1g.	11g5	11g	74.	71	746	gppk	
gv	46	6v	1gp	1p66	111	75k	7g	76p	gppv	
. .	4v	v4	1gg	11gp	1pg	5p1	. 4	7v6	gpp4	
									2	2
76	1	3l	11p	4gp	k	75v	1. 1	ggk	gpp5	ufsse
5g	p	3g	11p	4g4	k	7kv	1gv	gg4	gppk	
55	p	3	1pg	vv1	v	715	1g7	ggk	gppv	
56	p	37	1pv	417	v	77.	1. g	g. g	gpp4	
									2	2
p	99	p	kk	1. 7	45	. k	.	11	gpp5	L'ex3RE Maql' dofne
p	99	1	k5	1. g	v6	. v	.	1g	gppk	
p	99	3l	k4	1. 6	4p	7g	7	1.	gppv	
p	99	p	vp	17.	46	. v	5	1.	gpp4	
									2	2
1k	99	51	114	55. 5	155.	5g1	. 1gv	. . 5	gpp5	YStafne
17	99	7g	111	5165	1kvg	55.	gk. 5	. . 7	gppk	
15	99	g4	11g	51k6	1k6p	561	g551	. . v	gppv	
11	99	3	111	51pk	1k6v	5v6	g76p	. 71	gpp4	
									2	2
5pk	4k	1pv	17v	44g4	1567	g465	. 6vk	. kg	gpp5	Ro8auz e3Ynf
51g	64	15	175	4v41	1v7p	g6gk	. vv1	. 77	gppk	
51g	66	. 1	171	455v	1k. 1	g41k	. 41.	g6v	gppv	
761	1p4	. v	1. 6	45p7	15p.	gv47	. 6. p	g44	gpp4	
									2	2
730	**51**	**-84**	**760**	**5397**	**2165**	**7870**	**7217**	**735**	**2005**	**Océanie**
734	**30**	**-72**	**738**	**5617**	**2426**	**7969**	**7255**	**767**	**2003**	
766	**51**	**-24**	**760**	**5911**	**2406**	**7965**	**7190**	**762**	**2006**	
762	**58**	**-59**	**764**	**3055**	**2576**	**2005**	**7139**	**733**	**2009**	
									2	2
111	. k	367	g7g	76. 1	ggv6	15gp	1pvg	kp	gpp5	Nusrtaife
11g	71	31v	g7g	7647	g. . 1	1766	1p6p	k7	gppk	
1g5	. 7	3g.	g77	5p6k	g. . 5	1766	1gpp	kg	gppv	
1g7	. 6	37v	g5.	5. g5	g7. k	1k. 5	116v	54	gpp4	

Table 1

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand metric tonnes and cubic metres (gas)

Country or area	Year	Crude petroleum (including lease condition) production	Petroleum products production	Natural gas (dry) production	Hard coal production	Lignite production	Hydro electricity generation	Net trade	Apparent consumption
2	2								
Cook Islands	1990	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0
2	2								
Fiji	1990	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0
2	2								
French Polynesia	1990	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0
2	2								
Guam	1990	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0
2	2								
Kiribati	1990	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0
2	2								
Marshall Islands	1990	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0
2	2								
Nauru	1990	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0
2	2								
New Caledonia	1990	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0
2	2								
New Zealand	1990	714	1g4	77	176	64	3	. pv	66
	1991	771	175	7g	157	66	3g	. 11	11k
	1992	7v.	114	47	1vp	1p1	1.	. 17	1. .
	1993	764	1g1	11v	1kp	66	31.	. 15	16p
2	2								
Niue	1990	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0
2	2								
Papua New Guinea	1990	p	0	0	0	p	0	F.	0
	1991	p	0	0	0	p	0	F.	0
	1992	p	0	0	0	p	0	F7	0
	1993	p	0	0	0	p	0	F7	0
2	2								
Solomon Islands	1990	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0
2	2								
Tonga	1990	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0
2	2								
Vanuatu	1990	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0
2	2								
Western Samoa	1990	0	0	0	0	0	0	0	0
	1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1992	0	0	0	0	0	0	0	0
	1993	0	0	0	0	0	0	0	0

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Mfiifets de rhtarouies emcfcarouies l at hayfranm

- unSets ourres		Ynaiioqamed Quanmfihs	éonsuz l rfon éonsoz z arfon					Eeat	éounrt8 ot atea
Nôfanfon Nôfon	Matfne Matfrfz e	non tl' l atrfes	Cet qal fra Cat hayfranm	Tonai Tonaie	oifds oifdes	Lf/ ufds Lf/ ufdes	Gas GaP	0 ieqrtfqfrh 0 ieqrtfqfrh	Nnnl' e	Ca8s ou Pone
									2	2
99	99	99	75	1	99	1	99	99	gpp5	lies é ooS
99	99	99	F7v	F1	99	F1	99	99	gppk	
99	99	99	F74	F1	99	F1	99	99	gppv	
99	99	99	F5p	F1	99	F1	99	99	gpp4	
									2	2
F1p	F.	99	g6	g7	p	gg	99	Fg	gpp5	wfdrf
F1g	F.	99	g4	g.	p	g1	99	g	gppk	
1g	F.	99	gk	gg	p	16	99	.	gppv	
1p	F.	99	g.	16	p	1k	99	.	gpp4	
									2	2
p	Fg	99	74	1g	99	1g	99	1	gpp5	Coi8nl' sfe *tançafse
p	Fg	99	7k	1g	99	11	99	1	gppk	
p	Fg	99	7v	1g	99	1g	99	1	gppv	
p	Fg	99	F76	F1.	99	F1g	99	1	gpp4	
									2	2
p	99	99	F7	p	99	p	99	99	gpp5	Kftfyarfh
p	99	99	F5	p	99	p	99	99	gppk	
p	99	99	F5	p	99	p	99	99	gppv	
p	99	99	F7	p	99	p	99	99	gpp4	
									2	2
99	99	99	Fg1	F1	99	F1	99	99	gpp5	lies Matshaii
99	99	99	Fgg	F1	99	F1	99	99	gppk	
99	99	99	Fg.	F1	99	F1	99	99	gppv	
99	99	99	Fgg	F1	99	F1	99	99	gpp4	
									2	2
p	99	99	F16p	Fg	99	Fg	99	99	gpp5	b autu
p	99	99	F16p	Fg	99	Fg	99	99	gppk	
p	99	99	F167	Fg	99	Fg	99	99	gppv	
p	99	99	F16.	Fg	99	Fg	99	99	gpp4	
									2	2
p	99	99	15v	. v	4	g4	99	1	gpp5	b ouôeiie3é ail' donfe
1	99	99	15g	. k	4	gv	99	1	gppk	
1	99	99	15k	. 4	v	g6	99	g	gppv	
p	99	99	1k4	71	11	g6	99	g	gpp4	
									2	2
. k	11	317	175	565	44	gk1	176	64	gpp5	b ouôeiie3Zl' iande
. k	1g	37	17.	56.	44	g5g	157	66	gppk	
. k	1.	3	17g	565	k5	g56	1vp	1p1	gppv	
. 5	17	3g	1. 6	544	v1	g54	1kp	66	gpp4	
									2	2
99	99	99	Fgv	p	99	p	99	99	gpp5	b foul'
99	99	99	Fg4	p	99	p	99	99	gppk	
99	99	99	F. p	p	99	p	99	99	gppv	
99	99	99	F. 1	p	99	p	99	99	gpp4	
									2	2
F1	99	99	F1. 5	F.	99	F.	99	p	gpp5	Caiaos
F1	99	99	F17g	F.	99	F.	99	p	gppk	
F1	99	99	F17k	F.	99	F.	99	p	gppv	
F1	99	99	F175	F.	99	F.	99	p	gpp4	
									2	2
Fg	F1	1.	11	kk	99	5.	1p	.	gpp5	Cal ouasfe3b ôi3Gufnl' e
Fg	F1	6	11	kk	99	5g	11	.	gppk	
Fg	F1	g	4	5.	99	7p	F1p	.	gppv	
Fg	F1	36	4	51	99	. v	F11	.	gpp4	
									2	2
99	99	99	F1.	Fg	99	Fg	99	p	gpp5	az oa
99	99	99	F1.	Fg	99	Fg	99	p	gppk	
99	99	99	F17	Fg	99	Fg	99	p	gppv	
99	99	99	F17	Fg	99	Fg	99	p	gpp4	
									2	2
p	99	99	F5	Fg	99	Fg	99	99	gpp5	lies aioz on
p	99	99	F5	Fg	99	Fg	99	99	gppk	
p	99	99	F5	F.	99	F.	99	99	gppv	
p	99	99	F5	F.	99	F.	99	99	gpp4	
									2	2
p	99	99	Fg.	Fg	99	Fg	99	99	gpp5	Tonca
p	99	99	Fg.	Fg	99	Fg	99	99	gppk	
p	99	99	Fg7	Fg	99	Fg	99	99	gppv	
p	99	99	Fg.	Fg	99	Fg	99	99	gpp4	

Table 1

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand metric tonnes of coal equivalent

Country or area	Year	Production					Net imports	Stock changes	Apparent consumption
		Total	Solid fuels	Liquid fuels	Gas	Other forms			
2	2								
Vanuatu	1990	0	0	0	0	0	1	0	1
	1991	0	0	0	0	0	1	0	1
	1992	0	0	0	0	0	1	0	1
	1993	0	0	0	0	0	1	0	1
2	2								
Wallis and Futuna Is	1990	0	0	0	0	0	p	0	p
	1991	0	0	0	0	0	p	0	p
	1992	0	0	0	0	0	p	0	p
	1993	0	0	0	0	0	p	0	p

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Mfiifets de rhtarouies emcfcarouies l at hayfranm

- unSets ourres		Ynaiioqamed Quanmfihs	é onsuz l rfon é onsoz z arfon						Eeat	é ounrt8 ot atea
Nôfanfon Nôfon	Matfne Matfrfz e	non tl' l atrfes	Cet qal fra Cat hayfranm	Tonai Tonaie	oifds oifdes	Lf/ ufds Lf/ ufdes	Gas GaP	0 ieqrtfqfrh 0 ieqrtfqfrh	Nnnl' e	Ca8s ou Pone
									2	2
99	99	99	7	1	99	1	99	99	gpp5	Vanuarn
99	99	99	.	1	99	1	99	99	gppk	
99	99	99	5	1	99	1	99	99	gppv	
99	99	99	k	1	99	1	99	99	gpp4	
									2	2
p	99	99	g5	p	99	p	99	99	gpp5	lies Waiifs emwurnna
p	99	99	g7	p	99	p	99	99	gppk	
p	99	99	g7	p	99	p	99	99	gppv	
p	99	99	Fg.	p	99	p	99	99	gpp4	

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.

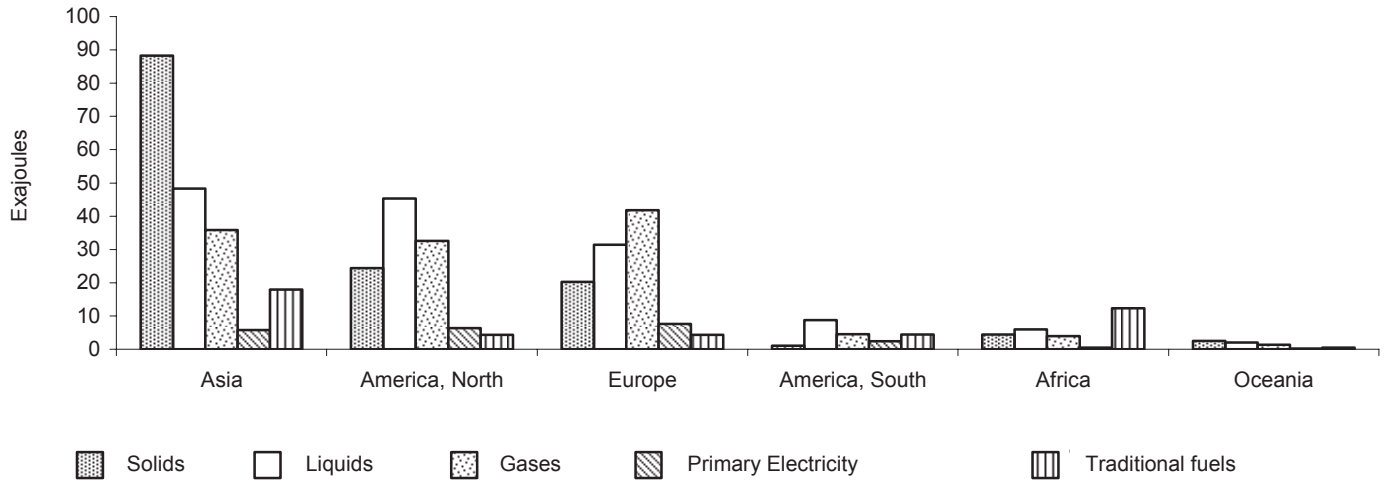
- **Please refer to the Definitions Section on pages xv to xxix for the appropriate product description/ classification.**

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 10: World energy requirement, by region, in 2008



Total energy requirement
Besoins énergétiques totales

Thousand metric tonnes and cubic metres / Milliers de tonnes métriques et de mètres cubes

Country or area / Pays ou zone	Year / Année	Solid fuels / Combustibles solides	Liquid fuels / Combustibles liquides	Gases / Gaz	Electricity / Électricité	Traditional fuels / Combustibles traditionnels	Less: Exports, bunkers and marine stores / Moins: Exportations, soutes et provisions de bord	
							Total / Total	Per capita / Par habitant
World	**2005**	**125701**	**139403**	**109750**	**21397**	**41321**	**437573**	**67**
Monde	**2006**	**132535**	**140792**	**111706**	**21980**	**42227**	**449240**	**68**
	2007	**137797**	**141176**	**116718**	**22032**	**43207**	**460930**	**69**
	2008	**140884**	**141672**	**120031**	**22720**	**43709**	**469015**	**69**
Africa	**2005**	**4270**	**5223**	**3693**	**383**	**11494**	**25064**	**27**
Afrique	**2006**	**4315**	**5440**	**3755**	**402**	**11928**	**25841**	**27**
	2007	**4467**	**5672**	**3778**	**426**	**12026**	**26369**	**27**
	2008	**4463**	**5926**	**3907**	**439**	**12250**	**26986**	**27**
Algeria	2005	6	997	1 99	9	5	1 69	57
Algérie	2006	7	99.	1 1 9	1	9	1 . 1 .	92
	2007	75	544	1 472	1	5	1 511	96
	2008	72	5p4	114	1	9	1 5. 2	9.
Angola	2005	33	51	5	2	15	722	7
Angola	2006	33	1 41	6	1 4	749	991	.
	2007	33	1 4	7	1 1	71	96.	6
	2008	33	1 6	.	1 9	77	921	6
Benin	2005	33	79	33	9	6.	1 1 7	1 9
Bénin	2006	33	9	33	9	62	1 7	1 5
	2007	33	99	33	9	21	1 6	1 5
	2008	33	9.	33	9	29	1 7	1 5
Botswana	2005	2	2	33	.	2	64	72
Botswana	2006	6	2	33	.	2	64	76
	2007	.	7	33	1	2	65	94
	2008	5	7.	33	1	2	61	91
Burkina Faso	2005	33	1 5	33	1	1 1	1 2	1
Burkina Faso	2006	33	1 1	33	1	1 1 6	1 76	1 4
	2007	33	7	33	1	1	1 9.	1 4
	2008	33	.	33	1	1 74	1 56	1 4
Burundi	2005	4	1	33	1	26	21	1
Burundi	2006	4	1	33	1	22	11	1
	2007	4	1	33	1	14	17	1
	2008	4	1	33	1	11	19	1
Cameroon	2005	33	94	4	1 9	71	17	1 .
Cameroun	2006	33	91	4	1 9	1	1	1 .
	2007	33	. 6	1 .	1 9	1 6	71 9	1 6
	2008	33	5.	1 .	1 5	1	746	1 .
Cape Verde	2005	33	F9	33	4	4	F9	F1
Cap-Vert	2006	33	F9	33	4	4	F9	F1
	2007	33	F9	33	4	4	F9	F1
	2008	33	9	33	4	4	9	2
Central African Republic	2005	33	F7	33	4	1	5	.
Rép. centrafricaine	2006	33	F7	33	4	7	5.	.
	2007	33	F9	33	4	9	2	.
	2008	33	F9	33	4	9	2	.
Chad	2005	33	F7	33	33	64	67	6
Tchad	2006	33	F7	33	33	6	69	6
	2007	33	F7	33	33	67	6.	6
	2008	33	F7	33	33	69	66	6
Comoros	2005	33	F	33	4	33	F	F7
Comores	2006	33	F	33	4	33	F	F7
	2007	33	F	33	4	33	F	F7
	2008	33	F	33	4	33	F	F7

Table 4

Total energy requirement
Besoins énergétiques totales

Thousand metric tonnes and cubic metres / Milliers de tonnes métriques et de mètres cubes

Province or territory / Province ou territoire	Year / Année	Coniferous / Conifères	Non-coniferous / Feuillus	Waste / Déchets	Electricity / Électricité	Natural gas / Gaz naturel	Liquid fuels / Combustibles liquides	Solid fuels / Combustibles solides
0	0							
Canada	2005	33	1 7	1	7	6	99	1 7
Canada	2004	33	1 5	1	7	6	9.	1 7
	2003	33	1 6	1	7	6	92	1 7
	2002	33	1 1	1	7	2	51	1 9
0	0							
Newfoundland and Labrador	2005	33	7.	. 2	4	777	976	7
Newfoundland and Labrador	2004	33	96	. 9	4	79	955	7
	2003	33	94	96	9	759	995	6
	2002	33	91	. 6	5	759	9. 1	7
0	0							
Prince Edward Island	2005	1 1	1 1	4	1	6 1	6. 7	1 7
Prince Edward Island	2004	1	4	4	1	6 9	666	1 7
	2003	1	4	4	1	67.	61	1 7
	2002	1 7	7	4	1	692	241	1 7
0	0							
Nova Scotia	2005	33	.	33	33	33	.	6
Nova Scotia	2004	33	.	33	33	33	.	6
	2003	33	.	33	33	33	.	6
	2002	33	.	33	33	33	.	2
0	0							
New Brunswick	2005	79	99.	795	95	59	7	94
New Brunswick	2004	77	524	99	96	59	775.	97
	2003	77	642	545	56	5.	7551	99
	2002	7	6 2	. .	57	52	7. 6.	95
0	0							
Quebec / Québec	2005	33	6	95	4	9	5.	17
Quebec / Québec	2004	33	2	55	4	9	. 6	46
	2003	33	2	. 5	4	6	65	6
	2002	33	1	. 9	4	6	65	7
0	0							
Ontario	2005	33	4	33	4	5	75	2
Ontario	2004	33	6	33	4	5	77	6
	2003	33	2	33	4	6	79	6
	2002	33	5	33	4	6	7	6
0	0							
Manitoba	2005	33	. 5	33	4	5	5 1	.
Manitoba	2004	33	6	33	6	7	.	.
	2003	33	61	33	6	76	7 6	6
	2002	33	2.	33	6	52	75.	6
0	0							
Saskatchewan	2005	33	5	5	7	99	6	57
Saskatchewan	2004	33	4	5	7	99	67	5
	2003	33	7	.	7	9.	66	59
	2002	33	2	2	7	96	2.	51
0	0							
Alberta	2005	33	9	4	33	6	6	2
Alberta	2004	33	5	4	33	2	6	2
	2003	33	5	4	33	2	9	2
	2002	33	.	4	33	2	9	2
0	0							
British Columbia	2005	33	61	33	5	9. 2	7. 2	6
British Columbia	2004	33	5	33	4	67	942	2
	2003	33	5	33	9	61	9 9	2
	2002	33	4	33	5	25	946	6
0	0							
Yukon	2005	33	.	4		.	79	5
Yukon	2004	33	.	4		6	75	9
	2003	33	6	4		2	7.	9
	2002	33	6	4		2	76	9
0	0							
Northwest Territories / Territoires du Nord-Ouest	2005	33	9	33	33	9	2	5
Northwest Territories / Territoires du Nord-Ouest	2004	33	9	33	33	9	2	5
	2003	33	9	33	33	9	2	5
	2002	33	9	33	33	9	2	5

0

Total energy requirement
Besoins énergétiques totales

Thousand metric tonnes and cubic metres / Milliers de tonnes métriques et de mètres cubes

Province or territory / Province ou territoire	Year / Année	Coal / Charbon	Coke / Coke	Manufactured gases / Gaz manufacturés	Crude oil / Pétrole brut	Natural gas / Gaz naturel	Electricity / Électricité	
							Total / Total	Net trade / Commerce net
0	0							
Yukon	1945	9	16	33	1.5	1p	946	11
Yukon	1944	5	1.46	33	1.5	11	9p.	1.p
	1946	9	1.42	33	1..	744	9p1	11
	1942	5	111	33	1.5	59	729	1.4
0	0							
Saskatchewan	1945	33	33	33	1	l	p7	11
Saskatchewan	1944	33	33	33	1	l	pp	11
	1946	33	33	33	1	pp	pp	11
	1942	33	33	33	1	pp	pp	11
0	0							
Alberta	1945	33	1	33	33	51	.2	p4
Alberta	1944	33	1	33	33	.p	6p	pl
	1946	33	2	33	33	.7	6p	p4
	1942	33	6	33	33	..	67	1.1
0	0							
British Columbia / Colombie-Britannique	1945	33	9p2	pp9	4	.	.51	111
British Columbia / Colombie-Britannique	1944	33	91.6	p95	4	6	..2	111
	1946	33	9p9	p9.	4	6	.66	11.4
	1942	33	961	p41	4	6	.2.	1.41
0	0							
Manitoba	1945	l	pp	33	p	l.p6	l.5p	1
Manitoba	1944	4	pp	33	p	l.96	l.61	1
	1946	4	p7	33	7	l.92	l.69	1
	1942	4	p9	33	7	l.54	l.66	1
0	0							
Ontario	1945	p	1	33	5	26	l.4p	2
Ontario	1944	Fp	l.4	33	5	26	l.47	6
	1946	Fp	l.4	33	5	21	l.45	6
	1942	Fp	l.7	33	5	14	111	6
0	0							
Quebec / Québec	1945	33	F2	33	F1	54	51	5
Quebec / Québec	1944	33	F2	33	F1	51	.4	5
	1946	33	F2	33	F1	51	.4	5
	1942	33	F2	33	F1	5p	.l	5
0	0							
New Brunswick / Nouveau-Brunswick	1945	33	pl	33	4	l.1	9l	l.9
New Brunswick / Nouveau-Brunswick	1944	33	p4	33	4	p4	9l	l.7
	1946	33	p9	33	4	p4	95	l.9
	1942	33	p5	33	4	pl	9.	l.9
0	0							
Nova Scotia / Nouvelle-Écosse	1945	11	79	33	4	l.p	56	9.
Nova Scotia / Nouvelle-Écosse	1944	l.9	75	33	4	l.p	.l	92
	1946	l.6	77	33	4	11	.l	92
	1942	l.1	71	33	4	l.p	.p	91
0	0							
Prince Edward Island / Île-du-Prince-Édouard	1945	l.5.	71.7	l.2	1	l.2	51.7	l.6
Prince Edward Island / Île-du-Prince-Édouard	1944	l..p	742	pp	l.9	l.9	5pl	l.6
	1946	l..6	772	p5	l.2	l.	5.9	l.2
	1942	l.57	761	pp	pl	l.	51p	l.1
0	0							
Newfoundland and Labrador / Terre-Neuve-et-Labrador	1945	4	p4	7	71	71.9	765	l.2
Newfoundland and Labrador / Terre-Neuve-et-Labrador	1944	4	pl	7	9p	71.1	72.	l.2
	1946	4	p.	.	95	7p.	947	l.2
	1942	4	p9	9	9p	771	941	l.2
0	0							
Nunavut	1945	l	7.	33	l.p	2	5.	p2
Nunavut	1944	p	76	33	l.p	2	51	p1
	1946	p	71	33	l.7	2	.p	74
	1942	l.p	94	33	l.7	2	67	79
0	0							
Northwest Territories / Territoires du Nord-Ouest	1945	9	.	33	l	15	l.4.	2
Northwest Territories / Territoires du Nord-Ouest	1944	9	.	33	l	16	l.42	2
	1946	9	6	33	l	l.44	11.p	2
	1942	9	.	33	p	l.4p	11.9	2
0								

Table 4

Total energy requirement
Besoins énergétiques totales

Thousand metric tonnes and cubic metres / Milliers de tonnes métriques et mètres cubes

Province or territory / Province ou territoire	Year / Année	Coal / Charbon	Coke / Coke	Gas / Gaz	Electricity / Électricité	Refined petroleum products / Produits pétroliers raffinés	Liquefied petroleum gases / Gaz de pétrole liquéfiés	Steam / Vapeur
0	0							
Alberta	1945	4	952	715	1,945	795	974	71
Alberta	1944	4	759	999	1,947	7.92	99.1	71
	1946	4	917	997	1,947	767	9921	74
	1942	4	914	544	1,941	721	9695	71
0	0							
Manitoba	1945	33	577	33	1,945	75	571	554
Manitoba	1944	33	577	33	1,945	75	594	554
	1946	33	577	33	1,945	75	594	554
	1942	33	577	33	1,945	75	594	554
0	0							
New Brunswick	1945	33	56	4	1,941	522	515	51,1
New Brunswick	1944	33	6	4	4	19	1,941	1,91
	1946	33	6	4	4	19	1,94	1,91
	1942	33	56	4	1,941	15	1,947	1,91
0	0							
Nova Scotia and Offshore	1945	33	5p	33	4	33	5p	51,p
Nova Scotia and Offshore	1944	33	5p	33	4	33	5p	51,p
	1946	33	5p	33	4	33	5p	51,p
	1942	33	5p	33	4	33	5p	51,p
0	0							
Ontario	1945	5	5.	1,941	1,941	56	1,912	1,94
Ontario	1944	.	72	4	1,941	.7	1,941	1
	1946	1	97	4	1,941	.9	1,916	1,94
	1942	6	76	4	1,941	52	1,949	1
0	0							
Prince Edward Island	1945	33	1,94	33	4	33	1,94	1,91.
Prince Edward Island	1944	33	1,94	33	4	33	1,94	1,97
	1946	33	1	33	4	33	1	1,947
	1942	33	1	33	4	33	1	1,1,1
0	0							
Saskatchewan	1945	33	5p	33	4	51	6p	1,9
Saskatchewan	1944	33	5p	33	4	.4	6p	1,9
	1946	33	57	33	4	.4	67	1,9
	1942	33	57	33	4	.1	69	1,7
0	0							
Yukon and Northwest Territories	1945	33	2	33	4	1,p1	1,p1	1,5
Yukon and Northwest Territories	1944	33	2	33	4	1,p9	1,7p	1,5
	1946	33	2	33	4	1,p1	1,76	1,.
	1942	33	52	33	4	1,7p	1,94	1,.
0	0							
Canada Total	1945	7225	21,p	1,.1	92	.9p	5555	1,1,.
Total du Canada	1944	71p4	26.	1,62	91	.9p	5..9	1,1,.
	1946	94.9	2.1	1,65	95	.9.	561p	1,1,2
	1942	946p	251	1,19	91	.66	5254	1,1,2
0	0							
Foreign Countries and Delivered3	1945	33	4	33	33	4	4	1,p1
Pays étrangers et livraisons3	1944	33	4	33	33	4	4	1,71
	1946	33	4	33	33	4	4	71
	1942	33	4	33	4	4	4	7p
0	0							
Canada	1945	33	1,76	33	9	p64	91,1	1,1
Canada	1944	33	1,55	33	5	p65	975	1,1
	1946	33	1,56	33	5	p56	9p4	1,4
	1942	33	1..1	33	5	p24	99.	1,1
0	0							
Ex-Alberta	1945	9	1,1	33	9	1,p7	1,94	1,7.
Ex-Alberta	1944	1,9	1,1	33	9	1,p9	1,91	1,7.
	1946	1,9	1,1	33	9	1,p9	1,9p	1,7.
	1942	1,5	1,4	33	1,7	1,p5	1,9p	1,7.
0	0							
Total	1945	33	1,7	33	p	12	1,1,9	1,1
Total	1944	33	1,p	33	p	1,44	1,1,9	1,1
	1946	33	1,7	33	p	1,47	1,1,2	1,1
	1942	33	1,9	33	7	1,45	1,pp	1,1

0

Total energy requirement
Besoins énergétiques totales

Thousand metric tonnes and cubic metres / Milliers de tonnes métriques et de mètres cubes

Country or area / Pays ou région	Year / Année	Coal / Charbon	Oil / Pétrole	Gas / Gaz naturel	Hydro / Hydraulique	Nuclear / Nucléaire	Geothermal, solar, etc. / Géothermique, solaire, etc.	Biomass and waste / Biomasse et déchets
Tunisia	2005	0	7.4	0	0	0	0	7.4
Tunisie	2006	0	7.6	0	0	0	0	7.6
	2007	0	7.6	0	0	0	0	7.6
	2008	0	7.6	0	0	0	0	7.6
Turkey	2005	0	72.6	0	0	0	0	9.4
Turquie	2006	0	76.9	0	0	0	0	9.4
	2007	0	76.2	0	0	0	0	9.7
	2008	0	72.6	0	0	0	0	9.7
Turkmenistan	2005	0	2.4	0	0	0	0	0.2
Turkménistan	2006	0	2.2	0	0	0	0	0.2
	2007	0	2.2	0	0	0	0	0.2
	2008	0	2.2	0	0	0	0	0.2
Ukraine	2005	0	0.7	0	0	0	0	0.2
Ukraine	2006	0	0.7	0	0	0	0	0.2
	2007	0	0.7	0	0	0	0	0.2
	2008	0	0.7	0	0	0	0	0.2
United Arab Emirates	2005	0	0.7	0	0	0	0	0.2
Emirats arabes unis	2006	0	0.7	0	0	0	0	0.2
	2007	0	0.7	0	0	0	0	0.2
	2008	0	0.7	0	0	0	0	0.2
United Kingdom	2005	0	0.7	0	0	0	0	0.2
Royaume-Uni	2006	0	0.7	0	0	0	0	0.2
	2007	0	0.7	0	0	0	0	0.2
	2008	0	0.7	0	0	0	0	0.2
United States	2005	0	0.7	0	0	0	0	0.2
Etats-Unis	2006	0	0.7	0	0	0	0	0.2
	2007	0	0.7	0	0	0	0	0.2
	2008	0	0.7	0	0	0	0	0.2
Uruguay	2005	0	0.7	0	0	0	0	0.2
Uruguay	2006	0	0.7	0	0	0	0	0.2
	2007	0	0.7	0	0	0	0	0.2
	2008	0	0.7	0	0	0	0	0.2
Uzbekistan	2005	0	0.7	0	0	0	0	0.2
Ouzbékistan	2006	0	0.7	0	0	0	0	0.2
	2007	0	0.7	0	0	0	0	0.2
	2008	0	0.7	0	0	0	0	0.2
Venezuela (Bolivarian Republic of)	2005	0	0.7	0	0	0	0	0.2
Venezuela (République bolivarienne du)	2006	0	0.7	0	0	0	0	0.2
	2007	0	0.7	0	0	0	0	0.2
	2008	0	0.7	0	0	0	0	0.2
Viet Nam	2005	0	0.7	0	0	0	0	0.2
Viet Nam	2006	0	0.7	0	0	0	0	0.2
	2007	0	0.7	0	0	0	0	0.2
	2008	0	0.7	0	0	0	0	0.2
Yemen	2005	0	0.7	0	0	0	0	0.2
Yémen	2006	0	0.7	0	0	0	0	0.2
	2007	0	0.7	0	0	0	0	0.2
	2008	0	0.7	0	0	0	0	0.2
Yugoslavia, SFR	2005	0	0.7	0	0	0	0	0.2
Yougoslavie, RSF	2006	0	0.7	0	0	0	0	0.2
	2007	0	0.7	0	0	0	0	0.2
	2008	0	0.7	0	0	0	0	0.2
Zambia	2005	0	0.7	0	0	0	0	0.2
Zambie	2006	0	0.7	0	0	0	0	0.2
	2007	0	0.7	0	0	0	0	0.2
	2008	0	0.7	0	0	0	0	0.2
Zimbabwe	2005	0	0.7	0	0	0	0	0.2
Zimbabwe	2006	0	0.7	0	0	0	0	0.2
	2007	0	0.7	0	0	0	0	0.2
	2008	0	0.7	0	0	0	0	0.2
America, North	**2005**	**25050**	**46134**	**29996**	**6012**	**4456**	**111649**	**215**
Amérique du Nord	**2006**	**24726**	**45806**	**30070**	**6139**	**4407**	**111147**	**212**
	2007	**24803**	**46080**	**32152**	**6137**	**4393**	**113565**	**214**
	2008	**24369**	**45296**	**32525**	**6345**	**4335**	**112869**	**210**
Oceania	2005	0	0.7	0	0	0	0	0.2
Océanie	2006	0	0.7	0	0	0	0	0.2
	2007	0	0.7	0	0	0	0	0.2
	2008	0	0.7	0	0	0	0	0.2
Oceania and Caribbean	2005	0	0.7	0	0	0	0	0.2
Oceanie*et Caribbean	2006	0	0.7	0	0	0	0	0.2
	2007	0	0.7	0	0	0	0	0.2
	2008	0	0.7	0	0	0	0	0.2
Oceania	2005	0	0.7	0	0	0	0	0.2
Oceanie	2006	0	0.7	0	0	0	0	0.2
	2007	0	0.7	0	0	0	0	0.2
	2008	0	0.7	0	0	0	0	0.2
Caribbean	2005	0	0.7	0	0	0	0	0.2
Caribbean	2006	0	0.7	0	0	0	0	0.2
	2007	0	0.7	0	0	0	0	0.2
	2008	0	0.7	0	0	0	0	0.2
Europe	2005	0	0.7	0	0	0	0	0.2
Europe	2006	0	0.7	0	0	0	0	0.2
	2007	0	0.7	0	0	0	0	0.2
	2008	0	0.7	0	0	0	0	0.2

Table 4

Total energy requirement
Besoins énergétiques totales

Thousand metric tonnes and cubic metres / Milliers de tonnes métriques et mètres cubes

Province or territory / Province ou territoire	Year / Année	Coal / Charbon	Crude oil / Pétrole brut	Natural gas / Gaz naturel	Electricity / Électricité	Total / Total	Renewable energy / Énergie renouvelable	
							Total	Total
0	0							
Canada	2005	33	33	33	33	33	33	33
Canada	2004	33	33	33	33	33	33	33
	2003	33	33	33	33	33	33	33
	2002	33	33	33	33	33	33	33
0	0							
Newfoundland and Labrador	2005	33	33	33	33	33	33	33
Newfoundland and Labrador	2004	33	33	33	33	33	33	33
	2003	33	33	33	33	33	33	33
	2002	33	33	33	33	33	33	33
0	0							
Prince Edward Island	2005	33	33	33	33	33	33	33
Prince Edward Island	2004	33	33	33	33	33	33	33
	2003	33	33	33	33	33	33	33
	2002	33	33	33	33	33	33	33
0	0							
Nova Scotia	2005	33	33	33	33	33	33	33
Nova Scotia	2004	33	33	33	33	33	33	33
	2003	33	33	33	33	33	33	33
	2002	33	33	33	33	33	33	33
0	0							
New Brunswick	2005	33	33	33	33	33	33	33
New Brunswick	2004	33	33	33	33	33	33	33
	2003	33	33	33	33	33	33	33
	2002	33	33	33	33	33	33	33
0	0							
Quebec	2005	33	33	33	33	33	33	33
Quebec	2004	33	33	33	33	33	33	33
	2003	33	33	33	33	33	33	33
	2002	33	33	33	33	33	33	33
0	0							
Ontario	2005	33	33	33	33	33	33	33
Ontario	2004	33	33	33	33	33	33	33
	2003	33	33	33	33	33	33	33
	2002	33	33	33	33	33	33	33
0	0							
Manitoba	2005	33	33	33	33	33	33	33
Manitoba	2004	33	33	33	33	33	33	33
	2003	33	33	33	33	33	33	33
	2002	33	33	33	33	33	33	33
0	0							
Saskatchewan	2005	33	33	33	33	33	33	33
Saskatchewan	2004	33	33	33	33	33	33	33
	2003	33	33	33	33	33	33	33
	2002	33	33	33	33	33	33	33
0	0							
Alberta	2005	33	33	33	33	33	33	33
Alberta	2004	33	33	33	33	33	33	33
	2003	33	33	33	33	33	33	33
	2002	33	33	33	33	33	33	33
0	0							
British Columbia	2005	33	33	33	33	33	33	33
British Columbia	2004	33	33	33	33	33	33	33
	2003	33	33	33	33	33	33	33
	2002	33	33	33	33	33	33	33
0	0							
Yukon	2005	33	33	33	33	33	33	33
Yukon	2004	33	33	33	33	33	33	33
	2003	33	33	33	33	33	33	33
	2002	33	33	33	33	33	33	33
0	0							
Northwest Territories	2005	33	33	33	33	33	33	33
Northwest Territories	2004	33	33	33	33	33	33	33	33
	2003	33	33	33	33	33	33	33
	2002	33	33	33	33	33	33	33
0	0							
Nunavut	2005	33	33	33	33	33	33	33
Nunavut	2004	33	33	33	33	33	33	33
	2003	33	33	33	33	33	33	33
	2002	33	33	33	33	33	33	33
0								

Total energy requirement
Besoins énergétiques totales

Thousand metric tonnes and cubic metres / Milliers de tonnes métriques et de mètres cubes

Province or territory / Province ou territoire	Year / Année	Coal / Charbon	Coke / Coke	Natural gas / Gaz naturel	Refined petroleum products / Produits pétroliers raffinés	Electricity / Électricité	Total / Total
						Domestic / Intérieure	Net trade / Échanges nets
Canada	2005	0	0	0	0	0	0
	2004	0	0	0	0	0	0
	2003	0	0	0	0	0	0
	2002	0	0	0	0	0	0
Newfoundland and Labrador / Terre-Neuve-et-Labrador	2005	0	0	0	0	0	0
	2004	0	0	0	0	0	0
	2003	0	0	0	0	0	0
	2002	0	0	0	0	0	0
Prince Edward Island / Île-du-Prince-Édouard	2005	0	0	0	0	0	0
	2004	0	0	0	0	0	0
	2003	0	0	0	0	0	0
	2002	0	0	0	0	0	0
Nova Scotia / Nouvelle-Écosse	2005	0	0	0	0	0	0
	2004	0	0	0	0	0	0
	2003	0	0	0	0	0	0
	2002	0	0	0	0	0	0
New Brunswick / Nouveau-Brunswick	2005	0	0	0	0	0	0
	2004	0	0	0	0	0	0
	2003	0	0	0	0	0	0
	2002	0	0	0	0	0	0
Quebec / Québec	2005	0	0	0	0	0	0
	2004	0	0	0	0	0	0
	2003	0	0	0	0	0	0
	2002	0	0	0	0	0	0
Ontario	2005	0	0	0	0	0	0
	2004	0	0	0	0	0	0
	2003	0	0	0	0	0	0
	2002	0	0	0	0	0	0
Manitoba	2005	0	0	0	0	0	0
	2004	0	0	0	0	0	0
	2003	0	0	0	0	0	0
	2002	0	0	0	0	0	0
Saskatchewan	2005	0	0	0	0	0	0
	2004	0	0	0	0	0	0
	2003	0	0	0	0	0	0
	2002	0	0	0	0	0	0
Alberta	2005	0	0	0	0	0	0
	2004	0	0	0	0	0	0
	2003	0	0	0	0	0	0
	2002	0	0	0	0	0	0
British Columbia / Colombie-Britannique	2005	0	0	0	0	0	0
	2004	0	0	0	0	0	0
	2003	0	0	0	0	0	0
	2002	0	0	0	0	0	0
Yukon	2005	0	0	0	0	0	0
	2004	0	0	0	0	0	0
	2003	0	0	0	0	0	0
	2002	0	0	0	0	0	0
Northwest Territories / Territoires du Nord-Ouest	2005	0	0	0	0	0	0
	2004	0	0	0	0	0	0
	2003	0	0	0	0	0	0
	2002	0	0	0	0	0	0
Nunavut	2005	0	0	0	0	0	0
	2004	0	0	0	0	0	0
	2003	0	0	0	0	0	0
	2002	0	0	0	0	0	0

0

Table 4

Total energy requirement
Besoins énergétiques totales

Thousand metric tons of coal equivalent
Milliers de tonnes métriques d'équivalent charbon

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	International marine bunkers Soutes internationales	Consumption Consommation	
							Total Total	Per capita Par habitant
0	0							
Argentina	2005	3[illegible]3	3[illegible]3	3[illegible]3	4	4	3[illegible]7	3[illegible]p.
Argentine	2006	3[illegible]3	3[illegible]7	3[illegible]3	4	4	3[illegible]7	3[illegible]p6
	2007	3[illegible]3	3[illegible]7	3[illegible]3	4	4	3[illegible]7	3[illegible]p6
	2008	3[illegible]3	3[illegible]7	3[illegible]3	4	4	3[illegible]7	3[illegible]p6
0	0							
Bolivia	2005	3[illegible]3	9[illegible]	5[illegible]4	3[illegible]3	p	557	9p4
Bolivie	2006	3[illegible]3	94	529	3[illegible]3	p	. p.	967
	2007	3[illegible]3	9.	. p6	3[illegible]3	p	. 65	542
	2008	3[illegible]3	. 5	1p2	3[illegible]3	[illegible]	117	695
0	0							
Brazil	2005	3[illegible]3	Fp	3[illegible]3	3[illegible]3	4	Fp	F5.
Brésil	2006	3[illegible]3	Fp	3[illegible]3	3[illegible]3	4	Fp	F. 7
	2007	3[illegible]3	Fp	3[illegible]3	3[illegible]3	4	Fp	F. 6
	2008	3[illegible]3	Fp	3[illegible]3	3[illegible]3	4	Fp	F. .
0	0							
Chile	2005	p772.	76411	p72. .	9p41	p6. p	1[illegible]7pp	74p
Chili	2006	p7422	7. . 6p	p7. . 7	9741	p6p2	14951	p1.
	2007	p7p. p	7. . . p	p555.	9746	p. 12	1p925	744
	2008	pp21.	7515.	p5. p5	99p4	p. p4	1[illegible]5[illegible]6	p19
0	0							
America, South	**2005**	**886**	**7625**	**4084**	**2236**	**3847**	**18678**	**50**
Amérique du Sud	**2006**	**886**	**7808**	**4252**	**2351**	**4041**	**19338**	**51**
	2007	**941**	**8283**	**4282**	**2419**	**4302**	**20228**	**53**
	2008	**1010**	**8745**	**4525**	**2426**	**4386**	**21092**	**55**
0	0							
Antarctica	2005	72	[illegible]4p2	[illegible]919	[illegible]. p	[illegible]. 9	p22.	65
Antarctique	2006	75	[illegible][illegible]42	[illegible]52.	[illegible]69	[illegible]21	741[illegible]	61
	2007	95	[illegible][illegible]56	[illegible]675	[illegible]. 2	[illegible]6[illegible]	7p66	27
	2008	57	[illegible][illegible]56	[illegible]27p	[illegible]. 4	[illegible]22	7714	25
0	0							
Colombia	2005	3[illegible]3	2[illegible]	. 9	6	92	p44	pp
Colombie	2006	3[illegible]3	21	65	2	92	pp4	p7
	2007	3[illegible]3	[illegible]44	62	2	54	p7.	p5
	2008	3[illegible]3	[illegible]49	2.	2	59	p57	p.
0	0							
Costa Rica	2005	527	75. 1	662	[illegible]71[illegible]	p21.	1p[illegible]6	54
Costa Rica	2006	566	7. 47	2[illegible]9	[illegible]957	74. [illegible]	1541	5[illegible]
	2007	. [illegible][illegible]	7245	2p9	[illegible]57[illegible]	77[illegible]9	[illegible]4425	57
	2008	. [illegible]2	9[illegible]p5	126	[illegible]577	79[illegible]4	[illegible]4. 67	5.
0	0							
Cuba	2005	[illegible][illegible]7	91[illegible]	7[illegible].	[illegible]47	[illegible]p6	[illegible][illegible]54	6[illegible]
Cuba	2006	[illegible]72	544	p1[illegible]	[illegible][illegible]7	[illegible]74	[illegible][illegible]67	6[illegible]
	2007	[illegible]99	. 9.	[illegible]5.	21	[illegible]76	[illegible][illegible]6p	64
	2008	[illegible]27	. 6.	22	1[illegible]	[illegible]99	[illegible][illegible]2p	64
0	0							
Ecuador	2005	[illegible][illegible]7	945	p25	[illegible]76	p. 5	[illegible]p45	p2
Equateur	2006	[illegible]47	9[illegible]9	p25	[illegible]92	p66	[illegible]pp6	p2
	2007	[illegible]44	721	p25	[illegible]56	p66	[illegible]p42	p6
	2008	[illegible][illegible]2	712	74.	[illegible]. p	p. [illegible]	[illegible]p95	p2
0	0							
El Salvador	2005	3[illegible]3	7[illegible]p	[illegible]2	7[illegible]	. 5	9p.	77
El Salvador	2006	3[illegible]3	777	74	7[illegible]	5p	99.	79
	2007	3[illegible]3	756	74	7.	57	96.	7.
	2008	3[illegible]3	757	[illegible]1	9p	57	9. 6	75
0	0							
Falkland Islands (Malvinas)	2005	4	F[illegible]	3[illegible]3	4	3[illegible]3	F[illegible]	Fpp1
Iles Falkland (Malvinas)	2006	4	F[illegible]	3[illegible]3	4	3[illegible]3	F[illegible]	Fp56
	2007	4	F[illegible]	3[illegible]3	4	3[illegible]3	F[illegible]	Fp5.
	2008	4	F[illegible]	3[illegible]3	4	3[illegible]3	F[illegible]	Fp55
0	0							
French Guiana	2005	3[illegible]3	F[illegible][illegible]	3[illegible]3	3[illegible]3	[illegible]	F[illegible]p	F. [illegible]
Guyane française	2006	3[illegible]3	F[illegible]p	3[illegible]3	3[illegible]3	[illegible]	F[illegible]7	F. [illegible]
	2007	3[illegible]3	F[illegible]p	3[illegible]3	3[illegible]3	[illegible]	F[illegible]7	F. [illegible]
	2008	3[illegible]3	F[illegible]p	3[illegible]3	3[illegible]3	[illegible]	F[illegible]7	F. [illegible]

0

Total energy requirement
Besoins énergétiques totales

Thousand metric tonnes and cubic metres / Millions de tonnes métriques et de mètres cubes

Country or area / Pays ou zone	Year / Année	Coal / Charbon	Oil / Pétrole	Gas / Gaz	Hydro / Hydraulique	Nuclear / Nucléaire	Geothermal, solar, etc. / Géothermique, solaire, etc.	Combustible renewables and waste / Combustibles renouvelables et déchets
0	0							
Bahrain	2005	0	8	0	0	0	0	0
Bahrain	2006	0	8	0	0	0	0	0
	2007	0	8	0	0	0	0	0
	2008	0	8	0	0	0	0	0
0	0							
Catacua	2005	0	54	0	26	2.	1.9	2
Catacua	2006	0	5p	0	21	61	1.4	6
	2007	0	59	0	7l	24	1.5	6
	2008	0	59	0	26	27	1.7	p.
0	0							
Cetu	2005	72	p26	.2	6p	l'l'5	524	pl
Cktou	2006	7l	p2l	62	66	l'pp	521	pl
	2007	71	p2p	l'41	64	l'77	.77	pp
	2008	76	7p5	l'7.	.1	l'4.	.6p	p7
0	0							
EutfnaVe	2005	4	p.	0	7	l'	74	.4
EutfnaVe	2006	4	p6	0	7	l'	7l	.l
	2007	4	p6	0	7	l'	7l	.4
	2008	4	p6	0	7	l'	7l	.4
0	0							
Ytucua	2005	4	.2	9	p6	pl	l'p4	7.
Ytucua	2006	4	24	9	p7	p7	l'74	71
	2007	4	65	9	p2	p1	l'7.	9l
	2008	4	l'44	9	p4	p6	l'54	95
0	0							
wenePueiaÉGoifôat3Lel 3(	2005	p	l'p65	l'452	p6.	94	p.54	11
wenePueiaÉLkl 3goifôat3(	2006	p	l'p21	l'421	p1p	94	p6l'l'	l'44
	2007	p	l'752	l'4.l'	p16	94	p652	l'44
	2008	l'	l'717	l'4.1	7l'l'	94	p2l'9	l'44
0	0							
Asia	**2005**	**72788**	**46754**	**29032**	**5124**	**17249**	**170948**	**43**
Asie	**2006**	**79162**	**47379**	**31045**	**5431**	**17395**	**180412**	**45**
	2007	**84276**	**47971**	**33642**	**5425**	**17800**	**189113**	**47**
	2008	**88263**	**48272**	**35865**	**5765**	**17969**	**196134**	**48**
0	0							
Nxchanfsran	2005	Fl'	F2	4	F7	l'.	p2	l'
Nxchanfsran	2006	Fl'	F2	4	5	l'6	7l	l'
	2007	Fl'	F2	4	.	l'6	7p	l'
	2008	l'	l'4	4	.	l'6	79	l'
0	0							
NtVenfa	2005	4	l'9	.p	l'7	4	14	p1
NtVknfe	2006	4	l'7	.9	l'5	l'	1p	74
	2007	4	l'7	6.	l'.	4	l'4.	79
	2008	4	l'5	29	l'5	4	l'l'9	76
0	0							
NPetgafran	2005	0	l'11	766	l'5	l'	51p	64
NPetgaZdran	2006	0	l'2p	9l'.	l'p	l'	.l'l'	6p
	2007	0	l'16	752	2	p	5.9	.5
	2008	0	p79	9pp	.	p	..9	6.
0	0							
Gahtafn	2005	0	5l'	p1l'	4	4	79p	964
GahteZn	2006	0	.p	742	4	4	764	916
	2007	0	52	771	4	4	712	5p7
	2008	0	56	7.p	*l'	4	9l'2	571
0	0							
Ganciadesh	2005	p	l'72	547	5	517	l'p94	2
Ganciadesh	2006	.	pp.	597	5	512	l'761	1
	2007	2	l'6p	524	5	.49	l'7.1	1
	2008	l'9	l'51	.55	5	.4.	l'994	1
0	0							
Ghuran	2005	9	7	0	7	9p	5p	61
Ghouran	2006	l'	7	0	7	9p	91	69
	2007	7	7	0	9	97	59	61
	2008	5	7	0	5	99	56	27
0								

Table 4

Total energy requirement
Besoins énergétiques totales

Thousand metric tonnes and cubic metres / Milliers de tonnes métriques et de mètres cubes

Province or territory / Province ou territoire	Year / Année	Coal / Charbon	Crude oil / Pétrole brut	Natural gas / Gaz naturel	Electricity / Électricité	Total / Total	Total
Newfoundland	p445	33	9p	. 6	33	l'	l' 41	p15
Terre-Neuve	p44.	33	97	. .	33	l'	l' l' 4	p1l'
	p446	33	96	l' p4	33	Fl'	l' . 2	97.
	p442	33	5p	l' 7p	33	Fl'	l' 25	96l'
Nova Scotia	p445	33	5p	33	4	l' 91	p4p	l' 5
Nouvelle-Écosse	p44.	33	56	33	l'	l' 5p	pl' 4	l' 5
	p446	33	. p	33	l'	l' 59	pl' 6	l' 5
	p442	33	. 9	33	p	l' 55	ppl'	l' 5
New Brunswick	p445	9642l'	l' 4l' . p	l' 6p6	l' . 42	pl' 66	. p65.	92
Nouveau-Brunswick	p44.	5p4. 6	l' 42. l'	pl' 41	l' 6. l'	pl' 92	. 219.	5p
	p446	591l' 5	l' l' p76	p. 7p	l' 169	pl' 17	6p15p	55
	p442	5. 264	l' l' 556	7499	p755	pp42	6. 479	56
Quebec - Québec	p445	p99	l' . 7	2.	p7	4	5l' .	65
Québec	p44.	p94	l' 9p	1l'	p7	4	91.	6p
	p446	p. 7	l' 54	62	p5	4	5l' 6	69
	p442	p94	l' 54	17	p2	4	5l' p	67
Ontario	p445	33	p5	4	l'	4	p.	59
Ontario	p44.	33	pp	4	7	4	p.	5p
	p446	33	pl'	4	.	4	p2	59
	p442	33	l' 6	7	2	4	p2	5p
Manitoba	p445	p	22	4	4	l'	14	l' 42
Manitoba	p44.	p	1p	4	4	l'	19	l' l' l'
	p446	l'	16	4	4	l'	l' 44	l' l' 6
	p442	l'	l' 47	4	4	l'	l' 45	l' pp
Saskatchewan	p445	4	p2	91	p6	p6	l' 7p	74
Saskatchewan	p44.	l'	p1	. 9	pp	l' .	l' 7l'	74
	p446	l'	75	. 9	p9	l' 6	l' 9l'	7p
	p442	7	7l'	54	p5	l' .	l' p.	p1
Alberta	p445	l' 4262	76l' 2	l' 4p5	979	6p2l'	p777.	pl'
Alberta	p44.	l' l' . 96	7114	l' 445	926	6769	p954p	pl'
	p446	l' p. 55	9l' 94	l' 46l'	5l' 7	65p6	p514.	pp
	p442	l' 7. . 2	9759	l' l' . 5	925	6592	p6pl' 1	p7
British Columbia	p445	155	p91.	l' l' 46	. 7	ppp7	. 297	7l'
Colombie-Britannique	p44.	l' p4.	pp56	l' l' . 6	51	pp6.	. 1. 5	7l'
	p446	l' 717	p741	l' l' . 4	. .	pp25	6pl' 7	7p
	p442	l' 226	pp49	l' pp.	6l'	p7l' l'	6644	79
Yukon Territory	p445	57	74l' 9	945.	5.	51	6p72	l' 4p
Territoire du Yukon	p44.	56	7pl' 9	9p51	. 5	. 9	6. 51	l' 46
	p446	69	7p. 7	9722	. 7	51	6296	l' 42
	p442	. 1	79. 7	9. 7l'	l' 4	57	2pp.	l' l' p
Northwest Territories	p445	33	l' l' p5	55	6	p	l' l' 22	9p
Territoires du Nord-Ouest	p44.	33	l' l' . 1	55	.	p	l' p7p	97
	p446	33	l' pl' 2	55	6	p	l' p2p	97
	p442	33	l' p79	6l'	6	p	l' 7l' 9	99
Canada	p445	7l' 4	9. 9	. 4	*.	4	2p2	l' p9
Canada	p44.	777	962	29	*6	4	221	l' 7l'
	p446	77.	33	62	*6	4	946	51
	p442	7p2	33	l' l' 4	*2	4	97l'	. l'
Kalan	p445	9. 4l'	29l' 1	7p14	l' 97l'	p1p	l' 2477	l' 9l'
Kalon	p44.	9. 51	61p2	7. l' 4	l' 9. 2	p16	l' 61. p	l' 9l'
	p446	92. .	244p	7264	l' p2l'	746	l' 27p5	l' 99
	p442	965p	692.	714l'	l' p56	p17	l' 6. 22	l' 71

Total energy requirement
Besoins énergétiques totales

Thousand metric tonnes and cubic metres / Milliers de tonnes métriques et de mètres cubes

Province or territory / Province ou territoire	Year / Année	Coal / Charbon	Coke / Coke	Natural gas / Gaz naturel	Electricity / Électricité	Refined petroleum products / Produits pétroliers raffinés	Liquefied petroleum gases / Gaz de pétrole liquéfiés	Steam / Vapeur
0	0							
Kotdan	p445	33	p	7	7	p24	54	
Kotdanfe	p44.	33	p	29	p	7	p1	5
	p446	33	p	4	4	9	74.	5p
	p442	33	p	6	6	9	7	5
0	0							
j aPaShsran	p445	765	2	74	p	p711	52	
j aPaShsran	p44.	997	267	7	6	p. 6	6	
	p446	9. 6	411	p2	4	744.	15	
	p442	969	p2	p2	4	77p.	p9	
0	0							
j oteaçDeV 3Cl iMl3L el 3	p445	257	71	33	96	92	12.	9p
é otkeçL kl 3 ol 3dkV 3de	p44.	265	74	33	95	92	116	9p
	p446	6 7	75	33	92	92	299	7.
	p442	61.	7.	33	5	92	17	71
0	0							
j oteaçL el ugifq ox	p445	p4. 7	p5. 2	p66	592	21	. 597	72
é otkeçL kl ugif/ ue de	p44.	p 11	p722	795	555	12	. 525	72
	p446	p759	p754	9. 4	579	4.	. 245	9p
	p442	p. 7.	p 67	91.	5. .	12.	95	
0	0							
j u- afm	p445	33	. 55	5 1	33	4	69	975
j o- eZn	p44.	33	52	577	33	4	9	94
	p446	33	517	5 1	33	4	p	714
	p442	33	. p	59	33	4	. p	712
0	0							
j tc Psran	p445	pp	1	p1	9p	4		p
j ftchfPfsran	p44.	p4	2	74	95	4	7	p
	p446	p	7p	7p	9p	4	p6	p9
	p442	p	7	p1	76	4	2	pp
0	0							
zao CeoI ielMl DeV 3L el 3	p445	F 4	F.	33	Fp	55	67	p
L kl 3dkV 3l ol 3iao	p44.	F 4	F.	33	Fp	55	67	p
	p446	F 4	F.	33	Fp	55	67	p
	p442	F 4	F.	33	Fp	55	67	p
0	0							
zeganon	p445	.	p49	33	5		p 6	57
zfgan	p44.	.	6p	33	.		25	95
	p446	.	65	33	.		26	95
	p442	.	1.	33	7		p46	91
0	0							
v aia sfa	p445	7 6	142	747		79	p567	44
v aiafsfe	p44.	7p6	261	9 9	.	77	p. . 2	4p
	p446	7. 4	166	649	5	77	7421	.
	p442	9. 5	16p	. 46	p5	7	7 4p	5
0	0							
v aidfôes	p445	33	1	33	33	5	9	92
v aidfôes	p44.	33	p	33	33	6	1	. 5
	p446	33	7	33	33	6	p4	. .
	p442	33	F 7	33	33	F6	Fp4	F. .
0	0							
v oncoifa	p445	6.	p9	33		.	4.	9p
v oncoife	p44.	24	p6	33		5	7	99
	p446	26	79	33		5	p6	91
	p442	21	7.	33		.	7p	54
0	0							
v anV at	p445	5	61	.		971	. 19	9
v anV at	p44.	.	64	9p	p	99p	. 6p	9
	p446	.	6	97		99.	. 66	9
	p442	.	5.	5	5	954	. 62	9
0	0							
b el ai	p445	p	p6	p	4	56	p42	2
b kl ai	p44.	p	p2	p	4	52	p 4	2
	p446	7	p1	p		52	p 7	2
	p442	9	74	p		51	p .	6

0

Table 4

Total energy requirement
Besoins énergétiques totales

Thousand metric tonnes and cubic metres / Milliers de tonnes métriques et de mètres cubes

Province or territory / Province ou territoire	Year / Année	Coal / Charbon	Crude oil / Pétrole brut	Natural gas / Gaz naturel	Primary electricity / Électricité primaire	Secondary energy / Énergie secondaire	Total / Total	Per capita / Par habitant
0	0							
Newfoundland and Labrador	2015	0	1	0	1	1	3	6
Terre-Neuve-et-Labrador	2014	0	1	0	1	1	3	6
	2013	0	1	0	1	1	3	6
	2012	0	1	0	1	1	3	6
0	0							
Prince Edward Island	2015	0	0	0	0	0	1	4
Île-du-Prince-Édouard	2014	0	0	0	0	0	1	4
	2013	0	0	0	0	0	1	4
	2012	0	0	0	0	0	1	4
0	0							
Nova Scotia	2015	0	0	0	0	0	1	1
Nouvelle-Écosse	2014	0	0	0	0	0	1	1
	2013	0	0	0	0	0	1	1
	2012	0	0	0	0	0	1	1
0	0							
New Brunswick	2015	0	0	0	0	0	1	1
Nouveau-Brunswick	2014	0	0	0	0	0	1	1
	2013	0	0	0	0	0	1	1
	2012	0	0	0	0	0	1	1
0	0							
Quebec	2015	0	0	0	0	0	1	1
Québec	2014	0	0	0	0	0	1	1
	2013	0	0	0	0	0	1	1
	2012	0	0	0	0	0	1	1
0	0							
Ontario	2015	0	0	0	0	0	1	1
Ontario	2014	0	0	0	0	0	1	1
	2013	0	0	0	0	0	1	1
	2012	0	0	0	0	0	1	1
0	0							
Manitoba	2015	0	0	0	0	0	1	1
Manitoba	2014	0	0	0	0	0	1	1
	2013	0	0	0	0	0	1	1
	2012	0	0	0	0	0	1	1
0	0							
Saskatchewan	2015	0	0	0	0	0	1	1
Saskatchewan	2014	0	0	0	0	0	1	1
	2013	0	0	0	0	0	1	1
	2012	0	0	0	0	0	1	1
0	0							
Alberta	2015	0	0	0	0	0	1	1
Alberta	2014	0	0	0	0	0	1	1
	2013	0	0	0	0	0	1	1
	2012	0	0	0	0	0	1	1
0	0							
British Columbia	2015	0	0	0	0	0	1	1
Colombie-Britannique	2014	0	0	0	0	0	1	1
	2013	0	0	0	0	0	1	1
	2012	0	0	0	0	0	1	1
0	0							
Yukon	2015	0	0	0	0	0	0	0
Yukon	2014	0	0	0	0	0	0	0
	2013	0	0	0	0	0	0	0
	2012	0	0	0	0	0	0	0
0	0							
Northwest Territories	2015	0	0	0	0	0	0	0
Territoires du Nord-Ouest	2014	0	0	0	0	0	0	0
	2013	0	0	0	0	0	0	0
	2012	0	0	0	0	0	0	0
0	0							
Nunavut	2015	0	0	0	0	0	0	0
Nunavut	2014	0	0	0	0	0	0	0
	2013	0	0	0	0	0	0	0
	2012	0	0	0	0	0	0	0
0								

Total energy requirement
Besoins énergétiques totales

Thousand metric tonnes of coal equivalent
Milliers de tonnes métriques d'équivalent charbon

Country or area Pays ou zone	Year Année	Solids Solides	Liquids Liquides	Gases Gaz	Electricity Électricité	Heat Chaleur	Total Total	Per capita Par habitant
0	0							
Austria	2005	3332	1756	1702	477	822	10589	144
Autriche	2006	3332	2481	1314	485	832	10631	146
	2007	3332	2294	1469	453	852	10572	144
	2008	3332	2428	1826	579	830	10524	144
0	0							
Belgium	2005	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
Belgique	2006	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
	2007	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
	2008	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
0	0							
Bulgaria	2005	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
Bulgarie	2006	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
	2007	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
	2008	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
0	0							
Croatia	2005	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
Croatie	2006	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
	2007	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
	2008	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
0	0							
Cyprus	2005	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
Chypre	2006	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
	2007	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
	2008	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
0	0							
Czech Republic	2005	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
République tchèque	2006	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
	2007	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
	2008	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
0	0							
Denmark	2005	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
Danemark	2006	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
	2007	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
	2008	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
0	0							
Estonia	2005	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
Estonie	2006	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
	2007	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
	2008	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
0	0							
Finland	2005	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
Finlande	2006	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
	2007	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
	2008	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
0	0							
France	2005	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
France	2006	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
	2007	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
	2008	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
0	0							
Germany	2005	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
Allemagne	2006	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
	2007	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
	2008	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
0	0							
Greece	2005	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
Grèce	2006	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
	2007	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
	2008	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
0	0							
Hungary	2005	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
Hongrie	2006	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
	2007	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
	2008	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
0	0							
Iceland	2005	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
Islande	2006	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
	2007	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
	2008	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
0	0							
Ireland	2005	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
Irlande	2006	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
	2007	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
	2008	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
0	0							
Italy	2005	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
Italie	2006	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
	2007	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
	2008	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
0	0							
Latvia	2005	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
Lettonie	2006	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
	2007	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
	2008	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
0	0							
Lithuania	2005	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
Lituanie	2006	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
	2007	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
	2008	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
0	0							
Luxembourg	2005	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
Luxembourg	2006	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
	2007	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
	2008	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
0	0							
Malta	2005	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
Malte	2006	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
	2007	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
	2008	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
0	0							
Netherlands	2005	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
Pays-Bas	2006	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
	2007	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
	2008	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
0	0							
Norway	2005	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
Norvège	2006	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
	2007	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
	2008	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
0	0							
Poland	2005	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
Pologne	2006	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
	2007	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
	2008	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
0	0							
Portugal	2005	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
Portugal	2006	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
	2007	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
	2008	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
0	0							
Romania	2005	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
Roumanie	2006	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
	2007	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
	2008	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
0	0							
Slovakia	2005	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
Slovaquie	2006	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
	2007	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
	2008	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
0	0							
Slovenia	2005	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
Slovénie	2006	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
	2007	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
	2008	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
0	0							
Spain	2005	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
Espagne	2006	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
	2007	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
	2008	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
0	0							
Sweden	2005	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
Suède	2006	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
	2007	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
	2008	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
0	0							
Switzerland	2005	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
Suisse	2006	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
	2007	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
	2008	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
0	0							
Turkey	2005	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
Turquie	2006	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
	2007	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
	2008	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
0	0							
United Kingdom	2005	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
Royaume-Uni	2006	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
	2007	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
	2008	3332	3332	3332	3332	3332	3332	3332
0								

Table 4

Total energy requirement
Besoins énergétiques totales

Thousand metric tonnes and cubic metres / Milliers de tonnes métriques et de mètres cubes

Province or territory / Province ou territoire	Year / Année	Coal / Charbon	Coke / Coke	Coke oven gas / Gaz de cokerie	Natural gas / Gaz naturel	Manufactured gases / Gaz manufacturés	Liquid fuels / Combustibles liquides	
							Total / Total	Crude oil / Pétrole brut
Canada	p445	p22	7. 7	7. 7	56	7	. 64	26
Canada	p44.	p14	7. 6	7. 7	51	77	. 25	21
	p446	7p1	7 57	7 9	92	7	647	1p
	p442	7 2	7 52	7.	54	7p	. 19	1
Newfoundland and Labrador / Terre-Neuve-et-Labrador								
Newfoundland and Labrador	p445	77	7 14	7 7	9p	7 5	714	22
Newfoundland and Labrador	p44.	7	7 14	7 41	9p	7 2	714	22
	p446	79	p44	7 p.	71	7 .	9 7	17
	p442	75	7 2	7 p4	97	7 6	71.	21
Prince Edward Island / Île-du-Prince-Édouard								
Prince Edward Island	p445	257	p1p	7. p	55	6p	7 . 77	7 . 4
Prince Edward Island	p44.	22p	p1	75.	. 4	61	7 . . 2	7 . 7
	p446	219	744	776	9.	14	7 . . 6	7 . p
	p442	2p6	p15	77.	. 9	1p	7 . 7 p	7 5.
Nova Scotia / Nouvelle-Écosse								
Nova Scotia	p445	7 56	p29	p41	p1	19	66p	7 9p
Nova Scotia	p44.	p7	p19	p 5	*7	15	277	7 57
	p446	7 19	p1p	7 17	p7	7 4	247	7 96
	p442	7 . 9	p. 1	7 2.	74	7 44	654	7 76
New Brunswick / Nouveau-Brunswick								
New Brunswick	p445	7 79	76	76	*.	p5	pp6	7 . 1
New Brunswick	p44.	7 p6	76	72	*p	p7	pp7	7 . .
	p446	7 55	9p	72	*2	p.	p5p	7 22
	p442	7 99	7.	7.	*7	p5	p72	7 66
Quebec / Québec								
Quebec	p445	33	F1	33	4	33	F 4	F 16
Quebec	p44.	33	F1	33	4	33	F 4	F 16
	p446	33	F1	33	4	33	F 4	F 12
	p442	33	F1	33	4	33	F 4	F 12
Ontario / Ontario								
Ontario	p445	p4.	927	7 . 1	7 15	p14	7 799	p5.
Ontario	p44.	7 p	5 2	7 2p	7 . 5	7p7	7 544	p25
	p446	747	547	7 65	7 2	741	7 96	p61
	p442	pp7	5 6	7 2	7 1	7p7	7 97.	p6
Manitoba / Manitoba								
Manitoba	p445	511	7 55	7 1 2	7 . 7 6	544	6622	7 p2
Manitoba	p44.	557	7p66	7 257	7 . p9	926	6619	7 p6
	p446	56	7 65	7 249	7 . p9	92	6. 55	7 p9
	p442	59p	77. 7	7 26	7 . 62	54.	6152	7 p2
Saskatchewan / Saskatchewan								
Saskatchewan	p445	79p4	9p21	72 6	6. 1	9. 4	p65.	7 55
Saskatchewan	p44.	799.	99p7	76. 2	652	5 6	p1 p	7 56
	p446	7. 7	7111	7674	647	6 6	p624	7 55
	p442	771p	9p7.	76 .	6p	674	p61.	7 5.
Alberta / Alberta								
Alberta	p445	33	5	33	33	33	5	7 64
Alberta	p44.	33	5	33	33	33	5	7 6.
	p446	33	.	33	33	33	.	7 2
	p442	33	.	33	33	33	.	7 26
British Columbia / Colombie-Britannique								
British Columbia	p445	769	617	7 7	72	97	7 7. 4	7 p7
British Columbia	p44.	757	2 .	7 p1	95	9p	7 725	7 p5
	p446	764	249	7 56	79	96	7 9 9	7 p6
	p442	792	2p.	7 . 5	97	9p	7 9p9	7 p2
Yukon / Yukon								
Yukon	p445	33	33	33	7	33	7	7 6
Yukon	p44.	33	33	33	7	33	7	7 .
	p446	33	33	33	7	33	7	7 p
	p442	33	33	33	7	33	7	7 5
Northwest Territories / Territoires du Nord-Ouest								
Northwest Territories	p445	7 p2	p. .	5. 7	67	9.	7 46.	7 46
Northwest Territories	p44.	7 p1	p2.	579	65	91	7 469	7 46
	p446	7 7p	p2.	911	. 2	5p	7 472	7 47
	p442	7 p1	p26	917	. 1	5.	7 479	7 47

Total energy requirement
Besoins énergétiques totales

Thousand metric tonnes and cubic metres / Milliers de tonnes métriques et de mètres cubes

Province or territory / Province ou territoire	Year / Année	Coal / Charbon	Crude oil / Pétrole brut	Natural gas / Gaz naturel	Hydro-electricity / Hydroélectricité	Nuclear electricity / Électricité nucléaire	Other fuels / Autres combustibles	Total / Total
Canada	1990	38	3	3	4	4	4	4
	1991	38	3	3	4	4	4	4
	1992	38	3	3	4	4	4	4
	1993	38	3	3	4	4	4	4
Newfoundland and Labrador / Terre-Neuve-et-Labrador	1990	38	3	3	4	4	4	4
	1991	38	3	3	4	4	4	4
	1992	38	3	3	4	4	4	4
	1993	38	3	3	4	4	4	4
Prince Edward Island / Île-du-Prince-Édouard	1990	38	3	3	4	4	4	4
	1991	38	3	3	4	4	4	4
	1992	38	3	3	4	4	4	4
	1993	38	3	3	4	4	4	4
Nova Scotia / Nouvelle-Écosse	1990	38	3	3	4	4	4	4
	1991	38	3	3	4	4	4	4
	1992	38	3	3	4	4	4	4
	1993	38	3	3	4	4	4	4
New Brunswick / Nouveau-Brunswick	1990	38	3	3	4	4	4	4
	1991	38	3	3	4	4	4	4
	1992	38	3	3	4	4	4	4
	1993	38	3	3	4	4	4	4
Quebec / Québec	1990	38	3	3	4	4	4	4
	1991	38	3	3	4	4	4	4
	1992	38	3	3	4	4	4	4
	1993	38	3	3	4	4	4	4
Ontario	1990	38	3	3	4	4	4	4
	1991	38	3	3	4	4	4	4
	1992	38	3	3	4	4	4	4
	1993	38	3	3	4	4	4	4
Manitoba	1990	38	3	3	4	4	4	4
	1991	38	3	3	4	4	4	4
	1992	38	3	3	4	4	4	4
	1993	38	3	3	4	4	4	4
Saskatchewan	1990	38	3	3	4	4	4	4
	1991	38	3	3	4	4	4	4
	1992	38	3	3	4	4	4	4
	1993	38	3	3	4	4	4	4
Alberta	1990	38	3	3	4	4	4	4
	1991	38	3	3	4	4	4	4
	1992	38	3	3	4	4	4	4
	1993	38	3	3	4	4	4	4
British Columbia / Colombie-Britannique	1990	38	3	3	4	4	4	4
	1991	38	3	3	4	4	4	4
	1992	38	3	3	4	4	4	4
	1993	38	3	3	4	4	4	4
Yukon	1990	38	3	3	4	4	4	4
	1991	38	3	3	4	4	4	4
	1992	38	3	3	4	4	4	4
	1993	38	3	3	4	4	4	4
Northwest Territories / Territoires du Nord-Ouest	1990	38	3	3	4	4	4	4
	1991	38	3	3	4	4	4	4
	1992	38	3	3	4	4	4	4
	1993	38	3	3	4	4	4	4
Nunavut	1990	38	3	3	4	4	4	4
	1991	38	3	3	4	4	4	4
	1992	38	3	3	4	4	4	4
	1993	38	3	3	4	4	4	4

Table 4

Total energy requirement
Besoins énergétiques totales

Thousand metric tonnes and cubic metres / Milliers de tonnes métriques et mètres cubes

Province or territory / Province ou territoire	Year / Année	Coal / Charbon	Crude oil / Pétrole brut	Natural gas / Gaz naturel	Hydro / Hydraulique	Nuclear / Nucléaire	Other fuels / Autres combustibles	Electric energy / Énergie électrique
							Total	Net imports / Importations nettes
0	0							
Canada	p445	l' 9l'	579	l' 65	54	l' p9	l' 4p7	16
Canada	p44.	l' 76	9. 9	l' 64	6p	l' p9	1. 6	1l'
	p446	l' pl'	95l'	l' 62	24	l' p6	15.	14
	p442	l' 46	99p	l' 17	2p	l' p6	15l'	21
0	0							
Nel ugifq oxv oidoôa	p445	7	p6	92	l'l'	7	1p	p5
Nkl 3de v oidoôa	p44.	9	p.	92	l'l'	9	17	p5
	p446	p	p2	99	l'l'	7	22	p9
	p442	9	p1	9p	l'l'	9	21	p9
0	0							
NoVanfa	p445	7. 9	755	. 91	2p	l' 72	l' 521	67
NouVanfe	p44.	715	7. p	. 6p	6l'	l' 71	l' . 71	6.
	p446	94.	7. 9	. 49	62	l' 99	l' 516	69
	p442	729	76.	561	26	l' . 4	l' 52.	69
0	0							
Nussfan Bedetarfon	p445	9697	9165	l' . p24	l'l' p9	p21	p69l' 4	l' 1l'
Bkdktarfon de Nussfe	p44.	91l' 9	5l' 2l'	l' . 64p	l'l' 71	7l' 7	p2p92	l' 12
	p446	9. 1.	57l' p	l' 6499	l'l' 6.	p24	p2542	p4l'
	p442	91. .	5797	l' 6457	l'l' p5	p. l'	p2691	p47
0	0							
Eetgfa	p445	74.	l' p5	14	7.	79	51l'	. 4
Eetgfe	p44.	7p2	l' p2	17	76	79	. l' 1	. 7
	p446	7p6	l' 92	1l'	7.	79	. 7.	. 5
	p442	794	l' 75	17	76	79	. 71	. 5
0	0							
EioôaSfa	p445	l' 66	l' 7l'	p6.	. 1	l' 1	. 6p	l' p5
Eioôa/ ufe	p44.	l' 21	l' p5	p57	67	p4	. 51	l' pp
	p446	l' . 6	l' 7p	p71	62	p5	. 9p	l'l' 1
	p442	l' . 1	l' 76	p97	66	p.	. 5l'	l' pl'
0	0							
Eioônfa	p445	. 9	l' 44	97	7p	l' 1	p51	l' p1
Eioôknfe	p44.	. .	l' 47	9p	77	l' 1	p. p	l' 7l'
	p446	. 6	l' 44	97	77	l' 2	p. l'	l' 74
	p442	. 5	l'l' 6	9l'	7l'	l' 1	p65	l' 7.
0	0							
El afn	p445	252	p554	l' 94p	7. p	l' 1l'	57. p	l' p5
8sl acne	p44.	6. 1	p575	l' 9. l'	71.	l' 1.	5756	l' p7
	p446	274	p562	l' 926	721	p47	592.	l' p5
	p442	51p	p5l' 5	l' . 77	71p	p42	5794	l' p4
0	0							
E- eden	p445	l' 41	54p	94	544	7. 6	l' 5l' 6	l' . 6
EuHde	p44.	l'l' p	927	9p	921	72.	l' 5l' p	l' . .
	p446	l'l' l'	95.	99	914	719	l' 915	l' . 7
	p442	l' 4p	54l'	97	961	719	l' 5l' 2	l' . 5
0	0							
E- fnetiand	p445	.	956	l' 77	pp.	. l'	229	l'l' 2
Eufsse	p44.	.	9. 6	l' 74	pp2	. .	216	l'l' 1
	p446	6	9l' 5	l' p.	pp.	. 2	29p	l'l' p
	p442	6	997	l' 75	p7p	. .	22p	l'l' .
0	0							
T3B3yuc3Nel 3v aqedonfa	p445	25	7.	7	l'l'	.	l' 9l'	. 1
zNdé*Ly v aqkdofne	p44.	61	76	7	l' p	6	l' 71	. 2
	p446	24	9p	9	l' 7	.	l' 95	6l'
	p442	21	76	5	l' 7	.	l' 91	67
0	0							
YStafne	p445	l' 557	56.	7l' p6	775	67	5. . p	l' pl'
YStafne	p44.	l' . 6p	. 46	p. 75	779	69	57pp	l'l' 9
	p446	l' . 14	. 97	p55l'	776	24	574l'	l'l' 5
	p442	l' . 16	. 7l'	p914	79l'	24	5p71	l'l' 9
0	0							
Ynfnedj fncdoV	p445	l' 519	p1. 1	9472	7. p	29	1492	l' 54
Lo auVe*Ynf	p44.	l' 694	7444	7279	799	64	2122	l' 92
	p446	l' . 7l'	p26.	7261	p16	6.	2651	l' 99
	p442	l' 547	p272	7112	p22	64	2. 1.	l' 9p
0								

l' p. p4420Snetc Enanfsnfqs yeatgooS Ynfned b anfons00p4420Nnnuafte des snanfsnfi ues de Aknetcfe des b anfons Ynfes

Total energy requirement
Besoins énergétiques totales

Thousand metric tonnes and cubic metres / Milliers de tonnes métriques et mètres cubes

Country or area / Pays ou zone	Year / Année	Solid fuels / Combustibles solides		Gas / Gaz	Electricity / Électricité	Petroleum products / Produits pétroliers	Total / Total	Renewable energy / Énergie renouvelable
		Total	Coal / Charbon					Total
0	0							
Oceania	**2005**	**2375**	**1911**	**1244**	**165**	**451**	**6146**	**184**
Océanie	**2006**	**2427**	**1880**	**1269**	**171**	**424**	**6172**	**182**
	2007	**2407**	**1875**	**1394**	**172**	**434**	**6283**	**183**
	2008	**2517**	**2005**	**1383**	**166**	**438**	**6510**	**187**
0	0							
Australia	p445	pp61	l' 5p4	l' 42p	. 4	79p	5p27	p51
Australie	p44.	p77l'	l' 911	l' l' 4l'	. 9	7l' 5	57l' l'	p56
	p446	p775	l' 911	l' pl' p	. p	7p.	5979	p. l'
	p442	p97.	l' . 75	l' pl' 4	52	7p1	5. . 6	p. 1
0	0							
Cook Islands	p445	33	l'	33	33	33	l'	95
Îles Cook	p44.	33	Fl'	33	33	33	Fl'	F96
	p446	33	Fl'	33	33	33	Fl'	F92
	p442	33	Fl'	33	33	33	Fl'	F54
0	0							
Fiji	p445	4	pp	33	Fp	2	7p	71
Fidji	p44.	4	pl'	33	p	1	7p	72
	p446	4	l' 1	33	7	6	p1	79
	p442	4	l' .	33	7	6	p6	7l'
0	0							
French Polynesia	p445	33	l' p	33	l'	4	l' p	91
Polynésie française	p44.	33	l' l'	33	l'	4	l' p	96
	p446	33	l' p	33	l'	4	l' p	96
	p442	33	Fl' p	33	l'	4	Fl' 7	F91
0	0							
Guam	p445	33	4	33	33	33	4	F9
Guam	p44.	33	4	33	33	33	4	F5
	p446	33	4	33	33	33	4	F5
	p442	33	4	33	33	33	4	F9
0	0							
Kiribati	p445	33	Fl'	33	33	33	Fl'	Fpl'
Îles Kiribati	p44.	33	Fl'	33	33	33	Fl'	Fpp
	p446	33	Fl'	33	33	33	Fl'	Fp7
	p442	33	Fl'	33	33	33	Fl'	Fpp
0	0							
Nauru	p445	33	Fp	33	33	33	Fp	Fl' 14
Nauru	p44.	33	Fp	33	33	33	Fp	Fl' 14
	p446	33	Fp	33	33	33	Fp	Fl' 19
	p442	33	Fp	33	33	33	Fp	Fl' 17
0	0							
New Caledonia	p445	2	p2	33	l'	4	76	l' 56
Nouvelle-Calédonie	p44.	2	p6	33	l'	4	7.	l' 5p
	p446	6	p1	33	p	4	72	l' 5.
	p442	l' l'	p1	33	p	4	9l'	l' . 2
0	0							
New Zealand	p445	22	p. p	l' 5p	12	71	. 72	l' 55
Nouvelle-Zélande	p44.	22	p57	l' 56	11	71	. 76	l' 57
	p446	. 5	p. 4	l' 67	l' 4l'	94	. 71	l' 5p
	p442	6l'	p51	l' . 7	11	94	. 7p	l' 91
0	0							
Niue	p445	33	4	33	33	33	4	Fp6
Nioué	p44.	33	4	33	33	33	4	Fp2
	p446	33	4	33	33	33	4	F74
	p442	33	4	33	33	33	4	F7l'
0	0							
Palau	p445	33	F7	33	4	33	F7	Fl' 75
Palaos	p44.	33	F7	33	4	33	F7	Fl' 9p
	p446	33	F7	33	4	33	F7	Fl' 9.
	p442	33	F7	33	4	33	F7	Fl' 95
0	0							
Papua New Guinea	p445	33	57	l' 4	7	56	l' p7	p4
Papouasie-Nouvelle-Guinée	p44.	33	5p	l' l'	7	56	l' p7	p4
	p446	33	94	Fl' 4	7	56	l' l' 4	l' 6
	p442	33	76	Fl' l'	7	56	l' 42	l' .
0								

Table 4

Total energy requirement
Besoins énergétiques totales

Thousand metric tonnes and cubic metres / Milliers de tonnes métriques et de mètres cubes

Province or territory / Province ou territoire	Year / Année	Coal / Charbon	Crude oil / Pétrole brut	Natural gas / Gaz naturel	Electricity / Électricité	Total fuels / Total des combustibles	Non-energy use / Usages non énergétiques	Secondary energy use / Usages secondaires de l'énergie
0	0							
Nova Scotia	1945	3	3	3	4	3	3	3
Nova Scotia	1946	3	3	3	4	3	3	3
	1947	3	3	3	4	3	3	3
	1948	3	3	3	4	3	3	3
0	0							
New Brunswick / Nouveau-Brunswick	1945	3	3	3	3	3	3	3
	1946	3	3	3	3	3	3	3
	1947	3	3	3	3	3	3	3
	1948	3	3	3	3	3	3	3
0	0							
Quebec	1945	3	3	3	3	3	4	3
Quebec	1946	3	3	3	3	3	4	3
	1947	3	3	3	3	3	4	3
	1948	3	3	3	3	3	4	3
0	0							
Ontario	1945	3	3	3	3	3	4	3
Ontario	1946	3	3	3	3	3	4	3
	1947	3	3	3	3	3	4	3
	1948	3	3	3	3	3	4	3
0	0							
Manitoba	1945	3	3	3	3	3	3	3
Manitoba	1946	3	3	3	3	3	3	3
	1947	3	3	3	3	3	3	3
	1948	3	3	3	3	3	3	3
0	0							
Saskatchewan	1945	3	3	3	3	3	3	3
Saskatchewan	1946	3	3	3	3	3	3	3
	1947	3	3	3	3	3	3	3
	1948	3	3	3	3	3	3	3
0	0							
Alberta	1945	3	3	3	3	3	3	3
Alberta	1946	3	3	3	3	3	3	3
	1947	3	3	3	3	3	3	3
	1948	3	3	3	3	3	3	3
0	0							
British Columbia / Colombie-Britannique	1945	3	3	3	3	3	3	3
British Columbia / Colombie-Britannique	1946	3	3	3	3	3	3	3
	1947	3	3	3	3	3	3	3
	1948	3	3	3	3	3	3	3
0	0							
Yukon	1945	3	3	3	3	3	3	3
Yukon	1946	3	3	3	3	3	3	3
	1947	3	3	3	3	3	3	3
	1948	3	3	3	3	3	3	3
0	0							
Northwest Territories / Territoires du Nord-Ouest	1945	3	3	3	3	3	3	3
Northwest Territories / Territoires du Nord-Ouest	1946	3	3	3	3	3	3	3
	1947	3	3	3	3	3	3	3
	1948	3	3	3	3	3	3	3
0	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

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 11: World solid fuel production, by region, in 2008

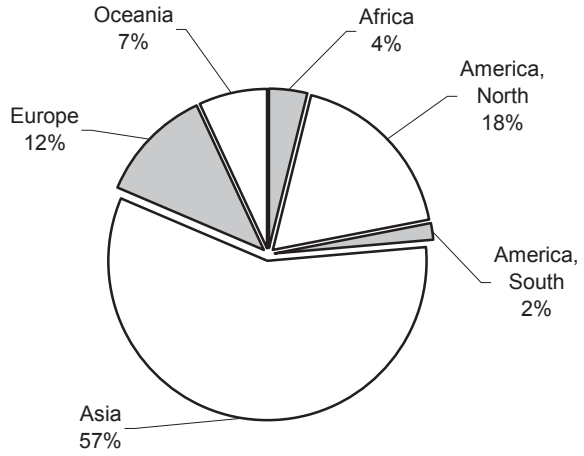


Figure 12: World solid fuel consumption, by region, in 2008

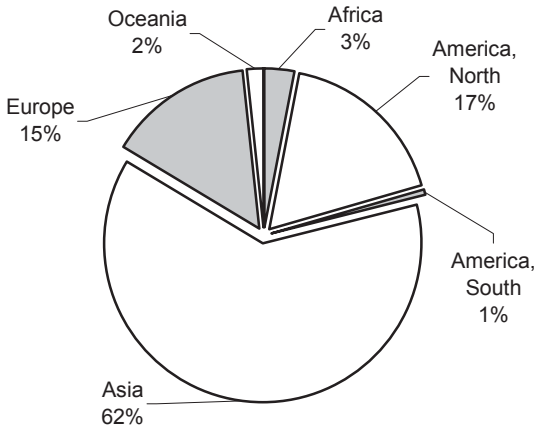


Table 5

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	**2005**	**4339451**	**737657**	**749468**	**38607**	**4289033**	**656**
Monde	**2006**	**4574110**	**796469**	**816605**	**31774**	**4522200**	**684**
	2007	**4759590**	**839835**	**863921**	**33747**	**4701757**	**702**
	2008	**4912072**	**839810**	**861084**	**83718**	**4807080**	**710**
Africa	**2005**	**189784**	**10692**	**54948**	**-181**	**145708**	**158**
Afrique	**2006**	**189368**	**11225**	**53321**	**38**	**147235**	**156**
	2007	**191233**	**11772**	**50706**	**-106**	**152406**	**158**
	2008	**194552**	**11118**	**44720**	**8656**	**152294**	**154**
Algeria	2005	..	743	..	-177	920	28
Algérie	2006	..	1058	..	10	1048	31
	2007	..	1082	..	-104	1186	35
	2008	..	1072	..	-23	1094	32
Botswana	2005	967	2	..	0	969	527
Botswana	2006	889	33	..	0	922	494
	2007	810	15	..	-62	887	469
	2008	858	3	..	-1	862	449
Burundi	2005	2	..	..	..	2	0
Burundi	2006	5	..	..	..	5	1
	2007	4	..	..	..	4	0
	2008	5	..	..	..	5	1
Dem. Rep. of Congo	2005	120	256	..	..	376	6
Rép. dem. du Congo	2006	124	273	..	..	397	7
	2007	128	290	..	..	418	7
	2008	132	305	..	..	437	7
Egypt	2005	22	1625	491	..	1156	15
Egypte	2006	22	1589	496	..	1115	14
	2007	22	1556	467	..	1111	14
	2008	22	1523	458	..	1087	13
Kenya	2005	..	125	..	..	125	3
Kenya	2006	..	167	..	..	167	5
	2007	..	151	..	..	151	4
	2008	..	155	..	..	155	4
Madagascar	2005	..	17	..	..	17	1
Madagascar	2006	..	15	..	..	15	1
	2007	..	10	..	..	10	1
	2008	..	13	..	..	13	1
Malawi	2005	45	24	*10	..	59	4
Malawi	2006	*55	14	*10	..	*59	*4
	2007	*60	11	*10	..	*61	*4
	2008	*52	8	*9	..	*51	*3
Mauritius	2005	..	379	..	15	364	291
Maurice	2006	..	490	..	6	484	384
	2007	..	648	..	75	573	451
	2008	..	606	..	-45	651	509
Morocco	2005	..	5308	..	..	5308	174
Maroc	2006	..	5540	..	..	5540	180
	2007	..	5683	..	..	5683	182
	2008	..	5291	..	60	5231	166
Mozambique	2005	3	..	10	-7	0	0
Mozambique	2006	41	..	21	20	0	0
	2007	24	..	22	-7	9	0
	2008	38	..	5	23	10	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	2005	..	20	..	..	20	10
Namibie	2006	..	64	..	..	64	31
	2007	..	77	..	..	77	37
	2008	..	413	..	..	413	194
Niger	2005	143	..	..	..	143	11
Niger	2006	138	..	..	..	138	10
	2007	134	..	..	..	134	10
	2008	144	..	..	..	144	10
Nigeria	2005	8	*3	..	..	11	0
Nigéria	2006	8	*3	..	..	11	0
	2007	8	*3	..	..	11	0
	2008	8	*3	..	..	11	0
Senegal	2005	..	157	..	..	157	14
Sénégal	2006	..	190	..	..	190	16
	2007	..	301	..	..	301	25
	2008	..	254	..	..	254	21
South Africa	2005	184486	1859	53799	0	132546	2757
Afrique du Sud	2006	184334	1594	52166	0	133762	2750
	2007	186504	1746	49566	0	138684	2820
	2008	189928	1272	43594	8660	138946	2798
Swaziland	2005	451	125	451	*-19	144	128
Swaziland	2006	*444	*150	*444	*5	*145	*128
	2007	*462	*156	*462	*5	*151	*131
	2008	*476	*160	*476	*5	*155	*132
United Rep.Tanzania	2005	75	..	..	..	75	2
Rép. Unie de Tanzanie	2006	80	..	..	..	80	2
	2007	84	..	..	..	84	2
	2008	90	..	..	..	90	2
Zambia	2005	126	..	8	..	118	10
Zambie	2006	54	..	5	..	49	4
	2007	12	..	0	..	12	1
	2008	1	..	0	..	1	0
Zimbabwe	2005	3335	48	179	8	3197	256
Zimbabwe	2006	3175	45	179	-2	3043	244
	2007	2982	42	179	-13	2858	230
	2008	2799	40	179	-24	2684	215
America, North	**2005**	**861037**	**52024**	**65385**	**-7067**	**854743**	**1644**
Amérique du Nord	**2006**	**879179**	**58493**	**65366**	**28640**	**843667**	**1606**
	2007	**869505**	**52693**	**74951**	**960**	**846287**	**1594**
	2008	**883331**	**52557**	**95494**	**8907**	**831487**	**1551**
Bahamas	2005	..	*3	..	..	*3	*9
Bahamas	2006	..	*4	..	..	*4	*12
	2007	..	*4	..	..	*4	*12
	2008	..	*4	..	..	*4	*12
Canada	2005	45522	16825	24109	-2928	41166	1274
Canada	2006	46215	18130	24088	-694	40950	1255
	2007	48965	14994	26304	-61	37715	1145
	2008	48058	17045	27839	-304	37568	1130
Costa Rica	2005	..	109	..	..	109	25
Costa Rica	2006	..	59	..	..	59	13
	2007	..	116	..	..	116	26
	2008	..	130	..	..	130	29

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	2005	..	43	..	..	43	4
Cuba	2006	..	9	..	..	9	1
	2007	..	28	..	..	28	2
	2008	..	29	..	..	29	3
Dominican Republic	2005	..	476	..	..	476	50
Rép. dominicaine	2006	..	799	..	..	799	83
	2007	..	823	..	..	823	84
	2008	..	858	..	..	858	86
El Salvador	2005	..	1	..	..	1	0
El Salvador	2006	..	1	..	..	1	0
	2007	..	0	..	..	0	0
	2008	..	0	..	..	0	0
Guatemala	2005	..	599	..	11	588	46
Guatemala	2006	..	466	..	-150	616	47
	2007	..	694	..	34	660	49
	2008	..	721	..	49	672	49
Honduras	2005	..	183	..	0	183	27
Honduras	2006	..	192	..	2	190	27
	2007	..	201	..	0	201	28
	2008	..	210	..	-1	211	29
Jamaica	2005	..	60	..	0	60	22
Jamaïque	2006	..	32	..	0	32	12
	2007	..	36	..	0	36	13
	2008	..	77	..	29	48	18
Mexico	2005	8149	5728	5	-302	14174	135
Mexique	2006	8041	5675	5	476	13234	124
	2007	8572	4071	9	-360	12994	121
	2008	7863	3345	3	456	10749	99
United States	2005	807366	27997	41272	-3849	797940	2636
États-Unis	2006	824923	33126	41272	29006	787772	2577
	2007	811968	31725	48638	1347	793709	2571
	2008	827411	30137	67652	8677	781218	2507
America, South	**2005**	**66458**	**22146**	**57169**	**1195**	**30241**	**81**
Amérique du Sud	**2006**	**72822**	**21727**	**64978**	**-677**	**30247**	**80**
	2007	**76695**	**25278**	**67465**	**2393**	**32114**	**84**
	2008	**79231**	**26403**	**68989**	**2178**	**34466**	**90**
Argentina	2005	21	1482	200	22	1282	33
Argentine	2006	360	940	129	-18	1189	30
	2007	93	1413	70	-108	1544	39
	2008	93	1714	87	-74	1793	45
Brazil	2005	3970	16090	0	169	19891	107
Brésil	2006	3732	15527	0	-426	19685	105
	2007	3786	17131	2	70	20844	110
	2008	4196	17935	1	1037	21093	110
Chile	2005	385	3486	35	-28	3864	237
Chili	2006	376	4296	7	-60	4725	287
	2007	148	5594	41	798	4903	295
	2008	375	5886	11	-1	6251	372
Colombia	2005	54845	2	49795	1195	3857	90
Colombie	2006	60911	0	57560	-174	3525	81
	2007	64909	0	59980	1514	3415	77
	2008	68252	0	62939	1291	4022	89

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
Falkland Is. (Malvinas)	2005	*4	..	..	..	*4	*1420
Iles Falkland (Malvinas)	2006	4	..	..	..	4	1415
	2007	*4	..	..	..	*4	*1409
	2008	4	..	..	..	4	1403
Peru	2005	42	1084	..	-163	1289	46
Pérou	2006	105	961	..	1	1064	38
	2007	110	1137	..	-92	1339	47
	2008	139	867	..	-246	1252	43
Uruguay	2005	..	2	..	..	2	1
Uruguay	2006	..	3	..	..	3	1
	2007	..	4	..	..	4	1
	2008	..	2	..	..	2	0
Venezuela(Bolivar. Rep.)	2005	7191	..	7139	..	52	2
Venezuela(Rép. bolivar.)	2006	7334	..	7282	..	52	2
	2007	7645	..	7371	212	62	2
	2008	6172	..	5951	171	50	2
Asia	**2005**	**2334571**	**403516**	**219035**	**35463**	**2483590**	**627**
Asie	**2006**	**2544231**	**431612**	**269281**	**5499**	**2701063**	**674**
	2007	**2720425**	**473066**	**290184**	**27750**	**2875556**	**710**
	2008	**2851454**	**473352**	**268695**	**44493**	**3011618**	**735**
Afghanistan	2005	*33	..	..	..	*33	*1
Afghanistan	2006	*33	..	..	..	*33	*1
	2007	*33	..	..	..	*33	*1
	2008	33	..	..	..	33	1
Armenia	2005	..	0	..	..	0	0
Arménie	2006	..	1	..	..	1	0
	2007	..	3	..	..	3	1
	2008	..	2	..	..	2	1
Bangladesh	2005	62	0	..	..	62	0
Bangladesh	2006	216	0	..	..	216	1
	2007	277	0	..	..	277	2
	2008	483	0	..	..	484	3
Bhutan	2005	85	111	50	..	146	225
Bhoutan	2006	98	11	65	..	43	65
	2007	105	25	*30	..	101	149
	2008	124	47	9	..	161	235
China	2005	1676143	19986	63567	26122	1606440	1224
Chine	2006	1803865	27994	59193	-3903	1776568	1345
	2007	1920214	37288	52805	30938	1873758	1410
	2008	1998943	29485	44277	43700	1940452	1451
China, Hong Kong SAR	2005	..	8273	0	-69	8342	1212
Chine, Hong-Kong RAS	2006	..	8716	0	526	8190	1184
	2007	..	9371	0	389	8982	1293
	2008	..	8671	0	470	8201	1175
Cyprus	2005	..	63	..	11	52	63
Chypre	2006	..	63	..	9	54	64
	2007	..	33	..	-16	49	58
	2008	..	41	..	1	40	47
Georgia	2005	4	11	0	..	15	3
Géorgie	2006	9	13	3	..	19	4
	2007	16	28	0	..	44	10
	2008	9	90	0	..	99	23

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
India	2005	347183	34328	1789	8565	371157	328
Inde	2006	367299	39913	1356	8455	397401	346
	2007	389938	45081	1435	1792	431792	371
	2008	418983	50582	2575	636	466354	395
Indonesia	2005	147155	157	114003	720	32590	149
Indonésie	2006	196419	170	154782	667	41140	185
	2007	225382	128	178489	-509	47531	212
	2008	238277	137	174296	-278	64396	283
Iran(Islamic Rep. of)	2005	1330	520	40	..	1810	26
Iran(Rép. islamique)	2006	1529	464	54	..	1939	27
	2007	1634	915	18	..	2531	35
	2008	1590	805	40	..	2355	32
Israel	2005	130	11007	..	561	10576	1580
Israël	2006	142	10998	..	-235	11375	1670
	2007	135	11538	..	196	11477	1656
	2008	134	10899	..	-166	11199	1588
Japan	2005	..	159220	1682	554	156984	1232
Japon	2006	..	160382	1974	-546	158954	1247
	2007	..	167309	1390	-113	166032	1303
	2008	..	164056	950	976	162130	1274
Kazakhstan	2005	54387	1166	15235	7	40310	2653
Kazakhstan	2006	60387	967	18042	0	43312	2831
	2007	64560	1048	16897	558	48153	3125
	2008	72808	864	20962	88	52623	3390
Korea, Dem.Ppl's.Rep.	2005	31512	381	2804	..	29089	1236
Corée,Rép.pop.dém.de	2006	31929	391	2481	..	29839	1263
	2007	27748	319	3741	..	24326	1025
	2008	29439	356	2626	..	27169	1141
Korea, Republic of	2005	1734	67002	..	-1642	70378	1480
Corée, République de	2006	1729	71968	..	-1334	75030	1571
	2007	1896	77861	..	-574	80331	1675
	2008	1822	87867	..	-241	89930	1868
Kyrgyzstan	2005	141	602	6	..	737	141
Kirghizistan	2006	135	570	19	..	686	130
	2007	162	570	19	..	712	133
	2008	203	543	34	..	712	131
Lao People's Dem. Rep.	2005	*423	..	*87	..	*337	*57
Rép. dém. pop. lao	2006	*428	..	*86	..	*342	*57
	2007	*568	..	*223	..	*344	*57
	2008	*457	..	*117	..	*341	*55
Lebanon	2005	..	200	..	..	200	49
Liban	2006	..	200	..	..	200	48
	2007	..	200	..	..	200	48
	2008	..	200	..	..	200	48
Malaysia	2005	682	10488	70	279	10821	422
Malaisie	2006	902	10339	98	0	11143	427
	2007	823	12036	390	180	12289	463
	2008	1129	13884	294	-1162	15881	588
Mongolia	2005	3301	..	698	..	2603	1021
Mongolie	2006	3546	..	811	..	2735	1060
	2007	4058	..	1078	..	2979	1141
	2008	4424	..	1376	..	3048	1154

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
Myanmar	2005	1134	..	957	..	178	4
Myanmar	2006	1170	..	973	..	198	4
	2007	1234	..	1028	..	207	4
	2008	1291	..	1076	..	214	4
Nepal	2005	9	401	..	..	410	15
Népal	2006	9	415	..	..	424	15
	2007	9	429	..	..	438	15
	2008	9	452	..	..	461	16
Other Asia	2005	..	53535	41	678	52816	2319
Autres zones d'Asie	2006	..	55324	19	30	55275	2416
	2007	..	58333	11	111	58211	2536
	2008	..	56918	85	1089	55745	2420
Pakistan	2005	3291	2812	..	..	6103	37
Pakistan	2006	2461	4206	..	..	6668	39
	2007	2786	5924	..	..	8710	50
	2008	2525	4602	..	..	7128	40
Philippines	2005	1910	7346	0	..	9256	108
Philippines	2006	1170	5507	0	..	6677	77
	2007	2296	7826	539	..	9583	108
	2008	2435	9179	603	..	11011	122
Singapore	2005	..	4	0	..	4	1
Singapour	2006	..	7	0	..	7	2
	2007	..	11	0	..	11	2
	2008	..	7	0	..	7	1
Sri Lanka	2005	..	96	..	..	96	5
Sri Lanka	2006	..	96	..	..	96	5
	2007	..	69	..	..	69	3
	2008	..	73	..	..	73	4
Syrian Arab Republic	2005	..	8	4	..	4	0
Rép. arabe syrienne	2006	..	8	4	..	4	0
	2007	..	8	4	..	4	0
	2008	..	8	4	..	4	0
Tajikistan	2005	68	4	1	..	72	11
Tadjikistan	2006	71	3	0	..	74	11
	2007	106	6	0	..	112	17
	2008	120	7	1	..	126	18
Thailand	2005	13120	8897	..	-106	22123	335
Thaïlande	2006	11941	13289	..	94	25136	378
	2007	11462	15170	..	74	26558	397
	2008	11300	14426	..	-320	26047	387
Turkey	2005	15438	16742	..	-217	32398	455
Turquie	2006	18693	19401	..	178	37915	526
	2007	21134	20914	..	17	42031	576
	2008	23821	18366	..	-69	42256	572
Uzbekistan	2005	1202	54	12	..	1244	47
Ouzbékistan	2006	1273	81	12	..	1341	50
	2007	1365	77	13	..	1429	53
	2008	1316	100	12	..	1404	52
Viet Nam	2005	34093	101	17988	0	16206	193
Viet Nam	2006	38778	115	29308	1558	8027	94
	2007	42483	546	32072	-5293	16250	189
	2008	39777	685	19358	-230	21334	245

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
Europe	**2005**	**577548**	**248223**	**123979**	**8063**	**693729**	**951**
Europe	**2006**	**576647**	**272185**	**133706**	**-2044**	**717171**	**982**
	2007	**572858**	**276194**	**143231**	**-7435**	**713256**	**976**
	2008	**568128**	**275555**	**133902**	**18455**	**691327**	**945**
Albania	2005	21	5	..	..	26	9
Albanie	2006	21	4	..	..	26	8
	2007	21	4	..	..	26	8
	2008	29	4	..	..	33	10
Andorra	2005	..	0	..	..	0	2
Andorre	2006	..	0	..	..	0	0
	2007	..	0	..	..	0	0
	2008	..	0	..	..	0	0
Austria	2005	0	5720	8	-129	5841	709
Autriche	2006	0	5408	4	-465	5870	710
	2007	0	5852	10	340	5503	662
	2008	0	5602	8	398	5197	623
Belarus	2005	750	187	165	-7	778	79
Bélarus	2006	691	153	142	-35	737	75
	2007	815	133	148	100	700	72
	2008	768	111	234	17	628	65
Belgium	2005	82	8368	1256	167	7027	675
Belgique	2006	22	7669	1262	-246	6675	637
	2007	0	7213	1583	-286	5916	562
	2008	1	7795	1328	443	6023	569
Bosnia and Herzegovina	2005	7756	592	528	-21	7841	2074
Bosnie-Herzégovine	2006	8297	629	560	-21	8387	2218
	2007	8761	672	598	-21	8855	2344
	2008	9488	712	633	-21	9587	2541
Bulgaria	2005	5968	3659	19	-213	9822	1269
Bulgarie	2006	6153	3495	3	-249	9895	1287
	2007	6873	4357	1	-3	11231	1470
	2008	6879	4613	17	630	10845	1428
Croatia	2005	..	1027	0	-99	1126	253
Croatie	2006	..	1151	0	96	1055	238
	2007	..	1168	0	21	1147	259
	2008	..	1325	0	146	1179	267
Czech Republic	2005	33671	1823	6322	66	29107	2855
République tchèque	2006	34096	2776	7635	-870	30106	2944
	2007	34006	3196	7810	-1097	30488	2969
	2008	32550	2821	7243	-73	28201	2733
Denmark	2005	..	5088	96	-356	5348	987
Danemark	2006	..	7417	110	-590	7898	1454
	2007	..	6827	183	28	6616	1215
	2008	..	6346	156	581	5609	1028
Estonia	2005	4539	99	65	13	4560	3386
Estonie	2006	4431	88	100	81	4337	3226
	2007	5220	163	125	-38	5296	3944
	2008	4947	122	97	71	4902	3654
Finland	2005	3107	4796	14	855	7034	1341
Finlande	2006	4606	6475	9	437	10635	2021
	2007	1554	6525	21	-2278	10335	1956
	2008	1653	5633	9	-335	7612	1435

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
France	2005	547	20178	876	-589	20439	335
France	2006	401	20560	795	1310	18855	307
	2007	374	18947	952	-1125	19496	316
	2008	246	21408	1114	2063	18477	298
Germany	2005	80697	37644	873	772	116696	1416
Allemagne	2006	76245	42542	958	258	117571	1427
	2007	77986	46913	1104	-89	123884	1504
	2008	71497	45840	1471	113	115752	1407
Greece	2005	12197	569	40	-52	12778	1155
Grèce	2006	11672	341	21	-56	12049	1087
	2007	11984	535	16	-132	12636	1137
	2008	11614	593	2	334	11871	1066
Hungary	2005	2497	2080	192	30	4356	432
Hongrie	2006	2509	2222	393	-78	4416	439
	2007	2533	2447	435	35	4509	449
	2008	2419	2433	368	81	4404	440
Iceland	2005	..	142	..	..	142	480
Islande	2006	..	111	..	..	111	367
	2007	..	163	..	..	163	529
	2008	..	123	..	..	123	391
Ireland	2005	1157	2839	27	109	3861	922
Irlande	2006	1095	2468	22	75	3466	812
	2007	844	2147	18	-326	3300	758
	2008	922	2394	37	-90	3369	759
Italy	2005	86	23618	227	-73	23550	401
Italie	2006	19	23954	218	-48	23804	403
	2007	143	24003	213	-51	23985	404
	2008	106	23907	236	499	23277	390
Latvia	2005	4	111	1	-3	117	51
Lettonie	2006	5	149	0	32	121	53
	2007	4	137	3	-16	153	67
	2008	4	152	4	0	152	67
Lithuania	2005	23	315	2	13	323	95
Lituanie	2006	18	430	4	-1	444	131
	2007	17	389	8	-30	428	127
	2008	22	402	11	58	356	107
Luxembourg	2005	..	116	..	..	116	251
Luxembourg	2006	..	158	..	..	158	336
	2007	..	114	..	..	114	240
	2008	..	103	..	..	103	215
Montenegro	2005	499	105	..	..	604	967
Monténégro	2006	582	*127	..	..	709	1141
	2007	463	*64	..	..	527	849
	2008	*438	*60	..	..	*498	*800
Netherlands	2005	..	18574	7732	178	10665	654
Pays-Bas	2006	..	21071	10733	281	10057	614
	2007	..	23172	12450	675	10048	610
	2008	..	18759	7757	859	10142	614
Norway	2005	1410	1011	1599	-288	1110	240
Norvège	2006	2296	886	2173	-7	1017	218
	2007	3830	1015	3232	538	1075	228
	2008	3147	1059	3194	-91	1103	231

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
Poland	2005	98393	3065	20636	1686	79137	2072
Pologne	2006	96539	4792	20207	-2471	83595	2191
	2007	89301	5499	16185	-2391	81007	2124
	2008	87037	9276	13048	3391	79874	2096
Portugal	2005	..	4607	..	-203	4811	456
Portugal	2006	..	4995	5	306	4684	442
	2007	..	4157	13	24	4120	387
	2008	..	3324	40	-367	3651	342
Republic of Moldova	2005	..	105	..	-3	108	29
Rép. de Moldova	2006	..	112	..	-18	130	35
	2007	..	114	..	50	64	17
	2008	..	131	..	8	123	34
Romania	2005	8346	4032	31	-86	12432	575
Roumanie	2006	9365	3689	17	-435	13473	625
	2007	9589	4649	71	305	13863	646
	2008	9612	3444	26	-68	13098	613
Russian Federation	2005	224868	19477	78670	3842	161833	1130
Fédération de Russie	2006	227612	22216	83118	-950	167661	1176
	2007	232777	20763	91681	1628	160230	1129
	2008	238819	26898	89189	7074	169453	1198
Serbia	2005	9566	1014	128	4	10447	1060
Serbie	2006	9952	1273	62	-26	11188	1138
	2007	10106	1172	130	-10	11159	1135
	2008	10529	1272	90	121	11590	1178
Slovakia	2005	910	5564	202	243	6029	1119
Slovaquie	2006	803	5358	200	-472	6433	1194
	2007	787	5676	206	564	5692	1055
	2008	891	5162	230	73	5750	1065
Slovenia	2005	1691	472	7	-33	2189	1094
Slovénie	2006	1728	467	14	-59	2240	1117
	2007	1770	470	2	-32	2270	1129
	2008	1693	629	1	89	2232	1107
Spain	2005	8950	21199	630	239	29279	680
Espagne	2006	8641	20375	1082	1695	26240	602
	2007	7795	20928	1720	-1329	28332	643
	2008	5992	17922	1820	1881	20213	454
Sweden	2005	302	3638	39	195	3706	409
Suède	2006	265	3335	31	-237	3805	418
	2007	222	3531	29	-58	3781	413
	2008	357	3279	41	129	3467	377
Switzerland	2005	..	142	0	-78	220	29
Suisse	2006	..	233	8	11	214	28
	2007	..	296	0	43	253	34
	2008	..	227	0	-6	233	31
T.F.Yug.Rep. Macedonia	2005	2649	129	0	-117	2895	1422
L'ex-RY Macédoine	2006	2556	159	1	17	2697	1323
	2007	2506	161	1	-77	2743	1345
	2008	2938	154	1	57	3034	1486
Ukraine	2005	49594	6457	3012	65	52974	1129
Ukraine	2006	50480	9689	3273	-158	57054	1224
	2007	48018	13347	3566	139	57661	1246
	2008	48074	12277	4779	-2320	57892	1259

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
United Kingdom	2005	17266	39656	582	1935	54405	903
Royaume-Uni	2006	15546	45208	547	848	59360	980
	2007	14558	39271	717	-2538	55650	914
	2008	15458	39241	718	2708	51274	837
Oceania	**2005**	**310053**	**1055**	**228953**	**1134**	**81022**	**2428**
Océanie	**2006**	**311862**	**1228**	**229954**	**319**	**82817**	**2448**
	2007	**328874**	**833**	**237384**	**10185**	**82138**	**2395**
	2008	**335375**	**825**	**249284**	**1030**	**85887**	**2472**
Australia	2005	305686	0	226694	1242	77750	3812
Australie	2006	306903	45	227168	254	79526	3855
	2007	324834	39	235305	9896	79671	3820
	2008	331245	6	246718	1429	83104	3943
Fiji	2005	..	..	..	*-2	*2	*2
Fidji	2006	..	..	..	*-1	*1	*1
	2007	..	..	..	*-1	*1	*1
	2008	..	..	..	*-1	*1	*1
New Caledonia	2005	..	260	..	..	260	1107
Nouvelle-Calédonie	2006	..	283	..	..	283	1186
	2007	..	244	..	..	244	1006
	2008	..	367	..	..	367	1490
New Zealand	2005	4367	795	2259	-106	3010	732
Nouvelle-Zélande	2006	4959	900	2786	66	3008	724
	2007	4039	550	2079	289	2222	530
	2008	4130	452	2566	-398	2415	571

Table 6

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

Thousand metric tons and kilograms per capita
Milliers de tones 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 13: World coal production 1993-2008

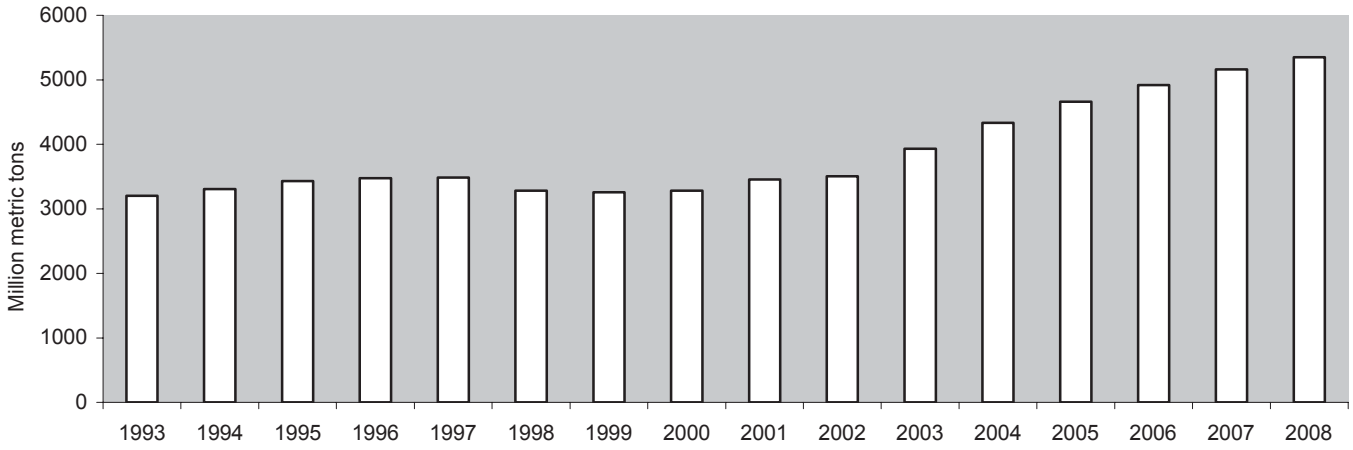


Figure 14: Major hard coal producing countries in 2008

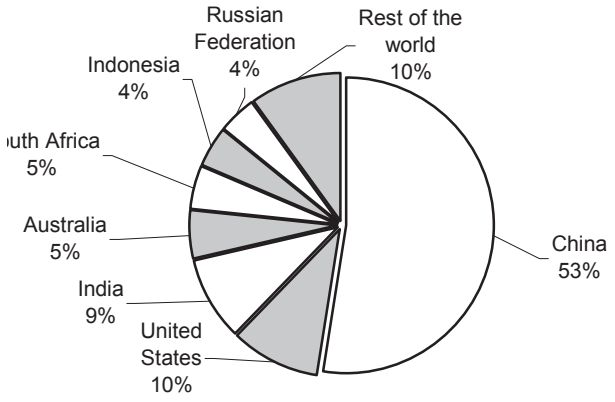
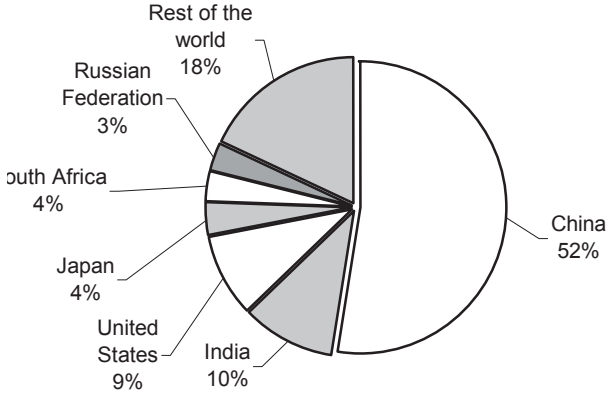


Figure 15: Major hard coal consuming countries in 2008



Production, trade and consumption of Ward coal
Production, commerce et consommation de Wbuille

Thousand metric tons and f iloqrams ver cavita
k illiers de tonnes mgtripues et f iloqrammes var haMtant

/ ountr0 or area Aa0s ou l'one	8ear Snnge	Aroduction Aroduction	Cnvorts Cnvortations	3Pvorts 3Pvortations	/ hanqes in stocf s zariations des stocf s	/ onsumvtion / onsommation	
						Total Totale	Aer cavita Aar haMtant
1	1						
2 orld	**0443**	**9554413**	**775396**	**643183**	**39555**	**9375751**	**744**
Monde	**0445**	**9A04434**	**685073**	**65A785**	**14081**	**9675836**	**787**
	0447	**3154093**	**66A851**	**A13789**	**0A098**	**3149584**	**758**
	0446	**3897931**	**6A8A34**	**A14863**	**6335A**	**3093997**	**779**
1	1						
- frica	**0443**	**034588**	**14A80**	**71A61**	**q105**	**16A714**	**045**
- friNue	**0445**	**034187**	**11939**	**5A687**	**34**	**1A1743**	**048**
	0447	**03056A**	**11648**	**55853**	**q109**	**1A6031**	**045**
	0446	**037113**	**11100**	**36984**	**1196A**	**1A6817**	**041**
1	1						
Slqeria	é' ' I	xx	Vb5	xx	.5'	775	éN
Slqgrie	é' ' V	xx	55é	xx	NN	5Nb	éb
	é' ' 7	xx	béV	xx	.UUé	54b	éb
	é' ' b	xx	béI	xx	.4U	bI V	éI
1	1						
- ots9 ana	é' ' I	5V7	é	xx	'	5V5	I é7
- ots9 ana	é' ' V	bb5	44	xx	'	5éé	N5N
	é' ' 7	bU	UI	xx	.Vé	bb7	NV5
	é' ' b	bI b	4	xx	.U	bVé	NN5
1	1						
6emxBevxow/ onqo	é' ' I	Ué'	N4	xx	xx	UV4	4
Bgvxdemxdu / onqo	é' ' V	UéN	N5	xx	xx	U74	4
	é' ' 7	Ueb	I I	xx	xx	Ub4	4
	é' ' b	U4é	VU	xx	xx	U54	4
1	1						
3q0vt	é' ' I	éI	UbU	I b	xx	U777	é4
3q0vte	é' ' V	éI	U77U	b4	xx	U7U4	éé
	é' ' 7	éI	U744	I '	xx	U7' b	éU
	é' ' b	éI	UV5V	I '	xx	UV7U	é'
1	1						
Den0a	é' ' I	xx	UéI	xx	xx	UéI	4
Den0a	é' ' V	xx	UV7	xx	xx	UV7	I
	é' ' 7	xx	UI U	xx	xx	UI U	N
	é' ' b	xx	UI I	xx	xx	UI I	N
1	1						
k adaqascar	é' ' I	xx	U7	xx	xx	U7	U
k adaqascar	é' ' V	xx	UI	xx	xx	UI	U
	é' ' 7	xx	U	xx	xx	U	U
	é' ' b	xx	U4	xx	xx	U4	U
1	1						
k ala9 i	é' ' I	NI	éN	RU	xx	I 5	N
k ala9 i	é' ' V	RI	UN	RU	xx	R 5	RN
	é' ' 7	RV	UU	RU	xx	RVU	RN
	é' ' b	RI é	b	R5	xx	RI U	R4
1	1						
k auritius	é' ' I	xx	475	xx	UI	4VN	é5U
k aurice	é' ' V	xx	N5'	xx	V	NbN	4bN
	é' ' 7	xx	VNb	xx	7I	I 74	NI U
	é' ' b	xx	V' V	xx	.NI	VI U	I ' 5
1	1						
k orocco	é' ' I	xx	I V4'	xx	xx	I V4'	UbI
k aroc	é' ' V	xx	I b7V	xx	xx	I b7V	U5'
	é' ' 7	xx	V' é7	xx	xx	V' é7	U54
	é' ' b	xx	I VUé	xx	V'	I I I é	U7V
1	1						
k ol'amMpue	é' ' I	4	xx	U	.7	'	'
k ol'amMpue	é' ' V	NU	xx	éU	é'	'	'
	é' ' 7	éN	xx	éé	.7	5	'
	é' ' b	4b	xx	I	é4	U	'
1	1						
EamiMa	é' ' I	xx	é'	xx	xx	é'	U
EamiMe	é' ' V	xx	VN	xx	xx	VN	4U
	é' ' 7	xx	77	xx	xx	77	47
	é' ' b	xx	NU4	xx	xx	NU4	U5N

1

Table 5

Production, trade and consumption of Ward coal
Production, commerce et consommation de Wbuille

Thousand metric tons and f iloqrams ver cavita
k illiers de tonnes mgtripues et f iloqrammes var haMtant

/ ountr0 or area Aa0s ou l'one	8ear Snnge	Aroduction Aroduction	0nvorts 0nvortations	3Pvorts 3Pvortations	/ hanqes in stocf s zariations des stocf s	/ onsumvtion / onsommation	
						Total Totale	Aer cavita Aar haMtant
1	1						
Eiqer	é' ' I	Ubé	xx	xx	xx	Ubé	UN
Eiqer	é' ' V	U7V	xx	xx	xx	U7V	U4
	é' ' 7	U7U	xx	xx	xx	U7U	Ué
	é' ' b	Ub4	xx	xx	xx	Ub4	Ué
1	1						
Eiqeria	é' ' I	b	xx	xx	xx	b	'
Eiqgria	é' ' V	b	xx	xx	xx	b	'
	é' ' 7	b	xx	xx	xx	b	'
	é' ' b	b	xx	xx	xx	b	'
1	1						
2eneqal	é' ' I	xx	Ul 7	xx	xx	Ul 7	UN
2gngqal	é' ' V	xx	U5'	xx	xx	U5'	UV
	é' ' 7	xx	4' U	xx	xx	4' U	él
	é' ' b	xx	él N	xx	xx	él N	éU
1	1						
2outh Swica	é' ' I	éNN5bV	Ubl 5	7UNNé	'	U7l N 4	4VN5
Swipue du 2ud	é' ' V	éNN7bN	Ul 5N	V5é74	'	U77U l	4VNU
	é' ' 7	éN7VVV	U7NV	Vl béU	'	Ub4l 5U	474N
	é' ' b	él ééU4	Ué7é	l 7b5'	UUl ' '	UbN 5l	47' 7
1	1						
29al'iland	é' ' I	Nl U	Uél	Nl U	RU5	UNN	Uéb
29al'iland	é' ' V	RNNN	RUl '	RNNN	R	RUNl	RUéb
	é' ' 7	RNVé	RUl V	RNVé	R	RUl U	RU4U
	é' ' b	RN7V	RUV'	RN7V	R	RUl l	RU4é
1	1						
nited BevxTanl'ania	é' ' I	7l	xx	xx	xx	7l	é
Bgvx nie de Tanl'anie	é' ' V	b'	xx	xx	xx	b'	é
	é' ' 7	bN	xx	xx	xx	bN	é
	é' ' b	5'	xx	xx	xx	5'	é
1	1						
KamMa	é' ' I	Ul '	xx	U	xx	UN	Ué
KamMe	é' ' V	VN	xx	V	xx	l b	l
	é' ' 7	UN	xx	'	xx	UN	U
	é' ' b	U	xx	'	xx	U	'
1	1						
KimMaM9e	é' ' I	4VéU	l é	xx	.él	4V5b	é5V
KimMaM9e	é' ' V	4NN7	N5	xx	.él	4l éU	éb4
	é' ' 7	4é47	NV	xx	.é4	44' V	éVV
	é' ' b	4' 45	N4	xx	.éé	4U N	éN5
1	1						
- merica, hortW	**0443**	**350744**	**984A1**	**55889**	**39A**	**386A46**	**1485**
- mériNue du hord	**0445**	**333763**	**9A393**	**57487**	**18069**	**30344A**	**AAA**
	0447	**391001**	**9946A**	**75878**	**ɑ8998**	**319864**	**A5A**
	0446	**330501**	**90801**	**A7643**	**5841**	**9A4685**	**A13**
1	1						
/ anada	é' ' I	é5' bV	UNU N	éb' VN	.l 4él	é' Nl U	V44
/ anada	é' ' V	é55' '	Ul bVb	é75b5	.4NVU	éUéN	Vl U
	é' ' 7	4ébUé	U 455	4' Néé	.é4	UébUé	4b5
	é' ' b	4ébN	UU 54	4Ul U4	5N	Ué4éV	47U
1	1						
/ osta Bica	é' ' I	xx	V'	xx	xx	V'	UN
/ osta Bica	é' ' V	xx	é	xx	xx	é	'
	é' ' 7	xx	éU	xx	xx	éU	l
	é' ' b	xx	éU	xx	xx	éU	l
1	1						
/ uMa	é' ' I	xx	éé	xx	xx	éé	é
/ uMa	é' ' V	xx	'	xx	xx	'	'
	é' ' 7	xx	Ub	xx	xx	Ub	é
	é' ' b	xx	Ub	xx	xx	Ub	é
1	1						
6ominican BevuMic	é' ' I	xx	N7V	xx	xx	N7V	l '
Bgvxdominicaine	é' ' V	xx	7' N	xx	xx	7' N	74
	é' ' 7	xx	7éb	xx	xx	7éb	7N
	é' ' b	xx	7V4	xx	xx	7V4	77

1

Production, trade and consumption of Ward coal
Production, commerce et consommation de Wbuille

Thousand metric tons and f iloqrams ver cavita
k illiers de tonnes mgtripues et f iloqrammes var haMtant

/ ountr0 or area Aa0s ou l'one	8ear Snnge	Aroduction Aroduction	Cnvorts Cnvortations	3Pvorts 3Pvortations	/ hanqes in stocf s zariations des stocf s	/ onsumvtion / onsommation	
						Total Totale	Aer cavita Aar haMtant
1	1						
* uatemala	é' ' I	xx	I 55	xx	UU	I bb	NV
* uatemala	é' ' V	xx	NVV	xx	.UI '	VUV	N7
	é' ' 7	xx	V5N	xx	4N	VV'	N5
	é' ' b	xx	7éU	xx	N5	V7é	N5
1	1						
Zonduras	é' ' I	xx	Ub4	xx	'	Ub4	é7
Zonduras	é' ' V	xx	U5é	xx	é	U5'	é7
	é' ' 7	xx	é' U	xx	'	é' U	éb
	é' ' b	xx	éU'	xx	.U	éUU	é5
1	1						
Gamaica	é' ' I	xx	V'	xx	'	V'	éé
Gamahpue	é' ' V	xx	4é	xx	'	4é	Ué
	é' ' 7	xx	4V	xx	'	4V	U4
	é' ' b	xx	77	xx	é5	Nb	Ub
1	1						
k ePico	é' ' I	U75é	UI 7b	N	UUUV	éél '	éU
k ePipue	é' ' V	U5UN	UVV4	4	U' 74	él ' U	éN
	é' ' 7	é' I b	UI ' é	b	U 45	él U4	é4
	é' ' b	Ubb5	UI VI	'	5UN	él N	é4
1	1						
nited 2tates	é' ' I	I 4Ubéé	éV' ' 5	4béVV	N7N7	I UNbUb	U7' U
Jtats. nis	é' ' V	I é457U	4' VUb	45' NI	UI bé'	N557éN	UV4I
	é' ' 7	I ' V4I U	4' N5'	NI 5N4	.VN54	N5745U	UVUU
	é' ' b	I U7b5é	é7bI 4	VVé5é	I éUV	N7Né47	UI éé
1	1						
- merica, SoutW	**0443**	**78105**	**044A9**	**54688**	**1106**	**81036**	**69**
- mériNue du Sud	**0445**	**64408**	**04430**	**5A874**	**q1414**	**81713**	**69**
	0447	**68A7A**	**086A3**	**71AA3**	**0775**	**88148**	**67**
	0446	**67045**	**0973A**	**78751**	**08A1**	**83618**	**A8**
1	1						
Srqentina	é' ' I	éI	UNNU	b4	'	U4b4	4V
Srqentine	é' ' V	Né7	5UN	UUV	.é5	UéI N	4é
	é' ' 7	UU'	U47N	N7	.U4V	UI 74	N
	é' ' b	UU'	UVVV	N7	.VU	U75'	NI
1	1						
- ral' il	é' ' I	VéI I	U4V55	xx	.I '	é' ' ' N	U' b
- rgsil	é' ' V	I bbU	U445b	xx	.747	é' ' UV	U V
	é' ' 7	I 5VI	UNbVN	xx	.bV	é' 5UI	UU'
	é' ' b	VVUU	UI 4UU	xx	UU' '	é' béé	U b
1	1						
/ hile	é' ' I	I NN	N U'	xx	.U7	NI 7U	éb'
/ hili	é' ' V	V7N	I ' U4	xx	.45	I 7éV	4Nb
	é' ' 7	éN4	V744	xx	UéI I	I 7éU	4NN
	é' ' b	VV7	7U' é	xx	N4	77éV	NV'
1	1						
/ olomMa	é' ' I	I 5' VN	4	I 4V' 7	Uéb7	NU7é	57
/ olomMe	é' ' V	VI I 5V	'	VU5Vb	.Ub7	4bUI	b7
	é' ' 7	V55' é	'	VNI 7I	UV4'	4V57	b4
	é' ' b	74I ' é	'	V77VU	U45'	N4I U	57
1	1						
Aeru	é' ' I	N4	5N'	xx	.5é	U' 7I	45
Agrou	é' ' V	U' 7	7éI	xx	.Ub	bI '	4'
	é' ' 7	UUé	5éé	xx	.55	UU44	N
	é' ' b	UNé	V75	xx	.éI é	U' 74	47
1	1						
ruqua0	é' ' I	xx	U	xx	xx	U	'
ruqua0	é' ' V	xx	é	xx	xx	é	U
	é' ' 7	xx	é	xx	xx	é	U
	é' ' b	xx	U	xx	xx	U	'
1	1						
zeneľ uelaï- oliÉarxBevxF	é' ' I	7U5I	xx	7UN4	xx	I é	é
zeneľ uelaïBgvxMoliÉarxF	é' ' V	744b	xx	7ébV	xx	I é	é
	é' ' 7	7VN7	xx	7474	éUé	Vé	é
	é' ' b	VU7N	xx	I 5I 4	U7U	I '	é

1

Table 5

Production, trade and consumption of Ward coal
Production, commerce et consommation de Wbuille

Thousand metric tons and f iloqrams ver cavita
k illiers de tonnes mgtripues et f iloqrammes var haMtant

/ ountr0 or area Aa0s ou l'one	8ear Snnge	Aroduction Aroduction	Cnvorts Cnvortations	3Pvorts 3Pvortations	/ hanqes in stocf s zariations des stocf s	/ onsumvtion / onsommation	
						Total Totale	Aer cavita Aar haMtant
1	1						
- sia	**0443**	**8451379**	**999119**	**095366**	**99558**	**8019985**	**610**
- sie	**0445**	**8806A67**	**971567**	**0A7074**	**39A**	**8340635**	**679**
	0447	**8335909**	**308370**	**813A70**	**8186A**	**8780583**	**A01**
	0446	**8706343**	**3060A8**	**0A8890**	**93338**	**8A17A48**	**A35**
1	1						
Swqhanistan	é' ' I	R44	xx	xx	xx	R44	RU
Swqhanistan	é' ' V	R44	xx	xx	xx	R44	RU
	é' ' 7	R44	xx	xx	xx	R44	RU
	é' ' b	44	xx	xx	xx	44	U
1	1						
Srmenia	é' ' I	xx	'	xx	xx	'	'
Srmgnie	é' ' V	xx	U	xx	xx	U	'
	é' ' 7	xx	4	xx	xx	4	U
	é' ' b	xx	é	xx	xx	é	U
1	1						
- anqladesh	é' ' I	b7	'	xx	xx	b7	U
- anqladesh	é' ' V	4' 4	'	xx	xx	4' 4	é
	é' ' 7	4bb	'	xx	xx	4bb	é
	é' ' b	V77	'	xx	xx	V77	N
1	1						
- hutan	é' ' I	bI	UUU	I '	xx	UNV	ééI
- houtan	é' ' V	5b	UU	VV	xx	N4	VI
	é' ' 7	U I	éI	R4'	xx	U U	UN5
	é' ' b	UéN	N7	5	xx	UVU	é4I
1	1						
/ hina	é' ' I	é4N5I Ub	éVU7U	7U7éN	4NI I N	ééV5NUU	U7é5
/ hine	é' ' V	éI ébI I U	4bU' I	V4é74	.5575	éI U44Vé	U5' 4
	é' ' 7	éV5UVN4	I U UV	I 4Ub7	4N 4V	éVI I N4V	U55b
	é' ' b	éb' é' ' '	N' 4NU	NI N4N	NVé5V	é7I ' VUU	é' I 7
1	1						
/ hina(Zonq Donq 2SB	é' ' I	xx	U' béI	'	.V5	U' b5N	UI b4
/ hine(Zonq.Donq BS2	é' ' V	xx	UUN' N	'	I éV	U' b7b	UI 74
	é' ' 7	xx	UéévU	'	4b5	UUb7é	U7' 5
	é' ' b	xx	UU4NI	'	N7'	U' b7I	UI I b
1	1						
/ 0vrus	é' ' I	xx	V4	xx	UU	I é	Vé
/ h0vre	é' ' V	xx	V4	xx	5	I N	VN
	é' ' 7	xx	44	xx	.UV	N5	I 7
	é' ' b	xx	NU	xx	U	N	NV
1	1						
* eorqia	é' ' I	I	U4	'	xx	Ub	N
* gorqie	é' ' V	UU	UI	4	xx	é4	I
	é' ' 7	U5	4N	'	xx	I 4	Ué
	é' ' b	UU	U' b	'	xx	UU5	éb
1	1						
Cdia	é' ' I	N' 7' 45	4bI bV	U5b5	U' 4NN	N44é5é	4b4
Cde	é' ' V	N4' b4é	N4' bU	UI I N	U' ' UN	NVé4NI	N' 4
	é' ' 7	NI 7' bé	N575N	UVé7	éN4U	I ' ébUb	N4é
	é' ' b	N5é7I 7	I 5' ' 4	UVI I	I 4b	I N5I V7	NVI
1	1						
Cdonesia	é' ' I	UN4V' U	5b	Ué7NNé	bUé	UI NNI	7'
Cdongsie	é' ' V	U5I 7b5	UUU	U7UN4N	7N5	é47U7	U' 7
	é' ' 7	éé4bNI	Vb	U5V5bV	.I 7é	é7N55	Uéé
	é' ' b	é4b' ' '	U' 7	U5' ' ' é	.4Ué	NbNU7	éU4
1	1						
CanïGlamic BevxovF	é' ' I	U44'	I é'	N	xx	UbU	éV
CanïBgvxislamipueF	é' ' V	UI é5	NVN	I N	xx	U545	é7
	é' ' 7	UV4N	4I V	U7	xx	U574	é7
	é' ' b	UI 5'	é' U	47	xx	U7I N	éN
1	1						
Grael	é' ' I	xx	UéVbI	xx	I VU	UéUéN	UbUé
Gra) I	é' ' V	xx	Ué7I V	xx	.é4I	Ué55U	U5' 7
	é' ' 7	xx	U4N5'	xx	U5V	U4é5N	U5Ub
	é' ' b	xx	Ué7NN	xx	.UVV	Ué5U	Ub4U

1

Production, trade and consumption of Ward coal
Production, commerce et consommation de Wbuille

Thousand metric tons and f iloqrams ver cavita
k illiers de tonnes mgtripues et f iloqrammes var haMtant

/ ountr0 or area Aa0s ou l' one	8ear Snnge	Aroduction Aroduction	Cnvorts Cnvortations	3 Pvorts 3 Pvortations	/ hanqes in stocf s zariations des stocf s	/ onsumvtion / onsommation	
						Total Totale	Aer cavita Aar haMtant
1	1						
Gavan	é' ' I	xx	U7V577	4	xx	U7V57N	U4b5
Gavon	é' ' V	xx	U75U' '	é	xx	U75' 5b	UN I
	é' ' 7	xx	Ub7' ' N	N	xx	Ub7' ' '	UNVb
	é' ' b	xx	UbNU5é	4	xx	UbNUb5	UNN7
1	1						
Dal' af hstan	é' ' I	bé7bb	N4b	é4Vé'	'	I 5V' V	45é4
Dal' af hstan	é' ' V	5UI 7V	é5é	ébU 4	'	V47VI	NUVb
	é' ' 7	5b4bN	4V7	éVU77	bVb	7U7' V	NVI N
	é' ' b	UUU 7é	éVN	4é' NI	VV	75ééI	I U N
1	1						
Dorea(6 emxAvI,sxBevx	é' ' I	éVbVN	U7I	éb' N	xx	éNé4I	U 4'
/ orge(Bgvxvovxdgmxde	é' ' V	é7UVU	Ub'	éNbU	xx	éNbV'	U I é
	é' ' 7	é4bVU	UN7	47NU	xx	é' éV7	bI N
	é' ' b	éI ' 5b	UVN	éVéV	xx	ééV4V	5I '
1	1						
Dorea(BevuMic ow	é' ' I	éb4é	74b5V	xx	.éVbé	75NU	UVV5
/ orge(BgvuMipue de	é' ' V	ébéN	7V' ' U	xx	.éU7b	bU' ' 4	UV5V
	é' ' 7	ébbV	bN755	xx	.b74	bbI I b	UbNV
	é' ' b	é774	5VNéN	xx	.4VV	55I V4	é' Vb
1	1						
D0rq0l' stan	é' ' I	N5	bN7	5	xx	bb7	U7'
Dirqhil' istan	é' ' V	NV	b' é	4'	xx	bUb	UI I
	é' ' 7	47	b4é	4'	xx	b45	UI 7
	é' ' b	I I	bU'	4'	xx	b4I	UI N
1	1						
ëao Aeovle,s 6 emxBevx	é' ' I	R4' '	xx	xx	xx	R4' '	R U
Bgvxdgmxvovxlao	é' ' V	R4' I	xx	xx	xx	R4' I	R U
	é' ' 7	R4' I	xx	xx	xx	R4' I	R '
	é' ' b	R4UU	xx	xx	xx	R4UU	R '
1	1						
ëeManon	é' ' I	xx	é' '	xx	xx	é' '	N5
ëiMan	é' ' V	xx	é' '	xx	xx	é' '	Nb
	é' ' 7	xx	é' '	xx	xx	é' '	Nb
	é' ' b	xx	é' '	xx	xx	é' '	Nb
1	1						
k ala0sia	é' ' I	Vbé	U Nbb	7'	é75	U béU	Néé
k alaisie	é' ' V	5' é	U 4N	5b	'	UUUN4	Né7
	é' ' 7	bé4	Ué' 4V	45'	Ub'	Uééb5	NV4
	é' ' b	UUé5	U4bbN	é5N	.UUVé	UI bbU	I bb
1	1						
k onqolia	é' ' I	Uéél	xx	xx	xx	Uéél	Nb'
k onqolie	é' ' V	U4UV	xx	xx	xx	U4UV	I U
	é' ' 7	UI ' V	xx	xx	xx	UI ' V	I 77
	é' ' b	UVNé	xx	xx	xx	UVNé	Véé
1	1						
k 0anmar	é' ' I	554	xx	bNb	xx	UNI	4
k 0anmar	é' ' V	U U5	xx	bVN	xx	UI I	4
	é' ' 7	U 7I	xx	5Ué	xx	UV4	4
	é' ' b	UUéN	xx	5I N	xx	U7'	4
1	1						
Eeval	é' ' I	5	N U	xx	xx	NU	UI
Egval	é' ' V	5	NUI	xx	xx	NéN	UI
	é' ' 7	5	Né5	xx	xx	N4b	UI
	é' ' b	5	NI é	xx	xx	NVU	UV
1	1						
L ther Ssia	é' ' I	xx	I I NI I	xx	7NN	I N7UU	éN 4
Sutres l' ones d,Ssie	é' ' V	xx	I 7' VU	xx	é7b	I V7b4	éNbé
	é' ' 7	xx	I 54NN	xx	.UN	I 54I b	éI bI
	é' ' b	xx	I b' U5	xx	U Nb	I V57U	éN74
1	1						
Aaf istan	é' ' I	Nb7U	ébNé	xx	xx	77U4	N7
Aaf istan	é' ' V	4VN4	NéI U	xx	xx	7b5N	N7
	é' ' 7	NUéN	I 5b7	xx	xx	U UUU	I b
	é' ' b	474b	NVI U	xx	xx	b4b5	N7

1

Table 5

Production, trade and consumption of Ward coal
Production, commerce et consommation de Wbuille

Thousand metric tons and f iloqrams ver cavita
k illiers de tonnes mgtripues et f iloqrammes var haMtant

/ ountr0 or area Aa0s ou l'one	8ear Snnge	Aroduction Aroduction	0nvorts 0nvortations	3Pvorts 3Pvortations	/ hanqes in stocf s zariations des stocf s	/ onsumvtion / onsommation	
						Total Totale	Aer cavita Aar haMtant
1	1						
Ahilivvines	é' ' I	ébéb	7ébé	'	xx	U UJ	UUb
Ahilivvines	é' ' V	U74é	I N4U	'	xx	7UV4	bé
	é' ' 7	4N U	77é5	755	xx	U 44U	UUV
	é' ' b	4V 5	5' 7b	b54	xx	UU75N	U4U
1	1						
2inqavore	é' ' I	xx	U	'	xx	U	'
2inqavour	é' ' V	xx	'	'	xx	'	'
	é' ' 7	xx	'	'	xx	'	'
	é' ' b	xx	U	'	xx	U	'
1	1						
2ri ëanf a	é' ' I	xx	5I	xx	xx	5I	I
2ri ëanf a	é' ' V	xx	5I	xx	xx	5I	I
	é' ' 7	xx	Vb	xx	xx	Vb	4
	é' ' b	xx	7é	xx	xx	7é	N
1	1						
Ta0istan	é' ' I	55	I	U	xx	U 4	UV
Tad0istan	é' ' V	U 4	N	'	xx	U 7	UV
	é' ' 7	UI b	b	'	xx	UVV	éI
	é' ' b	U7V	U'	é	xx	UbN	é7
1	1						
Thailand	é' ' I	xx	bN75	xx	xx	bN75	Ué5
Thalllande	é' ' V	xx	UUJ N	xx	xx	UUJ N	UV7
	é' ' 7	xx	UN I U	xx	xx	UN I U	éU
	é' ' b	xx	UI 5V'	xx	xx	UI 5V'	é47
1	1						
Turf e0	é' ' I	éU7'	U74V'	xx	U 5	U5NéU	é74
Turpuie	é' ' V	é4U5	é' ébV	xx	.U54	éé75b	4UV
	é' ' 7	éNVé	éé5NI	xx	I 7	él 4I '	4N7
	é' ' b	éV' U	U5Nb5	xx	.V4'	éé7é'	4' 7
1	1						
l'Mef istan	é' ' I	74	xx	xx	xx	74	4
L ul'Mgf istan	é' ' V	U 5	xx	xx	xx	U 5	N
	é' ' 7	UV'	xx	xx	xx	UV'	V
	é' ' b	U5b	xx	xx	xx	U5b	7
1	1						
ziet Eam	é' ' I	4N 54	U U	U75bb	'	UVé' V	U54
ziet Eam	é' ' V	4b77b	UUI	é54' b	UI I b	b' é7	5N
	é' ' 7	NéNb4	I NV	4é' 7é	.I é54	UVéI '	Ub5
	é' ' b	45777	Vbl	U54I b	.é4'	éU44N	éNI
1	1						
Europe	**0443**	**99817A**	**037AA3**	**103737**	**6161**	**357085**	**776**
Europe	**0445**	**987506**	**0681AA**	**180047**	**q1979**	**3A44A9**	**646**
	0447	**983357**	**06358A**	**18A907**	**q6491**	**36A604**	**647**
	0446	**981157**	**065AA1**	**1800A7**	**1A809**	**355387**	**779**
1	1						
Sndorra	é' ' I	xx	'	xx	xx	'	é
Sndorre	é' ' V	xx	'	xx	xx	'	'
	é' ' 7	xx	'	xx	xx	'	'
	é' ' b	xx	'	xx	xx	'	'
1	1						
Sustria	é' ' I	xx	N4N	4	éb4	N I N	N5é
Sutriche	é' ' V	xx	NUéU	'	.Ué'	NéNU	I U4
	é' ' 7	xx	NNéb	N	é4V	NUbb	I ' N
	é' ' b	xx	N V4	é	ééN	4b47	NV'
1	1						
- elarus	é' ' I	xx	U45	xx	.é5	UVb	U7
- glarus	é' ' V	xx	U' é	xx	.4'	U4é	UN
	é' ' 7	xx	7N	xx	.5	b4	5
	é' ' b	xx	N7	xx	.é5	7V	b
1	1						
- elqium	é' ' I	xx	bb' N	Ué' N	UéV	7N7N	7Ub
- elqipue	é' ' V	xx	b' I V	U Vé	.UVV	7UV'	VbN
	é' ' 7	xx	7NUI	UN7'	.I 74	VI Ub	VU5
	é' ' b	xx	7N4U	UéU4	447	I bbU	I I I

1

Production, trade and consumption of Ward coal
Production, commerce et consommation de Wouille

Thousand metric tons and f iloqrams ver cavita
k illiers de tonnes mgtripues et f iloqrammes var haMtant

/ ountr0 or area Aa0s ou l'one	8ear Snnge	Aroduction Aroduction	Cnvorts Cnvortations	3Pvorts 3Pvortations	/ hanqes in stocf s zariations des stocf s	/ onsumvtion / onsommation	
						Total Totale	Aer cavita Aar haMtant
1	1						
- osnia and Zerl'eqoÉina	é' ' I	4I NV	I 5é	xx	xx	NU4b	U 5N
- osnie.Zerl'gqoÉine	é' ' V	4VUV	Vé5	xx	xx	NéNI	UUé4
	é' ' 7	4b7V	V7é	xx	xx	NI Nb	Ué' N
	é' ' b	NU 5	7Ué	xx	xx	NbéU	Ué7b
1	1						
- ulqaria	é' ' I	5	N bb	'	.éVN	N4VU	I V4
- ulqarie	é' ' V	é7	45' é	'	.44'	NéI 5	I I N
	é' ' 7	éUI	NbNé	U	UN	N5UV	VN4
	é' ' b	NU	I NéU	é7	75b	NV47	VUU
1	1						
/ roatia	é' ' I	xx	5I b	xx	.55	U I 7	é4b
/ roatie	é' ' V	xx	U b4	xx	5V	5b7	éé4
	é' ' 7	xx	UU U	xx	é'	U bU	éNN
	é' ' b	xx	UéV7	xx	UNV	UUéU	éI 4
1	1						
/ l'ech BevuMic	é' ' I	U4éI N	UéV4	I éVU	4I	5ééU	5' N
BgvuMipue tchj pue	é' ' V	U445N	U557	VI U7	.U UV	5b5'	5V7
	é' ' 7	Uéb5N	éI I 4	Vb' b	.UUéU	57V'	5I '
	é' ' b	UéVV4	éébI	V' b7	.I V7	5Néb	5UN
1	1						
6enmarf	é' ' I	xx	V' 4U	5V	.4I b	Vé54	UUVé
6anemarf	é' ' V	xx	bVbb	UU	.I 5N	5U7é	UVb5
	é' ' 7	xx	bUéé	Ub4	4U	75' b	UNI é
	é' ' b	xx	7I V5	UI V	I 77	Vb4V	UéI é
1	1						
3stonia	é' ' I	xx	I N	xx	.é	I V	Né
3stonie	é' ' V	xx	5I	xx	éI	7'	I é
	é' ' 7	xx	U7V	xx	NV	U4'	57
	é' ' b	xx	Ué4	xx	.V	Ué5	5V
1	1						
èinland	é' ' I	xx	N7é4	xx	UéI	NI 5b	b77
èinlande	é' ' V	xx	VVbN	xx	.5éb	7VUé	UNNV
	é' ' 7	xx	VV7'	xx	.N I	7' 7I	U445
	é' ' b	xx	I V7é	xx	VbV	N5bV	5N
1	1						
èrance	é' ' I	VU7	U5bI U	é5I	.5V5	éUUNé	4NV
èrance	é' ' V	NI é	é' 45U	UN	UV4é	U5' 7U	4UU
	é' ' 7	Néé	Ub5I b	éU4	.U4NI	é' I Ué	44é
	é' ' b	é77	éUébI	UbV	ééI N	U5Ué	4' b
1	1						
* erman0	é' ' I	éb' Ub	47U' I	éI I	5UV	V45I é	77V
SIlemaqne	é' ' V	é47Vé	NéU4é	U55	UI 7	VI I 4b	75I
	é' ' 7	éNUbI	NVéb7	4U	VI	7' ' 57	bI U
	é' ' b	U5' Vb	NI Né7	I U5	.5U	VN V7	775
1	1						
* reece	é' ' I	xx	VNV	U4	7'	I V4	I U
* rj ce	é' ' V	xx	4b4	U	.5'	NV4	Né
	é' ' 7	xx	V' I	UV	.UéU	7U	VN
	é' ' b	xx	VVN	é	U45	I é4	N7
1	1						
Zunqar0	é' ' I	xx	UNN7	U	U' I	U4NU	U44
Zonqrie	é' ' V	xx	U7I 5	4	.5I	UbI U	UbN
	é' ' 7	xx	é' ' '	'	4I	U5VI	U5V
	é' ' b	xx	U54U	4	éU	U5' 7	U5'
1	1						
Celand	é' ' I	xx	UU7	xx	xx	UU7	45V
Slande	é' ' V	xx	5U	xx	xx	5U	4' é
	é' ' 7	xx	U4b	xx	xx	U4b	NNb
	é' ' b	xx	U 5	xx	xx	U 5	4NV
1	1						
Celand	é' ' I	xx	é5N7	7	7'	éb7'	VbI
Clande	é' ' V	xx	éI b7	4	.N	éI bb	V' V
	é' ' 7	xx	ééI 4	7	.U4U	é477	I NV
	é' ' b	xx	éI ' é	é4	éN4	éé4V	I ' N

1

Table 5

Production, trade and consumption of Ward coal
Production, commerce et consommation de Wbuille

Thousand metric tons and f iloqrams ver cavita
k illiers de tonnes mgtripues et f iloqrammes var haMtant

/ ountr0 or area Aa0s ou l'one	8ear Snnge	Aroduction Aroduction	Cnvorts Cnvortations	3Pvorts 3Pvortations	/ hanqes in stocf s zariations des stocf s	/ onsumvtion / onsommation	
						Total Totale	Aer cavita Aar haMtant
1	1						
Cal0	é' ' I	5I	éNUI '	xx	I	éNéN'	NU4
Calie	é' ' V	éU	éNV4é	xx	.UNI	éN75b	Né'
	é' ' 7	UI b	éN5I 4	xx	.7	éI UUb	Né4
	é' ' b	UU7	éI ' 55	xx	4' V	éN5U	NUb
1	1						
ëatÉia	é' ' I	xx	UUV	'	.N	Ué'	I é
ëettonie	é' ' V	xx	UV'	'	4'	U4'	I 7
	é' ' 7	xx	UI '	'	.Ué	UVé	7U
	é' ' b	xx	UV7	4	é	UVé	7é
1	1						
ëithuania	é' ' I	xx	é54	é	7	ébN	b4
ëituanie	é' ' V	xx	45N	4	.I	45V	UU7
	é' ' 7	xx	4Vé	b	.éI	475	UU4
	é' ' b	xx	4b4	5	I '	4éN	5b
1	1						
ëuPemMourq	é' ' I	xx	UUU	xx	xx	UUU	é45
ëuPemMourq	é' ' V	xx	UI 4	xx	xx	UI 4	4éV
	é' ' 7	xx	U' 5	xx	xx	U' 5	éé5
	é' ' b	xx	55	xx	xx	55	é' V
1	1						
Eetherlands	é' ' I	xx	é' NUI	747N	4é	U4' ' 5	757
Aa0s.- as	é' ' V	xx	éébNN	5bI b	44b	UéVNb	77é
	é' ' 7	xx	éV' 4I	UUbbé	7' b	U4NNI	bU7
	é' ' b	xx	éUUI 7	7I éb	5NN	UéVbI	7Vb
1	1						
Eor9 a0	é' ' I	UN7U	VV7	UVVV	.4é4	75I	U7é
EorÉj qe	é' ' V	é45I	I éb	ééVV	é'	V47	U4V
	é' ' 7	455I	VU'	447U	I I V	V7b	UNN
	é' ' b	4ébé	VN4	444U	.U' U	V5I	UNV
1	1						
Aoland	é' ' I	575' N	447é	U54V5	UNV5	b' N4b	éU V
Aoloqne	é' ' V	5I éé4	I é7U	UV74I	.é47U	bVU4'	ééI 7
	é' ' 7	bb4Ué	I 5éN	UU5' '	.4' ' '	bI 44V	éé4b
	é' ' b	bN4NI	U' 44U	bNVU	4I N7	béVVb	éU7'
1	1						
Aortuqal	é' ' I	xx	I é7é	xx	.é' N	I N7V	I U5
Aortuqal	é' ' V	xx	I 7bé	I	4U'	I NV7	I UV
	é' ' 7	xx	N7bé	U4	é7	N7Né	NNV
	é' ' b	xx	4bé5	N'	.4V7	NUI V	4b5
1	1						
BevuMic owk oldoÉa	é' ' I	xx	UVV	xx	.U	UV7	NN
Bgvxde k oldoÉa	é' ' V	xx	U7V	xx	.Ub	U5N	I é
	é' ' 7	xx	Ub'	xx	I '	U4'	4I
	é' ' b	xx	é' V	xx	b	U5b	I N
1	1						
Bomania	é' ' I	xx	4U4N	'	54	4' NU	UNU
Boumanie	é' ' V	xx	é7bV	'	.U'	é75V	U4'
	é' ' 7	xx	é5VV	V7	.I U	é5I '	U4b
	é' ' b	xx	é' VV	'	Ub	é' Nb	5V
1	1						
Bussian èederation	é' ' I	é' 5éUé	ééé45'	bV' ' V	NUI 5	UNUN47	5bb
èggdgration de Bussie	é' ' V	éU' NUb	éI 7Né	5U45U	.U' ' é	UNI 77U	U' é4
	é' ' 7	éU7b7b	é4NNU	5b' I N	Ué4U	UNé' 4N	U' ' U
	é' ' b	éééN4é	4' 55é	57N7'	7U5U	UNb7V4	U' I é
1	1						
2erMa	é' ' I	xx	V7	'	'	V7	7
2erMe	é' ' V	xx	V4	'	U	Vé	V
	é' ' 7	xx	U' U	U	7	54	5
	é' ' b	xx	UVV	V	5	UI U	UI
1	1						
2loÉafia	é' ' I	xx	I éV4	xx	éb'	N5b4	5éI
2loÉapuie	é' ' V	xx	NVVI	xx	.Nb4	I UNb	5I I
	é' ' 7	xx	I ébV	xx	éVI	I ' éU	54U
	é' ' b	xx	NV' '	xx	.I U	NVI U	bVU

1

Production, trade and consumption of Ward coal
Production, commerce et consommation de Wbuille

Thousand metric tons and f iloqrams ver cavita
k illiers de tonnes mgtripues et f iloqrammes var haMtant

/ ountr0 or area Aa0s ou l' one	8ear Snnge	Aroduction Aroduction	Cnvorts Cnvortations	3 Pvorts 3 Pvortations	/ hanqes in stocf s zariations des stocf s	/ onsumvtion / onsommation	
						Total Totale	Aer cavita Aar haMtant
1	1						
2 loÉenia	é' ' I	xx	N5	'	'	N5	éN
2 loÉgnie	é' ' V	xx	N7	U	'	NV	é4
	é' ' 7	xx	7V	U	5	VV	44
	é' ' b	xx	7I	U	UU	V4	4U
1	1						
2 vain	é' ' I	bI Nb	éN7I V	'	4I V	4é5Nb	7VI
3 svaqne	é' ' V	b4I 4	é47' N	'	éVVé	é545I	V7I
	é' ' 7	7b74	éNN45	57N	.U7I é	44' 5'	7I U
	é' ' b	74UN	é' 5V7	Ubé5	éN7'	é45bé	I 45
1	1						
29 eden	é' ' I	xx	4é' 4	4	U4'	4' 7'	445
2 uj de	é' ' V	xx	4' I é	é	.UbI	4é4I	4I I
	é' ' 7	xx	4Ub'	é	.UN	4U5é	4N5
	é' ' b	xx	ébI 7	7	7V	é77N	4' U
1	1						
29 itl' erland	é' ' I	xx	U '	'	.7b	U7b	éN
2 uisse	é' ' V	xx	UI é	é	5	UNU	U5
	é' ' 7	xx	ééN	'	Né	Ubé	éN
	é' ' b	xx	UI é	'	.U	UVé	éU
1	1						
Txèx8 uqxBevxk acedonia	é' ' I	xx	4	xx	xx	4	U
ë,eP.B8 k acgdoine	é' ' V	xx	I 7	xx	xx	I 7	éb
	é' ' 7	xx	Ué	xx	xx	Ué	V
	é' ' b	xx	UN	xx	xx	UN	7
1	1						
f raine	é' ' I	V' ' ' 7	745I	4VVV	Uéé	V4VUN	U4I I
f raine	é' ' V	VUN45	5b4I	4NI 7	.Né'	Vbé47	UNVN
	é' ' 7	I b7I é	U4UI '	4VéU	7U	VbéU	UN7N
	é' ' b	I 5NVI	Uéb' I	N75I	.é5' V	7' 4bU	UI 4'
1	1						
nited Dinqdom	é' ' I	é' N5b	N45Vb	I 4V	éUé5	VUb' U	U éV
Bo0aume. ni	é' ' V	UbI éb	I ' NI V	NN4	UéI b	V7éb4	UUUU
	é' ' 7	U7' ' 7	N44VI	I éU	.4' UN	VébVI	U 4é
	é' ' b	Ub' I N	N4b7I	I 55	445I	I 754I	5NV
1	1						
Oceania	**0443**	**056648**	**800**	**088590**	**071**	**83010**	**1433**
Océanie	**0445**	**0579A4**	**887**	**089415**	**q1156**	**89A7A**	**1489**
	0447	**0A4853**	**859**	**093540**	**6565**	**85991**	**1458**
	0446	**0A4686**	**959**	**039734**	**311**	**85491**	**1487**
1	1						
Sustralia	é' ' I	éVVéI 5	xx	é4U4UU	U7U	4N777	U7' I
Sustralie	é' ' V	éVNVé7	xx	é4Ué5V	.UUVb	4NN55	UV7é
	é' ' 7	ébb4NV	xx	éN4I bb	b77'	4I 5bb	U7éV
	é' ' b	ébb4VU	xx	éI éUb5	7' N	4I NVb	UVb4
1	1						
èi0	é' ' I	xx	xx	xx	Ré	Ré	Ré
èid0	é' ' V	xx	xx	xx	RU	RU	RU
	é' ' 7	xx	xx	xx	RU	RU	RU
	é' ' b	xx	xx	xx	RU	RU	RU
1	1						
Ee9 / aledonia	é' ' I	xx	éV'	xx	xx	éV'	UU 7
EouÉelle./ algdonie	é' ' V	xx	éb4	xx	xx	éb4	UUbV
	é' ' 7	xx	éNN	xx	xx	éNN	U ' V
	é' ' b	xx	4V7	xx	xx	4V7	UN5'
1	1						
Ee9 Kealand	é' ' I	éI NN	Vé	é44U	U é	U74	Né
EouÉelle.Kglande	é' ' V	ébV4	I N	é7é'	U	U5V	N7
	é' ' 7	é' U5	Ué'	é' UN	.b4	é' b	I '
	é' ' b	éN77	57	éI VU	.U5é	é' I	Nb

1

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	..	..	..	..	..
Belgium	7415	2320	186	15	27	275
Brazil	14864	5388	1521	288	313	223
Bulgaria	4842	35	..	..	..	..
Canada	10399	..	..	..	968	..
Chile	6733	1267	701	..	1027	1567
China	51016	4520	221	..	..	7065
China, Hong Kong SAR	12261	16	..	761	..	11404
Denmark	8122	144	..	..	2475	288
Finland	6670	559	529	2	88	..
France	18958	6082	583	263	1805	36
Germany	46287	5626	1760	..	5923	..
India	49794	19635	..	738	..	19847
Israel	13490	348	..	..	8073	296
Italy	24953	3086	1024	5	2112	7885
Japan	187004	114571	11228	13580	28	33218
Korea, Republic of	84799	29161	6093	19920	..	25336
Malaysia	12036	2915	..	39	..	7854
Morocco	6027	..	..	23	687	64
Netherlands	26035	1757	779	48	7500	1866
Pakistan	5987	593	440	0	..	2103
Philippines	7729	346	..	346	..	4731
Poland	5924	..	..	12	175	..
Portugal	4782	..	..	..	2403	60
Russian Federation	23441	..	..	..	35	..
Slovakia	5286	..	231	..	..	..
Spain	24439	3714	158	3	2308	4599
Thailand	14051	2848	..	10	..	10134
Turkey	22945	1756	1376	1947	2754	..
Ukraine	13150	2	..	..	..	..
United Kingdom	43365	4260	1808	256	3853	1455
United States	30490	60	1678	46	24370	3323

Commerce international de houille
(Principaux importateurs/exportateurs)

Milliers de tonnes métriques

2007

Exportateurs						Importtateurs
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	
..	2054	121	..	460	..	Autriche
..	6	1010	1641	1729	17	Belgique
..	..	74	806	5629	244	Brésil
..	..	1048	..	536	374	Bulgarie
..	..	279	..	8464	..	Canada
..	..	..	..	210	..	Chili
..	..	269	..	0	22616	Chine
..	..	..	..	..	..	Chine, Hong-Kong RAS
14	357	2252	2099	6	..	Danemark
13	270	4824	..	354	..	Finlande
..	375	1111	3971	1862	157	France
..	6674	8977	7689	3265	..	Allemagne
..	..	77	6827	794	241	Inde
..	..	146	..	..	..	Israël
7	98	803	5178	3053	..	Italie
..	..	11241	417	3	2270	Japon
..	..	6355	301	323	755	Corée, République de
..	..	..	453	..	180	Malaisie
..	247	158	1337	2253	..	Maroc
..	136	2407	6838	2324	..	Pays-Bas
..	..	..	1801	0	..	Pakistan
..	..	..	..	..	91	Philippines
140	..	3046	..	302	..	Pologne
..	..	126	1551	389	..	Portugal
23122	..	..	..	135	..	Fédération de Russie
..	626	1863	..	306	..	Slovaquie
..	37	2705	8772	1362	..	Espagne
..	..	..	71	..	351	Thaïlande
..	..	9875	2499	1638	..	Turquie
1424	..	10950	..	649	..	Ukraine
..	130	20892	7742	2523	..	Royaume-Uni
..	..	122	..	..	..	États-Unis

Table 7

International trade of hard coal
(Principal importers/exporters)

Thousand metric tons

2008

Importers	Exporters					
	World Monde	Australia Australie	Canada Canada	China Chine	Colombia Colombie	Indonesia Indonésie
Austria	4063	..	..	..	..	..
Belgium	7431	2255	60	40	209	..
Brazil	15311	5127	1225	132	1002	58
Canada	11093	..	..	..	1456	..
Chile	7102	606	370	..	4207	498
China	40341	3543	560	..	..	11122
China, Hong Kong SAR	11345	146	..	475	..	10722
Denmark	7569	..	..	..	1680	..
Finland	5672	292	393	..	68	194
France	21285	6319	544	167	1956	2
Germany	45427	4576	1495	..	4667	..
India	59003	22440	..	770	..	25687
Israel	12744	528	..	..	3137	1336
Italy	25099	2923	984	..	2429	7212
Japan	184192	113217	10110	12626	31	34346
Korea, Republic of	96424	38203	6522	17877	..	26411
Malaysia	13884	767	..	40	..	2433
Morocco	5612	..	..	128	259	..
Netherlands	21157	835	584	201	5634	1186
Pakistan	4651	725	254	1	..	2792
Philippines	9078	270	..	201	..	4622
Poland	10331	63	..	9	505	..
Portugal	3829	..	..	..	1873	154
Russian Federation	30992	..	..	..	43	..
Slovakia	4600	..	64	..	..	..
Spain	20967	3194	235	115	1994	4064
Thailand	15960	2161	74	7	..	12845
Turkey	19489	2324	888	1386	2882	..
Ukraine	12805	71	91	..	25	..
United Kingdom	43875	3902	1378	52	5294	2162
United States	27853	135	1720	41	23825	3060

Commerce international de houille
(Principaux importateurs/exportateurs)

Milliers de tonnes métriques

2008

Exportateurs						Importtateurs
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	
..	1427	..	..	510	..	Autriche
..	..	551	1937	1853	10	Belgique
..	..	472	836	5342	133	Brésil
..	..	226	..	9322	..	Canada
..	..	..	..	894	..	Chili
..	..	760	..	150	16905	Chine
..	..	..	..	..	..	Chine, Hong-Kong RAS
26	159	2604	2243	344	..	Danemark
33	88	3770	254	533	..	Finlande
..	..	1826	3317	4072	121	France
..	5844	9157	8815	5373	..	Allemagne
..	..	429	5973	1231	267	Inde
..	..	353	2395	..	..	Israël
8	..	915	4596	3254	..	Italie
..	..	9606	149	1822	1533	Japon
..	..	7496	609	1176	1212	Corée, République de
..	..	..	456	..	92	Malaisie
..	..	329	1621	1962	..	Maroc
..	96	2963	4418	3056	20	Pays-Bas
..	..	..	770	..	..	Pakistan
..	..	67	..	..	31	Philippines
387	..	5039	167	1702	..	Pologne
..	..	21	1242	273	..	Portugal
29858	..	..	..	950	..	Fédération de Russie
..	350	1434	..	427	..	Slovaquie
..	28	2623	5602	2380	..	Espagne
..	..	20	..	..	188	Thaïlande
..	..	8279	1548	1399	..	Turquie
1184	..	9946	..	1390	..	Ukraine
..	224	21524	4281	4281	..	Royaume-Uni
..	..	..	..	..	..	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 16: World brown coal/lignite production 1993-2008

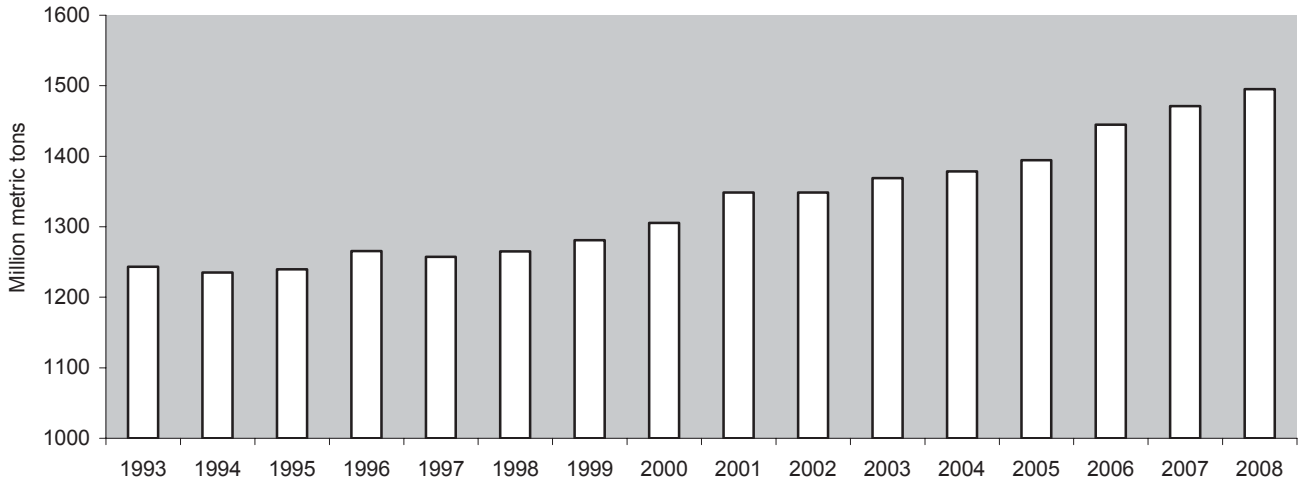


Figure 17: Major brown coal/lignite producing countries in 2008

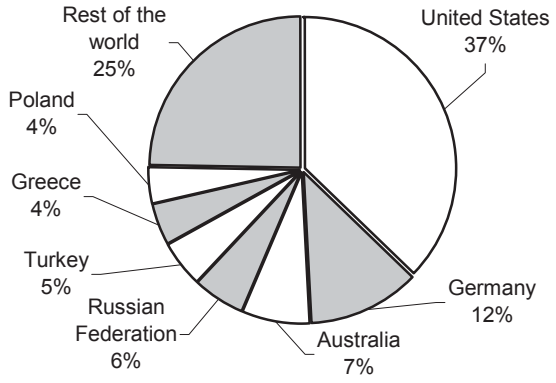
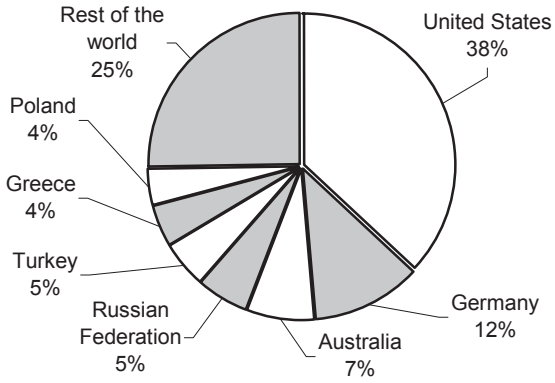


Figure 18: Major brown coal/lignite consuming countries in 2008



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 **Monde**	**2005** **2006** **2007** **2008**	**1394506** **1444694** **1471076** **1495222**	**27612** **29086** **30984** **30940**	**14433** **15438** **19835** **25203**	**-16389** **28570** **13702** **15132**	**1424074** **1429772** **1468524** **1485827**	**218** **216** **219** **219**
America, North **Amérique du Nord**	**2005** **2006** **2007** **2008**	**551991** **589608** **593638** **602487**	**13755** **13071** **14473** **15334**	**7180** **6245** **8094** **9177**	**-11208** **27438** **11067** **6947**	**569774** **568996** **588950** **601697**	**1096** **1083** **1109** **1122**
Canada Canada	2005 2006 2007 2008	36259 36104 36552 34909	6641 4848 8033 9456	140 251 364 1516	3000 4000 -143 -195	39760 36701 44364 43044	1231 1125 1347 1294
Mexico Mexique	2005 2006 2007 2008	8963 9573 10456 9589	5489 5959 3957 2699	.. ..	-659 574 -556 1148	15111 14958 14969 11140	143 141 139 103
United States États-Unis	2005 2006 2007 2008	506769 543931 546630 557989	1625 2264 2483 3179	7040 5994 7730 7661	-13549 22864 11766 5994	514903 517337 529617 547513	1701 1692 1716 1757
Asia **Asie**	**2005** **2006** **2007** **2008**	**156467** **166900** **185607** **190925**	**7967** **9357** **9688** **9338**	**4585** **6384** **8930** **13133**	**-1538** **1645** **-310** **1206**	**161387** **168228** **186675** **185924**	**41** **42** **46** **45**
Cyprus Chypre	2005 2006 2007 2008	.. ..	1 1 1 1	.. ..	.. ..	1 1 1 1	1 1 1 1
India Inde	2005 2006 2007 2008	30066 31285 33980 32421	.. ..	.. ..	-17 477 -674 575	30083 30808 34654 31846	27 27 30 27
Indonesia Indonésie	2005 2006 2007 2008	27110 30735 36723 38488	.. ..	1413 2941 4278 7404	.. ..	25697 27794 32445 31084	117 125 144 137
Israel Israël	2005 2006 2007 2008	413 452 429 427	.. ..	.. ..	.. ..	413 452 429 427	62 66 62 61
Kazakhstan Kazakhstan	2005 2006 2007 2008	3798 4655 4370 4777	1 1 3 19	518 449 469 867	0 0 1 53	3281 4207 3903 3876	216 275 253 250
Korea, Dem.Ppl's.Rep. Corée,Rép.pop.dém.de	2005 2006 2007 2008	7746 7946 6478 7235	.. ..	.. ..	.. ..	7746 7946 6478 7235	329 336 273 304
Korea, Republic of Corée, République de	2005 2006 2007 2008	.. ..	2862 3706 3486 3160	.. ..	.. ..	2862 3706 3486 3160	60 78 73 66

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	2005	286	166	0	..	452	87
Kirghizistan	2006	276	160	0	..	436	83
	2007	358	110	0	..	468	88
	2008	437	77	40	..	474	88
Lao People's Dem. Rep.	2005	320	..	*225	..	95	16
Rép. dém. pop. lao	2006	319	..	*223	..	96	16
	2007	682	..	*580	..	102	17
	2008	379	..	*303	..	76	12
Mongolia	2005	6292	..	2116	..	4176	1638
Mongolie	2006	6758	..	2457	..	4301	1666
	2007	7732	..	3268	..	4464	1709
	2008	8430	..	4169	..	4261	1613
Myanmar	2005	367	..	282	..	85	2
Myanmar	2006	393	..	282	..	111	2
	2007	414	..	301	..	113	2
	2008	433	..	318	..	115	2
Other Asia	2005	..	4797	..	-208	5005	220
Autres zones d'Asie	2006	..	5250	..	-160	5410	236
	2007	..	5888	..	170	5718	249
	2008	..	5821	..	181	5640	245
Philippines	2005	3	..	..	..	3	0
Philippines	2006	3	..	..	..	3	0
	2007	3	..	..	..	3	0
	2008	0	..	..	..	0	0
Tajikistan	2005	15	..	..	..	15	2
Tadjikistan	2006	15	..	..	..	15	2
	2007	15	..	..	..	15	2
	2008	23	..	..	..	23	3
Thailand	2005	20878	..	..	-168	21046	319
Thaïlande	2006	19001	..	..	149	18852	283
	2007	18239	..	..	118	18121	271
	2008	17982	..	..	-510	18492	274
Turkey	2005	56170	0	..	-1145	57315	805
Turquie	2006	61936	29	..	1179	60786	843
	2007	72902	0	..	75	72827	998
	2008	76801	0	..	907	75894	1027
Uzbekistan	2005	3003	140	31	..	3112	118
Ouzbékistan	2006	3126	210	32	..	3304	124
	2007	3282	200	34	..	3448	128
	2008	3092	260	32	..	3320	122
Europe	**2005**	**582242**	**4868**	**2668**	**-4184**	**588626**	**807**
Europe	**2006**	**582457**	**5476**	**2809**	**-2024**	**587148**	**804**
	2007	**587178**	**6213**	**2811**	**862**	**589718**	**807**
	2008	**589963**	**5758**	**2893**	**5635**	**587193**	**803**
Albania	2005	64	13	..	..	77	25
Albanie	2006	64	13	..	..	77	25
	2007	64	13	..	..	77	25
	2008	85	13	..	..	98	31
Austria	2005	..	113	..	-1159	1272	155
Autriche	2006	..	140	..	-614	754	91
	2007	..	120	..	25	95	11
	2008	..	88	..	1	87	10

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
Belgium	2005	109	206	25	7	283	27
Belgique	2006	29	289	16	-11	313	30
	2007	0	317	0	0	317	30
	2008	1	287	0	1	287	27
Bosnia and Herzegovina	2005	9119	..	299	-45	8865	2344
Bosnie-Herzégovine	2006	10145	..	317	-45	9873	2611
	2007	10609	..	339	-45	10315	2730
	2008	11686	..	359	-45	11372	3014
Bulgaria	2005	24686	..	0	-184	24870	3213
Bulgarie	2006	25651	..	1	-125	25775	3352
	2007	28418	..	0	-269	28687	3754
	2008	28748	..	6	473	28269	3723
Croatia	2005	..	83	..	..	83	19
Croatie	2006	..	84	..	..	84	19
	2007	..	65	..	..	65	15
	2008	..	61	..	..	61	14
Czech Republic	2005	48772	1	1207	-56	47622	4671
République tchèque	2006	49518	0	1387	158	47973	4692
	2007	49732	0	1194	-39	48577	4731
	2008	47537	35	1537	654	45381	4398
Estonia	2005	14591	180	4	-37	14804	10992
Estonie	2006	14095	0	9	58	14028	10432
	2007	16544	0	5	-271	16810	12518
	2008	16117	31	0	444	15704	11707
France	2005	..	36	..	..	36	1
France	2006	..	37	..	..	37	1
	2007	..	51	..	..	51	1
	2008	..	67	..	..	67	1
Germany	2005	177907	9	1	23	177892	2159
Allemagne	2006	176321	53	1	-5	176378	2141
	2007	180409	27	1	-125	180560	2193
	2008	175313	28	15	493	174833	2125
Greece	2005	69398	0	..	-698	70096	6336
Grèce	2006	64787	0	..	189	64598	5827
	2007	66308	6	..	-59	66373	5973
	2008	65720	13	..	1101	64632	5803
Hungary	2005	9570	706	374	-345	10247	1017
Hongrie	2006	9952	674	491	-46	10181	1013
	2007	9818	652	393	-11	10088	1006
	2008	9404	813	152	135	9930	992
Ireland	2005	..	52	..	-1	53	13
Irlande	2006	..	13	..	4	9	2
	2007	..	11	..	-3	14	3
	2008	..	26	1	0	25	6
Italy	2005	..	8	..	..	8	0
Italie	2006	..	8	..	..	8	0
	2007	..	4	..	..	4	0
	2008	..	4	..	..	4	0
Lithuania	2005	..	3	..	..	3	1
Lituanie	2006	..	3	..	..	3	1
	2007	..	0	..	..	0	0
	2008	..	0	..	..	0	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
Montenegro	2005	1297	*121	..	..	1418	2270
Monténégro	2006	1512	*178	..	..	1690	2720
	2007	1203	*15	..	..	1218	1962
	2008	*1138	*3	..	..	*1141	*1833
Netherlands	2005	..	50	..	0	50	3
Pays-Bas	2006	..	39	..	4	35	2
	2007	..	58	..	0	58	4
	2008	..	25	..	0	25	2
Poland	2005	61636	0	8	39	61589	1612
Pologne	2006	60844	5	0	49	60800	1593
	2007	57538	8	0	17	57529	1509
	2008	59668	20	1	36	59651	1565
Romania	2005	31106	988	0	-867	32961	1524
Roumanie	2006	34923	1293	8	-1419	37627	1747
	2007	35780	2338	0	1505	36613	1707
	2008	35861	1322	5	-319	37497	1755
Russian Federation	2005	73668	253	552	213	73156	511
Fédération de Russie	2006	74148	341	539	21	73929	519
	2007	71143	270	584	682	70147	494
	2008	82530	275	649	1387	80769	571
Serbia	2005	35100	415	177	15	35323	3584
Serbie	2006	36780	496	6	-97	37367	3799
	2007	37148	428	291	-74	37359	3800
	2008	38709	421	165	375	38590	3922
Slovakia	2005	2511	737	..	-59	3307	614
Slovaquie	2006	2201	932	..	-35	3168	588
	2007	2111	923	..	99	2935	544
	2008	2423	1037	..	86	3374	625
Slovenia	2005	4540	544	20	-79	5143	2570
Slovénie	2006	4522	558	34	-139	5185	2586
	2007	4535	567	2	-98	5198	2586
	2008	4520	835	0	221	5134	2548
Spain	2005	10933	..	..	-617	11550	268
Espagne	2006	10094	..	..	-9	10103	232
	2007	9309	..	..	-270	9579	217
	2008	2873	..	..	442	2431	55
Switzerland	2005	..	39	..	0	39	5
Suisse	2006	..	91	..	5	86	11
	2007	..	88	..	3	85	11
	2008	..	85	..	10	75	10
T.F.Yug.Rep. Macedonia	2005	6881	286	1	-304	7470	3670
L'ex-RY Macédoine	2006	6639	229	0	45	6823	3348
	2007	6509	247	2	-202	6956	3410
	2008	7630	256	2	154	7730	3787
Ukraine	2005	354	25	0	-30	409	9
Ukraine	2006	232	0	0	-12	244	5
	2007	..	5	0	-3	8	0
	2008	..	13	1	-14	26	1
Oceania	**2005**	**103806**	**1022**	**..**	**541**	**104287**	**3125**
Océanie	**2006**	**105729**	**1182**	**..**	**1511**	**105400**	**3115**
	2007	**104653**	**610**	**..**	**2083**	**103180**	**3009**
	2008	**111847**	**510**	**..**	**1344**	**111013**	**3196**

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
Australia	2005	101083	..	..	834	100249	4915
Australie	2006	102825	..	..	1418	101407	4916
	2007	101838	..	..	1543	100295	4809
	2008	109414	..	..	1648	107766	5114
New Zealand	2005	2723	1022	..	-293	4038	982
Nouvelle-Zélande	2006	2904	1182	..	93	3993	961
	2007	2815	610	..	540	2885	688
	2008	2433	510	..	-304	3247	768

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 19: World production of coke 1993-2008

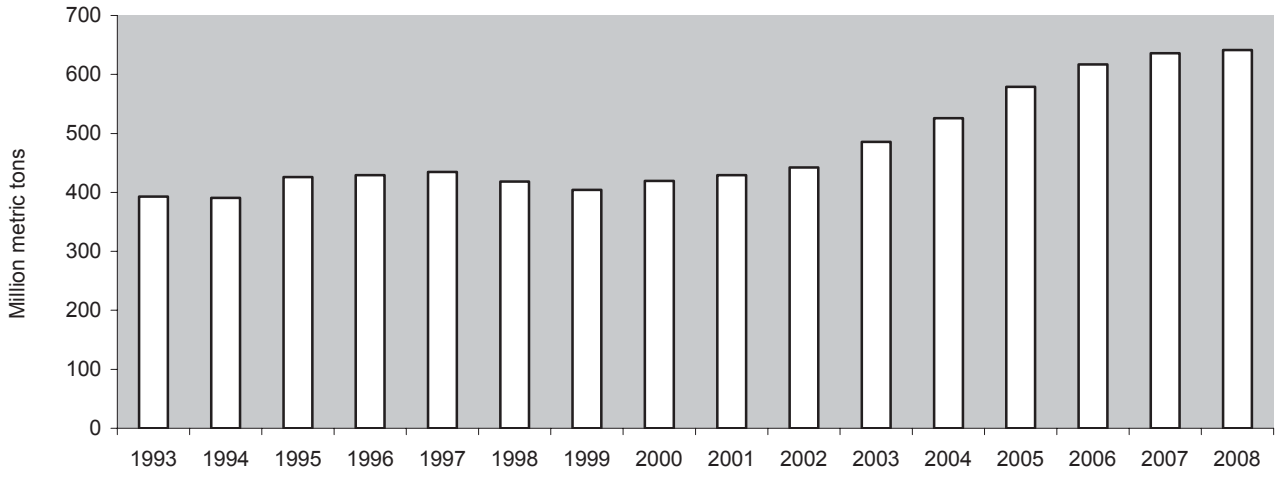


Figure 20: Major coke producing countries in 2008

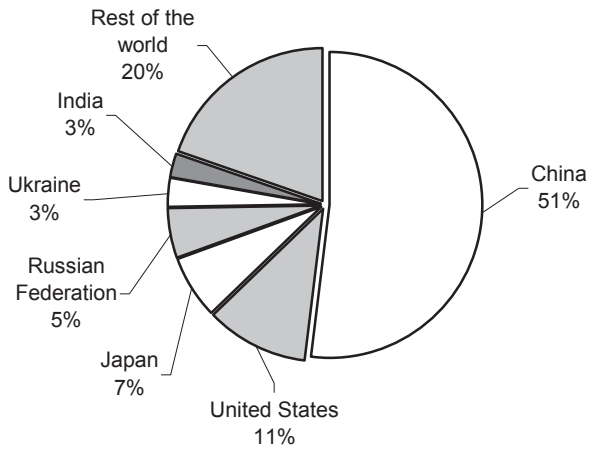
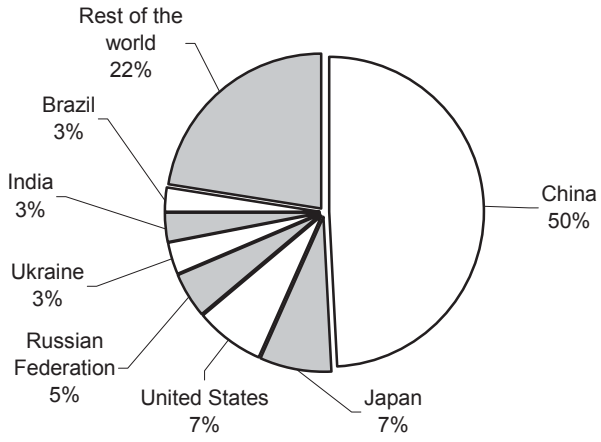


Figure 21: Major coke consuming countries in 2008



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

Thousand metric tons and f iloqrams ver cavita
k illiers de tonnes mgtripues et f iloqrammes var haMtant

/ ountr0 or area Aa0s ou l'one	8ear Snnge	Aroduction Aroduction	0nvorts 0nvortations	3Pvorts 3Pvortations	/ hanqes in stocf s zariations des stocf s	/ onsumvtion / onsommation	
						Total Totale	Aer cavita Aar haMtant
1	1						
World	**2005**	**578773**	**65058**	**57597**	**3683**	**582551**	**89**
Monde	**2006**	**617032**	**67886**	**63095**	**1578**	**620245**	**94**
	2007	**636126**	**70189**	**65328**	**7503**	**633484**	**95**
	2008	**641625**	**66567**	**64335**	**13709**	**630148**	**93**
1	1						
Africa	**2005**	**4971**	**428**	**688**	**-63**	**4774**	**5**
Afrique	**2006**	**4915**	**447**	**670**	**-15**	**4707**	**5**
	2007	**5069**	**733**	**669**	**18**	**5115**	**5**
	2008	**4789**	**805**	**659**	**5**	**4930**	**5**
1	1						
Slqeria	é' ' I	I xU	N	W	5 7	Nbb	éU
Slqgrie	é' ' N	NI U	7x	W	5xb	7Né	éx
	é' ' 7	N44	ébI	W	.	. é'	é7
	é' ' b	NéU	é74	W	.	bbN	éN
1	1						
- emV9 evVo6/ onqo	é' ' I	W	UéI	W	W	UéI	é
9 gvVdemVdu / onqo	é' ' N	W	Uxx	W	W	Uxx	é
	é' ' 7	W	U4'	W	W	U4'	é
	é' ' b	W	U4b	W	W	U4b	é
1	1						
3q0vt	é' ' I	é' I N	I x	4b.	W	UNé'	éU
3q0vte	é' ' N	U. NN	I U	47U	W	UI 4N	é'
	é' ' 7	U. bN	I U	47'	W	UI N7	é'
	é' ' b	U. 4é	I '	4N	W	UI xé	U.
1	1						
k alaBi	é' ' I	W	wé	W	W	wé	'
k alaBi	é' ' N	W	wé	W	W	wé	'
	é' ' 7	W	wx	W	W	wx	'
	é' ' b	W	wé	W	W	wé	'
1	1						
Eiqeria	é' ' I	W	wx	W	W	wx	'
Eiqgria	é' ' N	W	wx	W	W	wx	'
	é' ' 7	W	wx	W	W	wx	'
	é' ' b	W	wx	W	W	wx	'
1	1						
2outh S6rica	é' ' I	U. ' I	W	W	W	U. ' I	4'
S6ripue du 2ud	é' ' N	Ub4é	W	W	W	Ub4é	xb
	é' ' 7	é' UU	W	W	W	é' UU	4U
	é' ' b	Ubé4	W	W	W	Ubé4	x7
1	1						
Tunisia	é' ' I	W	UbI	W	W	UbI	U.
Tunisie	é' ' N	W	wUbI	W	W	wUbI	wU.
	é' ' 7	W	él U	W	W	él U	él
	é' ' b	W	xéb	W	W	xéb	xé
1	1						
DimMaMBe	é' ' I	47.	W	U. .	x4	é4N	é'
DimMaMBe	é' ' N	4I N	W	U. .	éx	éx4	U.
	é' ' 7	4éb	W	U. .	.	éé'	Ub
	é' ' b	4' é	W	U. .	54	é' 7	U7
1	1						
America, North	**2005**	**82443**	**9161**	**25438**	**-642**	**66808**	**128**
Amérique du Nord	**2006**	**82631**	**12325**	**26069**	**-744**	**69631**	**133**
	2007	**81105**	**10464**	**26100**	**-923**	**66392**	**125**
	2008	**80311**	**11647**	**27434**	**-454**	**64978**	**121**
1	1						
/ anada	é' ' I	7é. I	U7bé	xUb	5UéN	bbbI	é7I
/ anada	é' ' N	NbxI	é77é	éU7	547	. 4x7	éb.
	é' ' 7	N. bN	éNb4	é74	I é	. x44	éb4
	é' ' b	NNxI	xx' 7	él U	5éNx	. . I 4	é. .
1	1						
/ osta 9ica	é' ' I	W	I I	W	W	I I	Ux
/ osta 9ica	é' ' N	W	Nx	W	W	Nx	U4
	é' ' 7	W	U N	W	W	U N	é4
	é' ' b	W	UéU	W	W	UéU	é7

1

Table 9

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

Thousand metric tons and f iloqrams ver cavita
k illiers de tonnes mgtripues et f iloqrammes var haMtant

/ ountr0 or area Aa0s ou l'one	8ear Snnge	Aroduction Aroduction	0nvorts 0nvortations	3Pvorts 3Pvortations	/ hanqes in stocf s zariations des stocf s	/ onsumvtion / onsommation	
						Total Totale	Aer cavita Aar haMtant
1	1						
/ uMa	é' ' I	U7	éx	W	W	4'	4
/ uMa	é' ' N	U4	U'	W	W	é4	é
	é' ' 7	U4	UU	W	W	éI	é
	é' ' b	N	Ué	W	W	Ub	é
1	1						
- ominican 9evuMic	é' ' I	W	'	W	W	'	'
9gvVdominicaine	é' ' N	W	U' N	W	W	U' N	UU
	é' ' 7	W	U' N	W	W	U' N	UU
	é' ' b	W	U' N	W	W	U' N	UU
1	1						
3I 2alRador	é' ' I	W	U	W	W	U	'
3I 2alRador	é' ' N	W	U	W	W	U	'
	é' ' 7	W	'	W	W	'	'
	é' ' b	W	'	W	W	'	'
1	1						
k ePico	é' ' I	xI éI	é47.	é	57N7	N7N.	N4
k ePipue	é' ' N	xNbU	x4bN	x	5b' '	7. N4	7I
	é' ' 7	x747	xbI é	x	5b7U	b4N7	7.
	é' ' b	x. I I	x7. U	x	54NI	bé' b	7N
1	1						
Eetherlands Sntilles	é' ' I	U' N	W	W	W	U' N	I N.
Sntilles ngerlandaises	é' ' N	7x	W	W	W	7x	xbN
	é' ' 7	. b	W	W	W	. b	I U
	é' ' b	. é	W	W	W	. é	47U
1	1						
Eicaraqua	é' ' I	W	I U	W	U	I '	.
Eicaraqua	é' ' N	W	b7	W	'	b7	UN
	é' ' 7	W	UUN	W	'	UUN	éU
	é' ' b	W	U' 7	W	5N	UUx	é'
1	1						
nited 2tates	é' ' I	7UI ' '	477'	éI UUb	éI '	I ' . ' é	UNb
Ktats5 nis	é' ' N	7é' éb	I b' '	éI b4.	U' x	I Ub7N	U7'
	é' ' 7	7' éN	xI b.	éI béx	5U' 4	4bUx'	UI N
	é' ' b	N. Néx	4é' x	é7Ub'	éb'	4NxNN	U4.
1	1						
America, South	**2005**	**16302**	**5416**	**1108**	**122**	**20488**	**55**
Amérique du Sud	**2006**	**16556**	**5168**	**993**	**-287**	**21018**	**56**
	2007	**17416**	**5900**	**862**	**-21**	**22475**	**59**
	2008	**17961**	**6642**	**910**	**551**	**23142**	**60**
1	1						
Srqentina	é' ' I	éNbb	UI x	U44	5U	éN. b	7'
Srqentine	é' ' N	xUxN	éU	xI	x	xUU.	b'
	é' ' 7	xU' U	éU	. N	x	x' éx	77
	é' ' b	x44.	'	I x	5I '	x44N	bN
1	1						
* ral' il	é' ' I	U' I ' é	4x4N	é. U	é' U	U4xI N	77
* rgsil	é' ' N	U' U. b	444'	U. 7	I 7	U4xb4	7N
	é' ' 7	UUéx7	I U4I	éx.	. U	UN' I é	b4
	é' ' b	UUI I 4	I . x'	xNN	I b7	UNI xU	bN
1	1						
/ hile	é' ' I	7xx	Nb4	x.	x	Ux7I	b4
/ hili	é' ' N	7é.	xé4	b	5U7x	UéUb	74
	é' ' 7	7. b	x. I	4N	é'	UUé7	Nb
	é' ' b	7é.	4U7	Ué	U4U	. . x	I .
1	1						
/ olomMa	é' ' I	4I .	W	éI	W	4x4	U
/ olomMe	é' ' N	47x	W	éN	W	447	U
	é' ' 7	47b	W	éN	W	4I é	U
	é' ' b	47b	W	éN	W	4I é	U
1	1						
Aeru	é' ' I	W	éxU	W	5bU	xUé	UU
Agrou	é' ' N	W	xUI	W	éU	é. 4	U
	é' ' 7	W	x' 7	W	I	x' é	UU
	é' ' b	W	éI .	W	U	éI b	.

1

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

Thousand metric tons and f iloqrams ver cavita
k illiers de tonnes mgtripues et f iloqrammes var haMtant

/ ountr0 or area Aa0s ou l' one	8ear Snnge	Aroduction Aroduction	Cnvorts Cnvortations	3Pvorts 3Pvortations	/ hanqes in stocf s zariations des stocf s	/ onsumvtion / onsommation	
						Total Totale	Aer cavita Aar haMtant
1	1						
ruqua0	é' ' I	xé	é	W	5é.	Nx	U.
ruqua0	é' ' N	éN	Nb	W	xé	Né	U.
	é' ' 7	é7	xé	W	5b	N7	é'
	é' ' b	wé.	wxN	W	'	wNl	wU.
1	1						
zenel' uelaZ* oliRarV9 evVG	é' ' I	Ubbb	W	N .	é.	Uél '	47
zenel' uelaZ9 gvVMoliRarVG	é' ' N	U. . 4	W	7é7	5éé7	U4. 4	I I
	é' ' 7	U77I	W	4I I	5Uxé	U4I é	I x
	é' ' b	U7éé	W	4I x	5Uéb	Ux. 7	I '
1	1						
Asia	**2005**	**358248**	**18717**	**15854**	**2232**	**358879**	**91**
Asie	**2006**	**393068**	**18498**	**18992**	**2708**	**389866**	**97**
	2007	**410802**	**20175**	**19864**	**6826**	**404287**	**100**
	2008	**419704**	**15563**	**17907**	**12078**	**405282**	**99**
1	1						
Sl' erMaikdan	é' ' I	Ué	W	U	W	é	'
Sl' erMaJdkdan	é' ' N	N7	W	NU	W	N	U
	é' ' 7	bI	W	bx	W	é	'
	é' ' b	UN.	W	UNU	W	b	U
1	1						
/ hina	é' ' I	é7I ' é7	Né	Ué. Nb	UI U4	éN N 7	U. .
/ hine	é' ' N	x' 7I bé	N7é	UI bbI	xxUU	éb. ' I b	éU.
	é' ' 7	xéxxé'	7I é	UNb. U	NbI x	x' ' xéb	ééN
	é' ' b	xxxé47	. éU	Ux. . N	U . bN	x' . UbN	éxU
1	1						
/ 0vrus	é' ' I	W	U4x	W	5UU	UI 4	Ub4
/ h0vre	é' ' N	W	UI x	W	7	U4N	U7x
	é' ' 7	W	U4.	W	N	U4x	UN7
	é' ' b	W	UNx	W	UU	UI é	U7N
1	1						
Cdia	é' ' I	UNI é.	44' 7	U. .	W	é' 7x7	Ub
Cde	é' ' N	UNx4I	4NbN	7N	W	é' . I I	Ub
	é' ' 7	UNN7U	I bI N	4Né	W	éé' NI	U.
	é' ' b	UNbN	4éI x	U47'	W	U. N4x	U7
1	1						
Cdonesia	é' ' I	wNI '	wUé'	wxI '	W	w4é'	wé
Cdongsie	é' ' N	wN4'	wUUI	wx4'	W	w4UI	wé
	é' ' 7	Nx'	wUUb	wxxI	W	4Ux	é
	é' ' b	x4N	U' x	éxI	W	éU4	U
1	1						
CanZSlamic 9 evVo6G	é' ' I	. 7é	W	W	W	. 7é	U4
CanZ9 gvVislamipueG	é' ' N	UU7U	W	W	W	UU7U	UN
	é' ' 7	. I 4	NéU	U	W	UI 74	éé
	é' ' b	N. é	N7U	x	W	UxN	U.
1	1						
Grael	é' ' I	W	NéN	W	W	NéN	. 4
Graï I	é' ' N	W	447	W	W	447	NN
	é' ' 7	W	wU	W	W	wU	'
	é' ' b	W	'	W	W	'	'
1	1						
Éavan	é' ' I	444I 7	7é. é	U7N	I I 7	4. 4xé	xbb
Éavon	é' ' N	4I I 44	N4él	é' I 7	5I 47	I ' 4I .	x. N
	é' ' 7	4Né47	N4' '	U4bb	5UU.	I Ué7b	4' x
	é' ' b	4xél x	N éN	U I é	. 7é	47él I	x7U
1	1						
Fal' af hstan	é' ' I	él I b	. bN	U	b	xI xI	éxx
Fal' af hstan	é' ' N	ébéU	bNb	'	'	xNb.	é4U
	é' ' 7	xééN	. ' 4	74	b	4' 4b	éNx
	é' ' b	éb7é	7NN	éxI	éé	xxbU	éUb
1	1						
Forea(- emVAvI)sV9 evV	é' ' I	W	éé.	W	W	éé.	U
/ orge(9 gvVovVdgmVde	é' ' N	W	éxI	W	W	éxI	U
	é' ' 7	W	U. U	W	W	U. U	b
	é' ' b	W	éUx	W	W	éUx	.

1

Table 9

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

Thousand metric tons and f iloqrams ver cavita
k illiers de tonnes mgtripues et f iloqrammes var haMtant

/ ountr0 or area Aa0s ou l'one	8ear Snnge	Aroduction Aroduction	0nvorts 0nvortations	3Pvorts 3Pvortations	/ hanqes in stocf s zariations des stocf s	/ onsumvtion / onsommation	
						Total Totale	Aer cavita Aar haMtant
1	1						
Forea(9evuMic o6	é' ' I	. U. U	x4U	l é	é	. 47b	U. .
/ orge(9gvuMipue de	é' ' N	U' Ul x	xU4	Nx	5l	U' 4' .	éUb
	é' ' 7	U' Nxl	l l U	4b	x	UUUxl	éxé
	é' ' b	UUNUl	7' '	U' '	'	Uéél	él 4
1	1						
F0rq0l'stan	é' ' I	W	U	W	W	U	'
Firqhil'istan	é' ' N	W	'	W	W	'	'
	é' ' 7	W	'	W	W	'	'
	é' ' b	W	'	W	W	'	'
1	1						
k ala0sia	é' ' I	'	xN' é	Ubé	W	x4é'	Uxx
k alaisie	é' ' N	'	wxl' '	wé' '	W	wxx' '	wUéN
	é' ' 7	'	wxx' '	U. U	W	wxU .	wUU7
	é' ' b	l 74	bUU	éNé	W	UUéx	4é
1	1						
k 0anmar	é' ' I	éU	W	W	'	éU	'
k 0anmar	é' ' N	éé	W	W	l	U7	'
	é' ' 7	éé	W	W	l	U7	'
	é' ' b	éU	W	W	l	UN	'
1	1						
, ther Ssia	é' ' I	l éNN	é4'	éb7	Ub4	l ' xl	ééU
Sutres l'ones d)Ssie	é' ' N	l U' .	x7.	éxl	5b7	l x4'	éxx
	é' ' 7	l U47	l . U	éxU	. b	l 4' .	éxN
	é' ' b	l ' 47	447	x4U	5Ub	l U7U	éé4
1	1						
Aaf istan	é' ' I	x. N	W	W	W	x. N	é
Aaf istan	é' ' N	éUb	W	W	W	éUb	U
	é' ' 7	xéN	W	W	W	xéN	é
	é' ' b	b4'	W	W	W	b4'	l
1	1						
Ahilivvines	é' ' I	W	7U	W	W	7U	U
Ahilivvines	é' ' N	W	b4	W	W	b4	U
	é' ' 7	W	U' b	W	W	U' b	U
	é' ' b	W	UUé	W	W	UUé	U
1	1						
2inqavore	é' ' I	W	U.	W	W	U.	4
2inqavour	é' ' N	W	U7	W	W	U7	4
	é' ' 7	W	é.	W	W	é.	N
	é' ' b	W	xU	W	W	xU	7
1	1						
2ri ëanf a	é' ' I	W	U	W	W	U	'
2ri ëanf a	é' ' N	W	U	W	W	U	'
	é' ' 7	W	U	W	W	U	'
	é' ' b	W	U	W	W	U	'
1	1						
20rian SraM9evuMic	é' ' I	wU4'	.	w4l	'	wU 4	w
9gvVaraMe s0rienne	é' ' N	U4b	.	7l	l	77	4
	é' ' 7	U7'	.	N'	UU	U' b	l
	é' ' b	wUNé	.	w é	w	wUU4	w
1	1						
Talif istan	é' ' I	W	bl	W	W	bl	Ux
Tadlif istan	é' ' N	W	bN	W	W	bN	Ux
	é' ' 7	W	b7	W	W	b7	Ux
	é' ' b	W	N7	W	W	N7	U'
1	1						
Thailand	é' ' I	W	N.	W	W	N.	U
ThaJande	é' ' N	W	l x	W	W	l x	U
	é' ' 7	W	Nl	W	W	Nl	U
	é' ' b	W	l é	W	W	l é	U
1	1						
Turf e0	é' ' I	é. . é	4U4	W	5éé	x4éb	4b
Turpuie	é' ' N	xéUx	4l 4	W	U.	xN4b	l U
	é' ' 7	xxxl	44é	W	5x.	xbUN	l é
	é' ' b	x. 7N	éUN	W	. l	4' . 7	l l

1

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

Thousand metric tons and f iloqrams ver cavita
k illiers de tonnes mgtripues et f iloqrammes var haMtant

/ ountr0 or area Aa0s ou l' one	8ear Snnge	Aroduction Aroduction	0nvorts 0nvortations	3 Pvorts 3 Pvortations	/ hanqes in stocf s zariations des stocf s	/ onsumvtion / onsommation	
						Total Totale	Aer cavita Aar haMtant
1	1						
l' Mef istan	é' ' I	x7	W	W	W	x7	U
, ul' Mgf istan	é' ' N	xI	W	W	W	xI	U
	é' ' 7	x4	W	W	W	x4	U
	é' ' b	x'	W	W	W	x'	U
1	1						
Europe	**2005**	**111859**	**30300**	**14508**	**1228**	**126423**	**173**
Europe	**2006**	**115140**	**30453**	**16371**	**-944**	**130166**	**178**
	2007	**116970**	**31914**	**17833**	**777**	**130274**	**178**
	2008	**114163**	**30899**	**17425**	**1529**	**126108**	**172**
1	1						
SlMania	é' ' I	4N	'	W	'	4N	UI
SlManie	é' ' N	Né	x.	W	'	U U	xé
	é' ' 7	. é	'	W	U	bé	éN
	é' ' b	NU	'	W	'	NU	U.
1	1						
Sustria	é' ' I	U4I 4	UI ' N	N	xx	é. éU	xI I
Sutriche	é' ' N	U4Nx	UxI b	7	5Ué'	é. x4	xI I
	é' ' 7	U4. 7	UI Ux	7	. 7	é. ' N	xI '
	é' ' b	U47N	UI 4.	b	U4b	ébN.	x44
1	1						
* elarus	é' ' I	W	b'	U	U	7b	b
* glarus	é' ' N	W	bN	U	x	bé	b
	é' ' 7	W	bx	'	é	bU	b
	é' ' b	W	7.	'	é	77	b
1	1						
* elqium	é' ' I	x' . U	xéb	éé	é'	xx77	xé4
* elqipue	é' ' N	xU. 4	éNU	Ub'	5I é	xxé7	xUb
	é' ' 7	ébb7	xxI	U' x	ébN	ébxx	éN.
	é' ' b	éNéb	. 4U	U' b	U' U	xxN'	xU7
1	1						
* osnia and L erl' eqoRna	é' ' I	4I N	W	4xx	W	éx	N
* osnie5L erl' gqoRne	é' ' N	4b4	W	4N'	W	é4	N
	é' ' 7	I U7	W	4. U	W	éN	7
	é' ' b	I 4b	W	I é'	W	éb	7
1	1						
* ulqaria	é' ' I	77U	I xb	éU	4b	Ué4'	UN'
* ulqarie	é' ' N	N. N	I é.	é	5xé	UéI I	UNx
	é' ' 7	I 4I	7N'	U	I 4	UéI '	UN4
	é' ' b	xI '	4' 7	I	U	7I U	. .
1	1						
/ roatia	é' ' I	U' 4	U. N	xI	5U	éNN	N'
/ roatie	é' ' N	UU4	éxI	x7	U4	é. b	N7
	é' ' 7	UUx	éé.	4U	I	é. N	N7
	é' ' b	. '	éU7	xI	5x	é7I	Né
1	1						
/ l' ech 9 evuMic	é' ' I	xN4x	7bb	. x7	N'	x4x4	xx7
9 gvuMipue tchQpue	é' ' N	xNNé	. . N	. . U	5UN	xNbx	xN'
	é' ' 7	x47N	U' é'	béN	5é4	xN. 4	xN'
	é' ' b	xN4I	b' .	b4b	UbI	x4éU	xxé
1	1						
- enmarf	é' ' I	W	xxx	é'	é.	éb4	I é
- anemarf	é' ' N	W	éb'	UN	54'	x' 4	I N
	é' ' 7	W	xNé	Ux	Ub	xxU	NU
	é' ' b	W	xx4	UI	Né	éI 7	47
1	1						
3 stonia	é' ' I	x7	W	x7	'	'	'
3 stonie	é' ' N	xx	W	xx	'	'	'
	é' ' 7	4'	W	4'	'	'	'
	é' ' b	xI	W	éb	N	U	U
1	1						
j inland	é' ' I	U' éé	I . é	'	5U7	UNxU	xUU
j inlande	é' ' N	. . '	I b'	'	5éé	UI . é	x' é
	é' ' 7	U' ' 7	NU7	x	é'	UN' U	x' x
	é' ' b	U' ' U	NxI	x	xU	UN' é	x' é

1

Table 9

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

Thousand metric tons and f iloqrams ver cavita
k illiers de tonnes mgtripues et f iloqrammes var haMtant

/ ountr0 or area Aa0s ou l' one	8ear Snnge	Aroduction Aroduction	Cnvorts Cnvortations	3 Pvorts 3 Pvortations	/ hanqes in stocf s zariations des stocf s	/ onsumvtion / onsommation	
						Total Totale	Aer cavita Aar haMtant
1	1						
j rance	é' ' I	I 44b	xé. N	7I I	éb4	77' I	UéN
j rance	é' ' N	I 7NN	xéN7	74.	5U4I	b4é.	Ux7
	é' ' 7	I 4I 4	éN4I	bxU	7U	7U. 7	UU7
	é' ' b	I I xé	é7NN	U x4	7'	7U. 4	UUN
1	1						
è erman0	é' ' I	U x' .	4I I I	7xI	57'	U4U. .	U7é
Sllemaqne	é' ' N	U é. '	4N7I	74é	Uéb	U4' . I	U7U
	é' ' 7	U é. é	I 4é'	7I '	5U U	UI ' Nx	Ubx
	é' ' b	U éI .	I éb4	bx.	. '	U4NU4	U7b
1	1						
è reece	é' ' I	UI '	Né7	W	5é	77.	7'
è rOce	é' ' N	U7U	I NN	W	5xb	77I	7'
	é' ' 7	Ubx	. I b	W	Né	U 7.	. 7
	é' ' b	U7N	bNI	W	N4	. 77	bb
1	1						
L unqar0	é' ' I	. 4.	éééé	Ub4	.	. 7b	. 7
L onqrie	é' ' N	Ux' .	I U	xNN	éI	. N.	. N
	é' ' 7	U4x4	é7	4x'	x	U éb	U é
	é' ' b	U4' é	UN	4UN	éb	. 74	. 7
1	1						
Celand	é' ' I	W	Ub'	W	W	Ub'	N .
Slande	é' ' N	W	éUx	W	W	éUx	7' 7
	é' ' 7	W	é7N	W	W	é7N	b. N
	é' ' b	W	é4b	W	W	é4b	7bN
1	1						
Celand	é' ' I	W	x74	W	W	x74	b.
Clande	é' ' N	W	x7b	W	W	x7b	b.
	é' ' 7	W	x. N	W	W	x. N	. U
	é' ' b	W	x4.	W	5N	xI I	b'
1	1						
Cal0	é' ' I	NéI b	xb7U	4éé	54UU	U UUb	U7é
Calie	é' ' N	NéU4	4' bx	44I	UNI	. Nb7	UN4
	é' ' 7	NéU7	xNUx	xbI	x	. 44é	UI .
	é' ' b	I . 4U	xéN7	xN7	Ux	bbéb	U4b
1	1						
ëatRa	é' ' I	W	éb	W	b	é'	.
ëettonie	é' ' N	W	Ub	W	57	éI	UU
	é' ' 7	W	x	W	5I	b	4
	é' ' b	W	x	W	5é	I	é
1	1						
ëithuania	é' ' I	Ué.	I U	W	xU	U4.	44
ëituanie	é' ' N	U .	é7	W	5b	U44	4é
	é' ' 7	. b	é4	W	5é4	U4N	44
	é' ' b	UéN	47	W	éx	UI '	4I
1	1						
k onteneqro	é' ' I	W	NI	W	W	NI	U 4
k ontgngqro	é' ' N	W	wNI	W	W	wNI	wU I
	é' ' 7	W	wNI	W	W	wNI	wU I
	é' ' b	W	wNI	W	W	wNI	wU 4
1	1						
Eetherlands	é' ' I	éI N7	Ubx4	UU. N	UI U	x' I 4	Ub7
Aa0s5" as	é' ' N	ééNI	N 4	. ' '	5N	é' é.	Ué4
	é' ' 7	éé7x	I 7'	I b4	5x4	éé. x	Ux.
	é' ' b	éé' 4	xé7	éxN	5b7	éxbé	U44
1	1						
EorBa0	é' ' I	I éI	74é	b	xI	Uéé4	éN4
EorROqe	é' ' N	4. 7	7NN	.	5xN	Ué. '	é7N
	é' ' 7	4bU	b' é	x4	é	Ué47	éN4
	é' ' b	xbb	. I é	I x	U4	Ué7x	éN7
1	1						
Aoland	é' ' I	b7. U	x. é	4. I '	I UI	x7Ub	. 7
Aoloqne	é' ' N	U ' 4x	é44	NN7U	5I I x	4UN.	U .
	é' ' 7	U Néb	Ubb	NNbé	4é	4' . é	U 7
	é' ' b	U é4b	UI '	N447	I ' U	x4I '	. U

1

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

Thousand metric tons and f iloqrams ver cavita
k illiers de tonnes mgtripues et f iloqrammes var haMtant

/ ountr0 or area Aa0s ou l' one	8ear Snnge	Aroduction Aroduction	0nvorts 0nvortations	3 Pvorts 3 Pvortations	/ hanqes in stocf s zariations des stocf s	/ onsumvtion / onsommation	
						Total Totale	Aer cavita Aar haMtant
1	1						
Aortuqal	é' ' I	W	b. .	W	NU	bxb	7.
Aortuqal	é' ' N	W	7UI	W	5b.	b' 4	7N
	é' ' 7	W	I . N	W	5I N	NI é	NU
	é' ' b	W	bé'	W	UUx	7' 7	NN
1	1						
9 evuMic o6k oldoRa	é' ' I	W	W	W	5é	é	U
9 gvVde k oldoRa	é' ' N	W	W	W	'	'	'
	é' ' 7	W	W	W	'	'	'
	é' ' b	W	W	W	'	'	'
1	1						
9 omania	é' ' I	é7bU	bI x	U4N	N.	x4U.	UI b
9 oumanie	é' ' N	é7' x	7xb	Ux7	5NN	xx7'	UI N
	é' ' 7	éI 4I	. bU	U4'	5I U	x4x7	UN
	é' ' b	é' 4x	U ' .	U7U	U.	ébNé	Ux4
1	1						
9 ussian j ederation	é' ' I	xU U4	UI x	ébbU	4N	ébé4'	U. 7
j gdgration de 9 ussie	é' ' N	xU. I I	I é	Ubéb	5xU	x' éU	éUé
	é' ' 7	xxé47	UN.	xU7N	UI 7	x' ' bx	éUé
	é' ' b	xxébI	UN4	x' éb	I 7	x' xN4	éUI
1	1						
2 erMa	é' ' I	'	77U	'	'	77U	7b
2 erMe	é' ' N	'	U x4	U	5x	U xN	U I
	é' ' 7	xI	U UI	U	I	U 44	U N
	é' ' b	'	UU 7	Ub	é	U b7	UU
1	1						
2 loRaf ia	é' ' I	U. 7x	xNx	é' .	5éI	éUI é	4' '
2 loRapuie	é' ' N	U. 7I	Néé	éU	é7	éxN	4xb
	é' ' 7	Ub7.	I x4	éUé	éNb	U. xx	xI b
	é' ' b	UN. .	4. 7	é4I	U U	UbI '	x4x
1	1						
2 loRenia	é' ' I	W	U7'	'	5N	U7N	bb
2 loRgnie	é' ' N	W	UbI	b	5é	U7.	b.
	é' ' 7	W	UI 7	UU	5b	UI 4	77
	é' ' b	W	UI 4	UI	5I	U44	7U
1	1						
2 vain	é' ' I	x7UU	xbbé	7N	UI U	NNbé	UI I
3 svaqne	é' ' N	x. N.	4Ué'	UxI b	'	N7xU	UI 4
	é' ' 7	xbb'	4é. U	UI 4x	5. x	N7éU	UI x
	é' ' b	x7. 7	4é. I	UUé4	UU	NbI b	UI 4
1	1						
2 Beden	é' ' I	U4N7	44x	xI	bU	U7. 4	U. b
2 uOde	é' ' N	Uéx4	éN.	éN	54.	UI éN	UN7
	é' ' 7	Ué4U	xUU	é7	54x	UI Nb	U7U
	é' ' b	Uéé4	x7'	xx	NU	UI ' '	UNx
1	1						
2 Bitl' erland	é' ' I	I 7	. 4	'	W	UI U	é'
2 uisse	é' ' N	7é	. N	7	W	UNU	éU
	é' ' 7	4.	b.	x	W	UxI	Ub
	é' ' b	77	b'	'	W	UI 7	éU
1	1						
TjV\8uq\9 evVk acedonia	é' ' I	W	Ux'	éU	N	U' x	I U
ë)eP59 8 k acgdoine	é' ' N	W	UxN	éU	Ux	U' é	I '
	é' ' 7	W	UI 4	UI	5UI	UI 4	7I
	é' ' b	W	UNU	éé	5U	U4'	N.
1	1						
f raine	é' ' I	Ubb7I	7N	I	5I I	U. ' ' U	4' I
f raine	é' ' N	U. éé4	Ux' é	44U	é4b	U. bx7	4éN
	é' ' 7	é' I 7x	éUI b	NU4	7N	éé' 4U	47N
	é' ' b	U. I 4'	Uxé7	U U4	x'	U. béx	4xU
1	1						
nited Finqdom	é' ' I	NéxU	UbNb	Nb.	U7.	7éxU	Ué'
9 o0aume5 ni	é' ' N	NN4N	UbNx	7éI	5U. b	7. bé	Uxé
	é' ' 7	Néb7	UI I x	b7'	I '	N. é'	UU4
	é' ' b	Nxbb	UN I	7. x	5U. .	7x. .	UéU

1

Table 9

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

Thousand metric tons and f iloqrams ver cavita
k illiers de tonnes mgtripues et f iloqrammes var haMtant

/ ountr0 or area Aa0s ou l'one	8ear Snnge	Aroduction Aroduction	0nvorts 0nvortations	3Pvorts 3Pvortations	/ hanqes in stocf s zariations des stocf s	/ onsumvtion / onsommation	
						Total Totale	Aer cavita Aar haMtant
1	1						
Oceania	**2005**	**4950**	**1036**	**1**	**806**	**5179**	**155**
Océanie	**2006**	**4722**	**995**	**0**	**860**	**4857**	**144**
	2007	**4764**	**1003**	**0**	**826**	**4941**	**144**
	2008	**4697**	**1011**	**0**	**0**	**5708**	**164**
1	1						
Sustralia	é' ' I	4I x'	. U4	U	b' N	4Nx7	éé7
Sustralie	é' ' N	4x' x	b7é	'	bN	4xUI	é' .
	é' ' 7	4xx.	b7é	'	béN	4xbI	éU
	é' ' b	4é. U	b7N	'	'	I UN7	é4I
1	1						
EeB Dealand	é' ' I	4é'	Uéé	W	W	I 4é	Uxé
EouRelle5Dglande	é' ' N	4U.	Uéx	W	W	I 4é	Ux'
	é' ' 7	4éI	UxU	W	W	I I N	Uxx
	é' ' b	4' N	UxI	W	W	I 4U	Uéb

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

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 22: Major hard coal briquette producing countries in 2008

Figure 23: Major hard coal briquette consuming countries in 2008

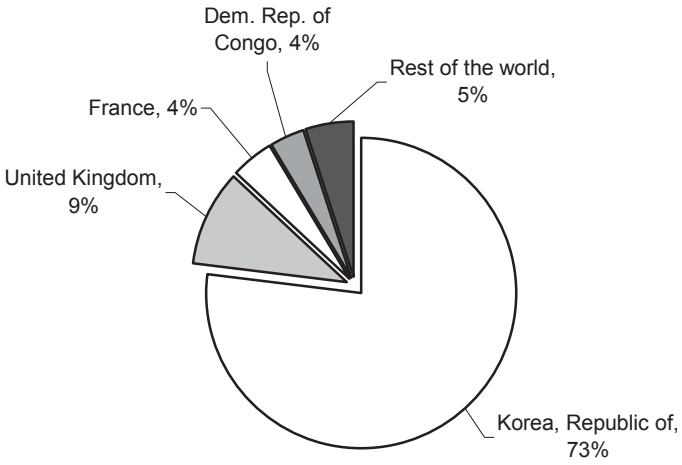


Table 10

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	**2005**	**129705**	**274**	**77**	**-7**	**129909**	**20**
Monde	**2006**	**101864**	**277**	**148**	**-4**	**101997**	**15**
	2007	**135773**	**271**	**161**	**-6**	**135889**	**20**
	2008	**2642**	**401**	**40**	**-121**	**3124**	**0**
Africa	**2005**	**..**	**101**	**..**	**..**	**101**	**0**
Afrique	**2006**	**..**	**104**	**..**	**..**	**104**	**0**
	2007	**..**	**109**	**..**	**..**	**109**	**0**
	2008	**..**	**111**	**..**	**..**	**111**	**0**
Dem. Rep. of Congo	2005	..	101	..	..	101	2
Rép. dem. du Congo	2006	..	104	..	..	104	2
	2007	..	109	..	..	109	2
	2008	..	111	..	..	111	2
America, North	**2005**	**127251**	**3**	**..**	**0**	**127254**	**245**
Amérique du Nord	**2006**	**99023**	**4**	**..**	**0**	**99027**	**188**
	2007	**133319**	**4**	**..**	**0**	**133323**	**251**
	2008	**0**	**4**	**..**	**-153**	**157**	**0**
Bahamas	2005	..	*3	..	..	*3	*9
Bahamas	2006	..	*4	..	..	*4	*12
	2007	..	*4	..	..	*4	*12
	2008	..	*4	..	..	*4	*12
United States	2005	127251	..	..	0	127251	420
États-Unis	2006	99023	..	..	0	99023	324
	2007	133319	..	..	0	133319	432
	2008	0	..	..	-153	153	0
Asia	**2005**	**2011**	**..**	**..**	**..**	**2011**	**1**
Asie	**2006**	**2399**	**..**	**..**	**..**	**2399**	**1**
	2007	**2118**	**..**	**..**	**..**	**2118**	**1**
	2008	**2318**	**..**	**..**	**..**	**2318**	**1**
Kazakhstan	2005	1	..	..	..	1	0
Kazakhstan	2006	72	..	..	..	72	5
	2007	*27	..	..	..	*27	*2
	2008	*29	..	..	..	*29	*2
Korea, Republic of	2005	2010	..	..	..	2010	42
Corée, République de	2006	2327	..	..	..	2327	49
	2007	2091	..	..	..	2091	44
	2008	2289	..	..	..	2289	48
Europe	**2005**	**443**	**170**	**77**	**-7**	**543**	**1**
Europe	**2006**	**442**	**169**	**148**	**-4**	**467**	**1**
	2007	**336**	**158**	**161**	**-6**	**339**	**0**
	2008	**324**	**286**	**40**	**32**	**538**	**1**
Austria	2005	..	1	..	0	1	0
Autriche	2006	..	1	..	0	1	0
	2007	..	9	..	0	9	1
	2008	..	75	..	25	50	6
Belgium	2005	7	17	13	1	10	1
Belgique	2006	5	19	17	0	7	1
	2007	4	17	16	-1	6	1
	2008	6	19	11	3	11	1
Bulgaria	2005	..	..	..	..	..	..
Bulgarie	2006	..	..	..	..	..	..
	2007	..	..	..	..	..	..
	2008	..	12	..	..	12	2

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
France	2005	31	118	0	-1	150	2
France	2006	25	121	1	1	144	2
	2007	16	115	2	0	129	2
	2008	16	113	0	-3	132	2
Germany	2005	92	9	41	1	59	1
Allemagne	2006	96	6	44	3	55	1
	2007	89	4	31	-4	66	1
	2008	0	25	4	0	21	0
Ireland	2005	55	5	6	0	54	13
Irlande	2006	56	2	5	0	53	12
	2007	..	..	..	..	..	..
	2008	..	..	..	..	..	..
Netherlands	2005	..	0	1	-1	0	0
Pays-Bas	2006	..	0	0	0	0	0
	2007	..	0	0	0	0	0
	2008	..	7	0	0	7	0
Poland	2005	..	0	1	-1	0	0
Pologne	2006	..	0	6	-6	0	0
	2007	..	0	0	0	0	0
	2008	..	9	0	7	2	0
Slovakia	2005	..	12	..	..	12	2
Slovaquie	2006	..	10	..	..	10	2
	2007	..	5	..	..	5	1
	2008	..	10	..	..	10	2
Ukraine	2005	..	2	0	..	2	0
Ukraine	2006	..	0	63	..	-63	-1
	2007	..	0	90	1	-91	-2
	2008	..	0	0	0	0	0
United Kingdom	2005	258	6	15	-6	255	4
Royaume-Uni	2006	260	10	12	-2	260	4
	2007	227	8	22	-2	215	4
	2008	302	16	25	0	293	5

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 24: World production of briquettes of lignite and peat 1993-2008

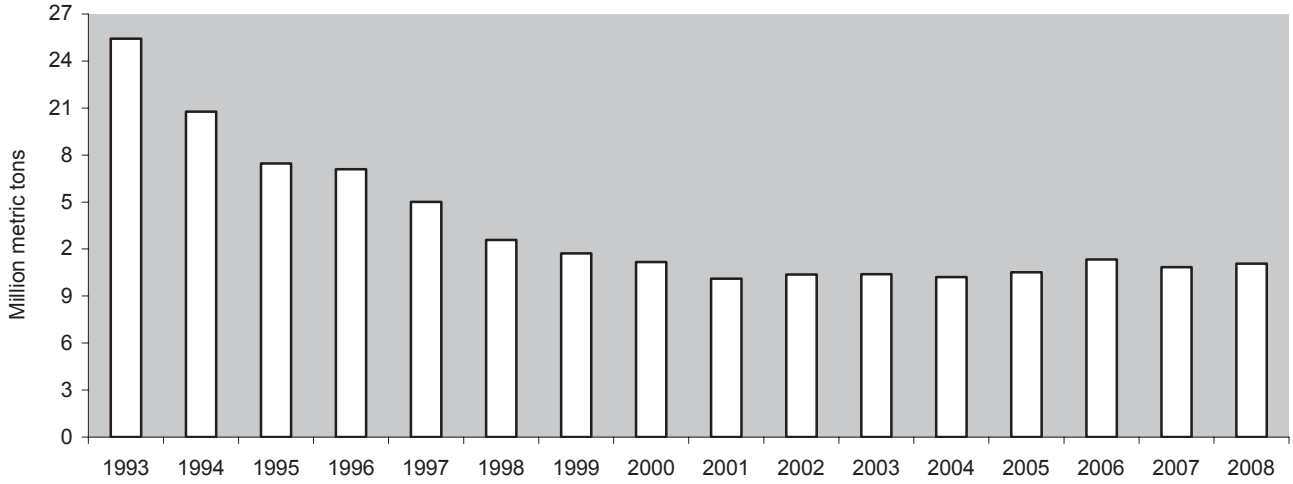


Figure 25: Major briquettes of lignite and peat producing countries in 2008

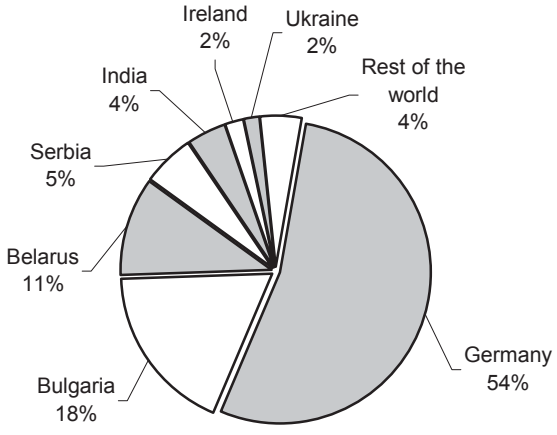
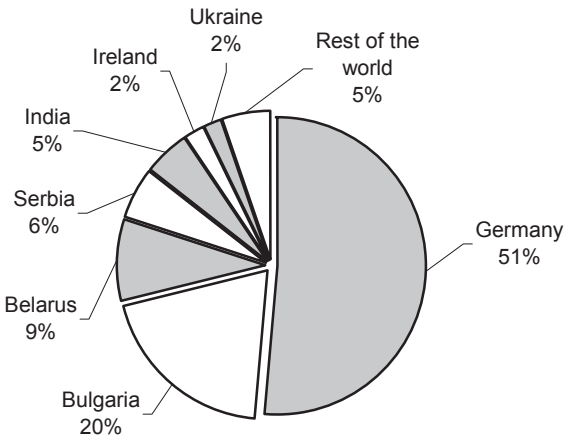


Figure 26: Major briquettes of lignite and peat consuming countries in 2008



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	**2005**	**10528**	**2006**	**1302**	**14**	**11218**	**2**
Monde	**2006**	**11342**	**5146**	**1474**	**88**	**14926**	**2**
	2007	**10851**	**3895**	**1432**	**30**	**13284**	**2**
	2008	**11075**	**229**	**1708**	**-10**	**9606**	**1**
Asia	**2005**	**715**	**1800**	**..**	**..**	**2515**	**1**
Asie	**2006**	**617**	**4852**	**..**	**..**	**5469**	**1**
	2007	**564**	**3680**	**..**	**..**	**4244**	**1**
	2008	**533**	**22**	**..**	**..**	**555**	**0**
India	2005	595	..	..	..	595	1
Inde	2006	462	..	..	..	462	0
	2007	502	..	..	..	502	0
	2008	486	..	..	..	486	0
Thailand	2005	..	1800	..	..	1800	27
Thaïlande	2006	..	4852	..	..	4852	73
	2007	..	*3680	..	..	*3680	*55
	2008	..	22	..	..	22	0
Turkey	2005	120	..	..	..	120	2
Turquie	2006	155	..	..	..	155	2
	2007	62	..	..	..	62	1
	2008	47	..	..	..	47	1
Europe	**2005**	**9651**	**206**	**1302**	**14**	**8541**	**12**
Europe	**2006**	**10531**	**294**	**1474**	**88**	**9263**	**13**
	2007	**10132**	**215**	**1432**	**30**	**8885**	**12**
	2008	**10405**	**207**	**1708**	**-10**	**8914**	**12**
Austria	2005	..	53	2	0	51	6
Autriche	2006	..	57	1	9	47	6
	2007	..	40	1	0	39	5
	2008	..	38	0	-3	41	5
Belarus	2005	1207	..	245	-13	975	99
Bélarus	2006	1246	..	211	27	1008	103
	2007	1162	..	221	18	923	95
	2008	1183	..	349	-9	843	87
Belgium	2005	..	11	2	0	9	1
Belgique	2006	..	21	3	4	14	1
	2007	..	13	1	6	6	1
	2008	..	16	5	-2	13	1
Bulgaria	2005	1491	..	0	16	1475	191
Bulgarie	2006	1905	..	2	-11	1914	249
	2007	2077	..	0	11	2066	270
	2008	1991	..	0	81	1910	252
Czech Republic	2005	301	0	152	2	147	14
République tchèque	2006	345	1	192	-2	156	15
	2007	247	0	114	-1	134	13
	2008	156	13	60	2	107	10
Denmark	2005	..	0	..	..	0	0
Danemark	2006	..	0	..	..	0	0
	2007	..	0	..	..	0	0
	2008	..	1	..	..	1	0
Estonia	2005	52	..	37	1	14	10
Estonie	2006	101	..	84	5	12	9
	2007	128	..	96	19	13	10
	2008	68	..	91	-40	17	13

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
Germany	2005	5252	96	665	18	4665	57
Allemagne	2006	5624	159	840	30	4913	60
	2007	5386	125	906	-21	4626	56
	2008	5933	94	1120	-19	4926	60
Greece	2005	183	..	54	2	127	11
Grèce	2006	129	..	24	-1	106	10
	2007	97	..	0	-1	98	9
	2008	24	..	0	0	24	2
Hungary	2005	30	14	..	1	43	4
Hongrie	2006	24	15	..	0	39	4
	2007	10	13	..	0	23	2
	2008	6	16	..	-3	25	2
Ireland	2005	215	..	23	-12	204	49
Irlande	2006	222	..	22	23	177	41
	2007	214	..	18	3	193	44
	2008	209	..	22	-32	219	49
Lithuania	2005	11	11	..	3	19	6
Lituanie	2006	14	15	..	0	29	9
	2007	13	8	..	0	21	6
	2008	15	7	..	1	21	6
Luxembourg	2005	..	8	..	..	8	17
Luxembourg	2006	..	7	..	..	7	15
	2007	..	7	..	..	7	15
	2008	..	6	..	..	6	12
Poland	2005	..	2	..	0	2	0
Pologne	2006	..	4	..	0	4	0
	2007	..	4	..	1	3	0
	2008	..	8	..	0	8	0
Russian Federation	2005	49	..	..	-4	53	0
Fédération de Russie	2006	57	..	..	-2	59	0
	2007	23	..	..	-4	27	0
	2008	45	..	..	3	42	0
Serbia	2005	595	2	119	0	478	48
Serbie	2006	604	5	89	3	517	53
	2007	592	3	73	-4	526	54
	2008	602	6	58	11	539	55
Slovakia	2005	..	1	..	..	1	0
Slovaquie	2006	..	1	..	..	1	0
	2007	..	1	..	..	1	0
	2008	..	2	..	..	2	0
Sweden	2005	..	8	3	0	5	1
Suède	2006	..	9	6	0	3	0
	2007	..	1	2	-1	0	0
	2008	..	0	3	-3	0	0
Ukraine	2005	265	..	..	0	265	6
Ukraine	2006	260	..	..	3	257	6
	2007	183	..	..	4	179	4
	2008	173	..	..	3	170	4
Oceania	**2005**	**162**	**..**	**..**	**..**	**162**	**5**
Océanie	**2006**	**194**	**..**	**..**	**..**	**194**	**6**
	2007	**155**	**..**	**..**	**..**	**155**	**5**
	2008	**137**	**..**	**..**	**..**	**137**	**4**

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
Australia Australie	2005	162	..	..	..	162	8
	2006	194	..	..	..	194	9
	2007	155	..	..	..	155	7
	2008	137	..	..	..	137	7

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

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 27: World production of peat 1993-2008

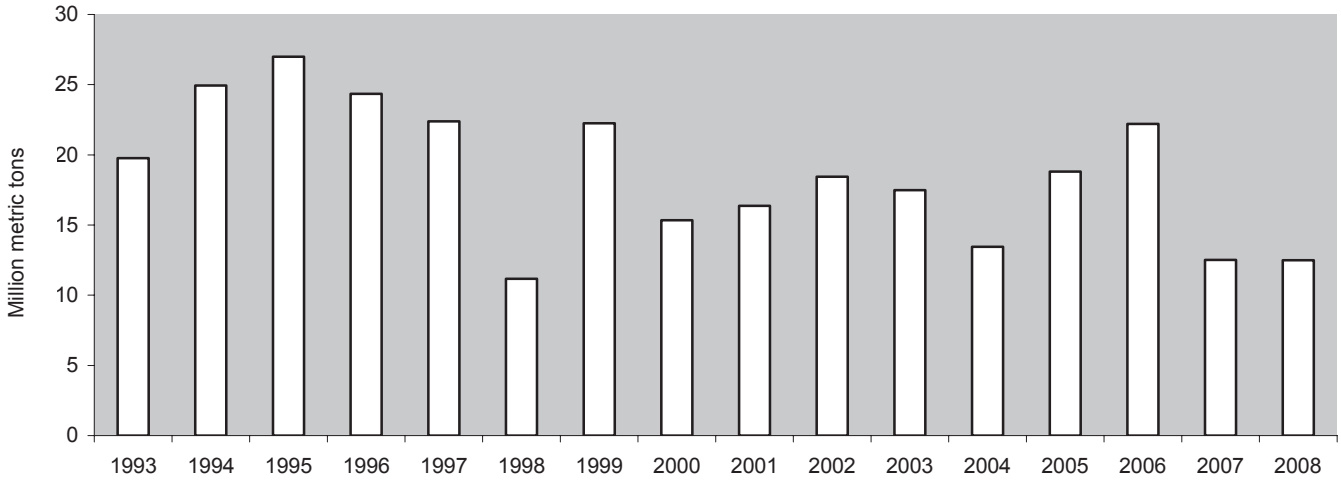


Figure 28: Major peat producing countries in 2008

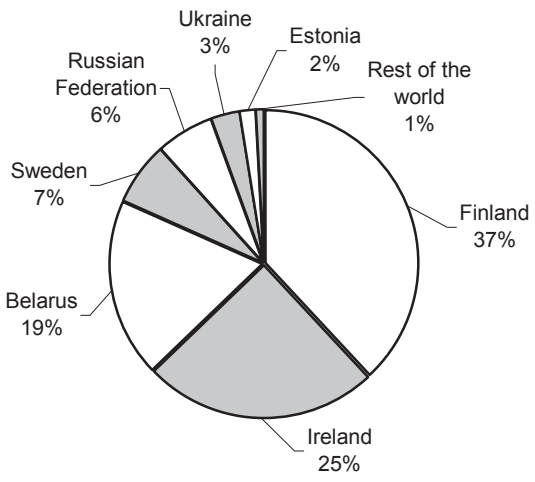
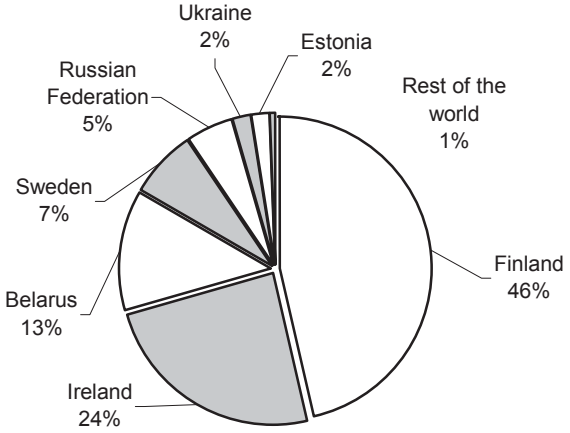


Figure 29: Major peat consuming countries in 2008



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	**2005**	**18805**	**313**	**189**	**2661**	**16268**	**2**
Monde	**2006**	**22209**	**302**	**154**	**4012**	**18345**	**3**
	2007	**12508**	**473**	**130**	**-5722**	**18573**	**3**
	2008	**12486**	**617**	**68**	**-4109**	**17144**	**3**
Africa	**2005**	**5**	**..**	**..**	**..**	**5**	**0**
Afrique	**2006**	**10**	**..**	**..**	**..**	**10**	**0**
	2007	**7**	**..**	**..**	**..**	**7**	**0**
	2008	**10**	**..**	**..**	**..**	**10**	**0**
Burundi	2005	5	..	..	..	5	1
Burundi	2006	10	..	..	..	10	1
	2007	7	..	..	..	7	1
	2008	10	..	..	..	10	1
America, South	**2005**	**13**	**..**	**..**	**..**	**13**	**0**
Amérique du Sud	**2006**	**13**	**..**	**..**	**..**	**13**	**0**
	2007	**13**	**..**	**..**	**..**	**13**	**0**
	2008	**13**	**..**	**..**	**..**	**13**	**0**
Falkland Is. (Malvinas)	2005	*13	..	..	..	*13	*4368
Iles Falkland (Malvinas)	2006	13	..	..	..	13	4355
	2007	*13	..	..	..	*13	*4336
	2008	13	..	..	..	13	4316
Asia	**2005**	**..**	**2**	**..**	**..**	**2**	**0**
Asie	**2006**	**..**	**2**	**..**	**..**	**2**	**0**
	2007	**..**	**3**	**..**	**..**	**3**	**0**
	2008	**..**	**1**	**..**	**..**	**1**	**0**
Kazakhstan	2005	..	1	..	..	1	0
Kazakhstan	2006	..	1	..	..	1	0
	2007	..	2	..	..	2	0
	2008	..	1	..	..	1	0
Singapore	2005	..	1	..	..	1	0
Singapour	2006	..	1	..	..	1	0
	2007	..	0	..	..	0	0
	2008	..	0	..	..	0	0
Europe	**2005**	**18787**	**311**	**189**	**2661**	**16248**	**22**
Europe	**2006**	**22186**	**300**	**154**	**4012**	**18320**	**25**
	2007	**12488**	**470**	**130**	**-5722**	**18550**	**25**
	2008	**12463**	**616**	**68**	**-4109**	**17120**	**23**
Austria	2005	1	..	..	..	1	0
Autriche	2006	1	..	..	..	1	0
	2007	1	..	..	..	1	0
	2008	1	..	..	..	1	0
Belarus	2005	2308	..	..	93	2215	226
Bélarus	2006	2125	..	..	-80	2205	226
	2007	2507	..	..	293	2214	228
	2008	2364	..	..	156	2208	228
Estonia	2005	378	..	9	80	289	215
Estonie	2006	507	..	27	109	371	276
	2007	475	..	61	-41	455	339
	2008	214	..	27	-111	298	222
Finland	2005	8928	0	40	2147	6741	1285
Finlande	2006	13235	7	26	3986	9230	1754
	2007	4466	55	53	-5439	9907	1875
	2008	4750	205	18	-3022	7959	1500

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
Germany	2005	129	..	120	..	9	0
Allemagne	2006	101	..	93	..	8	0
	2007	0	..	0	..	0	0
	2008	0	..	0	..	0	0
Ireland	2005	3956	..	..	159	3797	907
Irlande	2006	3694	..	..	213	3481	815
	2007	2772	..	..	-643	3415	784
	2008	3089	..	..	-1050	4139	933
Latvia	2005	12	..	4	0	8	3
Lettonie	2006	14	..	0	7	7	3
	2007	11	..	10	-8	9	4
	2008	11	..	2	0	9	4
Lithuania	2005	70	..	0	20	50	15
Lituanie	2006	55	..	3	5	47	14
	2007	53	..	1	-15	67	20
	2008	67	..	5	24	38	11
Romania	2005	*8	*2	0	..	*10	0
Roumanie	2006	9	19	0	..	28	1
	2007	1	24	0	..	25	1
	2008	10	30	1	..	39	2
Russian Federation	2005	1650	..	..	71	1579	11
Fédération de Russie	2006	1362	..	..	-130	1492	10
	2007	1287	..	..	111	1176	8
	2008	762	..	..	-122	884	6
Sweden	2005	708	304	..	..	1012	112
Suède	2006	621	266	..	..	887	97
	2007	520	379	..	..	899	98
	2008	837	364	..	..	1201	130
T.F.Yug.Rep. Macedonia	2005	..	2	..	..	2	1
L'ex-RY Macédoine	2006	..	2	..	..	2	1
	2007	..	3	..	..	3	1
	2008	..	4	..	..	4	2
Ukraine	2005	639	3	16	91	535	11
Ukraine	2006	462	6	5	-98	561	12
	2007	395	9	5	20	379	8
	2008	358	13	15	16	340	7

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 Térajoules

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/chaleur 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.

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

Figure 30: World fuelwood production 1993-2008

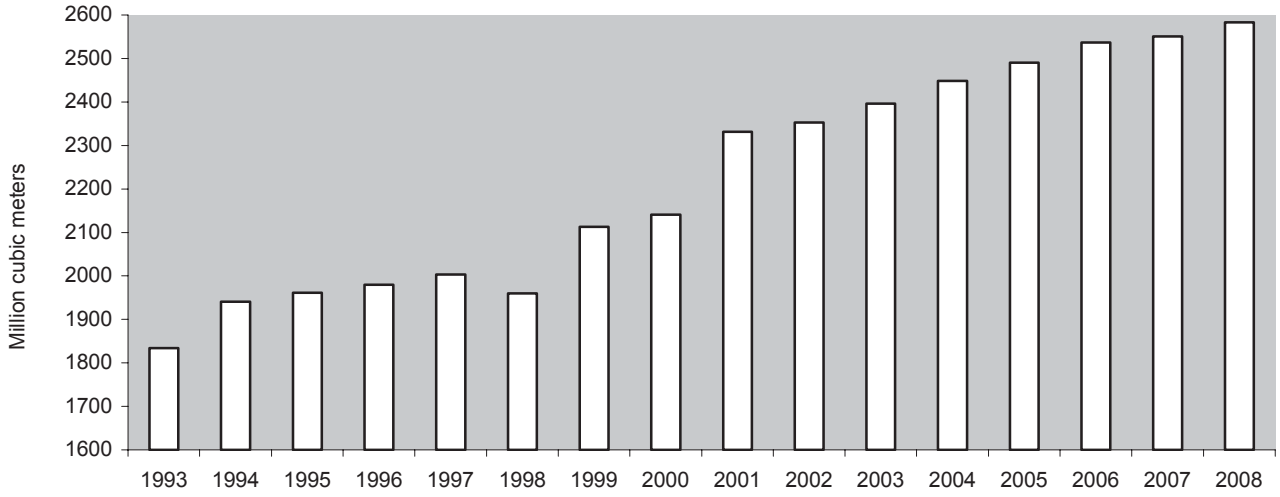


Figure 31: World charcoal production 1993-2008

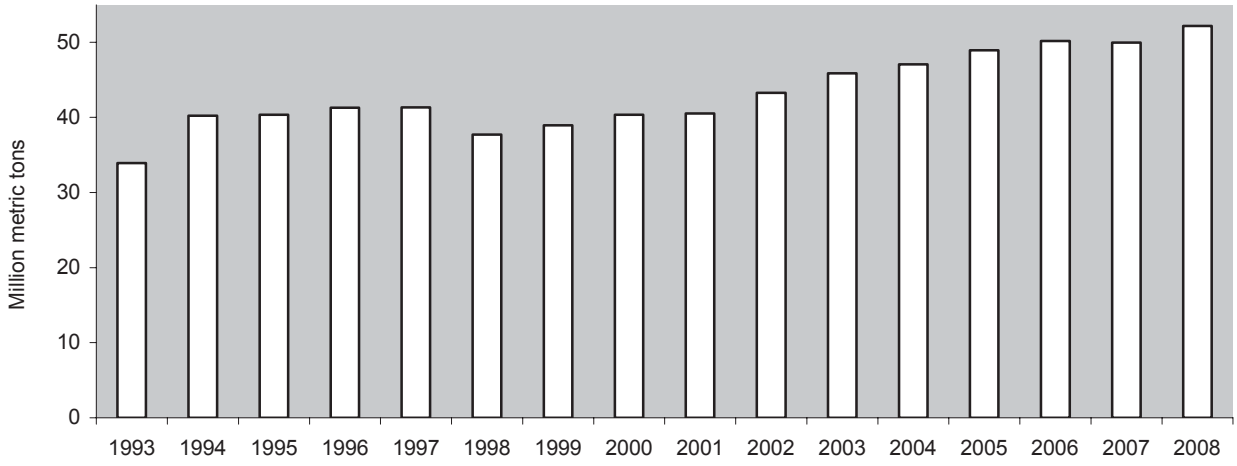


Figure 32: Fuelwood production, by region, in 2008

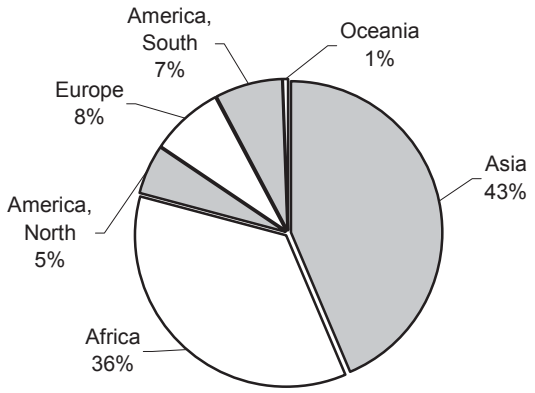


Figure 33: Charcoal production, by region, in 2008

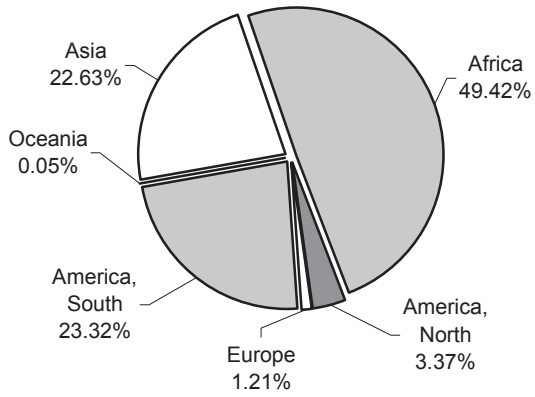


Figure 34: World total primary energy production from renewable sources 1993-2008

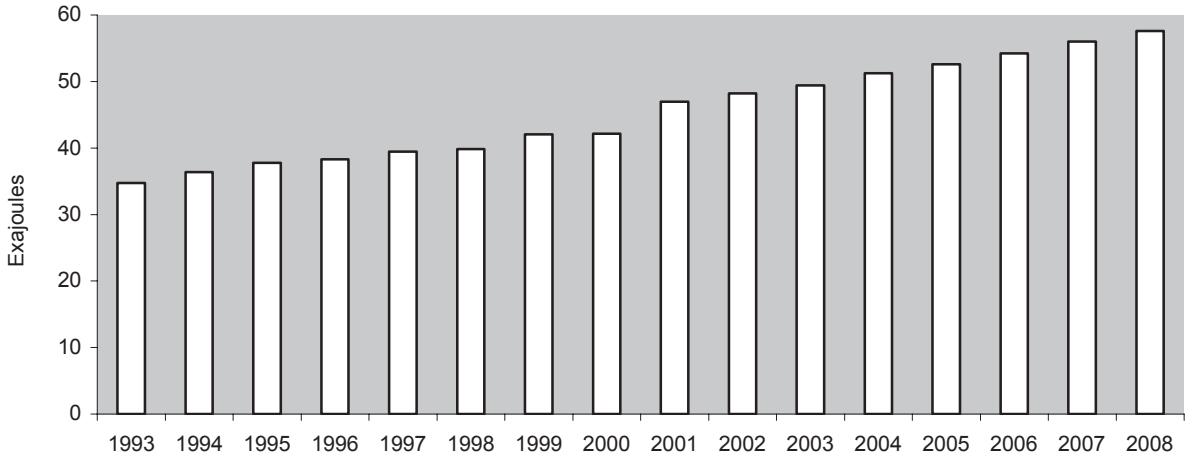


Figure 35: Bagasse production, by region, in 2008

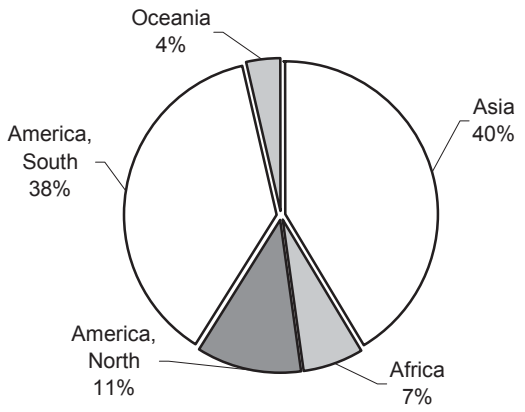


Figure 36: Liquids and gases production from renewable sources, by region, in 2008

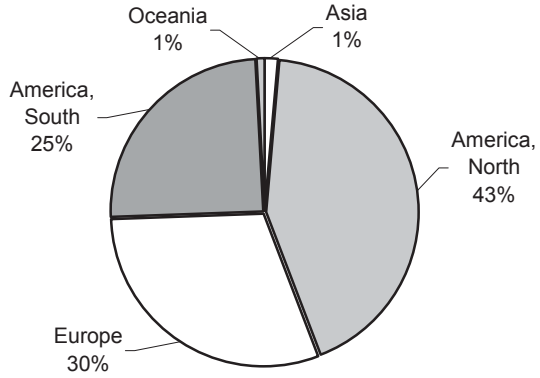


Figure 37: Electricity production from renewable sources, by region, in 2008

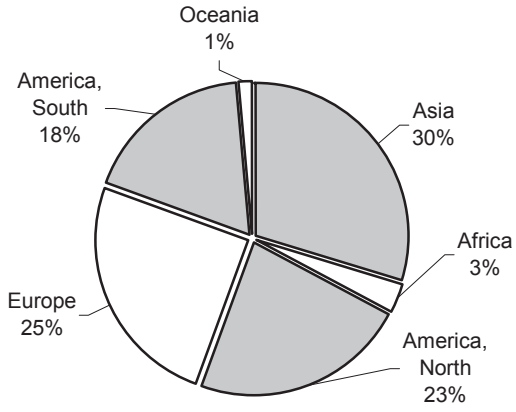


Figure 38: Energy production from wastes, by region, in 2008

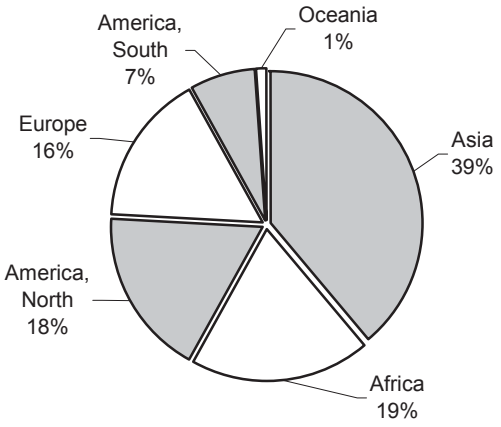


Table 13

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	**2005**	**2490728**	**5243**	**4096**	**48971**	**1380**	**887**	**382682**
	2006	**2536478**	**6836**	**4144**	**50177**	**1538**	**1273**	**398201**
	2007	**2550401**	**6315**	**4449**	**49993**	**1519**	**1244**	**445219**
	2008	**2582762**	**5625**	**4155**	**52169**	**1682**	**1222**	**449435**
Africa	**2005**	**875976**	**0**	**1**	**23438**	**16**	**144**	**30008**
	2006	**908562**	**0**	**1**	**24786**	**14**	**150**	**28706**
	2007	**909511**	**0**	**3**	**23868**	**13**	**103**	**28668**
	2008	**919800**	**1**	**4**	**25783**	**13**	**120**	**29233**
Algeria	2005	347	..	..	645	0	0	..
	2006	314	..	..	631	0	0	..
	2007	347	..	..	644	0	0	..
	2008	227	..	..	656	0	0	..
Angola	2005	17719	..	..	984	..	..	..
	2006	18227	..	..	1012	..	..	..
	2007	18741	..	..	1040	..	..	..
	2008	19364	..	..	1068	..	..	..
Benin	2005	7643	..	..	204	0	..	16
	2006	7864	..	..	212	0	..	33
	2007	8104	..	..	218	0	..	33
	2008	8383	..	..	226	0	..	33
Botswana	2005	661	0	..	67	0	..	..
	2006	665	0	..	68	0	..	..
	2007	669	0	..	69	0	..	..
	2008	674	0	..	70	0	..	..
Burkina Faso	2005	10536	..	..	510	..	..	130
	2006	11063	..	..	524	..	..	130
	2007	11576	..	..	539	..	..	130
	2008	12422	..	..	554	..	..	130
Burundi	2005	8544	0	..	281	..	..	62
	2006	8683	0	..	286	..	..	59
	2007	8824	0	..	291	..	..	66
	2008	8968	0	..	297	..	..	59
Cameroon	2005	20427	..	..	105	..	..	306
	2006	21628	..	..	207	..	..	410
	2007	21592	..	..	232	..	..	325
	2008	21300	..	..	238	..	..	326
Cape Verde	2005	2	0	..	1	0	..	..
	2006	2	0	..	1	0	..	..
	2007	2	0	..	1	0	..	..
	2008	2	0	..	1	0	..	..
Central African Rep.	2005	2001	..	..	*120	..	..	..
	2006	2001	..	..	*150	..	..	..
	2007	2001	..	..	182	..	..	..
	2008	2001	..	..	186	..	..	..
Chad	2005	6490	..	..	355	..	..	114
	2006	6602	..	..	364	..	..	114
	2007	6716	..	..	373	..	..	114
	2008	6832	..	..	383	..	..	118
Comoros	2005	..	..	..	..	..	..	..
	2006	..	..	..	..	..	..	..
	2007	..	..	..	..	..	..	..
	2008	..	..	..	..	..	..	..
Congo	2005	1369	..	..	165	..	..	63
	2006	1255	..	..	177	..	..	65
	2007	1276	..	..	181	..	..	56
	2008	1295	..	..	183	..	..	67

Séries de statistiques des renouvelables et des déchets

Milliers de mètres cubes (1000 m.c.) / Milliers de tonnes métriques (1000 t.m.) / GWh / Tèrajoules (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		
1279092	**3174549**	**14181799**	**52589800**	**12**	**2005**	**Monde**
1548877	**3310517**	**14502962**	**54207842**	**12**	**2006**	
2088375	**3390243**	**15005955**	**56027547**	**12**	**2007**	
2564799	**3570303**	**15116093**	**57590361**	**12**	**2008**	
..	**93200**	**2589398**	**11156394**	**26**	**2005**	**Afrique**
..	**96170**	**2697340**	**11562565**	**26**	**2006**	
..	**99797**	**2812069**	**11698724**	**26**	**2007**	
..	**100522**	**2882926**	**11870509**	**26**	**2008**	
..	555	3425	8596	0	2005	Algérie
..	218	*3400	7050	0	2006	
..	226	*3425	7411	0	2007	
..	283	*3425	*6512	0	2008	
..	2219	105180	274981	10	2005	Angola
..	2665	108198	284248	9	2006	
..	3109	111219	293563	8	2007	
..	3842	114915	305584	8	2008	
..	1	215	70143	100	2005	Bénin
..	1	225	72299	100	2006	
..	1	232	74500	100	2007	
..	1	239	77051	100	2008	
..	..	1	6039	22	2005	Botswana
..	..	1	6076	24	2006	
..	..	1	6112	25	2007	
..	..	1	6157	25	2008	
..	101	..	97585	100	2005	Burkina Faso
..	80	..	102325	100	2006	
..	111	..	107123	100	2007	
..	136	..	114932	100	2008	
..	100	..	78869	100	2005	Burundi
..	93	..	80089	100	2006	
..	117	..	81521	100	2007	
..	112	..	82759	100	2008	
..	3772	47263	249755	60	2005	Cameroun
..	3892	22554	237248	57	2006	
..	3847	10928	224473	53	2007	
..	4232	16547	228817	55	2008	
..	6	..	37	100	2005	Cap-Vert
..	7	..	41	100	2006	
..	7	..	39	100	2007	
..	6	..	37	100	2008	
..	*100	..	18630	100	2005	Rép. centrafricaine
..	*110	..	18666	100	2006	
..	*130	..	18738	100	2007	
..	*132	..	18745	100	2008	
..	..	..	60148	16	2005	Tchad
..	..	..	61171	18	2006	
..	..	..	62213	20	2007	
..	..	..	63303	22	2008	
..	*5	..	*18	100	2005	Comores
..	*5	..	*18	100	2006	
..	*5	..	*18	100	2007	
..	*5	..	*18	100	2008	
..	355	9428	23698	5	2005	Congo
..	372	9618	22924	4	2006	
..	335	9796	23086	6	2007	
..	375	9971	23672	5	2008	

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
Côte d'Ivoire	2005	32726	..	..	995	..	1	472
	2006	33724	..	..	1011	..	1	472
	2007	34782	..	..	1079	..	0	472
	2008	34679	..	..	1093	..	0	489
Dem. Rep. of Congo	2005	71086	..	0	1704	0	..	..
	2006	72146	0	0	1764	0	..	..
	2007	73229	0	0	1826	0	..	..
	2008	74336	0	0	1890	0	0	..
Egypt	2005	16953	..	..	1282	..	10	3912
	2006	17064	..	..	1297	..	7	3831
	2007	17175	..	..	1312	..	9	3810
	2008	17288	..	..	1328	..	9	3804
Equatorial Guinea	2005	447	..	..	..	..	..	..
	2006	447	..	..	..	..	..	..
	2007	187	..	..	..	..	..	..
	2008	189	..	..	..	..	..	..
Eritrea	2005	1928	..	..	114	..	..	*65
	2006	1985	..	..	117	..	..	*65
	2007	2045	..	..	121	..	..	*60
	2008	2106	..	..	125	..	..	*69
Ethiopia	2005	94508	..	..	3304	..	0	1125
	2006	95730	..	..	3386	..	0	1174
	2007	97158	..	..	3470	..	0	1108
	2008	98517	..	..	3556	..	0	1108
Gabon	2005	4389	..	..	18	..	..	68
	2006	4458	..	..	18	..	..	70
	2007	4622	..	..	19	..	..	72
	2008	4707	..	..	19	..	..	72
Gambia	2005	647	..	..	53	..	..	..
	2006	656	..	..	54	..	..	..
	2007	696	..	..	60	..	..	..
	2008	696	..	..	60	..	..	..
Ghana	2005	27248	..	..	655	..	3	..
	2006	27836	..	..	669	..	3	..
	2007	28424	..	..	683	..	3	..
	2008	29014	..	..	697	..	3	..
Guinea	2005	11691	..	..	311	..	..	82
	2006	11742	..	..	318	..	..	82
	2007	11795	..	..	326	..	..	82
	2008	11849	..	..	330	..	..	65
Guinea-Bissau	2005	422	..	..	*1	..	0	..
	2006	422	..	..	*1	..	0	..
	2007	422	..	..	*1	..	0	..
	2008	422	..	..	*1	..	0	..
Kenya	2005	25607	..	..	18	..	..	1733
	2006	26407	..	..	18	..	..	1686
	2007	26407	..	..	18	..	..	1697
	2008	21147	..	..	18	..	..	1834
Lesotho	2005	2053	..	..	87	..	..	..
	2006	2061	..	..	89	..	..	..
	2007	2069	..	..	91	..	..	..
	2008	2077	..	..	93	..	..	..
Liberia	2005	5813	..	..	192	..	..	..
	2006	6035	..	..	243	..	..	..
	2007	6265	..	..	208	..	..	..
	2008	6504	..	..	217	..	..	..

Séries de statistiques des renouvelables et des déchets

Milliers de mètres cubes (1000 m.c.) / Milliers de tonnes métriques (1000 t.m.) / GWh / Tèrajoules (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		
..	1433	1590	309258	69	2005	Côte d'Ivoire
..	1510	1631	318695	64	2006	
..	1797	1674	329433	71	2007	
..	1898	1718	329029	70	2008	
..	7394	13469	689272	93	2005	Rép. dem. du Congo
..	7526	13905	699866	93	2006	
..	7826	14307	711239	93	2007	
..	7485	14721	720533	94	2008	
..	13197	30698	263238	8	2005	Egypte
..	13542	31274	265439	8	2006	
..	16342	31855	276952	8	2007	
..	15614	32438	275896	7	2008	
..	*7	..	4109	0	2005	Guinée équatoriale
..	*7	..	4109	0	2006	
..	*7	..	1735	0	2007	
..	*7	..	1750	0	2008	
..	1	3323	21435	100	2005	Erythrée
..	2	3417	22058	100	2006	
..	2	3516	22659	100	2007	
..	2	3616	23383	100	2008	
..	2833	147862	1029830	100	2005	Ethiopie
..	3259	151285	1046327	100	2006	
..	3385	240462	1148499	100	2007	
..	3310	246876	1167052	100	2008	
..	814	2429	45968	8	2005	Gabon
..	945	2511	47162	9	2006	
..	801	2558	48209	9	2007	
..	894	2605	49360	9	2008	
..	..	..	5910	100	2005	Gambie
..	..	..	5993	100	2006	
..	..	..	6358	100	2007	
..	..	..	6358	100	2008	
..	5629	..	269105	100	2005	Ghana
..	5619	..	274440	100	2006	
..	3727	..	272995	100	2007	
..	6195	..	287270	100	2008	
..	494	..	109175	100	2005	Guinée
..	461	..	109523	100	2006	
..	538	..	110283	100	2007	
..	529	..	110616	100	2008	
..	..	..	3855	100	2005	Guinée-Bissau
..	..	..	3855	100	2006	
..	..	..	3855	100	2007	
..	..	..	3855	100	2008	
..	4041	43765	305549	100	2005	Kenya
..	4071	44493	313330	100	2006	
..	4581	45241	315999	100	2007	
..	4028	45824	267610	100	2008	
..	350	..	20012	100	2005	Lesotho
..	200	..	19543	100	2006	
..	200	..	19614	100	2007	
..	200	..	19685	100	2008	
..	..	..	53087	100	2005	Libéria
..	..	..	55113	100	2006	
..	..	..	57213	100	2007	
..	..	..	59400	100	2008	

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.	2005	708	..	..	..	..	..	..
	2006	721	..	..	..	..	..	..
	2007	739	..	..	..	..	..	..
	2008	753	..	..	..	..	..	..
Madagascar	2005	11058	..	..	910	..	29	89
	2006	13104	..	..	950	..	29	65
	2007	13104	..	..	989	..	29	65
	2008	13104	..	..	1029	..	0	52
Malawi	2005	5142	0	0	436	0	0	864
	2006	5191	0	0	446	0	0	750
	2007	5242	0	2	457	0	0	913
	2008	5294	0	2	467	0	0	1011
Mali	2005	5028	..	..	113	..	0	114
	2006	5085	..	..	117	..	0	111
	2007	5144	..	0	121	..	0	111
	2008	5204	..	0	125	..	0	114
Mauritania	2005	1623	..	..	158	..	..	..
	2006	1663	..	..	163	..	..	..
	2007	1704	..	..	168	..	..	..
	2008	1748	..	..	174	..	..	..
Mauritius	2005	20	..	..	..	0	..	1532
	2006	21	..	..	..	1	..	1500
	2007	21	..	..	..	1	..	1441
	2008	20	..	..	..	1	..	1540
Morocco	2005	383	..	..	99	..	..	1481
	2006	345	..	..	100	..	..	1076
	2007	425	..	..	102	..	..	1239
	2008	425	..	..	103	..	..	1244
Mozambique	2005	30970	..	..	414	..	..	865
	2006	31308	..	..	423	..	..	791
	2007	31660	..	..	432	..	..	795
	2008	32514	..	..	439	..	..	816
Namibia	2005	372	..	..	..	..	..	..
	2006	377	..	..	..	..	..	..
	2007	383	..	..	..	..	..	..
	2008	391	..	..	..	..	..	..
Niger	2005	8808	..	..	500	0	0	..
	2006	9013	..	..	516	0	0	..
	2007	9221	..	..	533	0	0	..
	2008	9435	..	..	551	0	0	..
Nigeria	2005	179805	..	1	982	..	..	0
	2006	191482	..	1	1039	..	..	98
	2007	195799	..	1	1062	..	..	179
	2008	200213	0	2	1086	..	..	68
Réunion	2005	31	..	..	..	1	..	*572
	2006	31	..	..	..	1	..	*572
	2007	31	..	..	..	1	..	*572
	2008	31	..	..	..	1	..	*575
Rwanda	2005	*9003	..	..	*200	..	..	16
	2006	9419	..	..	252	..	..	33
	2007	9506	..	..	256	..	..	33
	2008	9594	..	..	260	..	..	33
Sao Tome and Principe	2005	..	..	..	..	..	..	..
	2006	..	..	..	..	..	..	..
	2007	..	..	..	..	..	..	..
	2008	..	..	..	..	..	..	..

Séries de statistiques des renouvelables et des déchets

Milliers de mètres cubes (1000 m.c.) / Milliers de tonnes métriques (1000 t.m.) / GWh / Tèrajoules (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		
..	..	..	6466	0	2005	Jamah. arabe libyenne
..	..	..	6589	0	2006	
..	..	..	6747	0	2007	
..	..	..	6880	0	2008	
..	648	..	104007	100	2005	Madagascar
..	638	..	122467	100	2006	
..	719	..	122759	100	2007	
..	700	..	122590	100	2008	
..	1318	*20500	78875	98	2005	Malawi
..	1354	*20500	78570	98	2006	
..	1403	*21000	80969	98	2007	
..	1544	*20821	82536	98	2008	
..	*258	..	47731	100	2005	Mali
..	*266	..	48257	100	2006	
..	*271	..	48814	100	2007	
..	*281	..	49421	100	2008	
..	..	..	14826	100	2005	Mauritanie
..	..	..	15192	24	2006	
..	..	..	15566	39	2007	
..	..	..	15960	45	2008	
..	114	..	12423	100	2005	Maurice
..	77	..	12052	100	2006	
..	84	..	11622	100	2007	
..	84	..	12377	100	2008	
..	1618	..	20760	92	2005	Maroc
..	1768	..	17825	87	2006	
..	1597	..	19199	88	2007	
..	1657	..	19454	90	2008	
..	13265	12206	349467	80	2005	Mozambique
..	14718	15014	360023	78	2006	
..	16064	18468	371563	78	2007	
..	15115	22717	380358	77	2008	
..	1552	4401	13386	100	2005	Namibie
..	1385	4460	12890	100	2006	
..	1564	4533	13662	100	2007	
..	1415	4624	13287	100	2008	
..	..	..	80443	96	2005	Niger
..	..	..	82306	96	2006	
..	..	..	84206	96	2007	
..	..	..	86160	96	2008	
..	6118	1754863	3418939	35	2005	Nigéria
..	6264	1868307	3640303	37	2006	
..	6227	1910432	3722356	38	2007	
..	5721	1953499	3803050	40	2008	
..	*580	..	*6788	100	2005	Réunion
..	*580	..	*6788	100	2006	
..	*658	..	*7069	100	2007	
..	*660	..	*7099	100	2008	
..	61	..	*82559	100	2005	Rwanda
..	41	..	86415	100	2006	
..	34	..	87184	100	2007	
..	71	..	88124	100	2008	
..	4	..	15	100	2005	Sao Tomé-et-Principe
..	*8	..	*29	100	2006	
..	10	..	36	100	2007	
..	*12	..	*43	100	2008	

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
Senegal	2005	4569	..	..	342	..	1	293
	2006	5179	..	..	383	..	1	310
	2007	5324	..	..	352	..	1	310
	2008	4446	..	..	433	..	0	359
Sierra Leone	2005	5425	..	..	336	..	..	20
	2006	5450	..	..	345	..	..	20
	2007	5479	..	..	354	..	..	20
	2008	5510	..	..	363	..	..	20
Somalia	2005	10806	..	..	797	..	50	49
	2006	11130	..	..	829	..	73	65
	2007	11464	..	..	863	..	48	65
	2008	11809	..	..	897	..	87	65
South Africa	2005	54651	..	..	189	15	50	8174
	2006	55237	..	..	189	12	36	7284
	2007	55481	..	..	189	12	13	7454
	2008	56763	..	..	702	12	21	7872
St. Helena and Depend.	2005	*1	..	..	..	..	..	..
	2006	*1	..	..	..	..	..	..
	2007	1	..	..	..	..	..	..
	2008	1	..	..	..	..	..	..
Sudan	2005	17703	..	..	879	..	1	2373
	2006	17906	..	..	907	..	1	2501
	2007	18115	..	..	935	..	*1	2424
	2008	18331	..	..	1762	..	0	2125
Swaziland	2005	900	..	..	..	..	..	*1389
	2006	996	..	..	..	..	..	*1327
	2007	1012	..	..	..	..	..	*1343
	2008	1029	..	..	..	..	..	*1411
Togo	2005	9061	..	..	509	..	..	..
	2006	9221	..	..	518	..	..	..
	2007	9438	..	..	530	..	..	..
	2008	9673	..	..	543	..	..	..
Tunisia	2005	4169	..	..	206	..	..	..
	2006	4319	..	..	215	..	..	..
	2007	4465	..	..	224	..	..	..
	2008	4616	..	..	233	..	..	..
Uganda	2005	36807	..	0	814	0	0	912
	2006	37354	..	0	836	0	0	907
	2007	37911	..	0	859	0	0	*900
	2008	38479	0	0	882	0	0	1200
United Rep.Tanzania	2005	68577	..	..	2506	..	..	908
	2006	75272	..	..	3042	..	..	839
	2007	62385	..	..	1543	..	..	869
	2008	64414	..	..	1510	..	..	933
Zambia	2005	21958	..	..	868	..	..	808
	2006	22397	..	..	886	..	..	815
	2007	22826	..	..	903	..	..	772
	2008	23344	..	..	924	..	..	673
Zimbabwe	2005	17139	..	..	9	0	0	1401
	2006	17321	..	..	11	0	0	1453
	2007	17506	..	..	11	0	0	1139
	2008	17661	..	..	11	0	0	948
America, North	**2005**	**129068**	**262**	**469**	**1950**	**72**	**63**	**47786**
	2006	**132398**	**266**	**360**	**1613**	**73**	**75**	**46247**
	2007	**134872**	**191**	**382**	**1630**	**68**	**41**	**48897**
	2008	**132859**	**254**	**340**	**1756**	**50**	**43**	**49373**

Séries de statistiques des renouvelables et des déchets

Milliers de mètres cubes (1000 m.c.) / Milliers de tonnes métriques (1000 t.m.) / GWh / Tèrajoules (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		
..	4	2682	46689	99	2005	Sénégal
..	4	2682	52389	99	2006	
..	0	2758	53774	99	2007	
..	0	2103	45480	99	2008	
..	19	..	49758	100	2005	Sierra Leone
..	*4	..	49934	100	2006	
..	18	..	50249	100	2007	
..	*20	..	50546	100	2008	
..	*11	..	99103	100	2005	Somalie
..	*12	..	102190	100	2006	
..	15	..	105252	100	2007	
..	15	..	108404	100	2008	
..	4252	75335	652857	11	2005	Afrique du Sud
..	5911	76143	658116	11	2006	
..	3961	76459	654958	11	2007	
..	4086	78226	672107	11	2008	
..	..	..	*9	100	2005	St-Hélène et dépend
..	..	..	*9	100	2006	
..	..	..	9	100	2007	
..	1	..	11	100	2008	
..	1239	64167	248624	30	2005	Soudan
..	1370	65926	253701	29	2006	
..	1451	46139	235515	21	2007	
..	1463	45142	234226	22	2008	
..	160	*4300	*23823	64	2005	Swaziland
..	156	*4300	*24205	65	2006	
..	173	*4476	*24711	65	2007	
..	*168	*4700	*25599	65	2008	
..	74	757	83775	100	2005	Togo
..	91	840	85381	100	2006	
..	92	1355	87879	100	2007	
..	91	896	89564	100	2008	
..	187	8892	47640	19	2005	Tunisie
..	130	9225	49138	19	2006	
..	92	9546	50656	17	2007	
..	77	9877	52312	18	2008	
..	1813	..	349710	100	2005	Ouganda
..	1239	..	352593	100	2006	
..	1412	..	358250	100	2007	
..	1467	..	365953	100	2008	
..	1778	102669	742353	98	2005	Rép. Unie de Tanzanie
..	1436	105748	804812	98	2006	
..	2511	108306	693789	97	2007	
..	2655	112368	717385	97	2008	
..	8884	34228	272977	99	2005	Zambie
..	9845	34913	281186	99	2006	
..	9802	35581	285279	100	2007	
..	9667	36389	289571	100	2008	
..	5834	95750	284087	74	2005	Zimbabwe
..	4284	96770	281596	75	2006	
..	4541	97802	282816	76	2007	
..	4263	98668	282625	78	2008	
536511	**756650**	**2853980**	**7661923**	**8**	**2005**	**Amérique du Nord**
639412	**781533**	**2794637**	**7813580**	**8**	**2006**	
821414	**759274**	**2737325**	**7901194**	**9**	**2007**	
1100021	**815931**	**2688294**	**8320015**	**9**	**2008**	

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	2005	*2	..	..	*1	..	..	..
	2006	*2	..	..	*1	..	..	..
	2007	*2	..	..	*1	..	..	..
	2008	*2	..	..	*1	..	..	..
Aruba	2005	2	0	..	0	0	..	..
	2006	2	0	..	0	0	..	..
	2007	2	0	..	0	0	..	..
	2008	2	0	..	0	0	..	..
Bahamas	2005	32	0	..	1	0	..	..
	2006	32	1	..	1	0	..	..
	2007	33	1	0	1	8	..	..
	2008	33	0	0	1	0	0	..
Barbados	2005	5	3	..	0	0	..	172
	2006	5	3	..	0	0	..	176
	2007	5	3	..	0	0	..	176
	2008	5	0	..	0	0	..	176
Belize	2005	*400	..	..	..	..	..	331
	2006	*500	..	..	..	..	..	390
	2007	670	..	..	..	..	..	326
	2008	674	..	..	..	..	..	281
Canada	2005	2875	72	340	..	..	..	..
	2006	2998	90	218	..	..	..	..
	2007	2894	72	259	..	..	..	..
	2008	2896	131	113	..	..	..	..
Costa Rica	2005	1680	..	..	10	..	..	1129
	2006	1960	..	..	11	..	..	1168
	2007	2171	..	..	11	..	..	1311
	2008	2307	..	..	11	..	..	1111
Cuba	2005	1820	..	..	62	..	..	4787
	2006	1584	..	..	59	..	..	3606
	2007	1413	..	..	56	..	..	3415
	2008	1286	..	..	53	..	..	3863
Dominica	2005	8	..	0	0	0	0	..
	2006	8	..	0	0	0	0	..
	2007	8	..	0	0	0	0	..
	2008	8	..	0	0	0	0	..
Dominican Republic	2005	556	..	..	389	..	..	1548
	2006	878	..	..	393	..	..	1587
	2007	887	..	..	393	..	..	1592
	2008	895	..	..	398	..	..	1604
El Salvador	2005	5514	..	..	19	10	..	1302
	2006	5607	..	..	20	10	..	1407
	2007	5796	..	..	48	0	..	1316
	2008	5822	..	..	49	0	..	1316
Grenada	2005	24	..	..	2	..	..	3
	2006	25	..	..	2	..	..	3
	2007	25	..	..	2	..	..	3
	2008	25	..	..	2	..	..	3
Guadeloupe	2005	15	..	..	..	..	..	..
	2006	32	..	..	..	..	..	..
	2007	32	..	..	..	..	..	..
	2008	32	..	..	..	..	..	..
Guatemala	2005	15687	..	..	31	..	..	6570
	2006	16158	..	..	32	..	..	6391
	2007	16675	..	..	36	..	..	7705
	2008	16939	..	..	58	..	..	6991

Séries de statistiques des renouvelables et des déchets

Milliers de mètres cubes (1000 m.c.) / Milliers de tonnes métriques (1000 t.m.) / GWh / Tèrajoules (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		
..	..	..	*18	100	2005	Anguilla
..	..	..	*18	100	2006	
..	..	..	*18	100	2007	
..	..	..	*18	100	2008	
..	..	..	14	0	2005	Aruba
..	..	..	14	0	2006	
..	..	..	15	0	2007	
..	..	..	15	0	2008	
..	..	..	295	100	2005	Bahamas
..	..	..	296	100	2006	
..	..	..	298	100	2007	
..	..	..	299	100	2008	
..	..	..	1377	27	2005	Barbade
..	..	..	1403	31	2006	
..	..	..	1402	31	2007	
..	..	..	1402	31	2008	
..	76	..	*6484	100	2005	Belize
..	184	..	*8242	100	2006	
..	161	..	9216	100	2007	
..	*165	..	8921	100	2008	
13592	365174	414658	1769026	11	2005	Canada
13647	358092	400318	1730369	10	2006	
24831	371629	393357	1782372	11	2007	
24699	386496	393862	1836281	11	2008	
..	7919	3113	55682	100	2005	Costa Rica
..	8091	3138	59176	100	2006	
..	8250	6688	66331	100	2007	
..	8716	*7500	68519	100	2008	
12130	68	188	66144	31	2005	Cuba
8427	94	50	51131	24	2006	
6217	121	38	45969	22	2007	
5581	138	125	47781	23	2008	
..	28	..	172	100	2005	Dominique
..	28	..	171	100	2006	
..	22	..	149	100	2007	
..	21	..	144	100	2008	
..	1896	10954	34812	100	2005	Rép. dominicaine
..	1760	10972	37584	100	2006	
..	1751	11145	37845	100	2007	
..	1728	11102	37885	100	2008	
..	2720	10062	80264	100	2005	El Salvador
..	3102	10871	84106	100	2006	
..	3121	10171	84505	100	2007	
..	3557	10690	86829	100	2008	
..	..	..	240	100	2005	Grenade
..	..	..	248	100	2006	
..	..	..	248	100	2007	
..	..	..	248	100	2008	
..	..	..	137	100	2005	Guadeloupe
..	..	..	291	100	2006	
..	..	..	291	100	2007	
..	..	..	291	100	2008	
..	3261	29115	234854	85	2005	Guatemala
..	3833	29125	239837	87	2006	
..	3626	22824	247658	88	2007	
..	3712	25758	247803	89	2008	

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
Haiti	2005	2001	..	..	29	..	..	..
	2006	2009	..	..	29	..	..	..
	2007	2017	..	..	30	..	..	..
	2008	2025	..	..	30	..	..	..
Honduras	2005	6337	..	..	18	..	..	1174
	2006	6654	..	..	25	..	..	1255
	2007	6986	..	..	26	..	..	1271
	2008	7335	..	..	26	..	..	1239
Jamaica	2005	1471	..	..	41	..	..	410
	2006	1515	..	..	40	..	..	469
	2007	1521	..	..	41	..	..	531
	2008	1530	..	..	40	..	..	458
Martinique	2005	10	..	..	2	0	..	*22
	2006	10	..	..	2	0	..	*22
	2007	10	..	..	2	0	..	*23
	2008	10	..	..	2	0	..	*22
Mexico	2005	38458	2	7	384	1	42	18318
	2006	38531	2	7	80	1	56	17642
	2007	38611	2	7	65	1	31	17669
	2008	38687	2	7	151	1	31	19364
Netherlands Antilles	2005	*2	0	..	..	0	..	..
	2006	*3	0	..	..	0	..	..
	2007	3	0	..	..	0	..	..
	2008	3	0	..	..	1	..	..
Nicaragua	2005	6603	..	..	14	..	..	1285
	2006	7136	..	..	9	..	..	1300
	2007	7206	..	..	9	..	..	1318
	2008	7278	..	..	9	..	..	1352
Panama	2005	1619	..	..	5	..	..	1532
	2006	1781	..	..	5	..	..	1418
	2007	1491	..	..	5	..	..	1646
	2008	1396	..	..	5	..	..	1565
Puerto Rico	2005	..	..	..	..	..	..	..
	2006	..	..	..	..	..	..	..
	2007	..	..	..	..	..	..	..
	2008	..	..	..	..	..	..	..
St. Kitts-Nevis	2005	..	..	..	..	..	..	65
	2006	..	..	..	..	..	..	0
	2007	..	..	..	..	..	..	0
	2008	..	..	..	..	..	..	0
St. Lucia	2005	10	0	..	..	..	..	..
	2006	10	0	..	..	..	..	..
	2007	10	0	..	..	..	..	..
	2008	10	0	..	..	..	..	..
St. Vincent-Grenadines	2005	..	..	..	0	..	0	..
	2006	..	..	..	0	..	0	..
	2007	..	..	..	0	0	0	..
	2008	..	..	..	0	0	0	..
Trinidad and Tobago	2005	35	..	..	2	..	..	108
	2006	34	..	..	2	..	..	82
	2007	34	..	..	2	..	..	98
	2008	33	..	..	2	..	..	0
United States	2005	43903	185	122	940	60	21	9029
	2006	44927	170	135	902	61	19	9330
	2007	46371	113	116	902	59	10	10497
	2008	43626	121	220	917	48	12	10027

Séries de statistiques des renouvelables et des déchets

Milliers de mètres cubes (1000 m.c.) / Milliers de tonnes métriques (1000 t.m.) / GWh / Tèrajoules (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		
..	265	2801	22025	100	2005	Haïti
..	271	2871	22190	100	2006	
..	154	2792	21763	100	2007	
..	181	2766	21907	100	2008	
..	1716	10205	83317	100	2005	Honduras
..	2070	14566	92473	100	2006	
..	2214	16998	98585	100	2007	
..	2291	11801	96603	100	2008	
..	202	6216	23544	100	2005	Jamaïque
..	221	6378	24633	100	2006	
..	212	6402	25156	100	2007	
..	207	6440	24696	100	2008	
..	..	..	*261	100	2005	Martinique
..	..	..	*261	100	2006	
..	..	..	*269	100	2007	
..	..	..	*264	100	2008	
627	34989	100351	719594	7	2005	Mexique
639	37151	94237	716722	7	2006	
1048	34954	97660	713584	7	2007	
1184	46516	97496	768957	8	2008	
..	..	..	*18	100	2005	Antilles néerlandaises
..	..	..	*27	100	2006	
..	..	..	29	100	2007	
..	..	..	29	100	2008	
..	705	305	73068	100	2005	Nicaragua
..	619	327	77762	100	2006	
..	549	330	78290	100	2007	
..	856	333	80324	100	2008	
..	3724	2599	42624	100	2005	Panama
..	3580	2289	42392	100	2006	
..	3666	2289	41817	100	2007	
..	3973	2169	41309	100	2008	
..	145	..	522	100	2005	Porto Rico
..	142	..	511	100	2006	
..	164	..	590	100	2007	
..	156	..	562	100	2008	
..	..	..	502	100	2005	St-Kitts-Nevis
..	..	..	0	..	2006	
..	..	..	0	..	2007	
..	..	..	0	..	2008	
..	..	..	88	100	2005	St-Lucie
..	..	..	89	100	2006	
..	..	..	89	100	2007	
..	..	..	90	100	2008	
..	*30	..	*108	100	2005	St. Vincent-Grenadines
..	*33	..	*119	100	2006	
..	*34	..	*122	100	2007	
..	*34	..	*122	100	2008	
..	..	1039	2188	0	2005	Trinité-et-Tobago
..	..	1326	2271	0	2006	
..	..	482	1546	0	2007	
..	..	482	787	0	2008	
510163	333732	2262375	4444543	7	2005	États-Unis
616699	362262	2218170	4621245	7	2006	
789318	328645	2166150	4643036	7	2007	
1068557	357184	2117770	4947928	8	2008	

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
America, South	**2005**	**181325**	**..**	**..**	**11617**	**91**	**23**	**132020**
	2006	**181375**	**..**	**..**	**11388**	**159**	**291**	**149133**
	2007	**181908**	**..**	**..**	**12058**	**16**	**449**	**161950**
	2008	**185138**	**..**	**..**	**12166**	**2**	**426**	**168957**
Argentina	2005	3866	..	..	526	..	..	7058
	2006	5301	..	..	360	..	..	8051
	2007	4222	..	..	332	..	..	7165
	2008	5413	..	..	344	..	..	7980
Bolivia	2005	2252	..	..	36	..	..	1304
	2006	2271	..	..	36	..	..	1206
	2007	2290	..	..	36	..	..	1222
	2008	2310	..	..	190	..	..	1108
Brazil	2005	127020	..	..	9894	90	15	106471
	2006	127384	..	..	9560	158	13	121151
	2007	127315	..	..	9959	15	0	134552
	2008	129686	..	..	9893	1	0	144445
Chile	2005	13117	..	..	251	..	..	..
	2006	13492	..	..	251	..	..	..
	2007	14220	..	..	250	..	..	..
	2008	14959	..	..	250	..	..	..
Colombia	2005	8540	..	..	477	..	..	9599
	2006	8202	..	..	475	..	..	10566
	2007	8200	..	..	481	..	..	10570
	2008	9808	..	..	481	..	..	6638
Ecuador	2005	5509	..	..	96	..	..	1532
	2006	3978	..	..	93	..	..	1695
	2007	4113	..	..	91	..	..	1614
	2008	4077	..	..	88	..	..	1663
Falkland Is. (Malvinas)	2005	..	..	..	..	..	..	..
	2006	..	..	..	..	..	..	..
	2007	..	..	..	..	..	..	..
	2008	..	..	..	..	..	..	..
French Guiana	2005	100	..	..	5	..	..	..
	2006	105	..	..	6	..	..	..
	2007	111	..	..	6	..	..	..
	2008	116	..	..	6	..	..	..
Guyana	2005	938	..	..	2	..	..	1092
	2006	944	..	..	2	..	..	1099
	2007	944	..	..	2	..	..	1099
	2008	944	..	..	4	..	..	1099
Paraguay	2005	8390	..	..	234	..	8	381
	2006	7630	..	..	510	..	278	391
	2007	7679	..	..	684	..	449	391
	2008	7818	..	..	725	..	426	391
Peru	2005	8459	..	..	84	..	..	2264
	2006	8777	..	..	83	..	..	2626
	2007	9469	..	..	87	..	..	2950
	2008	6786	..	..	54	..	..	3276
Suriname	2005	45	..	..	7	..	..	16
	2006	45	..	..	7	..	..	23
	2007	46	..	..	7	..	..	23
	2008	46	..	..	8	..	..	23
Uruguay	2005	2126	..	..	..	1	..	53
	2006	2283	..	..	..	1	..	43
	2007	2337	..	..	118	1	..	82
	2008	2211	..	..	118	1	..	85

Séries de statistiques des renouvelables et des déchets

Milliers de mètres cubes (1000 m.c.) / Milliers de tonnes métriques (1000 t.m.) / GWh / Tèrajoules (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		
355926	**602895**	**834534**	**6036102**	**23**	**2005**	**Amérique du Sud**
399436	**629636**	**907735**	**6381686**	**24**	**2006**	
513235	**650033**	**1054970**	**6819973**	**26**	**2007**	
635399	**650436**	**1051183**	**7023408**	**26**	**2008**	
666	34341	59117	273208	8	2005	Argentine
666	38230	67533	316400	8	2006	
6882	31717	67784	282718	8	2007	
27491	31589	66975	319230	9	2008	
..	1965	16752	54459	9	2005	Bolivie
..	2159	17087	54909	9	2006	
..	2319	18273	56968	8	2007	
..	2281	19352	57215	8	2008	
354465	337484	626366	4177847	51	2005	Brésil
393147	348833	682382	4430084	52	2006	
500103	374045	824574	4872833	53	2007	
601892	369586	824574	5056614	53	2008	
..	26492	..	215151	69	2005	Chili
..	29138	..	228102	71	2006	
..	23141	..	213164	74	2007	
..	24233	..	223846	71	2008	
606	39856	99092	395288	12	2005	Colombie
5422	42808	106416	422435	12	2006	
6079	44498	106421	429182	11	2007	
5692	46461	106772	420539	11	2008	
..	6884	..	86916	7	2005	Equateur
..	7131	..	75087	6	2006	
..	9039	..	82563	7	2007	
..	11298	..	90745	8	2008	
..	0	..	*1	1	2005	Iles Falkland (Malvinas)
..	0	..	*1	1	2006	
..	0	..	*1	1	2007	
..	0	..	*1	1	2008	
..	..	..	917	100	2005	Guyane française
..	..	..	963	100	2006	
..	..	..	1010	100	2007	
..	..	..	1061	100	2008	
..	..	..	16993	100	2005	Guyana
..	..	..	17103	100	2006	
..	..	..	17103	100	2007	
..	..	..	17103	100	2008	
189	51160	..	263919	100	2005	Paraguay
200	53778	..	266484	100	2006	
172	53719	..	266689	100	2007	
324	53718	..	268115	100	2008	
..	19965	17847	184445	39	2005	Pérou
..	21486	18839	196614	39	2006	
..	19552	20801	200441	36	2007	
..	19043	16679	172499	31	2008	
..	829	..	3521	12	2005	Suriname
..	871	..	3723	13	2006	
..	871	..	3733	13	2007	
..	871	..	3733	13	2008	
..	6685	1514	45397	100	2005	Uruguay
..	3595	1632	35752	100	2006	
..	8068	3272	54285	100	2007	
..	4508	2985	40062	100	2008	

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
Venezuela(Bolivar. Rep.)	2005	964	..	..	4	..	..	2249
	2006	964	..	..	4	..	..	2282
	2007	964	..	..	4	..	..	2282
	2008	964	..	..	4	..	..	2249
Asia	**2005**	**1102720**	**360**	**17**	**11365**	**506**	**310**	**154140**
	2006	**1106478**	**267**	**30**	**11602**	**620**	**281**	**157518**
	2007	**1113848**	**284**	**13**	**11616**	**655**	**284**	**189670**
	2008	**1128107**	**158**	**33**	**11807**	**864**	**305**	**185772**
Afghanistan	2005	1467	..	..	97	..	..	..
	2006	1499	..	..	100	..	..	..
	2007	1531	..	..	103	..	..	..
	2008	1531	..	..	103	..	..	..
Armenia	2005	39	..	..	..	0	..	..
	2006	63	..	..	..	1	..	..
	2007	40	..	..	..	0	..	..
	2008	40	..	..	..	0	..	..
Azerbaijan	2005	78	..	..	..	..	..	..
	2006	70	..	..	..	..	..	..
	2007	175	..	..	..	..	..	..
	2008	168	..	..	..	..	..	..
Bahrain	2005	*6	0	0	1	0	0	..
	2006	*6	0	5	1	2	0	..
	2007	6	0	0	1	4	0	..
	2008	6	0	0	1	1	0	..
Bangladesh	2005	27670	0	0	308	0	0	391
	2006	27592	0	0	311	0	0	473
	2007	27516	0	0	314	0	0	554
	2008	27441	0	0	318	0	0	359
Bhutan	2005	4548	..	..	6	0	0	..
	2006	4548	..	..	7	0	0	..
	2007	4664	..	..	7	28	4	..
	2008	4724	..	..	7	47	8	..
Brunei Darussalam	2005	12	..	..	..	..	..	..
	2006	12	..	..	..	..	..	..
	2007	12	..	..	..	..	..	..
	2008	12	..	..	..	..	..	..
Cambodia	2005	8294	..	..	92	..	..	..
	2006	8438	..	..	94	..	..	..
	2007	8586	..	..	96	..	..	..
	2008	8510	..	..	98	..	..	..
China	2005	207418	6	3	1764	83	38	29839
	2006	203562	9	4	1764	79	48	30667
	2007	199793	25	3	1749	115	44	40913
	2008	196086	14	2	1741	176	52	47027
China, Hong Kong SAR	2005	..	..	..	..	8	1	..
	2006	..	..	..	..	9	2	..
	2007	..	..	..	..	7	3	..
	2008	..	..	..	..	8	1	..
China, Macao SAR	2005	..	0	..	..	1	..	..
	2006	..	0	..	..	1	..	..
	2007	..	0	..	..	1	..	..
	2008	..	0	..	..	1	..	..
Cyprus	2005	25	0	..	2	8	..	..
	2006	23	1	..	2	8	..	..
	2007	42	0	..	4	9	..	..
	2008	38	19	..	4	10	..	..

Séries de statistiques des renouvelables et des déchets

Milliers de mètres cubes (1000 m.c.) / Milliers de tonnes métriques (1000 t.m.) / GWh / Tèrajoules (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		
..	77235	13846	318038	4	2005	Venezuela(Rép. bolivar.)
..	81607	13846	334029	4	2006	
..	83066	13846	339281	5	2007	
..	86848	13846	352644	5	2008	
13760	**857015**	**5651134**	**20010667**	**11**	**2005**	**Asie**
19896	**937092**	**5727600**	**20441934**	**10**	**2006**	
28225	**977385**	**5814428**	**20997723**	**10**	**2007**	
32536	**1065022**	**5876311**	**21479500**	**10**	**2008**	
..	*596	..	15543	94	2005	Afghanistan
..	*601	..	15850	95	2006	
..	*609	..	16174	95	2007	
..	614	..	16192	95	2008	
..	1773	..	6736	100	2005	Arménie
..	1825	..	7146	100	2006	
..	1856	..	7047	100	2007	
..	1801	..	6849	100	2008	
..	3009	..	11545	1	2005	Azerbaïdjan
..	2518	..	9704	1	2006	
..	2364	..	10109	0	2007	
..	2233	..	9573	0	2008	
..	..	..	*55	0	2005	Bahreïn
..	..	..	*55	0	2006	
..	..	..	58	0	2007	
..	..	..	59	0	2008	
..	1293	327919	588285	54	2005	Bangladesh
..	1389	333821	594453	52	2006	
..	1392	339344	599920	51	2007	
..	1474	343563	602239	48	2008	
..	2646	..	51056	95	2005	Bhoutan
..	4519	..	57799	95	2006	
..	6561	..	66213	96	2007	
..	6962	..	68200	95	2008	
..	..	666	772	0	2005	Brunéi Darussalam
..	..	666	772	0	2006	
..	..	*666	*773	0	2007	
..	..	*666	*773	0	2008	
..	44	70723	146630	100	2005	Cambodge
..	51	71945	149185	100	2006	
..	50	73209	151800	100	2007	
..	46	74495	152378	100	2008	
..	399868	..	3564054	6	2005	Chine
..	441315	..	3684440	6	2006	
..	496530	..	3927896	6	2007	
..	598486	..	4308259	6	2008	
..	..	..	..	..	2005	Chine, Hong-Kong RAS
..	..	..	..	..	2006	
..	..	..	..	..	2007	
..	..	..	..	..	2008	
..	..	..	..	..	2005	Chine, Macao RAS
..	..	..	..	..	2006	
..	..	..	..	..	2007	
..	..	..	..	..	2008	
0	1	176	412	100	2005	Chypre
1	1	134	352	100	2006	
6	2	421	813	100	2007	
412	3	346	1114	100	2008	

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
Georgia	2005	2959	..	..	..	..	..	..
	2006	1711	..	..	..	..	..	..
	2007	1807	..	..	..	..	..	..
	2008	1733	..	..	..	..	..	..
India	2005	388456	..	..	1728	2	5	79382
	2006	392722	..	..	1740	0	3	81827
	2007	397259	..	..	1752	0	3	91738
	2008	401735	..	..	1765	2	24	84552
Indonesia	2005	188443	..	1	681	..	144	7938
	2006	193439	..	1	681	..	144	8183
	2007	193100	..	1	681	..	144	9174
	2008	195219	..	1	664	..	144	9438
Iran(Islamic Rep. of)	2005	3172	1	..	107	..	..	2347
	2006	3218	1	..	109	..	..	2950
	2007	3264	1	..	110	..	..	2119
	2008	3307	1	..	111	..	..	1304
Iraq	2005	120	..	..	15	..	..	..
	2006	120	..	..	15	..	..	..
	2007	120	..	..	15	..	..	..
	2008	120	..	..	15	..	..	..
Israel	2005	2	..	..	..	7	..	..
	2006	2	..	..	..	7	..	..
	2007	2	..	..	..	7	..	..
	2008	2	..	..	..	7	..	..
Japan	2005	2028	1	..	18	..	..	423
	2006	2523	1	..	17	..	..	460
	2007	2896	1	..	17	..	..	521
	2008	3564	1	..	17	..	..	595
Jordan	2005	262	..	..	34	..	..	..
	2006	271	..	..	35	..	..	..
	2007	277	..	..	37	..	..	..
	2008	286	..	..	38	..	..	..
Kazakhstan	2005	210	5	..	..	..	..	..
	2006	69	0	..	..	..	..	..
	2007	50	0	..	..	..	..	..
	2008	50	0	..	..	..	..	..
Korea, Dem.Ppl's.Rep.	2005	4731	..	..	150	1	..	..
	2006	4748	..	..	151	1	..	..
	2007	4764	..	..	153	1	..	..
	2008	4779	..	..	154	0	..	..
Korea, Republic of	2005	225	..	..	10	119	1	..
	2006	230	..	..	27	124	1	..
	2007	199	..	..	12	109	1	..
	2008	189	..	..	8	110	1	..
Kuwait	2005	17	..	..	3	0	..	..
	2006	17	..	..	3	0	..	..
	2007	17	..	..	3	0	..	..
	2008	18	0	0	3	3	..	..
Kyrgyzstan	2005	18	..	..	..	..	..	..
	2006	18	..	..	..	..	..	..
	2007	16	..	..	..	..	..	..
	2008	16	..	..	..	..	..	..
Lao People's Dem. Rep.	2005	5946	..	..	19	..	..	..
	2006	5946	..	..	19	..	..	..
	2007	5946	..	..	20	..	..	..
	2008	5946	..	..	20	..	10	..

Séries de statistiques des renouvelables et des déchets

Milliers de mètres cubes (1000 m.c.) / Milliers de tonnes métriques (1000 t.m.) / GWh / Tèrajoules (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		
3	6236	..	49474	93	2005	Géorgie
3	5390	..	35034	91	2006	
3	6816	..	41038	92	2007	
3	7163	..	41616	93	2008	
..	101738	3070527	7597291	38	2005	Inde
..	113729	3105121	7732888	37	2006	
..	120599	3140105	7910564	36	2007	
..	114346	3175482	7908820	35	2008	
..	17364	425000	2269747	20	2005	Indonésie
..	16282	430763	2319127	18	2006	
..	18308	435588	2335801	17	2007	
..	19827	440613	2367687	17	2008	
..	16172	8977	114282	1	2005	Iran(Rép. islamique)
..	18295	9107	127132	1	2006	
..	18131	9226	120665	1	2007	
..	5013	9359	67676	1	2008	
..	519	..	2969	0	2005	Iraq
..	486	..	2850	0	2006	
..	506	..	2922	0	2007	
..	561	..	3120	0	2008	
..	39	..	159	0	2005	Israël
..	17	..	79	0	2006	
..	15	..	72	0	2007	
..	24	..	105	0	2008	
5991	92830	269841	631780	79	2005	Japon
5946	104433	270307	678777	79	2006	
5573	91923	276253	643190	76	2007	
5351	90928	255491	625299	76	2008	
..	60	..	2609	30	2005	Jordanie
..	54	..	2670	32	2006	
..	64	..	2761	36	2007	
..	65	..	2847	36	2008	
..	7857	..	30200	1	2005	Kazakhstan
..	7769	..	28597	1	2006	
..	8172	..	29869	1	2007	
..	7461	..	27309	0	2008	
..	13133	..	90476	9	2005	Corée,Rép.pop.dém.de
..	12621	..	88789	9	2006	
..	13281	..	91316	11	2007	
..	14069	..	94288	10	2008	
3850	5334	82750	107861	44	2005	Corée, République de
7632	5489	91120	120616	46	2006	
11242	5488	100751	133568	48	2007	
12935	6285	109517	146801	51	2008	
..	..	..	154	0	2005	Koweït
..	..	..	156	0	2006	
..	..	..	159	0	2007	
..	..	..	162	0	2008	
..	14260	..	51497	86	2005	Kirghizistan
..	14888	..	53758	88	2006	
..	13949	..	50363	86	2007	
..	10741	..	38814	80	2008	
..	*3361	..	66396	84	2005	Rép. dém. pop. lao
..	*3468	..	66781	84	2006	
..	*3368	..	66421	80	2007	
..	*3579	..	67186	83	2008	

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
Lebanon	2005	81	..	..	16	2	..	..
	2006	81	..	..	16	2	..	..
	2007	80	..	..	16	2	..	..
	2008	80	..	..	17	2	..	..
Malaysia	2005	3069	2	0	28	3	50	261
	2006	3014	12	0	61	12	53	179
	2007	2960	12	0	17	11	28	196
	2008	2909	0	11	9	106	40	114
Maldives	2005	..	1	..	..	163	..	..
	2006	..	1	..	..	251	..	..
	2007	..	0	..	..	251	..	..
	2008	..	0	..	..	*253	..	..
Mongolia	2005	606	..	..	..	..	..	..
	2006	575	..	..	..	..	..	..
	2007	580	..	..	..	..	..	..
	2008	642	..	..	..	..	..	..
Myanmar	2005	44284	..	..	252	..	..	489
	2006	44664	..	..	254	..	..	505
	2007	45036	..	..	256	..	..	522
	2008	45412	..	..	259	..	..	587
Nepal	2005	12696	..	..	70	0	..	424
	2006	12658	..	..	72	0	..	440
	2007	12623	..	..	73	0	..	456
	2008	12590	..	..	75	0	..	456
Occup. Palestinian Terr.	2005	405	4	1	..	..	..	..
	2006	244	6	0	..	..	..	..
	2007	256	9	0	..	..	..	..
	2008	258	8	10	..	..	..	..
Oman	2005	33	0	1	5	0	..	..
	2006	34	0	1	5	0	..	..
	2007	35	0	1	5	0	..	..
	2008	36	0	1	5	0	..	..
Other Asia	2005	655	..	..	..	..	..	..
	2006	737	..	..	..	..	..	..
	2007	1122	..	..	..	..	..	..
	2008	876	..	..	..	..	..	..
Pakistan	2005	26507	..	..	64	..	..	9215
	2006	26131	..	..	65	..	..	10605
	2007	29528	..	..	72	..	..	14165
	2008	29668	..	..	75	..	..	16270
Philippines	2005	29250	..	..	1339	..	37	1669
	2006	28720	..	..	1338	..	0	1737
	2007	28280	..	..	1152	..	0	1808
	2008	27938	..	..	1164	..	0	1880
Qatar	2005	..	2	..	..	1	..	..
	2006	..	2	..	..	1	..	..
	2007	..	2	..	..	1	..	..
	2008	..	2	..	..	1	..	..
Saudi Arabia	2005	..	0	..	..	6	..	..
	2006	..	0	..	..	6	..	..
	2007	..	0	..	..	6	..	..
	2008	..	0	..	..	6	..	..
Singapore	2005	..	1	0	35	33	26	..
	2006	..	1	0	35	32	23	..
	2007	..	1	0	35	23	14	..
	2008	..	1	0	34	18	8	..

Séries de statistiques des renouvelables et des déchets

Milliers de mètres cubes (1000 m.c.) / Milliers de tonnes métriques (1000 t.m.) / GWh / Tèrajoules (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		
..	1046	..	4506	100	2005	Liban
..	695	..	3242	100	2006	
..	585	..	2837	100	2007	
..	373	..	2069	100	2008	
..	5184	3936	52639	1	2005	Malaisie
..	7072	4001	58362	2	2006	
..	6486	*4063	55951	1	2007	
..	7462	*4075	58378	1	2008	
..	..	..	..	..	2005	Maldives
..	..	..	..	..	2006	
..	..	..	..	..	2007	
..	..	..	..	..	2008	
..	..	..	5536	5	2005	Mongolie
..	..	..	5253	5	2006	
..	..	..	5298	4	2007	
..	..	..	5865	4	2008	
..	2997	23102	442083	43	2005	Myanmar
..	3324	23300	447053	44	2006	
..	3024	23494	449702	43	2007	
..	4028	23691	457446	45	2008	
2078	2612	35926	166621	100	2005	Népal
2126	2690	36752	167554	100	2006	
2171	2995	37524	169273	100	2007	
2219	3073	38350	170126	100	2008	
..	..	192	3888	100	2005	Terr. palestiniens occup.
..	..	1119	3348	100	2006	
..	..	253	2587	100	2007	
..	..	539	2895	100	2008	
..	..	..	298	0	2005	Oman
..	..	..	308	0	2006	
..	..	..	320	0	2007	
..	..	..	331	0	2008	
..	7918	41588	76072	78	2005	Autres zones d'Asie
..	8278	41803	78332	81	2006	
..	8797	43416	85328	84	2007	
..	8366	42971	81085	85	2008	
..	30864	634111	1058451	41	2005	Pakistan
..	31956	647756	1083322	42	2006	
..	28709	662266	1144658	42	2007	
..	27786	677103	1173708	43	2008	
0	18290	59452	405306	68	2005	Philippines
37	20479	60351	409803	73	2006	
1446	18856	61376	402925	65	2007	
2115	20647	61768	407864	64	2008	
..	..	..	..	..	2005	Qatar
..	..	..	..	..	2006	
..	..	..	..	..	2007	
..	..	..	..	..	2008	
..	..	..	..	..	2005	Arabie saoudite
..	..	..	..	..	2006	
..	..	..	..	..	2007	
..	..	..	..	..	2008	
..	..	..	..	100	2005	Singapour
..	..	..	..	100	2006	
..	..	..	..	100	2007	
..	..	..	..	100	2008	

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
Sri Lanka	2005	11155	..	..	1	2	3	226
	2006	12679	..	..	2	2	4	195
	2007	12274	..	..	2	5	2	128
	2008	11907	..	..	1	12	3	170
Syrian Arab Republic	2005	27	0	10	1	0	3	..
	2006	28	0	18	1	0	2	..
	2007	25	0	8	1	0	2	..
	2008	29	0	9	1	1	4	..
Tajikistan	2005	..	..	..	..	..	..	..
	2006	..	..	..	..	..	..	..
	2007	..	..	..	..	..	..	..
	2008	..	..	..	..	..	..	..
Thailand	2005	51637	..	..	3917	33	2	18684
	2006	49919	..	..	4069	40	2	16052
	2007	52621	..	..	4298	30	39	23298
	2008	64093	..	..	4477	62	11	19548
Turkey	2005	19013	336	..	..	12	0	..
	2006	18285	233	..	..	20	0	..
	2007	17786	232	..	..	22	0	..
	2008	16872	110	..	..	15	0	..
Turkmenistan	2005	3	..	..	..	..	..	..
	2006	10	..	..	..	..	..	..
	2007	10	..	..	..	..	..	..
	2008	10	..	..	..	..	..	..
United Arab Emirates	2005	..	..	..	..	23	..	..
	2006	..	..	..	..	23	..	..
	2007	..	..	..	..	23	..	..
	2008	..	..	..	..	23	..	..
Uzbekistan	2005	18	..	..	..	..	..	..
	2006	18	..	..	..	..	..	..
	2007	22	..	..	..	..	..	..
	2008	23	..	..	..	..	..	..
Viet Nam	2005	56781	..	..	551	..	..	2851
	2006	57480	..	..	558	..	..	3244
	2007	58172	..	..	565	..	..	4078
	2008	58888	..	..	572	..	..	3472
Yemen	2005	355	..	..	51	..	..	..
	2006	355	..	..	51	..	..	..
	2007	355	..	..	51	..	..	..
	2008	355	..	..	51	..	..	..
Europe	**2005**	**184670**	**4618**	**3608**	**575**	**692**	**342**	**..**
	2006	**191916**	**6300**	**3752**	**762**	**670**	**469**	**..**
	2007	**193266**	**5837**	**4049**	**794**	**763**	**361**	**..**
	2008	**199625**	**5210**	**3777**	**632**	**750**	**321**	**..**
Albania	2005	1055	..	..	55	..	55	..
	2006	1046	..	..	55	..	55	..
	2007	986	..	..	60	..	55	..
	2008	986	..	..	60	..	55	..
Andorra	2005	..	2	0	..	0	..	..
	2006	..	2	0	..	0	..	..
	2007	..	2	0	..	0	..	..
	2008	..	2	0	..	0	..	..
Austria	2005	3686	272	65	1	11	..	..
	2006	4706	326	54	1	12	..	..
	2007	4798	261	45	1	11	..	..
	2008	5025	267	39	1	11	..	..

Séries de statistiques des renouvelables et des déchets

Milliers de mètres cubes (1000 m.c.) / Milliers de tonnes métriques (1000 t.m.) / GWh / Tèrajoules (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		
..	3455	..	116057	100	2005	Sri Lanka
..	4638	..	133989	100	2006	
..	3950	..	127304	100	2007	
..	4138	..	124953	100	2008	
..	4325	..	15817	1	2005	Rép. arabe syrienne
..	3945	..	14455	1	2006	
..	3478	..	12753	1	2007	
..	2869	..	10595	1	2008	
..	16968	..	61081	94	2005	Tadjikistan
..	16702	..	60124	94	2006	
..	17115	..	61610	94	2007	
..	15847	..	57046	92	2008	
1543	5801	58450	696721	33	2005	Thaïlande
3006	8128	57050	669153	32	2006	
6637	8118	*59088	755415	34	2007	
7763	7119	66525	836190	35	2008	
295	39717	50418	367317	39	2005	Turquie
1145	44469	49137	377342	36	2006	
1147	36365	48144	342624	31	2007	
1737	34282	46405	325627	28	2008	
..	3	..	42	0	2005	Turkménistan
..	3	..	102	0	2006	
..	3	..	102	0	2007	
..	3	..	102	0	2008	
..	..	..	..	..	2005	Emirats arabes unis
..	..	..	..	..	2006	
..	..	..	..	..	2007	
..	..	..	..	..	2008	
..	8631	..	31235	1	2005	Ouzbékistan
..	9161	..	33143	1	2006	
..	6401	..	23241	1	2007	
..	11361	..	41106	1	2008	
..	21067	484141	1100534	35	2005	Viet Nam
..	20410	490107	1113560	35	2006	
..	22519	496002	1139801	34	2007	
..	25988	502114	1160268	36	2008	
..	..	3240	6481	1	2005	Yémen
..	..	3240	6481	1	2006	
..	..	3240	6481	1	2007	
..	..	3240	6481	1	2008	
359826	**818929**	**2101789**	**7096010**	**7**	**2005**	**Europe**
473682	**818535**	**2224011**	**7396839**	**8**	**2006**	
706493	**856072**	**2432806**	**7985901**	**8**	**2007**	
776192	**892298**	**2461257**	**8272524**	**9**	**2008**	
..	5373	..	28976	60	2005	Albanie
..	5001	..	27554	56	2006	
..	2788	..	19041	45	2007	
..	3797	..	22674	49	2008	
..	84	*14	317	100	2005	Andorre
..	70	*58	310	100	2006	
..	57	*274	*479	100	2007	
..	63	*226	453	100	2008	
10629	40373	87018	276641	72	2005	Autriche
11385	39057	84607	279566	70	2006	
18953	41228	97230	308408	72	2007	
22039	42725	100743	322473	75	2008	

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
Belarus	2005	3940	..	..	1	..	..	..
	2006	4383	..	..	2	..	..	..
	2007	4381	..	..	2	..	..	..
	2008	4280	..	..	4	..	..	..
Belgium	2005	650	19	34	..	60	44	..
	2006	670	46	8	..	64	58	..
	2007	740	52	7	..	80	68	..
	2008	700	42	7	..	78	57	..
Bosnia and Herzegovina	2005	722	..	..	25	0	22	..
	2006	762	..	..	22	0	20	..
	2007	676	..	..	22	0	22	..
	2008	758	..	..	14	0	19	..
Bulgaria	2005	3168	..	121	24	..	41	..
	2006	3372	..	146	43	..	43	..
	2007	3162	..	115	25	..	25	..
	2008	3093	..	82	17	..	10	..
Croatia	2005	1370	..	..	3	12	3	..
	2006	1644	..	..	3	15	3	..
	2007	1430	..	..	3	15	3	..
	2008	1484	..	..	3	8	4	..
Czech Republic	2005	4273	15	274	..	..	..	..
	2006	5230	48	280	..	..	..	..
	2007	6047	20	127	..	..	..	..
	2008	6029	29	100	..	..	..	..
Denmark	2005	1935	305	37	..	24	1	..
	2006	2083	240	2	..	20	1	..
	2007	2741	174	33	..	13	1	..
	2008	2741	277	30	..	11	1	..
Estonia	2005	1303	..	426	5	0	5	..
	2006	1280	..	475	7	0	4	..
	2007	1390	..	*500	4	0	3	..
	2008	1936	..	*680	6	0	3	..
Faeroe Islands	2005	..	..	..	..	..	..	..
	2006	..	..	..	..	..	..	..
	2007	..	..	..	..	..	..	..
	2008	..	..	..	..	..	..	..
Finland	2005	7317	181	5	..	2	..	..
	2006	7764	174	9	..	2	..	..
	2007	7415	155	9	..	2	..	..
	2008	9165	242	7	..	3	..	..
France	2005	39884	50	464	51	53	18	..
	2006	39171	44	560	51	44	14	..
	2007	38000	48	501	51	71	11	..
	2008	40220	35	452	55	60	6	..
Germany	2005	6043	416	70	..	149	3	..
	2006	8292	547	79	..	150	4	..
	2007	8701	526	83	..	166	9	..
	2008	8563	473	144	2	158	11	..
Greece	2005	3219	46	16	3	54	..	..
	2006	3219	69	7	3	62	..	..
	2007	3489	320	5	3	62	..	..
	2008	3088	320	5	3	62	..	..
Hungary	2005	2653	113	246	0	3	1	..
	2006	2660	168	214	2	2	2	..
	2007	2612	197	220	1	2	2	..
	2008	2836	84	166	1	0	0	..

Séries de statistiques des renouvelables et des déchets

Milliers de mètres cubes (1000 m.c.) / Milliers de tonnes métriques (1000 t.m.) / GWh / Tèrajoules (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		
..	37	17050	53161	31	2005	Bélarus
..	36	19726	59882	34	2006	
..	36	21171	61314	34	2007	
311	40	24993	64535	35	2008	
4463	1832	42914	59910	96	2005	Belgique
4327	1996	47902	65535	99	2006	
9880	2180	50544	75032	100	2007	
15178	2436	58692	89034	100	2008	
..	5998	..	28188	11	2005	Bosnie-Herzégovine
..	5857	..	28046	11	2006	
..	4001	..	20579	8	2007	
..	4552	..	23312	8	2008	
0	4735	3566	49546	20	2005	Bulgarie
249	4599	3872	51475	20	2006	
111	3281	3633	44430	16	2007	
425	3399	4366	45278	17	2008	
106	6449	2257	38086	23	2005	Croatie
57	6143	2163	39347	21	2006	
66	4435	2059	31150	17	2007	
209	5366	3037	36113	21	2008	
7034	3048	34879	91908	8	2005	République tchèque
6782	3307	32942	99394	8	2006	
6969	2650	35644	107381	9	2007	
8203	2634	37247	109992	10	2008	
6576	6640	72882	121029	9	2005	Danemark
7859	6133	73357	122317	10	2006	
7877	7202	74462	133292	12	2007	
8000	6958	72750	130824	12	2008	
149	76	16658	28983	18	2005	Estonie
174	90	14825	27011	17	2006	
176	112	17909	31182	17	2007	
119	161	13254	31630	18	2008	
..	109	..	392	100	2005	Iles Féroé
..	116	..	418	100	2006	
..	120	..	432	100	2007	
..	109	..	392	100	2008	
1746	13958	221586	340396	79	2005	Finlande
1526	11654	250221	364601	73	2006	
1747	14370	240264	361457	89	2007	
2291	17378	237418	385963	89	2008	
33147	57964	136737	742778	88	2005	France
43942	64160	131963	764587	88	2006	
64988	68179	135279	792730	90	2007	
100430	74574	139458	875643	91	2008	
145887	55232	397061	796953	20	2005	Allemagne
227490	60239	432527	952588	24	2006	
390593	71251	629260	1355800	31	2007	
358792	71981	644513	1340620	33	2008	
1381	6878	11711	67251	15	2005	Grèce
3157	8176	9830	71818	17	2006	
4880	5195	10612	66054	16	2007	
3964	6397	9369	64561	16	2008	
643	212	23314	48943	16	2005	Hongrie
1151	229	25372	51636	17	2006	
1617	320	28372	54993	20	2007	
7897	419	30986	66288	23	2008	

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
Iceland	2005	..	0	..	..	0	..	..
	2006	..	0	..	..	0	..	..
	2007	..	0	..	..	0	..	..
	2008	..	0	..	..	0	..	..
Ireland	2005	19	0	0	..	1	..	..
	2006	16	1	1	..	1	..	..
	2007	32	8	0	..	1	..	..
	2008	52	5	5	..	1	..	..
Isle of Man	2005	..	..	..	..	..	..	..
	2006	..	..	..	..	..	..	..
	2007	..	..	..	..	..	..	..
	2008	..	..	..	..	..	..	..
Italy	2005	8207	2847	0	100	45	0	..
	2006	8796	4133	11	129	63	0	..
	2007	7826	3621	8	156	64	0	..
	2008	9593	2914	19	136	68	3	..
Jersey	2005	..	..	..	..	..	..	..
	2006	..	..	..	..	..	..	..
	2007	..	..	..	..	..	..	..
	2008	..	..	..	..	..	..	..
Latvia	2005	4328	..	..	8	..	6	..
	2006	4065	..	..	7	..	6	..
	2007	3992	..	..	9	..	7	..
	2008	3972	..	..	9	..	7	..
Lithuania	2005	1986	..	..	1	1	1	..
	2006	2087	..	..	1	1	1	..
	2007	2014	..	..	1	1	1	..
	2008	1614	..	..	1	2	1	..
Luxembourg	2005	71	7	58	..	1	0	..
	2006	71	1	0	..	1	1	..
	2007	71	3	3	..	1	0	..
	2008	72	6	5	..	1	0	..
Montenegro	2005	*150	..	*30	*2	..	..	..
	2006	*165	..	30	2	..	..	..
	2007	140	..	30	2	..	..	..
	2008	156	..	*31	2	..	..	..
Netherlands	2005	290	0	27	9	57	29	..
	2006	290	2	30	10	51	6	..
	2007	290	2	44	10	57	22	..
	2008	290	9	41	3	35	26	..
Norway	2005	4872	99	1	..	77	4	..
	2006	4894	147	6	..	28	1	..
	2007	4793	156	3	..	26	2	..
	2008	4861	138	2	..	38	2	..
Poland	2005	14400	..	..	90	22	59	..
	2006	14921	..	..	130	29	63	..
	2007	14941	..	..	140	39	63	..
	2008	16106	..	..	73	43	65	..
Portugal	2005	5340	2	5	19	18	0	..
	2006	5323	2	8	19	20	0	..
	2007	5323	1	9	20	25	2	..
	2008	5323	0	2	21	71	0	..
Republic of Moldova	2005	266	..	..	..	..	..	..
	2006	307	..	..	..	..	..	..
	2007	275	..	..	..	..	..	..
	2008	284	..	..	..	..	..	..

Séries de statistiques des renouvelables et des déchets

Milliers de mètres cubes (1000 m.c.) / Milliers de tonnes métriques (1000 t.m.) / GWh / Tèrajoules (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		
8712	8678	70	40019	100	2005	Islande
9631	9925	84	45441	100	2006	
8526	11974	252	51881	100	2007	
10210	16466	154	69638	100	2008	
1471	2087	6778	15936	22	2005	Irlande
1473	2710	6903	18278	26	2006	
2031	2974	6444	19473	32	2007	
2343	3710	6482	22656	34	2008	
..	3	*474	*483	100	2005	Île de Man
..	4	*461	*474	100	2006	
..	2	*298	*306	100	2007	
..	3	*352	*364	100	2008	
20959	50630	51426	329588	31	2005	Italie
23276	51962	58896	349547	35	2006	
23714	48127	63880	332309	35	2007	
44893	57806	58239	398820	41	2008	
..	..	*239	*239	100	2005	Le Jersey
..	..	*279	*279	100	2006	
..	..	*236	*236	100	2007	
..	..	*238	*238	100	2008	
415	3372	25718	77799	100	2005	Lettonie
733	2744	32132	79865	100	2006	
981	2786	27884	75352	100	2007	
1737	3168	25406	74825	100	2008	
590	822	12091	33782	74	2005	Lituanie
764	816	12705	35470	78	2006	
1475	1064	12255	35949	80	2007	
3014	1119	17300	39082	83	2008	
348	953	1499	5923	100	2005	Luxembourg
410	996	1598	6244	100	2006	
1861	1004	1629	7755	100	2007	
2018	1046	1588	8027	100	2008	
..	1866	..	8088	36	2005	Monténégro
..	1750	..	7807	32	2006	
..	1284	..	5900	31	2007	
..	1539	..	6964	35	2008	
7250	2189	80149	97929	3	2005	Pays-Bas
10195	2874	79885	103075	4	2006	
11891	3580	81328	108756	4	2007	
14097	4400	90398	122984	4	2008	
1054	136958	8471	547030	6	2005	Norvège
1104	120373	8748	487848	5	2006	
1141	135639	9641	542813	6	2007	
1125	141450	9797	564495	6	2008	
6830	3913	62634	215059	6	2005	Pologne
9138	3276	81801	238999	7	2006	
7025	3461	83571	239506	7	2007	
17770	3584	75203	252958	8	2008	
424	6966	73724	147986	100	2005	Portugal
3308	14483	74388	178445	100	2006	
7440	14712	77059	186072	100	2007	
7178	13284	75957	179567	100	2008	
..	85	877	3613	94	2005	Rép. de Moldova
..	77	880	3962	95	2006	
..	33	775	3406	90	2007	
..	82	1017	3907	85	2008	

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
Romania	2005	13759	..	68	26	0	17	..
	2006	13733	..	79	90	3	76	..
	2007	13912	..	24	88	4	26	..
	2008	16922	..	47	14	11	6	..
Russian Federation	2005	16073	..	280	70	0	0	..
	2006	15701	..	200	70	1	6	..
	2007	16789	..	200	72	2	4	..
	2008	14248	..	275	76	3	2	..
Serbia	2005	4139	..	460	3	0	0	..
	2006	4140	..	460	2	5	4	..
	2007	4140	..	460	5	6	5	..
	2008	3698	2	18	8	8	6	..
Slovakia	2005	569	5	124	48	2	4	..
	2006	672	10	15	83	3	65	..
	2007	683	12	76	84	1	0	..
	2008	971	58	97	85	1	2	..
Slovenia	2005	1902	20	126	..	2	1	..
	2006	1897	54	163	..	3	1	..
	2007	1917	118	292	..	2	1	..
	2008	2109	123	318	..	2	1	..
Spain	2005	13152	44	119	..	45	28	..
	2006	13209	42	188	..	37	34	..
	2007	13289	37	171	..	55	28	..
	2008	12090	18	153	..	39	34	..
Sweden	2005	3520	164	32	..	19	1	..
	2006	4339	230	42	..	19	1	..
	2007	4388	105	78	..	22	1	..
	2008	4330	142	104	..	23	1	..
Switzerland	2005	1251	7	39	5	32	..	..
	2006	1417	8	37	5	32	..	..
	2007	1222	7	22	5	34	..	..
	2008	1195	8	24	5	12	..	..
T.F.Yug.Rep. Macedonia	2005	692	0	4	..	..	..	..
	2006	776	0	4	..	..	..	..
	2007	677	0	4	..	..	..	..
	2008	753	0	3	..	..	..	..
Ukraine	2005	8148	0	281	26	..	..	..
	2006	8496	1	498	25	..	..	..
	2007	9523	0	814	29	..	..	..
	2008	9523	0	814	33	..	..	..
United Kingdom	2005	317	4	195	..	..	..	..
	2006	317	4	145	..	..	..	..
	2007	459	12	165	..	..	..	..
	2008	558	16	106	..	..	..	..
Oceania	**2005**	**16969**	**2**	**1**	**26**	**3**	**6**	**18728**
	2006	**15749**	**2**	**1**	**26**	**3**	**6**	**16596**
	2007	**16995**	**2**	**1**	**26**	**3**	**6**	**16034**
	2008	**17233**	**2**	**1**	**26**	**3**	**6**	**16100**
Australia	2005	10227	..	..	24	2	6	17581
	2006	9012	..	..	24	2	6	15417
	2007	10277	..	..	24	2	6	15084
	2008	10520	..	..	24	2	6	15057
Fiji	2005	37	..	..	..	..	..	997
	2006	37	..	0	..	..	..	1057
	2007	37	..	0	..	..	..	828
	2008	37	..	0	..	..	..	921

Séries de statistiques des renouvelables et des déchets

Milliers de mètres cubes (1000 m.c.) / Milliers de tonnes métriques (1000 t.m.) / GWh / Tèrajoules (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		
32	20209	13143	211573	18	2005	Roumanie
184	18357	13429	205106	18	2006	
1070	15970	15791	201402	18	2007	
6337	17201	5631	228426	20	2008	
..	175035	144310	921170	2	2005	Fédération de Russie
..	175764	165705	941790	1	2006	
..	179488	122301	921728	2	2007	
..	167194	128221	860190	1	2008	
..	12033	0	81115	20	2005	Serbie
..	10966	190	77475	19	2006	
..	10038	449	74393	18	2007	
..	10110	6	70172	17	2008	
1641	4747	14327	38251	51	2005	Slovaquie
2075	4572	13459	38132	53	2006	
2865	4623	16855	42604	58	2007	
6502	4248	15040	45701	59	2008	
284	3461	2828	32946	39	2005	Slovénie
575	3591	2134	32962	39	2006	
684	3266	1552	31500	37	2007	
884	4019	1664	36278	42	2008	
24154	44246	70610	374146	58	2005	Espagne
14884	53251	76624	403827	61	2006	
24065	58603	81739	438115	65	2007	
24201	60898	98747	452574	71	2008	
9335	73818	332631	639835	99	2005	Suède
12970	62850	343720	622560	99	2006	
18095	67700	353244	655116	99	2007	
22254	71217	352973	671132	98	2008	
2736	33116	49075	182445	99	2005	Suisse
2831	32924	51921	186212	99	2006	
3141	36783	55787	202499	99	2007	
3241	37991	54359	205273	99	2008	
0	1492	..	11693	13	2005	L'ex-RY Macédoine
0	1650	..	13029	15	2006	
111	1010	..	9931	12	2007	
37	840	..	9941	10	2008	
..	12544	..	119565	5	2005	Ukraine
..	13070	..	124638	5	2006	
..	10305	..	124059	5	2007	
..	11558	..	128569	5	2008	
61831	10708	83067	186339	2	2005	Royaume-Uni
72034	12683	68705	189290	2	2006	
82520	14237	73124	211086	3	2007	
80496	16372	65433	209961	3	2008	
13069	**45861**	**150964**	**628705**	**5**	**2005**	**Océanie**
16451	**47550**	**151639**	**611238**	**5**	**2006**	
19009	**47683**	**154356**	**624033**	**5**	**2007**	
20651	**46094**	**156121**	**624406**	**5**	**2008**	
10370	16589	112640	411889	3	2005	Australie
13433	17849	113354	392392	3	2006	
16057	17256	115064	403574	3	2007	
17784	16159	116174	404471	3	2008	
..	*674	..	10463	100	2005	Fidji
..	688	..	10977	100	2006	
..	717	..	9313	100	2007	
..	718	..	10037	100	2008	

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
French Polynesia	2005	4	..	..	..	0	..	..
	2006	4	..	..	..	0	..	..
	2007	4	..	..	..	0	..	..
	2008	4	0	..	..	0	..	..
New Caledonia	2005	..	0	..	..	0	..	..
	2006	..	0	..	..	0	..	..
	2007	..	0	..	..	0	..	..
	2008	..	0	..	..	0	..	..
New Zealand	2005	865	..	..	..	1	0	..
	2006	860	..	..	..	1	0	..
	2007	855	..	..	..	1	0	..
	2008	848	..	..	..	1	0	..
Palau	2005	..	..	..	..	..	..	..
	2006	..	..	..	..	..	..	..
	2007	..	..	..	..	..	..	..
	2008	..	..	..	..	..	..	..
Papua New Guinea	2005	5535	..	..	..	..	..	143
	2006	5535	..	..	..	..	..	114
	2007	5535	..	..	..	..	..	114
	2008	5535	..	..	..	..	..	114
Samoa	2005	70	..	..	..	..	..	7
	2006	70	..	..	..	..	..	8
	2007	70	..	..	..	..	..	8
	2008	70	..	..	..	..	..	8
Solomon Islands	2005	138	..	..	1	..	..	..
	2006	138	..	..	1	..	..	..
	2007	124	..	..	1	..	..	..
	2008	126	..	..	1	..	..	..
Tonga	2005	2	2	..	0	..	..	..
	2006	2	2	..	0	0	..	..
	2007	2	2	..	0	0	..	..
	2008	2	2	..	0	0	..	..
Vanuatu	2005	91	..	1	0	0	..	..
	2006	91	..	1	0	0	..	..
	2007	91	..	1	0	0	..	..
	2008	91	..	1	0	0	..	..

Séries de statistiques des renouvelables et des déchets

Milliers de mètres cubes (1000 m.c.) / Milliers de tonnes métriques (1000 t.m.) / GWh / Tèrajoules (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		
..	180	..	684	100	2005	Polynésie française
..	200	..	757	100	2006	
..	223	..	841	100	2007	
..	222	..	840	100	2008	
..	357	..	1285	100	2005	Nouvelle-Calédonie
..	316	..	1138	100	2006	
..	427	..	1537	100	2007	
..	496	..	1786	100	2008	
2699	27100	31061	139211	30	2005	Nouvelle-Zélande
3018	27563	31022	141115	29	2006	
2952	28125	32004	144005	28	2007	
2867	27571	32672	142536	26	2008	
..	*18	..	*65	100	2005	Palaos
..	*18	..	*65	100	2006	
..	*18	..	*65	100	2007	
..	*18	..	*65	100	2008	
..	891	*5263	60118	35	2005	Papouasie-Nvl-Guinée
..	863	*5263	59794	31	2006	
..	863	*5263	59794	40	2007	
..	855	*5263	59765	38	2008	
..	51	..	877	100	2005	Samoa
..	53	..	890	100	2006	
..	*53	..	892	100	2007	
..	*54	..	896	100	2008	
..	..	*2000	*3261	100	2005	Iles Salomon
..	..	*2000	*3261	100	2006	
..	..	*2025	*3161	100	2007	
..	..	*2013	*3161	100	2008	
..	..	..	20	100	2005	Tonga
..	..	..	20	100	2006	
..	..	..	20	100	2007	
..	..	..	19	100	2008	
..	..	..	831	100	2005	Vanuatu
..	..	..	831	100	2006	
..	..	..	831	100	2007	
..	..	..	831	100	2008	

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'Energie.

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

Figure 39: World crude petroleum production 1993-2008

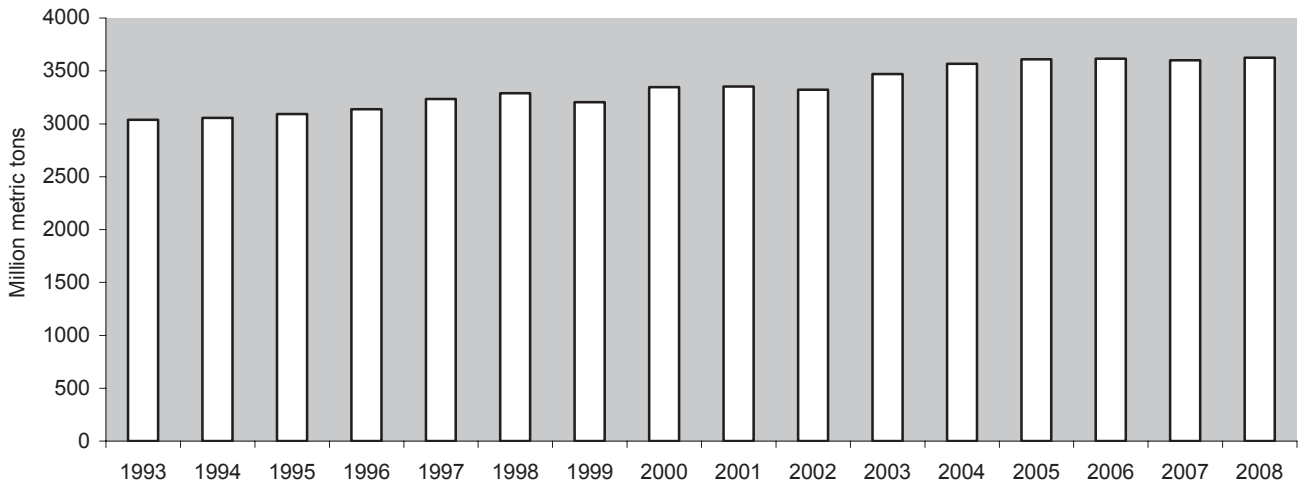


Figure 40: World crude petroleum export 1993-2008

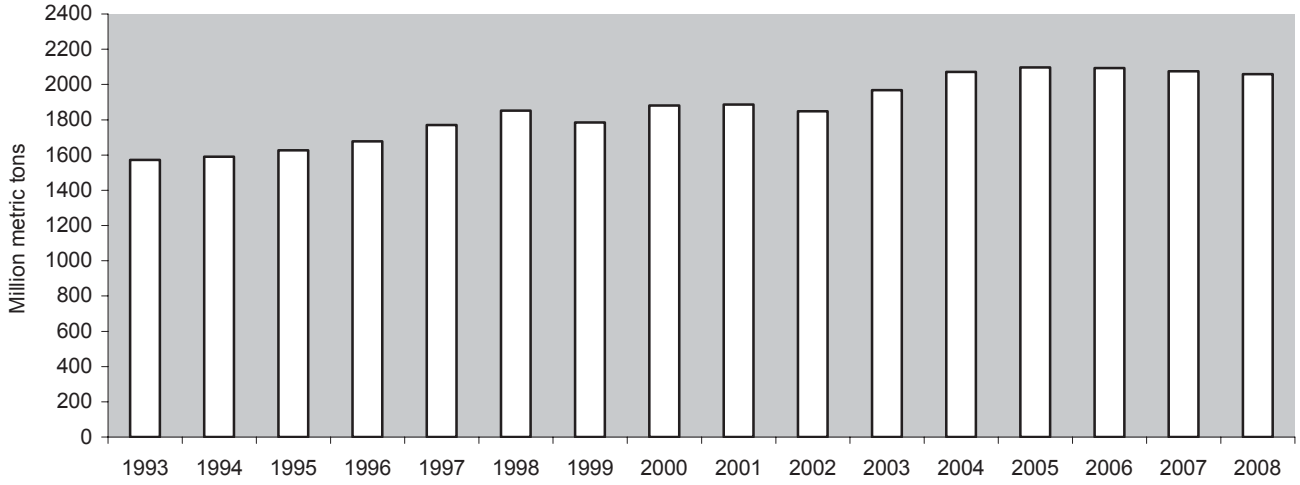


Figure 41: Production, trade, and consumption of crude petroleum, by region, in 2008

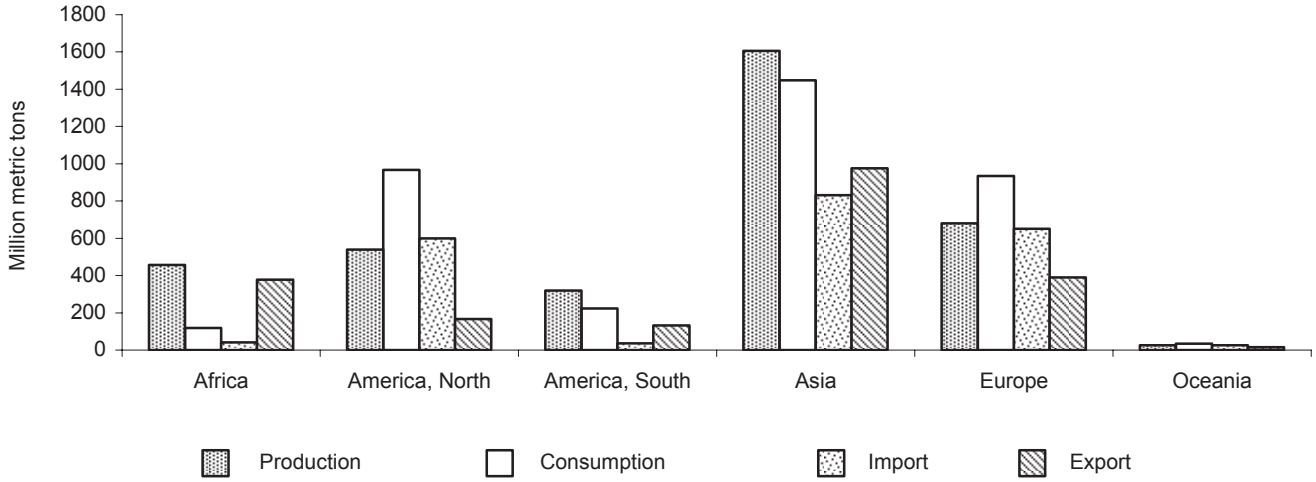


Figure 42: Major crude petroleum producing countries in 2008

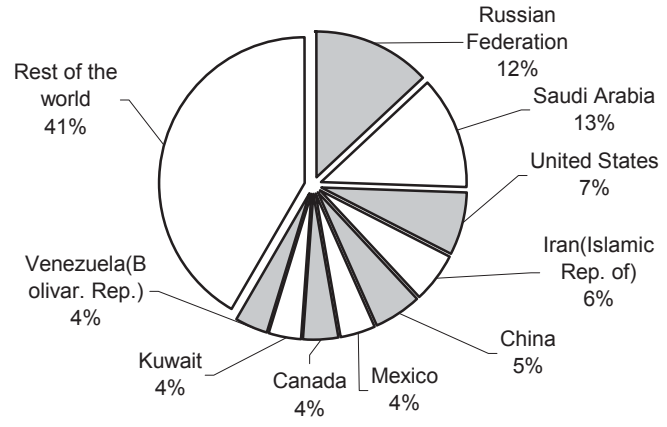


Figure 43: Major crude petroleum consuming countries in 2008

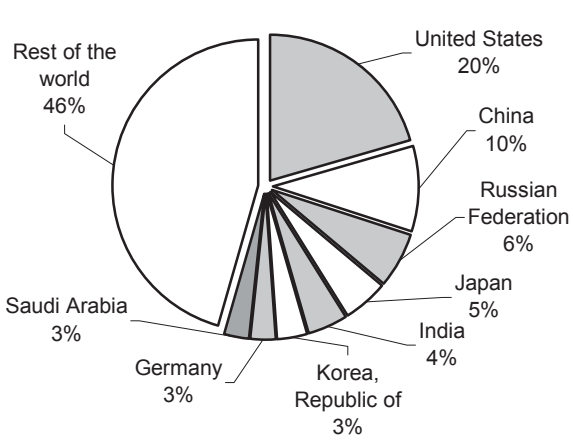


Table 5P

r oductind, sicaue a, u t d, mcp f ind, dWt ocue f eiodlecp
r oductind, st dp p ect e ei t d, mdp p aind, ue f 2iodle boci

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
0 ddu	**4339**	**17368M6**	**P3**	**456411P**	**438M4P1**	**P5M8**	**1768685**	**979**
Ad, ue	**4337**	**175M4P9**	**P3**	**4569911**	**4384184**	**93M6**	**1M89138**	**973**
	433M	**1735691**	**P4**	**4581669**	**43M93MM**	**P548**	**1M57911**	**999**
	4336	**1749576**	**P5**	**4561P4M**	**439633P**	**4P164**	**1M47438**	**993**
- Wht a	**4339**	**P1P973**	**1P**	**P1691**	**19M831**	**6P9**	**558777**	**513**
- Whqce	**4337**	**PP4381**	**11**	**16738**	**1776P1**	**5933**	**554198**	**558**
	433M	**PP8M1P**	**1P**	**18146**	**1MM4MI**	**N5367**	**5546MP**	**55M**
	4336	**P9718M**	**1P**	**P3MI8**	**1MM539**	**433P**	**55634M**	**543**
Algeria	2005	62545	27	310	44940	0	17915	545
Algérie	2006	63865	27	331	43954	-24	20266	608
	2007	64085	27	359	43248	-264	21460	634
	2008	61585	28	445	39179	32	22819	664
Angola	2005	62314	20	..	60302	129	1883	113
Angola	2006	70494	17	..	67934	612	1948	114
	2007	84908	15	..	82943	77	1888	108
	2008	95302	13	..	92469	985	1848	103
Cameroon	2005	4081	41	1954	4159	-56	1932	108
Cameroun	2006	4326	39	2139	4505	17	1943	107
	2007	4465	38	1764	4037	39	2153	115
	2008	4319	39	1663	3910	28	2044	107
Chad	2005	8808	25	..	8741	..	67	7
Tchad	2006	7874	28	..	7806	..	67	7
	2007	7190	31	..	7105	..	85	8
	2008	6331	35	..	6232	..	99	9
Congo	2005	12268	21	..	11716	..	552	162
Congo	2006	13899	19	..	13245	..	654	188
	2007	11374	24	..	10626	..	748	211
	2008	12091	22	..	11393	74	624	173
Côte d'Ivoire	2005	1994	32	4115	1970	103	4036	210
Côte d'Ivoire	2006	3135	20	3506	2998	-203	3846	195
	2007	2418	26	3606	2400	-28	3652	181
	2008	2282	28	3139	2076	-120	3465	168
Dem. Rep. of Congo	2005	1269	20	..	1269	..	0	0
Rép. dem. du Congo	2006	1244	21	..	1261	-17	0	0
	2007	1218	21	..	1215	3	0	0
	2008	1155	22	..	1139	16	0	0
Egypt	2005	27044	14	2504	2862	..	26686	346
Egypte	2006	25934	14	2395	2862	..	25467	324
	2007	26354	15	2407	2170	..	26591	332
	2008	28300	14	2351	4475	..	26176	321
Equatorial Guinea	2005	17973	11	..	17973	..	0	0
Guinée équatoriale	2006	17144	11	..	17144	..	0	0
	2007	17513	10	..	17513	..	0	0
	2008	17400	10	..	17400	..	0	0
Gabon	2005	13493	22	..	12674	86	733	535
Gabon	2006	12073	24	..	11266	115	692	496
	2007	12276	36	..	11367	105	804	565
	2008	11972	42	..	10965	0	1007	695
Ghana	2005	..	..	1968	..	..	1968	90
Ghana	2006	..	..	1713	..	..	1713	76
	2007	..	..	2054	..	..	2054	90
	2008	..	..	1976	..	..	1976	85

r oductind, sicaue a, u t d, mcp f ind, dWtocue f eiodlecp
r oductind, st dp p ecte ei t d, mdp p aind, ue f 2iodle boci

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	2005	..	..	1774	..	85	1689	47
Kenya	2006	..	..	1643	..	-75	1718	47
	2007	..	..	1599	..	-134	1733	46
	2008	..	..	1773	..	139	1634	42
Libyan Arab Jamah.	2005	80252	64	..	64564	..	15688	2649
Jamah. arabe libyenne	2006	83546	61	..	68409	..	15137	2504
	2007	81114	66	..	65974	..	15140	2454
	2008	83714	65	..	67506	..	16208	2575
Mauritania	2005	0	..	..	0	0	0	0
Mauritanie	2006	1526	9	..	1433	93	0	0
	2007	749	19	..	648	101	0	0
	2008	603	23	..	510	93	0	0
Morocco	2005	7	20	6910	..	0	6917	227
Maroc	2006	10	14	6402	..	0	6412	208
	2007	14	10	6268	..	-104	6386	205
	2008	9	..	5535	..	-160	5704	180
Nigeria	2005	122488	37	..	112554	516	9418	67
Nigéria	2006	115893	40	..	109066	1034	5793	40
	2007	107067	43	..	105577	-1051	2541	17
	2008	102499	46	..	96597	667	5235	35
Senegal	2005	..	..	990	..	84	906	80
Sénégal	2006	..	..	208	..	-122	330	28
	2007	..	..	670	..	60	610	51
	2008	..	..	933	..	102	831	68
Sierra Leone	2005	..	..	*268	..	..	*268	*52
Sierra Leone	2006	..	..	*270	..	..	*270	*51
	2007	..	..	*272	..	..	*272	*50
	2008	..	..	*273	..	..	*273	*49
Somalia	2005	..	..	*150	..	..	*150	*18
Somalie	2006	..	..	*180	..	..	*180	*21
	2007	..	..	*180	..	..	*180	*21
	2008	..	..	*180	..	..	*180	*20
South Africa	2005	1370	2	21373	5	..	22738	473
Afrique du Sud	2006	1321	2	18238	488	..	19071	392
	2007	1027	2	18589	379	..	19237	391
	2008	832	2	20758	575	..	21015	423
Sudan	2005	15250	57	..	11336	..	3914	101
Soudan	2006	16550	52	..	11786	..	4764	120
	2007	23400	39	..	18210	..	5190	128
	2008	23865	38	..	19241	..	4624	112
Tunisia	2005	3404	20	1119	2838	-102	1787	181
Tunisie	2006	3260	21	1180	2686	71	1683	169
	2007	4562	15	1111	3861	111	1701	169
	2008	4137	16	1235	3438	148	1786	176
Zambia	2005	..	..	418	..	..	418	36
Zambie	2006	..	..	404	..	..	404	34
	2007	..	..	449	..	..	449	36
	2008	..	..	478	..	..	478	38
- p eatashdaié	**4339**	**97M84M**	**54**	**756PM7**	**5M8P85**	**M56P**	**886646**	**5845**
- p 2cmqce uc hdcu	**4337**	**979331**	**54**	**751633**	**56M65P**	**N4145**	**881153**	**5683**
	433M	**998169**	**51**	**753M89**	**565784**	**M9M**	**86M785**	**5675**
	4336	**916799**	**51**	**9885PP**	**577535**	**P566**	**87M853**	**563P**

Table 5P

r oductind, sicaue a, u t d, mcp f ind, dWt ocue f eiodlecp
r oductind, st dp p ect e ei t d, mdp p aind, ue f 2iodle boci

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
Aruba	2005	*120	..	10380	..	..	10500	103923
Aruba	2006	*120	..	*10380	..	..	*10500	*102242
	2007	*125	..	*10500	..	..	*10625	*101991
	2008	*122	..	*10429	..	..	*10551	*100051
Barbados	2005	63	16	..	63	..	0	0
Barbade	2006	50	10	..	50	..	0	0
	2007	50	5	..	50	..	0	0
	2008	50	..	..	50	..	0	0
Canada	2005	123712	15	45336	73276	2331	93441	2892
Canada	2006	129827	14	41468	82441	-505	89359	2739
	2007	135734	18	42006	85856	1050	90834	2757
	2008	135584	20	41440	86389	310	90325	2716
Costa Rica	2005	..	..	540	..	50	490	113
Costa Rica	2006	..	..	671	..	-11	682	155
	2007	..	..	718	..	-26	744	167
	2008	..	..	633	..	18	615	136
Cuba	2005	2935	40	2202	..	..	5137	459
Cuba	2006	2900	21	2052	..	..	4952	442
	2007	2905	7	2156	..	..	5061	452
	2008	3003	6	5396	..	..	8399	750
Dominican Republic	2005	..	..	2159	..	34	2125	223
Rép. dominicaine	2006	..	..	2079	..	56	2023	209
	2007	..	..	1810	..	50	1760	179
	2008	..	..	1664	..	0	1664	167
El Salvador	2005	..	..	1054	..	29	1025	169
El Salvador	2006	..	..	895	..	-2	897	147
	2007	..	..	1027	..	25	1002	164
	2008	..	..	848	..	7	841	137
Guatemala	2005	1004	80	..	932	0	72	6
Guatemala	2006	880	45	..	839	-98	139	11
	2007	833	16	..	714	33	86	6
	2008	770	17	..	712	-2	60	4
Jamaica	2005	..	..	470	..	0	470	176
Jamaïque	2006	..	..	1025	..	10	1015	378
	2007	..	..	855	..	0	855	317
	2008	..	..	1133	..	-48	1181	436
Martinique	2005	..	..	758	..	..	758	1904
Martinique	2006	..	..	778	..	..	778	1945
	2007	..	..	798	..	..	798	1986
	2008	..	..	798	..	..	798	1978
Mexico	2005	175082	10	..	100111	73	74898	711
Mexique	2006	170604	10	..	99134	-298	71768	674
	2007	160829	10	..	89551	224	71054	661
	2008	146000	10	..	74755	613	70632	651
Netherlands Antilles	2005	..	..	11615	..	..	11615	62295
Antilles néerlandaises	2006	..	..	10947	..	..	10947	57889
	2007	..	..	11008	..	..	11008	57298
	2008	..	..	10283	..	..	10283	52665
Nicaragua	2005	..	..	771	..	19	752	138
Nicaragua	2006	..	..	836	..	19	817	148
	2007	..	..	822	..	4	818	146
	2008	..	..	696	..	-26	722	127

r oductind, sicaue a, u t d, mcp f ind, dWt ocue f eiodlecp
r oductind, st dp p ect e ei t d, mdp p aind, ue f 2iodle boci

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
Trinidad and Tobago	2005	7474	10	4436	3450	-39	8499	6447
Trinité-et-Tobago	2006	7359	10	4824	4099	-164	8248	6234
	2007	6986	10	5411	4130	-11	8278	6232
	2008	5809	11	4664	2741	-11	7743	5807
United States	2005	256637	12	538755	1659	4687	789046	2606
États-Unis	2006	253263	12	537845	1251	-1328	791185	2588
	2007	251923	12	533644	1391	-592	784768	2542
	2008	247317	11	521160	1454	3327	763696	2450
- p ectasSdcié	**4339**	**114631**	**P3**	**1936M**	**593834**	**158**	**457778**	**961**
- p 2cnqce uc Scu	**4337**	**14MMM8**	**P5**	**19666**	**5P9379**	**NP88**	**458385**	**964**
	433M	**159741**	**95**	**P3434**	**511538**	**185**	**444149**	**96P**
	4336	**156718**	**P8**	**17796**	**51439P**	**P6P**	**444M98**	**9M8**
Argentina	2005	33934	7	215	7653	179	26317	679
Argentine	2006	33850	7	522	4495	133	29744	761
	2007	32945	9	40	2922	-173	30236	766
	2008	32323	9	5	2835	82	29411	737
Bolivia	2005	2069	24	..	595	..	1474	161
Bolivie	2006	1998	25	..	689	..	1309	140
	2007	2374	20	..	139	..	2235	235
	2008	2297	20	..	322	..	1975	204
Brazil	2005	83027	18	17407	13923	169	86342	464
Brésil	2006	87611	17	16974	18666	-695	86614	460
	2007	88934	18	21081	21373	336	88306	464
	2008	92310	11	19335	21970	27	89648	467
Chile	2005	160	43	10222	..	25	10357	635
Chili	2006	140	25	11080	..	43	11177	679
	2007	123	6	10754	..	444	10433	627
	2008	127	7	10019	..	20	10126	603
Colombia	2005	26231	7	363	11403	0	15191	353
Colombie	2006	26717	7	392	11035	0	16073	368
	2007	27345	7	401	11681	-502	16567	373
	2008	30360	7	394	13347	138	17269	384
Ecuador	2005	27746	26	..	18818	100	8828	676
Equateur	2006	27960	26	..	19644	-130	8446	640
	2007	26675	25	..	17717	329	8629	647
	2008	26416	34	..	18217	329	7870	584
Paraguay	2005	..	..	36	..	2	34	6
Paraguay	2006	..	..	0	..	0	0	0
	2007	..	..	0	..	0	0	0
	2008	..	..	0	..	0	0	0
Peru	2005	3892	22	4809	638	-83	8146	293
Pérou	2006	4001	21	5078	1180	177	7722	274
	2007	4474	21	6397	1589	61	9221	323
	2008	3960	22	4876	893	131	7812	271
Suriname	2005	637	27	0	92	..	545	1091
Suriname	2006	656	26	0	95	..	561	1110
	2007	656	20	0	95	..	561	1099
	2008	656	18	0	95	..	561	1089
Uruguay	2005	..	..	2035	..	-99	2134	642
Uruguay	2006	..	..	1842	..	-53	1895	569
	2007	..	..	1529	..	-104	1633	489
	2008	..	..	2030	..	-243	2273	679

Table 5P

r oductind, sicaue a, u t d, mcp f ind, dWtocue f eiodlecp
r oductind, st dp p ect e ei t d, mdp p aind, ue f 2iodle boci

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
Venezuela(Bolivar. Rep.)	2005	155107	70	..	97780	26	57301	2144
Venezuela(Rép. bolivar.)	2006	144837	75	..	89261	26	55550	2043
	2007	132097	101	..	77593	0	54504	1971
	2008	130190	102	..	74375	0	55815	1985
- ma	**4339**	**59913P3**	**71**	**M8361M**	**8758M4**	**NP97P**	**5167P78**	**193**
- me	**4337**	**59M4897**	**71**	**659366**	**878117**	**5P56**	**5P5M485**	**19P**
	433M	**597356M**	**79**	**613816**	**893M81**	**14MM**	**5P1M899**	**199**
	4336	**5739MM6**	**74**	**613956**	**8M7487**	**55P6P**	**5PP6957**	**191**
Azerbaijan	2005	21994	43	..	14296	255	7443	881
Azerbaïdjan	2006	31987	29	..	24820	-257	7424	869
	2007	41342	22	..	34780	68	6494	752
	2008	42190	21	..	36858	16	5316	609
Bahrain	2005	9303	2	3980	..	0	13283	18257
Bahreïn	2006	9140	2	3760	..	0	12900	17350
	2007	9189	2	3812	..	1	13000	17115
	2008	9135	2	3818	..	0	12953	16701
Bangladesh	2005	..	31	1099	..	-317	1416	9
Bangladesh	2006	..	32	1366	..	-82	1448	9
	2007	..	36	2093	..	-1	2094	13
	2008	..	39	806	..	39	767	5
Brunei Darussalam	2005	9557	15	..	9544	-15	28	76
Brunéi Darussalam	2006	10221	14	..	10345	-75	-49	-131
	2007	9051	15	..	8523	-41	569	1478
	2008	8852	17	..	8180	84	588	1499
China	2005	181353	12	126817	8067	-788	300891	229
Chine	2006	184766	12	145175	6337	1111	322493	244
	2007	186318	13	163160	3884	5244	340350	256
	2008	190440	13	178885	4238	10101	354986	265
Georgia	2005	67	75	17	64	0	20	4
Géorgie	2006	64	78	8	53	0	19	4
	2007	57	88	14	31	-2	42	10
	2008	53	94	43	35	3	58	13
India	2005	32190	22	99409	..	..	131599	116
Inde	2006	33988	21	111502	..	..	145490	127
	2007	34118	19	121672	..	..	155790	134
	2008	33508	20	132775	..	..	166283	141
Indonesia	2005	46217	11	16074	16056	0	46235	211
Indonésie	2006	44040	12	15344	15027	0	44357	200
	2007	47720	10	15130	17416	0	45434	202
	2008	45422	10	11395	13698	76	43043	189
Iran(Islamic Rep. of)	2005	203183	81	..	122994	..	80189	1133
Iran(Rép. islamique)	2006	201196	81	..	116866	..	84330	1178
	2007	203782	86	..	119149	..	84633	1168
	2008	200006	82	..	113830	..	86176	1175
Iraq	2005	92700	165	..	68775	..	23925	847
Iraq	2006	96400	159	..	73688	..	22712	787
	2007	100300	153	..	80565	..	19735	669
	2008	112538	136	..	88226	..	24312	808
Israel	2005	2	330	9372	..	..	9374	1401
Israël	2006	2	230	10114	..	..	10116	1485
	2007	..	..	..	..	..	..	..
	2008	..	..	..	..	..	..	..

r oductind, sicaue a, u t d, mcp f ind, dWtocue f eiodlecp
r oductind, st dp p ecte ei t d, mdp p aind, ue f 2iodle boci

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
Japan	2005	317	13	208020	..	276	208061	1633
Japon	2006	281	11	197767	..	-1295	199343	1564
	2007	286	8	199873	..	-522	200681	1575
	2008	291	12	190917	..	-192	191400	1504
Jordan	2005	1	150	4607	..	27	4581	823
Jordanie	2006	1	150	4263	..	-35	4299	748
	2007	1	137	4044	..	27	4018	676
	2008	2	..	3799	..	-24	3825	623
Kazakhstan	2005	50870	49	3728	41959	..	12639	832
Kazakhstan	2006	54339	62	6439	48232	..	12546	820
	2007	55265	75	7050	46306	..	16009	1039
	2008	58646	41	3187	48979	..	12854	828
Korea, Dem.Ppl's.Rep.	2005	..	..	480	..	..	480	20
Corée,Rép.pop.dém.de	2006	..	..	367	..	..	367	16
	2007	..	..	439	..	..	439	19
	2008	..	..	450	..	..	450	19
Korea, Republic of	2005	54	..	113924	..	-917	114895	2415
Corée, République de	2006	45	..	119890	..	1497	118438	2480
	2007	31	..	118349	..	-882	119262	2487
	2008	21	..	116305	..	-801	117127	2432
Kuwait	2005	128316	103	..	82762	..	45554	16872
Koweït	2006	131865	100	..	86179	..	45686	16442
	2007	128376	103	..	80596	..	47780	16758
	2008	133801	99	..	87806	..	45995	15757
Kyrgyzstan	2005	74	68	5	0	..	79	15
Kirghizistan	2006	71	71	0	0	..	71	13
	2007	69	73	58	0	..	127	24
	2008	71	70	126	53	..	144	27
Malaysia	2005	35471	10	7885	18354	107	24896	971
Malaisie	2006	34847	10	7861	18288	129	24291	931
	2007	32818	14	9359	16388	-150	25939	977
	2008	33042	20	8364	14495	140	26771	991
Myanmar	2005	1098	6	..	395	0	703	15
Myanmar	2006	1049	7	..	111	86	852	17
	2007	1046	7	..	150	80	816	17
	2008	993	7	..	41	51	901	18
Oman	2005	38581	19	..	35762	-1568	4387	1676
Oman	2006	36732	20	..	31812	675	4245	1590
	2007	35374	22	..	30286	1683	3405	1249
	2008	37756	20	..	29645	*3200	4911	1763
Other Asia	2005	29	2	54654	..	303	54380	2388
Autres zones d'Asie	2006	21	5	52274	..	294	52001	2273
	2007	16	10	51800	..	-231	52047	2267
	2008	15	..	47719	..	640	47094	2044
Pakistan	2005	3211	11	8601	..	222	11590	70
Pakistan	2006	3302	11	8226	..	222	11306	67
	2007	3435	11	8424	..	81	11777	68
	2008	3224	12	8061	..	182	11103	63
Philippines	2005	29	9	10652	0	-171	10852	127
Philippines	2006	24	19	10311	0	78	10257	118
	2007	25	28	10135	0	-320	10480	118
	2008	132	22	9435	69	353	9145	101

Table 5P

r oductind, sicaue a, u t d, mcp f ind, dWt ocue f eiodlecp
r oductind, st dp p ect e ei t d, mdp p aind, ue f 2iodle boci

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
Qatar	2005	37191	43	..	32950	-1340	5581	6303
Qatar	2006	39690	40	..	33727	-41	6004	6000
	2007	38545	38	..	31197	0	7348	6459
	2008	41128	57	..	34218	0	6910	5395
Saudi Arabia	2005	466197	67	..	364323	..	101874	4314
Arabie saoudite	2006	458951	68	..	356447	..	102504	4244
	2007	439416	71	..	338405	..	101011	4093
	2008	459689	68	..	353703	..	105986	4206
Singapore	2005	..	..	54786	165	..	54621	12801
Singapour	2006	..	..	52792	190	..	52602	12053
	2007	..	..	51289	89	..	51200	11417
	2008	..	..	50316	70	..	50246	10887
Sri Lanka	2005	..	..	2008	..	26	1982	101
Sri Lanka	2006	..	..	2157	..	6	2151	109
	2007	..	..	1939	..	32	1907	96
	2008	..	..	1854	..	-23	1877	94
Syrian Arab Republic	2005	22241	15	0	10199	0	12042	630
Rép. arabe syrienne	2006	20823	16	0	8072	249	12502	632
	2007	18951	17	448	7607	46	11746	573
	2008	18569	18	0	5917	0	12652	596
Tajikistan	2005	22	91	..	6	..	16	2
Tadjikistan	2006	22	91	..	6	..	16	2
	2007	12	167	..	2	..	10	1
	2008	14	143	..	2	..	12	2
Thailand	2005	5707	4	41329	3275	-1925	45686	693
Thaïlande	2006	6436	4	41409	3320	-2773	47298	711
	2007	7170	4	38405	2488	-2864	45951	686
	2008	7321	4	40537	2389	-3282	48751	723
Timor-Leste	2005	*135	..	..	*135	..	0	0
Timor-Leste	2006	*137	..	..	*137	..	0	0
	2007	*139	..	..	*139	..	0	0
	2008	*141	..	..	*141	..	0	0
Turkey	2005	2258	73	23389	..	-211	25858	363
Turquie	2006	2160	76	24063	..	-256	26479	367
	2007	2134	77	23446	..	-66	25646	351
	2008	2160	20	21725	..	143	23742	321
Turkmenistan	2005	9100	8	..	2510	..	6590	1361
Turkménistan	2006	9350	7	..	1500	..	7850	1599
	2007	9250	8	..	1900	..	7350	1477
	2008	10378	7	..	2400	..	7978	1582
United Arab Emirates	2005	114267	100	..	97235	..	17032	4165
Emirats arabes unis	2006	123397	93	..	105587	..	17810	4208
	2007	121523	94	..	105124	..	16399	3758
	2008	123937	92	..	107661	..	16276	3629
Uzbekistan	2005	3613	14	..	..	..	3613	137
Ouzbékistan	2006	3312	13	..	..	..	3312	124
	2007	3198	14	..	..	..	3198	119
	2008	3259	14	..	..	..	3259	120
Viet Nam	2005	18519	22	..	17967	552	0	0
Viet Nam	2006	16800	24	..	16442	358	0	0
	2007	15920	27	..	15062	858	0	0
	2008	14904	40	..	13752	1152	0	0

r oductind, sicaue a, u t d, mcp f ind, dWtocue f eiodlecp
r oductind, st dp p ect e ei t d, mdp p aind, ue f 2iodle boci

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
Yemen	2005	19172	19	..	14179	920	4073	194
Yémen	2006	17497	21	..	12150	1527	3820	177
	2007	15311	22	..	10706	236	4369	196
	2008	14141	23	..	9890	-374	4625	202
Ecodf e	**4339**	**78M968**	**5M**	**776737**	**P14711**	**935**	**811375**	**54MB**
Ecodf e	**4337**	**767168**	**5M**	**79MM95**	**P53M37**	**PM59**	**846M58**	**54M4**
	433M	**785995**	**56**	**7PM64P**	**P5MP14**	**N1**	**8458M7**	**5475**
	4336	**763P19**	**56**	**793948**	**183414**	**9631**	**81P848**	**54M6**
Albania	2005	447	67	..	..	..	447	144
Albanie	2006	505	59	..	..	..	505	162
	2007	570	53	..	..	..	570	182
	2008	584	51	..	183	60	341	108
Austria	2005	855	8	7833	..	-55	8743	1062
Autriche	2006	856	8	7699	..	83	8472	1024
	2007	853	7	7591	..	-104	8548	1029
	2008	862	7	7864	..	60	8666	1039
Belarus	2005	1785	15	19318	1346	-78	19835	2021
Bélarus	2006	1780	15	20906	1138	259	21289	2179
	2007	1760	15	20036	851	-420	21365	2197
	2008	1740	16	21461	1453	414	21334	2204
Belgium	2005	..	..	31965	..	-154	32119	3084
Belgique	2006	..	..	31552	..	103	31449	3003
	2007	..	..	32976	..	0	32976	3131
	2008	..	..	33825	..	96	33729	3185
Bosnia and Herzegovina	2005	..	..	135	..	..	135	36
Bosnie-Herzégovine	2006	..	..	143	..	..	143	38
	2007	..	..	153	..	..	153	40
	2008	..	..	162	..	..	162	43
Bulgaria	2005	30	67	6043	..	-115	6188	800
Bulgarie	2006	28	71	7096	..	15	7109	924
	2007	26	77	7113	..	39	7100	929
	2008	24	83	7219	..	96	7147	941
Croatia	2005	830	9	3999	..	-46	4875	1097
Croatie	2006	807	9	3799	..	-24	4630	1044
	2007	768	11	4198	..	11	4955	1119
	2008	717	12	3473	..	-115	4305	973
Czech Republic	2005	569	16	7741	58	258	7994	784
République tchèque	2006	344	26	7767	42	129	7940	777
	2007	330	27	7187	17	19	7481	729
	2008	242	8	8109	20	78	8253	800
Denmark	2005	18517	9	2720	13627	-110	7720	1425
Danemark	2006	16839	10	2708	11568	-9	7988	1471
	2007	15169	10	2032	9402	40	7759	1425
	2008	14035	8	2364	8656	-8	7751	1420
Finland	2005	..	..	9570	..	-270	9840	1876
Finlande	2006	..	..	10662	..	176	10486	1992
	2007	..	..	11160	..	34	11126	2106
	2008	..	..	11107	..	20	11087	2090
France	2005	1079	14	84161	..	-333	85573	1402
France	2006	1055	15	81704	..	22	82737	1347
	2007	974	16	81000	..	-540	82514	1336
	2008	975	14	82721	..	2	83694	1348

Table 5P

r oductind, sicaue a, u t d, mcp f ind, dWtocue f eiodlecp
r oductind, st dp p ecte ei t d, mdp p aind, ue f 2iodle boci

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
Germany	2005	3471	8	112314	703	388	114694	1392
Allemagne	2006	3383	8	109649	548	917	111567	1354
	2007	3361	11	106816	690	81	109406	1329
	2008	3024	5	105365	135	722	107532	1307
Greece	2005	89	10	18699	918	-801	18671	1688
Grèce	2006	83	11	19836	1054	-61	18926	1707
	2007	74	12	20330	1056	207	19141	1723
	2008	59	16	19286	1063	328	17954	1612
Hungary	2005	948	14	6452	344	-9	7065	701
Hongrie	2006	886	15	6915	811	73	6917	688
	2007	849	17	6884	596	34	7103	708
	2008	811	4	6665	475	34	6967	696
Ireland	2005	..	..	3268	..	-38	3306	790
Irlande	2006	..	..	3183	..	50	3133	734
	2007	..	..	3411	..	22	3389	778
	2008	..	..	3274	..	2	3272	737
Italy	2005	6111	17	89315	801	493	94132	1604
Italie	2006	5769	18	87006	913	-127	91989	1559
	2007	5860	18	88158	1213	35	92770	1563
	2008	5220	12	82432	978	-270	86944	1458
Latvia	2005	..	..	4	..	0	4	2
Lettonie	2006	..	..	22	..	2	20	9
	2007	..	..	29	..	-2	31	14
	2008	..	..	23	..	0	23	10
Lithuania	2005	216	296	8913	148	-215	9196	2692
Lituanie	2006	181	354	8197	115	236	8027	2369
	2007	154	416	4764	155	21	4742	1413
	2008	128	16	9129	129	-113	9241	2783
Netherlands	2005	1492	5	52308	1062	196	52542	3220
Pays-Bas	2006	1348	5	47716	651	-377	48790	2977
	2007	2068	5	48891	886	190	49883	3031
	2008	1731	3	49274	936	-287	50356	3047
Norway	2005	124435	9	1068	111821	356	13326	2875
Norvège	2006	114725	10	384	100035	510	14564	3115
	2007	110658	8	1103	98511	-925	14175	3003
	2008	106036	8	856	91299	511	15082	3164
Poland	2005	848	19	17912	216	353	18191	476
Pologne	2006	796	20	19813	282	277	20050	525
	2007	721	22	20885	288	1294	20024	525
	2008	755	20	20787	247	259	21036	552
Portugal	2005	..	..	13164	..	23	13141	1246
Portugal	2006	..	..	13366	..	118	13248	1250
	2007	..	..	12335	..	-27	12362	1162
	2008	..	..	12083	..	16	12067	1130
Republic of Moldova	2005	5	..	..	..	1	4	1
Rép. de Moldova	2006	4	..	..	..	0	4	1
	2007	8	..	..	..	0	8	2
	2008	15	..	..	..	0	15	4
Romania	2005	5511	9	8689	..	-3	14203	656
Roumanie	2006	5440	9	8678	..	-82	14200	659
	2007	4702	11	8534	..	65	13171	614
	2008	4542	12	8429	..	41	12930	605

r oductind, sicaue a, u t d, mcp f ind, dWtocue f eiodlecp
r oductind, st dp p ecte ei t d, mdp p aind, ue f 2iodle boci

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
Russian Federation	2005	449177	21	2426	252587	456	198560	1387
Fédération de Russie	2006	457756	21	2320	248445	2138	209493	1470
	2007	468174	22	2693	258579	694	211594	1491
	2008	469470	22	2456	243098	3487	225341	1594
Serbia	2005	649	17	3073	..	..	3722	378
Serbie	2006	646	17	2486	..	..	3132	318
	2007	641	17	2586	..	-45	3272	333
	2008	639	16	2585	..	60	3164	322
Slovakia	2005	31	29	5353	33	-90	5441	1010
Slovaquie	2006	28	32	5722	28	80	5642	1047
	2007	22	42	6056	22	101	5955	1104
	2008	18	48	5906	47	30	5847	1083
Spain	2005	166	127	59544	..	200	59510	1382
Espagne	2006	139	151	60468	..	326	60281	1383
	2007	142	141	57508	..	-66	57716	1310
	2008	127	157	58508	..	13	58622	1318
Sweden	2005	..	..	20098	0	89	20009	2207
Suède	2006	..	..	19341	0	-552	19893	2183
	2007	..	..	18001	33	10	17958	1961
	2008	..	..	21032	0	419	20613	2239
Switzerland	2005	..	..	4771	..	-8	4779	639
Suisse	2006	..	..	5459	..	25	5434	723
	2007	..	..	4633	..	-41	4674	619
	2008	..	..	5044	..	23	5021	663
T.F.Yug.Rep. Macedonia	2005	..	..	961	..	14	947	465
L'ex-RY Macédoine	2006	..	..	1057	..	-10	1067	524
	2007	..	..	1060	..	10	1050	515
	2008	..	..	1056	..	-6	1062	520
Ukraine	2005	3149	35	14579	90	-278	17916	382
Ukraine	2006	3326	34	10650	153	65	13758	295
	2007	3310	34	9808	4	-120	13234	286
	2008	3184	35	6568	9	91	9652	210
United Kingdom	2005	77179	6	52210	48879	277	80233	1331
Royaume-Uni	2006	69665	7	51447	44923	353	75836	1252
	2007	70357	6	49893	45129	-650	75771	1244
	2008	65497	6	51466	41504	-260	75719	1237
Ot ea, ra	**4339**	**41898**	**53**	**49PM9**	**5P1P4**	**N637**	**19586**	**5399**
Ot 2a, re	**4337**	**4131P**	**53**	**4P18M**	**5474M**	**479**	**1P918**	**5345**
	433M	**491Ml**	**53**	**4P616**	**5PMM6**	**644**	**1P755**	**5338**
	4336	**4947P**	**53**	**49618**	**57457**	**P58**	**1PP76**	**884**
Australia	2005	20644	10	20070	11389	-157	29482	1446
Australie	2006	19348	10	18813	9409	60	28692	1391
	2007	21559	11	19652	11698	161	29352	1408
	2008	20506	11	20271	11655	-33	29155	1383
New Zealand	2005	853	7	4488	609	51	4681	1139
Nouvelle-Zélande	2006	819	7	4591	736	-89	4763	1147
	2007	1874	9	4417	1611	98	4582	1093
	2008	2710	7	4707	2542	-48	4923	1164
Papua New Guinea	2005	2462	13	917	2344	0	1035	169
Papouasie-Nvl-Guinée	2006	2867	7	993	2482	294	1084	173
	2007	1940	6	769	1469	563	677	105
	2008	2048	4	861	2019	500	390	59

International trade of crude petroleum
(Principal importers/exporters)
Commerce international de pétrole brut
(Principaux importateurs/exportateurs)

Thousand metric tons
Milliers de tonnes métriques

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	223	..	..	..	69	..	26
Belarus	20036	..	..	..	..	..	..	..
Belgium	32976	14	873	..	4117	450	..	..
Brazil	21081	2606	1662	..	..	555	..	..
Canada	42006	8696	2079	..	..	2638	..	..
Chile	10754	..	1579	..	..	..	..	..
China	163160	1612	24996	469	20537	1412	5998	3632
Finland	11160	..	..	..	..	..	195	..
France	81000	2128	4871	..	6586	2954	9431	1729
Germany	106816	2485	450	..	419	153	7950	62
Greece	20330	..	..	..	6731	188	1185	..
India	121672	470	1697	..	18383	11620	..	10634
Indonesia	15130	341	..	..	..	..	..	..
Italy	88158	750	394	..	9579	8456	1823	41
Japan	199873	..	122	..	23275	1848	..	16200
Korea, Republic of	118349	921	771	..	11447	6430	..	14245
Netherlands	48891	917	1519	..	..	2039	47	4589
Philippines	10135	..	..	..	180	..	..	..
Poland	20885	..	..	..	..	..	73	..
Portugal	12335	919	1218	..	772	680	708	..
Singapore	51289	..	16	148	..	..	..	9082
South Africa	18589	..	780	..	6082	519	..	..
Spain	57508	395	1507	..	4512	3254	2	..
Sweden	18001	..	..	..	288	..	..	..
Thailand	38405	653	141	..	..	140	..	117
Turkey	23446	..	..	..	8776	923	83	..
United Kingdom	49893	2191	557	..	..	..	..	..
United States	533644	20465	24622	95790	..	24560	473	8868

Commerce international de pétrole brut
(Principaux importateurs/exportateurs)

Milliers de tonnes métriques

2007

Exportateurs									Importtateurs
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-Uni	Venezuela(Bolivar. Rep.) Venezuela(Rép. bolivar.)	
..	..	..	..	..	921	2377	..	..	Australie
..	..	..	..	20036	..	..	..	..	Bélarus
189	279	316	3349	15489	4703	..	1689	913	Belgique
1603	..	8981	..	..	3065	..	..	..	Brésil
..	1238	437	8294	1559	3188	..	7583	1741	Canada
..	..	472	..	..	..	..	..	..	Chili
2907	..	895	181	14526	26332	3351	139	3915	Chine
..	..	..	392	8454	..	..	1565	..	Finlande
5194	..	2219	12478	10586	6860	1034	4759	46	France
10892	..	2051	16646	33866	2305	65	13869	2222	Allemagne
2291	..	125	..	6435	3374	..	..	..	Grèce
1499	1918	12636	..	362	26291	7683	..	1439	Inde
1052	..	978	..	..	4878	..	..	..	Indonésie
25829	..	1600	2868	16539	7987	..	171	33	Italie
..	..	159	..	7197	58847	48779	..	275	Japon
..	..	611	..	5233	35066	19454	..	..	Corée, République de
286	360	1320	4051	16645	7112	..	6646	982	Pays-Bas
..	..	..	..	..	6157	1923	..	..	Philippines
..	..	..	502	19966	..	..	340	..	Pologne
1796	536	1456	504	..	1100	..	85	..	Portugal
43	..	..	..	219	14878	5802	..	..	Singapour
132	..	3386	..	970	5876	332	..	152	Afrique du Sud
4898	7180	4860	1721	12736	5468	..	694	2124	Espagne
..	..	..	4801	5977	..	..	665	1195	Suède
..	..	..	..	1004	6859	12074	..	..	Thaïlande
612	..	..	..	8890	3559	..	..	..	Turquie
922	268	1038	32599	6778	810	..	..	1476	Royaume-Uni
4809	71865	58434	2767	5598	72914	402	4913	77220	États-Unis

Table 15

International trade of crude petroleum (Principal importers/exporters)

Thousand metric tons

2008

Importers	Exporters							
	World Monde	Algeria Algérie	Angola Angola	Canada Canada	Iran(Islamic Rep. of) Iran(Rép. islamique)	Iraq Iraq	Kazakhstan Kazakhstan	Kuwait Koweït
Australia	20271	149	..	..	..	34	..	..
Belarus	21461	..	..	..	..	..	..	..
Belgium	33825	2	913	..	4179	671	2	..
Brazil	19335	1820	2557	..	..	1661	..	..
Canada	41440	9377	3371	..	..	2648	..	9
Chile	10019	..	2038	..	..	..	..	..
China	178885	897	29894	123	21322	1860	5670	5896
Finland	11107	..	..	..	..	..	8	..
France	82721	3731	5661	..	4490	2939	9150	1565
Germany	105365	3076	908	..	447	180	6899	137
Greece	19286	..	..	..	5481	117	1249	..
India	132775	195	2006	..	20321	14135	..	13287
Indonesia	11395	125	..	..	..	..	..	98
Italy	82432	770	664	..	7991	8869	1232	..
Japan	190917	136	127	..	20993	2635	..	18492
Korea, Republic of	116305	682	..	..	9644	5660	..	15925
Netherlands	49274	814	2641	..	157	1955	297	4310
Philippines	9435	..	..	..	197	..	..	..
Poland	20787	..	..	..	..	..	25	..
Portugal	12083	1391	818	..	599	805	642	..
Singapore	50316	..	..	..	157	..	..	7269
South Africa	20758	..	..	..	..	..	..	..
Spain	58508	1627	827	..	6803	1834	..	..
Sweden	21032	..	..	..	..	..	..	..
Thailand	40537	703	..	..	1	..	..	..
Turkey	21725	..	..	..	7698	1861	811	..
United Kingdom	51466	1812	1894	..	40	..	..	..
United States	521160	14467	24249	99803	..	31869	173	10473

Commerce international de pétrole brut
(Principaux importateurs/exportateurs)

Milliers de tonnes métriques

2008

Exportateurs									Importtateurs
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-Uni	Venezuela(Bolivar. Rep.) Venezuela(Rép. bolivar.)	
..	..	..	..	275	459	2928	..	..	Australie
..	..	..	..	21461	..	..	..	..	Bélarus
1	268	909	4253	13419	4404	..	3022	832	Belgique
1626	..	8188	..	..	3114	..	65	..	Brésil
..	1171	1060	6869	1563	2496	214	6311	1291	Canada
..	..	..	..	..	..	..	..	..	Chili
3189	..	350	..	11637	36368	4578	..	6463	Chine
..	..	..	1126	9352	..	..	335	..	Finlande
6822	..	4376	12670	11319	7499	483	3079	..	France
10434	..	3026	16006	33689	2664	..	14138	1768	Allemagne
2839	..	134	..	6674	2663	..	..	..	Grèce
839	1883	12253	..	227	26258	13514	..	6579	Inde
399	..	123	..	..	4950	..	..	..	Indonésie
24532	22	2008	2522	12329	7839	..	322	38	Italie
..	..	..	..	7468	58033	45757	..	..	Japon
..	..	..	..	3138	37311	21063	..	..	Corée, République de
575	309	1902	3878	16062	5731	..	5507	1048	Pays-Bas
..	..	..	..	24	6356	1546	..	..	Philippines
..	..	..	1138	19241	..	..	163	..	Pologne
1548	135	2364	397	..	1258	..	..	267	Portugal
..	..	..	..	186	17009	5828	..	..	Singapour
..	..	..	..	..	..	..	..	..	Afrique du Sud
5957	7710	5045	723	8811	6397	175	1430	1872	Espagne
137	..	324	5694	7163	..	..	522	1217	Suède
..	..	..	..	1079	8558	13862	..	..	Thaïlande
..	..	..	..	6860	3373	..	83	..	Turquie
2131	265	2243	32610	5183	..	..	..	1225	Royaume-Uni
3474	60713	48849	1487	5958	75963	174	3875	70010	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 gasolene, motor gasolene, 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 liquéfies, 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 44: Refinery distillation capacity, throughput and output, by region, in 2008

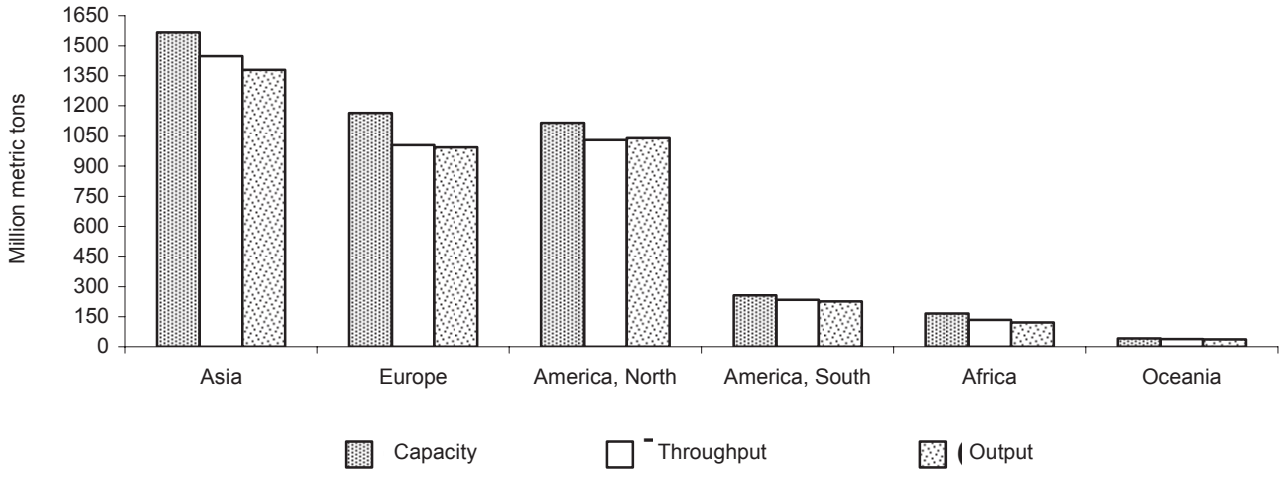


Figure 45: Refinery utilization (expressed as throughput to capacity), 1993-2008, selected regions

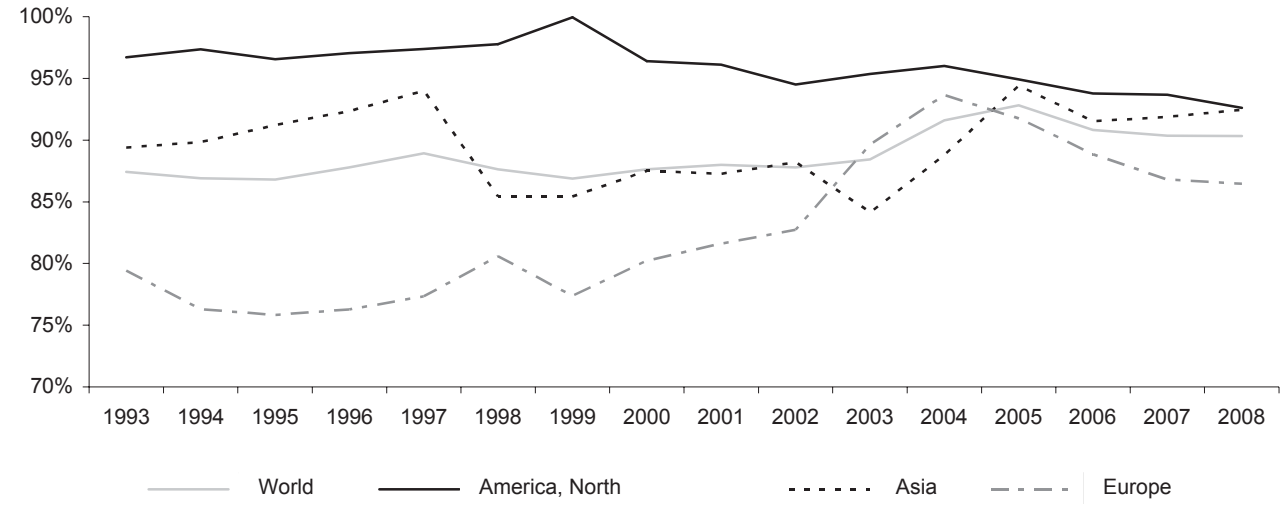


Figure 46: World total refinery distillation capacity by region 1993-2008

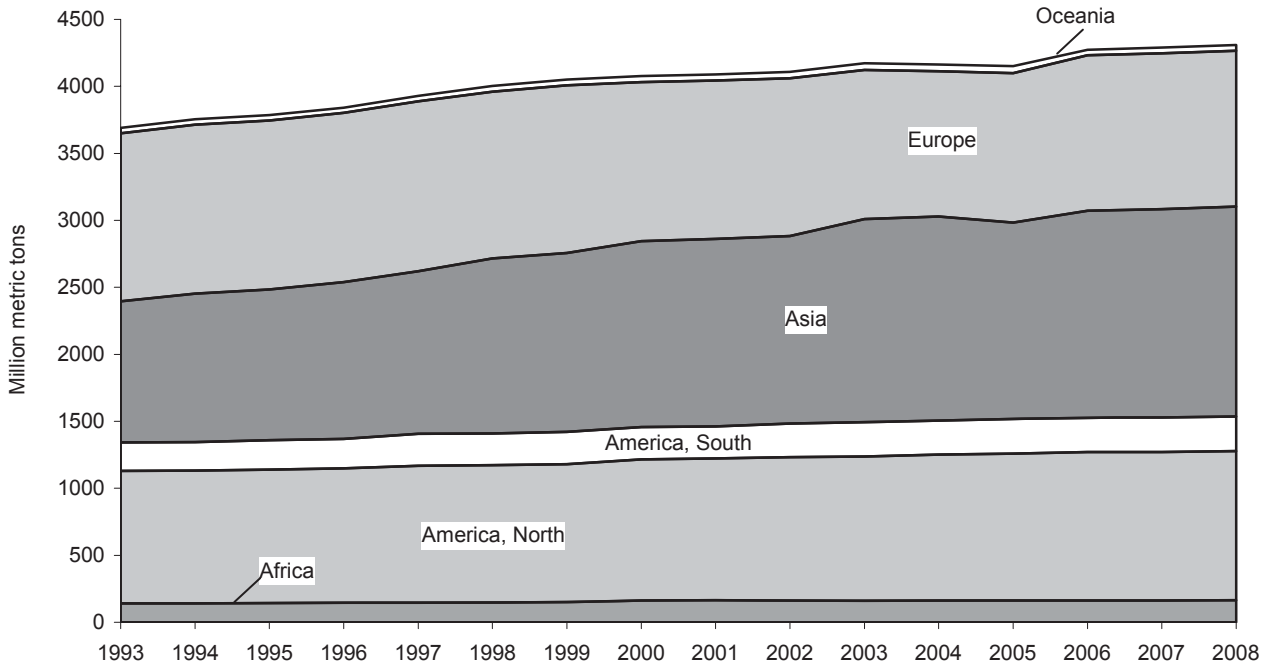


Table 16

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	**2005**	**4151939**	**3854234**	**3760049**
Monde	**2006**	**4274244**	**3881777**	**3796908**
	2007	**4288870**	**3875721**	**3786203**
	2008	**4308662**	**3892021**	**3801073**
Africa	**2005**	**161951**	**137760**	**123739**
Afrique	**2006**	**162568**	**129204**	**122227**
	2007	**162085**	**128508**	**117911**
	2008	**165186**	**133386**	**121174**
Algeria	2005	23110	19437	18009
Algérie	2006	22703	19938	18821
	2007	21392	20778	19505
	2008	22444	23139	21504
Angola	2005	2750	2017	1710
Angola	2006	2750	2097	1759
	2007	2750	1888	1794
	2008	1945	1848	1847
Cameroon	2005	2096	1932	1815
Cameroun	2006	2096	1943	1879
	2007	1847	2145	2128
	2008	1845	2026	2027
Congo	2005	1050	552	430
Congo	2006	1048	654	633
	2007	1048	748	717
	2008	1047	556	535
Côte d'Ivoire	2005	*3995	4057	3521
Côte d'Ivoire	2006	3254	3990	3732
	2007	3194	3710	3377
	2008	3192	3548	3406
Dem. Rep. of Congo	2005	749	..	..
Rép. dem. du Congo	2006	749	..	..
	2007	*749	..	..
	2008	*749	..	..
Egypt	2005	36210	34636	31125
Egypte	2006	36210	34544	30890
	2007	36247	35629	32500
	2008	36222	35002	30633
Gabon	2005	1198	733	765
Gabon	2006	1198	692	725
	2007	1198	804	836
	2008	1198	1007	1029
Ghana	2005	1335	1646	1522
Ghana	2006	1335	962	920
	2007	2244	1243	1232
	2008	2244	1397	1264
Kenya	2005	4492	1689	1632
Kenya	2006	4267	1718	1612
	2007	4492	1733	1606
	2008	4488	1634	1510
Liberia	2005	749	..	..
Libéria	2006	749	..	..
	2007	749	..	..
	2008	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.	2005	19000	15688	14593
Jamah. arabe libyenne	2006	19000	15137	14081
	2007	19000	15140	14083
	2008	18852	16208	15078
Mauritania	2005	1000	..	..
Mauritanie	2006	1000	..	..
	2007	1000	..	..
	2008	*1000	..	..
Morocco	2005	7024	6917	6895
Maroc	2006	6170	6413	6181
	2007	6386	6386	6276
	2008	7723	5704	5590
Nigeria	2005	22204	10670	7287
Nigéria	2006	22204	6187	5813
	2007	22204	3145	2797
	2008	25187	5981	4999
Senegal	2005	1446	906	880
Sénégal	2006	1348	330	308
	2007	1248	610	668
	2008	1248	831	834
Sierra Leone	2005	499	*268	*199
Sierra Leone	2006	499	*270	*210
	2007	499	*272	*210
	2008	499	*273	*211
Somalia	2005	496	*150	145
Somalie	2006	496	*180	176
	2007	496	*180	162
	2008	496	*180	160
South Africa	2005	22759	30343	27771
Afrique du Sud	2006	24371	26899	27799
	2007	24221	26758	23003
	2008	24204	27655	24381
Sudan	2005	6089	3914	3269
Soudan	2006	7336	5149	4617
	2007	7336	5190	4779
	2008	6070	4133	3914
Tunisia	2005	1856	1787	1777
Tunisie	2006	1856	1697	1690
	2007	1856	1700	1817
	2008	1856	1786	1791
United Rep.Tanzania	2005	744	..	..
Rép. Unie de Tanzanie	2006	744	..	..
	2007	744	..	..
	2008	743	..	..
Zambia	2005	1100	418	395
Zambie	2006	1185	404	381
	2007	1185	449	422
	2008	1185	478	461
America, North	**2005**	**1096787**	**1040972**	**1047211**
Amérique du Nord	**2006**	**1108182**	**1039107**	**1047591**
	2007	**1108042**	**1037862**	**1045666**
	2008	**1113669**	**1031452**	**1041216**

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
Aruba	2005	12750	*10500	10000
Aruba	2006	13513	*10500	*10000
	2007	13526	*10625	*10100
	2008	11728	*10551	*10050
Canada	2005	100669	99546	102266
Canada	2006	101877	98326	100678
	2007	98323	100367	103001
	2008	101219	96226	98918
Costa Rica	2005	1247	490	481
Costa Rica	2006	1247	684	671
	2007	1247	752	736
	2008	1247	609	595
Cuba	2005	7487	2323	2297
Cuba	2006	7487	2290	2189
	2007	7487	2373	2315
	2008	7487	5589	5215
Dominican Republic	2005	2594	2159	1982
Rép. dominicaine	2006	2594	2023	1936
	2007	2594	1760	1756
	2008	2594	1664	1648
El Salvador	2005	2198	1025	1029
El Salvador	2006	2198	897	859
	2007	2198	1002	974
	2008	2198	841	833
Guatemala	2005	1123	72	68
Guatemala	2006	1123	73	69
	2007	1123	86	78
	2008	1123	60	53
Jamaica	2005	1745	470	469
Jamaïque	2006	1745	1015	1009
	2007	1745	855	850
	2008	1795	1181	1159
Martinique	2005	848	753	*823
Martinique	2006	848	773	*825
	2007	848	798	*830
	2008	848	798	*852
Mexico	2005	83990	74898	70771
Mexique	2006	83990	71170	70435
	2007	83990	70755	69186
	2008	76808	70245	67365
Netherlands Antilles	2005	15971	11829	11784
Antilles néerlandaises	2006	15971	11024	10995
	2007	15971	11621	11518
	2008	15980	10909	10759
Nicaragua	2005	997	752	814
Nicaragua	2006	997	826	820
	2007	997	818	832
	2008	997	722	734
Trinidad and Tobago	2005	7717	8560	7655
Trinité-et-Tobago	2006	7717	8307	7444
	2007	7877	8330	7485
	2008	9295	7760	8038

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
United States États-Unis	2005	857451	827595	836772
	2006	866875	831199	839661
	2007	870116	827720	836005
	2008	880350	824297	834997
America, South Amérique du Sud	**2005**	**257212**	**227739**	**220192**
	2006	**256223**	**231233**	**222721**
	2007	**258858**	**233294**	**224801**
	2008	**256645**	**234163**	**226644**
Argentina Argentine	2005	33282	32582	28489
	2006	33282	33875	29736
	2007	33282	35590	31850
	2008	36330	33694	30306
Bolivia Bolivie	2005	2695	1474	1463
	2006	3479	1500	1495
	2007	3479	1929	1891
	2008	3479	1965	1915
Brazil Brésil	2005	103551	87570	88879
	2006	102291	88592	89913
	2007	103279	90027	91908
	2008	105732	91348	93198
Chile Chili	2005	11856	10357	10357
	2006	11856	11177	11177
	2007	11867	10433	10433
	2008	11312	10126	9991
Colombia Colombie	2005	15936	14918	15343
	2006	15936	15894	15195
	2007	17469	15268	14553
	2008	14257	15509	14832
Ecuador Equateur	2005	9222	8430	7835
	2006	8728	8481	7992
	2007	8828	8485	8340
	2008	8728	8787	8543
Paraguay Paraguay	2005	370	34	33
	2006	370	0	0
	2007	370	0	0
	2008	370	0	0
Peru Pérou	2005	9732	8071	7942
	2006	9732	8175	8081
	2007	9732	10025	8360
	2008	9623	8567	8411
Suriname Suriname	2005	375	376	390
	2006	375	387	401
	2007	375	387	401
	2008	375	387	401
Uruguay Uruguay	2005	2512	2134	2021
	2006	2493	1894	1789
	2007	2496	1632	1609
	2008	2494	2268	2076
Venezuela(Bolivar. Rep.) Venezuela(Rép. bolivar.)	2005	67681	61793	57440
	2006	67681	61258	56942
	2007	67681	59518	55455
	2008	63945	61512	56971

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
Asia	**2005**	**1466300**	**1384101**	**1318382**
Asie	**2006**	**1545510**	**1414373**	**1352139**
	2007	**1554901**	**1428683**	**1368732**
	2008	**1567593**	**1449160**	**1380377**
Azerbaijan	2005	16000	7392	7595
Azerbaïdjan	2006	16000	7486	7705
	2007	16000	7484	7309
	2008	16000	7351	7143
Bahrain	2005	14000	13283	13143
Bahreïn	2006	14000	12900	12764
	2007	14000	13000	12862
	2008	13067	12953	12816
Bangladesh	2005	1647	1476	1386
Bangladesh	2006	1647	1428	1356
	2007	1647	1296	1250
	2008	1646	1177	1139
Brunei Darussalam	2005	1000	807	597
Brunéi Darussalam	2006	1000	868	640
	2007	*1000	935	662
	2008	*1000	1038	691
China	2005	308245	290405	261483
Chine	2006	311739	310460	278518
	2007	311739	328326	295621
	2008	321496	340953	307744
Georgia	2005	5440	14	13
Géorgie	2006	*5440	13	12
	2007	*5440	42	39
	2008	*5440	58	50
India	2005	127368	131599	121998
Inde	2006	137250	145490	137444
	2007	148968	155790	147280
	2008	148968	166283	152898
Indonesia	2005	52744	48492	47776
Indonésie	2006	52718	48057	47676
	2007	52432	45663	45377
	2008	52432	45025	44637
Iran(Islamic Rep. of)	2005	73568	80619	80620
Iran(Rép. islamique)	2006	73568	84812	84732
	2007	73568	85026	84973
	2008	72369	86881	86828
Iraq	2005	25966	18843	18127
Iraq	2006	27495	17416	16906
	2007	27495	16272	15345
	2008	27495	21608	20375
Israel	2005	14224	11939	11821
Israël	2006	10980	11738	11463
	2007	..	..	..
	2008	..	..	..
Japan	2005	188960	210419	204471
Japon	2006	233415	201240	195995
	2007	232132	204518	197814
	2008	233950	195458	189021

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
Jordan	2005	5977	4581	4344
Jordanie	2006	5977	4299	4252
	2007	5977	4018	3997
	2008	*5977	3824	3808
Kazakhstan	2005	21312	13154	12435
Kazakhstan	2006	17224	12160	12981
	2007	17224	12864	13541
	2008	17212	12177	14010
Korea, Dem.Ppl's.Rep.	2005	3544	480	459
Corée,Rép.pop.dém.de	2006	3544	367	352
	2007	3544	439	422
	2008	3544	450	434
Korea, Republic of	2005	125025	121276	119778
Corée, République de	2006	128593	124057	122425
	2007	128593	124922	122594
	2008	130000	122498	119811
Kuwait	2005	46683	42914	42002
Koweït	2006	46484	44282	43699
	2007	46683	45516	44625
	2008	46683	44785	43667
Kyrgyzstan	2005	499	79	86
Kirghizistan	2006	499	71	83
	2007	499	127	121
	2008	499	137	132
Malaysia	2005	25736	23992	23842
Malaisie	2006	27191	24349	25290
	2007	25704	25818	29831
	2008	27197	25924	30542
Myanmar	2005	2845	703	641
Myanmar	2006	2845	852	791
	2007	2845	864	807
	2008	2845	833	770
Oman	2005	4239	3990	4056
Oman	2006	4239	4494	4136
	2007	11072	3680	3603
	2008	11072	5538	5332
Other Asia	2005	51956	54509	52208
Autres zones d'Asie	2006	64384	52318	51062
	2007	64384	51893	50556
	2008	64339	47203	46948
Pakistan	2005	12870	11351	11227
Pakistan	2006	12870	11243	11040
	2007	13000	11690	11502
	2008	12950	10736	10515
Philippines	2005	20658	10297	10030
Philippines	2006	16620	9876	9793
	2007	14075	9853	9813
	2008	14065	8862	8611
Qatar	2005	6500	5581	5519
Qatar	2006	6500	6326	6261
	2007	6500	7213	7074
	2008	9975	7056	6919

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
Saudi Arabia	2005	104362	104560	100593
Arabie saoudite	2006	106583	103900	100660
	2007	106309	100272	97540
	2008	103741	104622	101703
Singapore	2005	61240	52918	51860
Singapour	2006	66710	51267	50242
	2007	67079	53317	52784
	2008	67079	53441	53040
Sri Lanka	2005	2350	*2110	2054
Sri Lanka	2006	2350	2048	2199
	2007	2350	1796	1912
	2008	2902	1873	1918
Syrian Arab Republic	2005	12910	12807	13157
Rép. arabe syrienne	2006	12910	12719	13426
	2007	12910	11958	12255
	2008	11963	12458	12766
Tajikistan	2005	*100	17	14
Tadjikistan	2006	*100	16	12
	2007	*100	10	18
	2008	*100	12	10
Thailand	2005	42774	45543	37503
Thaïlande	2006	42774	47154	38727
	2007	49771	45807	40143
	2008	49771	50168	39729
Turkey	2005	29347	25886	25638
Turquie	2006	35651	26532	26235
	2007	35651	25864	25554
	2008	35625	24617	24390
Turkmenistan	2005	11829	6590	6466
Turkménistan	2006	11829	7850	7702
	2007	11829	7350	7212
	2008	11819	7978	7829
United Arab Emirates	2005	23315	17032	16698
Emirats arabes unis	2006	23315	17810	17454
	2007	23315	16399	16077
	2008	23315	16276	15957
Uzbekistan	2005	11095	4735	5306
Ouzbékistan	2006	11095	5039	4943
	2007	11095	4733	4480
	2008	11086	4791	4273
Yemen	2005	9972	3708	3436
Yémen	2006	9972	3436	3163
	2007	9972	3927	3740
	2008	9972	4116	3920
Europe	**2005**	**1116760**	**1024589**	**1011408**
Europe	**2006**	**1159795**	**1030381**	**1015775**
	2007	**1162736**	**1009410**	**992471**
	2008	**1163790**	**1006397**	**994288**
Albania	2005	1313	447	415
Albanie	2006	1313	505	474
	2007	1313	570	509
	2008	1312	341	333

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
Austria	2005	13026	9227	9181
Autriche	2006	10411	9058	8989
	2007	10411	9074	8962
	2008	10404	9244	9165
Belarus	2005	25504	19802	19455
Bélarus	2006	24620	21253	20879
	2007	24620	21349	20966
	2008	24605	21305	20933
Belgium	2005	28898	37534	37046
Belgique	2006	39459	37433	36386
	2007	39828	39384	38097
	2008	39782	38260	37901
Bosnia and Herzegovina	2005	*200	146	143
Bosnie-Herzégovine	2006	*200	155	154
	2007	*200	166	164
	2008	*200	176	169
Bulgaria	2005	5750	6617	6297
Bulgarie	2006	5750	7327	7136
	2007	5750	7296	6929
	2008	5748	7288	7149
Croatia	2005	20114	5157	5141
Croatie	2006	12493	4837	4823
	2007	12493	5288	5312
	2008	12485	4495	4501
Czech Republic	2005	10082	8074	8132
République tchèque	2006	9882	8033	8179
	2007	9134	7599	7753
	2008	9127	8462	8583
Denmark	2005	9433	7725	7499
Danemark	2006	8804	7931	7853
	2007	8684	7798	7622
	2008	8698	7782	7323
Finland	2005	11529	12648	12839
Finlande	2006	12567	13757	13827
	2007	12567	14509	14503
	2008	12748	14934	14995
France	2005	106009	86967	86293
France	2006	97764	87453	86928
	2007	96426	86458	86060
	2008	99062	88844	88475
Germany	2005	129816	123653	122675
Allemagne	2006	120653	121418	120571
	2007	120653	119183	118486
	2008	120575	116223	115984
Greece	2005	24855	21246	21240
Grèce	2006	20613	22289	22245
	2007	21112	23132	23047
	2008	21097	21894	21823
Hungary	2005	5191	8369	8234
Hongrie	2006	8036	8566	8512
	2007	8036	8685	8639
	2008	8030	8527	8441

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
Ireland	2005	3544	3311	3120
Irlande	2006	3544	3141	3232
	2007	3544	3389	3261
	2008	3541	3285	3216
Italy	2005	*115000	100988	100598
Italie	2006	116650	99787	99199
	2007	116650	101199	100704
	2008	116715	94097	94669
Lithuania	2005	13126	9226	9206
Lituanie	2006	9483	8254	8257
	2007	9483	5690	5776
	2008	9476	9463	9473
Netherlands	2005	60943	85341	84900
Pays-Bas	2006	60444	81817	80881
	2007	61192	65606	57276
	2008	60234	59237	57502
Norway	2005	15472	15728	15723
Norvège	2006	15472	16716	16691
	2007	15721	16534	16518
	2008	15710	15083	15084
Poland	2005	20862	18972	18465
Pologne	2006	24763	21783	20947
	2007	24606	22080	21599
	2008	24586	22671	21864
Portugal	2005	15183	13618	13563
Portugal	2006	15183	13704	13664
	2007	15183	12681	12621
	2008	15171	12427	12397
Republic of Moldova	2005	..	..	4
Rép. de Moldova	2006	..	..	3
	2007	..	..	8
	2008	..	..	11
Romania	2005	25155	14565	14867
Roumanie	2006	25784	14382	14407
	2007	25784	13835	13835
	2008	25763	13751	14015
Russian Federation	2005	199790	212137	205702
Fédération de Russie	2006	266470	223928	216548
	2007	270937	227263	223731
	2008	270748	238306	230526
Serbia	2005	7736	3722	3162
Serbie	2006	10721	3132	2661
	2007	10721	3510	3426
	2008	10715	3384	3113
Slovakia	2005	5740	6016	6191
Slovaquie	2006	5740	6106	6276
	2007	5740	6438	6628
	2008	5736	6325	6415
Slovenia	2005	674	..	..
Slovénie	2006	674	..	..
	2007	674	..	..
	2008	674	..	..

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
Spain	2005	81803	60893	60310
Espagne	2006	63461	61944	61350
	2007	63735	60371	59855
	2008	63416	61077	60543
Sweden	2005	21661	20698	19800
Suède	2006	21661	20894	19861
	2007	21811	18788	17953
	2008	21825	21679	20879
Switzerland	2005	6588	4788	4855
Suisse	2006	6588	5433	5500
	2007	6588	4674	4740
	2008	6584	5021	5095
T.F.Yug.Rep. Macedonia	2005	2496	1189	1147
L'ex-RY Macédoine	2006	2496	1087	1026
	2007	2496	1097	1050
	2008	2494	1105	1037
Ukraine	2005	45867	19649	19442
Ukraine	2006	43911	15045	15475
	2007	43911	14646	15231
	2008	43878	10987	12238
United Kingdom	2005	83400	86136	85763
Royaume-Uni	2006	94185	83213	82841
	2007	92733	81118	81210
	2008	92652	80724	80436
Oceania	**2005**	**52929**	**39073**	**39117**
Océanie	**2006**	**41965**	**37479**	**36455**
	2007	**42248**	**37965**	**36622**
	2008	**41779**	**37465**	**37373**
Australia	2005	46017	32962	32962
Australie	2006	35172	31293	30371
	2007	35286	32348	30981
	2008	34820	31498	31453
New Zealand	2005	5290	5118	5209
Nouvelle-Zélande	2006	5171	5126	5074
	2007	5340	4826	4869
	2008	5337	5177	5153
Papua New Guinea	2005	1622	993	946
Papouasie-Nvl-Guinée	2006	1622	1060	1010
	2007	1622	791	772
	2008	1622	790	767

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 47: World liquefied petroleum gas production 1993-2008

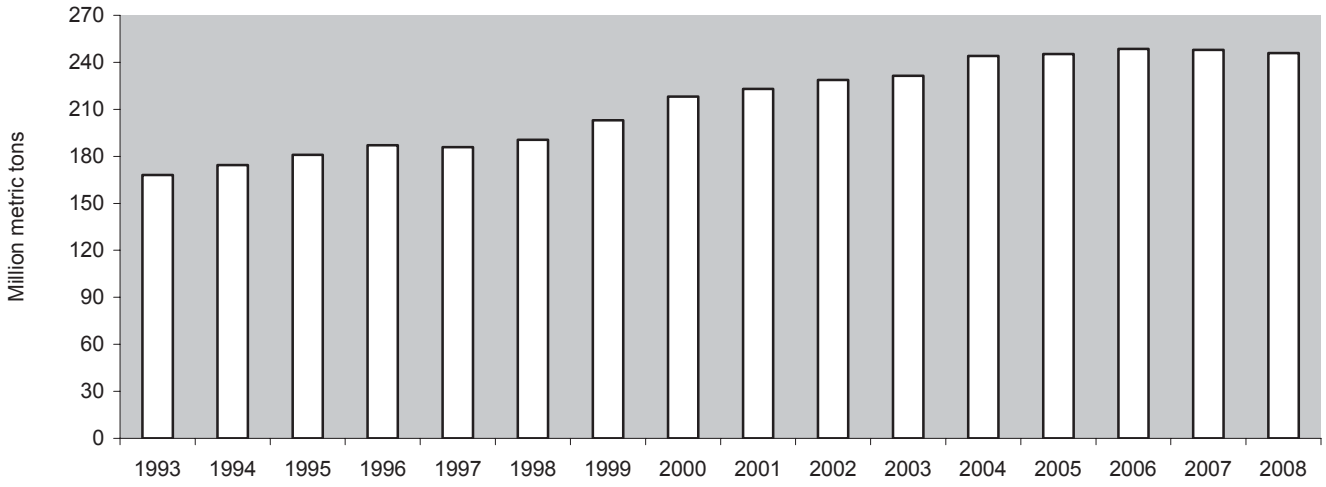


Figure 48: Major LPG producing countries in 2008

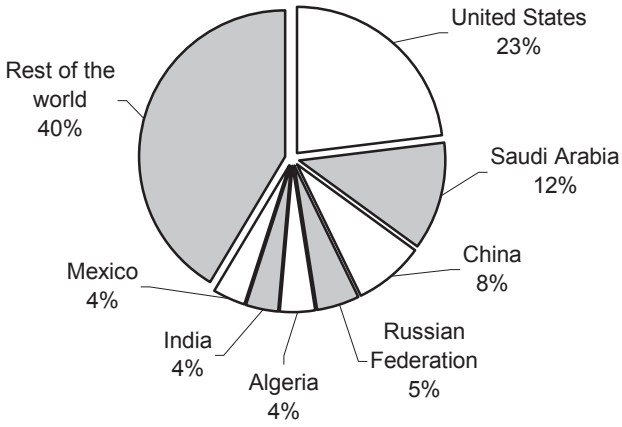
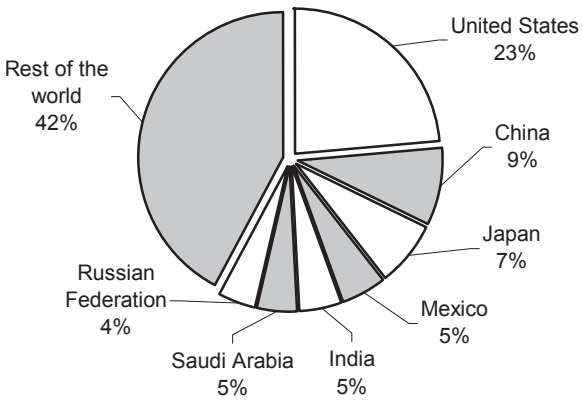


Figure 49: Major LPG consuming countries in 2008



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	**2005**	**245325**	**61863**	**68285**	**613**	**238290**	**36**
Monde	**2006**	**248581**	**63223**	**67021**	**695**	**244088**	**37**
	2007	**248002**	**64305**	**66294**	**378**	**245635**	**37**
	2008	**246307**	**64290**	**66934**	**1628**	**242036**	**36**
Africa	**2005**	**13272**	**3903**	**8082**	**-101**	**9194**	**10**
Afrique	**2006**	**13332**	**4291**	**8035**	**-115**	**9703**	**10**
	2007	**13933**	**4535**	**8442**	**-69**	**10095**	**10**
	2008	**14122**	**4688**	**8450**	**-229**	**10589**	**11**
Algeria	2005	9337	..	7482	..	1855	56
Algérie	2006	8747	..	7010	..	1737	52
	2007	9183	..	7447	..	1736	51
	2008	9240	..	7485	..	1755	51
Angola	2005	156	37	177	..	16	1
Angola	2006	651	0	536	..	115	7
	2007	711	0	542	..	169	10
	2008	709	0	565	..	144	8
Benin	2005	..	14	6	-1	9	1
Bénin	2006	..	14	7	1	6	1
	2007	..	14	4	0	10	1
	2008	..	15	5	0	10	1
Botswana	2005	..	32	..	..	32	17
Botswana	2006	..	32	..	..	32	17
	2007	..	32	..	..	32	17
	2008	..	32	..	..	32	17
Burkina Faso	2005	..	16	..	3	13	1
Burkina Faso	2006	..	9	..	-7	17	1
	2007	..	22	..	3	19	1
	2008	..	25	..	*-1	26	2
Burundi	2005	..	*2	..	..	*2	0
Burundi	2006	..	*2	..	..	*2	0
	2007	..	*2	..	..	*2	0
	2008	..	*2	..	..	*2	0
Cameroon	2005	26	0	..	-17	43	2
Cameroun	2006	22	21	..	0	43	2
	2007	19	30	..	1	48	3
	2008	17	37	..	2	52	3
Cape Verde	2005	..	*9	..	..	*9	*19
Cap-Vert	2006	..	*8	..	..	*8	*17
	2007	..	*8	..	..	*8	*16
	2008	..	10	..	..	10	20
Chad	2005	..	*1	..	..	*1	0
Tchad	2006	..	*1	..	..	*1	0
	2007	..	*1	..	..	*1	0
	2008	..	*1	..	..	*1	0
Congo	2005	5	0	..	..	5	1
Congo	2006	7	0	..	..	7	2
	2007	7	1	..	..	8	2
	2008	5	4	..	..	9	2
Côte d'Ivoire	2005	87	0	0	..	87	5
Côte d'Ivoire	2006	101	0	0	..	101	5
	2007	38	68	2	..	104	5
	2008	115	73	9	..	179	9

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	2005	..	30	..	..	30	37
Djibouti	2006	..	30	..	..	30	37
	2007	..	30	..	..	30	36
	2008	..	30	..	..	30	35
Egypt	2005	1731	1724	..	-88	3543	46
Egypte	2006	1711	1961	..	-82	3754	48
	2007	1898	1888	..	-146	3932	49
	2008	2027	2059	..	-134	4220	52
Equatorial Guinea	2005	*84	..	*73	..	*11	*18
Guinée équatoriale	2006	*86	..	*73	..	*13	*22
	2007	*92	..	*73	..	*19	*29
	2008	*93	..	*73	..	*20	*30
Eritrea	2005	..	5	..	0	5	1
Erythrée	2006	..	2	..	-1	3	1
	2007	..	2	..	0	2	0
	2008	..	3	..	0	3	1
Gabon	2005	10	12	..	1	21	15
Gabon	2006	7	15	..	0	22	16
	2007	14	11	..	1	24	17
	2008	18	14	..	2	30	21
Gambia	2005	..	*2	..	..	*2	*1
Gambie	2006	..	*2	..	..	*2	*1
	2007	..	2	..	..	2	1
	2008	..	2	..	..	2	1
Ghana	2005	78	8	13	..	73	3
Ghana	2006	36	73	10	..	99	4
	2007	67	51	10	..	108	5
	2008	55	73	5	..	123	5
Guinea-Bissau	2005	..	*2	..	..	*2	*1
Guinée-Bissau	2006	..	*2	..	..	*2	*1
	2007	..	*2	..	..	*2	*1
	2008	..	*2	..	..	*2	*1
Kenya	2005	26	26	4	..	48	1
Kenya	2006	30	29	4	..	55	1
	2007	33	26	2	..	57	2
	2008	33	30	4	..	59	2
Liberia	2005	..	*3	..	..	*3	*1
Libéria	2006	..	*3	..	..	*3	*1
	2007	..	*3	..	..	*3	*1
	2008	..	*3	..	..	*3	*1
Libyan Arab Jamah.	2005	851	..	305	..	546	92
Jamah. arabe libyenne	2006	907	..	344	..	563	93
	2007	876	..	300	..	576	93
	2008	828	..	252	..	576	92
Madagascar	2005	..	6	..	-2	8	0
Madagascar	2006	..	8	..	1	7	0
	2007	..	7	..	0	7	0
	2008	..	7	..	0	7	0
Malawi	2005	..	*1	..	..	*1	0
Malawi	2006	..	*2	..	..	*2	0
	2007	..	*2	..	..	*2	0
	2008	..	*2	..	..	*2	0

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	2005	..	29	..	..	29	10
Mauritanie	2006	..	30	..	..	30	10
	2007	..	30	..	..	30	9
	2008	..	33	..	..	33	10
Mauritius	2005	..	63	..	2	61	49
Maurice	2006	..	59	..	-4	63	50
	2007	..	63	..	-1	64	50
	2008	..	63	..	0	63	49
Morocco	2005	204	1296	..	2	1498	49
Maroc	2006	192	1361	..	-63	1616	52
	2007	170	1605	..	9	1766	57
	2008	170	1594	..	-115	1879	59
Mozambique	2005	..	14	..	..	14	1
Mozambique	2006	..	14	..	..	14	1
	2007	..	14	..	..	14	1
	2008	..	12	..	..	12	1
Namibia	2005	..	7	..	..	7	3
Namibie	2006	..	7	..	..	7	3
	2007	..	7	..	..	7	3
	2008	..	7	..	..	7	3
Nigeria	2005	17	..	..	0	17	0
Nigéria	2006	5	..	..	-10	15	0
	2007	4	..	..	-1	5	0
	2008	65	..	..	23	42	0
Réunion	2005	..	*38	..	..	*38	*49
Réunion	2006	..	*39	..	..	*39	*49
	2007	..	*39	..	..	*39	*48
	2008	..	*39	..	..	*39	*48
Senegal	2005	3	133	3	-1	134	12
Sénégal	2006	0	132	0	-1	133	11
	2007	0	123	6	1	116	10
	2008	0	125	2	0	123	10
Seychelles	2005	..	2	..	..	2	24
Seychelles	2006	..	3	..	..	3	35
	2007	..	4	..	..	4	44
	2008	..	4	..	..	4	48
Somalia	2005	0	*5	0	..	*5	*1
Somalie	2006	31	0	*26	..	5	1
	2007	31	0	*26	..	5	1
	2008	*31	0	*26	..	*5	*1
South Africa	2005	297	..	..	..	297	6
Afrique du Sud	2006	327	..	..	..	327	7
	2007	293	..	..	..	293	6
	2008	283	..	..	..	283	6
Sudan	2005	248	16	19	..	245	6
Soudan	2006	358	14	25	..	347	9
	2007	391	12	30	..	373	9
	2008	307	24	24	..	307	7
Swaziland	2005	..	7	..	..	7	6
Swaziland	2006	..	*7	..	..	*7	*6
	2007	..	*8	..	..	*8	*7
	2008	..	*8	..	..	*8	*7

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	2005	..	2	..	..	2	0
Togo	2006	..	3	..	..	3	0
	2007	..	3	..	..	3	0
	2008	..	4	..	..	4	1
Tunisia	2005	109	351	..	0	460	47
Tunisie	2006	110	398	..	51	457	46
	2007	103	411	..	64	450	45
	2008	123	337	..	-6	466	46
Uganda	2005	..	0	..	..	0	0
Ouganda	2006	..	0	..	..	0	0
	2007	..	4	..	..	4	0
	2008	..	4	..	..	4	0
United Rep.Tanzania	2005	..	6	..	..	6	0
Rép. Unie de Tanzanie	2006	..	6	..	..	6	0
	2007	..	7	..	..	7	0
	2008	..	7	..	..	7	0
Zambia	2005	3	..	..	..	3	0
Zambie	2006	3	..	..	..	3	0
	2007	3	..	..	..	3	0
	2008	3	..	..	..	3	0
Zimbabwe	2005	..	4	..	..	4	0
Zimbabwe	2006	..	4	..	..	4	0
	2007	..	4	..	..	4	0
	2008	..	4	..	..	4	0
America, North	**2005**	**73517**	**5007**	**1059**	**488**	**76977**	**148**
Amérique du Nord	**2006**	**71361**	**5768**	**1172**	**270**	**75687**	**144**
	2007	**70925**	**5993**	**1281**	**-467**	**76104**	**143**
	2008	**68578**	**6680**	**1563**	**824**	**72871**	**136**
Antigua and Barbuda	2005	..	*2	..	..	*2	*24
Antigua-et-Barbuda	2006	..	*3	..	..	*3	*35
	2007	..	*3	..	..	*3	*35
	2008	..	*3	..	..	*3	*36
Aruba	2005	..	*9	..	..	*9	*86
Aruba	2006	..	*9	..	..	*9	*86
	2007	..	*9	..	..	*9	*87
	2008	..	*9	..	..	*9	*88
Bahamas	2005	..	*20	..	..	*20	*61
Bahamas	2006	..	*21	..	..	*21	*64
	2007	..	*21	..	..	*21	*63
	2008	..	*22	..	..	*22	*65
Barbados	2005	1	12	..	..	13	50
Barbade	2006	1	12	..	..	13	51
	2007	1	12	..	..	13	51
	2008	1	12	..	..	13	51
Belize	2005	..	*14	..	..	*14	*48
Belize	2006	..	*14	..	..	*14	*49
	2007	..	15	..	..	15	51
	2008	..	*15	..	..	*15	*50
Bermuda	2005	..	*13	..	..	*13	*203
Bermudes	2006	..	14	..	..	14	217
	2007	..	5	..	..	5	77
	2008	..	4	..	..	4	62

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	2005	1779	0	288	37	1454	45
Canada	2006	1730	0	292	-37	1475	45
	2007	1878	5	313	4	1566	48
	2008	1821	122	343	30	1570	47
Cayman Islands	2005	..	*5	..	..	*5	*95
Iles Caïmanes	2006	..	*6	..	..	*6	*111
	2007	..	*6	..	..	*6	*109
	2008	..	*7	..	..	*7	*126
Costa Rica	2005	2	96	..	-3	101	23
Costa Rica	2006	4	101	..	1	104	24
	2007	4	112	..	3	113	25
	2008	5	98	..	-3	106	23
Cuba	2005	82	105	..	..	187	17
Cuba	2006	62	69	..	..	131	12
	2007	59	50	..	..	109	10
	2008	56	49	..	..	105	9
Dominica	2005	..	*2	..	..	*2	*30
Dominique	2006	..	*2	..	..	*2	*30
	2007	..	*2	..	..	*2	*30
	2008	..	*2	..	..	*2	*30
Dominican Republic	2005	35	638	..	0	673	71
Rép. dominicaine	2006	33	687	..	-1	721	75
	2007	25	778	..	-1	804	82
	2008	23	1033	..	-5	1061	107
El Salvador	2005	14	167	12	1	168	28
El Salvador	2006	17	217	39	-14	209	34
	2007	20	208	16	2	210	34
	2008	14	205	0	0	219	36
Greenland	2005	..	0	0	..	0	1
Groënland	2006	..	0	0	..	0	1
	2007	..	0	0	..	0	1
	2008	..	0	0	..	0	1
Grenada	2005	..	6	..	..	6	62
Grenade	2006	..	7	..	..	7	64
	2007	..	7	..	..	7	64
	2008	..	7	..	..	7	64
Guadeloupe	2005	..	*26	..	..	*26	*57
Guadeloupe	2006	..	*27	..	..	*27	*59
	2007	..	*27	..	..	*27	*58
	2008	..	*28	..	..	*28	*60
Guatemala	2005	..	287	0	54	233	18
Guatemala	2006	..	306	59	7	240	18
	2007	..	322	56	22	244	18
	2008	..	326	77	-2	251	18
Haiti	2005	..	13	..	..	13	1
Haïti	2006	..	13	..	..	13	1
	2007	..	10	..	..	10	1
	2008	..	10	..	..	10	1
Honduras	2005	..	84	21	-4	67	10
Honduras	2006	..	105	36	0	69	10
	2007	..	241	150	0	91	13
	2008	..	301	254	-31	78	11

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
Jamaica	2005	0	75	..	-1	76	28
Jamaïque	2006	9	73	..	1	81	30
	2007	8	73	..	1	80	30
	2008	12	71	..	-1	84	31
Martinique	2005	*27	*2	*10	..	*19	*48
Martinique	2006	*27	*2	*10	..	*19	*47
	2007	*28	*3	*10	..	*21	*52
	2008	*29	*3	*10	..	*22	*53
Mexico	2005	10211	2426	56	37	12544	119
Mexique	2006	10229	2685	69	-47	12892	121
	2007	9662	2902	34	12	12518	116
	2008	9048	3104	4	-5	12153	112
Netherlands Antilles	2005	83	57	83	..	57	306
Antilles néerlandaises	2006	77	58	54	..	81	428
	2007	83	59	53	..	89	463
	2008	78	60	50	..	88	451
Nicaragua	2005	16	41	..	0	57	10
Nicaragua	2006	15	43	..	0	58	10
	2007	16	47	..	1	62	11
	2008	9	52	..	0	61	11
Panama	2005	..	116	..	0	116	36
Panama	2006	..	160	..	0	160	49
	2007	..	91	..	-39	130	39
	2008	..	70	..	-65	135	40
St. Lucia	2005	..	7	..	..	7	41
St-Lucie	2006	..	*6	..	..	*6	*36
	2007	..	*6	..	..	*6	*36
	2008	..	*6	..	..	*6	*35
St. Vincent-Grenadines	2005	..	*6	..	..	*6	*55
St. Vincent-Grenadines	2006	..	*7	..	..	*7	*64
	2007	..	*7	..	..	*7	*64
	2008	..	*7	..	..	*7	*64
Trinidad and Tobago	2005	686	..	589	..	97	74
Trinité-et-Tobago	2006	771	..	613	..	158	119
	2007	848	..	649	..	199	150
	2008	886	..	825	..	61	46
United States	2005	60581	779	..	367	60993	201
États-Unis	2006	58386	1122	..	360	59148	193
	2007	58293	972	..	-472	59737	194
	2008	56596	1054	..	906	56744	182
America, South	**2005**	**18083**	**1996**	**4396**	**71**	**15612**	**42**
Amérique du Sud	**2006**	**18144**	**2452**	**3750**	**109**	**16737**	**44**
	2007	**18302**	**3028**	**3988**	**481**	**16861**	**44**
	2008	**18060**	**3123**	**4039**	**291**	**16853**	**44**
Argentina	2005	4242	..	1725	7	2510	65
Argentine	2006	4504	..	1082	0	3422	88
	2007	4215	..	1478	0	2737	69
	2008	3988	..	1557	0	2431	61
Bolivia	2005	334	..	4	0	330	36
Bolivie	2006	354	..	0	-8	362	39
	2007	356	..	0	0	356	37
	2008	419	..	0	0	419	43

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
Brazil	2005	5780	511	82	-6	6215	33
Brésil	2006	5405	856	18	-7	6250	33
	2007	5731	968	13	35	6651	35
	2008	5505	1181	4	2	6680	35
Chile	2005	499	611	116	8	986	61
Chili	2006	530	725	125	140	990	60
	2007	781	973	104	366	1284	77
	2008	671	901	50	196	1326	79
Colombia	2005	689	2	10	14	667	16
Colombie	2006	694	0	13	14	668	15
	2007	727	0	4	2	721	16
	2008	700	0	4	2	694	15
Ecuador	2005	246	691	..	20	917	70
Equateur	2006	237	727	..	0	964	73
	2007	165	836	..	-1	1002	75
	2008	234	801	..	0	1035	77
French Guiana	2005	..	*2	..	..	*2	*10
Guyane française	2006	..	*2	..	..	*2	*10
	2007	..	*2	..	..	*2	*9
	2008	..	*2	..	..	*2	*11
Guyana	2005	..	10	..	..	10	13
Guyana	2006	..	10	..	..	10	13
	2007	..	10	..	..	10	13
	2008	..	10	..	..	10	13
Paraguay	2005	..	82	..	0	82	14
Paraguay	2006	..	82	..	0	82	14
	2007	..	83	..	0	83	14
	2008	..	82	..	1	81	13
Peru	2005	738	62	100	43	657	24
Pérou	2006	777	8	25	35	725	26
	2007	788	89	3	53	821	29
	2008	887	119	17	67	922	32
Suriname	2005	..	23	..	..	23	46
Suriname	2006	..	24	..	..	24	47
	2007	..	24	..	..	24	47
	2008	..	24	..	..	24	47
Uruguay	2005	91	2	6	-2	89	27
Uruguay	2006	77	18	5	-1	91	27
	2007	65	43	4	0	104	31
	2008	91	4	2	-3	95	28
Venezuela(Bolivar. Rep.)	2005	5464	..	2353	-13	3124	117
Venezuela(Rép. bolivar.)	2006	5566	..	2482	-64	3148	116
	2007	5474	..	2382	26	3066	111
	2008	5565	..	2405	26	3134	111
Asia	**2005**	**97116**	**35937**	**39094**	**87**	**93872**	**24**
Asie	**2006**	**100467**	**34672**	**38044**	**300**	**96795**	**24**
	2007	**102018**	**34376**	**38253**	**627**	**97515**	**24**
	2008	**103330**	**32216**	**38532**	**426**	**96588**	**24**
Armenia	2005	..	20	..	..	20	7
Arménie	2006	..	15	..	..	15	5
	2007	..	11	..	..	11	4
	2008	..	9	..	..	9	3

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
Azerbaijan	2005	185	..	24	3	158	19
Azerbaïdjan	2006	205	..	46	1	158	19
	2007	187	..	46	-2	143	17
	2008	203	..	99	9	95	11
Bahrain	2005	218	..	169	11	38	52
Bahreïn	2006	209	..	164	12	33	44
	2007	197	..	170	-15	42	55
	2008	200	..	152	2	46	59
Bangladesh	2005	12	3	..	..	15	0
Bangladesh	2006	8	5	..	..	13	0
	2007	12	8	0	..	20	0
	2008	40	6	0	..	46	0
Bhutan	2005	..	5	..	..	5	7
Bhoutan	2006	..	5	..	..	5	8
	2007	..	5	..	..	5	8
	2008	..	6	..	..	6	8
Brunei Darussalam	2005	15	..	..	..	15	41
Brunéi Darussalam	2006	15	..	..	..	15	40
	2007	15	..	..	..	15	39
	2008	15	..	..	..	15	38
Cambodia	2005	..	233	..	..	233	17
Cambodge	2006	..	295	..	..	295	21
	2007	..	300	..	..	300	21
	2008	..	305	..	..	305	21
China	2005	14327	6170	27	-52	20522	16
Chine	2006	17453	5356	151	133	22525	17
	2007	19447	4054	338	-38	23201	17
	2008	19148	2592	679	-81	21142	16
China, Hong Kong SAR	2005	..	341	0	-54	395	57
Chine, Hong-Kong RAS	2006	..	431	0	9	422	61
	2007	..	386	0	-40	426	61
	2008	..	393	0	-42	435	62
China, Macao SAR	2005	..	30	..	0	30	62
Chine, Macao RAS	2006	..	34	..	1	33	66
	2007	..	36	..	1	35	68
	2008	..	40	..	0	40	76
Cyprus	2005	..	49	..	-2	51	61
Chypre	2006	..	54	..	1	53	63
	2007	..	52	..	1	51	60
	2008	..	52	..	0	52	60
Georgia	2005	..	39	14	..	25	6
Géorgie	2006	..	42	14	..	28	6
	2007	..	53	14	..	39	9
	2008	..	47	0	..	47	11
India	2005	7710	2719	53	..	10376	9
Inde	2006	8408	2278	112	..	10574	9
	2007	8792	2832	99	..	11525	10
	2008	9158	2360	109	..	11409	10
Indonesia	2005	1828	22	1015	..	835	4
Indonésie	2006	1428	69	290	..	1207	5
	2007	1410	138	269	..	1279	6
	2008	1690	418	269	..	1839	8

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
Iran(Islamic Rep. of)	2005	3689	274	1270	..	2693	38
Iran(Rép. islamique)	2006	4086	228	1768	..	2546	36
	2007	4538	271	2252	..	2557	35
	2008	4704	283	2114	..	2873	39
Iraq	2005	1009	385	..	..	1394	49
Iraq	2006	1041	422	..	..	1463	51
	2007	1039	434	..	..	1473	50
	2008	1115	415	..	..	1530	51
Israel	2005	566	78	119	..	525	78
Israël	2006	471	158	121	..	508	75
	2007	..	..	..	..	..	..
	2008	..	..	..	..	..	..
Japan	2005	4895	14107	5	310	18687	147
Japon	2006	4644	14102	3	-73	18816	148
	2007	4409	13705	13	438	17663	139
	2008	4096	13217	36	68	17209	135
Jordan	2005	118	178	..	-2	298	54
Jordanie	2006	139	202	..	-6	347	60
	2007	119	259	..	7	371	62
	2008	134	218	..	-4	355	58
Kazakhstan	2005	1478	7	1047	-2	440	29
Kazakhstan	2006	1106	4	802	12	296	19
	2007	1262	13	1019	11	245	16
	2008	1342	24	1038	22	306	20
Korea, Republic of	2005	3213	4275	62	-109	7535	158
Corée, République de	2006	3098	4670	66	28	7674	161
	2007	2927	5068	45	-80	8030	167
	2008	2977	5591	32	129	8407	175
Kuwait	2005	3382	..	3179	..	203	75
Koweït	2006	3687	..	3560	..	127	46
	2007	3461	..	3200	..	261	92
	2008	3738	..	3471	..	267	91
Lao People's Dem. Rep.	2005	..	*18	..	..	*18	*3
Rép. dém. pop. lao	2006	..	*18	..	..	*18	*3
	2007	..	*19	..	..	*19	*3
	2008	..	*19	..	..	*19	*3
Lebanon	2005	..	166	..	..	166	41
Liban	2006	..	161	..	..	161	39
	2007	..	160	..	..	160	38
	2008	..	163	..	..	163	39
Malaysia	2005	2470	440	1641	-13	1282	50
Malaisie	2006	2520	283	1462	9	1332	51
	2007	3021	294	1915	3	1397	53
	2008	2555	157	1519	-9	1202	44
Myanmar	2005	20	..	..	0	20	0
Myanmar	2006	10	..	..	-5	15	0
	2007	18	..	..	1	17	0
	2008	16	..	..	5	11	0
Nepal	2005	..	89	..	..	89	3
Népal	2006	..	91	..	..	91	3
	2007	..	93	..	..	93	3
	2008	..	95	..	..	95	3

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
Occup. Palestinian Terr.	2005	..	121	..	..	121	32
Terr. palestiniens occup.	2006	..	117	..	..	117	30
	2007	..	144	..	..	144	36
	2008	..	122	..	..	122	29
Oman	2005	95	..	..	1	94	36
Oman	2006	104	..	..	2	102	38
	2007	150	..	..	1	149	55
	2008	150	..	..	1	149	53
Other Asia	2005	1479	904	363	4	2016	89
Autres zones d'Asie	2006	1421	1058	311	28	2140	94
	2007	1355	1086	303	1	2137	93
	2008	1267	993	297	-14	1977	86
Pakistan	2005	558	25	..	..	583	4
Pakistan	2006	583	66	..	..	649	4
	2007	578	24	..	..	602	3
	2008	507	60	..	..	567	3
Philippines	2005	322	639	0	-1	962	11
Philippines	2006	327	611	0	-12	950	11
	2007	253	763	3	3	1011	11
	2008	305	692	0	-22	1019	11
Qatar	2005	1599	..	..	..	1599	1806
Qatar	2006	1740	..	..	..	1740	1739
	2007	1775	..	..	..	1775	1560
	2008	1825	..	..	..	1825	1425
Saudi Arabia	2005	30979	..	19412	..	11567	490
Arabie saoudite	2006	30641	..	19074	..	11567	479
	2007	29422	..	18454	..	10968	444
	2008	29698	..	18723	..	10975	436
Singapore	2005	889	4	551	..	342	80
Singapour	2006	678	2	311	..	369	85
	2007	673	19	296	..	396	88
	2008	608	14	225	..	397	86
Sri Lanka	2005	13	150	..	..	163	8
Sri Lanka	2006	15	158	..	..	173	9
	2007	16	152	..	..	168	8
	2008	16	158	..	..	174	9
Syrian Arab Republic	2005	428	204	..	0	632	33
Rép. arabe syrienne	2006	510	288	1	-12	809	41
	2007	463	371	0	-12	846	41
	2008	463	376	0	0	839	40
Tajikistan	2005	..	7	..	..	7	1
Tadjikistan	2006	..	7	..	..	7	1
	2007	..	7	..	..	7	1
	2008	..	7	..	..	7	1
Thailand	2005	4011	0	979	14	3018	46
Thaïlande	2006	4032	0	595	120	3317	50
	2007	4291	0	272	233	3786	57
	2008	4773	7	22	339	4419	66
Timor-Leste	2005	*2210	..	*2210	..	0	0
Timor-Leste	2006	*2215	..	*2215	..	0	0
	2007	*2220	..	*2220	..	0	0
	2008	*2227	..	*2227	..	0	0

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
Turkey	2005	766	3631	261	-21	4157	58
Turquie	2006	808	2800	66	52	3490	48
	2007	762	2922	150	114	3420	47
	2008	793	2684	74	22	3381	46
Turkmenistan	2005	..	80	..	..	80	17
Turkménistan	2006	..	80	..	..	80	16
	2007	..	80	..	..	80	16
	2008	..	80	..	..	80	16
United Arab Emirates	2005	7526	..	6638	..	888	217
Emirats arabes unis	2006	7807	..	6890	..	917	217
	2007	8140	..	7152	..	988	226
	2008	8575	..	7424	..	1151	257
Uzbekistan	2005	21	..	..	..	21	1
Ouzbékistan	2006	26	..	..	..	26	1
	2007	24	..	..	..	24	1
	2008	24	..	..	..	24	1
Viet Nam	2005	343	526	..	..	869	10
Viet Nam	2006	302	562	..	..	864	10
	2007	281	616	..	..	897	10
	2008	261	613	..	..	874	10
Yemen	2005	742	..	55	..	687	33
Yémen	2006	730	..	22	..	708	33
	2007	761	..	23	..	738	33
	2008	707	..	22	..	685	30
Europe	**2005**	**41893**	**14688**	**15641**	**34**	**40906**	**56**
Europe	**2006**	**43441**	**15654**	**16014**	**96**	**42985**	**59**
	2007	**41063**	**15855**	**14330**	**-180**	**42768**	**59**
	2008	**40610**	**16936**	**14349**	**297**	**42900**	**59**
Albania	2005	..	57	..	..	57	18
Albanie	2006	..	70	..	..	70	22
	2007	..	81	..	..	81	26
	2008	..	76	..	..	76	24
Andorra	2005	..	3	..	..	3	41
Andorre	2006	..	3	..	..	3	36
	2007	..	3	..	..	3	35
	2008	..	3	..	..	3	34
Austria	2005	107	133	20	0	220	27
Autriche	2006	50	155	21	2	182	22
	2007	70	129	21	-3	181	22
	2008	98	112	37	1	172	21
Belarus	2005	459	4	265	-30	228	23
Bélarus	2006	483	32	329	-52	238	24
	2007	439	50	245	-13	257	26
	2008	482	29	276	-35	270	28
Belgium	2005	462	205	373	2	292	28
Belgique	2006	403	254	373	-3	287	27
	2007	464	512	339	0	637	60
	2008	524	1177	966	27	708	67
Bosnia and Herzegovina	2005	2	28	..	..	30	8
Bosnie-Herzégovine	2006	2	26	..	..	28	7
	2007	2	26	..	..	28	7
	2008	2	26	..	..	28	7

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
Bulgaria	2005	105	286	0	3	388	50
Bulgarie	2006	127	280	5	2	400	52
	2007	136	249	7	-1	379	50
	2008	161	235	13	8	375	49
Croatia	2005	431	3	227	3	204	46
Croatie	2006	399	2	172	1	228	51
	2007	433	2	199	2	234	53
	2008	373	10	133	2	248	56
Czech Republic	2005	184	127	95	-3	219	21
République tchèque	2006	204	124	124	3	201	20
	2007	192	96	121	1	166	16
	2008	210	82	114	3	175	17
Denmark	2005	145	6	87	1	63	12
Danemark	2006	166	4	102	1	67	12
	2007	159	6	103	1	61	11
	2008	114	15	69	0	60	11
Estonia	2005	..	6	..	..	6	4
Estonie	2006	..	7	..	..	7	5
	2007	..	7	..	..	7	5
	2008	..	8	..	..	8	6
Finland	2005	315	219	..	56	478	91
Finlande	2006	402	162	..	-14	578	110
	2007	350	189	..	-11	550	104
	2008	357	214	..	35	536	101
France	2005	2868	2237	1668	10	3427	56
France	2006	2638	2672	1648	-23	3685	60
	2007	2478	2914	1559	-13	3846	62
	2008	2784	2804	1396	27	4165	67
Germany	2005	2951	704	613	-4	3046	37
Allemagne	2006	2925	784	574	5	3130	38
	2007	3065	679	549	-7	3202	39
	2008	2893	890	559	-2	3226	39
Greece	2005	655	11	259	-1	408	37
Grèce	2006	653	22	236	2	437	39
	2007	645	22	251	2	414	37
	2008	665	46	284	-6	433	39
Hungary	2005	394	116	143	4	363	36
Hongrie	2006	373	92	112	1	352	35
	2007	379	48	113	-4	318	32
	2008	400	55	109	9	337	34
Iceland	2005	..	2	..	..	2	7
Islande	2006	..	1	..	..	1	3
	2007	..	3	..	..	3	10
	2008	..	8	..	..	8	25
Ireland	2005	57	119	20	3	153	37
Irlande	2006	51	118	17	2	150	35
	2007	36	117	11	-2	144	33
	2008	34	130	11	3	150	34
Italy	2005	2517	1720	597	45	3595	61
Italie	2006	2275	1644	537	8	3374	57
	2007	2349	1484	578	72	3183	54
	2008	2168	1629	460	82	3255	55

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
Latvia	2005	..	71	15	0	56	24
Lettonie	2006	..	69	16	-6	59	26
	2007	..	95	41	1	53	23
	2008	..	92	45	-1	48	21
Lithuania	2005	555	67	250	-4	376	110
Lituanie	2006	474	90	220	2	342	101
	2007	330	121	149	1	301	90
	2008	466	80	245	1	300	90
Luxembourg	2005	..	17	5	..	12	26
Luxembourg	2006	..	14	4	..	10	21
	2007	..	14	5	..	9	19
	2008	..	14	5	..	9	19
Malta	2005	..	18	..	..	18	45
Malte	2006	..	20	..	..	20	49
	2007	..	20	..	..	20	49
	2008	..	21	..	..	21	52
Montenegro	2005	..	*3	..	..	*3	*5
Monténégro	2006	..	*3	..	..	*3	*5
	2007	..	*5	..	..	*5	*8
	2008	..	*6	..	..	*6	*10
Netherlands	2005	4579	2160	2181	-37	4595	282
Pays-Bas	2006	4069	2409	2556	-18	3940	240
	2007	1312	2294	1071	-28	2563	156
	2008	1313	2333	957	0	2689	163
Norway	2005	6628	247	5264	8	1603	346
Norvège	2006	8255	238	5563	22	2908	622
	2007	8136	214	5462	8	2880	610
	2008	6869	272	5259	-54	1936	406
Poland	2005	284	2140	25	10	2389	63
Pologne	2006	282	2168	35	8	2407	63
	2007	243	2221	25	8	2431	64
	2008	307	2124	38	2	2391	63
Portugal	2005	391	564	94	-6	867	82
Portugal	2006	406	545	84	9	858	81
	2007	366	565	82	-8	857	81
	2008	369	572	84	10	847	79
Republic of Moldova	2005	..	58	1	2	55	15
Rép. de Moldova	2006	..	50	0	-1	51	14
	2007	..	50	0	-4	54	15
	2008	..	60	0	4	56	15
Romania	2005	658	58	75	-9	650	30
Roumanie	2006	677	62	111	1	627	29
	2007	754	69	81	15	727	34
	2008	594	105	146	-7	560	26
Russian Federation	2005	9428	3	1113	2	8316	58
Fédération de Russie	2006	10368	9	1187	43	9147	64
	2007	10856	0	1217	1	9638	68
	2008	11422	146	1231	80	10257	73
Serbia	2005	89	74	1	0	162	16
Serbie	2006	75	93	1	0	167	17
	2007	98	231	7	-4	326	33
	2008	129	241	10	13	347	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
Slovakia	2005	181	72	4	0	249	46
Slovaquie	2006	137	69	3	0	203	38
	2007	143	60	0	2	201	37
	2008	164	50	2	2	210	39
Slovenia	2005	..	87	0	-2	89	44
Slovénie	2006	..	97	5	9	83	41
	2007	..	90	8	-2	84	42
	2008	..	100	13	2	85	42
Spain	2005	1050	1026	228	9	1839	43
Espagne	2006	1522	906	282	-17	2163	50
	2007	1436	1001	264	-29	2202	50
	2008	1484	970	303	28	2123	48
Sweden	2005	433	1160	399	1	1193	132
Suède	2006	302	1402	326	58	1320	145
	2007	261	1325	353	-96	1329	145
	2008	336	1248	378	96	1110	121
Switzerland	2005	197	51	49	-1	200	27
Suisse	2006	223	48	56	1	214	28
	2007	202	49	65	0	186	25
	2008	239	54	87	-1	207	27
T.F.Yug.Rep. Macedonia	2005	24	26	4	1	45	22
L'ex-RY Macédoine	2006	29	28	6	-1	52	26
	2007	25	42	2	1	64	31
	2008	29	43	7	-1	66	32
Ukraine	2005	766	16	268	-8	522	11
Ukraine	2006	758	49	151	9	647	14
	2007	824	32	118	-3	741	16
	2008	727	39	52	-1	715	16
United Kingdom	2005	4978	784	1298	-21	4485	74
Royaume-Uni	2006	4713	833	1158	42	4346	72
	2007	4880	740	1284	-67	4403	72
	2008	4897	817	1060	-30	4684	76
Oceania	**2005**	**1445**	**332**	**13**	**35**	**1728**	**52**
Océanie	**2006**	**1836**	**386**	**6**	**35**	**2181**	**64**
	2007	**1761**	**518**	**0**	**-13**	**2292**	**67**
	2008	**1607**	**648**	**0**	**19**	**2236**	**64**
Australia	2005	1271	276	..	35	1512	74
Australie	2006	1679	306	..	34	1951	95
	2007	1639	381	..	-12	2032	97
	2008	1526	493	..	16	2003	95
Fiji	2005	..	12	..	..	12	14
Fidji	2006	..	14	..	..	14	17
	2007	..	18	..	..	18	21
	2008	..	*16	..	..	*16	*19
French Polynesia	2005	..	8	..	..	8	31
Polynésie française	2006	..	8	..	..	8	31
	2007	..	8	..	..	8	30
	2008	..	*8	..	..	*8	*31
New Caledonia	2005	..	9	..	..	9	38
Nouvelle-Calédonie	2006	..	9	..	..	9	38
	2007	..	8	..	..	8	33
	2008	..	8	..	..	8	32

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
New Zealand	2005	156	12	13	0	155	38
Nouvelle-Zélande	2006	135	39	6	1	167	40
	2007	100	84	0	-1	185	44
	2008	74	101	0	3	172	41
Niue	2005	..	0	..	..	0	*6
Nioué	2006	..	0	..	..	0	*6
	2007	..	0	..	..	0	*6
	2008	..	0	..	..	0	*7
Papua New Guinea	2005	18	13	..	..	31	5
Papouasie-Nvl-Guinée	2006	22	9	..	..	31	5
	2007	22	*17	..	..	39	6
	2008	7	*20	..	..	*27	*4
Solomon Islands	2005	..	*1	..	..	*1	*2
Iles Salomon	2006	..	*1	..	..	*1	*2
	2007	..	*2	..	..	*2	*4
	2008	..	*2	..	..	*2	*3
Wallis and Futuna Is.	2005	..	0	..	..	0	9
Iles Wallis et Futuna	2006	..	0	..	..	0	9
	2007	..	0	..	..	0	9
	2008	..	0	..	..	0	*8

Table 18

Production, trade and consumption of aviation gasolene
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 50: World production of aviation gasolene 1993-2008

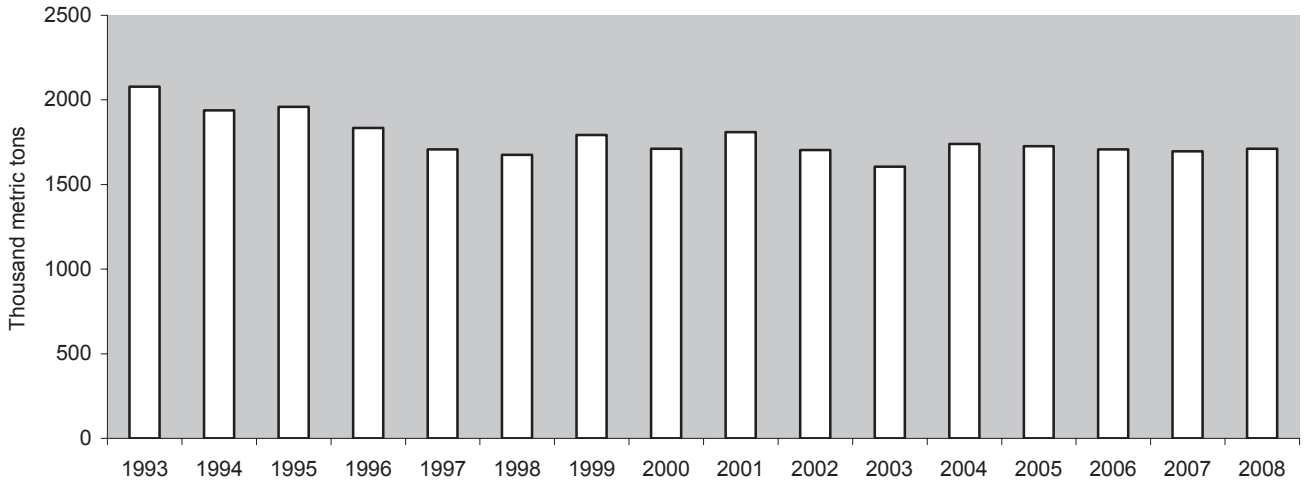


Figure 51: Major aviation gasolene producing countries in 2008

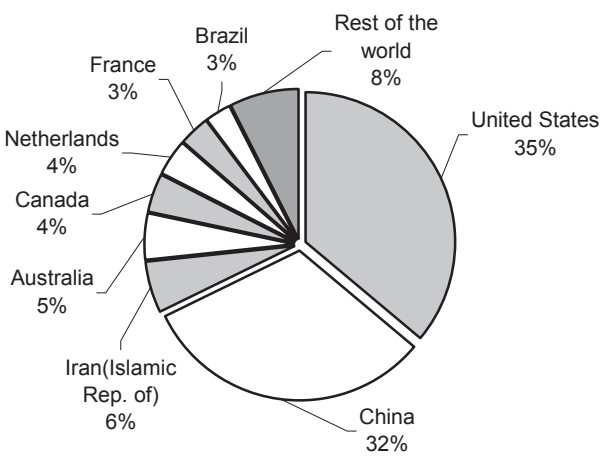
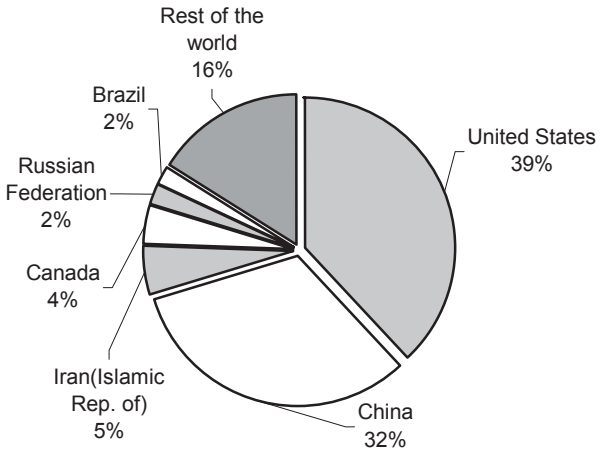


Figure 52: Major aviation gasolene consuming countries in 2008



Production, trade and consumption of aviation gasolene
Productiom, 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	**2005**	**1726**	**481**	**150**	**148**	**23**	**1887**
Monde	**2006**	**1710**	**444**	**162**	**147**	**-10**	**1854**
	2007	**1696**	**365**	**215**	**146**	**-27**	**1727**
	2008	**1711**	**336**	**228**	**132**	**5**	**1681**
Africa	**2005**	**21**	**121**	**9**	**80**	**0**	**53**
Afrique	**2006**	**13**	**125**	**5**	**77**	**0**	**55**
	2007	**3**	**122**	**3**	**77**	**0**	**45**
	2008	**3**	**115**	**1**	**67**	**0**	**50**
Botswana	2005	..	3	..	..	..	3
Botswana	2006	..	3	..	..	..	3
	2007	..	2	..	..	..	2
	2008	..	2	..	..	..	2
Burkina Faso	2005	..	*5	..	..	..	*5
Burkina Faso	2006	..	*5	..	..	..	*5
	2007	..	*5	..	..	..	*5
	2008	..	*5	..	..	..	*5
Cameroon	2005	0	0	..	..	..	0
Cameroun	2006	10	0	..	..	..	10
	2007	0	0	..	..	..	0
	2008	0	1	..	..	..	1
Central African Rep.	2005	..	*1	..	*1	..	0
Rép. centrafricaine	2006	..	*1	..	*1	..	0
	2007	..	*1	..	*1	..	0
	2008	..	*1	..	*1	..	0
Chad	2005	..	*5	..	*5	..	0
Tchad	2006	..	*5	..	*5	..	0
	2007	..	*5	..	*5	..	0
	2008	..	*5	..	*5	..	0
Comoros	2005	..	*2	..	..	..	*2
Comores	2006	..	*2	..	..	..	*2
	2007	..	*2	..	..	..	*2
	2008	..	*2	..	..	..	*2
Côte d'Ivoire	2005	..	1	..	1	..	0
Côte d'Ivoire	2006	..	1	..	1	..	0
	2007	..	1	..	1	..	0
	2008	..	1	..	1	..	0
Djibouti	2005	..	*1	..	*1	..	0
Djibouti	2006	..	*1	..	*1	..	0
	2007	..	*1	..	*1	..	0
	2008	..	*1	..	*1	..	0
Gabon	2005	..	13	..	13	..	0
Gabon	2006	..	13	..	13	..	0
	2007	..	13	..	13	..	0
	2008	..	13	..	13	..	0
Ghana	2005	..	5	..	5	..	0
Ghana	2006	..	5	..	5	..	0
	2007	..	5	..	5	..	0
	2008	..	5	..	5	..	0
Guinea	2005	..	*16	..	*12	..	*4
Guinée	2006	..	*16	..	*12	..	*4
	2007	..	*18	..	*13	..	*5
	2008	..	*17	..	*13	..	*5

Table 18

Production, trade and consumption of aviation gasolene
Productiom, 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	2005	..	2	..	..	..	2
Kenya	2006	..	2	..	..	..	2
	2007	..	2	..	..	..	2
	2008	..	3	..	..	..	3
Liberia	2005	..	*6	..	*1	..	*5
Libéria	2006	..	*6	..	*1	..	*5
	2007	..	*6	..	*1	..	*5
	2008	..	*6	..	*1	..	*5
Libyan Arab Jamah.	2005	3	..	..	..	..	3
Jamah. arabe libyenne	2006	3	..	..	..	..	3
	2007	3	..	..	..	..	3
	2008	3	..	..	..	..	3
Madagascar	2005	..	1	..	1	0	0
Madagascar	2006	..	1	..	0	0	0
	2007	..	1	..	1	0	0
	2008	..	1	..	1	0	0
Mali	2005	..	*1	..	*1	..	0
Mali	2006	..	*1	..	*1	..	0
	2007	..	*1	..	*1	..	0
	2008	..	*1	..	*1	..	0
Mauritania	2005	..	26	..	..	..	26
Mauritanie	2006	..	17	..	..	..	17
	2007	..	17	..	..	..	17
	2008	..	*20	..	..	..	*20
Namibia	2005	..	2	..	..	..	2
Namibie	2006	..	2	..	..	..	2
	2007	..	2	..	..	..	2
	2008	..	2	..	..	..	2
Nigeria	2005	..	2	..	2	..	0
Nigéria	2006	..	*2	..	*2	..	0
	2007	..	*2	..	*2	..	0
	2008	..	*2	..	*2	..	0
Sao Tome and Principe	2005	..	*1	..	..	..	*1
Sao Tomé-et-Principe	2006	..	*2	..	..	..	*2
	2007	..	*2	..	..	..	*2
	2008	..	*2	..	..	..	*2
Sierra Leone	2005	..	*5	..	*5	..	0
Sierra Leone	2006	..	*6	..	*6	..	0
	2007	..	*7	..	*7	..	0
	2008	..	*7	..	*7	..	0
South Africa	2005	18	17	9	26	..	0
Afrique du Sud	2006	0	30	5	25	..	0
	2007	0	25	3	22	..	0
	2008	0	14	1	13	..	0
Western Sahara	2005	..	*2	..	*2	..	0
Sahara occidental	2006	..	*2	..	*2	..	0
	2007	..	*2	..	*2	..	0
	2008	..	*2	..	*2	..	0
Zambia	2005	..	3	..	3	..	0
Zambie	2006	..	1	..	1	..	0
	2007	..	1	..	1	..	0
	2008	..	1	..	1	..	0

Production, trade and consumption of aviation gasolene
Productiom, 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	2005	..	1	..	1	..	0
Zimbabwe	2006	..	1	..	1	..	0
	2007	..	1	..	1	..	0
	2008	..	1	..	1	..	0
America, North	**2005**	**781**	**136**	**17**	**23**	**2**	**875**
Amérique du Nord	**2006**	**823**	**83**	**21**	**24**	**-4**	**865**
	2007	**767**	**86**	**21**	**26**	**-13**	**819**
	2008	**707**	**68**	**18**	**26**	**-13**	**744**
Antigua and Barbuda	2005	..	*2	..	..	..	*2
Antigua-et-Barbuda	2006	..	*2	..	..	..	*2
	2007	..	*2	..	..	..	*2
	2008	..	*2	..	..	..	*2
Bahamas	2005	..	*4	..	*2	..	*2
Bahamas	2006	..	*4	..	*2	..	*2
	2007	..	*4	..	*2	..	*2
	2008	..	*4	..	*2	..	*2
Canada	2005	76	0	9	..	5	62
Canada	2006	64	0	5	..	-5	64
	2007	77	12	5	..	1	83
	2008	71	0	3	..	1	67
Cayman Islands	2005	..	*4	..	..	..	*4
Iles Caïmanes	2006	..	*5	..	..	..	*5
	2007	..	*5	..	..	..	*5
	2008	..	*6	..	..	..	*6
Costa Rica	2005	..	3	0	..	0	3
Costa Rica	2006	..	3	0	..	1	2
	2007	..	2	0	..	0	2
	2008	..	2	0	..	0	2
Cuba	2005	..	5	..	..	..	5
Cuba	2006	..	5	..	..	..	5
	2007	..	6	..	..	..	6
	2008	..	4	..	..	..	4
Grenada	2005	..	*3	..	*3	..	0
Grenade	2006	..	*3	..	*3	..	0
	2007	..	*4	..	*4	..	0
	2008	..	*4	..	*4	..	0
Guadeloupe	2005	..	*12	..	*12	..	0
Guadeloupe	2006	..	*13	..	*13	..	0
	2007	..	*13	..	*13	..	0
	2008	..	*14	..	*14	..	0
Jamaica	2005	..	1	..	..	..	1
Jamaïque	2006	..	0	..	..	..	0
	2007	..	0	..	..	..	0
	2008	..	0	..	..	..	0
Martinique	2005	..	*4	..	*4	..	0
Martinique	2006	..	*4	..	*4	..	0
	2007	..	*5	..	*5	..	0
	2008	..	*5	..	*5	..	0
Mexico	2005	2	18	..	..	..	20
Mexique	2006	2	19	..	..	..	21
	2007	1	20	..	..	..	21
	2008	0	20	..	..	-1	21

Table 18

Production, trade and consumption of aviation gasolene
Productiom, 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	2005	10	..	8	2	..	0
Antilles néerlandaises	2006	18	..	16	2	..	0
	2007	18	..	16	2	..	0
	2008	17	..	15	2	..	0
United States	2005	693	80	..	..	-3	776
États-Unis	2006	739	25	..	..	0	764
	2007	671	13	..	..	-14	698
	2008	619	7	..	..	-13	639
America, South	**2005**	**83**	**21**	**14**	**9**	**2**	**79**
Amérique du Sud	**2006**	**75**	**16**	**4**	**9**	**-1**	**78**
	2007	**81**	**16**	**7**	**9**	**-2**	**83**
	2008	**81**	**19**	**7**	**9**	**10**	**73**
Argentina	2005	2	11	1	..	..	12
Argentine	2006	0	5	1	..	..	4
	2007	0	5	1	..	..	4
	2008	0	7	1	..	..	6
Bolivia	2005	4	..	..	..	..	4
Bolivie	2006	4	..	..	..	..	4
	2007	4	..	..	..	..	4
	2008	4	..	..	..	..	4
Brazil	2005	49	..	13	..	1	35
Brésil	2006	46	..	3	..	-4	47
	2007	44	..	6	..	-6	44
	2008	48	..	6	..	6	36
Chile	2005	5	..	..	4	1	0
Chili	2006	7	..	..	4	3	0
	2007	8	..	..	4	4	0
	2008	4	..	..	4	4	-4
Colombia	2005	14	..	..	..	..	14
Colombie	2006	13	..	..	..	..	13
	2007	21	..	..	..	..	21
	2008	21	..	..	..	..	21
Ecuador	2005	..	3	..	..	..	3
Equateur	2006	..	3	..	..	..	3
	2007	..	3	..	..	..	3
	2008	..	1	..	..	..	1
French Guiana	2005	..	*3	..	*1	..	*2
Guyane française	2006	..	*3	..	*1	..	*2
	2007	..	*3	..	*1	..	*2
	2008	..	*4	..	*1	..	*3
Paraguay	2005	..	1	..	..	..	1
Paraguay	2006	..	1	..	..	..	1
	2007	..	1	..	..	..	1
	2008	..	1	..	..	..	1
Peru	2005	..	1	..	..	..	1
Pérou	2006	..	1	..	..	..	1
	2007	..	1	..	..	..	1
	2008	..	2	..	..	..	2
Uruguay	2005	0	2	0	..	0	2
Uruguay	2006	0	2	0	..	0	2
	2007	0	3	0	..	1	3
	2008	0	3	0	..	0	3

Production, trade and consumption of aviation gasolene
Productiom, 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.)	2005	8	..	..	4	..	4
Venezuela(Rép. bolivar.)	2006	4	..	..	4	..	0
	2007	4	..	..	4	..	0
	2008	4	..	..	4	..	0
Asia	**2005**	**557**	**33**	**0**	**20**	**2**	**568**
Asie	**2006**	**561**	**38**	**0**	**21**	**-1**	**579**
	2007	**571**	**28**	**0**	**19**	**1**	**579**
	2008	**651**	**24**	**0**	**16**	**1**	**659**
China	2005	439	..	..	..	..	439
Chine	2006	454	..	..	..	..	454
	2007	458	..	..	..	..	458
	2008	541	..	..	..	..	541
Indonesia	2005	4	..	..	..	2	2
Indonésie	2006	3	..	..	..	0	3
	2007	4	..	..	..	0	4
	2008	3	..	..	..	0	3
Iran(Islamic Rep. of)	2005	*100	..	..	*5	..	*95
Iran(Rép. islamique)	2006	*90	..	..	*5	..	*85
	2007	*98	..	..	5	..	*93
	2008	*96	..	..	*5	..	*91
Israel	2005	..	*10	..	4	..	*6
Israël	2006	..	*10	..	4	..	*6
	2007	..	..	..	..	..	..
	2008	..	..	..	..	..	..
Japan	2005	6	..	..	..	..	6
Japon	2006	6	..	..	..	..	6
	2007	3	..	..	..	..	3
	2008	2	..	..	..	..	2
Jordan	2005	6	..	..	6	..	0
Jordanie	2006	6	..	..	6	..	0
	2007	6	..	..	6	..	0
	2008	8	..	..	8	..	0
Kazakhstan	2005	..	1	..	..	..	1
Kazakhstan	2006	..	1	..	..	..	1
	2007	..	1	..	..	..	1
	2008	..	1	..	..	..	1
Lao People's Dem. Rep.	2005	..	*11	..	..	..	*11
Rép. dém. pop. lao	2006	..	*11	..	..	..	*11
	2007	..	*11	..	..	..	*11
	2008	..	*11	..	..	..	*11
Lebanon	2005	..	*3	..	..	..	*3
Liban	2006	..	*3	..	..	..	*3
	2007	..	*3	..	..	..	*3
	2008	..	*3	..	..	..	*3
Malaysia	2005	..	2	..	2	..	0
Malaisie	2006	..	2	..	2	..	0
	2007	..	5	..	5	..	0
	2008	..	0	..	0	..	0
Philippines	2005	..	3	..	..	..	3
Philippines	2006	..	3	..	..	..	3
	2007	..	4	..	..	..	4
	2008	..	5	..	..	..	5

Table 18

Production, trade and consumption of aviation gasolene
Productiom, 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
Singapore	2005	..	0	0	..	..	0
Singapour	2006	..	5	0	..	..	5
	2007	..	0	0	..	..	0
	2008	..	1	0	..	..	1
Thailand	2005	..	2	..	2	0	0
Thaïlande	2006	..	2	..	3	-1	0
	2007	..	3	..	2	1	0
	2008	..	3	..	2	1	0
Uzbekistan	2005	2	..	..	..	..	2
Ouzbékistan	2006	2	..	..	..	..	2
	2007	2	..	..	..	..	2
	2008	1	..	..	..	..	1
Yemen	2005	..	1	..	1	..	0
Yémen	2006	..	1	..	1	..	0
	2007	..	1	..	1	..	0
	2008	..	1	..	1	..	0
Europe	**2005**	**179**	**108**	**82**	**10**	**-2**	**197**
Europe	**2006**	**155**	**142**	**72**	**6**	**11**	**208**
	2007	**189**	**82**	**127**	**6**	**-4**	**142**
	2008	**184**	**83**	**134**	**6**	**2**	**125**
Belgium	2005	..	2	..	..	..	2
Belgique	2006	..	2	..	..	..	2
	2007	..	3	..	..	..	3
	2008	..	2	..	..	..	2
Bulgaria	2005	..	1	..	..	..	1
Bulgarie	2006	..	0	..	..	..	0
	2007	..	0	..	..	..	0
	2008	..	0	..	..	..	0
Croatia	2005	..	1	..	..	..	1
Croatie	2006	..	1	..	..	..	1
	2007	..	1	..	..	..	1
	2008	..	1	..	..	..	1
Czech Republic	2005	..	2	..	..	..	2
République tchèque	2006	..	2	..	..	..	2
	2007	..	2	..	..	..	2
	2008	..	2	..	..	..	2
Denmark	2005	..	2	..	..	0	2
Danemark	2006	..	3	..	..	1	2
	2007	..	1	..	..	-1	2
	2008	..	2	..	..	0	2
Estonia	2005	..	6	..	5	..	1
Estonie	2006	..	3	..	3	..	0
	2007	..	0	..	0	..	0
	2008	..	1	..	0	..	1
Finland	2005	..	9	1	..	..	8
Finlande	2006	..	41	4	..	..	37
	2007	..	7	7	..	..	0
	2008	..	13	7	..	..	6
France	2005	44	9	32	..	-1	22
France	2006	30	18	29	..	-1	20
	2007	46	3	36	..	-8	21
	2008	56	0	38	..	10	8

Production, trade and consumption of aviation gasolene
Productiom, 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
Germany	2005	..	18	2	..	..	16
Allemagne	2006	..	17	2	..	..	15
	2007	..	15	2	..	..	13
	2008	..	17	1	..	..	16
Hungary	2005	..	3	..	..	..	3
Hongrie	2006	..	2	..	..	..	2
	2007	..	0	..	..	..	0
	2008	..	0	..	..	..	0
Iceland	2005	..	1	..	..	..	1
Islande	2006	..	1	..	..	..	1
	2007	..	1	..	..	..	1
	2008	..	1	..	..	..	1
Ireland	2005	..	1	..	..	0	1
Irlande	2006	..	1	..	..	0	1
	2007	..	0	..	..	-1	1
	2008	..	0	..	..	0	0
Italy	2005	6	..	..	..	..	6
Italie	2006	16	..	..	..	..	16
	2007	15	..	..	..	..	15
	2008	9	..	..	..	..	9
Lithuania	2005	..	1	..	..	..	1
Lituanie	2006	..	1	..	..	..	1
	2007	..	0	..	..	..	0
	2008	..	1	..	..	..	1
Malta	2005	..	1	..	1	..	0
Malte	2006	..	0	..	0	..	0
	2007	..	1	..	1	..	0
	2008	..	0	..	0	..	0
Netherlands	2005	52	0	39	..	-2	15
Pays-Bas	2006	37	0	30	..	2	5
	2007	80	7	73	..	12	2
	2008	66	0	70	..	-5	1
Norway	2005	..	3	3	..	0	0
Norvège	2006	..	2	0	..	0	2
	2007	..	1	0	..	-1	2
	2008	..	0	0	..	0	0
Poland	2005	4	1	2	3	0	0
Pologne	2006	7	1	4	3	1	0
	2007	9	0	5	4	0	0
	2008	15	0	12	3	0	0
Portugal	2005	..	3	..	..	0	3
Portugal	2006	..	2	..	..	-1	3
	2007	..	3	..	..	1	2
	2008	..	2	..	..	0	2
Romania	2005	1	2	..	..	..	3
Roumanie	2006	1	1	..	..	..	2
	2007	0	1	..	1	..	0
	2008	0	1	..	2	..	-1
Russian Federation	2005	37	..	..	..	..	37
Fédération de Russie	2006	37	..	..	..	..	37
	2007	37	..	..	..	..	37
	2008	37	..	..	..	..	37

Table 18

Production, trade and consumption of aviation gasolene
Productiom, 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
Serbia	2005	..	..	..	..	..	..
Serbie	2006	..	..	..	..	..	..
	2007	..	..	..	..	..	..
	2008	..	1	..	1	..	0
Slovakia	2005	..	12	..	..	..	12
Slovaquie	2006	..	3	..	..	..	3
	2007	..	0	..	..	..	0
	2008	..	0	..	..	..	0
Slovenia	2005	..	1	..	..	..	1
Slovénie	2006	..	1	..	..	..	1
	2007	..	1	..	..	..	1
	2008	..	1	..	..	..	1
Spain	2005	..	10	0	..	1	9
Espagne	2006	..	11	0	..	0	11
	2007	..	8	0	..	0	8
	2008	..	8	3	..	0	5
Sweden	2005	..	3	0	..	-1	4
Suède	2006	..	5	0	..	2	3
	2007	..	2	0	..	-1	3
	2008	..	4	1	..	-2	5
Switzerland	2005	..	4	..	..	-1	5
Suisse	2006	..	8	..	..	1	7
	2007	..	4	..	..	0	4
	2008	..	4	..	..	0	4
Ukraine	2005	3	..	..	..	..	3
Ukraine	2006	2	..	..	..	..	2
	2007	2	..	..	..	..	2
	2008	1	..	..	..	..	1
United Kingdom	2005	32	12	3	1	2	38
Royaume-Uni	2006	25	16	3	0	6	32
	2007	0	21	4	0	-5	22
	2008	0	22	2	0	-1	21
Oceania	**2005**	**105**	**62**	**28**	**6**	**19**	**114**
Océanie	**2006**	**83**	**39**	**60**	**10**	**-15**	**67**
	2007	**85**	**30**	**57**	**10**	**-10**	**59**
	2008	**84**	**27**	**68**	**8**	**5**	**30**
Australia	2005	105	33	28	..	19	91
Australie	2006	83	6	60	..	-16	45
	2007	85	1	57	..	-9	38
	2008	84	0	68	..	6	10
Fiji	2005	..	2	..	*2	..	*-1
Fidji	2006	..	5	..	*6	..	*-1
	2007	..	3	..	*5	..	*-1
	2008	..	*3	..	*4	..	*-1
French Polynesia	2005	..	*1	..	*1	..	0
Polynésie française	2006	..	*1	..	*1	..	0
	2007	..	*1	..	*1	..	0
	2008	..	*1	..	*1	..	0
Kiribati	2005	..	*1	..	*1	..	0
Kiribati	2006	..	*1	..	*1	..	0
	2007	..	*1	..	*1	..	0
	2008	..	*1	..	*1	..	0

Production, trade and consumption of aviation gasolene
Productiom, 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
New Zealand	2005	..	14	..	..	0	14
Nouvelle-Zélande	2006	..	15	..	..	1	14
	2007	..	13	..	..	-1	14
	2008	..	13	..	..	-1	14
Palau	2005	..	*1	..	*1	..	0
Palaos	2006	..	*1	..	*1	..	0
	2007	..	*1	..	*1	..	0
	2008	..	*1	..	*1	..	0
Papua New Guinea	2005	..	*9	..	..	..	*9
Papouasie-Nvl-Guinée	2006	..	*9	..	..	..	*9
	2007	..	*8	..	..	..	*8
	2008	..	*7	..	..	..	*7
Solomon Islands	2005	..	*1	..	*1	..	0
Iles Salomon	2006	..	*1	..	*1	..	0
	2007	..	*2	..	*2	..	0
	2008	..	*2	..	*2	..	0

Table 19

Production, trade and consumption of motor gasolene
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 53: World production of motor gasolene 1993-2008

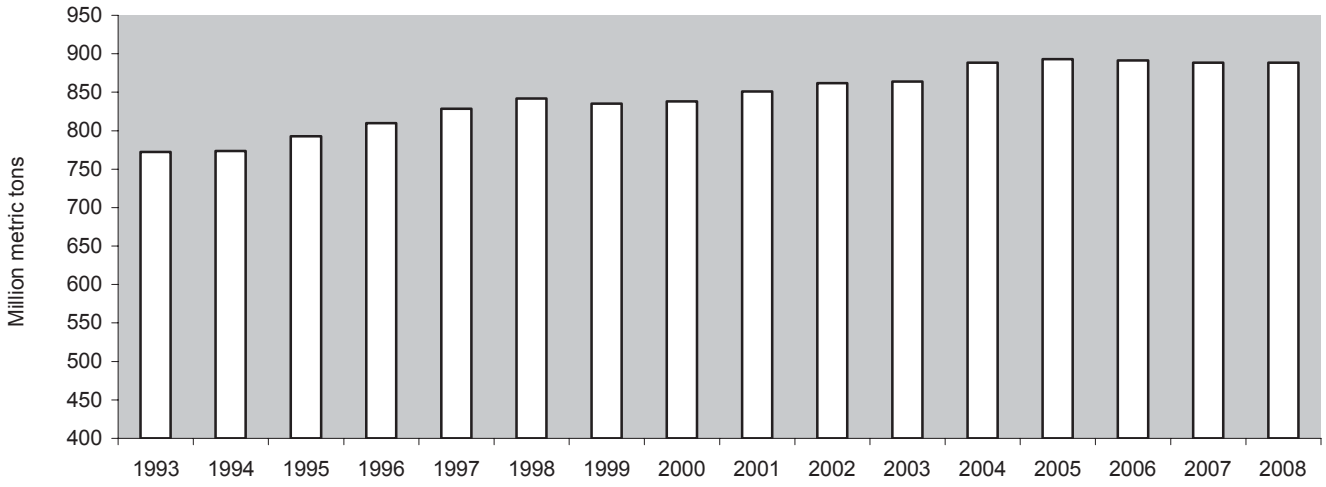


Figure 54: Major motor gasolene producing countries in 2008

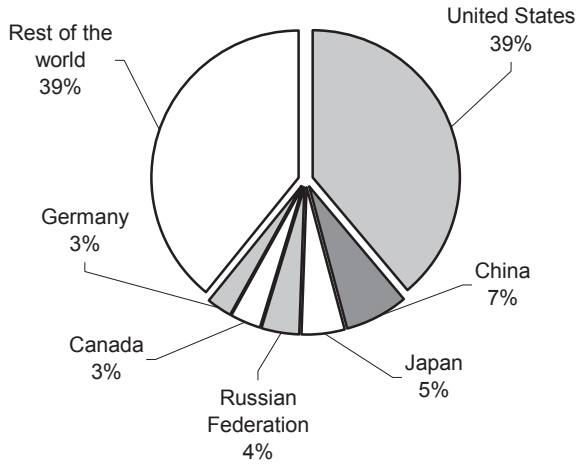
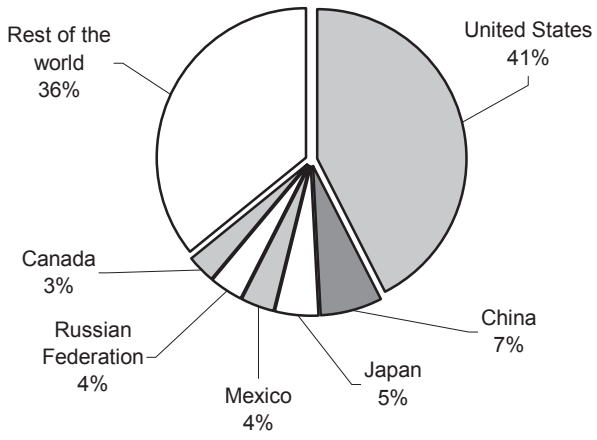


Figure 55: Major motor gasolene consuming countries in 2008



Production, trade and consumption of motor gasolene
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	**2005**	**893161**	**149942**	**152839**	**121**	**890144**	**136**
Monde	**2006**	**891203**	**159263**	**152120**	**950**	**897396**	**136**
	2007	**888280**	**155465**	**148177**	**2416**	**893152**	**133**
	2008	**888540**	**158725**	**153297**	**-2572**	**896539**	**132**
Africa	**2005**	**20341**	**10442**	**2924**	**151**	**27708**	**30**
Afrique	**2006**	**19737**	**10601**	**2551**	**477**	**27310**	**29**
	2007	**19706**	**11493**	**2234**	**-77**	**29042**	**30**
	2008	**20654**	**10135**	**2082**	**-1696**	**30402**	**31**
Algeria	2005	2053	9	77	20.	1773	56
Algérie	2004	2. 20	9	. 57	256	1703	51
	2007	2100	9	0	60	2040	41
	2008	2780	9	. 08	. 15	2157	4.
Angola	2005	1. 6	267	0	9	. 81	2.
Angola	2004	38	. 52	0	9	650	24
	2007	54	616	7	9	64.	24
	2008	48	552	5	9	415	. 6
Benin	2005	9	601	65	21	. . 5	6.
Bénin	2004	9	570	174	2.	. 71	64
	2007	9	546	174	0	. 88	64
	2008	9	53.	185	0	608	67
Bots- ana	2005	9	. 01	9	9	. 01	146
Bots- ana	2004	9	. 11	9	9	. 11	147
	2007	9	. 24	9	9	. 24	172
	2008	9	. 4.	9	9	. 4.	183
Burkina waso	2005	9	100	9	F1	100	7
Burkina waso	2004	9	34	9	F28	126	3
	2007	9	168	9	F8	154	11
	2008	9	147	9	F22	183	12
Burundi	2005	9	18	9	1	17	2
Burundi	2004	9	25	9	6	21	.
	2007	9	20	9	2	18	2
	2008	9	20	9	1	13	2
Cameroon	2005	. 3.	0	115	F4	286	14
Cameroun	2004	. 20	32	32	0	. 20	18
	2007	. 30	177	80	1	684	24
	2008	. 33	54	73	0	. 74	20
Cape Verde	2005	9	7	9	9	7	16
CapFVert	2004	9	8	9	9	8	14
	2007	9	8	9	9	8	14
	2008	9	8	9	9	8	14
Central A*rican ô ep9	2005	9	'21	9	9	'21	'5
ô ép9centra*ricaine	2004	9	'22	9	9	'22	'5
	2007	9	'22	9	9	'22	'5
	2008	9	'22	9	9	'22	'5
Chad	2005	9	'3	9	9	'3	'1
Tchad	2004	9	'3	9	9	'3	'1
	2007	9	'3	9	9	'3	'1
	2008	9	'3	9	9	'3	'1
Comoros	2005	9	'7	9	9	'7	'11
Comores	2004	9	'8	9	9	'8	'1.
	2007	9	'8	9	9	'8	'12
	2008	9	'8	9	9	'8	'12

Table 19

Production, trade and consumption of motor gasolene
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	2005	67	20	99	0	47	20
Congo	2004	5.	. 1	99	0	86	26
	2007	4.	28	99	0	31	24
	2008	64	56	99	1	33	27
Cvte dID oire	2005	636	53	6. 8	'62	7.	6
Cvte dID oire	2004	405	0	5. 0	F46	1. 3	7
	2007	546	0	647	F10	107	5
	2008	644	0	6. 4	F101	1. 1	4
Gem9ô ep9o* Congo	2005	99	164	99	99	164	2
ô ép9dem9du Congo	2004	99	15.	99	99	15.	.
	2007	99	14.	99	99	14.	.
	2008	99	132	99	99	132	.
GIkbouti	2005	99	25	99	99	25	. 1
GIkbouti	2004	99	28	99	99	28	. 6
	2007	99	28	99	99	28	. .
	2008	99	28	99	99	28	. 2
Egypt	2005	. 7. 6	0	782	99	2352	. 8
Egypte	2004	. 453	0	. 7.	99	. 284	62
	2007	6135	0	. 50	99	. 865	68
	2008	6260	1. 0	0	99	6. 70	56
Equatorial L uinea	2005	99	'13	99	99	'13	'. 0
L uinée équatoriale	2004	99	'21	99	99	'21	'. .
	2007	99	'22	99	99	'22	'. 5
	2008	99	'2.	99	99	'2.	'. 5
Eritrea	2005	99	5	99	F2	7	2
Erythrée	2004	99	6	99	F1	5	1
	2007	99	4	99	F2	8	2
	2008	99	6	99	F1	5	1
Ethiopia	2005	99	1. 7	99	F11	168	2
Ethiopie	2004	99	168	99	.	165	2
	2007	99	1. 3	99	F6	16.	2
	2008	99	150	99	0	150	2
L abon	2005	73	0	. 6	12	. .	26
L abon	2004	66	2	27	F17	. 4	24
	2007	54	11	17	16	. 4	25
	2008	70	16	21	18	65	. 1
L ambia	2005	99	'. 7	99	99	'. 7	'26
L ambie	2004	99	'. 8	99	99	'. 8	'26
	2007	99	63	99	99	63	. 0
	2008	99	50	99	99	50	. 0
L hana	2005	547	148	206	99	5. 1	26
L hana	2004	236	. 41	11.	99	562	26
	2007	63.	275	146	99	406	24
	2008	. 31	255	112	99	5. 6	2.
L uinea	2005	99	'81	99	99	'81	'3
L uinée	2004	99	'82	99	99	'82	'3
	2007	99	'86	99	99	'86	'3
	2008	99	'86	99	99	'86	'3
L uineaFBissau	2005	99	'13	99	99	'13	'1.
L uinéeFBissau	2004	99	'20	99	99	'20	'1.
	2007	99	'20	99	99	'20	'1.
	2008	99	'20	99	99	'20	'1.

Production, trade and consumption of motor gasolene
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
Jenya	2005	244	132	47	9	. 31	11
Jenya	2004	173	. 1.	65	9	667	12
	2007	207	236	52	9	663	12
	2008	182	201	2	9	. 81	10
Riberia	2005	9	50	9	9	50	15
Ribéria	2004	9	40	9	9	40	17
	2007	9	56	9	9	56	15
	2008	9	66	9	9	66	12
Ribyan Arab famah9	2005	12. 7	9	72	9	1145	137
famah9arabe libyenne	2004	12. 7	9	72	9	1145	13.
	2007	1235	9	75	9	1220	138
	2008	1285	9	76	9	1211	132
Madagascar	2005	9	77	9	.	76	6
Madagascar	2004	9	8.	9	0	8.	5
	2007	9	82	9	0	82	6
	2008	9	77	9	6	7.	6
Mala- i	2005	9	51	9	9	51	6
Mala- i	2004	9	56	9	9	56	6
	2007	9	53	9	9	53	6
	2008	9	77	9	9	77	5
Mali	2005	9	'47	9	9	'47	'4
Mali	2004	9	'47	9	9	'47	'4
	2007	9	'48	9	9	'48	'5
	2008	9	'43	9	9	'43	'5
Mauritania	2005	9	25	9	9	25	8
Mauritanie	2004	9	21	9	9	21	7
	2007	9	2.	9	9	2.	7
	2008	9	20	9	9	20	4
Mauritius	2005	9	87	9	F4	3.	76
Maurice	2004	9	83	9	0	83	71
	2007	9	34	9	F.	33	78
	2008	9	108	9	7	101	73
Morocco	2005	. 72	0	9	0	. 72	12
Maroc	2004	. 7.	0	9	0	. 7.	12
	2007	. 45	58	9	4	617	1.
	2008	606	66	9	F. 5	68.	15
Mozambique	2005	9	77	9	F.	80	6
Mozambique	2004	9	86	9	12	72	.
	2007	9	107	9	0	107	5
	2008	9	38	9	0	38	6
Namibia	2005	9	. . 1	9	9	. . 1	145
Namibie	2004	9	. 61	9	9	. 61	144
	2007	9	. 55	9	9	. 55	170
	2008	9	. 46	9	9	. 46	171
Niger	2005	9	52	9	9	52	6
Niger	2004	9	50	9	9	50	6
	2007	9	42	9	9	42	6
	2008	9	62	9	9	62	.
Nigeria	2005	17. 8	568.	0	0	7221	51
Nigéria	2004	33.	5608	5	271	4125	62
	2007	287	5732	0	F125	4206	62
	2008	438	6534	0	F1711	7005	64

Table 19

Production, trade and consumption of motor gasolene
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
ô éunion	2005	99	'160	99	99	'160	'173
ô éunion	2004	99	'160	99	99	'160	'174
	2007	99	'162	99	99	'162	'174
	2008	99	'16.	99	99	'16.	'175
ô - anda	2005	99	'63	99	0	'63	'5
ô - anda	2004	99	50	99	2	68	5
	2007	99	50	99	F1	51	5
	2008	99	'50	99	0	'50	'5
Sao Tome and Principe	2005	99	'7	99	99	'7	'64
Sao TomeFetfPrincipe	2004	99	'7	99	99	'7	'65
	2007	99	'7	99	99	'7	'66
	2008	99	'7	99	99	'7	'66
Senegal	2005	118	. 8	55	F5	104	3
Sénégal	2004	64	4.	63	0	40	5
	2007	77	0	13	2	54	5
	2008	48	1	24	.	60	.
Seychelles	2005	99	1.	99	99	1.	140
Seychelles	2004	99	10	99	99	10	121
	2007	99	18	99	99	18	210
	2008	99	22	99	99	22	245
Sierra Reone	2005	'. 2	56	'17	99	43	16
Sierra Reone	2004	'. .	'50	'18	99	'45	'12
	2007	'. .	'55	'17	99	'71	'1.
	2008	'. .	'57	'18	99	'72	'1.
Somalia	2005	5	'. 0	99	99	'. 5	'6
Somalie	2004	5	'. 0	99	99	'. 5	'6
	2007	99	'. 6	99	99	'. 6	'6
	2008	99	'. 6	99	99	'. 6	'6
South A*rica	2005	7858	755	552	99	8041	148
A*rique du Sud	2004	7310	. 14	75	99	8151	148
	2007	7876	55.	75	99	8. 52	170
	2008	8174	54	2. 6	99	7338	141
St9Oelena and Gepend9	2005	99	'1	99	99	'1	'168
StFOélZne et dépend	2004	99	'1	99	99	'1	'18.
	2007	99	1	99	99	1	218
	2008	99	1	99	99	1	162
Sudan	2005	301	99	644	F104	561	16
Soudan	2004	1. 02	99	413	36	583	15
	2007	1613	99	7. 5	57	427	14
	2008	1115	99	582	F106	4. 7	15
S- aziland	2005	99	'86	99	99	'86	'75
S- aziland	2004	99	'85	99	99	'85	'75
	2007	99	'88	99	99	'88	'77
	2008	99	'31	99	99	'31	'78
Togo	2005	99	110	99	F6	116	13
Togo	2004	99	73	99	F8	87	16
	2007	99	10.	99	F5	108	17
	2008	99	118	99	F40	178	28
Tunisia	2005	214	217	99	1.	620	6.
Tunisie	2004	178	140	99	F48	604	61
	2007	1. 6	2. 8	99	F61	61.	61
	2008	123	285	99	F10	626	62

Production, trade and consumption of motor gasolene
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	2005	99	17.	99	99	17.	4
ï uganda	2004	99	131	99	99	131	4
	2007	99	222	99	99	222	7
	2008	99	. 06	99	99	. 06	10
United ô ep9Tanzania	2005	99	202	99	99	202	5
ô ép9Unie de Tanzanie	2004	99	216	99	99	216	5
	2007	99	223	99	99	223	4
	2008	99	268	99	99	268	4
ë estern Sahara	2005	99	'4	99	99	'4	'16
Sahara occidental	2004	99	'4	99	99	'4	'1.
	2007	99	'4	99	99	'4	'1.
	2008	99	'4	99	99	'4	'12
Hambia	2005	31	7.	99	99	146	16
Hambie	2004	88	84	99	99	176	16
	2007	38	2.	99	99	121	10
	2008	106	25	99	99	123	10
Himbab- e	2005	99	172	99	99	172	16
Himbab- e	2004	99	146	99	99	146	1.
	2007	99	156	99	99	156	12
	2008	99	165	99	99	165	12
America, North	**2005**	**406577**	**61645**	**16927**	**-925**	**452220**	**870**
Amérique du Nord	**2006**	**402262**	**65273**	**15369**	**379**	**451787**	**860**
	2007	**401087**	**65555**	**15839**	**1324**	**449479**	**847**
	2008	**399212**	**65608**	**17389**	**-847**	**448278**	**836**
Antigua and Barbuda	2005	99	'. 8	'5	99	'. .	'. 35
AntiguaFetfBarbuda	2004	99	'. 3	'5	99	'. 6	'602
	2007	99	'60	'5	99	'. 5	'603
	2008	99	'61	'5	99	'. 4	'614
Aruba	2005	99	'54	99	99	'54	'556
Aruba	2004	99	'54	99	99	'54	'565
	2007	99	'57	99	99	'57	'567
	2008	99	'58	99	99	'58	'565
Bahamas	2005	99	'8.	99	99	'8.	'255
Bahamas	2004	99	'86	99	99	'86	'255
	2007	99	'85	99	99	'85	'255
	2008	99	'84	99	99	'84	'255
Barbados	2005	99	34	99	99	34	. 77
Barbade	2004	99	37	99	99	37	. 86
	2007	99	37	99	99	37	. 8.
	2008	99	37	99	99	37	. 82
Belize	2005	99	'. 7	99	99	'. 7	'1. 1
Belize	2004	99	'. 3	99	99	'. 3	'1. 5
	2007	99	62	99	99	62	161
	2008	99	'62	99	99	'62	'160
Bermuda	2005	99	. 0	99	99	. 0	647
Bermudes	2004	99	. 7	99	99	. 7	575
	2007	99	. 7	99	99	. 7	57.
	2008	99	. 6	99	99	. 6	525
British Virgin Islands	2005	99	'11	99	99	'11	'500
Iles Vierges britanniques	2004	99	'12	99	99	'12	'5. 3
	2007	99	'12	99	99	'12	'5. 2
	2008	99	'12	99	99	'12	'524

Table 19

Production, trade and consumption of motor gasolene
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	2005	. 2270	. 456	4845	F14	23075	300
Canada	2004	. 0883	6426	5321	.	23583	307
	2007	. 24. 0	. 07.	4286	41	23. 58	831
	2008	. 0030	6011	5525	F142	287. 8	846
Cayman Islands	2005	99	'25	99	99	'25	'675
Iles Caïmanes	2004	99	'24	99	99	'24	'681
	2007	99	'24	99	99	'24	'67.
	2008	99	'27	99	99	'27	'685
Costa ô ica	2005	46	516	99	F18	534	1. 8
Costa ô ica	2004	105	514	99	16	407	1. 8
	2007	1. 2	520	99	1.	4. 3	16.
	2008	10.	542	99	13	464	16.
Cuba	2005	607	25	99	99	6. 2	. 3
Cuba	2004	. 17	41	99	99	. 78	. 6
	2007	. 32	1. .	99	99	525	67
	2008	714	205	99	99	321	82
Gominica	2005	99	'1.	99	99	'1.	'13.
Gominique	2004	99	'1.	99	99	'1.	'13.
	2007	99	'1.	99	99	'1.	'136
	2008	99	'1.	99	99	'1.	'135
Gominican ô epublic	2005	667	532	99	0	10. 3	103
ô ép9dominicaine	2004	660	56.	99	F12	335	10.
	2007	606	528	99	F11	36.	34
	2008	. 86	637	99	F1.	836	30
El Salj ador	2005	164	. 06	2	F.	651	76
El Salj ador	2004	108	. 0.	2	F1	610	47
	2007	117	. 16	1	3	621	43
	2008	111	. 04	2	0	615	48
L reenland	2005	99	10	0	99	10	181
L roçnland	2004	99	11	0	99	11	183
	2007	99	16	0	99	16	266
	2008	99	12	0	99	12	20.
L renada	2005	99	28	99	99	28	271
L renade	2004	99	23	99	99	23	280
	2007	99	23	99	99	23	273
	2008	99	23	99	99	23	278
L uadeloupe	2005	99	'156	99	99	'156	'. . 8
L uadeloupe	2004	99	'157	99	99	'157	'. 62
	2007	99	'158	99	99	'158	'. 62
	2008	99	'140	99	99	'140	'. 65
L uatemala	2005	1	824	2	.	822	45
L uatemala	2004	1	874	11	8	858	44
	2007	0	386	. 4	67	301	47
	2008	0	846	. 2	F63	881	46
Oaiti	2005	99	216	99	99	216	2.
Oaïti	2004	99	213	99	99	213	2.
	2007	99	22.	99	99	22.	2.
	2008	99	227	99	99	227	2.
Oonduras	2005	99	. 23	99	3	. 20	64
Oonduras	2004	99	. . 5	99	F.	. . 8	68
	2007	99	. 37	99	F11	608	57
	2008	99	. 72	99	F. 0	602	55

Production, trade and consumption of motor gasolene
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
f amaica	2005	52	6. 5	9	F10	637	184
f amaÉque	2004	126	. 88	9	F8	520	136
	2007	106	635	9	F8	407	225
	2008	123	454	248	0	517	131
Martinique	2005	'146	'10	'64	9	'128	'. 22
Martinique	2004	'146	'16	'64	9	'1. 2	'. . 0
	2007	'145	'15	'65	9	'1. 5	'. . 4
	2008	'147	'15	'64	9	'1. 4	'. . 8
Mexico	2005	18866	3. 67	2.	88	28080	247
Mexique	2004	1877.	11024	7	F78	23870	281
	2007	18882	12655	14	. 23	. 0332	288
	2008	18464	1. 8. 0	8	. 2	. 26. 4	233
Montserrat	2005	9	'10	9	9	'10	'1777
Montserrat	2004	9	'11	9	9	'11	'1300
	2007	9	'11	9	9	'11	'1872
	2008	9	'11	9	9	'11	'184.
Netherlands Antilles	2005	2171	71	2171	9	71	. 81
Antilles néerlandaises	2004	1781	72	1781	9	72	. 81
	2007	1387	7.	1387	9	7.	. 80
	2008	1854	75	1854	9	75	. 86
Nicaragua	2005	87	32	9	F5	186	. 6
Nicaragua	2004	31	106	9	0	135	. 5
	2007	87	11.	9	2	138	. 5
	2008	86	112	9	F2	138	. 5
Panama	2005	9	600	9	0	600	126
Panama	2004	9	628	9	0	628	1. 0
	2007	9	. 45	9	F85	650	1. 5
	2008	9	67.	9	F.	674	160
St9J ittsFNej is	2005	9	'11	9	9	'11	'226
StFJ ittsFNej is	2004	9	'11	9	9	'11	'221
	2007	9	'12	9	9	'12	'2. 8
	2008	9	'12	9	9	'12	'2. 5
St9Rucia	2005	9	'62	9	9	'62	'256
StFRucie	2004	9	'6.	9	9	'6.	'258
	2007	9	'66	9	9	'66	'241
	2008	9	'65	9	9	'65	'246
St9PierreFMiquelon	2005	9	'6	9	9	'6	'451
StFPierreFMiquelon	2004	9	'6	9	9	'6	'456
	2007	9	'6	9	9	'6	'454
	2008	9	'6	9	9	'6	'453
St9VincentFL renadines	2005	9	'17	9	9	'17	'154
St9VincentFL renadines	2004	9	'17	9	9	'17	'154
	2007	9	'17	9	9	'17	'154
	2008	9	'17	9	9	'17	'154
Trinidad and Tobago	2005	1. 50	10.	1108	88	257	135
TrinitÉetFTobago	2004	1260	45	114.	21	121	31
	2007	127.	0	1115	21	1. 7	10.
	2008	156.	0	1100	F16	657	. 6.
United States	2005	. 50576	66046	4705	F1041	. 88336	1285
(tatsFUnis	2004	. 68223	6501.	46. .	6. 5	. 84. 76	1246
	2007	. 66316	65143	4. 50	357	. 82774	1260
	2008	. 65. 82	62706	8567	F425	. 80146	1220

Table 19

Production, trade and consumption of motor gasolene
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	**2005**	**48540**	**2009**	**14448**	**460**	**35640**	**96**
Amérique du Sud	**2006**	**47478**	**1856**	**11546**	**467**	**37320**	**99**
	2007	**47718**	**2191**	**11025**	**435**	**38449**	**101**
	2008	**47392**	**1996**	**10222**	**-169**	**39335**	**102**
Argentina	2005	688.	11	2143	F.	2728	70
Argentine	2004	654.	1.	1672	F. 7	. 161	80
	2007	6864	17	10. 0	F1	. 8. 6	37
	2008	640.	. 8	481	F1	. 341	33
Bolij ia	2005	620	99	0	0	620	64
Bolij ie	2004	500	99	64	1.	661	67
	2007	5. 1	99	0	F6	5. 5	54
	2008	524	99	. 7	F6	63.	51
Brazil	2005	16. . 7	5.	1385	107	12238	44
Brésil	2004	16381	21	1337	F72	1. 077	43
	2007	157. .	7	27. 8	F53	1. 041	43
	2008	15. 61	0	1318	62	1. . 81	70
Chile	2005	2257	585	467	83	2104	123
Chili	2004	2682	561	7. 6	210	2073	124
	2007	2. 63	432	583	228	2226	1. 6
	2008	22. 0	623	40.	F261	2237	1. 7
Colombia	2005	6252	10.	71.	F81	. 722	84
Colombie	2004	. 418	1	. 77	F214	. 658	73
	2007	. 146	1	. 4.	F200	. 002	48
	2008	. 146	1	. 4.	F270	. 072	48
Ecuador	2005	1410	708	267	F2.	2036	140
Equateur	2004	1766	726	138	15	2255	171
	2007	1360	31.	167	5	2701	202
	2008	2027	843	215	0	2481	133
walkland Is9)Malj inas,	2005	99	'1	99	99	'1	'. . 4
Iles walkland)Malj inas,	2004	99	'1	99	99	'1	'. . 5
	2007	99	'1	99	99	'1	'. . 6
	2008	99	'1	99	99	'1	'. . 2
wrench L uiana	2005	99	'. 5	99	99	'. 5	'17.
L uyane *ranQaise	2004	99	'. 4	99	99	'. 4	'17.
	2007	99	'. 7	99	99	'. 7	'17.
	2008	99	'. 8	99	99	'. 8	'17.
L uyana	2005	99	100	99	99	100	1. 1
L uyana	2004	99	100	99	99	100	1. 1
	2007	99	100	99	99	100	1. 1
	2008	99	100	99	99	100	1. 1
Paraguay	2005	6	142	99	0	144	28
Paraguay	2004	0	188	99	6	186	. 1
	2007	0	203	99	4	206	. .
	2008	0	216	99	F1	214	. 5
Peru	2005	2220	34	10. 7	. 42	317	. .
Pérou	2004	2208	85	858	560	835	. 2
	2007	2. 54	87	1041	683	832	. 1
	2008	2. . 2	10.	116.	23.	333	. 5
Suriname	2005	99	8.	99	99	8.	144
Suriname	2004	99	86	99	99	86	144
	2007	99	86	99	99	86	145
	2008	99	86	99	99	86	14.

Production, trade and consumption of motor gasolene
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	2005	667	72	234	3	216	46
Uruguay	2004	. 34	42	221	10	227	48
	2007	. 52	6.	17.	F23	251	75
	2008	663	113	257	16	237	83
Venezuela)Bolij ar9ô ep9	2005	18110	99	7. 56	99	10754	602
Venezuela)ô ép9bolij ar9	2004	14384	99	546.	99	11. 6.	617
	2007	14667	99	6326	99	1152.	617
	2008	14720	99	5005	99	11715	617
Asia	**2005**	**203365**	**38436**	**37824**	**-50**	**204027**	**52**
Asie	**2006**	**207171**	**42416**	**37188**	**-94**	**212493**	**53**
	2007	**215066**	**42879**	**41849**	**600**	**215496**	**53**
	2008	**222000**	**45268**	**43994**	**1858**	**221416**	**54**
A*ghanistan	2005	99	'. 8	99	99	'. 8	'2
A*ghanistan	2004	99	'. 8	99	99	'. 8	'1
	2007	99	'. 3	99	99	'. 3	'1
	2008	99	. 3	99	99	. 3	1
Armenia	2005	99	186	99	99	186	40
Arménie	2004	99	172	99	99	172	54
	2007	99	143	99	99	143	55
	2008	99	138	99	99	138	46
Azerbaikan	2005	304	99	. 2.	7	574	48
Azerbaïdjan	2004	106.	99	. . 7	F15	721	86
	2007	1123	99	. . 2	6	73.	32
	2008	1. 20	99	. 72	F6	352	103
Bahrain	2005	783	99	622	F143	5. 4	7. 7
Bahreïn	2004	744	99	603	F132	563	7. 8
	2007	772	99	246	F21	523	434
	2008	743	99	2. 4	F6.	574	76.
Bangladesh	2005	165	147	99	2.	283	2
Bangladesh	2004	160	144	99	F2	. 08	2
	2007	127	11.	99	F88	. 28	2
	2008	115	163	99	F86	. 68	2
Bhutan	2005	99	11	99	99	11	14
Bhoutan	2004	99	12	99	99	12	17
	2007	99	1.	99	99	1.	13
	2008	99	1.	99	99	1.	13
Brunei Garussalam	2005	134	3	99	0	205	556
Brunéi Garussalam	2004	203	0	99	2	207	568
	2007	217	0	99	2	215	553
	2008	202	11	99	F5	218	554
Cambodia	2005	99	140	99	99	140	12
Cambodge	2004	99	152	99	99	152	11
	2007	99	147	99	99	147	12
	2008	99	174	99	99	174	12
China	2005	5. 831	0	5537	184	68108	. 7
Chine	2004	55634	41	. 505	75	51377	. 3
	2007	58721	227	646.	F623	567. 6	61
	2008	423. 1	1387	20. 6	1363	403. 5	64
ChinaèOong J ong SAô	2005	99	. 45	28	2	. . 5	63
ChineèOongFJ ong ô AS	2004	99	. 64	. 1	F5	. 20	64
	2007	99	. 86	. 4	10	. . 8	63
	2008	99	. 44	. 5	F6	. . 5	68

Table 19

Production, trade and consumption of motor gasolene
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
ChinaèMacao SAô	2005	99	62	99	99	62	84
ChineèMacao ô AS	2004	99	65	99	99	65	30
	2007	99	63	99	99	63	34
	2008	99	51	99	99	51	37
Cyprus	2005	99	. . 1	99	6	. 27	. 31
Chypre	2004	99	. . 5	99	23	. 04	. 42
	2007	99	. 66	99	F1	. 65	606
	2008	99	. 72	99	F3	. 81	662
L eorgia	2005	99	. . 6	99	99	. . 6	75
L éorgie	2004	99	. 26	99	99	. 26	7.
	2007	99	603	99	99	603	36
	2008	99	. 51	99	99	. 51	81
India	2005	10502	0	227.	99	8223	7
Inde	2004	125. 3	621	. 415	99	3. 65	8
	2007	16147	. 28	6258	99	102. 7	3
	2008	14020	. 37	5627	99	10330	3
Indonesia	2005	8. 25	5. 58	0	99	1. 48.	42
Indonésie	2004	8611	5514	0	99	1. 327	4.
	2007	8. 4.	4217	4	99	16576	45
	2008	8155	6058	4	99	12207	56
Iran)Islamic ô ep9o*,	2005	11. 36	4477	99	99	18071	255
Iran)ô ép9islamique,	2004	12067	7600	99	99	13667	272
	2007	121. 1	5124	99	99	17257	2. 8
	2008	11333	5541	99	99	17540	260
Iraq	2005	2541	302	99	99	. 64.	12.
Iraq	2004	2. 47	1. 16	99	99	. 481	127
	2007	2212	1463	99	99	. 841	1. 1
	2008	23. 7	10. 7	99	99	. 376	1. 2
Israel	2005	2723	257	736	99	2132	. 28
Israçl	2004	2532	400	771	99	2621	. 55
	2007	99	99	99	99	99	99
	2008	99	99	99	99	99	99
f apan	2005	6. 253	1462	. 8.	53	66653	. 63
f apon	2004	626. 7	1444	2. 6	F17	6. 884	. 66
	2007	62801	420	. 35	134	628. 0	. . 4
	2008	61882	688	52.	F67	61836	. 23
f ordan	2005	41.	3.	99	F1	707	127
f ordanie	2004	475	48	99	F13	742	1. .
	2007	704	27.	99	18	341	142
	2008	771	164	99	8	303	168
J azakhstan	2005	2. 53	764	447	26	2616	153
J azakhstan	2004	2. 65	707	201	36	2757	180
	2007	24. .	48.	2. 4	40	. 020	134
	2008	2505	10. 7	155	. 72	. 015	136
J oreaèGem9PplI39 ep9	2005	153	13	99	99	178	8
Coréeô ép9pop9démo9le	2004	122	16	99	99	1. 4	4
	2007	164	17	99	99	14.	7
	2008	151	14	99	99	147	7
J oreaèô epublic o*	2005	8456	4	1702	F5.	7011	167
Coréeèô épublique de	2004	8707	0	2. 27	77	4. 0.	1. 2
	2007	8505	0	1784	1.	4704	160
	2008	10188	0	. 426	F148	47. 2	160

Production, trade and consumption of motor gasolene
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
Ju- ait	2005	2812	9	701	9	2111	782
Jo- eE	2004	. 02.	9	737	9	2224	801
	2007	2852	9	564	9	2. 04	803
	2008	27. 1	9	. 56	9	2. 77	816
Jyrgyzstan	2005	1.	276	5	9	282	56
Jirghizistan	2004	10	220	0	9	2. 0	66
	2007	16	6. 5	0	9	663	86
	2008	1.	503	56	9	648	84
Rao PeopleS Gem9ô ep9	2005	9	'26	9	9	'26	'6
ô ép9dém9pop9lao	2004	9	'26	9	9	'26	'6
	2007	9	'25	9	9	'25	'6
	2008	9	'25	9	9	'25	'6
Rebanon	2005	9	127.	9	9	127.	. 12
Riban	2004	9	1225	9	9	1225	237
	2007	9	1. 07	9	9	1. 07	. 16
	2008	9	1601	9	9	1601	. . 6
Malaysia	2005	6060	. 534	73	F12	7543	235
Malaisie	2004	6270	. 246	2. 6	0	7. 00	280
	2007	5023	. 4. 4	. 58	44	8261	. 10
	2008	6822	. . 62	148	60	7354	235
Maldij es	2005	9	13	9	9	13	45
Maldij es	2004	9	2.	9	9	2.	78
	2007	9	28	9	9	28	3.
	2008	9	'. 0	9	9	'. 0	'38
Mongolia	2005	9	255	9	9	255	100
Mongolie	2004	9	280	9	9	280	108
	2007	9	. 64	9	9	. 64	1. 2
	2008	9	. 44	9	9	. 44	1. 3
Myanmar	2005	. 0.	. 6	9	0	. . 7	7
Myanmar	2004	. 57	18	9	F2	. 77	8
	2007	. 71	16	9	17	. 48	7
	2008	. 64	18	9	F6	. 48	7
Nepal	2005	9	54	9	9	54	2
Népal	2004	9	58	9	9	58	2
	2007	9	40	9	9	40	2
	2008	9	4.	9	9	4.	2
ï ccup9Palestinian Terr9	2005	9	110	9	9	110	23
Terr9palestiniens occup9	2004	9	104	9	9	104	27
	2007	9	107	9	9	107	27
	2008	9	33	9	9	33	26
ï man	2005	636	. 50	9	9	866	. 22
ï man	2004	537	575	9	9	1172	6. 3
	2007	5. 5	807	9	9	1. 62	632
	2008	758	822	9	9	1580	547
ï ther Asia	2005	4. 36	. 8	. 534	F31	2327	123
Autres zones dAsie	2004	7076	13	. 6. 2	120	. 561	155
	2007	761.	0	6758	F. 2	2487	117
	2008	45. 8	0	6211	F83	2614	105
Pakistan	2005	1184	0	5	11	1170	7
Pakistan	2004	1218	0	83	. 4	103.	4
	2007	1. . 7	127	61	8	1615	8
	2008	1287	263	.	8	1526	3

Table 19

Production, trade and consumption of motor gasolene
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	2005	1423	1155	86	62	2458	. 1
Philippines	2004	1530	1124	66	F43	2761	. 1
	2007	1670	1. 6.	83	10.	2421	. 0
	2008	1520	1270	160	F18.	28. .	. 1
Watar	2005	1454	99	347	99	483	778
Watar	2004	143.	99	314	99	777	777
	2007	1357	99	1030	99	847	742
	2008	1314	99	368	99	348	754
Saudi Arabia	2005	1. 600	1758	2. 27	78	1275.	560
Arabie saoudite	2004	12025	. 5. 6	2. 0.	F241	1. 517	540
	2007	15050	. 214	2887	526	16855	402
	2008	165. 8	6420	2843	24.	14024	4. 4
Singapore	2005	7748	7123	16205	F1.	705	145
Singapour	2004	7. 41	7. 78	16123	F123	7. 3	143
	2007	8605	8557	14111	72	773	176
	2008	3. 00	385.	18. 6.	0	810	174
Sri Ranka	2005	141	253	99	F5	625	22
Sri Ranka	2004	136	24.	99	1	654	2.
	2007	14.	276	99	F10	667	22
	2008	146	. 02	99	26	662	22
Syrian Arab ô epublic	2005	1216	0	0	0	1216	4.
ô ép9arabe syrienne	2004	1. 65	181	112	102	1. 12	44
	2007	1220	174	5	F53	1650	71
	2008	1282	0	0	0	1282	40
Takkistan	2005	99	. 8	99	99	. 8	4
Tadkkistan	2004	99	56	99	99	56	8
	2007	99	88	99	99	88	1.
	2008	99	85	99	99	85	12
Thailand	2005	4628	0	1608	F24	5064	77
Thaflande	2004	4. . 1	0	1. . 8	F. 2	5025	74
	2007	4. 11	120	1148	F. 3	5. 02	73
	2008	5886	0	10. 0	F106	6358	76
TimorFReste	2005	99	' 12	99	99	' 12	' 12
TimorFReste	2004	99	' 12	99	99	' 12	' 12
	2007	99	' 1.	99	99	' 1.	' 12
	2008	99	' 16	99	99	' 16	' 1.
Turkey	2005	. 403	413	1471	F114	247.	. 8
Turquie	2004	. 453	850	147.	11.	272.	. 8
	2007	6038	578	2027	184	264.	. 6
	2008	6542	. 02	2572	F42	2. 56	. 2
Turkmenistan	2005	1. 1.	99	555	99	758	157
Turkménistan	2004	1546	99	441	99	30.	186
	2007	1646	99	413	99	865	170
	2008	1583	99	472	99	317	182
United Arab Emirates	2005	1844	1. 55	99	99	. 221	788
Emirats arabes unis	2004	2413	741	99	99	. . 80	733
	2007	2. . 4	12. 7	99	99	. 57.	813
	2008	2145	155.	99	99	. 718	823
Uzbekistan	2005	1618	99	. 2	99	1. 84	5.
ï uzbékistan	2004	1. 2.	99	. 0	99	123.	63
	2007	1286	99	23	99	1255	67
	2008	1674	99	. 2	99	1666	5.

Production, trade and consumption of motor gasolene
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	2005	99	24. 0	0	99	24. 0	. 1
Viet Nam	2004	99	2822	0	99	2822	. .
	2007	99	. 233	145	99	. 1. 6	. 4
	2008	99	. 460	184	99	. 656	60
Yemen	2005	1173	111	99	99	1230	41
Yémen	2004	1022	244	99	99	1288	40
	2007	1127	253	99	99	1. 84	42
	2008	1145	252	99	99	1617	42
Europe	**2005**	**199421**	**33929**	**80116**	**493**	**152741**	**209**
Europe	**2006**	**200842**	**35193**	**84898**	**-267**	**151404**	**207**
	2007	**190244**	**29901**	**76630**	**67**	**143448**	**196**
	2008	**185198**	**31982**	**79103**	**-1688**	**139765**	**191**
Albania	2005	16	170	99	99	186	53
Albanie	2004	0	174	99	99	174	54
	2007	0	140	99	99	140	51
	2008	0	33	99	99	33	. 1
Andorra	2005	99	. 0	99	99	. 0	. 71
Andorre	2004	99	27	99	99	27	. 28
	2007	99	25	99	99	25	. 00
	2008	99	2.	99	99	2.	277
Austria	2005	1738	1030	747	6.	2078	252
Autriche	2004	1415	353	542	5	2007	26.
	2007	1447	886	468	F21	1326	2. 2
	2008	1535	713	446	F8	1458	133
Belarus	2005	. . . 0	1	2245	. .	10. .	105
Bélarus	2004	. 638	. 6	2677	F44	1121	115
	2007	. 181	41	2035	5.	1036	11.
	2008	. . . 0	8	2128	7.	11. 7	117
Belgium	2005	5054	142.	6816	118	1767	148
Belgique	2004	5. 57	1188	5168	F43	1644	160
	2007	5061	3. 1	6425	F3.	1660	1. 7
	2008	6. . 8	812	. 717	15.	1280	121
Bosnia and Oerzegoj ina	2005	18	2. 3	99	99	257	48
BosnieFOerzégoj ine	2004	13	241	99	99	280	76
	2007	20	273	99	99	233	73
	2008	21	234	99	99	. 17	86
Bulgaria	2005	1. 81	1. 3	3. .	6.	566	70
Bulgarie	2004	1540	24.	1187	23	407	73
	2007	1644	222	1078	1.	537	78
	2008	1571	131	1137	F65	410	80
Croatia	2005	1148	254	704	3	703	140
Croatie	2004	108.	. 04	480	F1	710	140
	2007	1202	256	717	15	726	14.
	2008	1001	287	586	3	435	157
Czech ô epublic	2005	1647	802	142	72	20. 5	200
ô épublique tchZque	2004	1536	421	23.	F36	2014	137
	2007	1555	435	136	F6.	2033	206
	2008	1401	586	2. 6	F16	1345	130
Genmark	2005	1313	10. 6	1056	. 2	1847	. 65
Ganemark	2004	1387	315	1084	0	1814	. . 6
	2007	1342	377	1121	F21	18. 3	. . 8
	2008	1326	866	1042	F1.	1713	. 15

Table 19

Production, trade and consumption of motor gasolene
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	2005	99	235	99	5	230	215
Estonie	2004	99	. 20	99	12	. 08	223
	2007	99	. 62	99	13	. 2.	261
	2008	99	. 03	99	F11	. 20	2. 3
waeroe Islands	2005	99	' 15	99	99	' 15	' . 03
Iles wéroé	2004	99	' 15	99	99	' 15	' . 04
	2007	99	' 15	99	99	' 15	' . 06
	2008	99	' 14	99	99	' 14	' . 22
winland	2005	6041	. . 5	2. 8.	5	2008	. 8.
winlande	2004	6238	54	2616	26	1314	. 46
	2007	6. 68	88	2621	2	201.	. 81
	2008	6. 08	36	2270	67	2085	. 3.
wrance	2005	14271	1255	7711	. 23	3684	155
wrance	2004	1728.	1356	8. 08	F14.	11032	181
	2007	14673	441	46. 5	. 04	10. 33	148
	2008	14. 54	7. 5	8414	F. 73	8856	16.
L ermany	2005	27260	. 260	5704	280	26636	237
Allemagne	2004	24574	2126	5537	F641	2. 546	284
	2007	25888	178.	5621	F264	22634	27.
	2008	26822	1538	57. 7	F7. 8	21621	240
L ibraltar	2005	99	22	99	99	22	714
L ibraltar	2004	99	2.	99	99	2.	766
	2007	99	26	99	99	26	776
	2008	99	25	99	99	25	804
L reece	2005	6058	102.	1241	F1	. 821	. 65
L rZce	2004	6. 27	1002	1. 51	253	. 713	. . 5
	2007	6. 18	403	1. 7.	F53	. 41.	. 25
	2008	6251	423	1081	. 2	. 747	. . 8
Oungary	2005	1. 21	515	. 60	10	1684	167
Oongrie	2004	1. 02	626	25.	F62	1515	151
	2007	1. 22	628	137	20	15. .	15.
	2008	1246	646	200	F10	15. 8	156
Iceland	2005	99	14.	99	16	163	506
Islande	2004	99	145	99	F6	143	541
	2007	99	157	99	F.	140	513
	2008	99	152	99	0	152	682
Ireland	2005	48.	1010	174	F82	1533	. 82
Irlande	2004	4. 5	116.	10.	12	144.	. 83
	2007	63.	1126	24	F3	1400	. 47
	2008	570	332	4	12	1566	. 68
Italy	2005	21183	. 22	7507	F113	1612.	261
Italie	2004	20347	13.	7754	148	1. 2. 4	226
	2007	21617	258	3666	F110	12. 61	208
	2008	20267	157	3141	F175	11618	131
Ratj ia	2005	99	61.	47	8	. . 8	167
Rettonie	2004	99	541	124	62	. 3.	172
	2007	99	661	66	F13	614	18.
	2008	99	600	24	F5	. 73	148
Rithuania	2005	2642	25	2177	7.	2. 7	43
Rituanie	2004	2172	87	20. .	F42	288	85
	2007	1543	8	1203	3	. 53	107
	2008	2484	7	2. 25	26	. 66	106

Production, trade and consumption of motor gasolene
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
Ruxembourg	2005	99	673	1	F8	684	1067
Ruxembourg	2004	99	656	0	.	651	341
	2007	99	627	0	F6	6. 1	307
	2008	99	604	0	F6	610	85.
Malta	2005	99	48	99	99	48	143
Malte	2004	99	74	99	99	74	188
	2007	99	46	99	99	46	158
	2008	99	70	99	99	70	172
Montenegro	2005	99	'5	99	99	'5	'8
Monténégro	2004	99	'5	99	99	'5	'8
	2007	99	'5	99	99	'5	'8
	2008	99	'5	99	99	'5	'8
Netherlands	2005	162. 6	3177	1425.	17	7161	6. 8
PaysFBas	2004	1. 736	1051.	17. 08	80	4313	622
	2007	4305	7652	12870	F36	1581	34
	2008	430.	3732	15647	F35	1. 2.	80
Nor- ay	2005	. 823	. 10	2503	. .	1537	. 65
Norj Zge	2004	61. 6	13.	2347	F2	1. 42	231
	2007	. 362	242	. 01.	25	1144	267
	2008	2386	. 68	2122	10	1200	252
Poland	2005	6117	404	434	67	. 380	106
Pologne	2004	6155	402	4. 4	4.	6058	104
	2007	. 847	763	618	163	6063	104
	2008	. 445	445	. 27	6	. 333	105
Portugal	2005	2644	128	732	. 4	1744	147
Portugal	2004	2750	106	1270	F76	1458	154
	2007	2531	83	1031	. 6	1555	164
	2008	2031	115	747	12	1627	1. 6
ô epublic o* Moldoj a	2005	99	214	99	2	216	57
ô ép9de Moldoj a	2004	99	13.	99	F4	133	56
	2007	99	205	99	0	205	54
	2008	99	21.	99	.	210	58
ô omania	2005	62. 7	41	2715	14	1547	72
ô oumanie	2004	6165	45	2731	F. 3	1658	48
	2007	. 733	7.	2201	4.	1408	75
	2008	. 456	73	2. 16	F35	1516	71
ô ussian wederation	2005	. 2011	8	532.	F146	24240	18.
wédération de ô ussie	2004	. 6. 48	7	4. 07	175	2783.	134
	2007	. 5037	15	4007	. 68	28757	20.
	2008	. 5402	261	6641	F131	. 157.	22.
Serbia	2005	4. 0	99	0	0	4. 0	46
Serbie	2004	5. 0	99	0	0	5. 0	56
	2007	426	99	22	F5	407	42
	2008	518	99	72	F7	65.	64
Sloj akia	2005	1586	235	1187	62	450	121
Sloj aquie	2004	1663	255	1030	1	41.	116
	2007	1534	228	1180	23	415	116
	2008	1514	2. 5	1114	F11	464	120
Sloj enia	2005	99	723	42	12	455	. 27
Sloj énie	2004	99	700	75	F15	460	. 13
	2007	99	446	71	F25	418	. 07
	2008	99	747	100	26	46.	. 13

Table 19

Production, trade and consumption of motor gasolene
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	2005	10152	76.	2844	F10	80. 3	187
Espagne	2004	100. 8	575	. 520	F1	7036	14.
	2007	32. 2	757	. 2. 1	F75	48. .	155
	2008	8723	678	. . 03	F85	538.	1. 6
S- eden	2005	6065	1783	1314	26	. 836	623
SuZde	2004	6182	17. 6	2138	F75	. 73.	614
	2007	. 723	1880	1366	F68	. 71.	605
	2008	6542	146.	2703	F. 4	. 5. 2	. 86
S- itzerland	2005	1248	2. 24	99	7	. 587	680
Suisse	2004	1645	200.	99	F4	. 676	642
	2007	1280	21. 5	99	F. 7	. 652	657
	2008	1. 70	1367	99	F5.	. . 70	665
T9w9Yug9ep9Macedonia	2005	18.	20	85	1	117	57
RexFY Macédoine	2004	130	10	30	.	107	5.
	2007	180	6	44	.	115	54
	2008	177	2	75	F16	118	58
Ukraine	2005	6403	575	634	F48	6754	101
Ukraine	2004	. 324	1038	276	8	6762	102
	2007	6141	1201	1. 6	F.	52. 1	11.
	2008	. 22.	22. .	2. 3	F75	5232	115
United J ingdom	2005	22420	2. 77	4584	F. 44	18777	. 12
oyaumeFUni	2004	2166.	. 783	4338	23	18205	. 01
	2007	21. 1.	. 245	7. . 6	F104	17. 50	285
	2008	20. 13	. . 02	7017	F27	144. 1	272
Oceania	**2005**	**14917**	**3483**	**599**	**-8**	**17808**	**534**
Océanie	**2006**	**13714**	**3924**	**568**	**-12**	**17082**	**505**
	2007	**14460**	**3445**	**599**	**67**	**17239**	**503**
	2008	**14084**	**3736**	**507**	**-30**	**17343**	**499**
Australia	2005	1. 218	2288	544	0	16360	7. .
Australie	2004	1215.	2435	522	14	16. 10	436
	2007	12332	2128	546	. 4	16520	434
	2008	12561	2581	658	F. 2	16434	437
Cook Islands	2005	99	5	99	99	5	242
Iles Cook	2004	99	'5	99	99	'5	'253
	2007	99	'5	99	99	'5	'254
	2008	99	'5	99	99	'5	'256
wiK	2005	99	76	'14	99	58	70
widK	2004	99	8.	'14	99	47	80
	2007	99	73	'14	99	4.	75
	2008	99	4.	'14	99	67	54
wrench Polynesia	2005	99	63	99	99	63	132
Polynésie *ranQaise	2004	99	68	99	99	68	185
	2007	99	68	99	99	68	185
	2008	99	'63	99	99	'63	'18.
J iribati	2005	99	'2	99	99	'2	'22
J iribati	2004	99	'.	99	99	'.	'. 2
	2007	99	'6	99	99	'6	'62
	2008	99	'.	99	99	'.	'. 1
Nauru	2005	99	'5	99	99	'5	'635
Nauru	2004	99	'5	99	99	'5	'636
	2007	99	'5	99	99	'5	'63.
	2008	99	'5	99	99	'5	'631

Production, trade and consumption of motor gasolene
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
Ne- Caledonia	2005	99	57	'5	99	52	221
Nouj elleFCalédonie	2004	99	63	.	99	64	13.
	2007	99	4.	'5	99	58	2. 3
	2008	99	44	'5	99	41	268
Ne- Healand	2005	1465	8. 3	12	F8	2680	40.
Nouj elleFHélande	2004	1682	872	0	F28	2. 82	576
	2007	162.	1020	16	. 1	2. 38	572
	2008	150.	854	28	2	2. 23	551
Niue	2005	99	0	99	99	0	'4
Nioué	2004	99	0	99	99	0	'4
	2007	99	0	99	99	0	'1.
	2008	99	0	99	99	0	'1.
Palau	2005	99	'26	99	99	'26	'113.
Palaos	2004	99	'26	99	99	'26	'1187
	2007	99	'25	99	99	'25	'12. 1
	2008	99	'25	99	99	'25	'1227
Papua Ne- L uinea	2005	56	30	0	99	166	2.
PapouasieFNj lFL uinée	2004	73	30	27	99	162	2.
	2007	65	14	0	99	41	3
	2008	60	. 0	0	99	70	11
Samoa	2005	99	'13	99	99	'13	'104
Samoa	2004	99	'13	99	99	'13	'104
	2007	99	'13	99	99	'13	'104
	2008	99	'13	99	99	'13	'104
Solomon Islands	2005	99	'12	99	99	'12	'25
Iles Salomon	2004	99	'1.	99	99	'1.	'27
	2007	99	'16	99	99	'16	'28
	2008	99	'16	99	99	'16	'28
Tonga	2005	99	'16	99	99	'16	'1. 7
Tonga	2004	99	'16	99	99	'16	'1. 7
	2007	99	'16	99	99	'16	'1. 4
	2008	99	'16	99	99	'16	'1. 5
Vanuatu	2005	99	.	99	99	.	12
Vanuatu	2004	99	2	99	99	2	11
	2007	99	6	99	99	6	15
	2008	99	6	99	99	6	17
ë allis and wutuna Is9	2005	99	2	99	99	2	123
Iles ë allis et wutuna	2004	99	2	99	99	2	113
	2007	99	2	99	99	2	112
	2008	99	'1	99	99	'1	'38

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 56: World production of kerosene 1993-2008

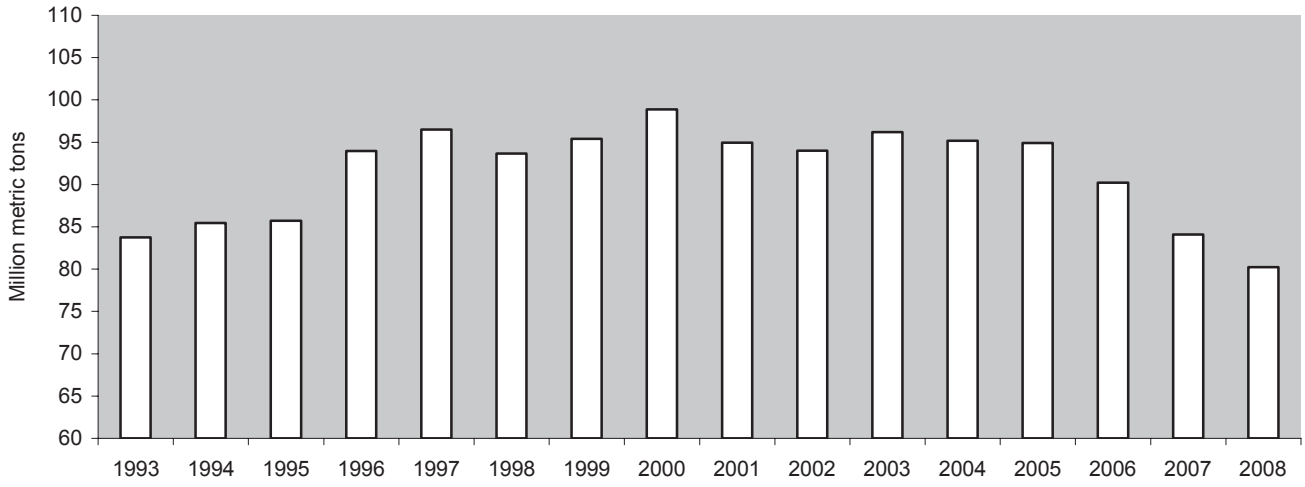


Figure 57: Major kerosene producing countries in 2008

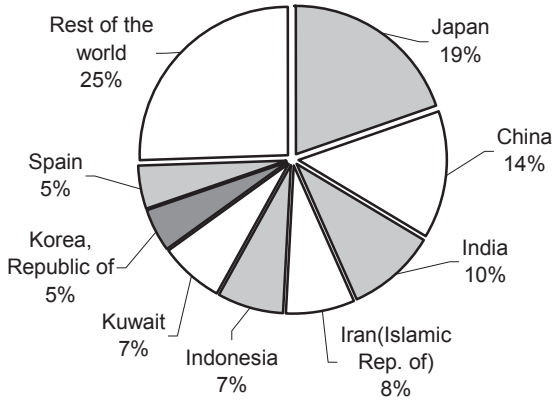
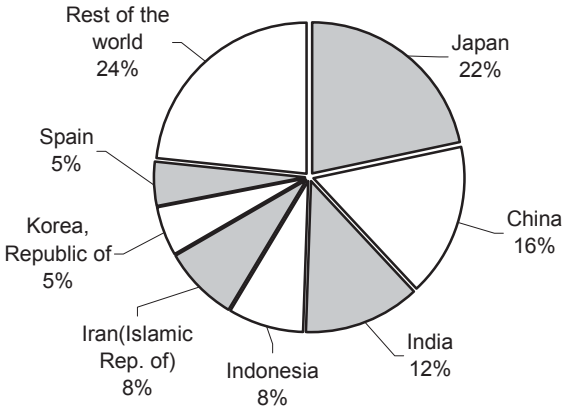


Figure 58: Major kerosene consuming countries in 2008



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	**2005**	**94917**	**14807**	**18427**	**255**	**91041**	**14**
Monde	**2006**	**90238**	**16593**	**19143**	**1638**	**86049**	**13**
	2007	**84077**	**17111**	**18253**	**832**	**82103**	**12**
	2008	**80237**	**14910**	**18497**	**-462**	**77111**	**11**
Africa	**2005**	**3282**	**1908**	**940**	**38**	**4212**	**5**
Afrique	**2006**	**3490**	**2620**	**1133**	**841**	**4136**	**4**
	2007	**3091**	**2819**	**1153**	**993**	**3763**	**4**
	2008	**3183**	**1926**	**944**	**-1**	**4166**	**4**
Algeria	2005	11	..	..	..	11	0
Algérie	2006	9	..	..	..	9	0
	2007	6	..	..	..	6	0
	2008	2	..	..	..	2	0
Angola	2005	31	50	..	..	81	5
Angola	2006	5	91	..	..	96	6
	2007	1	76	..	..	77	4
	2008	1	77	3	..	75	4
Benin	2005	..	273	14	-12	271	34
Bénin	2006	..	357	69	-14	302	37
	2007	..	369	61	0	308	37
	2008	..	388	64	0	324	37
Botswana	2005	..	15	..	..	15	8
Botswana	2006	..	15	..	..	15	8
	2007	..	13	..	..	13	7
	2008	..	8	..	..	8	4
Burkina Faso	2005	..	17	..	-4	21	2
Burkina Faso	2006	..	13	..	-9	23	2
	2007	..	18	..	-7	25	2
	2008	..	24	..	*-1	25	2
Burundi	2005	..	1	..	0	1	0
Burundi	2006	..	1	..	0	1	0
	2007	..	1	..	0	1	0
	2008	..	1	..	0	1	0
Cameroon	2005	352	0	245	-6	113	6
Cameroun	2006	300	30	189	-3	144	8
	2007	331	0	181	0	150	8
	2008	261	0	169	5	87	5
Cape Verde	2005	..	*5	..	..	*5	*10
Cap-Vert	2006	..	*5	..	..	*5	*10
	2007	..	*5	..	..	*5	*10
	2008	..	*5	..	..	*5	*10
Central African Rep.	2005	..	*23	..	..	*23	*6
Rép. centrafricaine	2006	..	*24	..	..	*24	*6
	2007	..	*25	..	..	*25	*6
	2008	..	*26	..	..	*26	*6
Chad	2005	..	*1	..	..	*1	0
Tchad	2006	..	*1	..	..	*1	0
	2007	..	*1	..	..	*1	0
	2008	..	*1	..	..	*1	0
Comoros	2005	..	*6	..	..	*6	*10
Comores	2006	..	*7	..	..	*7	*11
	2007	..	*7	..	..	*7	*11
	2008	..	*7	..	..	*7	*11

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	2005	13	..	..	..	13	4
Congo	2006	12	..	..	..	12	3
	2007	14	..	..	..	14	4
	2008	17	..	..	..	17	5
Côte d'Ivoire	2005	714	12	627	*30	69	4
Côte d'Ivoire	2006	976	0	829	0	147	7
	2007	933	0	865	-13	81	4
	2008	750	0	666	0	84	4
Dem. Rep. of Congo	2005	..	7	..	..	7	0
Rép. dem. du Congo	2006	..	7	..	..	7	0
	2007	..	7	..	..	7	0
	2008	..	1	..	..	1	0
Djibouti	2005	..	*14	..	..	*14	*17
Djibouti	2006	..	*15	..	..	*15	*18
	2007	..	*15	..	..	*15	*18
	2008	..	*15	..	..	*15	*18
Egypt	2005	308	..	..	..	308	4
Egypte	2006	167	..	..	..	167	2
	2007	143	..	..	..	143	2
	2008	133	..	..	..	133	2
Equatorial Guinea	2005	..	*9	..	..	*9	*15
Guinée équatoriale	2006	..	*10	..	..	*10	*16
	2007	..	*10	..	..	*10	*16
	2008	..	*10	..	..	*10	*15
Eritrea	2005	..	30	..	-5	35	8
Erythrée	2006	..	15	..	-2	17	4
	2007	..	24	..	-3	27	6
	2008	..	13	..	0	13	3
Ethiopia	2005	..	223	..	-7	230	3
Ethiopie	2006	..	234	..	-9	243	3
	2007	..	263	..	-3	266	3
	2008	..	292	..	20	272	3
Gabon	2005	25	5	..	6	24	18
Gabon	2006	23	3	..	8	18	13
	2007	25	4	..	5	24	17
	2008	31	5	..	6	30	21
Gambia	2005	..	*10	*1	..	*9	*6
Gambie	2006	..	*11	*1	..	*10	*6
	2007	..	15	1	..	14	9
	2008	..	15	1	..	14	8
Ghana	2005	88	0	..	..	88	4
Ghana	2006	65	100	..	..	165	7
	2007	122	67	..	..	189	8
	2008	169	136	..	..	305	13
Guinea	2005	..	*39	..	..	*39	*4
Guinée	2006	..	*39	..	..	*39	*4
	2007	..	*41	..	..	*41	*4
	2008	..	*41	..	..	*41	*4
Guinea-Bissau	2005	..	*7	..	..	*7	*5
Guinée-Bissau	2006	..	*7	..	..	*7	*5
	2007	..	*8	..	..	*8	*5
	2008	..	*8	..	..	*8	*5

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	2005	99	208	..	..	307	9
Kenya	2006	104	175	..	..	279	8
	2007	103	162	..	..	265	7
	2008	96	149	..	..	245	6
Liberia	2005	..	2	..	..	2	1
Libéria	2006	..	3	..	..	3	1
	2007	..	3	..	..	3	1
	2008	..	0	..	..	0	0
Libyan Arab Jamah.	2005	287	..	24	..	263	44
Jamah. arabe libyenne	2006	269	..	23	..	246	41
	2007	283	..	24	..	259	42
	2008	290	..	24	..	266	42
Madagascar	2005	..	*37	..	4	*34	*2
Madagascar	2006	..	*29	..	-3	*32	*2
	2007	..	*35	..	0	*35	*2
	2008	..	*43	..	9	*33	*2
Malawi	2005	..	*20	..	..	*20	*1
Malawi	2006	..	*20	..	..	*20	*1
	2007	..	*21	..	..	*21	*1
	2008	..	*21	..	..	*21	*1
Mali	2005	..	*19	..	..	*19	*2
Mali	2006	..	*19	..	..	*19	*2
	2007	..	*20	..	..	*20	*2
	2008	..	*21	..	..	*21	*2
Mauritania	2005	..	1	..	..	1	0
Mauritanie	2006	..	0	..	..	0	0
	2007	..	0	..	..	0	0
	2008	..	0	..	..	0	0
Mauritius	2005	..	28	..	0	28	22
Maurice	2006	..	6	..	0	6	5
	2007	..	4	..	2	2	2
	2008	..	6	..	2	4	3
Morocco	2005	2	..	..	-3	5	0
Maroc	2006	3	..	..	1	2	0
	2007	0	..	..	0	0	0
	2008	0	..	..	0	0	0
Mozambique	2005	..	34	..	..	34	2
Mozambique	2006	..	28	..	..	28	1
	2007	..	29	..	..	29	1
	2008	..	16	..	..	16	1
Niger	2005	..	7	..	..	7	1
Niger	2006	..	3	..	..	3	0
	2007	..	3	..	..	3	0
	2008	..	0	..	..	0	0
Nigeria	2005	405	397	10	0	792	6
Nigéria	2006	706	938	8	883	753	5
	2007	296	1138	6	1014	414	3
	2008	601	146	12	-61	796	5
Réunion	2005	..	*70	..	..	*70	*89
Réunion	2006	..	*70	..	..	*70	*88
	2007	..	*71	..	..	*71	*88
	2008	..	*71	..	..	*71	*87

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	2005	..	*11	..	..	*11	*1
Rwanda	2006	..	10	..	..	10	1
	2007	..	11	..	..	11	1
	2008	..	*12	..	..	*12	*1
Sao Tome and Principe	2005	..	*3	..	..	*3	*20
Sao Tomé-et-Principe	2006	..	*3	..	..	*3	*19
	2007	..	*3	..	..	*3	*19
	2008	..	*3	..	..	*3	*19
Senegal	2005	19	..	6	..	13	1
Sénégal	2006	5	..	2	..	3	0
	2007	5	..	0	..	5	0
	2008	4	..	0	..	4	0
Seychelles	2005	..	*5	..	..	*5	*61
Seychelles	2006	..	*5	..	..	*5	*60
	2007	..	*6	..	..	*6	*72
	2008	..	*6	..	..	*6	*68
Sierra Leone	2005	*10	17	..	..	27	5
Sierra Leone	2006	*11	*24	..	..	*35	*7
	2007	*11	*25	..	..	*36	*7
	2008	*12	*26	..	..	*38	*7
Somalia	2005	*40	..	..	..	*40	*5
Somalie	2006	*40	..	..	..	*40	*5
	2007	*40	..	..	..	*40	*5
	2008	*38	..	..	..	*38	*4
South Africa	2005	618	..	9	..	609	13
Afrique du Sud	2006	624	..	9	..	615	13
	2007	610	..	4	..	606	12
	2008	621	..	4	..	617	12
Sudan	2005	12	..	..	..	12	0
Soudan	2006	17	..	..	..	17	0
	2007	19	..	..	..	19	0
	2008	15	..	..	..	15	0
Swaziland	2005	..	9	..	..	9	8
Swaziland	2006	..	*9	..	..	*9	*8
	2007	..	*10	..	..	*10	*8
	2008	..	*10	..	..	*10	*8
Togo	2005	..	58	..	..	58	10
Togo	2006	..	39	..	..	39	6
	2007	..	39	..	..	39	6
	2008	..	27	..	..	27	4
Tunisia	2005	229	..	..	36	193	20
Tunisie	2006	136	..	..	-11	147	15
	2007	129	..	..	-2	131	13
	2008	120	..	..	18	102	10
Uganda	2005	..	47	..	..	47	2
Ouganda	2006	..	55	..	..	55	2
	2007	..	60	..	..	60	2
	2008	..	73	..	..	73	2
United Rep.Tanzania	2005	..	151	..	..	151	4
Rép. Unie de Tanzanie	2006	..	160	..	..	160	4
	2007	..	172	..	..	172	4
	2008	..	186	..	..	186	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	2005	..	*4	..	..	*4	*9
Sahara occidental	2006	..	*4	..	..	*4	*9
	2007	..	*4	..	..	*4	*8
	2008	..	*4	..	..	*4	*8
Zambia	2005	19	..	4	..	15	1
Zambie	2006	18	..	3	..	15	1
	2007	20	..	11	..	9	1
	2008	22	..	1	..	21	2
Zimbabwe	2005	..	34	..	..	34	3
Zimbabwe	2006	..	34	..	..	34	3
	2007	..	34	..	..	34	3
	2008	..	34	..	..	34	3
America, North	**2005**	**5495**	**862**	**273**	**94**	**5990**	**12**
Amérique du Nord	**2006**	**4512**	**822**	**310**	**-256**	**5280**	**10**
	2007	**3793**	**801**	**545**	**-146**	**4195**	**8**
	2008	**2778**	**755**	**363**	**-107**	**3276**	**6**
Bahamas	2005	..	*60	..	..	*60	*184
Bahamas	2006	..	*61	..	..	*61	*185
	2007	..	*62	..	..	*62	*186
	2008	..	*63	..	..	*63	*187
Barbados	2005	..	3	..	..	3	11
Barbade	2006	..	3	..	..	3	11
	2007	..	3	..	..	3	11
	2008	..	3	..	..	3	11
Bermuda	2005	..	*18	..	..	*18	*280
Bermudes	2006	..	0	..	..	0	6
	2007	..	1	..	..	1	12
	2008	..	0	..	..	0	3
British Virgin Islands	2005	..	*2	..	..	*2	*91
Iles Vierges britanniques	2006	..	*3	..	..	*3	*135
	2007	..	*3	..	..	*3	*133
	2008	..	*4	..	..	*4	*154
Canada	2005	1625	28	108	72	1473	46
Canada	2006	1578	127	101	-59	1663	51
	2007	1544	150	74	-25	1645	50
	2008	1450	198	52	12	1584	48
Costa Rica	2005	3	..	..	1	2	0
Costa Rica	2006	3	..	..	0	3	1
	2007	1	..	..	0	1	0
	2008	2	..	..	0	2	0
Cuba	2005	265	..	..	12	253	23
Cuba	2006	126	..	..	0	126	11
	2007	69	..	..	-26	95	8
	2008	42	..	..	-45	87	8
Dominica	2005	..	*1	..	..	*1	*15
Dominique	2006	..	*1	..	..	*1	*15
	2007	..	*1	..	..	*1	*15
	2008	..	*1	..	..	*1	*15
Dominican Republic	2005	197	143	..	0	340	36
Rép. dominicaine	2006	207	127	..	-2	336	35
	2007	158	166	..	-2	326	33
	2008	160	168	..	-2	330	33

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	2005	22	11	1	0	32	5
El Salvador	2006	16	14	0	-2	32	5
	2007	2	2	0	0	4	1
	2008	2	2	0	0	4	1
Grenada	2005	..	6	..	..	6	54
Grenade	2006	..	6	..	..	6	56
	2007	..	6	..	..	6	56
	2008	..	6	..	..	6	56
Guadeloupe	2005	..	*59	..	..	*59	*130
Guadeloupe	2006	..	*60	..	..	*60	*131
	2007	..	*61	..	..	*61	*132
	2008	..	*62	..	..	*62	*134
Guatemala	2005	..	40	..	-1	41	3
Guatemala	2006	..	42	..	1	41	3
	2007	..	25	..	16	9	1
	2008	..	23	..	15	8	1
Haiti	2005	..	75	..	..	75	8
Haïti	2006	..	77	..	..	77	8
	2007	..	66	..	..	66	7
	2008	..	67	..	..	67	7
Honduras	2005	..	48	..	-10	58	8
Honduras	2006	..	42	..	-16	58	8
	2007	..	60	..	-20	80	11
	2008	..	39	..	5	34	5
Jamaica	2005	12	22	..	0	34	13
Jamaïque	2006	7	20	..	0	27	10
	2007	6	26	..	0	32	12
	2008	8	22	..	3	27	10
Martinique	2005	*143	*1	*63	..	*81	*203
Martinique	2006	*143	*1	*63	..	*81	*202
	2007	*144	*2	*64	..	*82	*204
	2008	*147	*2	*65	..	*83	*206
Mexico	2005	40	..	..	2	38	0
Mexique	2006	18	..	..	13	5	0
	2007	2	..	..	-16	18	0
	2008	1	..	..	0	1	0
Montserrat	2005	..	*1	..	..	*1	*178
Montserrat	2006	..	*1	..	..	*1	*173
	2007	..	*1	..	..	*1	*170
	2008	..	*1	..	..	*1	*169
Nicaragua	2005	28	..	..	2	26	5
Nicaragua	2006	9	..	..	0	9	2
	2007	9	..	..	0	9	2
	2008	7	..	..	0	7	1
Panama	2005	..	6	..	..	6	2
Panama	2006	..	6	..	..	6	2
	2007	..	1	..	..	1	0
	2008	..	2	..	..	2	1
St. Kitts-Nevis	2005	..	*10	..	..	*10	*204
St-Kitts-Nevis	2006	..	*10	..	..	*10	*201
	2007	..	*11	..	..	*11	*218
	2008	..	*11	..	..	*11	*215

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	2005	..	*1	..	..	*1	*6
St-Lucie	2006	..	*1	..	..	*1	*6
	2007	..	*1	..	..	*1	*6
	2008	..	*1	..	..	*1	*6
Trinidad and Tobago	2005	10	..	..	..	10	8
Trinité-et-Tobago	2006	75	..	..	..	75	57
	2007	78	..	..	..	78	59
	2008	80	..	..	..	80	60
United States	2005	3150	328	101	16	3361	11
États-Unis	2006	2330	220	146	-191	2595	8
	2007	1780	154	407	-73	1600	5
	2008	879	81	246	-95	809	3
America, South	**2005**	**620**	**45**	**..**	**59**	**605**	**2**
Amérique du Sud	**2006**	**373**	**54**	**..**	**-17**	**444**	**1**
	2007	**371**	**54**	**..**	**1**	**424**	**1**
	2008	**348**	**54**	**..**	**-3**	**405**	**1**
Argentina	2005	24	..	..	..	24	1
Argentine	2006	23	..	..	..	23	1
	2007	21	..	..	..	21	1
	2008	8	..	..	..	8	0
Bolivia	2005	30	..	..	..	30	3
Bolivie	2006	21	..	..	..	21	2
	2007	23	..	..	..	23	2
	2008	26	..	..	..	26	3
Brazil	2005	41	..	..	-6	47	0
Brésil	2006	31	..	..	-4	35	0
	2007	20	..	..	0	20	0
	2008	19	..	..	0	19	0
Chile	2005	89	0	..	-5	94	6
Chili	2006	58	0	..	-14	72	4
	2007	93	0	..	0	93	6
	2008	77	0	..	-2	79	5
Colombia	2005	122	..	..	..	122	3
Colombie	2006	128	..	..	..	128	3
	2007	130	..	..	..	130	3
	2008	145	..	..	..	145	3
Falkland Is. (Malvinas)	2005	..	*3	..	..	*3	*1008
Iles Falkland (Malvinas)	2006	..	*4	..	..	*4	*1340
	2007	..	*4	..	..	*4	*1334
	2008	..	*4	..	..	*4	*1328
French Guiana	2005	..	*21	..	..	*21	*104
Guyane française	2006	..	*22	..	..	*22	*106
	2007	..	*22	..	..	*22	*103
	2008	..	*23	..	..	*23	*102
Guyana	2005	..	16	..	..	16	21
Guyana	2006	..	21	..	..	21	28
	2007	..	21	..	..	21	28
	2008	..	21	..	..	21	28
Paraguay	2005	2	0	..	..	2	0
Paraguay	2006	0	2	..	..	2	0
	2007	0	1	..	..	1	0
	2008	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	2005	282	..	..	70	212	8
Pérou	2006	83	..	..	0	83	3
	2007	56	..	..	0	56	2
	2008	46	..	..	0	46	2
Suriname	2005	..	5	..	..	5	10
Suriname	2006	..	5	..	..	5	10
	2007	..	5	..	..	5	10
	2008	..	5	..	..	5	10
Uruguay	2005	9	..	..	0	9	3
Uruguay	2006	8	..	..	1	7	2
	2007	9	..	..	1	8	2
	2008	7	..	..	-1	8	2
Venezuela(Bolivar. Rep.)	2005	21	..	..	..	21	1
Venezuela(Rép. bolivar.)	2006	21	..	..	..	21	1
	2007	19	..	..	..	19	1
	2008	20	..	..	..	20	1
Asia	**2005**	**76622**	**9601**	**15909**	**113**	**70201**	**18**
Asie	**2006**	**72541**	**10459**	**16205**	**887**	**65908**	**16**
	2007	**68015**	**11369**	**15191**	**-75**	**64268**	**16**
	2008	**65386**	**9901**	**15867**	**-204**	**59625**	**15**
Afghanistan	2005	..	*2	..	..	*2	0
Afghanistan	2006	..	*2	..	..	*2	0
	2007	..	*2	..	..	*2	0
	2008	..	2	..	..	2	0
Azerbaijan	2005	118	..	..	0	118	14
Azerbaïdjan	2006	44	..	..	4	40	5
	2007	32	..	..	-2	34	4
	2008	41	..	..	2	39	4
Bahrain	2005	329	..	337	-46	38	52
Bahreïn	2006	320	..	313	-32	39	52
	2007	322	..	110	190	22	29
	2008	321	..	98	199	24	31
Bangladesh	2005	346	325	..	-17	688	4
Bangladesh	2006	335	698	..	0	1033	7
	2007	304	567	..	0	871	6
	2008	276	206	..	0	482	3
Bhutan	2005	..	10	..	..	10	16
Bhoutan	2006	..	12	..	..	12	17
	2007	..	8	..	..	8	12
	2008	..	4	..	..	4	6
Brunei Darussalam	2005	3	..	..	..	3	8
Brunéi Darussalam	2006	4	..	..	..	4	11
	2007	4	..	..	..	4	10
	2008	3	..	..	..	3	8
Cambodia	2005	..	54	..	..	54	4
Cambodge	2006	..	69	..	..	69	5
	2007	..	70	..	..	70	5
	2008	..	71	..	..	71	5
China	2005	10065	3283	2687	-350	11011	8
Chine	2006	9755	5609	3711	49	11604	9
	2007	11533	5243	4481	20	12275	9
	2008	11589	6478	5364	-13	12716	10

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	2005	..	6	..	-1	7	14
Chine, Macao RAS	2006	..	4	..	-1	5	10
	2007	..	5	..	0	5	10
	2008	..	4	..	0	4	8
Cyprus	2005	..	15	..	1	14	17
Chypre	2006	..	10	..	0	10	12
	2007	..	13	..	-1	14	16
	2008	..	18	..	2	16	19
Georgia	2005	..	26	..	..	26	6
Géorgie	2006	..	43	..	..	43	10
	2007	..	26	..	..	26	6
	2008	..	26	..	..	26	6
India	2005	9078	881	0	..	9959	9
Inde	2006	8491	1423	150	..	9764	9
	2007	7794	2489	137	..	10146	9
	2008	8223	1423	77	..	9569	8
Indonesia	2005	6941	2116	..	..	9057	41
Indonésie	2006	7165	503	..	..	7668	35
	2007	6894	878	..	..	7772	35
	2008	6182	69	..	..	6251	27
Iran(Islamic Rep. of)	2005	6214	..	95	..	6119	86
Iran(Rép. islamique)	2006	6308	..	80	..	6228	87
	2007	6590	..	42	..	6548	90
	2008	6333	..	148	..	6185	84
Iraq	2005	1095	181	..	..	1276	45
Iraq	2006	1112	227	..	..	1339	46
	2007	739	1125	..	..	1864	63
	2008	981	468	..	..	1449	48
Israel	2005	1112	341	421	..	1032	154
Israël	2006	1170	328	420	..	1078	158
	2007	..	..	..	..	..	..
	2008	..	..	..	..	..	..
Japan	2005	22790	914	313	437	22954	180
Japon	2006	20120	455	406	-5	20174	158
	2007	18783	138	515	-147	18553	146
	2008	16562	409	358	-69	16682	131
Jordan	2005	231	..	..	75	156	28
Jordanie	2006	136	..	..	-19	155	27
	2007	144	..	..	9	135	23
	2008	108	..	..	5	103	17
Kazakhstan	2005	43	34	9	5	63	4
Kazakhstan	2006	65	21	7	2	77	5
	2007	117	54	0	-6	177	11
	2008	74	23	1	1	95	6
Korea, Dem.Ppl's.Rep.	2005	31	1	..	..	32	1
Corée,Rép.pop.dém.de	2006	24	1	..	..	25	1
	2007	29	1	..	..	30	1
	2008	30	1	..	..	31	1
Korea, Republic of	2005	5791	54	575	-240	5510	116
Corée, République de	2006	5410	43	609	316	4528	95
	2007	3827	64	161	-156	3886	81
	2008	4116	35	311	-163	4003	83

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	2005	6058	..	6030	..	28	10
Koweït	2006	5748	..	5719	..	29	10
	2007	6081	..	6048	..	33	12
	2008	5708	..	5664	..	44	15
Lao People's Dem. Rep.	2005	..	*21	..	..	*21	*4
Rép. dém. pop. lao	2006	..	*21	..	..	*21	*4
	2007	..	*22	..	..	*22	*4
	2008	..	*22	..	..	*22	*3
Lebanon	2005	..	1	..	..	1	0
Liban	2006	..	1	..	..	1	0
	2007	..	0	..	..	0	0
	2008	..	0	..	..	0	0
Malaysia	2005	513	114	665	-50	13	0
Malaisie	2006	536	99	320	0	315	12
	2007	227	46	191	7	75	3
	2008	237	97	147	-19	206	8
Maldives	2005	..	1	..	..	1	3
Maldives	2006	..	4	..	..	4	13
	2007	..	1	..	..	1	3
	2008	..	*1	..	..	*1	*3
Mongolia	2005	..	19	..	..	19	7
Mongolie	2006	..	41	..	..	41	16
	2007	..	39	..	..	39	15
	2008	..	32	..	..	32	12
Myanmar	2005	1	..	..	..	1	0
Myanmar	2006	1	..	..	..	1	0
	2007	1	..	..	..	1	0
	2008	1	..	..	..	1	0
Nepal	2005	..	225	..	..	225	8
Népal	2006	..	230	..	..	230	8
	2007	..	235	..	..	235	8
	2008	..	240	..	..	240	8
Occup. Palestinian Terr.	2005	..	5	1	..	4	1
Terr. palestiniens occup.	2006	..	6	0	..	6	2
	2007	..	4	0	..	4	1
	2008	..	3	0	..	3	1
Oman	2005	11	..	..	..	11	4
Oman	2006	16	..	..	..	16	6
	2007	60	..	..	..	60	22
	2008	39	..	..	..	39	14
Other Asia	2005	..	..	0	-16	16	1
Autres zones d'Asie	2006	..	..	0	1	-1	0
	2007	..	..	0	1	-1	0
	2008	..	..	39	0	-39	-2
Pakistan	2005	209	..	0	-20	229	1
Pakistan	2006	207	..	0	-3	210	1
	2007	219	..	0	-13	232	1
	2008	175	..	0	-13	188	1
Philippines	2005	210	93	..	-10	313	4
Philippines	2006	162	76	..	19	219	3
	2007	166	53	..	-8	226	3
	2008	133	61	..	-108	301	3

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	2005	3576	..	3365	..	211	9
Arabie saoudite	2006	3559	..	3349	..	210	9
	2007	3096	..	2879	..	217	9
	2008	3206	..	2973	..	233	9
Singapore	2005	624	417	1410	-437	68	16
Singapour	2006	601	263	1046	-254	72	16
	2007	584	14	566	-45	77	17
	2008	573	16	568	-57	78	17
Sri Lanka	2005	139	24	..	5	158	8
Sri Lanka	2006	144	38	..	19	163	8
	2007	97	21	..	-10	128	6
	2008	111	*53	..	13	151	8
Syrian Arab Republic	2005	72	105	0	0	177	9
Rép. arabe syrienne	2006	74	0	48	5	21	1
	2007	19	0	1	-3	21	1
	2008	20	0	0	0	20	1
Thailand	2005	799	..	2	781	16	0
Thaïlande	2006	820	..	27	778	15	0
	2007	103	..	29	60	14	0
	2008	152	..	85	55	12	0
Turkey	2005	24	..	..	-4	28	0
Turquie	2006	32	..	..	8	24	0
	2007	71	..	..	29	42	1
	2008	13	..	..	-39	52	1
Uzbekistan	2005	90	..	..	..	90	3
Ouzbékistan	2006	84	..	..	..	84	3
	2007	82	..	..	..	82	3
	2008	74	..	..	..	74	3
Viet Nam	2005	..	333	0	..	333	4
Viet Nam	2006	..	233	0	..	233	3
	2007	..	251	31	..	220	3
	2008	..	140	34	..	106	1
Yemen	2005	109	..	..	..	109	5
Yémen	2006	98	..	..	..	98	5
	2007	97	..	..	..	97	4
	2008	106	..	..	..	106	5
Europe	**2005**	**8791**	**2308**	**1290**	**-44**	**9853**	**14**
Europe	**2006**	**9228**	**2564**	**1480**	**233**	**10079**	**14**
	2007	**8734**	**1971**	**1349**	**60**	**9296**	**13**
	2008	**8457**	**2200**	**1308**	**-149**	**9498**	**13**
Albania	2005	9	..	..	..	9	3
Albanie	2006	10	..	..	..	10	3
	2007	10	..	..	..	10	3
	2008	10	..	..	..	10	3
Austria	2005	1	3	..	..	4	0
Autriche	2006	13	2	..	..	15	2
	2007	1	2	..	..	3	0
	2008	8	2	..	..	10	1
Belarus	2005	192	1	170	17	6	1
Bélarus	2006	462	0	465	-9	6	1
	2007	428	0	410	11	7	1
	2008	355	0	357	-9	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	2005	65	68	43	8	82	8
Belgique	2006	42	61	36	4	63	6
	2007	32	37	28	-13	54	5
	2008	31	43	27	6	41	4
Croatia	2005	1	1	1	0	1	0
Croatie	2006	2	1	1	1	1	0
	2007	0	1	0	0	1	0
	2008	0	1	0	0	1	0
Czech Republic	2005	..	4	0	..	4	0
République tchèque	2006	..	5	0	..	5	0
	2007	..	5	0	..	5	0
	2008	..	6	1	..	5	0
Finland	2005	..	40	110	..	-70	-13
Finlande	2006	..	63	103	..	-40	-8
	2007	..	68	86	..	-18	-3
	2008	..	521	99	..	422	80
France	2005	75	246	34	4	283	5
France	2006	121	165	27	22	237	4
	2007	77	156	25	-5	213	3
	2008	74	207	34	1	246	4
Germany	2005	14	13	3	1	23	0
Allemagne	2006	5	16	3	1	17	0
	2007	2	16	2	-1	17	0
	2008	4	17	1	-2	22	0
Greece	2005	41	..	15	5	21	2
Grèce	2006	34	..	14	-3	23	2
	2007	26	..	17	1	8	1
	2008	20	..	15	-4	9	1
Ireland	2005	239	310	7	-8	550	131
Irlande	2006	228	310	4	5	529	124
	2007	202	396	17	10	571	131
	2008	210	461	0	-25	696	157
Italy	2005	33	636	316	37	316	5
Italie	2006	30	492	143	82	297	5
	2007	190	254	56	113	275	5
	2008	199	65	70	-77	271	5
Latvia	2005	..	2	0	0	2	1
Lettonie	2006	..	6	1	4	1	0
	2007	..	2	0	-1	3	1
	2008	..	2	0	-3	5	2
Luxembourg	2005	..	1	..	..	1	2
Luxembourg	2006	..	1	..	..	1	2
	2007	..	1	..	..	1	2
	2008	..	1	..	..	1	2
Malta	2005	..	3	..	..	3	7
Malte	2006	..	2	..	..	2	5
	2007	..	2	..	..	2	5
	2008	..	1	..	..	1	2
Montenegro	2005	..	*2	..	..	*2	*2
Monténégro	2006	..	*2	..	..	*2	*2
	2007	..	*2	..	..	*2	*2
	2008	..	*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	2005	469	507	256	-17	737	45
Pays-Bas	2006	368	727	230	28	837	51
	2007	430	462	234	-20	678	41
	2008	337	329	250	24	392	24
Norway	2005	143	1	28	-10	126	27
Norvège	2006	232	3	133	2	100	21
	2007	225	0	131	-2	96	20
	2008	209	1	163	-34	81	17
Poland	2005	17	0	17	..	0	0
Pologne	2006	1	0	0	..	1	0
	2007	1	1	2	..	0	0
	2008	4	1	3	..	2	0
Portugal	2005	3	2	..	1	4	0
Portugal	2006	2	1	..	0	3	0
	2007	2	1	..	1	2	0
	2008	2	1	..	0	3	0
Republic of Moldova	2005	..	1	..	0	1	0
Rép. de Moldova	2006	..	0	..	0	0	0
	2007	..	0	..	0	0	0
	2008	..	0	..	0	0	0
Romania	2005	56	1	5	0	52	2
Roumanie	2006	22	0	4	0	18	1
	2007	8	2	0	-1	11	1
	2008	18	1	1	3	15	1
Russian Federation	2005	70	..	..	..	70	0
Fédération de Russie	2006	74	..	..	..	74	1
	2007	75	..	..	..	75	1
	2008	74	..	..	..	74	1
Serbia	2005	9	14	0	..	23	2
Serbie	2006	8	17	0	..	25	3
	2007	0	6	0	..	6	1
	2008	0	1	0	..	1	0
Slovakia	2005	2	34	3	-1	34	6
Slovaquie	2006	1	11	1	0	11	2
	2007	2	0	1	0	1	0
	2008	3	0	1	0	2	0
Slovenia	2005	..	1	..	..	1	0
Slovénie	2006	..	1	..	..	1	0
	2007	..	0	..	..	0	0
	2008	..	1	..	..	1	0
Spain	2005	4027	..	0	-55	4082	95
Espagne	2006	4199	..	0	-11	4210	97
	2007	4055	..	0	0	4055	92
	2008	3807	..	30	-20	3797	85
Sweden	2005	..	3	0	-1	4	0
Suède	2006	..	3	1	1	1	0
	2007	..	3	1	0	2	0
	2008	..	3	3	-1	1	0
Switzerland	2005	..	4	..	..	4	1
Suisse	2006	..	4	..	..	4	1
	2007	..	3	..	..	3	0
	2008	..	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	2005	..	2	..	-1	3	0
Ukraine	2006	..	1	..	0	1	0
	2007	..	0	..	0	0	0
	2008	..	2	40	-3	-35	-1
United Kingdom	2005	3325	408	282	-24	3475	58
Royaume-Uni	2006	3374	670	314	107	3623	60
	2007	2968	551	339	-33	3213	53
	2008	3092	528	213	-5	3412	56
Oceania	**2005**	**107**	**83**	**15**	**-5**	**180**	**5**
Océanie	**2006**	**94**	**74**	**15**	**-50**	**203**	**6**
	2007	**74**	**98**	**15**	**-1**	**158**	**5**
	2008	**85**	**74**	**15**	**3**	**141**	**4**
Australia	2005	105	..	..	-4	109	5
Australie	2006	92	..	..	-50	142	7
	2007	71	..	..	-3	74	4
	2008	84	..	..	3	81	4
Fiji	2005	..	*30	*15	..	*15	*18
Fidji	2006	..	*30	*15	..	*15	*18
	2007	..	*30	*15	..	*15	*18
	2008	..	*30	*15	..	*15	*18
French Polynesia	2005	..	*1	..	..	*1	*4
Polynésie française	2006	..	*1	..	..	*1	*4
	2007	..	*1	..	..	*1	*4
	2008	..	*1	..	..	*1	*4
Kiribati	2005	..	*2	..	..	*2	*22
Kiribati	2006	..	*2	..	..	*2	*21
	2007	..	*2	..	..	*2	*21
	2008	..	*2	..	..	*2	*21
New Zealand	2005	2	..	..	-1	3	1
Nouvelle-Zélande	2006	2	..	..	0	2	0
	2007	3	..	..	2	1	0
	2008	1	..	..	0	1	0
Niue	2005	..	0	..	..	0	*6
Nioué	2006	..	0	..	..	0	*6
	2007	..	0	..	..	0	*13
	2008	..	0	..	..	0	*13
Palau	2005	..	*2	..	..	*2	*99
Palaos	2006	..	*2	..	..	*2	*99
	2007	..	*2	..	..	*2	*99
	2008	..	*2	..	..	*2	*98
Papua New Guinea	2005	..	*32	..	..	*32	*5
Papouasie-Nvl-Guinée	2006	..	23	..	..	23	4
	2007	..	46	..	..	46	7
	2008	..	23	..	..	23	4
Samoa	2005	..	*9	..	..	*9	*50
Samoa	2006	..	*9	..	..	*9	*50
	2007	..	*9	..	..	*9	*50
	2008	..	*9	..	..	*9	*50
Solomon Islands	2005	..	*2	..	..	*2	*4
Iles Salomon	2006	..	*2	..	..	*2	*4
	2007	..	*3	..	..	*3	*6
	2008	..	*3	..	..	*3	*5

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	2005	..	*4	..	..	*4	*39
Tonga	2006	..	4	..	..	4	39
	2007	..	*4	..	..	*4	*39
	2008	..	*4	..	..	*4	*39
Vanuatu	2005	..	0	..	..	0	2
Vanuatu	2006	..	1	..	..	1	3
	2007	..	0	..	..	0	1
	2008	..	0	..	..	0	2

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 59: World production of jet fuels 1993-2008

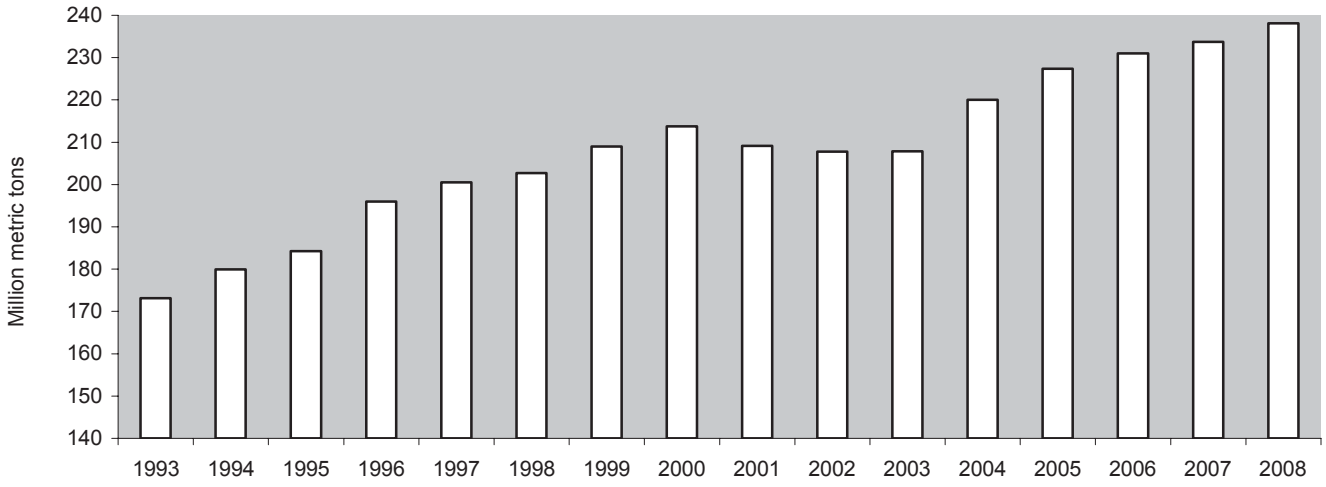


Figure 60: Major jet fuel producing countries in 2008

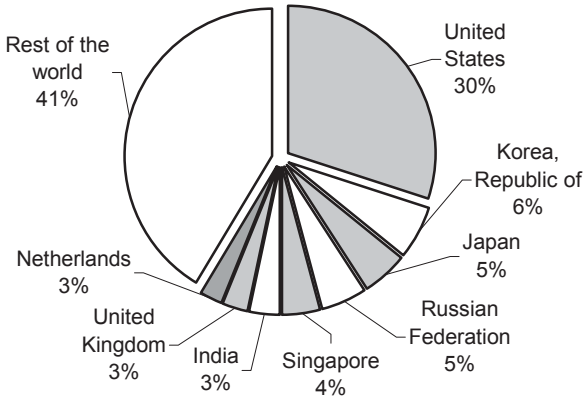
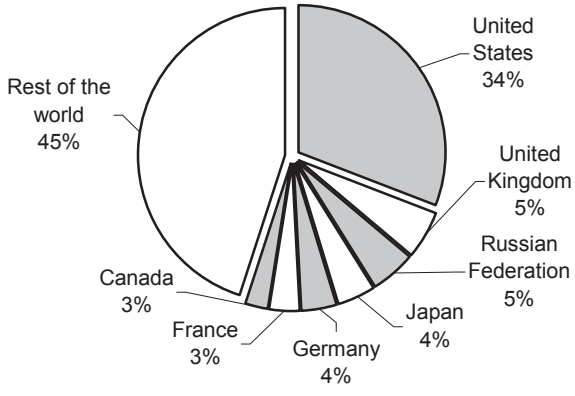


Figure 61: Major jet fuel consuming[1] countries in 2008



[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

3 ountry or area Cays ou Pone	Year Année	Croduction Croduction	zmports zmportations	El ports El portations	x unkers Soutes	3 hanges in stocks Variations des stocks	3 onsumption 3 onsommation	
							Total Totale	Cer capita Car habitant
World	**2005**	**227365**	**54222**	**55784**	**126555**	**-1120**	**100368**	**15**
Monde	**2006**	**230985**	**54679**	**57679**	**130947**	**308**	**96730**	**15**
	2007	**233715**	**58995**	**60556**	**135094**	**-1347**	**98407**	**15**
	2008	**238139**	**59088**	**64233**	**137627**	**815**	**94552**	**14**
Africa	**2005**	**8387**	**2556**	**3039**	**5454**	**-25**	**2475**	**3**
Afrique	**2006**	**7438**	**3159**	**2512**	**5447**	**92**	**2546**	**3**
	2007	**8129**	**3279**	**2762**	**5922**	**-112**	**2836**	**3**
	2008	**8012**	**3821**	**2816**	**6377**	**-56**	**2697**	**3**
Algeria	2005	907.	11	60.	408	11	52	2
Algérie	2007	855	11	B. B	470	11	9	0
	2006	904B	11	780	45B	11	0	0
	2008	. 88	11	5. 2	4. 7	11	0	0
Angola	2005	2. 0	97	97	968	11	992	6
Angola	2007	494	44	95	66	11	25B	95
	2006	459	997	5	999	11	459	20
	2008	425	955	8	944	11	44.	9.
x enin	2005	11	24	11	24	11	0	0
x énin	2007	11	2B	11	2B	11	0	0
	2006	11	25	11	25	11	0	0
	2008	11	27	11	27	11	0	0
x ots- ana	2005	11	90	11	90	11	0	0
x ots- ana	2007	11	90	11	90	11	0	0
	2006	11	.	11	8	11	9	9
	2008	11	97	11	97	11	0	0
x urkina waso	2005	11	20	11	20	0	0	0
x urkina waso	2007	11	28	11	97	92	0	0
	2006	11	29	11	9B	6	0	0
	2008	11	24	11	F20	F5	F*2	0
x urundi	2005	11	6	11	6	*9	9	0
x urundi	2007	11	7	11	6	*9	9	0
	2006	11	7	11	7	*9	0	0
	2008	11	5	11	7	0	0	0
3 ameroon	2005	72	0	0	72	11	0	0
3 ameroun	2007	69	B9	2B	B9	11	B6	4
	2006	64	0	B	72	11	6	0
	2008	85	0	B	75	11	97	9
3 entral Aôrican ' ep1	2005	11	F25	11	F25	11	0	0
' ép1centraôricaine	2007	11	F26	11	F26	11	0	0
	2006	11	F28	11	F28	11	0	0
	2008	11	F2.	11	F2.	11	0	0
3 had	2005	11	F20	11	F9B	11	F7	F9
Tchad	2007	11	F20	11	F9B	11	F7	F9
	2006	11	F20	11	F9B	11	F7	F9
	2008	11	F9.	11	F94	11	F7	F9
3 omoros	2005	11	F2	11	11	11	F2	F4
3 omores	2007	11	F2	11	11	11	F2	F4
	2006	11	F2	11	11	11	F2	F4
	2008	11	F2	11	11	11	F2	F4
3 ongo	2005	B5	40	11	11	11	65	22
3 ongo	2007	54	97	11	11	11	7.	20
	2006	55	49	11	11	11	87	2B
	2008	49	B9	11	11	11	62	20

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

3ountry or area Cays ou Pone	Year Année	Croduction Croduction	zmports zmportations	El ports El portations	x unkers Soutes	3hanges in stocks Variations des stocks	3onsumption 3onsommation	
							Total Totale	Cer capita Car habitant
3vte dÐ oire	2005	88	11	11	88	11	0	0
3vte dÐ oire	2007	88	11	11	88	11	0	0
	2006	B6	11	11	B6	11	0	0
	2008	54	11	11	54	11	0	0
Gem1' ep1oô3ongo	2005	11	95.	11	95.	11	0	0
' ép1dem1du 3ongo	2007	11	20B	11	20B	11	0	0
	2006	11	97.	11	97.	11	0	0
	2008	11	95	11	95	11	0	0
Gkbouti	2005	11	900	11	900	11	0	0
Gkbouti	2007	11	900	11	900	11	0	0
	2006	11	900	11	900	11	0	0
	2008	11	900	11	900	11	0	0
Egypt	2005	292B	11	857	606	11	579	6
Egypte	2007	2044	11	697	667	11	5B9	6
	2006	2B22	11	662	. 76	11	784	.
	2008	249.	11	8. 2	862	11	555	6
Equatorial L uinea	2005	11	F44	11	F44	11	0	0
L uinée équatoriale	2007	11	F4B	11	F4B	11	0	0
	2006	11	F4B	11	F4B	11	0	0
	2008	11	F45	11	F45	11	0	0
Eritrea	2005	11	2	11	.	*5	*2	0
Erythrée	2007	11	5	11	6	*2	0	0
	2006	11	4	11	5	*2	0	0
	2008	11	2	11	4	9	*2	0
Ethiopia	2005	11	9B7	11	9B7	11	0	0
Ethiopie	2007	11	966	11	966	11	0	0
	2006	11	29.	11	29.	11	0	0
	2008	11	29B	11	29B	11	0	0
L abon	2005	70	90	98	5B	*2	0	0
L abon	2007	52	6	96	50	*8	0	0
	2006	5.	8	98	4.	90	0	0
	2008	6B	90	24	B.	92	0	0
L hana	2005	999	0	0	99.	11	*8	0
L hana	2007	B7	900	0	995	11	49	9
	2006	77	0	4	924	11	*70	*4
	2008	29	0	0	99.	11	*. 8	*B
L uinea	2005	11	F90	11	F90	11	0	0
L uinée	2007	11	F90	11	F90	11	0	0
	2006	11	F92	11	F92	11	0	0
	2008	11	F99	11	F99	11	0	0
L uinea*x issau	2005	11	F90	11	F90	11	0	0
L uinée*x issau	2007	11	F90	11	F90	11	0	0
	2006	11	F99	11	F99	11	0	0
	2008	11	F99	11	F99	11	0	0
J enya	2005	226	466	49	55.	9B	0	0
J enya	2007	2B0	B99	90	5. 4	B8	0	0
	2006	247	2. 6	95	74.	*929	0	0
	2008	229	28B	4	55.	*56	0	0
Riberia	2005	11	20	11	F2	11	98	5
Ribéria	2007	11	96	11	F2	11	95	B
	2006	11	90	11	F2	11	8	2
	2008	11	.	11	F2	11	6	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

3ountry or area Cays ou Pone	Year Année	Croduction Croduction	zmports zmportations	El ports El portations	x unkers Soutes	3hanges in stocks Variations des stocks	3onsumption 3onsommation	
							Total Totale	Cer capita Car habitant
Ribyan Arab famah1	2005	944.	11	995B	985	11	0	0
famah1arabe libyenne	2007	9255	11	9082	964	11	0	0
	2006	9424	11	99B9	982	11	0	0
	2008	9456	11	9960	986	11	0	0
Madagascar	2005	11	. 4	11	52	B	48	2
Madagascar	2007	11	6.	11	54	*B	2.	2
	2006	11	. 2	11	54	2	47	2
	2008	11	900	11	5B	9	B5	2
Mala- i	2005	11	F92	11	11	11	F92	F9
Mala- i	2007	11	F99	11	11	11	F99	F9
	2006	11	F99	11	11	11	F99	F9
	2008	11	F94	11	11	11	F94	F9
Mali	2005	11	F98	11	F98	11	0	0
Mali	2007	11	F98	11	F98	11	0	0
	2006	11	F98	11	F98	11	0	0
	2008	11	F98	11	F98	11	0	0
Mauritania	2005	11	25	11	25	11	0	0
Mauritanie	2007	11	98	11	98	11	0	0
	2006	11	96	11	96	11	0	0
	2008	11	95	11	95	11	0	0
Mauritius	2005	11	220	11	. 6	*95	948	990
Maurice	2007	11	247	11	900	*5	9B9	992
	2006	11	274	11	996	8	948	90.
	2008	11	272	11	925	5	942	904
Morocco	2005	27B	900	11	478	0	*B	0
Maroc	2007	247	. 5	11	B96	0	*87	*4
	2006	2. 2	9B.	11	B8B	*B4	0	0
	2008	272	920	11	B8B	*902	0	0
MoPambique	2005	11	48	11	BB	*7	0	0
MoPambique	2007	11	B.	11	5B	*5	0	0
	2006	11	. 2	11	74	2.	0	0
	2008	11	58	11	58	0	0	0
Namibia	2005	11	42	11	11	11	42	97
Namibie	2007	11	44	11	11	11	44	97
	2006	11	4B	11	11	11	4B	97
	2008	11	45	11	11	11	45	97
Niger	2005	11	94	11	94	11	0	0
Niger	2007	11	99	11	99	11	0	0
	2006	11	90	11	92	11	*2	0
	2008	11	94	11	99	11	2	0
Nigeria	2005	B80	0	11	B80	11	0	0
Nigéria	2007	89	9BB	11	225	11	0	0
	2006	4B	9. 6	11	249	11	0	0
	2008	7.	67B	11	844	11	0	0
' éunion	2005	11	F970	11	11	11	F970	F20B
' éunion	2007	11	F970	11	11	11	F970	F209
	2006	11	F972	11	11	11	F972	F209
	2008	11	F974	11	11	11	F974	F200
' - anda	2005	11	F20	11	F92	11	F8	F9
' - anda	2007	11	F24	11	F92	11	F99	F9
	2006	11	F25	11	F92	11	F94	F9
	2008	11	F2B	11	F92	11	F92	F9

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

3ountry or area Cays ou Pone	Year Année	Croduction Croduction	zmports zmportations	El ports El portations	x unkers Soutes	3hanges in stocks Variations des stocks	3onsumption 3onsommation	
							Total Totale	Cer capita Car habitant
Senegal	2005	8.	962	29	226	*5	98	2
Sénégal	2007	49	2B7	24	242	*4	25	2
	2006	B8	224	0	49B	*BB	9	0
	2008	. .	264	0	49.	6	B7	B
Seychelles	2005	11	42	11	F27	11	7	7.
Seychelles	2007	11	45	11	F2.	11	7	6B
	2006	11	4B	11	F28	11	7	66
	2008	11	BB	11	F45	11	8	. .
Sierra Reone	2005	F29	11	11	F29	11	0	0
Sierra Reone	2007	F22	11	11	F22	11	0	0
	2006	F22	11	11	F22	11	0	0
	2008	F22	11	11	F22	11	0	0
Somalia	2005	75	11	F20	FB5	11	0	0
Somalie	2007	75	11	F20	FB5	11	0	0
	2006	55	11	F94	FB2	11	0	0
	2008	55	11	F94	FB2	11	0	0
South Aôrica	2005	98B0	. 8	29B	642	11	. . 2	29
Aôrique du Sud	2007	97. 5	295	999	892	11	. 86	20
	2006	9786	422	999	854	11	90B5	29
	2008	967.	25.	999	86.	11	9048	29
Sudan	2005	9. 4	67	11	267	*6	0	0
Soudan	2007	26.	7B	11	409	B2	0	0
	2006	40B	57	11	420	B0	0	0
	2008	24.	994	11	425	26	0	0
S- aPland	2005	11	9	11	9	11	0	0
S- aPland	2007	11	F9	11	F9	11	0	0
	2006	11	F9	11	F9	11	0	0
	2008	11	F9	11	F9	11	0	0
Togo	2005	11	B5	11	B8	*99	8	9
Togo	2007	11	B5	11	4B	*2	94	2
	2006	11	B0	11	40	*2	92	2
	2008	11	58	11	5.	*4	2	0
Tunisia	2005	0	224	11	11	90	294	22
Tunisie	2007	B	226	11	11	9.	292	29
	2006	0	229	11	11	B	296	22
	2008	0	265	11	11	B8	226	22
Uganda	2005	11	F46	11	11	11	F46	F9
Ouganda	2007	11	F48	11	11	11	F48	F9
	2006	11	68	11	11	11	68	4
	2008	11	6.	11	11	11	6.	2
United ' ep1TanPania	2005	11	84	11	84	11	0	0
' ép1Unie de TanPanie	2007	11	88	11	88	11	0	0
	2006	11	. B	11	. B	11	0	0
	2008	11	902	11	902	11	0	0
Z estern Sahara	2005	11	FB	11	FB	11	0	0
Sahara occidental	2007	11	FB	11	FB	11	0	0
	2006	11	FB	11	FB	11	0	0
	2008	11	FB	11	FB	11	0	0
ï ambia	2005	20	28	11	B8	11	0	0
ï ambie	2007	9.	42	11	59	11	0	0
	2006	29	.	11	40	11	0	0
	2008	24	95	11	48	11	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

3ountry or area Cays ou Pone	Year Année	Croduction Croduction	zmports zmportations	El ports El portations	x unkers Soutes	3hanges in stocks Variations des stocks	3onsumption 3onsommation	
							Total Totale	Cer capita Car habitant
ï imbab- e	2005	11	6	11	6	11	0	0
ï imbab- e	2007	11	6	11	6	11	0	0
	2006	11	6	11	6	11	0	0
	2008	11	6	11	6	11	0	0
America, North	**2005**	**82746**	**11244**	**5171**	**26195**	**175**	**62449**	**120**
Amérique du Nord	**2006**	**79465**	**10886**	**4323**	**26513**	**86**	**59429**	**113**
	2007	**78252**	**12238**	**4020**	**27200**	**-342**	**59612**	**112**
	2008	**80593**	**7044**	**5374**	**27168**	**227**	**54867**	**102**
Antigua and x arbuda	2005	11	F65	11	FB8	11	F26	F424
Antigua*et*x arbuda	2007	11	F66	11	FB8	11	F2.	F4B4
	2006	11	F6.	11	F50	11	F2.	F44.
	2008	11	F89	11	F59	11	F40	F4B7
Aruba	2005	11	F65	11	F65	11	0	0
Aruba	2007	11	F65	11	F65	11	0	0
	2006	11	F66	11	F66	11	0	0
	2008	11	F68	11	F68	11	0	0
x ahamas	2005	11	FB4	11	FB4	11	0	0
x ahamas	2007	11	FBB	11	FBB	11	0	0
	2006	11	FB5	11	FB5	11	0	0
	2008	11	FB7	11	FB7	11	0	0
x eliPe	2005	11	F22	11	F22	11	0	0
x eliPe	2007	11	F22	11	F22	11	0	0
	2006	11	97	11	97	11	0	0
	2008	11	F96	11	F96	11	0	0
x ermuda	2005	11	F96	11	F96	11	0	0
x ermudes	2007	11	F9.	11	F9.	11	0	0
	2006	11	47	11	47	11	0	0
	2008	11	50	11	50	11	0	0
3anada	2005	B474	2987	75.	80.	0	5089	956
3anada	2007	487.	2B94	5B0	800	*5B	B. . 7	954
	2006	B048	2408	475	B. 2	9.	5B60	977
	2008	B99B	2996	442	525	*92	5487	972
3ayman zslands	2005	11	F24	11	F24	11	0	0
zles 3aëmanes	2007	11	F2B	11	F2B	11	0	0
	2006	11	F2B	11	F2B	11	0	0
	2008	11	F25	11	F25	11	0	0
3osta ' ica	2005	11	988	0	11	*4	9. 9	BB
3osta ' ica	2007	11	9. 0	9	11	0	98.	B4
	2006	11	96.	0	11	*2	989	B9
	2008	11	9. 9	5	11	0	987	B9
3uba	2005	0	4B9	11	11	965	977	95
3uba	2007	.	424	11	11	954	96.	97
	2006	57	444	11	11	*45	B2B	48
	2008	268	995	11	11	25B	94.	92
Gominican ' epublic	2005	57	B9	11	. 6	0	0	0
' ép1dominicaine	2007	5.	47	11	. 7	*9	0	0
	2006	B5	B6	11	. 4	*9	0	0
	2008	B6	B.	11	. 8	*2	0	0
El Salj ador	2005	59	25	0	67	0	0	0
El Salj ador	2007	4.	42	9	64	*4	0	0
	2006	78	55	0	994	0	90	2
	2008	57	78	5	908	0	99	2

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

3ountry or area Cays ou Pone	Year Année	Croduction Croduction	zmports zmportations	El ports El portations	x unkers Soutes	3hanges in stocks Variations des stocks	3onsumption 3onsommation	
							Total Totale	Cer capita Car habitant
L reenland	2005	11	20	0	95	11	7	. 6
L roHnland	2007	11	22	0	97	11	7	. .
	2006	11	22	0	97	11	5	. 2
	2008	11	22	0	96	11	B	6B
L renada	2005	11	FB	11	FB	11	0	0
L renade	2007	11	FB	11	FB	11	0	0
	2006	11	F5	11	F5	11	0	0
	2008	11	F5	11	F5	11	0	0
L uadeloupe	2005	11	F. 2	11	F. 2	11	0	0
L uadeloupe	2007	11	F. 4	11	F. 4	11	0	0
	2006	11	F. B	11	F. B	11	0	0
	2008	11	F. 5	11	F. 5	11	0	0
L uatemala	2005	0	47	11	46	*9	0	0
L uatemala	2007	0	48	11	46	9	0	0
	2006	9	7.	11	26	B4	0	0
	2008	0	75	11	24	B9	9	0
Éaiti	2005	11	24	11	24	11	0	0
Éaeti	2007	11	2B	11	2B	11	0	0
	2006	11	20	11	20	11	0	0
	2008	11	29	11	29	11	0	0
Éonduras	2005	11	2B	11	26	*4	0	0
Éonduras	2007	11	2.	11	2.	0	0	0
	2006	11	25	11	25	0	0	0
	2008	11	B5	11	B5	0	0	0
f amaica	2005	B9	9B.	11	9. 0	0	0	0
f amaëque	2007	74	98B	11	2B6	0	0	0
	2006	54	245	11	2B0	B8	0	0
	2008	64	9. 5	11	9. .	7.	0	0
Mel ico	2005	2886	0	496	2764	*45	*78	*9
Mel ique	2007	2. 57	0	286	2688	77	*985	*2
	2006	402B	958	955	40. B	20	*86	*9
	2008	2. 28	224	279	2. 70	*54	*96	0
Netherlands Antilles	2005	872	7B	872	7B	11	0	0
Antilles néerlandaises	2007	895	75	895	75	11	0	0
	2006	684	77	684	77	11	0	0
	2008	649	76	649	76	11	0	0
Nicaragua	2005	25	0	2	96	7	0	0
Nicaragua	2007	26	0	2	96	8	0	0
	2006	45	0	0	27	.	0	0
	2008	25	5	0	25	0	5	9
Canama	2005	11	9. 6	11	980	0	96	5
Canama	2007	11	299	11	299	0	0	0
	2006	11	977	11	256	*. 2	9	0
	2008	11	42B	11	2. 6	*26	5B	97
Trinidad and Tobago	2005	826	11	654	58	97	0	0
Trinité*et*Tobago	2007	655	11	68B	69	*900	0	0
	2006	6B7	11	6. 0	80	*92B	0	0
	2008	8. B	11	674	F70	B	76	50
United States	2005	6474B	65. 8	2568	29705	20	5602.	988
ç tats*Unis	2007	60864	7. 79	98. 4	29690	97	5B295	966
	2006	7. B04	896.	9. 26	22404	*226	5456.	96B
	2008	69BB6	49B0	4266	22457	*B6	B. 009	956

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 Cays ou Pone	Year Année	Croduction Croduction	zmports zmportations	El ports El portations	x unkers Soutes	3 hanges in stocks Variations des stocks	3 onsumption 3 onsommation	
							Total Totale	Cer capita Car habitant
America, South	**2005**	**10540**	**422**	**4569**	**4384**	**-1146**	**3155**	**8**
Amérique du Sud	**2006**	**10437**	**749**	**4292**	**4735**	**-784**	**2943**	**8**
	2007	**10034**	**1066**	**3721**	**4055**	**66**	**3258**	**9**
	2008	**9958**	**1716**	**3881**	**4864**	**-345**	**3273**	**9**
Argentina	2005	927B	0	. 8	602	*20	B8B	92
Argentine	2007	99. 9	2	70	767	0	B56	92
	2006	9284	2	62	646	9	B65	92
	2008	92B0	92	0	688	0	B7B	92
x olij ia	2005	929	11	11	11	0	929	94
x olij ie	2007	949	11	11	11	5	927	94
	2006	99B	11	11	11	7	908	99
	2008	940	11	11	11	6	924	94
x raPl	2005	4446	274	45	9077	*98	2596	9B
x résil	2007	4046	578	48	9242	9.	2497	92
	2006	4274	622	B0	94B4	7	25. 7	9B
	2008	406B	9294	78	952B	*22	2696	9B
3 hile	2005	56B	84	11	796	4.	9	0
3 hili	2007	770	. 4	11	756	. 5	9	0
	2006	546	2B.	11	648	B6	9	0
	2008	599	4BB	11	857	0	*9	0
3 olombia	2005	858	5	259	5. 6	92	2	0
3 olombie	2007	698	B	229	7B2	*9B9	0	0
	2006	546	B	B6	B. 9	*22	25	9
	2008	522	B	B6	5B.	22	*. 2	*2
Ecuador	2005	490	0	11	40B	11	7	0
Equateur	2007	446	0	11	498	11	9.	9
	2006	456	0	11	440	11	26	2
	2008	455	.	11	428	11	47	4
wrench L uiana	2005	11	F97	11	F97	11	0	0
L uyane ðran(aise	2007	11	F98	11	F98	11	0	0
	2006	11	F98	11	F98	11	0	0
	2008	11	F98	11	F98	11	0	0
L uyana	2005	11	92	11	92	11	0	0
L uyana	2007	11	92	11	92	11	0	0
	2006	11	92	11	92	11	0	0
	2008	11	92	11	92	11	0	0
Caraguay	2005	11	9.	11	9.	0	0	0
Caraguay	2007	11	22	11	2B	0	*9	0
	2006	11	2B	11	2B	0	0	0
	2008	11	20	11	20	0	0	0
Ceru	2005	260	0	2. 6	404	*440	0	0
Cérou	2007	50B	9	429	B52	*278	0	0
	2006	575	9	475	97B	46	0	0
	2008	582	5.	B95	57B	*448	0	0
Suriname	2005	11	2B	11	11	11	2B	B8
Suriname	2007	11	2B	11	11	11	2B	B6
	2006	11	2B	11	11	11	2B	B6
	2008	11	2B	11	11	11	2B	B6
Uruguay	2005	B9	0	11	B2	*9	0	0
Uruguay	2007	54	B	11	55	9	9	0
	2006	79	90	11	77	4	2	9
	2008	76	0	11	77	*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

3ountry or area Cays ou Pone	Year Année	Croduction Croduction	zmports zmportations	El ports El portations	x unkers Soutes	3hanges in stocks Variations des stocks	3onsumption 3onsommation	
							Total Totale	Cer capita Car habitant
VenePuela)x olij ar1' ep1,	2005	4675	11	4888	605	*828	0	0
VenePuela)' ép1bolij ar1,	2007	4807	11	4752	7B.	*B. 5	0	0
	2006	4496	11	49. 6	942	*92	0	0
	2008	4B66	11	4459	948	*92	0	0
Asia	**2005**	**72190**	**11788**	**29931**	**38959**	**-445**	**15533**	**4**
Asie	**2006**	**78067**	**11991**	**33667**	**40754**	**301**	**15334**	**4**
	2007	**82103**	**13176**	**37035**	**42925**	**-339**	**15658**	**4**
	2008	**82939**	**12847**	**38061**	**42956**	**4**	**14765**	**4**
Aôghanistan	2005	11	F75	11	F90	11	F55	F2
Aôghanistan	2007	11	F75	11	F90	11	F55	F2
	2006	11	F76	11	F90	11	F56	F2
	2008	11	62	11	90	11	72	2
Armenia	2005	11	BB	11	BB	11	0	0
Arménie	2007	11	4.	11	4.	11	0	0
	2006	11	5.	11	5.	11	0	0
	2008	11	57	11	57	11	0	0
APerbaikán	2005	72.	11	9B.	486	94	80	.
APerbaëdkán	2007	7. 4	11	296	B06	*8	66	.
	2006	679	11	495	489	*8	64	8
	2008	649	11	207	B2.	40	77	8
x ahrain	2005	2267	11	9858	5B7	*928	0	0
x ahreën	2007	2290	11	96. 8	55.	*9B6	0	0
	2006	2226	11	29B2	586	*502	0	0
	2008	229.	11	9874	582	*246	99	9B
x angladesh	2005	9	B0	11	260	*95	*29B	*9
x angladesh	2007	9	552	11	277	*95	402	2
	2006	B	B52	11	246	*95	24B	9
	2008	4	26.	11	207	*94	8.	9
x hutan	2005	11	9	11	9	11	0	0
x houtan	2007	11	9	11	9	11	0	0
	2006	11	9	11	9	11	0	0
	2008	11	9	11	9	11	0	0
x runei Garussalam	2005	68	11	11	11	0	68	299
x runéi Garussalam	2007	6.	11	11	11	0	6.	20.
	2006	82	11	11	11	*9	84	297
	2008	. 6	11	11	11	9	. 7	2B5
3ambodia	2005	11	20	11	20	11	0	0
3ambodge	2007	11	25	11	25	11	0	0
	2006	11	28	11	28	11	0	0
	2008	11	2.	11	2.	11	0	0
3hinaÇÉong Jong SA'	2005	11	B545	9B2	47B8	*4. .	99BB	977
3hineÇÉong*Jong ' AS	2007	11	B69B	22B	4698	*90B	867	926
	2006	11	5220	9B8	468B	4B0	. B8	947
	2008	11	50B9	989	464B	275	872	92B
3yprus	2005	11	407	11	2. 9	B	99	94
3hypre	2007	11	429	11	400	98	4	B
	2006	11	27.	11	286	*97	*2	*2
	2008	11	287	11	287	4	*4	*4
L eorgia	2005	11	46	11	46	11	0	0
L éorgie	2007	11	46	11	46	11	0	0
	2006	11	B6	11	B6	11	0	0
	2008	11	B0	11	B0	11	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

3ountry or area Cays ou Pone	Year Année	Croduction Croduction	zmports zmportations	El ports El portations	x unkers Soutes	3hanges in stocks Variations des stocks	3onsumption 3onsommation	
							Total Totale	Cer capita Car habitant
zndia	2005	79. 7	2	2689	42. 5	0	922	0
znde	2007	6805	2	4752	4. 65	0	980	0
	2006	. 906	4	BB87	B72B	0	0	0
	2008	8069	B	4609	B46B	0	0	0
zndonesia	2005	9B98	0	11	606	11	699	4
zndonésie	2007	9257	0	11	7. 5	11	579	4
	2006	9086	. 44	11	9907	11	. 9B	B
	2008	9BB5	790	11	9957	11	8. .	B
zran)zslamic ' ep1oô	2005	8B8	11	11	8B8	0	0	0
zran)' ép1islamique,	2007	90B2	11	11	. . 5	B6	0	0
	2006	. . 2	11	11	9090	*98	0	0
	2008	9029	11	11	9029	0	0	0
zraq	2005	5. 0	20B	11	650	BB	0	0
zraq	2007	5. .	244	11	686	B5	0	0
	2006	B0.	B02	11	899	0	0	0
	2008	5B4	86	11	740	0	0	0
f apan	2005	88. 7	2566	776	768B	67	4. B7	49
f apon	2007	90B44	94B8	9954	72. 8	92B	B207	44
	2006	99774	508	9. B0	5846	*987	B580	47
	2008	92B97	507	2842	5560	75	BB55	45
f ordan	2005	448	9	11	959	92	967	42
f ordanie	2007	492	9	11	77	9	2B7	B4
	2006	409	9	11	88	*4	296	47
	2008	40.	9	11	8B	4	224	47
JaPakhstan	2005	208	97B	B5	240	9.	68	5
JaPakhstan	2007	2B.	. 6	49	2B8	*99	68	5
	2006	278	925	0	405	*9B	902	6
	2008	428	904	4	498	4	906	6
JoreaQ epublic oô	2005	90655	0	7866	2400	*292	96. 0	48
3oréeQ épublique de	2007	92029	0	687.	2802	60	9280	26
	2006	9446.	0	. 929	2. 89	92.	99B8	2B
	2008	94769	42	. 7. 5	4589	*944	570	92
Ju- ait	2005	9587	11	9090	567	11	0	0
Jo- eët	2007	279.	11	2075	55B	11	0	0
	2006	2826	11	2220	706	11	0	0
	2008	2779	11	9. 80	789	11	0	0
JyrgyPstan	2005	11	290	85	925	11	0	0
JirghiPstan	2007	11	4. 7	86	40.	11	0	0
	2006	11	B0.	. 0	49.	11	0	0
	2008	11	505	999	4. B	11	0	0
Rao CeopleS Gem1' ep1	2005	11	F90	11	11	11	F90	F2
' ép1dém1pop1lao	2007	11	F99	11	11	11	F99	F2
	2006	11	F99	11	11	11	F99	F2
	2008	11	F99	11	11	11	F99	F2
Rebanon	2005	11	9B6	11	9B6	11	0	0
Riban	2007	11	904	11	904	11	0	0
	2006	11	940	11	940	11	0	0
	2008	11	976	11	976	11	0	0
Malaysia	2005	2B62	992	7. 2	98. 2	*7	7	0
Malaisie	2007	2524	929	694	9. B7	F*95	0	0
	2006	40B0	9. 6	99B4	2088	*9	6	0
	2008	40B0	2B	. 89	20B7	*98	55	2

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

3ountry or area Cays ou Pone	Year Année	Croduction Croduction	zmports zmportations	El ports El portations	x unkers Soutes	3hanges in stocks Variations des stocks	3onsumption 3onsommation	
							Total Totale	Cer capita Car habitant
Maldij es	2005	11	94	11	11	11	94	BB
Maldij es	2007	11	96	11	11	11	96	56
	2006	11	94	11	11	11	94	B4
	2008	11	F94	11	11	11	F94	FB4
Myanmar	2005	B7	4	11	B.	0	0	0
Myanmar	2007	52	24	11	65	0	0	0
	2006	52	98	11	74	6	0	0
	2008	B8	.	11	70	*4	0	0
Nepal	2005	11	70	11	58	11	2	0
Népal	2007	11	72	11	70	11	2	0
	2006	11	7B	11	72	11	2	0
	2008	11	76	11	75	11	2	0
Oman	2005	22B	96B	11	4. 8	11	0	0
Oman	2007	2. 2	920	11	B92	11	0	0
	2006	262	9. 2	11	B7B	11	0	0
	2008	45B	68	11	B42	11	0	0
Other Asia	2005	B909	11	9296	20B7	928	690	49
Autres Pones dIAsie	2007	BBB2	11	9608	2940	9B8	B57	20
	2006	B275	11	9. B6	290B	*48	252	99
	2008	B26.	11	2089	9894	*9.	B0B	98
Cakistan	2005	9258	0	444	206	*4	629	B
Cakistan	2007	9975	B.	404	969	B	647	B
	2006	900.	929	449	97B	5	740	B
	2008	. 58	254	B9.	95B	5	744	B
Chilippines	2005	775	2B4	0	F600	*92	220	4
Chilippines	2007	69B	26.	0	665	0	298	4
	2006	669	4. .	45	90. 7	0	48	0
	2008	697	B22	0	. 77	0	962	2
è atar	2005	. 25	11	B76	B5B	11	B	5
è atar	2007	90B5	11	B79	585	11	*9	*9
	2006	9907	11	406	6B2	11	56	50
	2008	9995	11	240	856	11	28	22
Saudi Arabia	2005	7726	11	BB22	975B	11	559	24
Arabie saoudite	2007	79. 4	11	4. 09	969.	11	564	2B
	2006	5488	11	4008	9685	11	5. 5	2B
	2008	5580	11	4905	9857	11	79.	25
Singapore	2005	. 755	20B8	7542	F5969	11	0	0
Singapour	2007	. 776	2282	7B5.	F5B. 0	11	0	0
	2006	90B97	275.	6B20	F5755	11	0	0
	2008	. . . 6	4425	6666	F55B5	11	0	0
Sri Ranka	2005	99B	208	11	940	*9	9. 4	90
Sri Ranka	2007	949	224	11	99.	94	222	99
	2006	969	972	11	902	*.	2B0	92
	2008	95B	9. B	11	. 6	6	2BB	92
Syrian Arab ' epublic	2005	229	900	0	905	96	9. .	90
' ép1arabe syrienne	2007	208	908	5.	9B9	*4B	950	8
	2006	984	0	5.	F900	4	29	9
	2008	9. 4	0	0	F972	4	28	9
Takkistan	2005	11	B	11	B	11	0	0
Tadkkistan	2007	11	B	11	B	11	0	0
	2006	11	B	11	B	11	0	0
	2008	11	B	11	B	11	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 Cays ou Pone	Year Année	Croduction Croduction	zmports zmportations	El ports El portations	x unkers Soutes	3 hanges in stocks Variations des stocks	3 onsumption 3 onsommation	
							Total Totale	Cer capita Car habitant
Thailand	2005	4699	2	B5.	11	*B9	42. 5	50
Thaélande	2007	B2. .	27	689	11	65	4B7.	52
	2006	4. . 2	2.	446	11	*99	47. 5	55
	2008	B706	46	904B	11	52	4558	54
Turkey	2005	9. . 6	98	44	9057	25	. 09	94
Turquie	2007	97BB	26B	88	. 57	906	676	99
	2006	2447	946	455	9924	*9	. . 7	9B
	2008	2557	5	548	9278	*90	675	90
Turkmenistan	2005	406	11	11	11	11	406	74
Turkménistan	2007	477	11	11	11	11	477	65
	2006	4B2	11	11	11	11	4B2	7.
	2008	462	11	11	11	11	462	6B
United Arab Emirates	2005	5B0B	11	9. 07	4B. 8	11	0	0
Emirats arabes unis	2007	5485	11	96. 5	45. 0	11	0	0
	2006	B. B8	11	9207	46B2	11	0	0
	2008	B. 99	11	9025	4887	11	0	0
UPbekistan	2005	2B2	11	11	11	11	2B2	.
OuPbékistan	2007	227	11	11	11	11	227	8
	2006	220	11	11	11	11	220	8
	2008	202	11	11	11	11	202	6
Viet Nam	2005	11	B4.	0	256	11	982	2
Viet Nam	2007	11	B58	0	268	11	980	2
	2006	11	597	7B	277	11	987	2
	2008	11	586	69	285	11	249	4
Yemen	2005	B04	11	257	994	4B	0	0
Yémen	2007	4. 7	11	404	990	*96	0	0
	2006	B87	11	479	925	0	0	0
	2008	4B9	11	228	994	0	0	0
Europe	**2005**	**48304**	**26919**	**12874**	**47856**	**311**	**14182**	**19**
Europe	**2006**	**50436**	**26692**	**12741**	**49701**	**569**	**14117**	**19**
	2007	**50044**	**27815**	**12907**	**50911**	**-573**	**14614**	**20**
	2008	**51541**	**31657**	**13963**	**52283**	**1014**	**15938**	**22**
Albania	2005	11	69	11	69	11	0	0
Albanie	2007	11	85	11	87	11	*9	0
	2006	11	909	11	90B	11	*4	*9
	2008	11	90.	11	925	11	*97	*5
Austria	2005	5. 2	. 9	5	5B.	29	908	94
Autriche	2007	527	9. 6	B	565	44	999	94
	2006	70B	97B	B	552	48	96B	29
	2008	B62	25.	7	585	*B	9BB	96
x elgium	2005	9768	999.	956B	92B6	*8	*97	*2
x elgique	2007	96BB	824	94. 8	99B7	*8	49	4
	2006	9659	74B	9B90	. 87	8	*9.	*2
	2008	9868	9B55	9458	9. 88	*94	0	0
x osnia and ÉerPegoj ina	2005	11	5	11	11	11	5	9
x osnie*ÉerPégoj ine	2007	11	5	11	11	11	5	9
	2006	11	5	11	11	11	5	9
	2008	11	5	11	11	11	5	9
x ulgaria	2005	9BB	52	7	984	*5	92	2
x ulgarie	2007	959	B9	0	965	*6	2B	4
	2006	984	B0	0	966	7	B0	5
	2008	9. .	2B	4	207	*7	20	4

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

3ountry or area Cays ou Pone	Year Année	Croduction Croduction	zmports zmportations	El ports El portations	x unkers Soutes	3hanges in stocks Variations des stocks	3onsumption 3onsommation	
							Total Totale	Cer capita Car habitant
3roatia	2005	. .	4	2	4.	6	5B	92
3roatie	2007	76	28	2	4.	*4	56	94
	2006	. 6	4	0	B4	0	56	94
	2008	. 6	20	9	50	4	74	9B
3Pech ' epublic	2005	942	20B	0	408	9	26	4
' épublique tchWque	2007	929	228	0	425	90	9B	9
	2006	9B5	2BB	2	44B	94	B0	B
	2008	960	248	0	425	*B	86	8
Genmark	2005	506	. 60	46.	846	298	B4	8
Ganemark	2007	708	5. 6	BBB	8B9	*948	58	99
	2006	5B2	78B	B76	874	*92B	20	B
	2008	500	. 4.	456	858	26.	*55	*90
Estonia	2005	11	B9	11	B9	0	0	0
Estonie	2007	11	49	11	28	4	0	0
	2006	11	59	11	B.	2	0	0
	2008	11	26	11	26	*9	9	9
waeroe zslands	2005	11	F4	11	F4	11	0	0
zles wéroé	2007	11	F4	11	F4	11	0	0
	2006	11	F4	11	F4	11	0	0
	2008	11	F4	11	F4	11	0	0
winland	2005	5. 2	74	BB	B06	*7	290	B0
winlande	2007	695	96	B4	B54	7	240	BB
	2006	696	.	94	522	*9B	205	4.
	2008	784	6.	0	575	24	96B	44
wrance	2005	5B68	2. 52	9254	52. 9	*95	9. 09	49
wrance	2007	5744	4086	9B4.	5548	998	9725	27
	2006	5547	4B55	9B47	56B9	*987	2000	42
	2008	5569	4795	9265	5665	9B6	9. 8.	42
L ermany	2005	B252	B590	B55	7B78	. .	96B0	29
Allemagne	2007	BB92	B560	504	76. 8	904	9568	9.
	2006	B5. 2	B799	50B	60B7	*96	9760	20
	2008	B670	B626	B77	694.	6.	9804	22
L ibraltar	2005	11	B	11	B	11	0	0
L ibraltar	2007	11	B	11	B	11	0	0
	2006	11	B	11	B	11	0	0
	2008	11	B	11	B	11	0	0
L reece	2005	9646	2. 2	892	656	7	B5B	B9
L rWce	2007	9B24	BB6	7. B	. 08	*B2	490	28
	2006	969.	B09	6. 4	. 28	*7	B05	47
	2008	9854	B. 0	. 22	. 75	5B	B02	47
Éungary	2005	277	2	99	279	*B	0	0
Éongrie	2007	280	9	90	27B	6	0	0
	2006	264	9	4.	2B2	*6	0	0
	2008	274	99	90	27.	*5	0	0
zceland	2005	11	94.	11	940	4	7	20
zslande	2007	11	976	11	964	*9B	8	26
	2006	11	960	11	972	9	6	24
	2008	11	999	11	99B	*.	7	9.
zreland	2005	11	9998	11	664	*20	475	86
zrlande	2007	11	995B	11	68.	970	205	B8
	2006	11	9047	11	. B4	*995	208	B8
	2008	11	9997	11	885	*8	24.	5B

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

3ountry or area Cays ou Pone	Year Année	Croduction Croduction	zmports zmportations	El ports El portations	x unkers Soutes	3hanges in stocks Variations des stocks	3onsumption 3onsommation	
							Total Totale	Cer capita Car habitant
ztaly	2005	4. 90	95.	487	2. 98	*. 8	874	95
ztalie	2007	B089	997	226	4926	*BB	886	95
	2006	B04B	B6.	476	4422	*85	. 0.	95
	2008	4602	640	9BB	4207	904	. 6.	97
Ratj ia	2005	11	967	11	56	9	998	59
Rettonie	2007	11	60	11	7B	*2	8	B
	2006	11	89	11	68	0	4	9
	2008	11	. 5	11	. B	0	9	0
Rithuania	2005	842	0	B. 5	B5	26	275	68
Rituanie	2007	67B	94	599	59	*.	22B	77
	2006	504	97	908	60	*8	4B.	90B
	2008	. 2.	0	B0B	6B	0	B59	947
Rul embourg	2005	11	B20	11	B20	0	0	0
Rul embourg	2007	11	4. .	11	4. B	5	0	0
	2006	11	B25	11	B24	2	0	0
	2008	11	B2.	11	B44	*B	0	0
Malta	2005	11	85	11	85	11	0	0
Malte	2007	11	65	11	65	11	0	0
	2006	11	86	11	86	11	0	0
	2008	11	925	11	925	11	0	0
Netherlands	2005	7. . 0	9. 05	592B	4505	50	297	94
Cays*x as	2007	7. 9B	2447	55B6	4554	BB	907	7
	2006	75. 6	265B	5629	4560	*B8	908	6
	2008	7947	4686	7944	4729	. 6	62	B
Nor- ay	2005	7BB	972	924	4B4	*4	4B4	6B
Norj Wge	2007	7BB	2B9	906	4. 5	*90	4. 4	8B
	2006	565	9. 4	. B	478	*26	444	69
	2008	606	2B.	996	462	70	B06	85
Coland	2005	7BB	11	448	499	*6	2	0
Cologne	2007	854	11	B4.	B95	*4	2	0
	2006	809	11	4B5	B42	22	2	0
	2008	. BB	11	B29	59.	4	9	0
Cortugal	2005	85B	7.	0	7. .	97	208	20
Cortugal	2007	857	B7	0	6B8	0	95B	95
	2006	6B5	277	20	858	94	920	99
	2008	6B8	250	9B	. 06	*90	86	8
' epublic oôMoldoj a	2005	11	95	11	92	0	4	9
' ép1de Moldoj a	2007	11	98	11	92	9	5	9
	2006	11	20	11	9B	*9	6	2
	2008	11	29	11	9B	4	B	9
' omania	2005	9. 9	9.	909	908	*9	2	0
' oumanie	2007	248	9	. 9	944	4	92	9
	2006	268	20	940	905	6	57	4
	2008	428	5	975	996	*.	70	4
' ussian wederation	2005	90047	11	11	5098	11	5098	45
wédération de ' ussie	2007	90702	11	11	5409	11	5409	46
	2006	907. .	11	11	54B.	11	5450	48
	2008	994. B	11	11	57. 6	11	57. 6	B0
Serbia	2005	54	9	7	B8	0	0	0
Serbie	2007	B5	6	0	52	0	0	0
	2006	56	.	9.	B6	0	0	0
	2008	7.	6	27	B7	4	9	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

3 ountry or area Cays ou Pone	Year Année	Croduction Croduction	zmports zmportations	El ports El portations	x unkers Soutes	3 hanges in stocks Variations des stocks	3 onsumption 3 onsommation	
							Total Totale	Cer capita Car habitant
Sloj akia	2005	47	B2	26	48	2	99	2
Sloj aquie	2007	B7	9	6	4.	9	0	0
	2006	68	2	94	B8	0	9.	B
	2008	88	0	24	79	B	0	0
Sloj enia	2005	11	29	0	22	*9	0	0
Sloj énie	2007	11	25	9	2B	0	0	0
	2006	11	42	0	49	9	0	0
	2008	11	44	9	4B	*2	0	0
Spain	2005	2754	9428	920	4096	94B	690	97
Espagne	2007	2792	2025	972	49B5	56	9264	2.
	2006	2572	225B	980	4408	59	9266	2.
	2008	26B.	2585	994	4420	*44	9. 4B	B4
S- eden	2005	60	898	94	79B	20	2B9	26
SuWde	2007	96.	846	95	7B4	46	429	45
	2006	9. 7	807	98	74B	*4	454	4.
	2008	2B6	8. 9	B7	679	84	2B8	26
S- itPerland	2005	292	. 76	11	99BB	*2	46	5
Suisse	2007	228	9092	11	920.	9	40	B
	2006	984	99BB	11	9262	7	B.	7
	2008	9. 0	9257	11	9479	42	54	6
T1wYug1 ep1Macedonia	2005	24	5	29	7	9	0	0
Rtol *" Y Macédoine	2007	44	0	28	B	9	0	0
	2006	96	0	92	6	*2	0	0
	2008	9.	0	94	7	0	0	0
Ukraine	2005	592	7	984	47B	*2.	0	0
Ukraine	2007	B00	2	6B	425	4	0	0
	2006	48B	4	50	4B8	*9B	4	0
	2008	2. 7	9	46	255	*5	90	0
United J ingdom	2005	5976	. 082	94. 7	99694	*. 7	9247	29
' oyaume*Uni	2007	7279	6. 84	. . 5	998B6	257	99B7	9.
	2006	7967	6708	9972	998B9	*87	876	9B
	2008	75B.	6. 79	9. 08	99466	95B	9069	96
Oceania	**2005**	**5198**	**1294**	**200**	**3707**	**9**	**2575**	**77**
Océanie	**2006**	**5143**	**1203**	**143**	**3797**	**44**	**2362**	**70**
	2007	**5153**	**1422**	**111**	**4082**	**-47**	**2429**	**71**
	2008	**5096**	**2004**	**138**	**3979**	**-29**	**3011**	**87**
Australia	2005	B229	66.	980	2562	96	2249	90.
Australie	2007	B928	7B6	900	25. 8	5.	2098	. 8
	2006	B248	82.	. 5	28. 8	*B2	2997	909
	2008	B929	9B72	998	2862	*40	2724	92B
wiK	2005	11	2B7	F20	F298	11	8	90
widK	2007	11	404	F20	F265	11	8	90
	2006	11	2. 2	F97	278	11	8	90
	2008	11	2B7	F20	298	11	8	.
wrench Colynesia	2005	11	F98	11	F5	11	F94	F59
Colynésie ôran(aise	2007	11	F96	11	F5	11	F92	FB7
	2006	11	F98	11	F5	11	F94	F50
	2008	11	F96	11	F5	11	F92	FB7
J iribati	2005	11	F9	11	F9	11	0	0
J iribati	2007	11	F9	11	F9	11	0	0
	2006	11	F9	11	F9	11	0	0
	2008	11	F9	11	F9	11	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

3ountry or area Cays ou Pone	Year Année	Croduction Croduction	zmports zmportations	El ports El portations	x unkers Soutes	3hanges in stocks Variations des stocks	3onsumption 3onsommation	
							Total Totale	Cer capita Car habitant
Nauru	2005	11	F6	11	F6	11	0	0
Nauru	2007	11	F6	11	F6	11	0	0
	2006	11	F6	11	F6	11	0	0
	2008	11	F6	11	F6	11	0	0
Ne- 3aledonia	2005	11	90	11	90	11	0	0
Nouj elle*3alédonie	2007	11	9B	11	9B	11	0	0
	2006	11	92	11	92	11	0	0
	2008	11	90	11	90	11	0	0
Ne- ï ealand	2005	886	295	11	8B0	*8	260	77
Nouj elle*ï élande	2007	. 0.	9. 7	11	8B9	*95	26.	76
	2006	846	2B4	11	842	*5	254	70
	2008	8. 9	2B9	11	805	9	427	66
Niue	2005	11	0	11	11	11	0	F7
Nioué	2007	11	0	11	11	11	0	F7
	2006	11	0	11	11	11	0	F94
	2008	11	0	11	11	11	0	F94
Calau	2005	11	F9B	11	F9B	11	0	0
Calaos	2007	11	F9B	11	F9B	11	0	0
	2006	11	F95	11	F95	11	0	0
	2008	11	F95	11	F95	11	0	0
Capua Ne- L uinea	2005	. 0	0	0	F47	11	54	.
Capouasie*Nj l*L uinée	2007	907	0	24	F48	11	B5	6
	2006	68	0	0	F4.	11	4.	7
	2008	8B	0	0	FB2	11	B2	7
Solomon zslands	2005	11	F2	11	F2	11	0	0
zles Salomon	2007	11	F2	11	F2	11	0	0
	2006	11	F4	11	F4	11	0	0
	2008	11	F4	11	F4	11	0	0
Tonga	2005	11	F9	11	F9	11	0	0
Tonga	2007	11	F9	11	F9	11	0	0
	2006	11	F9	11	F9	11	0	0
	2008	11	F9	11	F9	11	0	0
Z allis and wutuna zs1	2005	11	9	11	9	11	0	0
zles Z allis et wutuna	2007	11	9	11	9	11	0	0
	2006	11	9	11	9	11	0	0
	2008	11	F9	11	9	11	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 62: World production of gas-diesel oils 1993-2008

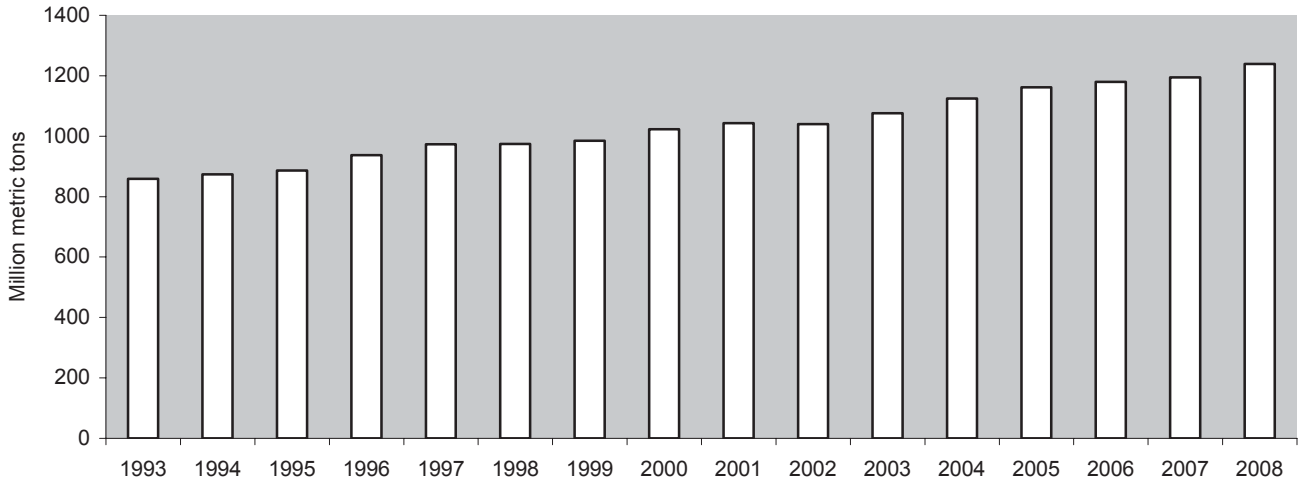


Figure 63: Major gas-diesel oils producing countries in 2008

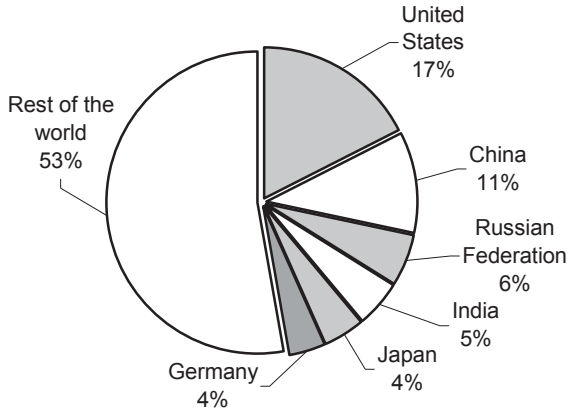
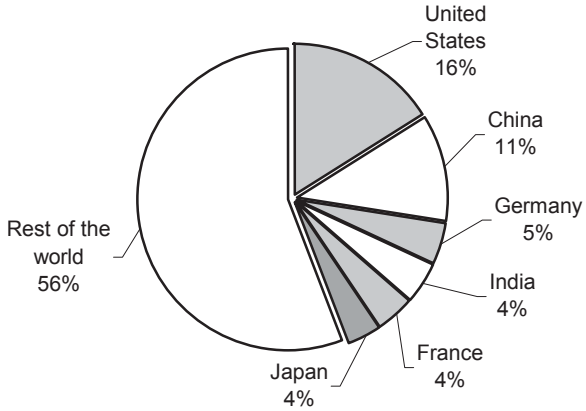


Figure 64: Major gas-diesel oils consuming countries in 2008



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 **Monde**	**2005** **2006** **2007** **2008**	**1162198** **1180087** **1194026** **1239062**	**220797** **240203** **244107** **264577**	**236944** **256003** **259687** **286112**	**25209** **26060** **24805** **21178**	**6474** **2647** **-3580** **9725**	**1114369** **1135580** **1157221** **1186624**	**170** **172** **173** **175**
Africa **Afrique**	**2005** **2006** **2007** **2008**	**37317** **38642** **35111** **37616**	**14254** **16847** **19752** **20458**	**4959** **5024** **2559** **2181**	**1581** **1427** **1500** **1499**	**-815** **171** **-780** **47**	**45845** **48866** **51584** **54346**	**50** **52** **53** **55**
Algeria Algérie	2007 2001 2008 2008	7C. 1 1487 1488 B. 04	66 66 66 66	3BC 37C 81 0	11 77 71 72	0 483 -. B. 2B.	7B03 7BC0 1B20 B0BB	3B. 3B. 3C8 201
Angola Angola	2007 2001 200B 2008	. 13 . 82 734 72B	43B C23 334C 3083	21 4B 37 32	30C 37 3. 3.	66 66 66 66	1. 4 3473 3124 3782	4C BC C2 88
Benin Bénin	2007 2001 200B 2008	66 66 66 66	434 . . . . B1 700	207 227 227 241	66 66 66 66	-40 -20 0 0	348 24C 273 21.	38 2C 40 40
Botswana Botswana	2007 2001 200B 2008	66 66 66 66	283 2C0 47. . 3B	66 66 66 66	66 66 66 66	66 66 66 66	283 2C0 47. . 3B	374 371 38B 23B
Burkina Faso Burkina Faso	2007 2001 200B 2008	66 66 66 66	3BC 3B3 222 210	66 66 66 66	66 66 66 66	-C -. . -7 *-31	388 237 22B 2BB	3. 37 37 38
Burundi Burundi	2007 2001 200B 2008	66 66 66 66	27 43 2C 2C	66 66 66 66	66 66 66 66	3 4 2 2	2. 28 2B 2B	4 . 4 4
Cameroon Cameroun	2007 2001 200B 2008	130 71C 1C. 178	0 32. 438 3. 4	202 270 401 37.	30 4. . 4 . 4	-. 8 -31 3B	. 02 . 03 1BC 78B	24 22 41 43
Cape Verde Cap-Vert	2007 2001 200B 2008	66 66 66 66	*. . *. 1 *74 7.	66 66 66 66	*30 *30 *30 *34	66 66 66 66	*4. *41 *. 4 . 3	*B3 *B. *8B 82
Central African Rep République centrafricaine	2007 2001 200B 2008	66 66 66 66	*28 *40 *43 *42	66 66 66 66	66 66 66 66	66 66 66 66	*28 *40 *43 *42	*B *B *B *B
Chad Tchad	2007 2001 200B 2008	66 66 66 66	*. 1 *. 8 *. 8 *. 7	66 66 66 66	66 66 66 66	66 66 66 66	*. 1 *. 8 *. 8 *. 7	*7 *7 *7 *.
Comoros Comores	2007 2001 200B 2008	66 66 66 66	*3C *23 *23 *22	66 66 66 66	66 66 66 66	66 66 66 66	*3C *23 *23 *22	*43 *44 *44 *44

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	2007	330	28	66	0	0	348	.0
Congo	2001	324	.8	66	0	0	3B3	.C
	200B	3.3	18	66	28	0	383	73
	2008	30C	3.7	66	.2	30	202	71
Côte d'Ivoire	2007	3207	66	C03	0	*-70	47.	38
Côte d'Ivoire	2001	321C	66	B77	37	0	.CC	27
	200B	308C	66	7B4	7C	-44	.C0	2.
	2008	33B.	66	787	..	-30	777	2B
Democratic People's Republic of Korea	2007	66	273	66	66	66	273	.
République populaire démocratique de Corée	2001	66	273	66	66	66	273	.
	200B	66	270	66	66	66	270	.
	2008	66	28B	66	66	66	28B	.
Djibouti	2007	66	70	66	*43	66	3C	2.
Djibouti	2001	66	70	66	*43	66	3C	24
	200B	66	70	66	*43	66	3C	24
	2008	66	70	66	*43	66	3C	22
Egypt	2007	8310	3310	66	31C	66	C373	33C
Egypte	2001	8..0	34C1	66	32.	66	CB32	32.
	200B	8804	3871	66	313	66	30.C8	343
	2008	8111	22.1	66	338	66	30BC.	342
Equatorial Guinea	2007	66	*343	66	66	66	*343	*23.
Guinée équatoriale	2001	66	*34C	66	66	66	*34C	*224
	200B	66	*3..	66	66	66	*3..	*22.
	2008	66	*3.7	66	66	66	*3.7	*220
Eritrea	2007	66	303	66	66	-27	321	28
Erythrée	2001	66	B2	66	66	-22	C.	20
	200B	66	1C	66	66	-22	C3	3C
	2008	66	.C	66	66	-4	72	33
Ethiopia	2007	66	833	66	66	-22.	3047	3.
Ethiopie	2001	66	C27	66	66	-2.1	33B3	37
	200B	66	30B4	66	66	-228	3403	3B
	2008	66	3204	66	66	-2.7	3..8	38
Gabon	2007	227	307	1	.7	66	2BC	20.
Gabon	2001	234	34C	2	.B	66	404	23B
	200B	210	31.	1	.8	66	4B0	210
	2008	421	207	8	10	66	.14	420
Gambia	2007	66	*71	*3	66	66	*77	*41
Gambie	2001	66	*78	*3	66	66	*7B	*41
	200B	66	10	3	66	66	7C	4B
	2008	66	1.	3	66	66	14	48
Ghana	2007	.01	.0.	48	4B	66	B47	4.
Ghana	2001	2C.	B80	11	4C	66	C1C	.4
	200B	4C8	80B	74	..	66	3308	.8
	2008	413	7BC	88	7B	66	BC7	4.
Guinea	2007	66	*BC	66	66	66	*BC	*C
Guinée	2001	66	*BC	66	66	66	*BC	*8
	200B	66	*83	66	66	66	*83	*8
	2008	66	*82	66	66	66	*82	*8
Guinea-Bissau	2007	66	*43	66	66	66	*43	*23
Guinée-Bissau	2001	66	*44	66	66	66	*44	*22
	200B	66	*47	66	66	66	*47	*24
	2008	66	*4.	66	66	66	*4.	*23

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	2007	418	787	4.	66	66	1138	21
Kenya	2001	418	833	33	66	66	1081	2C
	2008	4C8	888	38	66	66	1337	43
	2008	4B.	803	.	66	66	1333	40
Liberia	2007	66	303	66	*2	66	1C1	40
Libéria	2001	66	C8	66	*2	66	C1	28
	2008	66	8B	66	*2	66	87	24
	2008	66	B8	66	*2	66	B1	20
Libyan Arab Jamahiriya Jamahiriya arabe libyenne	2007	. 8. C	66	43B	66	66	. 742	B17
	2001	. 704	66	4. C	66	66	. 37.	18B
	2008	. 7. 2	66	4. 3	66	66	. 203	183
	2008	74BB	66	347	66	66	72. 2	844
Madagascar	2007	66	47B	3	*.	.	4. 8	20
Madagascar	2001	66	473	0	*4	3	4. B	3C
	2008	66	4B0	0	*.	32	477	3C
	2008	66	4B2	0	*.	B	412	3C
Malawi	2007	66	340	66	66	66	340	30
Malawi	2001	66	341	66	66	66	341	30
	2008	66	321	66	66	66	321	C
	2008	66	3C8	66	66	66	3C8	34
Mali	2007	66	*8B	66	66	66	*8B	*B
Mali	2001	66	*8B	66	66	66	*8B	*B
	2008	66	*88	66	66	66	*88	*B
	2008	66	*C0	66	66	66	*C0	*B
Mauritania	2007	66	433	66	*7	66	401	304
Mauritanie	2001	66	408	66	*7	66	404	CC
	2008	66	487	66	*7	66	480	323
	2008	66	4C4	66	*1	66	48B	320
Mauritius	2007	66	440	66	347	-3B	232	31C
Maurice	2001	66	42B	66	322	-24	228	383
	2008	66	408	66	338	-37	207	313
	2008	66	428	66	33B	8	204	37C
Morocco	2007	22C7	CCB	0	34	-C	4288	308
Maroc	2001	2044	3432	20	34	0	4432	30B
	2008	3CC1	3834	7	34	0	4BC3	323
	2008	383C	20B8	42	34	-280	. 342	343
Mozambique	2007	66	443	66	4	66	428	31
Mozambique	2001	66	4BB	66	4	66	4B.	38
	2008	66	. . 8	66	0	66	. . 8	20
	2008	66	. 4B	66	0	66	. 4B	20
Namibia	2007	66	. 74	66	66	66	. 74	227
Namibie	2001	66	. 11	66	66	66	. 11	228
	2008	66	. 8.	66	66	66	. 8.	242
	2008	66	700	66	66	66	700	247
Niger	2007	66	B7	66	66	66	B7	1
Niger	2001	66	B1	66	66	66	B1	1
	2008	66	87	66	66	66	87	1
	2008	66	C.	66	66	66	C.	1
Nigeria	2007	C80	82C	66	. 1C	-3	34. 3	30
Nigéria	2001	3282	241	66	. 31	C0	3032	B
	2008	1. C	273	66	. . 4	42	. 27	4
	2008	33C7	21.	66	. 11	0	CC4	B

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	2007	0	270	0	30	0	240	301
Réunion	2001	0	270	0	30	0	240	302
	2008	0	277	0	32	0	244	303
	2008	0	278	0	34	0	247	300
Rwanda	2007	0	82	0	0	0	82	9
Rwanda	2001	0	82	0	0	2	80	9
	2008	0	81	0	0	3	87	9
	2008	0	87	0	0	3	84	9
Sao Tome and Principe	2007	0	43	0	0	0	43	204
Sao Tomé-et-Principe	2001	0	40	0	0	0	40	204
	2008	0	40	0	0	0	40	200
	2008	0	40	0	0	0	40	188
Senegal	2007	471	103	38	0	4	780	73
Sénégal	2001	337	207	1	0	21	482	42
	2008	440	140	204	0	9	372	32
	2008	100	343	284	0	0	279	23
Seychelles	2007	0	23	0	03	0	37	374
Seychelles	2001	0	277	0	302	0	374	381
	2008	0	381	0	81	0	334	3410
	2008	0	38	0	88	0	331	3481
Sierra Leone	2007	10	38	1	83	0	314	42
Sierra Leone	2001	10	370	1	11	0	30	2
	2008	10	370	7	11	0	34	21
	2008	10	377	7	1	0	34	21
Somalia	2007	30	00	0	33	0	8	33
Somalie	2001	30	00	0	33	0	8	30
	2008	33	07	0	32	0	0	33
	2008	33	0	0	33	0	0	33
South Africa	2007	0203	142	2883	24	0	18	33
Afrique du Sud	2001	084	317	4083	20	0	83	31
	2008	123	271	142	2	0	88	310
	2008	11	300	142	241	0	8	37
St Helena and Dependencies	2007	0	2	0	0	0	2	88
St-Hélène et dépend	2001	0	2	0	0	0	2	07
	2008	0	4	0	0	0	4	177
	2008	0	4	0	0	0	4	77
Sudan	2007	324	304	0	8	41	307	70
Soudan	2001	3072	231	0	8	18	202	74
	2008	384	383	0	8	0	202	73
	2008	312	044	0	8	37	223	7
Swaziland	2007	0	302	0	0	0	302	03
Swaziland	2001	0	300	0	0	0	300	88
	2008	0	307	0	0	0	307	03
	2008	0	308	0	0	0	308	02
Togo	2007	0	300	0	4	3	01	31
Togo	2001	0	80	0	2	3	30	3
	2008	0	01	0	2	3	334	38
	2008	0	83	0	0	24	300	37
Tunisia	2007	082	320	0	0	330	00	382
Tunisie	2001	701	3407	0	0	38	04	380
	2008	771	3271	0	0	0	3823	383
	2008	773	3420	0	0	32	3	3

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	2007	0	4.0	0	0	0	4.0	32
Ouganda	2001	0	.4C	0	0	0	.4C	37
	2008	0	73B	0	0	0	73B	3B
	2008	0	10B	0	0	0	10B	3C
United Republic of Tanzania	2007	0	11B	0	3	0	111	3B
République-Unie de Tanzanie	2001	0	B01	0	3	0	B07	38
	2008	0	B7B	0	3	0	B71	38
	2008	0	83C	0	3	0	838	3C
Western Sahara	2007	0	*.1	0	0	0	*.1	*30.
Sahara occidental	2001	0	*.1	0	0	0	*.1	*300
	2008	0	*.1	0	0	0	*.1	*C1
	2008	0	*.1	0	0	0	*.1	*C4
Zambia	2007	3B3	30C	0	0	0	280	2.
Zambie	2001	317	341	0	0	0	403	27
	2008	384	27	0	0	0	208	3B
	2008	204	73	0	0	0	27.	20
Zimbabwe	2007	0	.4B	0	0	0	.4B	47
Zimbabwe	2001	0	.22	0	0	0	.22	4.
	2008	0	.07	0	0	0	.07	44
	2008	0	488	0	0	0	488	43
America, North	**2005**	**253944**	**23593**	**17567**	**8116**	**1615**	**250240**	**481**
Amérique du Nord	**2006**	**258820**	**26749**	**22669**	**8427**	**1890**	**252584**	**481**
	2007	**263735**	**26777**	**26286**	**8248**	**-1576**	**257553**	**485**
	2008	**271590**	**23358**	**39017**	**5781**	**1628**	**248522**	**463**
Anguilla	2007	0	3B	0	0	0	3B	322C
Anguilla	2001	0	3B	0	0	0	3B	324B
	2008	0	3C	0	0	0	3C	3427
	2008	0	3C	0	0	0	3C	3402
Antigua and Barbuda	2007	0	*7.	*.	0	0	*70	*7CC
Antigua-et-Barbuda	2001	0	*77	*7	0	0	*70	*7C3
	2008	0	*71	*1	0	0	*70	*78.
	2008	0	*7B	*1	0	0	*73	*78C
Aruba	2007	0	*2B	0	0	0	*2B	*21B
Aruba	2001	0	*2B	0	0	0	*2B	*214
	2008	0	*28	0	0	0	*28	*21C
	2008	0	*28	0	0	0	*28	*217
Bahamas	2007	0	*412	*21	*.B	0	*28C	*888
Bahamas	2001	0	*417	*27	*.7	0	*2C7	*8C7
	2008	0	*4B0	*2B	*.B	0	*2C1	*88B
	2008	0	*4B0	*2B	*.B	0	*2C1	*8BB
Barbados	2007	0	80	0	0	0	80	43B
Barbade	2001	0	82	0	0	0	82	422
	2008	0	82	0	0	0	82	422
	2008	0	82	0	0	0	82	423
Belize	2007	0	*B4	0	0	0	*B4	*27C
Belize	2001	0	*B7	0	0	0	*B7	*210
	2008	0	BB	0	0	0	BB	210
	2008	0	*BB	0	0	0	*BB	*271
Bermuda	2007	0	43	0	0	0	43	.84
Bermudes	2001	0	4B	0	0	0	4B	7B7
	2008	0	7B	0	0	0	7B	884
	2008	0	27	0	0	0	27	481

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	2007	0	*31	0	0	0	*31	*B2B
Îles Vierges britanniques	2001	0	*3B	0	0	0	*3B	*B14
	200B	0	*3B	0	0	0	*3B	*B7.
	2008	0	*38	0	0	0	*38	*BC0
Canada	2007	40B. 7	3020	178C	BB	303	2. CC8	BB.
Canada	2001	40B0.	C78	1844	BB	84	2. 11C	B71
	200B	43224	3728	B0. B	. 0	8	27171	BBC
	2008	408B4	4437	BB11	42	378	21242	B8C
Cayman Islands	2007	0	*342	0	0	0	*342	*2730
Îles Caïmanes	2001	0	*347	0	0	0	*347	*2. C8
	200B	0	*34B	0	0	0	*34B	*2. C0
	2008	0	*34C	0	0	0	*34C	*2. C8
Costa Rica	2007	3. 8	143	0	0	-2C	808	38B
Costa Rica	2001	240	B4.	0	0	22	C. 2	23.
	200B	2. 8	B8.	0	0	-3B	30. C	247
	2008	2. 2	82.	3	0	2B	3048	240
Cuba	2007	417	3002	0	37	4BB	CB7	8B
Cuba	2001	. 20	30CB	0	37	B1	3. 21	32B
	200B	. 1.	3084	0	37	374	34BC	324
	2008	30C2	3048	0	37	. . .	31B3	3. C
Dominica	2007	0	23	0	0	0	23	40B
Dominique	2001	0	20	0	0	0	20	404
	200B	0	44	0	0	0	44	. 88
	2008	0	21	0	0	0	21	484
Dominican Republic	2007	. 24	3071	0	0	.	3. B7	377
République dominicaine	2001	. 2.	307.	0	0	-38	3. C1	377
	200B	47C	C8B	0	0	-31	3412	34C
	2008	414	CB2	0	0	21	340C	342
El Salvador	2007	202	. 88	24	0	7	112	30C
El Salvador	2001	3B2	. B4	31	0	-42	113	30C
	200B	22C	. 23	33	0	-4	1. 2	307
	2008	381	. 2.	24	0	-22	10C	CC
Greenland	2007	0	2. 1	74	2	0	3C2	4472
Groenland	2001	0	224	. 8	4	0	3B4	4031
	200B	0	2. .	74	4	0	38B	4214
	2008	0	221	70	1	0	31C	2C. 8
Grenada	2007	0	41	0	0	0	41	47.
Grenade	2001	0	48	0	0	0	48	417
	200B	0	48	0	0	0	48	41.
	2008	0	48	0	0	0	48	414
Guadeloupe	2007	0	*338	0	0	0	*338	*27C
Guadeloupe	2001	0	*320	0	0	0	*320	*213
	200B	0	*322	0	0	0	*322	*21.
	2008	0	*327	0	0	0	*327	*2B0
Guatemala	2007	27	323B	4	320	C.	3027	83
Guatemala	2001	22	33CB	77	320	-.	30. 8	80
	200B	27	32B7	1	320	21	33. 8	81
	2008	22	307C	21	320	-77	CC0	B2
Haiti	2007	0	434	0	0	0	434	44
Haïti	2001	0	420	0	0	0	420	44
	200B	0	. 0B	0	0	0	. 0B	. 2
	2008	0	. 3.	0	0	0	. 3.	. 2

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	2007	0	188	2	0	-3.4	820	120
Honduras	2001	0	138	3	0	-10	187	03
	2008	0	110	0	0	-87	197.	107
	2008	0	181	0	0	-74	184	103
Jamaica	2007	88	.01	0	31	47	742	300
Jamaïque	2001	221	7.3	0	31	2	8.0	2B0
	2008	300	103	0	31	0	817	423
	2008	212	.30	11	31	0	700	238
Martinique	2007	*3B0	*41	*28	*28	0	*370	*400
Martinique	2001	*3B0	*41	*28	*28	0	*370	*403
	2008	*380	*48	*28	*40	0	*310	*408
	2008	*381	*41	*40	*40	0	*312	*.03
Mexico	2007	3B37B	2008	30.	B10	207	380.1	3B2
Mexique	2001	3B102	4.02	700B	B13	37.	3.1B2	387
	2008	38033	.7.2	2011	B70	330	3.138	384
	2008	3B.BB	418.	488	C30	-27B	20331	387
Montserrat	2007	0	*34	0	*3	0	*32	*20.4
Montserrat	2001	0	*3.	0	*3	0	*34	*23BB
	2008	0	*3.	0	*3	0	*34	*2283
	2008	0	*3.	0	*3	0	*34	*221.
Netherlands Antilles	2007	2.14	73B	2.12	23B	0	403	313.
Antilles néerlandaises	2001	2.83	721	2.7.	223	0	42B	3B2.
	2008	2470	747	24..	227	0	431	31.7
	2008	23.7	7.B	230.	240	0	422	31..
Nicaragua	2007	384	23.	0	0	-3	408	B4
Nicaragua	2001	30.	230	0	0	-3	.30	B.
	2008	308	288	3	0	38	.1B	84
	2008	38B	24.	0	0	8	.34	B4
Panama	2007	0	132	0	0	0	132	38.
Panama	2001	0	1..	0	0	0	1..	233
	2008	0	B13	0	0	-3B7	.41	280
	2008	0	84B	0	0	-1B	.0.	211
St Kitts-Nevis	2007	0	*71	0	0	0	*71	*33.0
St-Kitts-Nevis	2001	0	*71	0	0	0	*71	*3327
	2008	0	*78	0	0	0	*78	*3370
	2008	0	*78	0	0	0	*78	*3341
St Lucia	2007	0	*B0	0	0	0	*B0	*.23
St-Lucie	2001	0	*B0	0	0	0	*B0	*.22
	2008	0	*B.	0	0	0	*B.	*.4.
	2008	0	*BB	0	0	0	*BB	*.. .
St Pierre-Miquelon	2007	0	*24	0	*1	0	*3B	*2B11
St-Pierre-Miquelon	2001	0	*24	0	*1	0	*3B	*2BB8
	2008	0	*2.	0	*1	0	*38	*2.74
	2008	0	*2.	0	*1	0	*38	*2.14
St Vincent-Grenadines	2007	0	*.0	0	0	0	*.0	*418
St Vincent-Grenadines	2001	0	*.3	0	0	0	*.3	*4BB
	2008	0	*.3	0	0	0	*.3	*4B1
	2008	0	*.3	0	0	0	*.3	*4B1
Trinidad and Tobago	2007	3B1.	42	341.	C2	73	28.	23.
Trinité-et-Tobago	2001	380.	0	3.84	300	74	318	32B
	2008	3B41	0	341B	C2	0	2BB	20.
	2008	3B88	0	33B1	8.	48	.0	41B

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	2007	0	*0	0	0	0	*0	*3430
Îles Turques et Caïques	2001	0	*0	0	0	0	*0	*3080
	2000	0	*73	0	0	0	*73	*3784
	2008	0	*73	0	0	0	*73	*3713
United States	2007	200204	33803	1830	1047	031	30802	172
Etats-Unis	2001	20021	34448	3333	0040	312	30800	1 00
	2000	208722	3322	34440	180	-3707	203320	172
	2008	231830	0480	2021	027	3483	30334	134
America, South	**2005**	**71688**	**8769**	**8186**	**1592**	**1242**	**69437**	**187**
Amérique du Sud	**2006**	**71980**	**10185**	**11363**	**1474**	**-753**	**70080**	**186**
	2007	**73404**	**14803**	**9094**	**1556**	**935**	**76622**	**201**
	2008	**75411**	**16473**	**7362**	**1705**	**863**	**81954**	**213**
Argentina	2007	001	787	200	31	-24	30320	213
Argentine	2001	30187	4800	002	314	00	30428	21
	2000	30030	031	004	220	-20	33071	280
	2008	3013	1 0	7	241	-20	330 0	200
Bolivia	2007	103	273	0	0	40	837	80
Bolivie	2001	120	400	0	0	8	002	303
	2000	113	43	0	0	-37	3300	331
	2008	033	704	0	0	32	3202	32
Brazil	2007	44418	2782	200	140	-340	4730	380
Brésil	2001	4470	4083	770	107	211	47270	380
	2000	4 047	42	223	1 1	40	4770	380
	2008	4710	7011	784	000	00	4041	207
Chile	2007	474	3840	200	0	8	08	401
Chili	2001	4830	2270	471	0	17	7303	43
	2000	4124	7 0	280	0	-37	8803	0
	2008	4833	7028	740	0	17	8240	00
Colombia	2007	4110	431	0	400	-380	4011	80
Colombie	2001	07	200	03	2	-73	3	01
	2000	407	287	0	410	30	20	07
	2008	407	287	0	400	30	203	04
Ecuador	2007	3187	308	0	0	0	2800	232
Equateur	2001	3112	3738	0	0	0	4380	2 3
	2000	314	3788	0	0	0	4227	2 2
	2008	317	3 01	0	0	0	4370	24
Falkland Is)Malvinas,	2007	0	*0	0	0	0	*0	*402
Iles Falkland)Malvinas,	2001	0	*30	0	0	0	*30	*4470
	2000	0	*30	0	0	0	*30	*4441
	2008	0	*30	0	0	0	*30	*4420
French Guiana	2007	0	*12	0	0	0	*12	*400
Guyane française	2001	0	*1	0	0	0	*1	*400
	2000	0	*11	0	0	0	*11	*408
	2008	0	*10	0	0	0	*10	*40
Guyana	2007	0	211	0	0	0	211	4 8
Guyana	2001	0	210	0	0	0	210	470
	2000	0	210	0	0	0	210	470
	2008	0	210	0	0	0	210	470
Paraguay	2007	31	80	0	0	-28	848	3 2
Paraguay	2001	0	81	0	0	-30	880	3 1
	2000	0	0	0	0	0	0	37
	2008	0	08	0	0	10	037	3 0

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	2007	2742	803	66	227	43	40BB	333
Pérou	2001	2B80	B1C	66	CC	208	42. 2	337
	200B	4014	C83	66	370	72C	4417	338
	2008	40B1	34B8	66	3. B	220	. 08B	3. 2
Suriname	2007	. 3	3. 0	66	66	66	383	412
Suriname	2001	. 3	3. .	66	66	66	387	411
	200B	. 3	3. .	66	66	66	387	412
	2008	. 3	3. .	66	66	66	387	47C
Uruguay	2007	830	34B	. 0	CB	7	807	2. 2
Uruguay	2001	B10	2. 1	0	CB	. .	817	210
	200B	14B	. 02	3C	303	-24	C. 2	282
	2008	82B	107	0	30C	-C	3443	4CB
Venezuela (Bolivarian Republic of) Venezuela (République bolivarienne du)	2007	37. C7	66	B. 02	BB	3. 72	171.	2. 1
	2001	34113	66	C88B	18	-3BC7	7703	202
	200B	3. 4. 2	66	1347	B2	4. C	BB81	282
	2008	3. 780	66	124B	B4	477	BC37	283
Asia	**2005**	**434240**	**56673**	**84014**	**6261**	**-561**	**401199**	**101**
Asie	**2006**	**444738**	**59330**	**87820**	**6713**	**-898**	**410434**	**102**
	2007	**455499**	**69930**	**94419**	**6468**	**432**	**424110**	**105**
	2008	**478317**	**77818**	**106675**	**5294**	**4521**	**439646**	**107**
Afghanistan	2007	66	*C0	66	66	66	*C0	*.
Afghanistan	2001	66	*C0	66	66	66	*C0	*.
	200B	66	*C2	66	66	66	*C2	*4
	2008	66	320	66	66	66	320	.
Armenia	2007	66	331	66	66	66	331	48
Arménie	2001	66	334	66	66	66	334	4B
	200B	66	323	66	66	66	323	4C
	2008	66	32C	66	66	66	32C	. 2
Azerbaijan Azerbaïdjan	2007	2303	82	3. 0B	66	-B	B84	C4
	2001	20C7	2B	3. 37	66	-2.	B43	81
	200B	230C	33	3. 0B	66	. 7	118	BB
	2008	2727	4C	3132	66	2.	C28	301
Bahrain Bahreïn	2007	. B02	66	. 477	66	44	43.	. 42
	2001	. 711	66	. 237	66	40	423	. 42
	200B	. 103	66	. . BB	66	-2. 3	417	. 83
	2008	. 78.	66	4CC4	66	3C.	4CB	732
Bangladesh	2007	2C4	38C0	66	66	66	2384	3.
Bangladesh	2001	28.	3BC0	66	66	66	20B.	34
	200B	278	2074	66	66	66	2433	37
	2008	24.	2477	66	66	66	278C	31
Bhutan	2007	66	. 4	66	66	66	. 4	11
Bhoutan	2001	66	. 4	66	66	66	. 4	1.
	200B	66	. B	66	66	66	. B	1C
	2008	66	. 8	66	66	66	. 8	B0
Brunei Darussalam	2007	3B8	31	66	66	.	3C0	734
Brunéi Darussalam	2001	3C0	0	66	66	7	387	. C0
	200B	38C	0	66	66	0	38C	. C3
	2008	38B	2B	66	66	0	23.	7. 1
Cambodia	2007	66	130	66	66	66	130	. .
Cambodge	2001	66	718	66	66	66	718	. 0
	200B	66	134	66	66	66	134	. 4
	2008	66	12B	66	66	66	12B	. 4

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	2007	330002	742	3.81	244	88	301.8	8.1
Chine	2001	33812.	807	881	270	-271	33827	00
	2008	3247 3	3123	113	282	-7.8	32.821	7.
	2008	34.02	12.7	143	213	.300	3474.7	303
China, Hong Kong SAR	2007	66	4732	83	378	-3	381.	283
Chine, Hong Kong RAS	2001	66	4812	77	22.8	-328	37.4	224
	2008	66	4837	327	201	78	3.71	237
	2008	66	2830	388	320.	-43	3.7 7	207
China, Macao SAR	2007	66	31.	66	66	-2	311	4.0
Chine, Macao RAS	2001	66	3.2	66	66	0	3.2	287
	2008	66	314	66	66	30	374	278
	2008	66	328	66	66	-7	348	210
Cyprus	2007	66	104	66	18	38	73	123
Chypre	2001	66	127	66	301	.1	.88	71.
	2008	66	101	66	30.	-20	722	133
	2008	66	137	66	88	2	727	107
Georgia	2007	3	273	66	66	66	272	71
Géorgie	2001	0	2.1	66	66	66	2.1	71
	2008	0	408	66	66	66	408	80
	2008	0	214	66	66	66	214	13
India	2007	.8.7	842	8.1.	7	66	.0878	41
Inde	2001	7.218	71 8	3341	.	66	.4812	48
	2008	70042	2073	3.408	37	66	.8110	.3
	2008	14.7	2888	3.100	0	66	737 4	..
Indonesia	2007	3488	323 .	37	2 .	66	27 87.	33
Indonésie	2001	34231	8131	33	430	66	23733	08
	2008	33418	30.21	342	440	66	23442	07
	2008	32811	30477	0	470	66	22883	300
Iran)Islamic Rep6oô	2007	2.487	8	. .	66	66	2.037	44
Iran) Rép6islamique,	2001	2.812	3711	0	66	66	21428	418
	2008	2704	23.0	1	66	66	2831.	487
	2008	21234	2414	27	66	66	2843	481
Iraq	2007	788.	30.	66	66	66	8188	282
Iraq	2001	74.1	2183	66	66	66	802	288
	2008	.07	422	66	66	66	822.	2
	2008	1144	388	66	66	66	8720	284
Israel	2007	40.2	721	7.8	10	66	2710	484
Israël	2001	4243	730	810	44	66	28.8	.38
	2008	66	66	66	66	66	66	66
	2008	66	66	66	66	66	66	66
Japan	2007	7880	107	4.32	384	.02	7..02	.28
Japon	2001	7.833	287	.3.8	311	-4.	7080	408
	2008	772	2.7	81.3	24	.8	.8131	48.
	2008	7.717	472	334..	34.	233	.4228	4.0
Jordan	2007	347	887	66	47	81	201	482
Jordanie	2001	3.32	738	66	34	.7	3882	421
	2008	32 2	708	66	3.	-.3	382	408
	2008	3210	421	66	33	74	3723	2.8
Kazakhstan	2007	4807	248	3.0	66	247	2208	3.7
Kazakhstan	2001	4888	48	3.88	66	81	2834	3 8
	2008	.27	.17	3801	66	7	4074	308
	2008	.47	70	3102	66	300	4384	20.

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, Democratic People's Republic of Corée, République populaire démocratique de	2007	3B3	14	66	66	66	24.	30
	2001	343	. 8	66	66	66	3BC	8
	2008	37B	7B	66	66	66	23.	C
	2008	313	78	66	66	66	23C	C
Korea, Republic of Corée, République de	2007	43708	2CB	33737	301C	-. 18	3C18C	. 3.
	2001	424C2	27B	323C8	303.	4B0	3C01B	4CC
	2008	4. 43.	230	34834	30. 8	2. 4	3C. 20	. 07
	2008	47810	377	3B772	817	-7C7	383C4	4B8
Kuwait Koweït	2007	324CB	66	30C34	. 3	66	3. . 4	74.
	2001	330BC	66	C313	44	66	3887	1B8
	2008	33. B7	66	C. 4C	C8	66	3C48	180
	2008	338. 8	66	C408	304	66	2. 4B	847
Kyrgyzstan Kirghizistan	2007	43	302	3C	66	66	33.	22
	2001	43	C8	0	66	66	32C	2.
	2008	72	28C	334	66	66	228	. 4
	2008	10	3C.	B1	66	66	3B8	44
Lao People's Democratic Republic République démocratique populaire lao	2007	66	*21	66	66	66	*21	*.
	2001	66	*21	66	66	66	*21	*.
	2008	66	*2B	66	66	66	*2B	*.
	2008	66	*2B	66	66	66	*2B	*.
Lebanon Liban	2007	66	3788	66	66	-. B	3147	. 03
	2001	66	37C1	66	66	0	37C1	48B
	2008	66	3474	66	66	0	3474	427
	2008	66	3804	66	66	0	3804	. 40
Malaysia Malaisie	2007	C020	32B1	32B1	41	24C	8B. .	4. 3
	2001	8B4.	3202	3. C3	44	0	8. 32	422
	2008	88C3	3. 4.	87C	3B	. .	C. 07	47.
	2008	C23C	3. 80	3344	31	-CB	C1. B	47B
Maldives Maldives	2007	66	388	66	66	66	388	1. 4
	2001	66	24C	66	66	66	24C	801
	2008	66	273	66	66	66	273	847
	2008	66	*271	66	66	66	*271	*84C
Mongolia Mongolie	2007	66	2B3	66	66	66	2B3	301
	2001	66	430	66	66	66	430	320
	2008	66	488	66	66	66	488	3. C
	2008	66	. 28	66	66	66	. 28	312
Myanmar Myanmar	2007	3B4	3331	66	4	0	3281	2B
	2001	2B.	831	66	4	-33	30C8	24
	2008	27.	8C7	66	4	B	334C	24
	2008	2. .	77B	66	4	23	BBB	31
Nepal Népal	2007	66	271	66	66	66	271	C
	2001	66	214	66	66	66	214	C
	2008	66	2B0	66	66	66	2B0	30
	2008	66	282	66	66	66	282	30
Occupied Palestinian Territory Territoire palestinien occupé	2007	66	1B1	3B	66	0	17C	3B7
	2001	66	732	0	66	0	732	342
	2008	66	702	0	66	0	704	327
	2008	66	. . 7	0	66	0	. . 7	30B
Oman Oman	2007	C73	303	28	66	66	302.	4C3
	2001	C07	370	28	66	66	302B	487
	2008	170	B81	28	66	66	3. 08	731
	2008	30C0	781	28	66	66	31. 8	7C2

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	2007	32824	0	B.0C	212	C	73.4	221
Autres Zones dAsie	2001	32C1.	1C	B.70	38.	374	72.1	22C
	200B	34117	0	814.	380	-3.B	.CC8	238
	2008	34B84	0	887C	314	-300	.813	233
Pakistan	2007	4.3C	.30.	13	2.	-41	B.B.	.7
Pakistan	2001	4484	4CB2	44	38	B8	B221	.4
	200B	41CB	.708	20	32	-320	82C4	.8
	2008	4473	.4C7	12	48	-320	BB1B	..
Philippines	2007	44CC	2224	318	23	-C0	7724	17
Philippines	2001	47B7	2373	401	.4	1	74B3	12
	200B	417C	2278	B4	.C	343	7117	1.
	2008	4402	2.B7	C8	.1	-220	7874	17
Qatar	2007	C.8	0	30B	66	66	8.3	C70
Qatar	2001	3020	7.	0	66	66	30B.	30B4
	200B	3040	203	0	66	66	3243	3082
	2008	33C.	78.	0	66	66	3BB8	3488
Saudi Arabia	2007	43187	2C	C0.8	66	1.	22102	C7B
Arabie saoudite	2001	42.32	0	B8B3	66	-331	2.17B	3023
	200B	43CB3	4C3	1431	66	0	210.1	3077
	2008	4431C	2773	B4B4	66	0	284.B	3327
Singapore	2007	3471.	4810	3.1BC	37.1	-87	328.	403
Singapour	2001	34.44	132.	311C8	37C2	-BC	34.1	408
	200B	3.41.	1234	3B782	3724	74	3.3C	431
	2008	3.C18	8B48	3CC01	37.C	BB7	3.B1	420
Sri Lanka	2007	7C3	871	66	..	1	34CB	B2
Sri Lanka	2001	128	C11	66	.3	77	3.C8	B1
	200B	..7	3218	66	.1	24	31..	84
	2008	.73	3087	66	7B	-1	3.87	B.
Syrian Arab Republic	2007	4B3.	.10	0	66	0	.3B.	238
République arabe syrienne	2001	.377	737	0	66	32B	.7.4	240
	200B	482.	.42	B	66	.C	.200	207
	2008	4C.7	..1	0	66	0	.4C3	20B
Tajikistan	2007	66	8.	66	66	66	8.	34
Tadjikistan	2001	66	C7	66	66	66	C7	3.
	200B	66	3C0	66	66	66	3C0	28
	2008	66	20.	66	66	66	20.	40
Thailand	2007	314B8	7CC	3701	10	-8.C	31210	2.B
Thaïlande	2001	31B4B	40.	2..8	.1	-B08	37277	22C
	200B	38483	31.	2434	21	3.2	3101.	2.0
	2008	3BB7.	B7	43B0	B	-.0	3.1C2	238
Timor-Leste	2007	66	*.7	66	66	66	*.7	*.7
Timor-Leste	2001	66	*.1	66	66	66	*.1	*.7
	200B	66	*.B	66	66	66	*.B	*..
	2008	66	*.8	66	66	66	*.8	*..
Turkey	2007	B103	.3.1	32B8	748	-348	3001C	3.3
Turquie	2001	B7.C	1.41	3BB4	.0C	311	3314B	313
	200B	B031	BC.2	7BC	22.	173	3470.	387
	2008	B0B8	8444	72.	238	310	3.70C	3C1
Turkmenistan	2007	210B	66	31.7	66	66	C12	3CC
Turkménistan	2001	4307	66	3C7C	66	66	33.1	244
	200B	2C08	66	3847	66	66	30B4	231
	2008	437B	66	3CC2	66	66	3317	243

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	2007	.212	3874	3B10	C8	66	.27B	30.3
Emirats arabes unis	2001	..28	3CBB	382C	30.	66	..B2	307B
	200B	.2.2	22C7	3B72	308	66	.1BB	30B2
	2008	.23C	2.B7	3B.4	33B	66	.84.	30B8
Uzbekistan	2007	3747	66	208	66	66	342B	70
Ouzbékistan	2001	3.44	66	3C.	66	66	324C	.B
	200B	34C3	66	388	66	66	3204	.7
	2008	328B	66	3B0	66	66	333B	.3
Viet Nam	2007	66	78BB	280	66	66	77CB	1B
Viet Nam	2001	66	71B2	0	66	66	71B2	1B
	200B	66	1.13	4.2	66	66	133C	B3
	2008	66	1.8C	4B2	66	66	133B	B0
Yemen	2007	C02	3722	3	1.	66	247C	332
Yémen	2001	BBB	3BC1	0	1.	66	270C	331
	200B	CC3	3183	0	1.	66	2108	33B
	2008	32.8	37B4	0	1.	66	2B7B	320
Europe	**2005**	**352024**	**112145**	**121821**	**7414**	**5058**	**329876**	**452**
Europe	**2006**	**354092**	**119877**	**128589**	**7645**	**2074**	**335661**	**460**
	2007	**354881**	**106346**	**127022**	**6787**	**-2518**	**329936**	**451**
	2008	**363802**	**118374**	**130429**	**6660**	**2568**	**342519**	**468**
Albania	2007	B4	134	66	66	66	181	223
Albanie	2001	303	.81	66	66	66	78B	388
	200B	84	7.3	66	66	66	12.	3CC
	2008	87	1BB	66	66	66	B12	2.2
Andorra	2007	66	377	66	66	66	377	3C.1
Andorre	2001	66	3.8	66	66	66	3.8	3831
	200B	66	3.8	66	66	66	3.8	3BB2
	2008	66	3.C	66	66	66	3.C	3B1C
Austria	2007	48C.	7077	C0C	66	-70	80C0	C84
Autriche	2001	4187	.840	137	66	3.1	BB7.	C4B
	200B	4.13	.88C	C..	66	-7	B.33	8C2
	2008	4C.7	.B0C	3043	66	3B4	B.70	8C.
Belarus	2007	1.21	43B	.1C3	66	7	20.B	20C
Bélarus	2001	1131	C2C	7411	66	-3.C	2428	248
	200B	11BC	CC3	.777	66	82	4044	432
	2008	B.0.	3874	.B22	66	82	..74	.10
Belgium	2007	33C48	C1C4	8C3C	738	21C	33C27	33.7
Belgique	2001	32110	8317	BC42	1..	80	3231C	3312
	200B	32B4B	B432	8B04	72B	-.B1	332C7	30B4
	2008	32C7C	BB07	8.24	417	34.	33B.2	330C
Bosnia and Oerl egoj ina	2007	43	.11	66	66	66	.CB	343
Bosnie-Oerl égoj ine	2001	44	703	66	66	66	74.	3.3
	200B	47	741	66	66	66	7B3	373
	2008	4B	71C	66	66	66	101	313
Bulgaria	2007	22B0	412	117	330	320	3B4B	22.
Bulgarie	2001	2723	782	3087	301	2	3C30	2.8
	200B	24B1	7.3	338C	72	-2	31B8	220
	2008	24CB	724	3081	301	-33	3B4C	22C
Croatia	2007	3104	7.4	4.C	C	30	3BB8	.00
Croatie	2001	3717	181	4C.	B	28	3822	.33
	200B	31B1	B23	73.	.	2	38BB	.2.
	2008	34C7	301.	74.	0	14	3812	.23

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	2007	4018	3433	726	66	33	4854	488
République tchèque	2001	4328	3212	410	66	1C	4C13	48B
	200B	2C02	3788	2CC	66	B4	5338	503
	2008	4510	3278	172	66	48	5028	4C0
Denmark	2007	422.	2307	C1B	421	2C1	4B50	1C0
Danemark	2001	42C8	2532	31B2	40B	-334	4855	B08
	200B	43C8	2321	3304	271	-2C	4CC5	B44
	2008	40C7	214B	3031	431	4CC	5003	B44
Estonia	2007	66	781	66	57	-37	771	534
Estonie	2001	66	142	66	57	22	717	520
	200B	66	1C1	66	43	52	124	51
	2008	66	700	66	20	-44	734	482
Faeroe Islands	2007	66	*200	66	66	66	*200	*5337
Iles Féroé	2001	66	*202	66	66	66	*202	*5323
	200B	66	*20.	66	66	66	*20.	*5344
	2008	66	*201	66	66	66	*201	*5373
Finland	2007	5C1.	2552	384C	5C	303	7518	3052
Finlande	2001	7702	2582	2222	13	40	71B3	30B8
	200B	7814	2177	271C	B1	-51	7C3C	3320
	2008	1C5.	2BB.	40B2	B.	341	7C81	3328
France	2007	447C0	3C840	4152	278	B8B	58B44	BC8
France	2001	44B44	318B4	4548	222	-5B	51CC5	B17
	200B	4542C	3570B	4522	3C0	-43C	571C1	B50
	2008	471C4	37782	4717	3CB	-42C	5B82	BB3
Germany	2007	7234B	34132	30004	54.	3271	7071	171
Allemagne	2001	7087.	312C0	308B1	723	-70C	71271	184
	200B	5C44.	C434	32271	71C	-B47	5177B	717
	2008	58B0C	3771C	CC0.	5B4	-3C1	7C0B	178
Gibraltar	2007	66	207	66	3C0	66	17	2331
Gibraltar	2001	66	233	66	3C5	66	1B	2318
	200B	66	23B	66	3C8	66	1C	2221
	2008	66	222	66	373	66	B3	2288
Greece	2007	7174	4B7B	3580	48.	2B3	B2B7	178
Grèce	2001	1572	47C.	2433	4C8	20.	B344	154
	200B	1712	212C	240B	417	-3B8	11CB	104
	2008	173B	27C8	208B	44C	380	170C	78.
Hungary	2007	4737	344C	34BB	66	54	4544	453
Hongrie	2001	4508	343C	327B	66	-14	4124	410
	200B	4B22	3524	340.	66	4C	4802	4BC
	2008	4107	3488	3450	66	-83	4B45	4B4
Iceland	2007	66	538	66	12	-33	41B	32C3
Islande	2001	66	481	66	42	-B	413	33C8
	200B	66	4C7	66	51	7	455.	3331
	2008	66	50C	66	7B	0	472	3331
Ireland	2007	30CB	2318	375	80	341	28C7	1C3
Irlande	2001	3323	23BB	82	B7	-30	4283	B18
	200B	3381	2CC5	35	54	31	4132	82C
	2008	3342	2471	3C5	53	-40	4578	BBC
Italy	2007	4C85.	372.	C7B2	323	-343	43801	725
Italie	2001	4C807	3102	8C72	337	48C	43C73	753
	200B	530BC	340C	303BC	CC	82	42028	750
	2008	4C82B	3848	CCB8	334	380	434C.	721

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	2007	66	600	331	60	41	178	28B
Lettonie	2001	66	8C1	301	17	32	B34	434
	200B	66	C7.	. 3	7C	30	8. .	4B2
	2008	66	C08	. 2	. 7	B	83.	410
Lithuania	2007	2B83	8B	23C.	38	14	7C4	3B.
Lituanie	2001	22. 1	C2	3110	37	-37	1B8	200
	200B	3. C4	2C0	3024	3.	. B	1CC	208
	2008	2B31	38.	2387	3.	B0	143	3C0
Luxembourg	2007	66	2084	8	66	-30	2087	. . C4
Luxembourg	2001	66	2078	.	66	20	204.	. 442
	200B	66	3C41	3	66	-44	3C18	. 3. 4
	2008	66	3CCB	3	66	28	3C18	. 0C7
Malta	2007	66	442	66	370	66	382	. 72
Malte	2001	66	443	66	384	66	3. 8	411
	200B	66	4. .	66	380	66	31.	. 0.
	2008	66	. 0.	66	221	66	3B8	. 4B
Montenegro	2007	66	*28	66	66	66	*28	*. 7
Monténégro	2001	66	*48	66	66	66	*48	*13
	200B	66	*48	66	66	66	*48	*13
	2008	66	*. .	66	66	66	*. .	*B3
Netherlands	2007	23322	C170	23013	3C4.	7. 1	B243	. . 4
Pays-Bas	2001	3C187	341. 2	2. 2CC	3C2C	-B4	B3B2	. 48
	200B	3C274	C412	20101	3. 38	-70.	B0C7	. 43
	2008	20. 48	32422	22B31	3. 33	8. .	BB8C	. B3
Norway	2007	1847	7B1	2. 78	. 0.	30B	. . . 2	C78
Norvège	2001	B30.	C31	2C10	420	7.	. 181	3002
	200B	18. B	820	2C72	470	-2. 3	. 101	CB1
	2008	130B	C. 4	2. . 3	2B.	-37	. 470	C34
Poland	2007	B. 7C	2B. C	7C1	331	3. C	C4. B	2. 7
Pologne	2001	8441	27. 3	434	8B	7. 4	CC4.	210
	200B	8B8B	2CB0	4. 2	70	. 88	308BB	287
	2008	C. 28	22C3	218	. C	-7B	33. 7C	403
Portugal	2007	. C01	8BB	233	341	7C	74BB	730
Portugal	2001	7302	148	43.	347	24	7218	. CB
	200B	. 14.	BB1	3C2	32C	-232	7403	. C8
	2008	. . 8.	3033	31.	348	332	7083	. B1
Republic of Moldova	2007	0	44.	66	66	4	443	88
République de Moldova	2001	0	421	66	66	-C	447	C0
	200B	4	47B	66	66	8	472	C1
	2008	.	4B3	66	66	1	41C	302
Romania	2007	. B0C	3C3	3C00	0	-B.	40B.	3. 2
Roumanie	2001	. 7C4	272	3104	0	-74	42C7	374
	200B	. 110	. 2B	33B3	20	14	4844	3BC
	2008	. 8. 3	B14	3010	38	-24	. 7. C	234
Russian Federation	2007	10004	3	44C84	66	31.	2787B	383
Fédération de Russie	2001	1. 311	0	41827	66	430	2B043	3C0
	200B	11403	0	41BC3	66	B0	2C. . 0	20B
	2008	188BC	2. B	4B718	66	240	43428	222
Serbia	2007	324.	372	12	66	0	342.	34.
Serbie	2001	3048	. 17	17	66	0	3. 48	3. 1
	200B	30C3	. 2C	3B	66	2	3703	374
	2008	3083	787	7	66	28	3144	311

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	2007	2 677	737	3827	66	63	330	207
Slovaquie	2001	278B	603	38CC	66	38	331C	23B
	200B	283C	78B	20CB	66	30	32CC	2 3
	2008	2BB	7CB	3C82	66	31	34B4	27
Slovenia	2007	66	31 3	3 3	66	2	3 B1	B48
Slovénie	2001	66	3BC8	40	66	-78	3772	BB
	200B	66	38BC	43	66	0	3717	BBC
	2008	66	244	48C	66	2C	3C31	C73
Spain	2007	24 7B	3423B	822	C80	8B7	44CCB	BC0
Espagne	2001	248	34107	C70	30 B	13	4 CC3	804
	200B	24C44	3 30	C73	3322	-202	41 B2	828
	2008	2 BC2	32211	3004	3 2	2	4 38C	B1C
Sweden	2007	1C73	381B	480B	370	3CC	112	73
Suède	2001	B20	3847	37	3 4	1	2C1	B3
	200B	1 3	384C	48B3	32C	374	300	8
	2008	BCC3	3B14	7028	303	-8B	B32	732
Switzerland	2007	23B0	4 B	2	32	3 C	147	870
Suisse	2001	27B4	310	4	C	8C	1142	882
	200B	23B2	4371	3B	C	-242	774	B44
	2008	2421	4CB7	B	30	78	1221	822
The former Yugoslav Republic of Macedonia	2007	4C	C0	3 0	66	2	4 2	318
L'ex-République yougoslave de Macédoine	2001	4	82	3B2	66	30	4 4	318
	200B	2	44	333	66	-38	41	3B8
	2008	73		3 8	66	0	4 B	3B0
Ukraine	2007	7743	847	308C	66	-8C	7411	33
Ukraine	2001	73C	38B3	7B8	66	B0	7B 2	324
	200B	418	237C	14	66	-23	7C3	328
	2008	4B17	42B3	B31	66	38B	1344	344
United Kingdom	2007	281C3	C22	1437	888	-28	211C	4
Royaume-Uni	2001	21080	8014	783C	3047	28	2B007	1
	200B	214CB	8270	1744	C03	-7B	2B1B0	7
	2008	21CB3	B 18	B2BB	180	1	21 B1	42
Oceania	**2005**	**12985**	**5363**	**397**	**244**	**-64**	**17771**	**533**
Océanie	**2006**	**11815**	**7215**	**538**	**374**	**163**	**17955**	**531**
	2007	**11396**	**6500**	**307**	**246**	**-74**	**17417**	**508**
	2008	**12327**	**8095**	**449**	**239**	**99**	**19635**	**565**
Australia	2007	30BC0	442B	2CC	73	-41	34804	1BB
Australie	2001	C 11	73B0	47	3C7	337	34CB2	1BB
	200B	C2B0	788	2 3	B3	-17	34133	174
	2008	30203	1402	48C	17	B8	37CB3	B78
Cook Islands	2007	66	37	66	66	66	37	B81
Iles Cook	2001	66	*31	66	66	66	*31	*82B
	200B	66	*3B	66	66	66	*3B	*8B0
	2008	66	*38	66	66	66	*38	*C37
Fiji	2007	66	77	*B0	*B0	66	3	700
Fidji	2001	66	732	*17	*17	66	482	78
	200B	66	48	*0	*12	66	441	03
	2008	66	413	*40	*77	66	2B1	42B
French Polynesia	2007	66	3 7	66	*4	66	302	00
Polynésie française	2001	66	373	66	*7	66	301	0C
	200B	66	312	66	*8	66	33	44
	2008	66	*311	66	*70	66	*33B	*4C

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	2007	0	..	0	0	0	..	..
Kiribati	2001	0	..	0	0	0	..	..
	2000	0	..	0	0	0	..	..
	2008	0	..	0	0	0	..	..
Marshall Islands	2007	0	..	0	0	0	..	..
Iles Marshall	2001	0	..	0	0	0	..	..
	2000	0	..	0	0	0	..	..
	2008	0	..	0	0	0	..	..
Nauru	2007	0	..	0	0	0	..	..
Nauru	2001	0	..	0	0	0	..	..
	2000	0	..	0	0	0	..	..
	2008	0	..	0	0	0	..	..
New Caledonia	2007	0	0	0	0	0	0	0
Nouvelle-Calédonie	2001	0	0	0	0	0	0	0
	2000	0	0	0	0	0	0	0
	2008	0	0	0	0	0	0	0
New Zealand	2007	0	0	0	0	0	0	0
Nouvelle-Zélande	2001	0	0	0	0	0	0	0
	2000	0	0	0	0	0	0	0
	2008	0	0	0	0	0	0	0
Niue	2007	0	..	0	0	0	..	..
Nioué	2001	0	..	0	0	0	..	..
	2000	0	..	0	0	0	..	..
	2008	0	..	0	0	0	..	..
Palau	2007	0	..	0	0	0	..	..
Palaos	2001	0	..	0	0	0	..	..
	2000	0	..	0	0	0	..	..
	2008	0	..	0	0	0	..	..
Papua New Guinea	2007	0	0	0	0	0	0	0
Papouasie-Nouvelle-Guinée	2001	0	0	0	0	0	0	0
	2000	0	0	0	0	0	0	0
	2008	0	0	0	0	0	0	0
Samoa	2007	0	..	0	0	0	..	..
Samoa	2001	0	..	0	0	0	..	..
	2000	0	..	0	0	0	..	..
	2008	0	..	0	0	0	..	..
Solomon Islands	2007	0	..	0	0	0	..	..
Iles Salomon	2001	0	..	0	0	0	..	..
	2000	0	..	0	0	0	..	..
	2008	0	..	0	0	0	..	..
Tonga	2007	0	..	0	0	0	..	..
Tonga	2001	0	..	0	0	0	..	..
	2000	0	..	0	0	0	..	..
	2008	0	..	0	0	0	..	..
Vanuatu	2007	0	0	0	0	0	0	0
Vanuatu	2001	0	0	0	0	0	0	0
	2000	0	0	0	0	0	0	0
	2008	0	0	0	0	0	0	0
Wallis and Futuna Is[6]	2007	0	0	0	0	0	0	0
Iles Wallis et Futuna	2001	0	0	0	0	0	0	0
	2000	0	0	0	0	0	0	0
	2008	0	..	0	0	0	..	..

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 65: World production of residual fuel oil 1993-2008

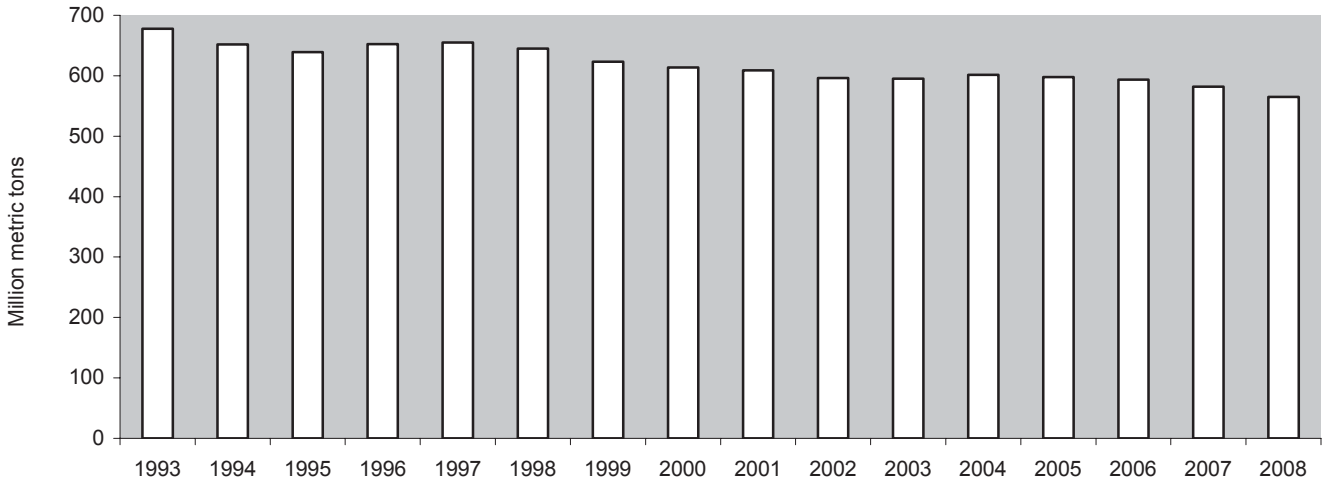


Figure 66: Major residual fuel oil producing countries in 2008

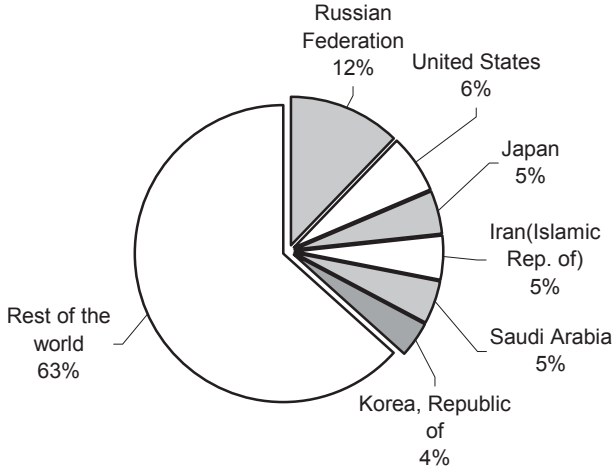
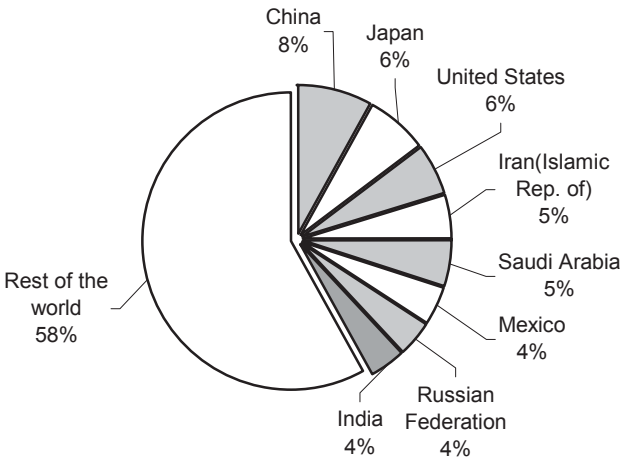


Figure 67: Major residual fuel oil consuming countries in 2008



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	Vunkers Soutes	Changes in stocks 5ariations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
World	**2005**	**597858**	**209672**	**260072**	**136169**	**-3026**	**414314**	**63**
Monde	**2006**	**593373**	**222286**	**272445**	**146488**	**5716**	**391009**	**59**
	2007	**581850**	**224510**	**276505**	**157251**	**1380**	**371224**	**55**
	2008	**565200**	**232517**	**286278**	**158935**	**-1156**	**353661**	**52**
Africa	**2005**	**35302**	**3034**	**13896**	**4445**	**-107**	**20103**	**22**
Afrique	**2006**	**34373**	**3091**	**13943**	**4405**	**-44**	**19161**	**20**
	2007	**32895**	**3230**	**12921**	**4274**	**52**	**18878**	**20**
	2008	**32793**	**3735**	**13138**	**4055**	**-207**	**19542**	**20**
Algeria	2009	9099	27.	1. 36	277	B21	666	4
Algérie	2007	9443	294	9212	274	86	1	0
	2003	9968	277	9147	2. 9	96	2	0
	2008	700.	263	7032	231	B626	6	0
Angola	2009	70.	–	946	6	–	33	9
Angola	2007	983	–	981	6	–	2	0
	2003	706	–	99.	0	–	12	2
	2008	780	–	999	0	–	629	3
Venin	2009	–	89	49	–	3	14	9
Vénin	2007	–	88	4.	–	B9	91	3
	2003	–	. 1	4.	–	0	99	3
	2008	–	. .	16	–	0	98	3
Votswana	2009	–	1	–	–	–	1	2
Votswana	2007	–	1	–	–	–	1	2
	2003	–	67	–	–	–	67	8
	2008	–	.	–	–	–	.	9
Vurkina Faso	2009	–	4.	–	–	9	44	2
Vurkina Faso	2007	–	90	–	–	B7	93	1
	2003	–	600	–	–	0	600	3
	2008	–	33	–	–	*B4	80	9
Vurundi	2009	–	2	–	–	*B4	*9	*6
Vurundi	2007	–	2	–	–	*B4	*9	*6
	2003	–	*2	–	–	*B2	*1	*6
	2008	–	*6	–	–	*B2	*1	0
Cameroon	2009	416	.	289	2	B6.	82	9
Cameroun	2007	491	66	249	8	64	60.	7
	2003	483	0	227	8	24	640	3
	2008	480	0	239	7	B63	667	7
Cape 5erde	2009	–	*10	–	–	–	*10	*81
CapE5ert	2007	–	*16	–	–	–	*16	*89
	2003	–	*41	–	–	–	*41	*30
	2008	–	44	–	–	–	44	77
Central Aðrican ' ep-	2009	–	*1	–	–	–	*1	*6
' ép- centraðricaine	2007	–	*9	–	–	–	*9	*6
	2003	–	*9	–	–	–	*9	*6
	2008	–	*9	–	–	–	*9	*6
Congo	2009	260	–	204	–	–	3	2
Congo	2007	433	–	479	–	–	62	4
	2003	143	–	128	–	–	.	4
	2008	423	–	282	–	21	26	7
Cvte dIJ oire	2009	783	–	108	37	0	204	66
Cvte dIJ oire	2007	926	–	113	90	0	21	6
	2003	900	–	121	90	B	49	2
	2008	793	–	702	21	B44	71	4

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	Vunkers Soutes	Changes in stocks 5ariations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Gem- ' ep- oôCongo	2009	–	12	–	–	–	12	6
' ép- dem- du Congo	2007	–	19	–	–	–	19	6
	2003	–	19	–	–	–	19	6
	2008	–	11	–	–	–	11	6
Gkbouti	2009	–	. 0	–	*14	–	13	98
Gkbouti	2007	–	600	–	*94	–	13	93
	2003	–	600	–	*94	–	13	97
	2008	–	629	–	*77	–	9.	7.
Egypt	2009	60. 77	–	432	62. 2	–	. 402	626
Egypte	2007	60794	–	208	. 79	–	. 180	626
	2003	60. 8.	–	18.	849	–	. 779	626
	2008	. 92.	–	993	478	–	8701	607
Eritrea	2009	–	79	–	–	B3	32	67
Erythrée	2007	–	94	–	–	B4	97	62
	2003	–	90	–	–	B4	94	66
	2008	–	93	–	–	0	93	62
Ethiopia	2009	–	698	–	–	43	626	2
Ethiopie	2007	–	69.	–	–	48	626	2
	2003	–	683	–	–	94	641	2
	2008	–	694	–	–	1	61.	2
L abon	2009	409	–	291	608	B681	623	. 4
L abon	2007	421	–	232	608	B694	. 3	30
	2003	497	–	408	603	B649	37	94
	2008	117	–	487	641	B672	88	76
L ambia	2009	–	*6	–	–	–	*6	*6
L ambie	2007	–	*2	–	–	–	*2	*6
	2003	–	4	–	–	–	4	2
	2008	–	4	–	–	–	4	2
L hana	2009	207	–	674	–	–	14	2
L hana	2007	697	–	17	–	–	660	9
	2003	1.	–	27	–	–	24	6
	2008	229	–	618	–	–	33	4
L uinea	2009	–	*686	–	–	–	*686	*20
L uinée	2007	–	*686	–	–	–	*686	*6.
	2003	–	*684	–	–	–	*684	*6.
	2008	–	*681	–	–	–	*681	*6.
L uineaBVissau	2009	–	*23	–	–	–	*23	*68
L uinéeBVissau	2007	–	*23	–	–	–	*23	*68
	2003	–	*28	–	–	–	*28	*68
	2008	–	*28	–	–	–	*28	*68
J enya	2009	91.	11	40	21	0	94.	69
J enya	2007	9. 7	17	2.	23	0	987	67
	2003	941	0	0	9	0	92.	61
	2008	969	8.	7	6	B 4	7. 0	68
Riberia	2009	–	*90	–	*66	–	*4.	*62
Ribéria	2007	–	*90	–	*66	–	*4.	*66
	2003	–	*18	–	*66	–	*43	*60
	2008	–	*17	–	*60	–	*47	*.
Ribyan Arab f amah-	2009	1114	–	640.	. 0	–	4011	961
f amah- arabe libyenne	2007	116.	–	6697	. 0	–	4634	929
	2003	1460	–	. . 7	. 0	–	4221	924
	2008	1908	–	6633	. 0	–	4216	969

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	Vunkers Soutes	Changes in stocks 5ariations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Madagascar	2009	–	8	0	*.	B68	63	6
Madagascar	2007	–	41	0	*8	66	69	6
	2003	–	27	0	*.	B2	68	6
	2008	–	71	0	*60	3	13	2
Malawi	2009	–	*6	–	–	–	*6	0
Malawi	2007	–	*6	–	–	–	*6	0
	2003	–	*2	–	–	–	*2	0
	2008	–	*2	–	–	–	*2	0
Mali	2009	–	*62	–	–	–	*62	*6
Mali	2007	–	*62	–	–	–	*62	*6
	2003	–	*64	–	–	–	*64	*6
	2008	–	*61	–	–	–	*61	*6
Mauritania	2009	–	600	–	–	6	. .	44
Mauritanie	2007	–	603	–	–	B6	608	49
	2003	–	666	–	–	B2	662	47
	2008	–	646	–	–	B6	646	16
Mauritius	2009	–	440	–	99	66	271	266
Maurice	2007	–	401	–	1.	B40	289	227
	2003	–	441	–	37	B1	272	207
	2008	–	2. 6	–	. 7	B23	222	634
Morocco	2009	2919	0	721	–	92	687.	76
Maroc	2007	2279	0	9. 7	–	B16	6360	99
	2003	227.	0	729	–	67	6728	92
	2008	6880	929	6. 6	–	. 8	2667	73
Mozambique	2009	–	3	–	–	B6	8	0
Mozambique	2007	–	0	–	–	B2	2	0
	2003	–	6	–	–	0	6	0
	2008	–	0	–	–	B6	6	0
Namibia	2009	–	68	–	–	–	68	.
Namibie	2007	–	6.	–	–	–	6.	.
	2003	–	20	–	–	–	20	60
	2008	–	26	–	–	–	26	60
Niger	2009	–	4	–	–	–	4	0
Niger	2007	–	.	–	–	–	.	6
	2003	–	62	–	–	–	62	6
	2008	–	3	–	–	–	3	0
Nigeria	2009	2833	–	6848	0	–	604.	3
Nigéria	2007	2489	–	6. 96	498	–	37	6
	2003	6648	–	6219	486	–	B188	B4
	2008	6302	–	841	106	–	173	4
' éunion	2009	–	*641	–	*24	–	*666	*612
' éunion	2007	–	*647	–	*21	–	*662	*616
	2003	–	*643	–	*21	–	*664	*610
	2008	–	*648	–	*21	–	*661	*610
' wanda	2009	–	*9	–	–	0	*9	*6
' wanda	2007	–	7	–	–	0	7	6
	2003	–	4	–	–	B6	1	0
	2008	–	*4	–	–	*6	*4	0
Senegal	2009	23.	637	8	–	B4	190	10
Sénégal	2007	600	244	6.	–	6.	2. 9	29
	2003	688	*631	*61	–	*3	*416	*2.
	2008	214	*639	*61	–	*8	4. 7	42

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	Vunkers Soutes	Changes in stocks 5ariations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Seychelles	2009	–	9.	–	*2	–	93	789
Seychelles	2007	–	73	–	*2	–	79	38.
	2003	–	98	–	*2	–	97	737
	2008	–	73	–	*2	–	79	339
Sierra Reone	2009	*49	67	–	*20	–	*46	*7
Sierra Reone	2007	*10	*20	–	*20	–	*10	*8
	2003	*10	*49	–	*20	–	*99	*60
	2008	*10	*47	–	*26	–	*99	*60
Somalia	2009	29	*9	–	*60	–	20	2
Somalie	2007	29	*9	–	*60	–	20	2
	2003	29	*9	–	*60	–	20	2
	2008	29	*3	–	*60	–	22	2
South Aðrica	2009	9010	. 3	2279	24. 6	–	186	60
Aðrique du Sud	2007	1. 07	. 1	2209	2423	–	178	60
	2003	1668	. .	613.	2237	–	172	.
	2008	1463	. .	6437	21. 7	–	911	66
Sudan	2009	176	–	–	–	8	194	62
Soudan	2007	777	–	–	–	88	938	69
	2003	327	–	–	–	629	706	69
	2008	936	–	–	–	B	980	61
Swaziland	2009	–	9	–	–	–	9	1
Swaziland	2007	–	*9	–	–	–	*9	*1
	2003	–	*9	–	–	–	*9	*1
	2008	–	*9	–	–	–	*9	*1
Togo	2009	–	29	–	–	B4	28	9
Togo	2007	–	7	–	–	B67	22	1
	2003	–	60	–	–	B54	24	1
	2008	–	6.	–	–	B2	26	4
Tunisia	2009	70.	307	700	0	10	739	78
Tunisie	2007	701	7. 8	91.	.	B22	377	33
	2003	717	3. 6	723	0	B96	876	87
	2008	778	329	722	0	669	797	79
Uganda	2009	–	90	–	–	–	90	2
Ouganda	2007	–	14	–	–	–	14	6
	2003	–	4.	–	–	–	4.	6
	2008	–	28	–	–	–	28	6
United ' ep-Tanzania	2009	–	617	–	22	–	621	4
' ép- Unie de Tanzanie	2007	–	694	–	22	–	646	4
	2003	–	631	–	22	–	692	1
	2008	–	687	–	22	–	671	1
Z estern Sahara	2009	–	*22	–	–	–	*22	*90
Sahara occidental	2007	–	*22	–	–	–	*22	*18
	2003	–	*22	–	–	–	*22	*17
	2008	–	*22	–	–	–	*22	*11
ï ambia	2009	70	–	–	–	B3	73	7
ï ambie	2007	98	–	–	–	B62	30	7
	2003	71	–	–	–	B6	79	9
	2008	36	–	–	–	3	71	9
America, North	**2005**	**75678**	**47601**	**28139**	**22410**	**-1712**	**74442**	**143**
Amérique du Nord	**2006**	**74059**	**37811**	**30575**	**24161**	**2350**	**54784**	**104**
	2007	**75809**	**38683**	**34983**	**26987**	**-952**	**53474**	**101**
	2008	**72899**	**36621**	**37295**	**21857**	**-1538**	**51907**	**97**

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	Vunkers Soutes	Changes in stocks 5ariations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Antigua and Varbuda	2009	–	*24	–	*4	–	*20	*24.
AntiguaBetBVarbuda	2007	–	*21	–	*4	–	*26	*218
	2003	–	*27	–	*4	–	*24	*27.
	2008	–	*23	–	*4	–	*21	*233
Aruba	2009	–	*618	–	–	–	*618	*6179
Aruba	2007	–	*618	–	–	–	*618	*6116
	2003	–	*61.	–	–	–	*61.	*6140
	2008	–	*61.	–	–	–	*61.	*6164
Vahamas	2009	–	*2300	*2290	*220	–	*240	*303
Vahamas	2007	–	*2300	*2290	*220	–	*240	*7. 8
	2003	–	*2300	*2290	*220	–	*240	*78.
	2008	–	*2300	*2290	*220	–	*240	*786
Varbados	2009	–	633	–	–	–	633	7. .
Varbade	2007	–	680	–	–	–	680	366
	2003	–	680	–	–	–	680	30.
	2008	–	680	–	–	–	680	303
Velize	2009	–	*9	–	–	–	*9	*68
Velize	2007	–	*9	–	–	–	*9	*63
	2003	–	*9	–	–	–	*9	*63
	2008	–	*9	–	–	–	*9	*63
Vermuda	2009	–	78	–	*69	–	94	827
Vermudes	2007	–	600	–	68	–	82	6231
	2003	–	87	–	68	–	78	6094
	2008	–	82	–	68	–	71	. 8.
Canada	2009	8274	2766	41. 7	946	B81	7. 46	269
Canada	2007	3374	61. 0	494.	139	98	9686	69.
	2003	8103	6813	1213	763	.	9486	674
	2008	3830	6781	1447	966	B36	1338	611
Costa ' ica	2009	249	0	0	–	3	228	94
Costa ' ica	2007	2. 9	3	28	–	B66	289	79
	2003	428	0	0	–	9	424	32
	2008	203	71	0	–	1	273	9.
Cuba	2009	89.	64. 6	–	98	0	26. 2	6. 7
Cuba	2007	8. 2	6328	–	1.	B29	29. 7	242
	2003	. 10	6223	–	16	0	2627	6. 0
	2008	2778	677	–	41	0	2800	290
Gominican ' epublic	2009	862	. 0.	–	–	B	6340	686
' ép- dominicaine	2007	372	82.	–	–	B10	6746	67.
	2003	394	6032	–	–	B19	6830	6. 6
	2008	770	6036	–	–	0	6346	631
El Salj ador	2009	999	212	210	–	B8	979	. 4
El Salj ador	2007	174	203	67	–	667	948	88
	2003	133	290	42	–	B	301	669
	2008	160	676	99	–	0	967	81
L uadeloupe	2009	–	*2. 7	–	–	–	*2. 7	*796
L uadeloupe	2007	–	*2. 7	–	–	–	*2. 7	*717
	2003	–	*400	–	–	–	*400	*790
	2008	–	*409	–	–	–	*409	*798
L uatemala	2009	–	. 22	0	–	0	. 22	34
L uatemala	2007	–	332	6	–	B24	3. 1	76
	2003	–	. 24	66	–	B60	. 22	7.
	2008	–	3. 7	64	–	28	399	99

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	Vunkers Soutes	Changes in stocks 5ariations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
ë aiti	2009	–	62	–	–	–	62	6
ë aHti	2007	–	62	–	–	–	62	6
	2003	–	27	–	–	–	27	4
	2008	–	27	–	–	–	27	4
ë onduras	2009	–	830	0	–	19	829	620
ë onduras	2007	–	6644	0	–	470	334	660
	2003	–	6672	6.	–	0	6614	69.
	2008	–	60. 3	6.	–	B6.	60. 3	690
f amaica	2009	278	6369	0	61	0	6. 7.	348
f amaHque	2007	976	6810	0	61	B67	2104	8. 7
	2003	134	241.	0	61	0	2808	6012
	2008	794	2019	81	61	9	29. 9	. 98
Martinique	2009	*460	*2	*34	*63	–	*222	*998
Martinique	2007	*462	*4	*34	*63	–	*229	*972
	2003	*464	*4	*32	*63	–	*223	*979
	2008	*424	*4	*31	*68	–	*241	*980
Mexico	2009	6. . . 6	6904	6204	607	B91	2024.	6. 2
Mexique	2007	68920	861	2023	669	90	63612	676
	2003	63613	. 77	6. 60	604	92	67018	61.
	2008	67179	6833	4478	600	47	61848	643
Netherlands Antilles	2009	4713	6. 37	4937	6918	–	1. .	2737
Antilles néerlandaises	2007	4183	6. . 8	44. 1	6937	–	969	2324
	2003	1097	2048	4. 40	6701	–	970	2. 69
	2008	438.	2086	4736	6743	–	972	2838
Nicaragua	2009	438	616	9	–	69	1. .	. 6
Nicaragua	2007	101	643	67	–	B62	943	. 3
	2003	4. 9	612	0	–	64	921	. 1
	2008	417	674	0	–	B64	922	. 2
Panama	2009	–	71.	–	–	0	71.	206
Panama	2007	–	373	–	–	0	373	244
	2003	–	138	–	–	0	138	614
	2008	–	43.	–	–	B629	901	618
St- Rucia	2009	–	*7	–	*7	–	0	0
StBRucie	2007	–	*7	–	*7	–	0	0
	2003	–	*7	–	*7	–	0	0
	2008	–	*7	–	*7	–	0	0
Trinidad and Tobago	2009	4680	–	4022	632	B63	4	2
TrinitéBetBTobago	2007	2. 41	–	4049	634	B238	1	4
	2003	4023	–	4049	634	B689	1	4
	2008	4048	–	23. 6	2. 2	B13	2	6
United States	2009	43680	46249	61231	6. 320	B6703	47028	66.
ÉtatsBUnis	2007	43777	22761	676. 7	261. 9	2636	20168	73
	2003	4. 1. 4	22318	6. 133	21636	B382	6. 439	74
	2008	47130	26991	20741	6. 001	B6447	6. 322	74
America, South	**2005**	**44528**	**1127**	**24322**	**4548**	**-882**	**17667**	**48**
Amérique du Sud	**2006**	**46038**	**1114**	**25698**	**4509**	**-745**	**17690**	**47**
	2007	**47622**	**749**	**22506**	**5334**	**988**	**19543**	**51**
	2008	**48185**	**1382**	**22774**	**6759**	**177**	**19857**	**52**
Argentina	2009	23. 9	106	6066	944	61	6748	12
Argentine	2007	4122	664	. 30	986	B9	6. 8.	96
	2003	1273	19	. 21	738	3	2304	78
	2008	1361	0	721	324	B9	4432	89

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	Vunkers Soutes	Changes in stocks 5ariations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Volij ia	2009	0	–	–	–	–	0	0
Volij ie	2007	6	–	–	–	–	6	0
	2003	0	–	–	–	–	0	0
	2008	0	–	–	–	–	0	0
Vrazil	2009	69176	90	9441	2831	E663	3120	10
Vrésil	2007	69776	24.	7081	2801	41	7. 38	43
	2003	69303	666	1. . 2	4026	609	3300	16
	2008	69994	688	1908	4842	E17	3113	4.
Chile	2009	2407	626	9. 6	–	E34	6. 0.	663
Chili	2007	2717	67	731	–	E619	2644	640
	2003	2119	601	. 0	–	E290	230.	674
	2008	6. 07	987	0	–	E239	2373	679
Colombia	2009	4097	613	4276	6.	E212	679	1
Colombie	2007	23. 2	83	4909	6.	E806	697	1
	2003	4468	7	249.	6.	3. 4	694	4
	2008	4468	7	249.	6.	3. 4	694	4
Ecuador	2009	4492	–	6709	221	206	6422	606
Equateur	2007	4107	–	63. 0	290	6. 0	6637	8.
	2003	4869	–	2088	72.	9	60. 4	82
	2008	4711	–	204.	6070	E181	602.	37
French L uiana	2009	–	*619	–	–	–	*619	*368
L uyane ðançaise	2007	–	*690	–	–	–	*690	*36.
	2003	–	*694	–	–	–	*694	*364
	2008	–	*699	–	–	–	*699	*301
L uyana	2009	–	606	–	–	–	606	644
L uyana	2007	–	. .	–	–	–	. .	640
	2003	–	. .	–	–	–	. .	640
	2008	–	. .	–	–	–	. .	640
Paraguay	2009	66	93	–	–	0	78	66
Paraguay	2007	0	94	–	–	6	92	.
	2003	0	20	–	–	E6	22	1
	2008	0	40	–	–	0	40	9
Peru	2009	2. 98	–	6422	–	E38	6321	72
Pérou	2007	2838	–	. 08	–	173	6904	94
	2003	27. 4	–	6081	–	277	6411	13
	2008	2829	–	6426	–	649	647.	13
Suriname	2009	41.	–	97	–	–	2. 4	987
Suriname	2007	470	–	98	–	–	402	9. 8
	2003	470	–	98	–	–	402	9. 2
	2008	470	–	98	–	–	402	987
Uruguay	2009	909	609	61	270	E67	492	607
Uruguay	2007	486	497	0	696	8	938	631
	2003	478	260	0	221	E2	497	603
	2008	90.	468	0	429	E60	966	694
5enezuela(Volij ar- ' ep-)	2009	64349	–	66628	748	E976	2940	. 9
5enezuela(' ép- bolij ar-)	2007	611. 6	–	6630.	301	E1. 9	2934	. 9
	2003	6171.	–	60. 66	374	79	2. 60	609
	2008	69497	–	66879	800	78	2724	. 4
Asia	**2005**	**247229**	**99499**	**74641**	**57495**	**266**	**214325**	**54**
Asie	**2006**	**244481**	**117470**	**83488**	**63425**	**2429**	**212609**	**53**
	2007	**234011**	**121088**	**79436**	**69203**	**1446**	**205013**	**51**
	2008	**224547**	**125806**	**82295**	**74851**	**1325**	**191882**	**47**

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	Vunkers Soutes	Changes in stocks 5ariations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Aq̂ghanistan	2009	–	*6	–	–	–	*6	0
Aq̂ghanistan	2007	–	*6	–	–	–	*6	0
	2003	–	*6	–	–	–	*6	0
	2008	–	6	–	–	–	6	0
Armenia	2009	–	0	–	–	–	0	0
Arménie	2007	–	0	–	–	–	0	0
	2003	–	0	–	–	–	0	0
	2008	–	6	–	–	–	6	0
Azerbaik4n	2009	4076	20.	4. 2	–	294	2729	466
Azerbaik4n	2007	28. .	601	. 29	–	B91	2642	290
	2003	2410	10	837	–	. 1	6160	674
	2008	6237	1	984	–	B46	328	84
Vahrain	2009	2893	–	23. 9	–	72	0	0
Vahrein	2007	2339	–	2307	–	B632	216	421
	2003	23. 3	–	2497	–	400	616	687
	2008	2383	–	2606	–	781	2	4
Vangladesh	2009	93	69.	27	47	–	691	6
Vangladesh	2007	99	6924	36	47	–	6136	.
	2003	1.	219	614	47	–	669	6
	2008	12	260	674	47	–	94	0
Vrunei Garussalam	2009	. 2	–	–	–	–	. 2	21.
Vrunéi Garussalam	2007	604	–	–	–	–	604	234
	2003	. 3	–	–	–	–	. 3	292
	2008	. 6	–	–	–	–	. 6	242
Cambodia	2009	–	699	–	–	–	699	66
Cambodge	2007	–	214	–	–	–	214	63
	2003	–	282	–	–	–	282	20
	2008	–	407	–	–	–	407	26
China	2009	63731	27087	2400	6. 37	B649	4. 76.	40
Chine	2007	63813	23. . 4	2986	2088	816	10440	46
	2003	6. 732	21636	43. 3	2967	B61.	4373.	28
	2008	63431	26876	3463	*4018	B84	28. 94	22
China, ë ong J ong SA'	2009	–	9. 11	6611	1694	767	46	9
Chine, ë ongB ong ' AS	2007	–	7912	849	90. 4	13.	649	20
	2003	–	31. 2	792	7284	284	231	4.
	2008	–	7849	114	9310	298	4. 1	97
China, Macao SA'	2009	–	496	–	–	0	496	320
Chine, Macao ' AS	2007	–	462	–	–	8	401	708
	2003	–	276	–	–	B4	271	969
	2008	–	611	–	–	B52	697	2. 7
Cyprus	2009	–	62. 8	–	229	1.	6021	6229
Chypre	2007	–	6101	–	6. 0	66	6204	6121
	2003	–	6104	–	636	B60	6212	6199
	2008	–	613.	–	679	B1	6468	6928
L eorgia	2009	1	62	–	–	–	67	1
L éorgie	2007	1	64	–	–	–	63	1
	2003	64	69	–	–	–	28	7
	2008	63	64	–	–	–	40	3
India	2009	61409	38.	6800	–	–	642. 1	62
Inde	2007	697. 3	2. 84	439.	–	–	61. 26	64
	2003	69801	6683	1368	–	–	62234	66
	2008	63781	6743	7668	–	–	64204	66

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	Vunkers Soutes	Changes in stocks 5ariations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Indonesia	2009	60492	6298	1374	37	–	7336	46
Indonésie	2007	60623	62. 0	1. 6.	80	–	7168	2.
	2003	60634	2014	9964	89	–	7768	2.
	2008	. 136	2140	9178	. 0	–	7414	28
Iran(Islamic ' ep- oô	2009	27216	–	62308	976	–	62. 32	684
Iran(' ép- islamique)	2007	27496	–	644. 1	174	–	621. 1	639
	2003	29678	–	. 718	81.	–	61736	204
	2008	27798	–	8721	81.	–	63689	241
Iraq	2009	713.	2891	–	–	–	. 444	446
Iraq	2007	9. 88	4362	–	–	–	. 300	447
	2003	99. 9	1431	–	–	–	. . 7.	448
	2008	3140	4088	–	–	–	60968	41.
Israel	2009	4901	6647	6147	200	693	2813	129
IsraCl	2007	4224	90.	8. 2	240	B22	2742	487
	2003	–	–	–	–	–	–	–
	2008	–	–	–	–	–	–	–
f apan	2009	4671.	4399	4068	988.	B32	2797.	208
f apon	2007	28947	2. 44	4004	9917	76	2289.	63.
	2003	2. 919	1667	2813	9146	67	29473	6. .
	2008	27873	167.	4409	909.	B408	22. 80	686
f ordan	2009	6177	6.	–	11	B28	617.	271
f ordanie	2007	6419	0	–	28	28	628.	221
	2003	6269	0	–	21	48	6694	6. 1
	2008	. . 2	88	–	6.	B4	6074	634
J azakhstan	2009	4831	297	6319	–	34	2462	692
J azakhstan	2007	4444	99	366	–	. 2	2989	67.
	2003	2981	6. 6	. 63	–	.	681.	620
	2008	4201	648	6619	–	62.	2078	644
J orea, Gem-PplC- ' ep-	2009	. 8	431	–	–	–	132	20
Corée, ' ép-pop-dém-de	2007	39	287	–	–	–	476	69
	2003	. 0	416	–	–	–	146	68
	2008	. 2	490	–	–	–	112	6.
J orea, ' epublic oô	2009	46409	726	8141	. 679	B493	61781	40.
Corée, ' épublique de	2007	403. 4	6420	8318	. 241	262	64. 6.	2. 6
	2003	23474	833	7162	8177	B6. 3	6499.	284
	2008	22430	6086	9404	8660	62	60027	208
J uwait	2009	. 677	–	94	473	–	8317	424.
J owelt	2007	66. 96	–	4. 99	2. 7	–	3300	2336
	2003	6699.	–	4892	884	–	7821	24. 4
	2008	66406	–	2164	. 24	–	3. 79	232.
J yrgyzstan	2009	12	68	60	–	–	90	60
J irghizistan	2007	12	63	0	–	–	9.	66
	2003	97	67	0	–	–	32	64
	2008	9.	12	43	–	–	71	62
Rao PeopleC Gem- ' ep-	2009	–	*22	–	–	–	*22	*1
' ép- dém- pop- lao	2007	–	*22	–	–	–	*22	*1
	2003	–	*22	–	–	–	*22	*1
	2008	–	*29	–	–	–	*29	*1
Rebanon	2009	–	6470	–	6.	B434	6361	120
Riban	2007	–	6010	–	6.	0	6026	213
	2003	–	629.	–	20	B20	629.	402
	2008	–	6261	–	22	B22	6261	28.

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	Vunkers Soutes	Changes in stocks 5ariations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Malaysia	2009	63. 2	6397	6227	22	10	229.	88
Malaisie	2007	6. . 2	6918	6471	63	0	269.	84
	2003	2007	6. 4.	6492	18	0	2919	. 7
	2008	2060	607.	948	11	7	21. 6	. 2
Mongolia	2009	–	9	–	–	–	9	2
Mongolie	2007	–	1	–	–	–	1	2
	2003	–	8	–	–	–	8	4
	2008	–	3	–	–	–	3	4
Myanmar	2009	18	. 3	–	–	0	619	4
Myanmar	2007	16	47	–	–	B69	. 2	2
	2003	97	48	–	–	B2	. 7	2
	2008	76	10	–	–	6	600	2
Nepal	2009	–	4	–	–	–	4	0
Népal	2007	–	4	–	–	–	4	0
	2003	–	4	–	–	–	4	0
	2008	–	4	–	–	–	4	0
Oman	2009	22. .	–	31.	6	–	691.	9. 2
Oman	2007	2211	–	930	0	–	6731	723
	2003	6. 3.	–	242	0	–	6313	716
	2008	2. 81	–	6013	0	–	6. 43	7. 9
Other Asia	2009	64948	640	171	2249	B13	66067	181
Autres zones dDAsie	2007	629. 6	2107	42.	2260	174	66. . 9	921
	2003	66103	2929	463	6. 72	630	66184	900
	2008	60106	6890	1. 2	6781	B72	60643	110
Pakistan	2009	4498	6. 07	6	97	46	9637	46
Pakistan	2007	46. 4	140.	0	89	644	3281	14
	2003	4421	1278	0	620	143	3049	16
	2008	40. 4	9033	6	642	143	3706	14
Philippines	2009	4174	763	. 64	600	B63	4081	47
Philippines	2007	4093	770	663.	84	4.	2167	28
	2003	4207	368	6132	6. 3	B679	2120	23
	2008	2164	6034	6613	6. 0	B86	2246	29
è atar	2009	476	–	473	–	B7	0	0
è atar	2007	341	–	306	–	0	44	44
	2003	160	–	108	–	0	2	2
	2008	264	–	269	–	B2	0	0
Saudi Arabia	2009	27322	–	60684	2402	B624	61470	708
Arabie saoudite	2007	23633	–	8. 33	2789	239	69210	746
	2003	27689	–	3226	2866	B292	67109	779
	2008	27684	–	7207	2831	B66	63661	73.
Singapore	2009	8331	40161	67947	632. 4	B242	99. 6	6460
Singapour	2007	37. 6	47918	68242	26690	B36	1. 28	662.
	2003	33. 1	1690.	20016	21241	172	1977	6068
	2008	7. 02	18394	26901	2. 9. 4	268	1410	. 10
Sri Ranka	2009	372	4. 8	–	629	60	6029	92
Sri Ranka	2007	80.	291	–	. 7	21	. 14	18
	2003	860	467	–	621	0	6002	90
	2008	378	499	–	616	B9	. 83	1.
Syrian Arab ' epublic	2009	9173	0	0	–	0	9173	287
' ép- arabe syrienne	2007	9040	6401	936	–	B7	937.	2. 2
	2003	1131	2432	3	–	248	7706	422
	2008	1. 96	6. 79	0	–	0	7. 67	427

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	Vunkers Soutes	Changes in stocks 5ariations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Tak‰kistan	2009	–	23	–	–	–	23	1
Tad‰kistan	2007	–	23	–	–	–	23	1
	2003	–	602	–	–	–	602	69
	2008	–	646	–	–	–	646	6.
Thailand	2009	710.	61. .	. 4.	–	900	717.	. 8
Thaˆlande	2007	7938	6618	6139	–	611	7603	. 2
	2003	3444	901	242.	–	294	9299	38
	2008	3631	274	4379	–	248	4141	96
Turkey	2009	3208	318	6123	946	B649	7644	87
Turquie	2007	3236	178	2609	986	B816	90. 1	36
	2003	747.	1. 4	2999	746	B97	4342	96
	2008	9474	3. 7	2946	196	B41	4266	14
Turkmenistan	2009	6866	–	869	–	–	. . 7	207
Turkménistan	2007	2693	–	. 36	–	–	6687	212
	2003	2020	–	. 0.	–	–	6666	224
	2008	26. 2	–	. 83	–	–	6209	24.
United Arab Emirates	2009	62. .	6683.	–	62093	–	6626	231
Emirats arabes unis	2007	6634	6460.	–	64694	–	662.	273
	2003	6602	61404	–	6121.	–	6697	279
	2008	. 03	69. 68	–	6976.	–	6207	27.
Uzbekistan	2009	6680	–	–	–	–	6680	19
Ouzbékistan	2007	6080	–	–	–	–	6080	16
	2003	310	–	–	–	–	310	28
	2008	927	–	–	–	–	927	6.
5iet Nam	2009	–	2200	0	–	–	2200	27
5iet Nam	2007	–	2062	0	–	–	2062	21
	2003	–	2448	494	–	–	6. 89	24
	2008	–	20. 6	439	–	–	6367	20
Yemen	2009	962	6614	4. 8	72	–	66. 9	93
Yémen	2007	96.	6442	969	72	–	6231	9.
	2003	737	6469	90.	72	–	6120	71
	2008	7. 6	62. 8	173	72	–	6170	71
Europe	**2005**	**193457**	**56238**	**118587**	**46236**	**-565**	**85437**	**117**
Europe	**2006**	**192885**	**60553**	**118113**	**48929**	**1697**	**84699**	**116**
	2007	**190088**	**58506**	**126309**	**50424**	**-81**	**71942**	**98**
	2008	**185162**	**62494**	**130356**	**50231**	**-905**	**67974**	**93**
Albania	2009	7.	–	–	–	0	7.	22
Albanie	2007	1.	–	–	–	0	1.	67
	2003	42	–	–	–	4	2.	.
	2008	40	–	–	–	2	28	.
Austria	2009	600.	682	32	–	.	6660	649
Autriche	2007	. 69	6. .	98	–	B	6079	62.
	2003	880	684	43	–	24	6004	626
	2008	37.	689	618	–	B	869	. 8
Velarus	2009	7464	29.	92. 4	–	8	6236	62.
Vélarus	2007	742.	280	9420	–	B617	6149	613
	2003	76. 9	40	9120	–	B54	868	81
	2008	7846	40	3969	–	28	B782	B30
Velgium	2009	8012	9. 82	1324	3149	B60	6837	680
Velgique	2007	3628	30. 3	1176	3. 76	618	6799	698
	2003	34. 6	3002	1629	. 609	B222	6489	642
	2008	3278	3716	1426	. 980	93	. 96	. 0

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	Vunkers Soutes	Changes in stocks 5ariations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Vosnia and ë erzegoj ina	2009	31	671	–	–	–	248	74
VosnieBë erzégoj ine	2007	3.	679	–	–	–	211	79
	2003	89	672	–	–	–	213	79
	2008	. 0	670	–	–	–	290	77
Vulgaria	2009	6240	. 4	. 6.	0	71	410	11
Vulgarie	2007	6962	33	6287	0	B29	428	14
	2003	6990	38	6161	0	B19	29.	41
	2008	69. 7	97	6444	67	B12	419	19
Croatia	2009	6670	89	241	67	40	. 79	263
Croatie	2007	60. 3	668	227	64	B6	. 33	220
	2003	6680	. 3	269	20	13	. . 9	229
	2008	6628	31	637	22	6. 1	860	684
Czech ' epublic	2009	986	600	646	–	64	943	94
' épublique tchWque	2007	486	611	8.	–	23	10.	10
	2003	163	668	617	–	6	488	48
	2008	449	7.	37	–	B4	446	42
Genmark	2009	6109	6200	6911	903	. 0	171	87
Ganemark	2007	6136	6608	6692	337	46	720	661
	2003	6169	61. 6	6793	873	B98	110	86
	2008	643.	6. 84	2214	778	B48	18.	. 0
Estonia	2009	–	88	–	33	2	.	3
Estonie	2007	–	686	–	632	26	B52	B
	2003	–	242	–	222	B62	22	67
	2008	–	242	–	248	2	B8	B7
Finland	2009	6468	804	73	17.	82	6904	283
Finlande	2007	6232	343	38	90.	B64	6149	234
	2003	6102	387	174	4. 6	621	6260	22.
	2008	6432	800	967	449	B40	6496	299
France	2009	66824	4870	3. 61	2916	12	9687	89
France	2007	66. 99	9180	3481	2783	670	3201	663
	2003	66116	9371	3328	23. 4	179	726.	606
	2008	66169	7449	3927	2108	B41	3890	627
L ermany	2009	64410	4070	9778	2660	B27	8718	609
Allemagne	2007	64781	4426	98. 2	2661	B74	. 072	660
	2003	6477.	2703	94. 0	2931	1.	8274	600
	2008	62024	4074	1191	2978	. 8	3. 77	. 3
L ibraltar	2009	–	6038	–	6012	–	47	6632
L ibraltar	2007	–	6608	–	6030	–	48	6240
	2003	–	6612	–	6604	–	4.	6298
	2008	–	6678	–	6623	–	16	6426
L reece	2009	7. 97	271	701	2912	13	1023	471
L rWce	2007	7. 94	48.	849	2376	B67	4372	44.
	2003	3667	733	. 3.	2870	276	47. 4	442
	2008	7008	2401	6406	2869	B26.	1169	4. 7
ë ungary	2009	268	624	97	–	9	280	28
ë ongrie	2007	242	. 1	70	–	6.	213	29
	2003	200	23	19	–	B61	6. 7	20
	2008	203	62	1.	–	B69	689	68
Iceland	2009	–	74	–	2	64	18	672
Islande	2007	–	36	–	4	B6	7.	22.
	2003	–	606	–	20	B66	. 2	2. .
	2008	–	88	–	1	0	81	277

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	Vunkers Soutes	Changes in stocks 5ariations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Ireland	2009	. 18	6619	6064	21	B67	6032	297
Irlande	2007	6606	6089	6072	1.	B64	6088	299
	2003	6290	706	6697	78	B6. 9	822	68.
	2008	6676	9. .	66. 1	19	43	181	60.
Italy	2009	6. 042	4729	9192	2618	B99	69662	298
Italie	2007	63726	102.	1737	2294	B100	69626	297
	2003	63493	2422	1838	2494	609	62414	208
	2008	61719	2141	4964	2176	B4. .	66901	6. 4
Ratj ia	2009	–	211	2. 4	631	B60	B264	B. 4
Rettonie	2007	–	676	0	649	B7	42	61
	2003	–	622	0	622	B60	60	1
	2008	–	673	0	679	B4	9	2
Rithuania	2009	63. .	698	6163	62.	18	474	607
Rituanie	2007	6. 48	692	6771	623	B97	499	609
	2003	6486	643	6608	608	67	287	89
	2008	6. 99	627	6321	38	B39	491	603
Ruxembourg	2009	–	2	–	–	–	2	1
Ruxembourg	2007	–	2	–	–	–	2	1
	2003	–	6	–	–	–	6	2
	2008	–	6	–	–	–	6	2
Malta	2009	–	6647	–	928	–	708	6960
Malte	2007	–	6684	–	9. 6	–	9. 2	6174
	2003	–	6429	–	788	–	743	697.
	2008	–	6237	–	362	–	971	6481
Montenegro	2009	–	*8.	–	–	–	*8.	*612
Monténégro	2007	–	*620	–	–	–	*620	*6. 4
	2003	–	*663	–	–	–	*663	*688
	2008	–	*642	–	–	–	*642	*262
Netherlands	2009	624. 1	224. 9	6307.	69490	218	2622	640
PaysB/as	2007	62696	24. 61	63344	67064	218	2036	627
	2003	. 927	21936	6806.	61. 72	610	. 37	9.
	2008	8713	2164.	67806	61436	824	3. 6	18
Norway	2009	6760	6309	6323	2. 1	14	6296	230
Norj Wge	2007	6. 93	6330	2633	681	B90	6167	404
	2003	2077	6778	2043	464	24	6476	288
	2008	249.	61. 9	2324	203	23	8. 3	688
Poland	2009	2943	64	188	262	0	6890	18
Pologne	2007	2821	84	382	261	3.	6842	18
	2003	2846	. 3	6699	201	B91	6724	14
	2008	2398	44	6038	244	B68	61. 8	4.
Portugal	2009	4072	6918	377	199	646	4298	40.
Portugal	2007	2. 20	936	6633	961	B93	6893	639
	2003	2722	176	39.	994	B664	6881	633
	2008	2384	931	. 62	9. 0	18	6803	67.
' epublic oôMoldoj a	2009	4	67	6	–	B4	26	7
' ép- de Moldoj a	2007	2	68	2	–	0	68	9
	2003	9	60	6	–	0	61	1
	2008	3	61	9	–	B6	63	9
' omania	2009	6303	449	323	0	B617	6176	78
' oumanie	2007	6404	134	4. 9	0	B87	6173	78
	2003	6687	601	139	61	92	31.	49
	2008	6678	30	833	92	B621	144	20

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	Vunkers Soutes	Changes in stocks 5ariations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
' ussian Federation	2009	72479	69	14192	–	B6073	6. . . 9	610
Fédération de ' ussie	2007	7968.	28	14839	–	674.	6. 304	648
	2003	737. 0	22	96921	–	B14.	67723	663
	2008	7. 609	440	99902	–	B927	6119.	602
Serbia	2009	806	62	42	–	0	386	3.
Serbie	2007	731	631	0	–	0	818	87
	2003	3. 7	93	16	–	24	38.	80
	2008	932	.	32	–	B	968	94
Sloj akia	2009	914	46	664	–	B11	909	. 1
Sloj aquie	2007	791	601	262	–	71	182	8.
	2003	911	90	230	–	B39	4. .	31
	2008	962	604	244	–	0	482	36
Sloj enia	2009	–	36	0	22	B4	92	27
Sloj énie	2007	–	81	0	40	2	92	27
	2003	–	33	.	1.	0	6.	.
	2008	–	89	4	73	B2	63	8
Spain	2009	. 06.	1672	6176	3692	B36	174.	608
Espagne	2007	. 219	4998	202.	3112	643	46. 9	34
	2003	. 410	443.	2. 01	3972	B14	22. 7	92
	2008	. 748	4186	2174	3998	B6. 4	42. 6	31
Sweden	2009	9937	94.	4069	6812	6. 4	6079	663
SuWde	2007	9227	743	4207	6. . 8	B29	781	39
	2003	1217	. 20	4091	2002	B628	248	27
	2008	1747	6072	2. . 6	6. . 7	B608	86.	8.
Switzerland	2009	766	0	123	–	90	641	68
Suisse	2007	984	0	139	–	B4.	613	20
	2003	983	0	113	–	62	628	63
	2008	9. 7	3	1. 1	–	B2	666	69
T-F-Yug-' ep- Macedonia	2009	2. 9	61	99	–	B2	297	627
RQexB Y Macédoine	2007	423	0	4.	–	B66	2. .	613
	2003	102	0	92	–	B68	478	680
	2008	470	6	666	–	B1	291	621
Ukraine	2009	988.	92	9102	–	B 1	744	64
Ukraine	2007	4847	907	44. 3	–	0	. 19	20
	2003	4133	848	4072	–	672	60. 6	21
	2008	2170	. 98	27. 8	–	B263	. 43	20
United J ingdom	2009	66328	6923	8192	6679	B647	4331	74
' oyaumeBUni	2007	62233	6442	8436	6464	64.	4387	74
	2003	6680.	6640	334.	6136	B643	4877	74
	2008	6641.	66. 8	3401	6. 69	B690	4138	93
Oceania	**2005**	**1664**	**2172**	**487**	**1036**	**-26**	**2340**	**70**
Océanie	**2006**	**1537**	**2247**	**628**	**1059**	**30**	**2066**	**61**
	2007	**1424**	**2253**	**350**	**1029**	**-73**	**2372**	**69**
	2008	**1613**	**2480**	**420**	**1181**	**-7**	**2499**	**72**
Australia	2009	6089	6269	68.	862	B9	6401	71
Australie	2007	6096	6412	174	3. 3	21	660.	91
	2003	. 92	6288	6. 7	390	B79	649.	79
	2008	. 81	6910	214	832	B3	6167	73
FiK	2009	–	2	–	*6	–	6	6
FidK	2007	–	1	–	*2	–	4	4
	2003	–	67	–	*4	–	64	67
	2008	–	2.	–	*7	–	24	28

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	Vunkers Soutes	Changes in stocks 5ariations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
French Polynesia	2009	–	607	–	*4	–	604	104
Polynésie ôrançaise	2007	–	. 9	–	*1	–	. 6	492
	2003	–	. 6	–	*4	–	88	447
	2008	–	*607	–	*1	–	*604	*483
Nauru	2009	–	*43	–	–	–	*43	*479.
Nauru	2007	–	*43	–	–	–	*43	*4794
	2003	–	*48	–	–	–	*48	*4314
	2008	–	*48	–	–	–	*48	*4341
New Caledonia	2009	–	189	–	–	–	189	2079
Nouj elleBCalédonie	2007	–	172	–	–	–	172	6. 47
	2003	–	18.	–	–	–	18.	2067
	2008	–	173	–	–	–	173	68. 7
New ï ealand	2009	14.	0	694	261	B26	. 4	24
Nouj elleB3 élande	2007	486	0	7.	296	7	99	64
	2003	100	0	607	273	B8	49	8
	2008	90.	10	633	2. 1	0	38	68
Palau	2009	–	*29	–	–	–	*29	*6293
Palaos	2007	–	*2.	–	–	–	*2.	*6140
	2003	–	*2.	–	–	–	*2.	*6128
	2008	–	*2.	–	–	–	*2.	*6124
Papua New L uinea	2009	610	28.	619	*7	–	23.	17
PapouasieBNj lBL uinée	2007	609	279	. 7	*7	–	278	14
	2003	32	28.	18	*7	–	408	18
	2008	620	263	0	*7	–	442	90
Tonga	2009	–	*64	–	–	–	*64	*624
Tonga	2007	–	*64	–	–	–	*64	*622
	2003	–	*64	–	–	–	*64	*627
	2008	–	*64	–	–	–	*64	*627

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

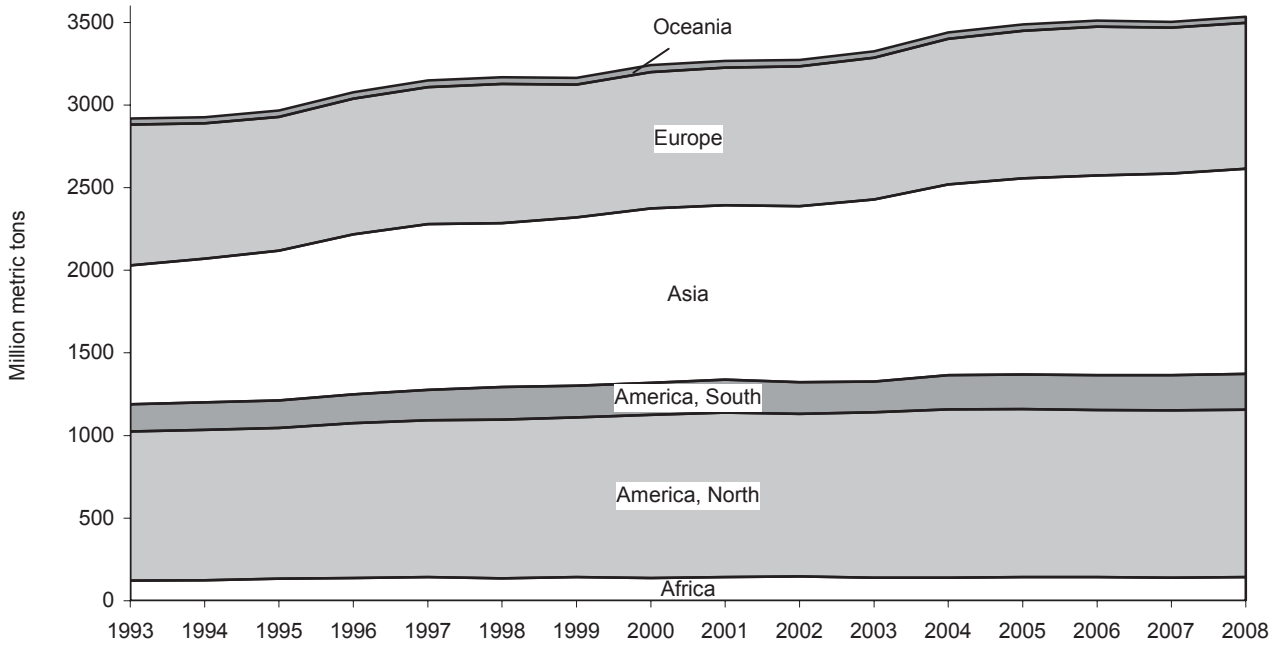
Importations et importations de les mêmes produits mentionnés dans la production à l'exception des gaz de raffinerie.

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 68: World production of energy petroleum products by region 1993-2008



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	Vunkers Soutes	Changes in stocks 5ariations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
World	**2005**	**3486734**	**808972**	**861754**	**289900**	**4841**	**3139211**	**480**
Monde	**2006**	**3510243**	**862626**	**895088**	**305805**	**11719**	**3160258**	**478**
	2007	**3503866**	**872210**	**902806**	**319223**	**-611**	**3154658**	**471**
	2008	**3534296**	**904266**	**950954**	**319612**	**9601**	**3158396**	**466**
Africa	**2005**	**143122**	**36426**	**51660**	**11565**	**-859**	**117182**	**127**
Afrique	**2006**	**143466**	**41127**	**50903**	**11362**	**1484**	**120844**	**128**
	2007	**140096**	**45522**	**48074**	**11777**	**-41**	**125806**	**130**
	2008	**144201**	**45245**	**47612**	**12003**	**-2192**	**132023**	**134**
Algeria	2003	497. 7	2. 7	29227	. 10	697	60670	460
Algérie	200.	48634	234	B2. 9. 2	. 98	96.	60230	409
	2009	48927	2. .	29617	903	-484	66321	410
	2008	10722	269	29739	922	1. 8	66772	417
Angola	2003	693.	. . 9	930	288	ww	6483	84
Angola	200.	2208	6479	6692	74	ww	2410	649
	2009	2408	6913	6628	623	ww	2800	637
	2008	2481	68. 3	6618	619	ww	2731	6. 1
Venin	2003	ww	6607	403	24	-63	97.	606
Vénin	200.	ww	6179	36.	21	-63	792	620
	2009	ww	6312	303	23	0	6062	626
	2008	ww	6. 26	346	2.	0	60. 1	624
VotsF ana	2003	ww	. 1.	ww	60	ww	. 4.	41.
VotsF ana	200.	ww	. . 3	ww	60	ww	. 33	436
	2009	ww	932	ww	8	ww	911	474
	2008	ww	819	ww	6.	ww	846	144
Vurkina * aso	2003	ww	493	ww	20	-.	4. 6	2.
Vurkina * aso	200.	ww	494	ww	6.	-84	110	46
	2009	ww	343	ww	61	-60	342	4.
	2008	ww	386	ww	B20	B-47	. 00	47
Vurundi	2003	ww	31	ww	9	-2	17	9
Vurundi	200.	ww	. .	ww	9	4	39	9
	2009	ww	37	ww	.	2	32	9
	2008	ww	37	ww	.	0	34	9
Cameroon	2003	6981	7	819	91	-32	721	32
Cameroun	200.	6902	467	970	84	68	6640	. 2
	2009	6739	323	979	664	7	63. 4	81
	2008	68. 6	249	. 86	661	9	627.	. 8
Cape 5erde	2003	ww	B603	ww	B60	ww	B73	B678
Cap-5ert	200.	ww	B608	ww	B60	ww	B78	B202
	2009	ww	B608	ww	B60	ww	B78	B200
	2008	ww	660	ww	B64	ww	79	671
Central Aðrican ' epw	2003	ww	B602	ww	B2.	ww	B9.	B67
' épwcentraðricaine	200.	ww	B607	ww	B28	ww	B86	B67
	2009	ww	B662	ww	B27	ww	B84	B67
	2008	ww	B663	ww	B40	ww	B83	B20
Chad	2003	ww	BB2	ww	B67	ww	B 4	B
Tchad	200.	ww	BB1	ww	B67	ww	B 3	B
	2009	ww	BB1	ww	B67	ww	B 3	B
	2008	ww	BB0	ww	B68	ww	B 2	B
Comoros	2003	ww	B4.	ww	ww	ww	B4.	B38
Comores	200.	ww	B10	ww	ww	ww	B10	B 4
	2009	ww	B10	ww	ww	ww	B10	B 2
	2008	ww	B16	ww	ww	ww	B16	B 2

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	Vunkers Soutes	Changes in stocks 5ariations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Congo	2003	140	98	204	0	0	403	87
Congo	200.	. 23	73	4. 3	0	0	433	602
	2009	969	628	128	28	0	487	660
	2008	343	211	282	12	43	120	66.
Cvte dIJ oire	2003	4408	74	2491	6. 3	B22	810	11
Cvte dIJ oire	200.	4376	208	23. 6	631	-6	6083	33
	2009	4200	60.	2446	639	-664	746	1.
	2008	4214	666	2278	622	-674	6629	33
Gemw' epwoôCongo	2003	ww	. 03	ww	637	ww	11.	8
' épwdemwdu Congo	200.	ww	. . 0	ww	201	ww	13.	8
	2009	ww	. 41	ww	6. 7	ww	1. 3	9
	2008	ww	347	ww	63	ww	321	8
Gkbouti	2003	ww	460	ww	693	ww	643	6. 8
Gkbouti	200.	ww	421	ww	683	ww	647	6. 7
	2009	ww	421	ww	683	ww	647	6. .
	2008	ww	417	ww	678	ww	636	699
Egypt	2003	46071	2881	2060	26. 8	-88	27888	489
Egypte	200.	46992	4439	6279	68. 3	-82	42017	108
	2009	41440	4911	6. 66	67. 4	-61.	41. 1.	144
	2008	44612	1143	6117	6438	-641	41701	128
Equatorial L uinea	2003	B1081	B676	B1094	B44	ww	B6. 7	B299
L uinée équatoriale	200.	B128.	B201	B1294	B41	ww	B684	B274
	2009	B1372	B260	B1394	B41	ww	B673	B404
	2008	B1374	B264	B1394	B43	ww	B678	B400
Eritrea	2003	ww	208	ww	7	-11	214	31
Erythrée	200.	ww	636	ww	9	-46	693	48
	2009	ww	631	ww	3	-42	686	48
	2008	ww	628	ww	4	-4	628	2.
Ethiopia	2003	ww	6193	ww	61.	-203	6341	26
Ethiopie	200.	ww	6. 14	ww	699	-261	6. 80	22
	2009	ww	6886	ww	267	-682	6811	24
	2008	ww	2062	ww	261	-226	2067	23
L abon	2003	901	613	462	220	-6. 9	181	434
L abon	200.	. . 4	697	468	268	-690	19.	416
	2009	990	266	417	209	-603	340	494
	2008	7. 3	2. 6	148	23.	-621	. 3.	134
L ambia	2003	ww	B60.	B2	ww	ww	B601	B 8
L ambie	200.	ww	B666	B2	ww	ww	B607	B 7
	2009	ww	627	2	ww	ww	629	97
	2008	ww	641	2	ww	ww	642	80
L hana	2003	6322	383	168	6. 6	ww	6328	90
L hana	200.	720	6167	243	637	ww	6713	89
	2009	6242	6203	23.	692	ww	2007	88
	2008	62. 1	6018	434	686	ww	6998	9.
L uinea	2003	ww	B10.	ww	B22	ww	B481	B12
L uinée	200.	ww	B109	ww	B22	ww	B483	B16
	2009	ww	B167	ww	B23	ww	B471	B16
	2008	ww	B120	ww	B21	ww	B47.	B10
L uinea-Vissau	2003	ww	B7.	ww	B60	ww	B8.	B38
L uinée-Vissau	200.	ww	B77	ww	B60	ww	B87	B37
	2009	ww	B601	ww	B66	ww	B74	B 0
	2008	ww	B602	ww	B66	ww	B76	B38

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	Vunkers Soutes	Changes in stocks 5ariations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
J enya	2003	6. 08	6141	6. .	384	61	2297	. 1
J enya	200.	638.	6. 73	77	. 20	18	2361	. 8
	2009	6380	6337	89	. 11	-626	2327	. 9
	2008	6187	6339	67	3. 0	-630	2. 69	. 8
Riberia	2003	ww	242	ww	B6.	ww	26.	. 3
Ribéria	200.	ww	249	ww	B6.	ww	226	. 1
	2009	ww	266	ww	B6.	ww	673	31
	2008	ww	68.	ww	B63	ww	696	13
Ribyan Arab f amahw	2003	64323	ww	4686	293	ww	600. 7	6900
f amahwarabe libyenne	200.	64076	ww	402.	2. 4	ww	7802	6. 26
	2009	64640	ww	2899	292	ww	7786	6. 68
	2008	61682	ww	2842	299	ww	66094	6937
Madagascar	2003	ww	397	6	. 3	-3	367	27
Madagascar	200.	ww	383	0	. 3	9	364	28
	2009	ww	. 64	0	. 9	62	341	27
	2008	ww	. . 1	0	. 8	28	3. 8	40
MalaF i	2003	ww	269	ww	ww	ww	269	6.
MalaF i	200.	ww	22.	ww	ww	ww	22.	6.
	2009	ww	221	ww	ww	ww	221	6.
	2008	ww	461	ww	ww	ww	461	26
Mali	2003	ww	B201	ww	B67	ww	B683	B6.
Mali	200.	ww	B201	ww	B67	ww	B683	B63
	2009	ww	B208	ww	B67	ww	B687	B63
	2008	ww	B264	ww	B67	ww	B671	B63
Mauritania	2003	ww	369	ww	40	6	18.	6. 4
Mauritanie	200.	ww	306	ww	24	-6	197	639
	2009	ww	382	ww	22	-2	3. 2	697
	2008	ww	. 66	ww	26	-6	370	681
Mauritius	2003	ww	6038	ww	289	-23	97.	. 4.
Maurice	200.	ww	6026	ww	296	-. 2	862	. 14
	2009	ww	60. 8	ww	466	-64	990	. 0.
	2008	ww	6038	ww	448	-3	923	3. .
Morocco	2003	3719	2474	. 21	486	12	9274	247
Maroc	200.	3410	29. 8	. 6.	140	-604	96. 3	242
	2009	3444	4. 23	. 40	179	-62	9814	236
	2008	1930	14. 6	224	179	-141	8823	297
Mozambique	2003	ww	306	ww	19	-60	1. 1	22
Mozambique	200.	ww	332	ww	39	3	170	24
	2009	ww	. 76	ww	. 4	27	377	29
	2008	ww	. 26	ww	38	-6	3. 1	23
Namibia	2003	ww	814	ww	ww	ww	814	120
Namibie	200.	ww	8. 8	ww	ww	ww	8. 8	121
	2009	ww	702	ww	ww	ww	702	142
	2008	ww	727	ww	ww	ww	727	14.
Niger	2003	ww	636	ww	64	ww	648	66
Niger	200.	ww	617	ww	66	ww	648	60
	2009	ww	696	ww	62	ww	637	66
	2008	ww	639	ww	66	ww	61.	60
Nigeria	2003	. . 4.	. 966	6818	736	-6	60317	93
Nigéria	200.	3381	. 928	67. 1	6006	6241	8664	3.
	2009	2307	9480	6236	6039	720	. . . 6	13
	2008	1143	3992	81.	6902	-6917	7108	. 2

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	Vunkers Soutes	Changes in stocks 5ariations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
' éunion	2003	ww	B972	ww	B44	ww	B937	B7. 8
' éunion	200.	ww	B973	ww	B41	ww	B9. 6	B73.
	2009	ww	B80.	ww	B4.	ww	B990	B733
	2008	ww	B862	ww	B49	ww	B993	B717
' Fanda	2003	ww	B6. 9	ww	B62	0	B633	B69
' Fanda	200.	ww	690	ww	B62	1	631	69
	2009	ww	693	ww	B62	-6	6. 1	69
	2008	ww	B691	ww	B62	B2	B6. 6	B69
Sao Tome and Principe	2003	ww	B12	ww	ww	ww	B12	B293
Sao Tomé-et-Principe	200.	ww	B12	ww	ww	ww	B12	B296
	2009	ww	B12	ww	ww	ww	B12	B2. .
	2008	ww	B12	ww	ww	ww	B12	B2. 2
Senegal	2003	892	720	2. 9	229	-66	6407	66.
Sénégal	200.	403	7. 7	639	242	-66	87.	99
	2009	. . 3	737	442	461	-14	6026	8.
	2008	846	963	446	467	22	891	92
Seychelles	2003	ww	432	ww	B623	ww	229	2936
Seychelles	200.	ww	493	ww	B644	ww	214	272.
	2009	ww	407	ww	B60.	ww	204	2110
	2008	ww	449	ww	B663	ww	222	2. 14
Sierra Reone	2003	B638	290	B26	B669	ww	B270	B39
Sierra Reone	200.	B6. .	B230	B22	B661	ww	B280	B34
	2009	B6. .	B292	B22	B663	ww	B406	B3.
	2008	B6. 9	B286	B24	B669	ww	B408	B33
Somalia	2003	613	640	B20	B96	ww	681	22
Somalie	200.	69.	623	B1.	B96	ww	681	22
	2009	6. 2	641	B47	B. 7	ww	688	22
	2008	6. 0	648	B47	B. 8	ww	676	26
South Aðrica	2003	2. 2. 4	6. 77	3720	4122	ww	68. 20	489
Aðrique du Sud	200.	2. 9. 1	2400	318.	4139	ww	20626	161
	2009	267. 6	4313	2401	4473	ww	67809	104
	2008	24464	212.	2438	4. 21	ww	67939	478
StwOelena and Gependw	2003	ww	B4	ww	ww	ww	B4	B. 4.
St-OélZne et dépend	200.	ww	B4	ww	ww	ww	B4	B. 98
	2009	ww	1	ww	ww	ww	1	891
	2008	ww	4	ww	ww	ww	4	. 73
Sudan	2003	4216	283	183	281	-136	4208	84
Soudan	200.	1399	271	. 11	407	272	4. 2.	72
	2009	1943	217	9. 3	428	22.	4. . 3	76
	2008	4897	760	. 0.	444	87	49. 6	76
SFaziland	2003	ww	B208	ww	6	ww	B208	B683
SFaziland	200.	ww	B209	ww	B6	ww	B209	B682
	2009	ww	B26.	ww	B6	ww	B263	B689
	2008	ww	B222	ww	B6	ww	B222	B670
Togo	2003	ww	410	ww	36	-69	40.	36
Togo	200.	ww	237	ww	4.	-13	2. 8	11
	2009	ww	276	ww	42	-47	278	19
	2008	ww	409	ww	. 4	-88	442	36
Tunisia	2003	6906	2887	. 00	0	-66	1006	103
Tunisie	200.	6371	2794	317	7	-64	1022	104
	2009	6. 67	46. 8	. 29	0	-43	1673	169
	2008	6. 19	4290	. 22	0	272	1004	471

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	Vunkers Soutes	Changes in stocks 5ariations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Uganda	2003	ww	. 19	ww	ww	ww	. 19	24
ï uganda	200.	ww	9. .	ww	ww	ww	9. .	2.
	2009	ww	720	ww	ww	ww	720	40
	2008	ww	6073	ww	ww	ww	6073	43
United ' epwTanzania	2003	ww	6233	ww	60.	ww	6617	27
' épwUnie de Tanzanie	200.	ww	6429	ww	666	ww	626.	40
	2009	ww	6144	ww	669	ww	646.	42
	2008	ww	6318	ww	623	ww	6124	44
ë estern Sahara	2003	ww	B81	ww	B	ww	B98	B699
Sahara occidental	200.	ww	B81	ww	B	ww	B98	B6. 7
	2009	ww	B81	ww	B	ww	B98	B6. 4
	2008	ww	B81	ww	B	ww	B98	B639
Hambia	2003	493	264	1	36	-9	310	1.
Hambie	200.	4. 2	233	4	32	-62	391	18
	2009	106	38	66	46	-6	168	41
	2008	147	72	6	47	9	181	48
HimbabFe	2003	ww	. 33	ww	8	ww	. 19	32
HimbabFe	200.	ww	. 42	ww	8	ww	. 21	30
	2009	ww	. 03	ww	8	ww	379	18
	2008	ww	397	ww	8	ww	396	1.
America, North	**2005**	**1016811**	**185802**	**102850**	**56768**	**412**	**1042582**	**2005**
Amérique du Nord	**2006**	**1011466**	**191057**	**108936**	**59149**	**4618**	**1029820**	**1960**
	2007	**1012787**	**195113**	**117685**	**62484**	**-2639**	**1030371**	**1941**
	2008	**1012680**	**187609**	**136604**	**54856**	**1090**	**1007739**	**1879**
Anguilla	2003	ww	69	ww	ww	ww	69	6227
Anguilla	200.	ww	69	ww	ww	ww	69	6249
	2009	ww	67	ww	ww	ww	67	6423
	2008	ww	67	ww	ww	ww	67	6402
Antigua and Varbuda	2003	ww	B671	B7	B36	ww	B641	B6. 01
Antigua-et-Varbuda	200.	ww	B200	B60	B36	ww	B647	B6. 14
	2009	ww	B20.	B66	B34	ww	B612	B6. 38
	2008	ww	B266	B66	B31	ww	B61.	B6. 87
Aruba	2003	60000	B463	60000	B93	ww	210	2492
Aruba	200.	B60000	B463	B60000	B93	ww	B210	B2443
	2009	B60600	B420	B60600	B99	ww	B214	B2441
	2008	B60030	B422	B60030	B98	ww	B211	B2462
Vahamas	2003	ww	B4292	B229.	B462	ww	B. 81	B2606
Vahamas	200.	ww	B4297	B2293	B466	ww	B. 74	B2604
	2009	ww	B4289	B2299	B461	ww	B. 7.	B208.
	2008	ww	B4276	B2299	B463	ww	B. 77	B2090
Varbados	2003	6	4. 8	ww	ww	ww	4. 7	6133
Varbade	200.	6	493	ww	ww	ww	49.	6180
	2009	6	493	ww	ww	ww	49.	619.
	2008	6	493	ww	ww	ww	49.	6192
Velize	2003	ww	B636	ww	B22	ww	B627	B139
Velize	200.	ww	B633	ww	B22	ww	B644	B1. 4
	2009	ww	633	ww	6.	ww	647	196
	2008	ww	B63.	ww	B69	ww	B647	B1. 1
Vermuda	2003	ww	699	ww	B42	ww	613	2237
Vermudes	200.	ww	209	ww	B49	ww	690	2. 19
	2009	ww	222	ww	31	ww	6. 8	2377
	2008	ww	673	ww	. 8	ww	629	67. 3

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	Vunkers Soutes	Changes in stocks 5ariations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Vritish 5irgin Islands	2003	ww	B27	ww	ww	ww	B27	B6469
Iles 5ierges britanniques	200.	ww	B42	ww	ww	ww	B42	B614.
	2009	ww	B42	ww	ww	ww	B42	B6120
	2008	ww	B41	ww	ww	ww	B41	B6190
Canada	2003	88384	66674	68698	6169	666	80090	2198
Canada	200.	83842	66489	69413	6432	-62	98341	2109
	2009	87184	60830	68146	6617	83	80. . 8	2117
	2008	834. 7	64490	68188	60. 8	-6.	97677	2486
Cayman Islands	2003	ww	B687	ww	B24	ww	B6. .	B4639
Iles Caémanes	200.	ww	B67.	ww	B21	ww	B692	B4684
	2009	ww	B678	ww	B21	ww	B691	B46. 2
	2008	ww	B201	ww	B23	ww	B697	B426.
Costa ' ica	2003	132	6142	0	ww	-13	6727	11.
Costa ' ica	200.	. 49	6336	27	ww	29	2642	183
	2009	964	6379	0	ww	2	2408	368
	2008	337	6916	.	ww	19	2219	179
Cuba	2003	2028	28. 7	ww	94	3. 1	12. 0	486
Cuba	200.	6890	4284	ww	. 1	201	1883	14.
	2009	2020	2842	ww	3.	72	1901	120
	2008	189.	6399	ww	17	. 34	3936	364
Gominica	2003	ww	49	ww	ww	ww	49	311
Gominique	200.	ww	4.	ww	ww	ww	4.	316
	2009	ww	17	ww	ww	ww	17	92.
	2008	ww	12	ww	ww	ww	12	. 24
Gominican ' epublic	2003	6782	4497	ww	79	-3	32. 7	334
' épwdominicaine	200.	674.	429.	ww	7.	-91	3670	349
	2009	693.	4398	ww	74	-9.	3469	312
	2008	6. 18	4970	ww	78	1	344.	34.
El Salj ador	2003	6001	6249	298	9.	-3	6872	462
El Salj ador	200.	840	621.	91	94	. 1	68. 3	409
	2009	728	6230	. 0	664	-6	200.	428
	2008	971	66. .	83	608	-22	6987	272
L reenland	2003	ww	299	34	6.	ww	208	4. 46
L roçnland	200.	ww	23.	18	67	ww	687	440.
	2009	ww	297	31	67	ww	20.	4. 00
	2008	ww	237	36	21	ww	683	4223
L renada	2003	ww	84	ww	B9	ww	9.	916
L renade	200.	ww	8.	ww	B9	ww	97	9. 3
	2009	ww	88	ww	B7	ww	97	9. 2
	2008	ww	88	ww	B7	ww	97	937
L uadeloupe	2003	ww	B939	ww	B601	ww	B. 34	B6141
L uadeloupe	200.	ww	B9. .	ww	B60.	ww	B . 0	B6147
	2009	ww	B993	ww	B609	ww	B . 8	B6119
	2008	ww	B987	ww	B607	ww	B. 80	B61. 9
L uatemala	2003	2.	4428	3	639	618	4014	247
L uatemala	200.	24	4246	62.	639	-60	2786	227
	2009	2.	4378	607	619	611	4221	216
	2008	22	4644	618	614	-22	288.	266
Oaiti	2003	ww	. 30	ww	24	ww	. 29	. 9
Oaéti	200.	ww	. . 3	ww	21	ww	. 16	. 9
	2009	ww	932	ww	20	ww	942	93
	2008	ww	9. 3	ww	26	ww	911	93

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	Vunkers Soutes	Changes in stocks 5ariations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Oonduras	2003	ww	2014	24	29	-60.	2077	403
Oonduras	200.	ww	22. 6	49	27	292	6724	294
	2009	ww	2331	6. 7	23	-66.	219.	413
	2008	ww	2310	294	13	-628	2430	426
f amaica	2003	1. 0	2874	0	220	21	4607	66. 3
f amaÉque	200.	770	401.	0	299	-26	4980	6107
	2009	841	48. 7	0	290	16	1472	6. 27
	2008	6649	4477	168	227	9.	4864	6108
Martinique	2003	BB24	B33	B220	B17	ww	B 07	B6340
Martinique	200.	BB23	B 0	B220	B17	ww	B 6.	B6310
	2009	BB40	B .	B267	B32	ww	B 23	B6333
	2008	BB32	B 4	B22.	B34	ww	B 49	B6397
Mexico	2003	9. 168	69186	6974	43. 1	232	88270	848
Mexique	200.	93. . 3	26677	2789	4. 88	264	8779.	81.
	2009	94708	21. 26	1686	4797	319	87822	84.
	2008	96913	2. 679	1027	1004	142	87198	821
Montserrat	2003	ww	B21	ww	B6	ww	B24	B4778
Montserrat	200.	ww	B2.	ww	B6	ww	B23	B1217
	2009	ww	B2.	ww	B6	ww	B23	B1424
	2008	ww	B2.	ww	B6	ww	B23	B1406
Netherlands Antilles	2003	7386	2877	76. 2	6846	ww	6189	9793
Antilles néerlandaises	200.	876.	297.	8367	68. 1	ww	6427	9028
	2009	7. 00	4481	7664	6879	ww	6791	60293
	2008	87. 8	413.	8364	674.	ww	6793	60663
Nicaragua	2003	944	347	9	69	68	6240	223
Nicaragua	200.	913	386	68	69	-3	627.	243
	2009	9. 4	90.	6	2.	14	6477	230
	2008	. 9.	. 94	0	23	-64	6449	24.
Panama	2003	ww	6780	ww	680	0	6800	339
Panama	200.	ww	22. .	ww	266	0	2033	. 23
	2009	ww	68. 2	ww	239	-476	677.	379
	2008	ww	2083	ww	279	-289	2093	. 66
StwJ itts-Nej is	2003	ww	B99	ww	ww	ww	B99	B63. 9
St-J itts-Nej is	200.	ww	B99	ww	ww	ww	B99	B6319
	2009	ww	BB6	ww	ww	ww	BB6	B6. 09
	2008	ww	BB6	ww	ww	ww	BB6	B638.
StwRucia	2003	ww	B623	ww	B	ww	B667	B922
St-Rucie	200.	ww	B62.	ww	B	ww	B620	B922
	2009	ww	B646	ww	B	ww	B623	B916
	2008	ww	B643	ww	B	ww	B627	B933
StwPierre-Miquelon	2003	ww	B29	ww	B	ww	B26	B416.
St-Pierre-Miquelon	200.	ww	B29	ww	B	ww	B26	B4146
	2009	ww	B28	ww	B	ww	B22	B4. 07
	2008	ww	B28	ww	B	ww	B22	B4. 22
Stw5incent-L renadines	2003	ww	B 4	ww	ww	ww	B 4	B397
Stw5incent-L renadines	200.	ww	B 3	ww	ww	ww	B 3	B379
	2009	ww	B 3	ww	ww	ww	B 3	B37.
	2008	ww	B 3	ww	ww	ww	B 3	B37.
Trinidad and Tobago	2003	8014	643	. 84.	422	648	882	. . 7
Trinité-et-Tobago	200.	9768	. 3	9098	411	-401	8. 3	. 31
	2009	8027	0	. 73.	413	-288	606.	9. 3
	2008	8314	0	. . 33	14.	-67	6196	6604

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	Vunkers Soutes	Changes in stocks 5ariations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Turks and Caicos Islands	2003	ww	B10	ww	ww	ww	B10	B6460
Iles Turques et Caéques	200.	ww	B19	ww	ww	ww	B19	B6180
	2009	ww	B36	ww	ww	ww	B36	B6394
	2008	ww	B36	ww	ww	ww	B36	B63. 6
United States	2003	86. . 99	6291. 8	31060	180. 0	-. 82	812939	2981
(tats-Unis	200.	863298	629833	. 0690	30247	12. 1	8281. 0	2960
	2009	86497.	629208	. . 001	344. 8	-2926	821434	2. 96
	2008	869110	669281	83491	13. 43	483	804440	2398
America, South	**2005**	**209122**	**22254**	**56836**	**10533**	**-190**	**164198**	**442**
Amérique du Sud	**2006**	**209722**	**25482**	**57578**	**10728**	**-2037**	**168936**	**449**
	2007	**212285**	**30901**	**51095**	**10954**	**2716**	**178421**	**469**
	2008	**215212**	**34942**	**49103**	**13337**	**1102**	**186611**	**485**
Argentina	2003	23399	66. 6	3291	6477	-30	20663	367
Argentine	200.	2. 986	346	1099	6120	44	26982	339
	2009	28034	80.	100.	6. 43	-2.	24211	387
	2008	29307	. 79	28. 8	6919	-. 0	24. 36	374
Volij ia	2003	6. 33	236	1	ww	49	68. 3	204
Volij ie	200.	6998	490	1.	ww	38	2011	267
	2009	68. 1	146	0	ww	-64	2408	212
	2008	6713	304	49	ww	63	247.	219
Vrazil	2003	97861	. 0. 4	8061	1397	-6. 8	94132	473
Vrésil	200.	80697	9904	8871	1. 16	217	91078	471
	2009	82260	7807	60210	3060	82	9. . 89	104
	2008	84181	66. 98	9132	. 62.	461	86290	124
Chile	2003	60662	4934	6331	. 26	6. 1	6632.	909
Chili	200.	60799	4791	6887	. . 6	. 24	66998	963
	2009	60132	. 767	6090	912	4. 1	63673	764
	2008	60640	9903	6670	8. 0	-84	638. 8	711
Colombia	2003	6431.	392	124.	600.	-19.	7434	269
Colombie	200.	64219	272	1688	6601	-6673	7112	26.
	2009	62881	27.	2994	899	. 82	8818	677
	2008	64647	27.	2994	748	. 3.	70. 8	206
Ecuador	2003	9239	2176	6832	328	678	9690	317
Equateur	200.	9127	2792	6788	3. 8	203	9. 10	397
	2009	9717	4410	2243	737	7	808.	. 0.
	2008	973.	469.	2231	6488	-181	9791	376
* alkland Isw)Malj inas,	2003	ww	B64	ww	ww	ww	B64	B14. 8
Iles * alkland)Malj inas,	200.	ww	B63	ww	ww	ww	B63	B3023
	2009	ww	B63	ww	ww	ww	B63	B3004
	2008	ww	B63	ww	ww	ww	B63	B1780
* rench L uiana	2003	ww	B281	ww	B69	ww	B2. 9	B6422
L uyane ðranQaise	200.	ww	B273	ww	B67	ww	B29.	B6421
	2009	ww	B406	ww	B67	ww	B282	B6463
	2008	ww	B409	ww	B67	ww	B288	B6408
L uyana	2003	ww	303	ww	62	ww	174	. 13
L uyana	200.	ww	360	ww	62	ww	178	. 36
	2009	ww	360	ww	62	ww	178	. 36
	2008	ww	360	ww	62	ww	178	. 32
Paraguay	2003	44	6663	ww	67	-28	6639	67.
Paraguay	200.	0	6262	ww	21	-62	6200	200
	2009	0	6280	ww	21	3	6236	201
	2008	0	6442	ww	20	. 8	6211	677

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	Vunkers Soutes	Changes in stocks 5ariations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Peru	2003	7629	7. 0	293.	328	88	. 963	216
Pérou	200.	7443	8. 1	2662	336	782	. 331	244
	2009	7. 62	6637	2364	461	6491	. 390	240
	2008	7704	6. . 6	287.	966	499	9380	2. 4
Suriname	2003	470	293	3.	ww	ww	. 07	6267
Suriname	200.	106	286	38	ww	ww	. 21	6243
	2009	106	286	38	ww	ww	. 21	6224
	2008	106	286	38	ww	ww	. 21	6266
Uruguay	2003	2008	467	43.	477	-41	6. 0.	184
Uruguay	200.	6938	933	22.	404	73	6887	3. 9
	2009	6332	916	67.	476	-39	69. 4	328
	2008	2063	6081	237	306	-60	2417	906
5enezuela)Volij arw epw	2003	37. 02	1176	42941	6121	97	2783.	6669
5enezuela)' épwbolij arw	200.	39849	3908	41600	6123	-409.	4607.	6611
	2009	39409	3061	28001	796	27.	44030	6673
	2008	38940	B3. 79	2746.	6063	407	44989	6202
Asia	**2005**	**1186354**	**266048**	**287442**	**104525**	**274**	**1060161**	**268**
Asie	**2006**	**1208947**	**287916**	**303683**	**113046**	**3701**	**1076433**	**269**
	2007	**1219544**	**303209**	**314056**	**120514**	**2336**	**1085848**	**268**
	2008	**1242221**	**313092**	**333661**	**124827**	**8228**	**1088598**	**266**
Aôghanistan	2003	ww	B67.	ww	B60	ww	B68.	B8
Aôghanistan	200.	ww	B67.	ww	B60	ww	B68.	B9
	2009	ww	B206	ww	B60	ww	B676	B9
	2008	ww	241	ww	60	ww	221	8
Armenia	2003	ww	4. 1	ww	11	ww	420	601
Arménie	200.	ww	447	ww	47	ww	400	78
	2009	ww	4. 6	ww	37	ww	406	78
	2008	ww	474	ww	3.	ww	449	660
Azerbaikán	2003	963.	276	2403	489	2. 7	118.	346
AzerbaéÉkán	200.	9674	646	4006	109	-7.	1062	190
	2009	. 868	36	4037	486	646	4278	482
	2008	. 182	14	4044	127	40	4044	419
Vahrain	2003	66149	ww	774.	31.	-249	6672	6. 48
Vahreéñ	200.	66601	ww	7. 03	337	-306	6116	6748
	2009	6669.	ww	7367	389	-287	6437	6987
	2008	66647	ww	8114	382	977	6463	6. 73
Vangladesh	2003	880	2381	2.	40.	-7	4616	26
Vangladesh	200.	834	1941	96	402	-69	3246	41
	2009	979	4148	614	294	-604	4722	23
	2008	936	420.	6. 4	212	-79	4. 17	24
Vhutan	2003	ww	. 7	ww	6	ww	. 8	603
Vhoutan	200.	ww	96	ww	6	ww	96	60.
	2009	ww	91	ww	6	ww	94	608
	2008	ww	92	ww	6	ww	96	601
Vrunei Garussalam	2003	6663	23	682	ww	1	731	2398
Vrunéi Garussalam	200.	6209	0	20.	ww	9	771	2. 41
	2009	6443	0	218	ww	6	608.	2824
	2008	6112	48	272	ww	-1	6672	4048
Cambodia	2003	ww	6242	ww	20	ww	6262	89
Cambodge	200.	ww	6432	ww	23	ww	6429	71
	2009	ww	61. 0	ww	28	ww	6142	600
	2008	ww	6361	ww	27	ww	6183	602

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	Vunkers Soutes	Changes in stocks 5ariations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
China	2003	223416	4. 628	62276	4778	-291	213131	689
Chine	200.	2484. 3	1047.	62616	1196	612	2. 2009	678
	2009	23479.	4. 0. 8	63362	1. 98	-6614	290779	201
	2008	2. . 914	10081	69808	B3060	3892	298649	208
ChinaèOong J ong SA'	2003	w	61. 79	6483	7497	6. 1	49. 7	318
ChineèOong-J ong ' AS	200.	w	63973	6687	66038	232	427.	199
	2009	w	69279	7. 6	626. 4	. 76	4182	306
	2008	w	63113	84.	60. 98	11.	4183	177
ChinaèMacao SA'	2003	w	374	w	w	-1	379	6224
ChineèMacao ' AS	200.	w	349	w	w	8	327	6037
	2009	w	361	w	w	8	30.	789
	2008	w	4. 9	w	w	-26	488	949
Cyprus	2003	w	2913	w	384	. 2	2600	2362
Chypre	200.	w	270.	w	37.	662	2678	2. 06
	2009	w	284.	w	3. 2	-16	2463	2966
	2008	w	2783	w	347	3	2116	2840
L eorgia	2003	3	. 77	61	49	w	. 34	61.
L éorgie	200.	1	903	61	49	w	. 38	617
	2009	64	839	61	19	w	807	68.
	2008	69	910	0	10	w	969	6. .
India	2003	60627.	. 766	63164	4400	0	87171	97
Inde	200.	664696	8091	22. 39	4797	0	71. 07	82
	2009	626693	66478	28496	1. 47	0	773. 4	83
	2008	627291	60780	40231	1491	0	603. 2.	87
Indonesia	2003	11074	20798	. 614	6099	2	39817	2. 1
Indonésie	200.	12749	6. 047	33. 0	6083	0	32446	24.
	2009	10. 64	20. 84	. 233	6326	0	34320	248
	2008	10. 71	69777	3798	637.	0	36667	223
Iran)Islamic ' epwoô	2003	928. 6	9010	61322	6161	0	. 47. 3	701
Iran)' épwislamique,	200.	9. 480	7671	63212	61. 4	19	. 8822	7. 6
	2009	9. 414	9349	62066	68. 1	-68	90024	7. 9
	2008	97043	8209	66613	6893	0	91222	6062
Iraq	2003	69762	. 140	w	930	11	24318	841
Iraq	200.	6. 869	8387	w	989	13	21391	836
	2009	63427	66264	w	866	0	23946	894
	2008	20070	. 782	w	. 40	0	2. 112	897
Israel	2003	60734	1. 08	4968	2. 1	639	66122	6909
Israçl	200.	60. 89	1671	40. 1	2. 9	-22	66392	6. 77
	2009	w	w	w	w	w	w	w
	2008	w	w	w	w	w	w	w
f apan	2003	698260	28299	9881	6283.	6. 44	681661	6113
f apon	200.	6. 7927	23218	7049	62060	361	69416.	64. 6
	2009	696266	24387	64139	6636.	-414	690690	644.
	2008	6. 1310	24997	6830.	60992	-61.	637689	6236
f ordan	2003	1266	609.	w	24.	642	1767	881
f ordanie	200.	10. 9	987	w	664	40	1964	820
	2009	4824	6016	w	642	28	1901	972
	2008	4. 20	997	w	622	. 1	1264	. 89
J azakhstan	2003	62084	6113	3062	240	431	9742	322
J azakhstan	200.	62. 00	6291	4210	218	2. 3	60626	. . 2
	2009	62773	634.	4898	403	. 3	60284	. . 9
	2008	64. 99	6723	4711	468	92.	60. 61	. 81

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	Vunkers Soutes	Changes in stocks 5ariations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
JoreaèGemwPplBw epw	2003	137	139	ww	ww	ww	76.	47
Coréeè épwpopwdémwde	200.	432	417	ww	ww	ww	906	40
	2009	122	16.	ww	ww	ww	848	43
	2008	141	123	ww	ww	ww	837	4.
Joreaè' epublic oô	2003	74278	. 248	27269	62343	-6143	37267	6213
Coréeè' épublique de	200.	71333	. . 34	46880	64030	6040	33218	6639
	2009	72393	. 238	46166	62173	694	31931	6612
	2008	76830	. 731	4. 811	6233.	-771	30478	6019
JuFait	2003	43802	ww	2688.	781	ww	62742	1970
JoFeEt	200.	48326	ww	23239	884	ww	62486	113.
	2009	48. 86	ww	23403	6388	ww	66988	1643
	2008	4810.	ww	24670	6909	ww	64307	1. 28
Jyrgyzstan	2003	8.	. 01	667	623	ww	11.	83
Jirghizistan	200.	84	946	89	407	ww	168	97
	2009	626	6617	204	467	ww	918	610
	2008	642	6230	298	471	ww	960	646
Rao PeopleBs Gemw' epw	2003	ww	B642	ww	ww	ww	B642	B22
' épwdémwpopwlao	200.	ww	B644	ww	ww	ww	B644	B22
	2009	ww	B649	ww	ww	ww	B649	B22
	2008	ww	B610	ww	ww	ww	B610	B24
Rebanon	2003	ww	1348	ww	6. .	-120	1972	6691
Riban	200.	ww	1627	ww	622	0	1009	796
	2009	ww	1262	ww	630	-20	1082	786
	2008	ww	1936	ww	687	-22	1381	6074
Malaysia	2003	26046	66494	39. 0	6734	678	21174	733
Malaisie	200.	26461	60610	3981	6778	B.	24. 98	709
	2009	24649	60721	. 007	2638	667	23993	796
	2008	24144	9046	1918	260.	-79	24909	898
Maldij es	2003	ww	226	ww	ww	ww	226	93.
Maldij es	200.	ww	284	ww	ww	ww	284	731
	2009	ww	274	ww	ww	ww	274	791
	2008	ww	B400	ww	ww	ww	B400	B781
Mongolia	2003	ww	330	ww	ww	ww	330	26.
Mongolie	200.	ww	. 43	ww	ww	ww	. 43	21.
	2009	ww	986	ww	ww	ww	986	277
	2008	ww	844	ww	ww	ww	844	463
Myanmar	2003	. 19	6230	ww	32	0	6813	48
Myanmar	200.	970	874	ww	98	-28	6. 44	41
	2009	809	7. 3	ww	. .	43	6. 96	41
	2008	9. 7	. 21	ww	. 4	23	6403	2.
Nepal	2003	ww	. 87	ww	38	ww	. 46	24
Népal	200.	ww	909	ww	. 0	ww	. 19	24
	2009	ww	923	ww	. 2	ww	. . 4	24
	2008	ww	930	ww	. 3	ww	. 83	21
ï ccupwPalestinian Terrw	2003	ww	762	68	ww	0	871	248
Terrwpalestiniens occupw	200.	ww	912	0	ww	0	912	676
	2009	ww	938	0	ww	0	937	687
	2008	ww	. . 7	0	ww	0	. . 7	6. 6
ï man	2003	1091	. 23	999	477	6	4322	6413
ï man	200.	1638	813	378	162	2	4776	6173
	2009	4. 1.	6983	2. 0	1. 1	6	190.	692.
	2008	3493	618.	6093	142	6	3434	6722

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	Vunkers Soutes	Changes in stocks 5ariations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
ï ther Asia	2003	10360	6660	64274	1314	. 8	2496.	6012
Autres zones dÍAsie	200.	1034.	4374	64113	1321	789	23694	6600
	2009	10292	4. 13	6. 697	121.	-7	24306	6021
	2008	48201	2888	6. 242	4. . 0	-292	26192	742
Pakistan	2003	60686	. 043	477	289	-69	6331.	71
Pakistan	200.	7710	8473	12.	291	218	69488	604
	2009	604. 4	7018	472	279	469	68103	60.
	2008	7331	60041	183	424	469	681. 4	601
Philippines	2003	7707	1794	66. 3	B826	-88	62781	632
Philippines	200.	7. . 6	170.	6327	706	-69	62631	610
	2009	7932	3349	6. 96	6414	. 1	62262	648
	2008	8371	3778	6483	6202	-. 63	62. 67	610
Watar	2003	3398	0	6708	131	-.	4222	4. 47
Watar	200.	. 444	31	2098	383	0	4921	4922
	2009	. 474	206	6803	912	0	1019	4338
	2008	. 493	381	6474	839	-2	1966	4. 98
Saudi Arabia	2003	663492	6989	18939	473.	67	. 1129	2928
Arabie saoudite	200.	661149	4341	13193	1101	-602	. 8671	2824
	2009	664478	4. 09	109. 3	137.	292	96492	2872
	2008	663364	9696	16217	1940	232	9. 134	4041
Singapore	2003	16760	14888	34764	21060	-9. 9	8. 12	2023
Singapour	200.	10011	32. 64	3. 893	28242	-344	8084	6832
	2009	12842	38787	. 206.	46162	312	9836	6936
	2008	12744	90929	. 8424	4. . 89	74.	9961	6. 96
Sri Ranka	2003	6821	6873	ww	277	63	4103	691
Sri Ranka	200.	67. 8	6702	ww	23.	662	4302	698
	2009	691.	2674	ww	292	-.	4. 94	683
	2008	6923	2619	ww	273	44	4311	699
Syrian Arab ' epublic	2003	66. 28	8. 7	B10	603	69	62443	. 13
' épwarabe syrienne	200.	66892	247.	8. 2	616	689	64098	. . 6
	2009	60333	4436	641	B600	34	64. 67	. . 1
	2008	66263	2989	B19	B6. 2	BB	64983	. 17
TaKkistan	2003	ww	211	ww	1	ww	210	49
TadKkistan	200.	ww	292	ww	1	ww	2. 8	10
	2009	ww	199	ww	1	ww	194	90
	2008	ww	179	ww	1	ww	174	92
Thailand	2003	12626	2602	3161	. 2	. 87	48038	399
ThaÉande	200.	141. 2	6180	. 932	17	. 73	4911.	3. 4
	2009	11976	820	. 327	28	707	48613	390
	2008	1332.	483	7204	7	718	43936	346
Timor-Reste	2003	B 923	BB9	B 923	ww	ww	BB9	BB9
Timor-Reste	200.	B 943	BB8	B 943	ww	ww	BB8	BB.
	2009	B 913	B 0	B 913	ww	ww	B 0	BB.
	2008	B 9. 9	B 2	B 9. 9	ww	ww	B 2	BB.
Turkey	2003	26993	76. 2	1. 90	2623	-442	21191	411
Turquie	200.	263. 4	60828	3903	671.	439	21484	448
	2009	26263	62092	3. . .	6798	877	21911	447
	2008	20838	62620	. 247	6749	4.	219. .	443
Turkmenistan	2003	. 1. .	80	4063	ww	ww	4346	927
Turkménistan	200.	9902	80	4376	ww	ww	1676	834
	2009	9262	80	44. 4	ww	ww	4727	987
	2008	9827	80	4. 36	ww	ww	1238	811

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	Vunkers Soutes	Changes in stocks 5ariations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
United Arab Emirates	2003	20322	63089	60401	63. 34	ww	7. 32	24. 0
Emirats arabes unis	200.	26383	63819	60361	6. 819	ww	60096	2497
	2009	20729	69843	60660	68077	ww	60334	2168
	2008	20743	6771.	60672	67. 22	ww	660. 9	21. 8
Uzbekistan	2003	1. 71	ww	210	ww	ww	1131	6. 7
ï uzbékistan	200.	1497	ww	221	ww	ww	1633	63.
	2009	4746	ww	269	ww	ww	4961	648
	2008	4996	ww	202	ww	ww	43. 7	646
5iet Nam	2003	414	62003	280	239	ww	66866	610
5iet Nam	200.	402	66937	0	298	ww	66984	648
	2009	286	64186	733	2. .	ww	62316	61.
	2008	2. 6	64337	6048	283	ww	62179	614
Yemen	2003	4819	2999	960	210	41	3. 10	2. 8
Yémen	200.	4312	4473	810	249	-69	3899	292
	2009	1648	423.	874	232	0	. 217	286
	2008	1238	4621	969	210	0	. 123	280
Europe	**2005**	**893146**	**283409**	**360045**	**101516**	**5234**	**709760**	**973**
Europe	**2006**	**900817**	**300045**	**371020**	**106281**	**3709**	**719852**	**986**
	2007	**883165**	**281290**	**369383**	**108128**	**-2950**	**689894**	**944**
	2008	**883513**	**304421**	**381234**	**109180**	**1487**	**696033**	**951**
Albania	2003	222	766	ww	96	0	60. 2	416
Albanie	200.	24.	83.	ww	8.	0	600.	422
	2009	228	884	ww	601	64	771	469
	2008	671	7. 6	ww	623	2	6028	429
Andorra	2003	ww	688	ww	0	0	688	2438
Andorre	200.	ww	698	ww	0	0	698	2680
	2009	ww	693	ww	0	0	693	2609
	2008	ww	69.	ww	0	0	69.	2080
Austria	2003	999.	. 724	6801	317	-7.	62112	6366
Autriche	200.	9237	. 767	6297	393	240	62071	61. 2
	2009	9694	. . 46	6. 93	332	. 3	66362	648.
	2008	944.	. 168	6766	383	84	66693	6410
Velarus	2003	69647	382	62. 81	ww	44	3001	360
Vélarus	200.	69882	6293	64739	ww	-122	3. 22	393
	2009	69102	6642	62923	ww	620	3. 87	383
	2008	68824	6720	61778	ww	647	3. 0.	397
Velgium	2003	29741	221. 1	24. 80	7200	4. 1	69631	6. 19
Velgique	200.	28661	2647.	22669	7936	628	69361	6. 94
	2009	28698	20680	22909	60. 68	-982	63863	6302
	2008	28600	26941	26797	66744	279	63. 23	6193
Vosnia and Oerzegoj ina	2003	623	764	ww	ww	ww	6048	293
Vosnie-Oerzégoj ine	200.	644	790	ww	ww	ww	6604	272
	2009	612	6026	ww	ww	ww	66. 4	408
	2008	630	6090	ww	ww	ww	6220	424
Vulgaria	2003	328.	6. 32	2324	274	284	4847	17.
Vulgarie	200.	. 088	6. . 0	43. 4	286	-10	4711	364
	2009	3748	6. 30	4. 88	227	1.	4. 23	191
	2008	. 693	6161	4. 49	428	-73	4967	170
Croatia	2003	1809	6432	6331	. 1	. 4	1198	6008
Croatie	200.	1349	6171	6362	37	-40	1170	6062
	2009	1768	6333	6. 8.	. 9	13	1. 93	603.
	2008	1248	6819	61. 4	92	404	1219	7. 0

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	Vunkers Soutes	Changes in stocks 5ariations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Czech ' epublic	2003	33. 9	233.	764	408	74	. 807	. . 8
' épublique tchZque	200.	3398	2472	8. 8	423	6.	. 9. 6	. . 6
	2009	3436	2931	9. 3	441	11	. 7. 2	. 98
	2008	3716	2211	6098	423	46	. 936	. 31
Genmark	2003	9173	3. 98	1693	6. 90	. . 3	. . . 4	6240
Ganemark	200.	9810	3287	13. .	6721	-290	. 707	6292
	2009	9382	3. 41	1399	678.	-677	. 832	6238
	2008	927.	. 843	3214	6812	940	. 46.	6639
Estonia	2003	w	6022	w	6. 8	-8	8. 2	. 10
Estonie	200.	w	6691	w	218	38	8. 8	. 1.
	2009	w	6428	w	402	36	793	92.
	2008	w	6099	w	283	-14	843	. 22
* aeroe Islands	2003	w	B268	w	B4	w	B263	B1121
Iles * éroé	200.	w	B220	w	B4	w	B269	B1129
	2009	w	B222	w	B4	w	B267	B1149
	2008	w	B223	w	B4	w	B222	B1194
* inland	2003	66878	1018	1111	723	410	60249	6732
* inlande	200.	62830	4. 20	18. 1	6024	16	60312	2004
	2009	64486	4819	3337	787	21	60. 3.	2069
	2008	64741	137.	37. 1	791	472	66200	2666
* rance	2003	94288	426. 0	224. .	8070	6402	94. 70	6209
* rance	200.	91372	42033	22420	8119	-622	9. 002	6248
	2009	94981	27293	20. 9.	8921	33.	94604	6681
	2008	93928	46234	22176	8480	-. 21	9. 941	624.
L ermany	2003	60. 266	23767	24660	7062	6. 40	78498	6671
Allemagne	200.	601. 03	28660	21606	7144	-889	6000. 8	6263
	2009	6023. 9	67936	21932	60687	-7. 3	88412	6094
	2008	7741.	2. 868	26971	60680	-944	71724	6631
L ibraltar	2003	w	6407	w	668.	w	624	1003
L ibraltar	200.	w	641.	w	6268	w	628	1612
	2009	w	6489	w	6233	w	642	1238
	2008	w	6167	w	6282	w	649	1163
L reece	2003	679. 8	9482	1146	4. 84	416	68. 73	6. 70
L rZce	200.	20. 29	8174	3116	10. 9	131	67638	6928
	2009	26248	9. 36	3920	1634	607	68709	6902
	2008	20093	7606	3. 70	1667	-13	67162	6914
Oungary	2003	. 684	2688	2068	2. 6	607	3784	371
Oongrie	200.	. 681	2062	6974	2. 1	-290	. 107	. 49
	2009	. 168	2008	6979	212	-78	. 183	. 1.
	2008	. 214	2061	6800	2. 7	-640	. 468	. 46
Iceland	2003	w	744	w	671	67	920	2143
Islande	200.	w	798	w	208	-2.	97.	2. 16
	2009	w	60. 7	w	228	-8	817	2933
	2008	w	77.	w	693	-7	840	2. 46
Ireland	2003	4663	. 230	6490	899	61	9601	6. 79
Irlande	200.	4221	. 498	62. 8	764	4.	9483	6927
	2009	4236	. 69.	6221	6031	-287	9148	6908
	2008	4672	. 068	6240	796	-22	9046	6383
Italy	2003	76103	6. 8. 1	21828	3689	-6034	97409	6432
Italie	200.	87860	69997	24407	3173	607	98. 9.	6444
	2009	76961	6. 834	2. 19.	3991	6. .	9. 636	6284
	2008	83. 87	6. 73.	21. 26	3980	-3. 3	92807	6226

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	Vunkers Soutes	Changes in stocks 5ariations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Ratj ia	2003	ww	682.	176	426	12	792	121
Rettonie	200.	ww	6993	217	2. 1	49	6223	349
	2009	ww	6. 73	62.	237	-24	6444	388
	2008	ww	6. . 1	664	401	-3	6232	331
Rithuania	2003	8890	143	. 344	672	292	2408	. 9.
Rituanie	200.	97. .	. 84	. 088	674	-62.	2171	94.
	2009	33. 9	6360	4379	672	46	4239	790
	2008	7697	. 16	. 884	6. .	41	2949	821
Ruxembourg	2003	ww	4002	61	120	-68	238.	3394
Ruxembourg	200.	ww	2728	8	471	28	2178	3420
	2009	ww	2801	.	124	-43	2160	3094
	2008	ww	2818	.	144	20	2487	1796
Malta	2003	ww	6. 14	ww	9. 1	ww	897	2684
Malte	200.	ww	6. 89	ww	817	ww	848	2092
	2009	ww	6814	ww	73.	ww	889	2681
	2008	ww	6879	ww	60. 4	ww	841	2019
Montenegro	2003	ww	B629	ww	ww	ww	B629	B204
Monténégro	200.	ww	B6. 9	ww	ww	ww	B6. 9	B2. 7
	2009	ww	B6. 9	ww	ww	ww	B6. 9	B2. 8
	2008	ww	B687	ww	ww	ww	B687	B404
Netherlands	2003	. 116.	19677	. 2862	20987	803	29207	6. . 8
Pays-Vas	200.	. 64. 6	34316	. 9904	26173	466	23474	6317
	2009	1. 263	1. 702	38371	67730	-312	63663	768
	2008	13844	32902	. 2471	67104	6. 88	63030	766
NorF ay	2003	20. 47	44. 1	62668	6016	687	60. 33	2277
Norj Zge	200.	24282	4948	6476.	877	7	6267.	2. 08
	2009	2296.	4368	64924	6046	-268	66. 78	2198
	2008	20016	4803	62898	834	6	60661	2622
Poland	2003	6392.	. 007	26. 2	. 12	221	68909	170
Pologne	200.	69467	. 29.	2207	967	. 81	67784	321
	2009	69306	90. 8	2274	. 70	373	20776	330
	2008	69778	. 613	2630	801	-. .	26233	338
Portugal	2003	6690.	1474	68. 4	6270	422	62. 21	6679
Portugal	200.	620. 4	2848	2813	6479	-267	60898	602.
	2009	60786	2763	2611	6310	-299	60187	78.
	2008	60300	4. 22	6716	6. 43	234	60274	7. 1
' epublic oôMoldoj a	2003	4	. 10	2	62	1	. 23	6. .
' épwde Moldoj a	200.	2	. 03	2	62	-63	. 08	6. 1
	2009	8	. 12	6	61	4	. 42	692
	2008	66	. 97	3	61	63	. 3.	686
' omania	2003	64346	811	3. 41	608	-203	8848	107
' oumanie	200.	62764	6017	3663	644	-670	8701	164
	2009	62189	761	1671	610	206	88. .	164
	2008	62360	6236	1909	687	-243	7600	12.
' ussian * ederation	2003	68. 272	29	81196	3068	-60. 3	79873	. 81
* édération de ' ussie	200.	679162	11	88671	3406	26. 9	606971	961
	2009	201064	49	73347	3417	-20	604682	929
	2008	207842	7. 1	789. 2	3. 79	-109	60. 911	933
Serbia	2003	286.	234	606	18	0	2720	27.
Serbie	200.	2490	93.	. .	32	0	4008	40.
	2009	2820	821	60.	19	69	4191	434
	2008	2180	793	204	19	41	4696	422

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	Vunkers Soutes	Changes in stocks 5ariations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
Sloj akia	2003	32. 7	6683	42. 4	48	46	4622	380
Sloj aquie	200.	3440	6089	4447	47	8.	2734	318
	2009	3909	6010	4. 19	18	-42	4081	392
	2008	3347	6622	4112	. 6	64	4613	382
Sloj enia	2003	ww	2. . 3	204	11	28	2470	6671
Sloj énie	200.	ww	2812	474	31	-39	2132	6224
	2009	ww	2836	164	80	-46	2487	6688
	2008	ww	4116	326	606	36	29. 8	6491
Spain	2003	342. 0	21746	3. 19	66617	9. 9	. 0. 28	6108
Espagne	200.	31496	23102	9231	66. 41	399	. 0408	6481
	2009	34493	29111	8020	66772	-680	. 0789	6481
	2008	34721	23886	9921	62420	1. 9	37271	6444
SFeden	2003	69. 20	. . 17	7. 82	2. 0.	349	66111	62. 2
SuZde	200.	69. 82	. 761	60112	2981	138	60762	6679
	2009	63497	924.	7849	29. 3	-616	60631	6607
	2008	6816.	9671	66379	2838	-41	66687	626.
SFitzerland	2003	193.	9982	198	663.	202	60902	6142
Suisse	200.	3168	9403	341	6268	19	60721	6131
	2009	1. 73	. 338	342	6286	-236	7. 76	6281
	2008	3047	9402	388	6496	41	60418	64. .
TwwYugw epwMacedonia	2003	726	2. 8	42.	.	7	818	169
R@x-' Y Macédoine	200.	602.	216	433	1	63	874	148
	2009	6030	691	238	9	-30	6007	173
	2008	6049	20.	49.	.	-68	897	146
Ukraine	2003	69. 78	6721	9130	4. 1	-287	62079	238
Ukraine	200.	64911	1020	1170	423	72	62839	29.
	2009	64309	1960	1046	418	669	64926	27.
	2008	60928	. . . 1	4987	233	-660	64138	274
United Jingdom	2003	86101	2. 946	2. 873	649. 9	-920	. 8674	6642
' oyaume-Uni	200.	98777	46334	2. 8. 0	61673	800	. 8. 79	6641
	2009	99897	2723.	28273	61264	-6062	. 3. 47	6098
	2008	9978.	40648	2723.	64792	16	. 1833	6037
Oceania	**2005**	**38179**	**15033**	**2922**	**4993**	**-31**	**45328**	**1358**
Océanie	**2006**	**35826**	**16998**	**2968**	**5240**	**244**	**44372**	**1311**
	2007	**35989**	**16175**	**2512**	**5366**	**-33**	**44319**	**1292**
	2008	**36468**	**18957**	**2740**	**5408**	**-114**	**47391**	**1364**
Australia	2003	4240.	7946	2113	4143	21	4. 644	6992
Australie	200.	27797	66973	2308	4370	212	43141	6968
	2009	40. 68	60948	222.	4967	-14	43131	6900
	2008	40828	64766	2167	4807	-644	48. 11	6841
Cook Islands	2003	ww	20	ww	ww	ww	20	6018
Iles Cook	200.	ww	B26	ww	ww	ww	B26	B608.
	2009	ww	B22	ww	ww	ww	B22	B662.
	2008	ww	B24	ww	ww	ww	B24	B66. 7
* iK	2003	ww	720	B626	B276	ww	308	. 64
* idK	200.	ww	736	B66.	B419	ww	188	383
	2009	ww	89.	BB9	448	ww	132	347
	2008	ww	917	BB6	284	ww	483	139
* rench Polynesia	2003	ww	428	ww	BB2	ww	29.	6086
Polynésie ôranQaise	200.	ww	426	ww	BB3	ww	2. .	6029
	2009	ww	427	ww	BB9	ww	292	6049
	2008	ww	B417	ww	B. 0	ww	B287	B6088

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	Vunkers Soutes	Changes in stocks 5ariations des stocks	Consumption Consommation	
							Total Totale	Per capita Par habitant
J iribati	2003	ww	B60	ww	B2	ww	B8	B89
J iribati	200.	ww	B62	ww	B2	ww	B60	B609
	2009	ww	B64	ww	B2	ww	B66	B66.
	2008	ww	B62	ww	B2	ww	B60	B601
Marshall Islands	2003	ww	B28	ww	ww	ww	B28	B300
Iles Marshall	200.	ww	B40	ww	ww	ww	B40	B368
	2009	ww	B42	ww	ww	ww	B42	B310
	2008	ww	B42	ww	ww	ww	B42	B327
Nauru	2003	ww	B34	ww	B9	ww	B1.	B1330
Nauru	200.	ww	B34	ww	B9	ww	B1.	B1316
	2009	ww	B31	ww	B9	ww	B19	B1. 40
	2008	ww	B31	ww	B9	ww	B19	B1. 68
NeF Caledonia	2003	ww	908	B40	60	ww	. . 8	2811
Nouj elle-Calédonie	200.	ww	. 86	B28	61	ww	. 47	2. 99
	2009	ww	910	B46	62	ww	. 79	2891
	2008	ww	942	B43	60	ww	. 89	2987
NeF Healand	2003	36. 2	2222	686	6608	-33	. 630	617.
Nouj elle-Hélande	200.	3003	2639	93	6643	2	3730	6144
	2009	1937	2. 28	620	6648	60	. 667	6137
	2008	3016	2149	203	6612	67	. 662	6113
Niue	2003	ww	B6	ww	ww	ww	B6	B. 47
Nioué	200.	ww	B6	ww	ww	ww	B6	B. 3.
	2009	ww	B6	ww	ww	ww	B6	B900
	2008	ww	B6	ww	ww	ww	B6	B967
Palau	2003	ww	B99	ww	B63	ww	B. 2	B407.
Palaos	200.	ww	B86	ww	B63	ww	B .	B42. 0
	2009	ww	B81	ww	B6.	ww	B. 8	B4417
	2008	ww	B81	ww	B6.	ww	B. 8	B444.
Papua NeF L uinea	2003	966	910	613	B. 8	ww	6248	202
Papouasie-Nj l-L uinée	200.	812	902	216	B90	ww	6244	679
	2009	. 62	113	18	B96	ww	747	61.
	2008	377	438	0	B91	ww	881	641
Samoa	2003	ww	B36	ww	ww	ww	B36	B283
Samoa	200.	ww	B36	ww	ww	ww	B36	B283
	2009	ww	B32	ww	ww	ww	B32	B276
	2008	ww	B32	ww	ww	ww	B32	B276
Solomon Islands	2003	ww	B. 0	ww	B4	ww	B39	B620
Iles Salomon	200.	ww	B. 6	ww	B4	ww	B38	B667
	2009	ww	B. 9	ww	B3	ww	B. 2	B621
	2008	ww	B. 3	ww	B1	ww	B. 6	B620
Tonga	2003	ww	B39	ww	B6	ww	B3.	B313
Tonga	200.	ww	B39	ww	B6	ww	B3.	B312
	2009	ww	B38	ww	B6	ww	B39	B334
	2008	ww	B38	ww	B6	ww	B39	B330
5anuatu	2003	ww	68	ww	ww	ww	68	84
5anuatu	200.	ww	63	ww	ww	ww	63	. 7
	2009	ww	2.	ww	ww	ww	2.	662
	2008	ww	46	ww	ww	ww	46	646
ë allis and * utuna Isw	2003	ww	7	ww	6	ww	7	384
Iles ë allis et * utuna	200.	ww	7	ww	6	ww	8	3. 3
	2009	ww	7	ww	6	ww	7	3. 8
	2008	ww	B7	ww	6	ww	B8	B340

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 naphtas, 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 69: Production of non-energy products from refineries, by region, 2008

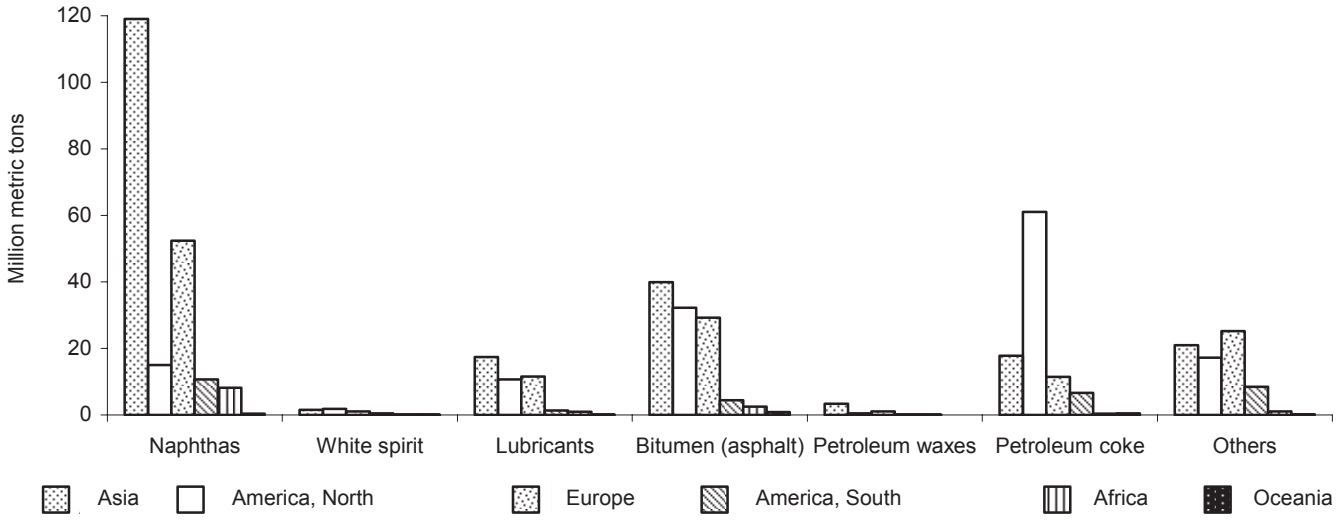
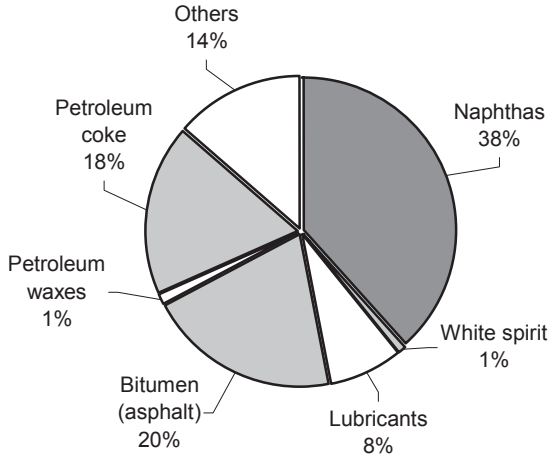


Figure 70: World non-energy products production from refineries in 2008



Production of non-energy products, by region, in specified years
Production des produits non énergétiques, par région, à certaines années

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**	**452423**	**208684**	**4479**	**50781**	**999726**	**4094**	**84164**	**35972**
Monde	**2001**	**447997**	**292693**	**4215**	**52298**	**995866**	**4669**	**87062**	**70029**
	2003	**446734**	**296227**	**4563**	**52079**	**999632**	**4550**	**83271**	**38069**
	2007	**467079**	**204369**	**4055**	**52926**	**908920**	**4018**	**83772**	**36992**
- Africa	**2004**	**96574**	**3789**	**995**	**9648**	**2485**	**16**	**564**	**9060**
- Afrique	**2001**	**92726**	**7957**	**920**	**9014**	**2910**	**904**	**505**	**729**
	2003	**96409**	**7430**	**998**	**9098**	**2639**	**909**	**527**	**786**
	2007	**96237**	**7939**	**900**	**843**	**2409**	**37**	**597**	**9046**
Algeria	2005	3371	2951	13	153	254	..	..	..
Algérie	2006	3420	2990	*13	148	269	..	..	..
	2007	3903	3416	*13	143	331	..	..	..
	2008	3806	3389	*13	89	315	..	..	..
Angola	2005	86	79	..	..	7	..	..	..
Angola	2006	175	155	..	..	20	..	..	..
	2007	169	140	..	..	29	..	..	..
	2008	146	118	..	..	28	..	..	..
Cameroon	2005	31	..	9	17	5	..	..	0
Cameroun	2006	177	..	0	0	0	..	..	177
	2007	171	..	0	0	0	..	..	171
	2008	166	..	0	0	0	..	..	166
Congo	2005	0	..	..	..	..	..	..	0
Congo	2006	8	..	..	..	..	..	..	8
	2007	0	..	..	..	..	..	..	0
	2008	0	..	..	..	..	..	..	0
Côte d'Ivoire	2005	213	..	..	13	200	..	..	..
Côte d'Ivoire	2006	141	..	..	13	128	..	..	..
	2007	177	..	..	13	164	..	..	..
	2008	163	..	..	12	151	..	..	..
Egypt	2005	4777	2617	..	402	891	..	435	432
Egypte	2006	4910	2926	..	368	815	..	404	397
	2007	4851	2813	..	375	831	..	428	404
	2008	4663	2727	..	353	783	..	418	382
Gabon	2005	*61	*50	*10	..	1	..	..	..
Gabon	2006	*62	*50	*10	..	2	..	..	..
	2007	*66	*52	*11	..	3	..	..	..
	2008	*64	*50	*10	..	4	..	..	..
Kenya	2005	24	..	..	..	15	..	..	9
Kenya	2006	26	..	..	..	17	..	..	9
	2007	26	..	..	..	17	..	..	9
	2008	21	..	..	..	12	..	..	9
Libyan Arab Jamah.	2005	1569	1378	..	..	175	..	..	16
Jamah. arabe libyenne	2006	1502	1313	..	..	173	..	..	16
	2007	1484	1287	..	..	181	..	..	16
	2008	1434	1204	..	..	214	..	..	16
Morocco	2005	948	650	..	95	198	5	..	..
Maroc	2006	841	530	..	96	213	2	..	..
	2007	943	596	..	86	257	4	..	..
	2008	840	455	..	106	275	4	..	..
Nigeria	2005	651	..	..	80	42	..	..	529
Nigéria	2006	229	..	..	100	0	..	..	129
	2007	288	..	..	79	0	..	..	209
	2008	564	..	..	143	22	..	..	399

Table 24

Production of non-energy products, by region, in specified years
Production des produits non énergétiques, par région, pour certaines années

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
Senegal	2005	8	..	..	5	..	..	..	*3
Sénégal	2006	*3	..	..	0	..	..	..	*3
	2007	*3	..	..	0	..	..	..	*3
	2008	*3	..	..	0	..	..	..	*3
Sierra Leone	2005	*41	*8	..	*19	..	..	..	*14
Sierra Leone	2006	*44	*9	..	*20	..	..	..	*15
	2007	*44	*9	..	*20	..	..	..	*15
	2008	*44	*9	..	*20	..	..	..	*15
South Africa	2005	1508	..	73	564	802	58	..	11
Afrique du Sud	2006	1035	..	89	310	519	103	..	14
	2007	1042	..	84	293	554	97	..	14
	2008	1068	..	64	224	693	74	..	13
Sudan	2005	28	28	..	..	..	..	..	..
Soudan	2006	40	40	..	..	..	..	..	..
	2007	44	44	..	..	..	..	..	..
	2008	35	35	..	..	..	..	..	..
Tunisia	2005	150	130	9	11	..	..	..	0
Tunisie	2006	191	135	8	*10	..	..	..	38
	2007	269	213	11	10	..	..	..	35
	2008	239	184	13	10	..	..	..	32
Zambia	2005	20	..	..	..	4	..	..	16
Zambie	2006	19	..	..	..	4	..	..	15
	2007	21	..	..	..	4	..	..	17
	2008	22	..	..	..	4	..	..	18
- y ericaANorth	**2004**	**953414**	**93123**	**9364**	**90582**	**67194**	**378**	**19817**	**91668**
- y érique du Nord	**2001**	**940824**	**93485**	**9123**	**99258**	**67540**	**366**	**12406**	**97318**
	2003	**955896**	**93163**	**9744**	**90863**	**65771**	**124**	**19242**	**93329**
	2007	**967492**	**95872**	**9387**	**90323**	**62267**	**490**	**19006**	**93245**
Canada	2005	17673	3182	61	1128	4620	..	3990	4692
Canada	2006	18482	3692	43	1129	4567	..	3636	5415
	2007	17406	3767	41	1051	4280	..	3888	4379
	2008	17144	3489	38	1153	4228	..	3595	4641
Costa Rica	2005	29	16	..	..	13	..	..	..
Costa Rica	2006	34	8	..	..	26	..	..	..
	2007	23	1	..	..	22	..	..	..
	2008	36	27	..	..	9	..	..	..
Cuba	2005	286	169	..	43	43	..	17	14
Cuba	2006	333	210	..	45	50	..	14	14
	2007	309	175	..	50	56	..	14	14
	2008	345	212	..	51	62	..	6	14
El Salvador	2005	25	..	..	..	..	..	..	25
El Salvador	2006	29	..	..	..	..	..	..	29
	2007	46	..	..	..	..	..	..	46
	2008	39	..	..	..	..	..	..	39
Guatemala	2005	42	..	..	..	..	..	..	42
Guatemala	2006	46	..	..	..	..	..	..	46
	2007	52	..	..	..	..	..	..	52
	2008	31	..	..	..	..	..	..	31
Jamaica	2005	9	..	..	..	9	..	..	..
Jamaïque	2006	19	..	..	..	19	..	..	..
	2007	16	..	..	..	16	..	..	..
	2008	22	..	..	..	22	..	..	..

Production of non-energy products, by region, in specified years
Production de produits non énergétiques, par région, pour certaines années

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
Mexico	2005	7925	4318	..	267	1749	51	1523	17
Mexique	2006	8546	4648	..	264	1930	49	1633	22
	2007	8332	4404	..	268	1908	53	1689	10
	2008	8139	3870	..	264	2057	47	1881	20
Netherlands Antilles	2005	2309	400	..	380	1318	..	106	105
Antilles néerlandaises	2006	2152	328	..	349	1338	..	73	64
	2007	2016	374	..	327	1128	..	98	89
	2008	1883	349	..	305	1054	..	92	83
Nicaragua	2005	81	..	32	..	21	..	..	28
Nicaragua	2006	75	..	33	..	14	..	..	*28
	2007	69	..	28	..	13	..	..	*28
	2008	58	..	18	..	12	..	..	*28
Trinidad and Tobago	2005	199	147	..	..	27	..	..	25
Trinité-et-Tobago	2006	194	143	..	..	26	..	..	25
	2007	195	144	..	..	26	..	..	25
	2008	250	185	..	..	40	..	..	25
United States	2005	118987	9395	1642	8674	30815	738	56332	11391
États-Unis	2006	121015	8565	1551	9462	30480	684	57147	13126
	2007	116449	8772	1786	9241	27437	572	55563	13078
	2008	110565	6850	1742	8954	24754	463	55429	12373
- y ericaASouth	**2004**	**60568**	**8344**	**368**	**9242**	**6891**	**62**	**1671**	**7647**
- y érique du Sud	**2001**	**62538**	**99299**	**118**	**9248**	**5606**	**994**	**1515**	**7547**
	2003	**66292**	**99321**	**118**	**9299**	**5071**	**904**	**1514**	**7840**
	2007	**62206**	**90154**	**420**	**9617**	**5592**	**908**	**1173**	**7512**
Argentina	2005	8183	1746	232	345	666	1	1496	3697
Argentine	2006	8221	1929	254	344	659	2	1504	3529
	2007	8990	2423	257	304	680	2	1512	3812
	2008	7591	2034	180	303	553	15	1454	3052
Bolivia	2005	118	..	..	10	3	..	..	105
Bolivie	2006	42	..	..	10	3	..	..	29
	2007	343	..	..	0	0	..	..	343
	2008	330	..	..	0	0	..	..	330
Brazil	2005	12958	6144	507	648	1420	..	2730	1509
Brésil	2006	13366	6211	413	633	1865	..	2705	1539
	2007	14225	6691	410	571	1680	..	2922	1951
	2008	14377	5857	338	669	2126	..	3268	2119
Chile	2005	649	230	..	..	..	..	240	179
Chili	2006	611	217	..	..	..	..	235	159
	2007	614	221	..	..	..	..	229	164
	2008	484	126	..	..	..	..	214	144
Colombia	2005	1848	305	..	..	..	..	..	1543
Colombie	2006	1999	302	..	..	..	..	..	1697
	2007	1714	302	..	..	..	..	..	1412
	2008	1719	307	..	..	..	..	..	1412
Ecuador	2005	695	..	..	..	163	..	..	532
Equateur	2006	661	..	..	..	169	..	..	492
	2007	470	..	..	..	163	..	..	307
	2008	684	..	..	..	233	..	..	451
Peru	2005	176	..	..	..	..	..	..	176
Pérou	2006	216	..	..	..	..	..	..	216
	2007	179	..	..	..	..	..	..	179
	2008	185	..	..	..	..	..	..	185

Table 24

Production o, nonsenermp f roductg ,roy re,inerieg sbp tpf e
Production deg ra,,inerieg sf roduitg nonsénermétiqueg sf ar catémorie

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
Uruguay	2005	45	..	0	..	13	..	32	..
Uruguay	2006	57	..	2	..	29	..	26	..
	2007	84	..	2	..	55	..	27	..
	2008	90	..	*2	..	59	..	*29	..
Venezuela(Bolivar. Rep.)	2005	5766	1330	..	249	1651	31	1888	617
Venezuela(Rép. bolivar.)	2006	7306	2552	..	272	1578	113	1994	797
	2007	6593	2089	..	336	1508	103	1775	782
	2008	6743	*2321	..	396	1441	94	1722	769
- gia	**2004**	**208533**	**991426**	**9198**	**94539**	**63456**	**6008**	**95857**	**20615**
- gie	**2001**	**222239**	**929695**	**9191**	**91302**	**50997**	**6280**	**91185**	**22463**
	2003	**228037**	**925616**	**9180**	**93244**	**68301**	**6681**	**93117**	**24009**
	2007	**220022**	**998049**	**9408**	**93590**	**68891**	**6666**	**93722**	**20879**
Azerbaijan	2005	451	272	0	39	128	..	12	0
Azerbaïdjan	2006	579	273	0	77	162	..	67	0
	2007	576	214	15	55	183	..	85	24
	2008	830	307	9	66	220	..	169	59
Bahrain	2005	1885	1438	..	..	410	..	..	37
Bahreïn	2006	1831	1397	..	..	398	..	..	36
	2007	1845	1408	..	..	401	..	..	36
	2008	1839	1403	..	..	400	..	..	36
Bangladesh	2005	506	36	2	14	..	..	..	454
Bangladesh	2006	503	35	2	14	..	..	..	452
	2007	453	32	2	13	..	..	..	406
	2008	388	29	2	11	..	..	..	346
Brunei Darussalam	2005	0	0	..	..	..	..	..	..
Brunéi Darussalam	2006	0	0	..	..	..	..	..	..
	2007	6	6	..	..	..	..	..	..
	2008	48	6	..	..	..	..	..	42
China	2005	45052	19066	..	5358	9082	2636	8910	..
Chine	2006	50052	21182	..	5953	10090	2928	9899	..
	2007	51912	21969	..	6174	10465	3037	10267	..
	2008	51109	21629	..	6079	10303	2990	10108	..
Georgia	2005	8	..	..	..	8	..	..	..
Géorgie	2006	8	..	..	..	8	..	..	..
	2007	26	..	..	..	26	..	..	..
	2008	33	..	..	..	33	..	..	..
India	2005	26069	14509	..	677	3576	66	3182	4059
Inde	2006	30145	16660	..	825	3891	68	3779	4922
	2007	32294	16440	..	881	4507	71	4129	6266
	2008	30027	14826	..	874	4713	74	4241	5299
Indonesia	2005	5328	2554	*350	339	430	*30	*650	975
Indonésie	2006	5952	3061	*300	386	531	*30	*640	1004
	2007	5941	3017	397	397	467	*31	630	1002
	2008	5199	2663	*400	439	396	*32	346	923
Iran(Islamic Rep. of)	2005	7759	2099	*300	1437	3679	..	..	244
Iran(Rép. islamique)	2006	8352	1949	*250	1568	4299	..	..	286
	2007	8630	2055	*270	1513	4476	..	..	316
	2008	7793	2372	*280	1289	3727	..	..	125
Iraq	2005	1084	422	..	192	394	76	..	..
Iraq	2006	1001	390	..	177	364	70	..	..
	2007	934	364	..	165	340	65	..	..
	2008	1239	483	..	219	451	86	..	..

Production of non-energy products, by type
Production des 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
Israel	2005	868	501	..	*40	198	..	..	129
Israël	2006	776	417	..	*40	184	..	..	135
	2007	..	..	..	..	..	..	..	..
	2008	..	..	..	..	..	..	..	..
Japan	2005	27076	15969	68	2346	5395	111	815	2372
Japon	2006	27100	15938	66	2378	5435	102	834	2347
	2007	27450	16699	52	2325	4974	111	847	2442
	2008	25396	15104	56	2110	4694	83	915	2434
Jordan	2005	133	..	..	*15	114	..	..	4
Jordanie	2006	185	..	..	14	167	..	..	4
	2007	174	..	..	16	154	..	..	4
	2008	188	..	..	*16	168	..	..	4
Kazakhstan	2005	417	..	3	1	109	..	66	238
Kazakhstan	2006	574	..	10	1	88	..	193	282
	2007	847	..	22	1	111	..	301	412
	2008	517	..	8	1	70	..	184	254
Korea, Republic of	2005	26736	20751	533	1770	2482	13	256	931
Corée, République de	2006	28135	21537	633	1987	2657	14	265	1042
	2007	30296	23147	610	2163	3061	18	277	1020
	2008	28217	20441	491	2629	3251	16	256	1133
Kuwait	2005	9467	7275	..	..	214	..	..	1978
Koweït	2006	8750	7639	..	..	179	..	..	932
	2007	9283	8057	..	..	188	..	..	1038
	2008	8872	7802	..	..	136	..	..	934
Malaysia	2005	4526	184	..	*94	2124	..	0	2124
Malaisie	2006	5469	*200	..	*90	2470	..	0	2709
	2007	8587	4184	..	53	860	..	0	3490
	2008	9128	5137	..	0	2569	..	574	848
Myanmar	2005	32	..	..	..	..	2	21	9
Myanmar	2006	32	..	..	..	..	1	22	9
	2007	32	..	..	..	..	1	22	9
	2008	31	..	..	..	..	1	21	9
Oman	2005	25	..	..	25	..	..	..	..
Oman	2006	25	..	..	25	..	..	..	..
	2007	25	..	..	25	..	..	..	..
	2008	25	..	..	25	..	..	..	..
Other Asia	2005	12557	9361	88	218	1377	..	859	654
Autres zones d'Asie	2006	11338	8604	90	207	1040	..	812	585
	2007	11190	8456	88	230	1008	..	906	502
	2008	9560	7387	90	193	579	..	816	495
Pakistan	2005	1392	846	..	199	296	5	..	46
Pakistan	2006	1471	925	..	206	276	7	..	56
	2007	1501	942	..	203	296	10	..	51
	2008	1272	757	..	195	265	12	..	42
Philippines	2005	121	121	..	..	..	..	..	..
Philippines	2006	132	132	..	..	..	..	..	..
	2007	60	60	..	..	..	..	..	..
	2008	18	18	..	..	..	..	..	..
Qatar	2005	1416	858	..	..	..	..	..	558
Qatar	2006	1525	943	..	..	..	..	..	582
	2007	2302	1053	..	..	..	..	..	1249
	2008	2213	984	..	..	..	..	..	1229

Table 24

Production o, nonsenermp f roductg ,roy re,inerieg sbp tpf e
Production deg ra,,inerieg sf roduitg nonsénermétiqueg sf ar catémorie

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
Saudi Arabia	2005	15102	9949	..	..	*1930	..	..	3223
Arabie saoudite	2006	15594	9865	..	..	*1800	..	..	3929
	2007	12571	7089	..	..	*1760	..	..	3722
	2008	14914	9012	..	..	*1841	..	..	4061
Singapore	2005	9950	4796	255	2183	1975	0	..	741
Singapour	2006	10198	4621	240	2487	1745	3	..	1102
	2007	9952	4490	204	2581	1982	9	..	686
	2008	10107	4405	128	2837	2030	22	..	685
Sri Lanka	2005	230	118	4	..	52	..	..	56
Sri Lanka	2006	231	115	6	..	55	..	..	55
	2007	166	92	4	..	35	..	..	35
	2008	193	100	3	..	45	..	..	45
Syrian Arab Republic	2005	1841	847	2	..	*500	*2	*140	350
Rép. arabe syrienne	2006	1954	859	2	..	602	*2	148	341
	2007	2264	902	*2	..	504	*2	170	684
	2008	2104	727	*2	..	480	*2	*162	731
Tajikistan	2005	14	14	..	..	..	..	..	..
Tadjikistan	2006	12	12	..	..	..	..	..	..
	2007	18	18	..	..	..	..	..	..
	2008	10	10	..	..	..	..	..	..
Thailand	2005	1093	..	..	..	1093	..	..	..
Thaïlande	2006	1235	..	..	..	1235	..	..	..
	2007	1399	..	..	..	1399	..	..	..
	2008	1081	..	..	..	1081	..	..	..
Turkey	2005	3863	1488	3	341	1761	67	..	203
Turquie	2006	4672	1488	7	96	2220	64	..	797
	2007	4339	974	14	294	2286	40	..	731
	2008	3532	577	30	275	2244	14	..	392
United Arab Emirates	2005	3567	2916	..	..	..	..	..	651
Emirats arabes unis	2006	3541	2916	..	..	..	..	..	625
	2007	3114	2534	..	..	..	..	..	580
	2008	3289	2705	..	..	..	..	..	584
Uzbekistan	2005	662	..	11	183	103	1	37	327
Ouzbékistan	2006	618	..	10	171	96	1	35	305
	2007	600	..	10	166	93	1	34	296
	2008	549	..	10	152	85	1	30	271
Yemen	2005	247	133	..	..	113	..	..	1
Yémen	2006	282	156	..	..	126	..	..	0
	2007	291	161	..	..	130	..	..	0
	2008	302	167	..	..	135	..	..	0
Eurof e	**2004**	**968988**	**43969**	**9210**	**92959**	**27660**	**9995**	**99648**	**23715**
Eurof e	**2001**	**963604**	**46436**	**9966**	**99351**	**28033**	**9072**	**99576**	**28299**
	2003	**969001**	**40419**	**888**	**99465**	**28582**	**9203**	**90846**	**21210**
	2007	**969777**	**42665**	**9095**	**99447**	**28273**	**9065**	**99570**	**24979**
Albania	2005	239	0	..	..	89	..	46	104
Albanie	2006	300	39	..	..	86	..	62	113
	2007	373	89	..	..	76	..	92	116
	2008	200	23	..	..	51	..	61	65
Austria	2005	1471	637	..	111	466	..	66	191
Autriche	2006	1795	913	..	120	392	..	65	305
	2007	1862	937	..	122	411	..	73	319
	2008	1895	909	..	128	444	..	66	348

Production o, nonsenermp f roductg ,roy re,inerieg sbp tpf e
Production deg ra,,inerieg sf roduitg nonsénermétiqueg sf ar catémorie

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
Belarus	2005	2316	..	..	..	443	..	..	1873
Bélarus	2006	2997	..	..	..	610	..	..	2387
	2007	3564	..	..	..	611	..	..	2953
	2008	2110	..	..	..	720	..	..	1390
Belgium	2005	9347	1624	86	0	1076	..	235	6326
Belgique	2006	8571	1229	84	2	1406	..	299	5551
	2007	10199	1607	82	3	1425	..	280	6802
	2008	10120	1809	67	2	1300	..	319	6623
Bosnia and Herzegovina	2005	18	..	..	11	7	..	..	..
Bosnie-Herzégovine	2006	21	..	..	12	9	..	..	..
	2007	22	..	..	13	9	..	..	..
	2008	19	..	..	14	5	..	..	..
Bulgaria	2005	1011	521	5	..	181	..	..	304
Bulgarie	2006	1048	583	3	..	232	..	..	230
	2007	991	494	0	..	211	..	..	286
	2008	974	628	5	..	192	..	..	149
Croatia	2005	578	177	..	61	181	7	104	48
Croatie	2006	533	128	..	53	216	7	114	15
	2007	632	188	..	65	190	9	113	67
	2008	472	129	..	37	169	6	90	41
Czech Republic	2005	2565	706	..	139	536	6	..	1178
République tchèque	2006	2601	708	..	112	496	11	..	1274
	2007	2402	627	..	169	444	12	..	1150
	2008	2642	838	..	146	485	9	..	1164
Denmark	2005	4	4	..	..	..	..	..	..
Danemark	2006	13	13	..	..	..	..	..	..
	2007	40	40	..	..	..	..	..	..
	2008	27	27	..	..	..	..	..	..
Finland	2005	1069	205	147	211	311	..	128	67
Finlande	2006	1097	254	112	263	276	..	120	72
	2007	1260	318	163	268	275	..	138	98
	2008	1199	248	144	280	272	..	138	117
France	2005	13967	5384	156	1855	3598	142	869	1963
France	2006	13272	5036	161	1610	3599	107	936	1823
	2007	13139	5033	187	1560	3436	213	863	1847
	2008	13685	5408	209	1618	3323	198	938	1991
Germany	2005	18376	9063	0	2045	3601	252	1912	1503
Allemagne	2006	17884	8510	0	2264	3520	279	1918	1393
	2007	17770	8207	0	2431	3500	305	1851	1476
	2008	18655	8634	15	2409	3595	192	2017	1793
Greece	2005	1622	678	..	190	410	..	150	194
Grèce	2006	1789	726	..	215	461	..	171	216
	2007	1992	843	..	271	528	..	183	167
	2008	1924	609	..	203	689	..	176	247
Hungary	2005	2659	1155	34	209	477	47	296	441
Hongrie	2006	2951	1175	25	182	482	50	331	706
	2007	2868	1217	27	162	449	54	351	608
	2008	2851	1097	32	159	563	58	331	611
Ireland	2005	5	5	..	..	..	..	..	..
Irlande	2006	8	8	..	..	..	..	..	..
	2007	10	10	..	..	..	..	..	..
	2008	24	24	..	..	..	..	..	..

Table 24

Production of non-energy products, by type
Production des 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
Italy	2005	10877	3117	44	1286	3423	64	1684	1259
Italie	2006	10915	2982	12	1196	3766	86	1526	1347
	2007	10480	2545	35	1252	3775	79	1490	1304
	2008	10436	2836	21	1084	3649	89	1456	1301
Lithuania	2005	465	79	..	20	163	..	129	74
Lituanie	2006	400	55	..	22	153	..	109	61
	2007	307	46	..	26	95	..	98	42
	2008	420	42	..	29	149	..	126	74
Netherlands	2005	20708	13906	300	552	408	126	224	5192
Pays-Bas	2006	19520	11643	256	581	398	125	..	6517
	2007	11061	8457	38	583	362	113	..	1508
	2008	11669	9052	40	794	275	116	..	1392
Norway	2005	1891	1366	..	..	..	..	525	..
Norvège	2006	1775	1278	..	..	..	..	497	..
	2007	2027	1546	..	..	..	..	481	..
	2008	1974	1586	..	..	..	..	388	..
Poland	2005	2739	949	51	191	1139	36	..	373
Pologne	2006	3628	1415	52	229	1549	45	..	338
	2007	4098	1398	115	258	1667	72	..	588
	2008	3866	1288	166	287	1544	72	..	509
Portugal	2005	1857	1188	35	134	386	16	..	98
Portugal	2006	1601	1037	34	148	340	20	..	22
	2007	1640	1071	22	120	298	12	..	117
	2008	1897	1151	21	166	304	17	..	238
Republic of Moldova	2005	1	..	..	1	..	..	..	..
Rép. de Moldova	2006	1	..	..	1	..	..	..	..
	2007	0	..	..	0	..	..	..	..
	2008	0	..	..	0	..	..	..	..
Romania	2005	2226	507	46	98	157	6	890	522
Roumanie	2006	2407	582	50	74	242	6	913	540
	2007	2246	610	40	48	160	7	898	483
	2008	2410	566	42	48	240	7	905	602
Russian Federation	2005	20426	11116	..	3110	4986	198	1016	..
Fédération de Russie	2006	20390	11150	..	3037	4725	224	1254	..
	2007	20711	11252	..	2820	5422	224	993	..
	2008	21897	11983	..	2784	5735	192	1203	..
Serbia	2005	346	142	..	43	84	..	0	77
Serbie	2006	291	119	..	36	71	..	0	65
	2007	641	254	..	22	192	..	35	138
	2008	633	254	..	27	221	..	0	131
Slovakia	2005	978	560	34	2	49	..	56	277
Slovaquie	2006	996	543	30	1	49	..	50	323
	2007	983	538	23	1	36	..	62	323
	2008	931	498	23	2	42	..	55	311
Spain	2005	8099	530	172	404	2900	105	1049	2939
Espagne	2006	8015	417	207	418	2840	93	1036	3004
	2007	7526	425	191	241	2789	83	1046	2751
	2008	7676	566	174	246	2561	58	1057	3014
Sweden	2005	2236	263	..	356	837	..	56	724
Suède	2006	2225	239	..	343	856	..	46	741
	2007	2621	237	..	338	926	..	47	1073
	2008	2511	244	..	393	826	..	48	1000

Production o, nonsenermp f roductg ,roy re,inerieg sbp tpf e
Production deg ra,,inerieg sf roduitg nonsénermétiqueg sf ar catémorie

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
Switzerland	2005	156	0	..	..	62	..	57	37
Suisse	2006	154	1	..	..	42	..	72	39
	2007	94	7	..	..	0	..	49	38
	2008	133	22	..	..	0	..	77	34
T.F.Yug.Rep. Macedonia	2005	226	226	..	..	..	..	..	..
L'ex-RY Macédoine	2006	0	0	..	..	..	..	..	..
	2007	0	0	..	..	..	..	..	..
	2008	0	0	..	..	..	..	..	..
Ukraine	2005	1744	0	14	176	448	11	..	1095
Ukraine	2006	1731	56	..	210	512	13	..	940
	2007	1724	4	6	214	577	12	..	911
	2008	1510	0	..	188	448	12	..	862
United Kingdom	2005	8977	3023	136	936	1912	98	1867	1005
Royaume-Uni	2006	8376	2734	107	617	1749	16	1964	1189
	2007	7723	2561	70	547	1628	12	1810	1095
	2008	7128	1863	55	514	1485	8	2029	1174
Oceania	**2004**	**2612**	**517**	**995**	**979**	**724**	**7**	**468**	**223**
Océanie	**2001**	**2695**	**533**	**88**	**987**	**724**	**1**	**575**	**224**
	2003	**2914**	**639**	**904**	**924**	**762**	**1**	**420**	**201**
	2007	**2937**	**457**	**906**	**906**	**311**	**4**	**532**	**979**
Australia	2005	1924	233	114	181	708	8	539	141
Australie	2006	1942	309	99	198	695	6	484	151
	2007	1795	211	105	125	701	6	520	127
	2008	1824	380	103	103	653	5	472	108
New Zealand	2005	203	..	..	..	117	..	..	86
Nouvelle-Zélande	2006	204	..	..	..	130	..	..	74
	2007	210	..	..	..	131	..	..	79
	2008	186	..	..	..	113	..	..	73
Papua New Guinea	2005	235	235	..	..	..	..	..	..
Papouasie-Nvl-Guinée	2006	168	168	..	..	..	..	..	..
	2007	*160	*160	..	..	..	..	..	..
	2008	*168	*168	..	..	..	..	..	..

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 gasolene, motor gasolene, 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 71: Production of energy products from refineries, by region, 2008

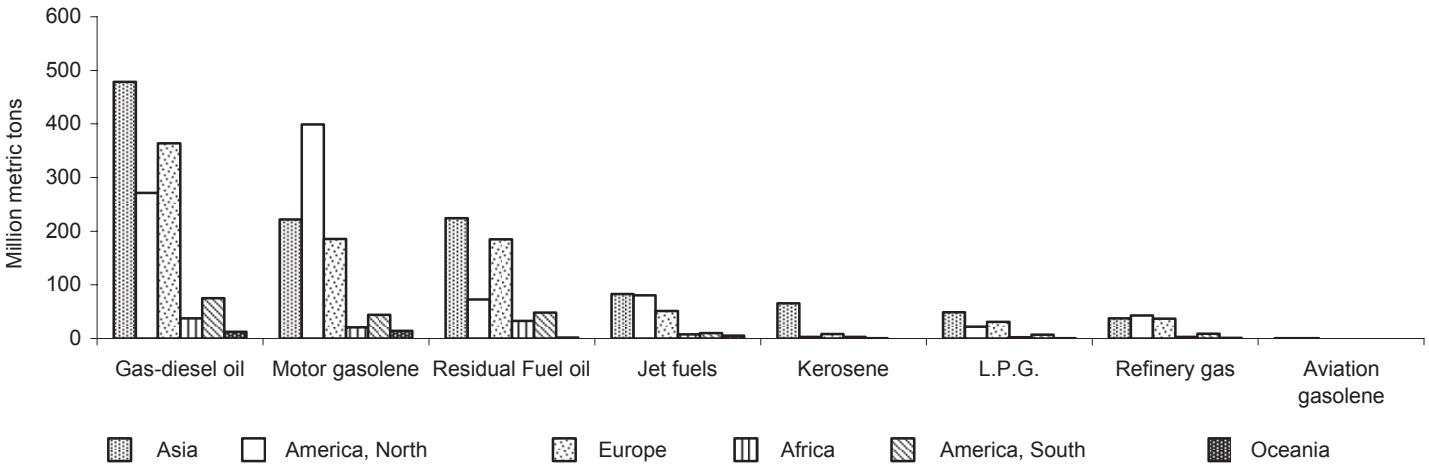
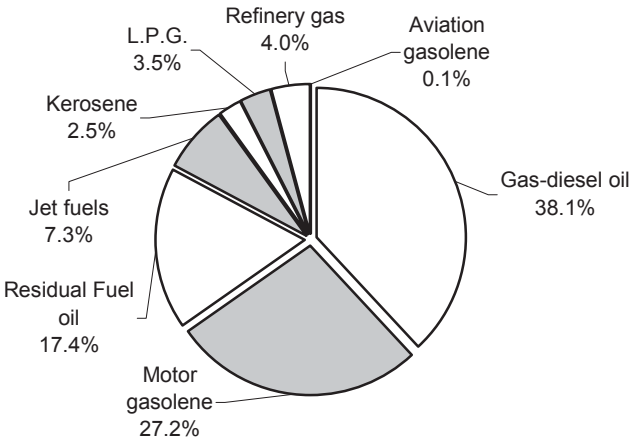


Figure 72: World production of energy products from refineries in 2008



Production o, enersmproductf ,rog re,inerief ybmtmpe
Production def ra,innerief yproduitf énersétiquef ypar catésorie

Thousand metric tons
Milliers de tonnes métriques

Pountrg or area z ags ou pone	Sear / nnée	Total Totale	/ Qlation Easolene ssence aQlation	Motor Easolene ssence auto	Qet 5uels ParYu1 réacteurs	9erosene z étrole lam4ant	7 as1diesel oil 7 apole carYurant diesel	6 esidual ôuel oil Mapout résiduel	' lzl7 l 7 lzl' l	6 e5nerg Eas 7 ap de ra5nnerie
8	8									
World	**2005**	**3286522**	**8624**	**790143**	**226345**	**91986**	**8842078**	**596757**	**806423**	**825179**
Monde	**2004**	**3237690**	**8680**	**777959**	**230975**	**90237**	**8869915**	**593363**	**882285**	**838345**
	2006	**3232327**	**8494**	**775072**	**233685**	**71066**	**8893798**	**578750**	**882389**	**829594**
	2007	**3242998**	**8688**	**775135**	**237839**	**70236**	**8237717**	**545200**	**882515**	**830726**
8	8									
- ,rica	**2005**	**880251**	**28**	**20318**	**7376**	**3272**	**36386**	**35302**	**2194**	**3807**
- ,rique	**2004**	**809101**	**83**	**89636**	**6137**	**3190**	**37412**	**31363**	**2481**	**3096**
	2006	**801188**	**3**	**89604**	**7829**	**3098**	**35888**	**32795**	**2432**	**2711**
	2007	**806794**	**3**	**20451**	**7082**	**3873**	**36484**	**32693**	**2571**	**3058**
8	8									
/ lEeria	233v	C* Dl' 0	II	23v.	C3D.	CC	v. * D	v3vv	* . 0	II
/ lEérie	233D	Cv* 3C	II	2l' 23	0vv	.	Dl' 0v	vl' l' R	* . v	II
	233R	CvD32	II	2C33	C3l' *	D	Dl' 00	vvC0	vvD	II
	2330	CRD. 0	II	2R03	. 00	2	R* 3l'	D33.	vCD	II
8	8									
/ nEola	233v	CD2*	II	C' *	2. 3	l' C	* DC	D3.	2*	Rv
/ nEola	233D	Cv0*	II	. 0	l' C'	v	* 02	v0R	2R	R2
	233R	CD2v	II	vD	l' vC	C	vC'	D3C	20	Rv
	2330	CR3C	II	D0	l' 2v	C	v2R	D03	2D	R*
8	8									
Pameroon	233v	CR0*	3	l' . l'	D2	l' v2	DC3	l' * C	2D	3
Pameroun	233D	CR32	C3	l' 23	RC	l' 33	vD.	l' v*	22	vD
	233R	C. vR	3	l' . 3	R'	l' l' C	D. *	l' 0R	C.	D'
	2330	C0DC	3	l' . .	0v	2DC	Dv0	l' 03	CR	DC
8	8									
PonEo	233v	* l' 3	II	* R	* v	C'	CC3	2C3	v	II
PonEo	233D	D2v	II	vl'	vl'	C2	C2l'	l' RR	R	II
	233R	RCR	II	D'	vv	C*	C* C	* l' R	R	II
	2330	vl' v	II	* D	l' C	CR	C3.	l' 2R	v	II
8	8									
Pf te d'Ivoire	233v	l' l' 30	II	* . *	00	RC*	C23v	D0R	0R	l' l'
Pf te d'Ivoire	233D	l' v. C	II	D3v	00	. RD	C2D.	v2C	C3C	l' C
	233R	l' 233	II	vD*	* R	. l' l'	C30.	v33	l' 0	2.
	2330	l' 2* l'	II	* DD	vl'	Rv3	CCR*	DvR	CCv	20
8	8									
Eg4t	233v	2Dl' * 0	II	l' R' *	2C2*	l' 30	0CD3	C3. DD	vD2	* . *
Eg4te	233D	2v. 03	II	l' Dv.	23l' l'	CDR	0* * 3	C3Dvl'	vl' 0	* . 3
	233R	2RD* .	II	* C. v	2* 22	C* l'	003l'	C3. 0.	v0C	vCD
	2330	2v. R3	II	* 2* 3	2l' C.	C' l'	0DDD	. v2.	v. R	* 0D
8	8									
7 aYon	233v	R3*	II	R	D3	2v	22v	l' 3v	C3	II
7 aYon	233D	DD'	II	* *	v2	2l'	2C'	l' 2*	R	II
	233R	RR3	II	vD	v.	2v	2D3	l' vD	C*	II
	2330	. Dv	II	R3	R*	l' C	l' 2D	* * D	C0	II
8	8									
7 hana	233v	Cv22	II	vDR	CCC	00	* 3D	23D	R0	DD
7 hana	233D	. 23	II	2. *	* D	Dv	2. *	CvD	l' D	2.
	233R	C2l' 2	II	* . l'	DD	C22	l' . 0	* .	DR	l' R
	2330	C2D*	II	l' . C	2C	CD.	l' DC	22v	vv	* 2
8	8									
9enga	233v	CD30	II	2DD	22R	. .	l' DR	v* .	2D	R*
9enga	233D	Cv0D	II	CR	2* 3	C3*	l' D0	v. D	l' 3	D.
	233R	Cv03	II	23R	2l' D	C3l'	l' . R	vl' *	l' l'	R3
	2330	C* 0.	II	C02	22C	. D	l' R*	vCv	l' l'	D0
8	8									
' iYgan / raY Qamahl	233v	C' 32*	l'	C2l' R	C' l' .	20R	* 0* .	* * * l'	l' v3	vCD
Qamahl araYe liYgenne	233D	C2vR	l'	C2l' R	C2vv	2D.	* v3l'	* * C.	l' . v	* . 0
	233R	C2v. .	l'	C2. v	C' 2l'	20l'	* v* 2	* l' C3	l' * v	* . 0
	2330	C' D* *	l'	C20v	C' vR	2. 3	vl' RR	* v30	2. 3	vl' *
8	8									
Morocco	233v	v. * R	II	l' R2	2D*	2	22. v	2v* v	23*	2Dv
Maroc	233D	vl' * 3	II	l' R'	2l' D	l'	23l' l'	22Dv	C. 2	2l' 0
	233R	vl' l' l'	II	l' Dv	2. 2	3	C. . D	22D.	CR3	2* C
	2330	* Rv3	II	* 3*	2D2	3	C0C.	C003	CR3	2Cv

8

Table 24

Production o, enersmproductf ,rog re,inerief ybmtmpe
Production def ra,innerief yproduitf énersétiquef ypar catésorie

Thousand metric tons
Milliers de tonnes métriques

Pountrg or area z ags ou pone	Sear / nnée	Total Totale	/ Qlation Easolene ssence aQlation	Motor Easolene ssence auto	Qet 5uels ParYu1 réacteurs	9erosene z étrole lam4ant	7 as1diesel oil 7 apole carYurant diesel	6 esidual ôuel oil Mapout résiduel	' lzl7 l 7 lzl' l	6 e5nerg Eas 7 ap de ra5nnerie
8	8									
UiEeria	233v	DDl' D	II	CR' 0	* 03	* 3v	. 03	20RR	CR	C' .
UiEéria	233D	vv0*	II	. . l'	0C	R3D	C202	2l' 0v	v	C' 2
	233R	2v3.	II	20R	l' *	2. D	D* .	CC' 0	*	C3C
	2330	* * l' v	II	D. 0	D.	D3C	CC. v	CR32	Dv	C3v
8	8									
y eneEal	233v	0R2	II	CC0	0.	C.	l' vD	2R.	l'	0
y énéEal	233D	l' 3v	II	* D	l' C	v	CCv	C33	3	0
	233R	DDv	II	RR	* 0	v	l' l' .	C00	3	L0
	2330	0l' C	II	D0	. .	*	* 3.	2* l'	3	L0
8	8									
y ierra ' eone	233v	LCv0	II	Ll' 2	L2C	LC3	LD3	Ll' v	II	II
y ierra ' eone	233D	LCDD	II	Ll' l'	L22	LCC	LD3	L* 3	II	II
	233R	LCDD	II	Ll' l'	L22	LCC	LD3	L* 3	II	II
	2330	LCDR	II	Ll' l'	L22	LC2	LD3	L* 3	II	II
8	8									
y omalia	233v	C* v	II	v	Dv	L* 3	C3	2v	3	II
y omalie	233D	CRD	II	v	Dv	L* 3	C3	2v	l' C	II
	233R	CD2	II	II	vv	L* 3	CC	2v	l' C	II
	2330	CD3	II	II	vv	Ll' 0	CC	2v	Ll' C	II
8	8									
y outh / 5rica	233v	2D2Dl'	C0	R0v0	C0* 3	DC0	. 23C	v3* 3	2. R	C' . C
/ 5rique du y ud	233D	2DRD*	3	R. C3	CD. v	D2*	. 0R'	* . 3D	l' 2R	C* 2.
	233R	2C. DC	3	R0R*	CD0R	DC3	D2C.	* CC0	2. l'	CCD3
	2330	2l' l' C'	3	0CRD	CRD.	D2C	DRD*	* l' CR	20l'	C' 0l'
8	8									
y udan	233v	l' 2* C	II	. 3C	C. l'	C2	C* 2l'	* DC	2* 0	l'
y oudan	233D	* vRR	II	C' 32	2R.	CR	C. v2	DDD	l' v0	l'
	233R	* R' v	II	C* C.	l' 3*	C.	C0R'	R2D	l' . C	l'
	2330	l' 0R.	II	CCCv	2l' .	Cv	CD2.	vRC	l' 3R	l'
8	8									
Tunisia	233v	CD2R	II	2CD	3	22.	* 02	D3.	v0	l' l'
Tunisie	233D	C* . .	II	CR0	*	C' D	v3D	D3*	* 3	l' C
	233R	Cv* 0	II	C' *	3	C2.	vvD	D* D	v2	l' C
	2330	Cvv2	II	C2.	3	C23	vvC	DD0	vl'	l' C
8	8									
JamYia	233v	l' Rv	II	. C	23	C.	CRC	D3	l'	CC
JamYie	233D	l' D2	II	00	C.	C0	CDv	v0	l'	CC
	233R	* 3C	II	. 0	2C	23	C0l'	D*	l'	C2
	2330	* l' .	II	C3*	2l'	22	23l'	RC	l'	C'
8	8									
- g ericaANorth	**2005**	**799414**	**678**	**104566**	**72614**	**5195**	**253911**	**65467**	**28896**	**13227**
- g érique du Nord	**2004**	**794444**	**723**	**102242**	**69145**	**1582**	**257720**	**61059**	**28992**	**11633**
	2006	**900653**	**646**	**108076**	**67252**	**3693**	**243635**	**65709**	**22694**	**11181**
	2007	**902601**	**606**	**399282**	**70593**	**2667**	**268590**	**62799**	**22061**	**12702**
8	8									
/ ruYa	233v	C3333	II	II	II	II	II	II	II	II
/ ruYa	233D	LC3333	II	II	II	II	II	II	II	II
	233R	LC3C33	II	II	II	II	II	II	II	II
	2330	LC33v3	II	II	II	II	II	II	II	II
8	8									
Panada	233v	0* v. l'	RD	l' 22R3	* l' Dl'	CD2v	l' 3R* v	02Dl'	CRR	v* R2
Panada	233D	02C. D	D*	l' 300.	l' 0D.	CvR0	l' 3R3*	RRDl'	CR' 3	vv. .
	233R	0vv. v	RR	l' 2Dl' 3	* 3l' 0	Cv* *	l' C22l'	0* 3R	C0R0	vR. 0
	2330	0CRR*	RC	l' 33. 3	* CC*	C* v3	l' 30R'	R0R3	C02C	v* 0v
8	8									
Posta 6 ica	233v	* v2	II	D*	II	l'	C* 0	2l' v	2	II
Posta 6 ica	233D	Dl' R	II	C3v	II	l'	2l' 3	2. v	*	II
	233R	RC'	II	C' 2	II	C	2* 0	l' 20	*	II
	2330	vv.	II	C3l'	II	2	2* 2	23R	v	II
8	8									
PuYa	233v	23CC	II	* 3R	3	2Dv	l' Dv	0v.	02	l' l'
PuYa	233D	C0vD	II	l' CR	.	C2D	* 23	0. 2	D2	l' 3
	233R	233D	II	l' . 2	vD	D.	* D*	. * 3	v.	2D
	2330	* 0R3	II	RCD	2R0	* 2	C3. 2	2DD0	vD	C0

8

Production o, enersmproductf ,rog re,inerief ybmtmpe
Production def ra,innerief yproduitf énersétiquef ypar catésorie

Thousand metric tons
Milliers de tonnes métriques

Pountrg or area z ags ou pone	Sear / nnée	Total Totale	/ Qlation Easolene ssence aQlation	Motor Easolene ssence auto	Qet 5uels ParYu1 réacteurs	9erosene z étrole lam4ant	7 as1diesel oil 7 apole carYurant diesel	6 esidual ôuel oil Mapout résiduel	' lzl7 l 7 lzl' l	6 e5nerg Eas 7 ap de ra5nnerie
8	8									
Zominican 6 e4uYlic	233v	C. l02	II	* * R	vD	C. R	* 2l'	0C2	l' v	C2
6 é4l dominicaine	233D	C. l' D	II	* * 3	v.	23R	* 2*	RD2	l' l'	CC
	233R	CRvD	II	* 3*	* v	Cv0	l' v.	Rvl'	2v	C2
	2330	CD* 0	II	l' 0*	* R	CD3	l' Dl'	DD3	2l'	CC
8	8									
l y alQador	233v	C33*	II	C* D	vC	22	232	vvv	C*	C*
l y alQador	233D	0l' 3	II	C30	l' .	CD	CR2	* Dl'	CR	Cv
	233R	. 20	II	CCR	D0	2	22.	* RR	23	Cv
	2330	R *	II	CCC	vD	2	C0D	* C3	C*	Cv
8	8									
7 uatemala	233v	2D	II	C	3	II	2v	II	II	II
7 uatemala	233D	2l'	II	C	3	II	22	II	II	II
	233R	2D	II	3	C	II	2v	II	II	II
	2330	22	II	3	3	II	22	II	II	II
8	8									
Qamaica	233v	* D3	II	v2	* C	C2	0R	2D0	3	II
Qamaïque	233D	. . 3	II	C2*	Dl'	R	22D	vDC	.	II
	233R	0l' *	II	C3*	vl'	D	C. 3	* Rl'	0	II
	2330	CCl' R	II	C2.	Rl'	0	2D2	Dvl'	C2	II
8	8									
Martinique	233v	L02l'	II	LCD*	II	LC* l'	LCR.	Ll' C3	L2R	II
Martinique	233D	L02v	II	LCD*	II	LC* l'	LCR.	Ll' C2	L2R	II
	233R	L0l' 3	II	LCDv	II	LC* *	LC03	Ll' Cl'	L20	II
	2330	L0v2	II	LCDR	II	LC* R	LC0D	Ll' 2l'	L2.	II
8	8									
Mexico	233v	D20* D	2	C00* *	200R	* 3	CRCvR	C. . . C	C3l' .	200D
Mexique	233D	DC00.	2	C0RRl'	2. vD	C0	CRD. 2	C0v23	C3C*	2. C*
	233R	D30v*	C	C0002	l' 32*	2	C03CC	CRC* R	. v3	20l' R
	2330	v. 22D	3	C0D* D	2. 20	C	CR* RR	CD* Dv	0R	20l' 3
8	8									
Uetherlands / ntilles	233v	. * Rv	C3	2CRC	0D2	II	2* Dl'	l' D* R	0l'	2l' .
/ ntilles néerlandaises	233D	00* l'	C0	CR0C	0Cv	II	2* 0C	l' * 0R	RR	C0*
	233R	. v32	C0	C. 0R	R0l'	II	2l' v3	* 3vD	0l'	22v
	2330	00RD	CR	C0vD	Rl' C	II	2C. v	l' R0.	R0	2C3
8	8									
UicaraEua	233v	Rl' l'	II	0R	2v	20	C0l'	l' R0	CD	CD
UicaraEua	233D	R* v	II	. C	2R	.	C. .	* 3*	Cv	3
	233R	RDl'	II	0R	l' v	.	C. 0	l' . v	CD	2l'
	2330	DRD	II	0*	2v	R	C0R	l' * D	.	C0
8	8									
Trinidad and ToYaEo	233v	R* vD	II	Cl' v3	02R	C3	CRD*	l' C03	. .	22D
Trinité1et1ToYaEo	233D	R2v3	II	C2* 3	Rvv	Rv	C03*	2. l' *	C3l'	l' l' .
	233R	R2. 3	II	C2Rl'	R* D	R0	CRl' D	l' 32R	C3.	l' 2C
	2330	RR00	II	Cv* l'	0. *	03	CR00	l' 3l' 0	Cl' C	l' C*
8	8									
k nited y tates	233v	RCRR0v	D. l'	l' v3vR*	Rl' Dl' *	l' Cv3	23323l'	l' RC03	C032C	l' * l' l' 3
- tats1k nis	233D	RC0D* D	Rl' .	l' * 022.	R30Rl'	2l' l' 3	23* 2DR	l' RDDD	C0. 3C	l' vD* C
	233R	RC. vvD	DRC	l' * * . C*	D. * 3l'	CR03	230v22	l' . * . l'	C. DCD	l' vCvR
	2330	R2* * l' 2	DC.	l' * vl' 02	RC* * R	0R	2CDRCR	l' D* R3	C. 3CR	l' l' . 3C
8	8									
- g ericaASouth	**2005**	**879651**	**73**	**15716**	**80510**	**420**	**68568**	**11527**	**7085**	**7550**
- g érique du Sud	**2004**	**890212**	**65**	**15237**	**80136**	**363**	**68737**	**14037**	**6403**	**7410**
	2006	**898579**	**78**	**11521**	**80031**	**368**	**63249**	**16422**	**6175**	**7202**
	2007	**891118**	**78**	**11298**	**9957**	**317**	**65896**	**17875**	**6373**	**7999**
8	8									
/ rEentina	233v	23l' 3D	2	* l' * 0	C2D*	2*	. . * D	2R v	C332	. 2v
/ rEentine	233D	2CvCv	3	* l' 3v	CC. C	2l'	C3D0v	l' * 22	C333	00.
	233R	220D3	3	* * 2D	C20l'	2C	C3. R3	* 2DR	. v*	. l' .
	2330	22RCv	3	* l' * v	C2* 3	0	C3DC.	* RC*	. 3D	00l'
8	8									
ÉoliQa	233v	Cl' * v	*	* 23	C2C	l' 3	D3C	3	R*	. v
ÉoliQe	233D	C* vl'	*	v33	Cl' C	2C	D23	C	R	. R
	233R	Cv* 0	*	vl' C	CC*	2l'	DDC	3	. 3	C2v
	2330	Cv0v	*	v2D	Cl' 3	2D	RCC	3	C3.	R
8										

Table 24

Production o, enersmproductf ,rog re,inerief ybmtmpe
Production def ra,innerief yproduitf énersétiquef ypar catésorie

Thousand metric tons
Milliers de tonnes métriques

Pountrg or area z ags ou pone	Sear / nnée	Total Totale	/ Qlation Easolene ssence aQlation	Motor Easolene ssence auto	Qet 5uels ParYu1 réacteurs	9erosene z étrole lam4ant	7 as1diesel oil 7 apole carYurant diesel	6 esidual ôuel oil Mapout résiduel	' lzl7 l 7 lzl' l	6 e5nerg Eas 7 ap de ra5nnerie
8	8									
Érapil	233v	Rv. 2C	*.	C* C* C	l' l' l' R	* C	l' l' l' D0	Cv* DC	* 0Cl'	* RCC
Érésil	233D	RDv* R	* D	C* . 0C	l' 3l' R	l' C	l' l' v. R	CvDDC	* * R0	* RCD
	233R	RRD0l'	* *	Cvl' l' C	l' 2Dl'	23	l' * 3l' v	CvR3R	* v20	* Rvv
	2330	R002C	* 0	C* . DD	l' 3R*	C.	l' vD. R	Cvvvl'	* * 0v	* . R
8	8									
Phile	233v	. R30	v	22vR	vR*	0.	l' vl' *	2l' 3D	l' l' v	D30
Phili	233D	C3vDD	R	2* 02	DD3	v0	l' RCR	2D* D	l' v*	D* 2
	233R	. 0C.	0	2l' * .	vl' R	. l'	l' D2l'	2* * v	l' RR	l' 0R
	2330	. v3R	*	22l' 3	vCC	RR	l' 0CC	C. 3D	2D2	R3D
8	8									
PolomYia	233v	Cl' * . v	C*	* 2v2	0v0	C22	l' DD3	l' 3vD	Dl' 0	0. v
PolomYie	233D	Cl' C. D	Cl'	l' DC0	RC0	C20	* * vR	2R. 2	D* l'	02D
	233R	C20l' .	2C	l' CD*	vl' R	Cl' 3	* l' . v	l' l' C0	D02	v. 2
	2330	Cl' CCl'	2C	l' CD*	v22	C* v	* l' . v	l' l' C0	DR*	0R*
8	8									
cuador	233v	RC* 3	II	CDC3	l' C3	II	CD0v	l' l' v2	C0l'	II
quateur	233D	Rl' l' C	II	CR* *	l' l' R	II	CDD2	l' * 3D	C02	II
	233R	R0R3	II	C. * 3	l' vR	II	CDl' R	l' 0Cv	C2C	II
	2330	R0v.	II	232R	l' vv	II	CDv*	l' D* *	CR.	II
8	8									
z araEuag	233v	l' l'	II	*	II	2	CD	CC	II	II
z araEuag	233D	3	II	3	II	3	3	3	II	II
	233R	3	II	3	II	3	3	3	II	II
	2330	3	II	3	II	3	3	3	II	II
8	8									
z eru	233v	RRDD	II	C* 0.	2R3	202	2* Cv	2. v0	22v	C2R
z érou	233D	R0Dv	II	C* D*	v3*	0l'	2Dl' 0	20R0	C. l'	C3v
	233R	0C0C	II	CD* 2	vDv	vD	2. 20	2D. l'	23D	. C
	2330	022D	II	Cv* .	v02	* D	20D2	202v	23R	Cvv
8	8									
y uriname	233v	l' . 3	II	II	II	II	* C	l' * .	II	II
y uriname	233D	* 3C	II	II	II	II	* C	l' D3	II	II
	233R	* 3C	II	II	II	II	* C	l' D3	II	II
	2330	* 3C	II	II	II	II	* C	l' D3	II	II
8	8									
k ruEuag	233v	C. RD	3	* * R	* C	.	0C3	v3v	. C	Rl'
k ruEuag	233D	CRl' 2	3	l' . D	vl'	0	RD3	l' 0C	RR	vR
	233R	Cv2v	3	l' v2	DC	.	Dl' R	l' D0	Dv	l' l'
	2330	C. 0D	3	* * .	DR	R	02R	v3.	. C	l' R
8	8									
Benepuela\ÉoliQarl 6 e4l(	233v	vCDRl'	0	CD0R	l' RDv	2C	Cv* . v	Cl' Rl' v	Dv*	CCCD
Benepuela\6 é4l YoliQarl(	233D	* . Dl' D	*	CvR* 0	l' 03D	2C	Cl' DDC	C* * . C	v. R	Cl' 30
	233R	* 00D2	*	C* R0.	l' l' CR	C.	C* l' * 2	C* D* .	* D2	C203
	2330	v3220	*	Cv3l' v	l' * RR	23	C* v03	Cvl' vD	* R3	C20D
8	8									
- f ia	**2005**	**8807905**	**556**	**203340**	**62890**	**64422**	**131210**	**216229**	**13018**	**38445**
- f ie	**2004**	**8829746**	**548**	**206846**	**67046**	**62518**	**111637**	**211178**	**14693**	**35520**
	2006	**8839453**	**568**	**285042**	**72803**	**47085**	**155199**	**231088**	**17318**	**34058**
	2007	**8840351**	**458**	**228994**	**72939**	**45374**	**167386**	**221516**	**17628**	**36694**
8	8									
/ perYai)an	233v	RC* *	II	. 3D	D2.	CC0	2C3C	l' 3DC	C0v	C* *
/ perYaïd)an	233D	RC2D	II	C3* l'	D. l'	* *	23. v	20. .	23v	C* R
	233R	DRl' l'	II	CC2.	RDC	l' 2	2C3.	2l' * 3	C0R	CRv
	2330	Dl' Cl'	II	Cl' 23	Rl' C	* C	2v2v	C2RD	23l'	2CR
8	8									
Éahrain	233v	CC2v0	II	R0.	22RD	l' 2.	* R32	20vR	l' .	2DD
Éahreïn	233D	C3. l' l'	II	RDD	22C3	l' 23	* vDD	2RRv	l' 0	2v0
	233R	CC3CR	II	RR2	222R	l' 22	* D3C	2R. R	l' 0	2D3
	2330	C3. RR	II	RD.	22C.	l' 2C	* v0*	2R0R	l' 0	2v.
8	8									
ÉanEladesh	233v	003	II	C* v	C	l' * D	2. l'	vR	C2	2D
ÉanEladesh	233D	0vl'	II	C* 3	C	l' l' v	20*	vv	0	l' 3
	233R	R R	II	C2R	*	l' 3*	2v0	* .	C2	* l'
	2330	RvC	II	CCv	l'	2RD	2l' *	* 2	* 3	* C

8

Production o, enersmproductf ,rog re,inerief ybmtmpe
Production def ra,innerief yproduitf énersétiquef ypar catésorie

Thousand metric tons
Milliers de tonnes métriques

Pountrg or area z ags ou pone	Sear / nnée	Total Totale	/ Qlation Easolene ssence aQlation	Motor Easolene ssence auto	Qet 5uels ParYu1 réacteurs	9erosene z étrole lam4ant	7 as1diesel oil 7 apole carYurant diesel	6 esidual ôuel oil Mapout résiduel	' IzI7 l 7 IzI' l	6 e5nerg Eas 7 ap de ra5nnerie
8	8									
Érunei Zarussalam	233v	v. R	II	C. D	R0	l'	CR0	. 2	II	v3
Érunéi Zarussalam	233D	D* 3	II	23.	R	*	C. 3	C3l'	II	vv
	233R	DvD	II	2CR	02	*	C0.	. R	II	DR
	2330	D* l'	II	232	. R	l'	C0R	. C	II	Dl'
8	8									
Phina	233v	2CD* l' C	* l' .	vl' 0. C	II	C33Dv	CC3. 32	CRDR*	C* l' 2R	. Cl' l'
Phine	233D	220* DD	* v*	vv* . D	II	. Rvv	CCRD2*	CR0* R	CR* vl'	. 0l' R
	233R	2* l' R3.	* v0	v0R2C	II	CCvl' l'	C2l' v. C	C. DR2	C. * * R	C320R
	2330	2vDDl' v	v* C	D2. l' C	II	CCv0.	Cl' * 3. 2	CRl' R*	C. C* 0	C3. D3
8	8									
7 eorEia	233v	v	II	II	II	II	C	*	II	II
7 éorEie	233D	*	II	II	II	II	3	*	II	II
	233R	Cl'	II	II	II	II	3	Cl'	II	II
	2330	CR	II	II	II	II	3	CR	II	II
8	8									
Kıdia	233v	. v. 2.	II	C3v32	DC. D	. 3R0	* 0* . v	C* l' 3v	vv2v	C020
Kıde	233D	C3R2. .	II	C2vl' .	R03v	0* . C	v* 2D0	CvD. R	Dl' Cv	2C0*
	233R	CC* . 0D	II	C* CDR	. C3R	RR. *	v. 3l' 2	Cv03*	DRl' 2	2l' v3
	2330	C220RC	II	CD323	03RC	022l'	Dl' * . v	CRD0*	D. . D	2l' 02
8	8									
Kıdonesia	233v	* 2* * 0	*	0l' 2v	C* C0	D. * C	Cl' 00.	C3l' v2	0l' l'	D0D
Kıdonésie	233D	* CR2*	l'	0* CC	C2vD	RCDv	Cl' 2CD	C3C2R	0vv	D. C
	233R	l' . * l' D	*	0l' Dl'	C30R	D0. *	CC' D0	C3CRl'	0Dl'	D0*
	2330	l' . * l' 0	l'	0Cvv	C* * v	DC02	C2RDD	. * RC	R03	Dl' D
8	8									
Kan\Vıslamic 6 e4l o5(	233v	R20DC	LC33	CC' . *	0* 0	D2C*	2* l' Rv	2D2* C	l' D0.	3
Kan\Vı6 é4l islamique(	233D	RDl' 03	L 3	C23* R	C3* 2	Dl' 30	2* RD2	2Dl' vC	* 30D	CD. *
	233R	RDl' * l'	L 0	C2Cl' C	. . 2	Dv. 3	2v3. l'	2vCD0	* vl' 0	CRl' l'
	2330	R. 3l' v	L D	CC. . .	C32C	Dl' l' l'	2D2Cl'	2DDv0	* R3*	23CC
8	8									
Kaq	233v	CR3* l'	II	2vDC	v. 3	C3. v	vR0*	D* R	C* 3	l' . *
Kaq	233D	Cv. 3v	II	2l' DR	v. .	CCC2	vl' * D	v. 00	C2.	l' D*
	233R	C* * CC	II	22C2	* 3.	Rl' .	* . . v	vv. v	C2C	l' * 3
	2330	C. Cl' D	II	2. l' R	v* l'	. 0C	DDl' l'	R* l' 3	CDC	* vC
8	8									
Ksrael	233v	C3. vl'	II	2R2.	II	CCC2	l' 3* 2	l' v3*	vDD	II
Ksraj l	233D	C3D0R	II	2v. 2	II	CCR3	l' 2l' C	l' 22l'	* RC	II
	233R	II	II	II	II	II	II	II	II	II
	2330	II	II	II	II	II	II	II	II	II
8	8									
Qa4an	233v	CRRl' . v	D	* l' 2v.	00. D	22R. 3	vRR33	l' CD* .	* 0. v	0233
Qa4on	233D	CD00. v	D	* 2* l' R	C3* l' l'	23C23	v* RCC	20vl' D	* D* *	0330
	233R	CR3l' D*	l'	* 203C	CCDDl'	C0R0l'	vv2. .	2. v* v	* * 3.	R0DC
	2330	CDl' D2v	2	* C002	C2* CD	CDvD2	v* vDv	2D0DR	* 3. D	R2l' v
8	8									
Qordan	233v	* 2CC	D	DCl'	l' l' 0	2l' C	Cl' . v	C* DD	CC0	* *
Qordanie	233D	* 3DR	D	DRv	l' C2	Cl' D	C* C2	Cl' * v	Cl' .	* 2
	233R	l' 02l'	D	R3D	l' 3C	C* *	C2. 2	C2Cv	CC.	* 3
	2330	l' D23	0	RRC	l' 3.	C30	C2D3	. . 2	Cl' *	l' 0
8	8									
9apabhstan	233v	C23CR	II	2l' v.	230	* l'	l' R3v	l' 0R*	C* R0	l' v3
9apabhstan	233D	C2* 3R	II	2l' * v	2* .	Dv	l' 000	l' l' l' l'	CC3D	C* 2C
	233R	C2D. *	II	2Dl' l'	2D0	CCR	* 2. v	2v0*	C2D2	Cvl' v
	2330	Cl' * . l'	II	2v3v	l' 20	R*	* l' Rv	l' 23*	Cl' * 2	CDDv
8	8									
9oreaëZemlz 4lGl6 e4l	233v	* v.	II	Cv.	II	l' C	CRC	. 0	II	II
Poréeë6 é4l4o4ldémlde	233D	l' v2	II	C22	II	2*	Cl' C	Rv	II	II
	233R	* 22	II	C* D	II	2.	CvR	. 3	II	II
	2330	* l' *	II	CvC	II	l' 3	CDC	. 2	II	II
8	8									
9oreaë6 e4uYlic o5	233v	. l' 3* 2	II	0Dv*	C3Rvv	vR. C	l' Cv30	l' Cl' 3v	l' 2Cl'	C0CD
Poréeë6 é4uYlique de	233D	. * 2. 3	II	0R3R	C232C	v* C3	l' 2l' . 2	l' 3R. l'	l' 3. 0	C0D.
	233R	. 22. 0	II	0v3v	Cl' l' R	l' 02R	l' * l' C*	2Rl' Dl'	2. 2R	C. 0l'
	2330	. Cv. *	II	C3C00	Cl' DRC	* CCD	l' v0D3	22l' R3	2. RR	2* C2

8

Table 24

Production o, enersmproductf ,rog re,inerief ybmtmpe
Production def ra,innerief yproduitf énersétiquef ypar catésorie

Thousand metric tons
Milliers de tonnes métriques

Pountrg or area z ags ou pone	Sear / nnée	Total Totale	/ Qlation Easolene ssence aQlation	Motor Easolene ssence auto	Qet 5uels ParYu1 réacteurs	9erosene z étrole lam4ant	7 as1diesel oil 7 apole carYurant diesel	6 esidual ôuel oil Mapout résiduel	' lzl7 l 7 lzl' l	6 e5nerg Eas 7 ap de ra5nnerie
8	8									
9u, ait	233v	l' 2vl' v	II	20C2	Cv0D	D3v0	C2l' . R	. CDD	CCv	* 3C
9o, eït	233D	l' * . * .	II	l' 32l'	2DC.	vR* 0	CC3R	CC. vC	CCv	* C*
	233R	l' vl' * 2	II	20v2	202R	D30C	CC* Rv	CCvv.	C22	* 2D
	2330	l' * R v	II	2Rl' C	2DDC	vR30	CC0* 0	CCl' 3C	C2R	* C.
8	8									
9grEgpstan	233v	0D	II	Cl'	II	II	l' C	* 2	II	II
9irEhipistan	233D	0l'	II	C3	II	II	l' C	* 2	II	II
	233R	C2C	II	C*	II	II	v2	vD	II	II
	2330	Cl' 2	II	Cl'	II	II	D3	v.	II	II
8	8									
Malagsia	233v	C. l' CD	II	* 3* 3	2* R2	vCl'	. 323	CR. 2	Rvv	R2v
Malaisie	233D	C. 02C	II	* 2R3	2v2l'	vl' D	0Rl' *	C. . 2	C32R	Rl' .
	233R	2C2* *	II	v32.	l' 3* 3	22R	00. C	233D	CC20	. 2l'
	2330	2C* C*	II	* 022	l' 3* 3	2l' R	. 2C.	23C3	CCC3	. RD
8	8									
Mganmar	233v	D3.	II	2. 0	* D	C	CRl'	* 0	0	l' v
Mganmar	233D	Rv.	II	l' vl'	v2	C	2R*	* C	v	l' l'
	233R	RRv	II	l' DR	v2	C	2v*	vD	C2	l' l'
	2330	Rl' .	II	l' * 2	* 0	C	2* *	DC	CC	l' 2
8	8									
wman	233v	* 3l' C	II	* . *	22*	CC	. vC	22. .	v2	II
wman	233D	* CCC	II	v. R	2. 2	CD	. 3v	22* *	vR	II
	233R	l' vR0	II	vl' v	2R2	D3	Dv3	C. R	02	II
	2330	vl' 3R	II	Rv0	l' v*	l' .	C3. 3	2. 0*	02	II
8	8									
wther / sia	233v	l' . DvC	II	Dl' . *	* C3C	II	C202l'	Cl' vl' 0	C* R	Cl' CD
/ utres pones dGsie	233D	l' . R2*	II	R3R*	* * * 2	II	C2. D*	C2v. C	C* 2C	C2l' 2
	233R	l' . l' DD	II	R* Cl'	* 2Dv	II	Cl' DDv	CC* 3R	Cl' vv	C2DC
	2330	l' Rl' 00	II	Dvl' 0	* 2R.	II	Cl' R0l'	C3* 3C	C2DR	CC23
8	8									
zabistan	233v	. 0l' D	II	CC0D	C2v0	23.	l' * C.	l' l' v0	2Cl'	C. l'
zabistan	233D	. vD.	II	C2C0	CCDv	23R	l' l' 0l'	l' C. l'	2C2	C. C
	233R	C3333	II	Cl' l' R	C33.	2C.	l' D. R	l' l' 2*	2Cv	C. .
	2330	. 2* l'	II	C20R	. v0	CRv	l' l' vC	l' 3. l'	C. R	C0l'
8	8									
zhili44ines	233v	. . 3.	II	CD2.	DDv	2C3	l' l' . .	l' * Dl'	l' 22	22C
zhili44ines	233D	. DDC	II	Cv. 3	RC*	CD2	l' vRv	l' 3vR	l' 2R	2l' D
	233R	. Rv2	II	C* R3	RRC	CDD	l' Dv.	l' 23D	2vl'	22R
	2330	0v. *	II	Cv23	RCD	Cl' l'	l' l' 32	2* Cl'	l' 3v	23v
8	8									
Hatar	233v	* C3l'	II	CDvD	. 2v	II	. * 0	l' DC	C2*	0.
Hatar	233D	* Rl' D	II	CD. l'	C3* v	II	C323	Rl' *	C* l'	C3C
	233R	* RR2	II	C. vR	CC3D	II	C3l' 3	* C3	Cv*	CCv
	2330	* R3D	II	C. CD	CCCv	II	CC. *	2Cl'	CvD	CC2
8	8									
yaudi / raYia	233v	0v* . C	II	Cl' * 33	DD2R	l' vRD	l' CD0v	2DR22	C3. 0	2l' 0l'
/ raYie saoudite	233D	0v3DD	II	C232v	DC. l'	l' vv.	l' 2* C2	2RCRR	C2R3	2* l' 3
	233R	0* . D.	II	Cv3v3	vl' 00	l' 3. D	l' C. RC	2DC0v	. . l'	220D
	2330	0DR0.	II	C* vl' 0	vv03	l' 23D	l' l' CD.	2DC0l'	. R*	l' Cl' .
8	8									
yinEa4ore	233v	* C. C3	II	RRD0	. Dvv	D2*	Cl' vD*	0RR*	00.	Dl' D
yinEa4our	233D	* 33* *	II	Rl' DC	. DDR	D3C	Cl' * l' l'	RD. C	DR0	DCl'
	233R	* 20l' 2	II	0* 3v	C3* CD	v0*	C* l' D*	RR. *	DRl'	v. D
	2330	* 2. l' l'	II	. l' 33	. . . R	vRl'	C* . D0	D. 32	D30	v0v
8	8									
yri ' anba	233v	C02*	II	CDC	CC*	Cl' .	v. C	RD2	Cl'	* *
yri ' anba	233D	C. D0	II	C. *	Cl' C	C* *	D20	03.	Cv	* R
	233R	CR* D	II	CDl'	CRC	. R	* * v	0C3	CD	* *
	2330	CR2v	II	CD*	Cv*	CCC	* vC	RD0	CD	DC
8	8									
ygrian / raY 6e4uYlic	233v	CCl' CD	II	C2C*	22C	R2	l' RC*	v* DR	l' 20	Ll' 33
6é4l araYe sgrienne	233D	CC* Rl'	II	Cl' * v	230	R*	* Cvv	v3l' 3	l' 2C	l' * 3
	233R	. . . C	II	C223	C0l'	C.	l' 02*	* * R*	Cl' 2	Cl' .
	2330	C3DD2	II	C202	C. l'	23	l' . * v	* . vC	Cl' 2	Cl' .

8

Production o, enersmproductf ,rog re,inerief ybmtmpe
Production def ra,innerief yproduitf énersétiquef ypar catésorie

Thousand metric tons
Milliers de tonnes métriques

Pountrg or area z ags ou pone	Sear / nnée	Total Totale	/ Qlation Easolene ssence aQlation	Motor Easolene ssence auto	Qet 5uels ParYu1 réacteurs	9erosene z étrole lam4ant	7 as1diesel oil 7 apole carYurant diesel	6 esidual ôuel oil Mapout résiduel	' lzl7 l 7 lzl' l	6 e5nerg Eas 7 ap de ra5nnerie
8	8									
Thailand	233v	l' D* C3	II	D* 20	l' RCC	R .	CDl' R0	D* 3.	CDl' 2	C3vl'
Thaïlande	233D	l' R* . 2	II	Dl' l' C	*2. .	023	CDR' R	DvR0	CDl' D	C3. C
	233R	l' 0R* *	II	Dl' CC	l' . . 2	C3l'	C0l' 0C	R' l' l'	Cvl' *	C3. 3
	2330	l' 0D* 0	II	v00*	* D3R	Cv2	CRRv*	RCR*	C. * l'	CCl' *
8	8									
Turbeg	233v	2CRRv	II	l' D3.	C. . R	2*	RD3C	R230	RDD	vR3
Turquie	233D	2CvDl'	II	l' Dv.	CD* *	l' 2	Rv* .	R2RC	030	D33
	233R	2C2Cv	II	*3. 0	2l' l' D	RC	R3CD	Dl' D.	RD2	vDl'
	2330	230v0	II	* vD2	2vvD	Cl'	R3R0	vl' Dl'	R. l'	* . l'
8	8									
Turbmenistan	233v	D* DD	II	Cl' Cl'	l' 3R	II	2D3R	C0CC	II	*20
Turbménistan	233D	RR32	II	CvD*	l' DD	II	l' C3v	2CvR	II	vC3
	233R	R2C2	II	C* D*	l' * 2	II	2. 30	2323	II	* R0
	2330	R02.	II	Cv0.	l' R2	II	l' CvR	2C. 2	II	vC.
8	8									
k nited / raY mirates mirats araYes unis	233v	Cl' Cl' C	II	C0DD	v* 3*	II	* 2D2	C2. .	Cl' v	CDv
	233D	Cl' . Cl'	II	2DC.	vl' 0v	II	* * 20	CCR'	Cl' v	CR'
	233R	C2. Dl'	II	2l' l' D	* . * 0	II	* 2* 2	CC32	CRD	Cv.
	2330	C2DD0	II	2CDv	* . CC	II	* 2C.	. 3R	l' 30	Cv0
8	8									
k pYebistan	233v	* D* *	2	C* C0	2* 2	. 3	Cvl' v	CC03	0	CD.
wupYébistan	233D	* l' 2v	2	Cl' 2l'	22D	0*	C* l' l'	C303	R	CR3
	233R	l' 003	2	C20*	223	02	Cl' . C	R* 3	R	Cv*
	2330	l' R2*	C	C* RD	232	R*	C20R	v2D	R	CvC
8	8									
Semen	233v	l' C0.	II	CCR	* 3l'	C3.	. 32	vC2	0*	II
Sémen	233D	200C	II	C322	l' . D	. 0	RRR	vC.	D.	II
	233R	l' * * .	II	CC2R	* 0D	. R	. . C	DRD	R2	II
	2330	l' DC0	II	CCDv	l' * C	C3D	C2* 0	D. C	DR	II
8	8									
Europe	**2005**	**762209**	**869**	**899128**	**17301**	**7698**	**352021**	**893156**	**32385**	**36687**
Europe	**2004**	**767160**	**855**	**200712**	**50134**	**9227**	**351092**	**892775**	**32566**	**37255**
	2006	**748145**	**879**	**890211**	**50011**	**7631**	**351778**	**890077**	**30384**	**34949**
	2007	**742100**	**871**	**875897**	**58518**	**7156**	**343702**	**875842**	**30966**	**36069**
8	8									
/ lYania	233v	CRD	II	C*	II	.	R'	D.	II	CC
/ lYanie	233D	CR*	II	3	II	C3	C3C	* .	II	C*
	233R	Cl' D	II	3	II	C3	0l'	l' 2	II	CC
	2330	Cl' l'	II	3	II	C3	0v	l' 3	II	0
8	8									
/ ustria	233v	RRC3	II	CR. 0	v. 2	C	l' 0. *	C33.	C3R	l' 3.
/ utriche	233D	RC. *	II	CDCv	v2D	Cl'	l' D0v	. Cv	v3	l' . 3
	233R	RC33	II	CDDR	D3*	C	l' * DC	003	R3	* CR
	2330	R2R3	II	Cv. v	* R2	0	l' . * v	RD.	. 0	l' 0l'
8	8									
Éelarus	233v	CRCl' .	II	l' l' l' 3	II	C. 2	D* 2D	Dl' Cl'	* v.	* C.
Éélarus	233D	CR002	II	l' * . 0	II	* D2	DDCD	Dl' 2.	* 0l'	* . *
	233R	CR* 32	II	l' C0C	II	* 20	DDR.	DC. v	* l' .	* 03
	2330	C002l'	II	l' l' l' 3	II	l' vv	R* 3*	D0l' C	* 02	* 2C
8	8									
ÉelEium	233v	2RD. .	II	v3vD	CDR0	Dv	CC. l' 0	03* 2	* D2	* v0
ÉelEique	233D	2R0Cv	II	vl' vR	CR* *	* 2	C2DD3	RC20	* 3l'	* 0C
	233R	2R0. 0	II	v3* C	CRvC	l' 2	C2R' R	R' . C	* D*	* 02
	2330	2RR0C	II	* l' l' 0	C0R0	l' C	C2. v.	R2D0	v2*	R0l'
8	8									
Éosnia and è erpeEoQna	233v	C2v	II	C0	II	II	l' C	R*	2	II
Éosnie1è erpéEoQne	233D	Cl' l'	II	C.	II	II	l' l'	R.	2	II
	233R	C* 2	II	23	II	II	l' v	0v	2	II
	2330	Cv3	II	2C	II	II	l' R	. 3	2	II
8	8									
ÉulEaria	233v	v20D	II	Cl' 0C	C* *	II	22R3	C2l' 3	C3v	CvD
ÉulEarie	233D	D300	II	CvD3	CvC	II	2v2C	CvC2	C2R	2CR
	233R	v. l' 0	II	C* DD	C0l'	II	2l' RD	Cvv3	Cl' D	22R
	2330	DCRv	II	CvRC	C. .	II	2l' . R	Cv. D	CDC	2vC

8

Table 24

Production o, enersmproductf ,rog re,inerief ybmtmpe
Production def ra,innerief yproduitf énersétiquef ypar catésorie

Thousand metric tons
Milliers de tonnes métriques

Pountrg or area z ags ou pone	Sear / nnée	Total Totale	/ Qlation Easolene ssence aQlation	Motor Easolene ssence auto	Qet 5uels ParYu1 réacteurs	9erosene z étrole lam4ant	7 as1diesel oil 7 apole carYurant diesel	6 esidual ôuel oil Mapout résiduel	' lzl7 l 7 lzl' l	6 e5nerg Eas 7 ap de ra5nnerie
8	8									
Proatia	233v	* vDl'	II	CCD0	. .	C	CD8l'	CCD3	2. C	2* C
Proatie	233D	*2. 3	II	C30l'	DR	2	CvDv	C3. R	2DD	2C3
	233R	* D03	II	C232	. R	3	CDRD	CC03	l' 30	2CR
	2330	* 32.	II	C33C	. R	3	Cl' . v	CC20	2v*	Cv*
8	8									
Ppech 6 e4uYlic	233v	vvDR	II	C* DR	Cl' 2	II	l' 3DR	v0C	C0*	Cl' D
6 é4uYlique tchFque	233D	vvR0	II	Cv. *	C2C	II	l' C20	l' 0C	23*	Cv3
	233R	vl' vC	II	Cvvv	C* v	II	2. 32	* CR	C. 2	C* 3
	2330	v. * C	II	CD3C	CR3	II	l' * D3	l' l' v	2C3	CDv
8	8									
Zenmarb	233v	R* . v	II	C. C.	v3R	II	l' 22*	C* 3v	C* v	2. v
Zanemarb	233D	R0* 3	II	C. 0R	D30	II	l' 2. 0	C* RC	CDD	l' C3
	233R	Rv02	II	C. D2	v* 2	II	l' C. 0	C* Cv	Cv.	l' 3D
	2330	R2. D	II	C. 2*	v33	II	l' 3. v	Cl' R	CC*	20*
8	8									
ôinland	233v	CCRR3	II	* 3DC	v. 2	II	* . D*	Cl' C0	l' Cv	v23
ôinlande	233D	C2Rl' 3	II	*2. 0	RCv	II	vv32	C2R2	* 32	v* C
	233R	Cl' 2* l'	II	* l' * 0	RCR	II	v0Dl'	C* 32	l' v3	vDl'
	2330	Cl' R. D	II	* l' 30	D0l'	II	D* . *	Cl' R2	l' vR	v02
8	8									
ôrance	233v	R2l' 2D	* *	CD2RC	v* R0	Rv	l' l' v. 3	CC02l'	2RRv	22R3
ôrance	233D	Rl' DvD	l' 3	CR20l'	vDl' l'	C2C	l' l' Rl' l'	CC. vv	2Dl' 0	22Dl'
	233R	R2. 2C	* D	CD* R.	vvl' D	RR	l' * l' . 2	CC* * C	2* R0	2* R2
	2330	R* R. 3	vD	CDl' vD	vvRC	R*	l' vD. l'	CC* Cv	2R0*	20* C
8	8									
7 ermang	233v	C3* 2. .	II	2R2* 3	* 2v2	C*	v2Cl' R	Cl' l' * 3	2. vC	* l' Dv
/ llemaEne	233D	C32D0R	II	2DvRD	* * C2	v	v30v*	Cl' D0*	2. 2v	* 2l' C
	233R	C33RCD	II	2v000	* v. 2	2	* . l' l' *	Cl' DD.	l' 3Dv	* CDD
	2330	. Rl' 2.	II	2* 022	* RD3	*	* 0R3.	C232l'	20. l'	* CC0
8	8									
7 reece	233v	C. DC0	II	* 3v0	CRl' R	* C	vDvl'	D. vD	Dvv	vC0
7 rFce	233D	23* vD	II	* l' 2R	C* 2l'	l' *	D* v2	D. vl'	Dvl'	DC*
	233R	2C3vv	II	* l' C0	CRC.	2D	DvD2	RCCD	D* v	DD.
	2330	C. 0. .	II	* 2vC	C0vl'	23	DvCR	D330	DDv	v0v
8	8									
è unEarg	233v	vvRv	II	Cl' 2C	2DD	II	l' vCv	2C0	02	CRl'
è onErie	233D	vvDC	II	Cl' 32	203	II	l' * . 0	2l' 2	0C	CD0
	233R	vRRC	II	Cl' 22	2Rl'	II	l' R22	233	0l'	CRC
	2330	vv. 3	II	C2D*	2Dl'	II	l' D3v	23R	R0	CRl'
8	8									
Keland	233v	l' CCv	II	D0l'	II	2l' .	C3. R	. * 0	vR	. C
Klande	233D	l' 22*	II	Dl' v	II	220	CC2C	CC3C	vC	00
	233R	l' 2vC	II	* . l'	II	232	CC0D	C2v3	l' D	0*
	2330	l' C. 2	II	vR3	II	2C3	CCl' 2	CCDC	l' *	0v
8	8									
Kalg	233v	0. R2C	D	2CC0.	l' . C3	l' l'	l' . 0* *	C. 3l' 2	2vCR	l' C. 3
Kalie	233D	0020*	CD	23. DR	* 30C	l' 3	l' . 03v	CRD2C	22Rv	l' * 0.
	233R	. 322*	Cv	2C* CR	* 3l' *	C. 3	* C3R.	CRl' vR	2l' * .	l' R0l'
	2330	0* 2l' l'	.	232* R	l' R32	C. .	l' . 02R	C* D* v	2CD0	l' * l' D
8	8									
' ithuania	233v	0R* C	II	2* D2	0l' 2	II	2R0C	CR .	vvv	l' C2
' ituanie	233D	R0vR	II	2CR2	RD*	II	22* D	C. l' 0	* R*	2Dl'
	233R	v* D.	II	CvD.	v3l'	II	C* . l'	Cl' 0C	l' l' 3	C. l'
	2330	. 3vl'	II	2D0D	. 2.	II	2RCD	C. vv	* DD	l' 3C
8	8									
Uetherlands	233v	D* C. 2	v2	C* 2l' *	D. . 3	* D.	2CC22	C2l' . *	* vR.	* l' v2
z ags1Éas	233D	DCl' DC	l' R	Cl' R. *	D. C*	l' D0	C. D0v	C2CvC	* 3D.	* l' * l'
	233R	* D2Cv	03	D. 3v	Dv. R	* l' 3	C. 2vl'	. v2D	Cl' C2	2CC2
	2330	* v0l' l'	DD	D. 3l'	DCl' D	l' l' R	23* l' 0	0D* R	Cl' Cl'	C. . l'
8	8									
Uor, ag	233v	Cl' 0l' 2	II	l' 02.	D* *	C* l'	D0l' v	CDC3	l' * D	* 2v
UorQFEe	233D	C* . CD	II	* Cl' *	D* *	2l' 2	RC3*	C. vR	l' 0D	* v.
	233R	C* * . C	II	l' . * 2	vRv	22v	D0* R	23DD	l' . 2	* * *
	2330	Cl' CC3	II	2. 0*	R3R	23.	DC3R	2l' v.	l' 2D	* C0
8										

Production o, enersmproductf ,rog re,inerief ybmtmpe
Production def ra,innerief yproduitf énersétiquef ypar catésorie

Thousand metric tons
Milliers de tonnes métriques

Pountrg or area z ags ou pone	Sear / nnée	Total Totale	/ Qlation Easolene ssence aQlation	Motor Easolene ssence auto	Qet 5uels ParYu1 réacteurs	9erosene z étrole lam4ant	7 as1diesel oil 7 apole carYurant diesel	6 esidual ôuel oil Mapout résiduel	' IzI7 I 7 IzI' I	6 e5nerg Eas 7 ap de ra5nnerie
8	8									
z oland	233v	CvR2D	*	* CCR	D* *	CR	R* v.	2vI' R	20*	DD*
z oloEne	233D	CR' C.	R	* Cvv	0vI'	C	0I' I' D	202*	202	0DC
	233R	CRv3C	.	I' 0DR	03C	C	0R0R	20I' C	2* I'	. D2
	2330	CR . 0	Cv	I' DDv	. * *	*	. * 20	2Rv0	I' 3R	0RR
8	8									
z ortuEal	233v	CCR3D	II	2* DD	0v*	I'	* . 3D	I' 3D2	I' . C	2*
z ortuEal	233D	C23DI'	II	2Rv3	0vD	2	vC32	2. 23	* 3D	2R
	233R	C3. 0C	II	2v. C	R* v	2	* DI' *	2D22	I' DD	2C
	2330	C3v33	II	23. C	R* 0	2	* * 0*	2R0I'	I' D.	2I'
8	8									
6 e4uYlic o5MoldoQa	233v	I'	II	II	II	II	3	I'	II	II
6 é4I de MoldoQa	233D	2	II	II	II	II	3	2	II	II
	233R	0	II	II	II	II	I'	v	II	II
	2330	CC	II	II	II	II	*	R	II	II
8	8									
6 omania	233v	C2D* C	C	* 2I' R	C. C	vD	* R3.	CR3R	Dv0	C302
6 oumanie	233D	C2333	C	* C* v	2I' 0	22	* v. I'	CI' 3I'	DRR	C32C
	233R	CCv0.	3	I' R .	2R0	0	* DD3	CCCD	Rv*	. 3*
	2330	CCD3v	3	I' Dv*	I' 20	C0	* 0* C	CCD0	v. *	C332
8	8									
6 ussian ôederation	233v	C0v2RD	I' R	I' 23CC	C33I' D	R3	D333I'	D2I' Dv	. * 20	CCI' 2D
ôédération de 6 ussie	233D	C. DCv0	I' R	I' * I' D0	C3D32	R*	D* CDD	DvC0.	C3I' D0	CCI' v*
	233R	23I' 323	I' R	I' v3. R	C3D. .	Rv	DDI' 3C	DRD. 3	C30vD	C22Dv
	2330	230D2.	I' R	I' vD32	CCI' . *	R*	D00R.	D. C3v	CC* 22	C2CCD
8	8									
y erYia	233v	20CD	II	DI' 3	vI'	.	C2I' *	03C	0.	3
y erYie	233D	2I' R3	II	vI' 3	* v	0	C3I' 0	DR*	Rv	3
	233R	2R0v	II	D2*	vR	3	C3. C	R. D	. 0	CC.
	2330	2* 03	II	vC0	D.	3	C30C	vR2	C2.	CCC
8	8									
y loQabia	233v	v2CI'	II	Cv0*	I' D	2	2* vv	v* I'	C0C	* C2
y loQaquie	233D	v203	II	C* * .	* D	C	2v0R	Dv*	CI' R	* 3D
	233R	vD* v	II	Cv. D	R0	2	20C.	v* *	C* I'	* DI'
	2330	v* 0*	II	CvCD	00	I'	2RR*	vC2	CD*	* 2R
8	8									
y 4ain	233v	v22CC	II	C3Cv2	2DvI'	* 32R	2I' * vR	. 3C.	C3v3	C0vI'
s4aEne	233D	vI' I' I' v	II	C33I' 0	2DC2	* C. .	2I' 0* *	. 2* v	Cv22	C0Rv
	233R	v2I' 2.	II	. 2I' 2	2vD2	* 3vv	2I' . I' I'	. I' * 3	C* I' D	CRRC
	2330	v20DR	II	0R2.	2R* .	I' 03R	2* R. 2	. DI' 0	C* 0*	CDD0
8	8									
y , eden	233v	CRvD*	II	* 3* v	R3	II	D. vC	vvRD	* I' I'	* 0.
y uFde	233D	CRDI' D	II	* C02	CR.	II	R23*	v22D	I' 32	v* I'
	233R	Cv I' I' 2	II	I' R2.	C. D	II	D* C*	* 2* D	2DC	* 0D
	2330	C0I' D0	II	* vD2	2* R	II	R . C	* DI' D	I' I' D	v. D
8	8									
y , itperland	233v	* D. .	II	C2D0	2C2	II	2CR3	DCC	C. R	2* C
y uisse	233D	vI' * D	II	C* Dv	220	II	2vRI'	v0I'	22I'	2R*
	233R	* D* D	II	C203	C0I'	II	2CR2	v0R	232	222
	2330	* . D2	II	CI' R3	C. 3	II	2I' 2D	v. D	2I' .	2* C
8	8									
TlôlSuEl6 e4I Macedonia	233v	. 2C	II	C0I'	2I'	II	I' . *	2. v	2*	2
' @x16 S Macédoine	233D	C32D	II	C. 3	I' I'	II	* * I'	I' 2R	2.	*
	233R	C3v3	II	C03	CR	II	* 2*	* 32	2v	2
	2330	C3I' R	II	CRR	C.	II	* vC	I' D3	2.	C
8	8									
k braine	233v	CRD. 0	I'	* D3.	vC2	II	vvI' C	v00.	RDD	I' 00
k braine	233D	CI' R* *	2	I' . 2D	* 33	II	* vC.	I' 0I' D	Rv0	I' 3I'
	233R	CI' v3R	2	* CDC	I' 0*	II	* I' D0	I' * RR	02*	2. C
	2330	C3R20	C	I' 22I'	2. D	II	I' RDv	2* D3	R2R	2vD
8	8									
k nited 9 inEdom	233v	RDR0D	I' 2	22D23	vCDR	I' I' 2v	20D. C	CCR20	222R	2. . D
6 ogaume 1k ni	233D	R* * Dv	2v	2C* * I'	D2DC	I' I' R*	2D303	C22RR	2C* I'	20D2
	233R	RI' * 0R	3	2CI' CI'	DCRD	2. D0	2DI' . R	CC03.	22. 0	2v2D
	2330	RI' I' 30	3	23I' C.	Dv* .	I' 3. 2	2D. RC	CCI' * .	22* 0	2R03

8

Table 24

Production o, enersmproductf ,rog re,inerief ybmtmpe
Production def ra,innerief yproduitf énersétiquef ypar catésorie

Thousand metric tons
Milliers de tonnes métriques

Pountrg or area z ags ou pone	Sear / nnée	Total Totale	/ Qlation Easolene ssence aQlation	Motor Easolene ssence auto	Qet 5uels ParYu1 réacteurs	9erosene z étrole lam4ant	7 as1diesel oil 7 apole carYurant diesel	6esidual ôuel oil Mapout résiduel	' lzl7 l 7 lzl' l	6e5nerg Eas 7 ap de ra5nnerie
8	8									
Oceania	**2005**	**34655**	**805**	**81986**	**5897**	**806**	**82975**	**8441**	**540**	**8220**
Océanie	**2004**	**31818**	**73**	**83681**	**5813**	**91**	**88785**	**8536**	**435**	**8820**
	2006	**31156**	**75**	**81140**	**5853**	**61**	**88394**	**8121**	**619**	**8884**
	2007	**35895**	**71**	**81071**	**5094**	**75**	**82326**	**8483**	**704**	**8800**
8	8									
/ ustralia	233v	l' C3l' 0	C3v	Cl' 2C0	* 22C	C3v	C3R. 3	C30v	v* 2	. R2
/ ustralie	233D	20* 2.	0l'	C2Cvl'	* C20	. 2	. * DD	C3vC	DCl'	0* l'
	233R	2. C0D	0v	C2. . 2	* 2l' 0	RC	. 2R3	. v2	R2R	0vC
	2330	2. D2.	0*	C2v* C	* C2C	0*	C323C	. 0*	R .	0Cv
8	8									
Ue, Jealand	233v	v33D	II	CD* v	00R	2	CR0v	* l' .	II	2* 0
UouQelle1Jélande	233D	* 0R3	II	C* 02	. 3.	2	C0C.	l' 0C	II	2RR
	233R	* Dv.	II	C* 2l'	0l' R	l'	CRl' C	* 33	II	2Dv
	2330	* . DR	II	Cv3l'	0. C	C	CRR0	v3.	II	20v
8	8									
z a4ua Ue, 7 uinea	233v	RCC	II	v*	. 3	II	* C3	C* 3	C0	II
z a4ouasie1UQ17 uinée	233D	0* 2	II	R	C3D	II	vl' 3	C3v	22	II
	233R	DC2	II	* v	R0	II	l' . v	R2	22	II
	2330	v. .	II	* 3	0*	II	l' * 0	C23	R	II

8

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 gasolene, motor gasolene, natural gasolene, 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 gasolene, 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, carburéacteurs, carburant diesel, mazout résiduel, gaz de pétrole liquéfiés, condensats d'usine, naphtas, 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 liquéfies.

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

Figure 73: World natural gas liquids plant capacity, by region, in 2008

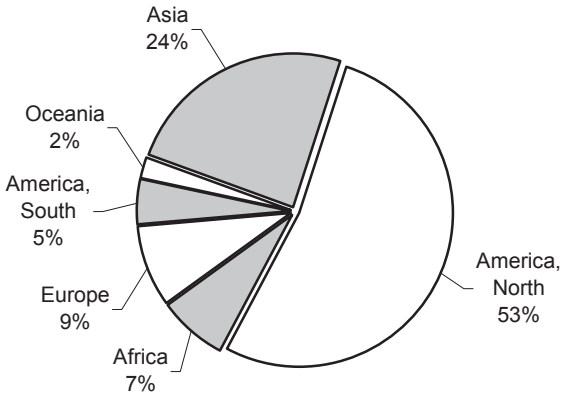


Figure 74: World natural gas liquids production from plants, by type, in 2008

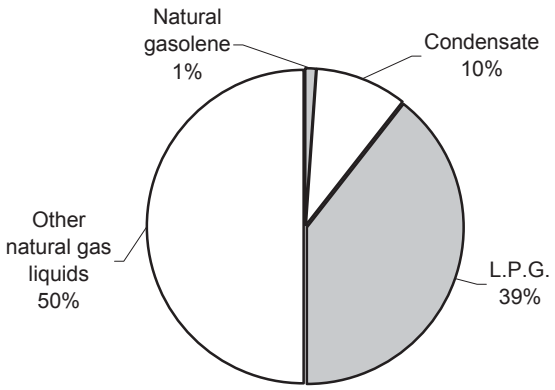


Table 27

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	**2005**	**2464487**	**326058**	**3909**	**29151**	**137702**	**155297**
Monde	**2006**	**2549736**	**330299**	**3974**	**30695**	**136366**	**159264**
	2007	**2560214**	**337774**	**3728**	**31509**	**135683**	**166855**
	2008	**2582008**	**341060**	**3701**	**32641**	**133762**	**170956**
Africa	**2005**	**179466**	**62005**	**23**	**21634**	**10776**	**29572**
Afrique	**2006**	**179466**	**62729**	**25**	**22915**	**10717**	**29072**
	2007	**179466**	**64449**	**20**	**23936**	**11301**	**29192**
	2008	**181540**	**64833**	**25**	**24324**	**11538**	**28946**
Algeria	2005	55143	37459	..	14492	8839	14128
Algérie	2006	55143	36411	..	*14500	8252	13659
	2007	55143	36311	..	*14500	8627	13184
	2008	55294	36460	..	*14500	8724	13236
Angola	2005	2067	132	..	..	132	..
Angola	2006	2067	624	..	..	624	..
	2007	2067	683	..	..	683	..
	2008	2073	683	..	..	683	..
Congo	2005	*660	368	..	..	..	368
Congo	2006	*660	397	..	..	..	397
	2007	*660	116	..	..	..	116
	2008	*660	89	..	..	..	89
Egypt	2005	46614	8341	..	3142	1169	4030
Egypte	2006	46614	10264	..	4215	1173	4876
	2007	46614	11495	..	4936	1317	5242
	2008	48327	11885	..	5324	1430	5131
Equatorial Guinea	2005	8993	*5034	..	*4000	*84	*950
Guinée équatoriale	2006	8993	*5286	..	*4200	*86	*1000
	2007	8993	*5642	..	*4500	*92	*1050
	2008	9017	*5653	..	*4500	*93	*1060
Libyan Arab Jamah.	2005	50614	2769	..	..	501	2268
Jamah. arabe libyenne	2006	50614	4059	..	..	512	3547
	2007	50614	4563	..	..	531	4032
	2008	50753	4500	..	..	538	3962
Nigeria	2005	13106	7657	..	..	..	7657
Nigéria	2006	13106	5422	..	..	..	5422
	2007	13106	5422	..	..	..	5422
	2008	13142	5322	..	..	..	5322
South Africa	2005	*471	171	..	..	..	171
Afrique du Sud	2006	*471	171	..	..	..	171
	2007	*471	146	..	..	..	146
	2008	*471	146	..	..	..	146
Tunisia	2005	1798	74	23	..	51	..
Tunisie	2006	1798	95	*25	..	70	..
	2007	1798	71	20	..	51	..
	2008	1803	95	25	..	70	..
America, North	**2005**	**1369654**	**82588**	**2877**	**..**	**52320**	**27391**
Amérique du Nord	**2006**	**1337457**	**84259**	**2928**	**..**	**49369**	**31962**
	2007	**1347315**	**85163**	**2653**	**..**	**48129**	**34381**
	2008	**1364269**	**83640**	**2469**	**..**	**46504**	**34667**
Barbados	2005	*100	1	..	..	1	..
Barbade	2006	*100	1	..	..	1	..
	2007	*100	1	..	..	1	..
	2008	*100	1	..	..	1	..

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	2005	581058	20368	..	..	..	20368
Canada	2006	546767	21438	..	..	..	21438
	2007	547896	21952	..	..	..	21952
	2008	549396	20893	..	..	..	20893
Mexico	2005	52497	12049	2877	..	9172	0
Mexique	2006	50428	12143	2928	..	9215	0
	2007	50428	11365	2653	..	8712	0
	2008	50566	10638	2469	..	8169	0
Trinidad and Tobago	2005	14408	899	..	..	587	312
Trinité-et-Tobago	2006	14408	1023	..	..	668	355
	2007	14408	1132	..	..	739	393
	2008	14447	1156	..	..	755	401
United States	2005	721591	49271	..	..	42560	6711
États-Unis	2006	725754	49654	..	..	39485	10169
	2007	734483	50713	..	..	38677	12036
	2008	749760	50952	..	..	37579	13373
America, South	**2005**	**125839**	**20004**	**104**	**..**	**10069**	**9831**
Amérique du Sud	**2006**	**125839**	**20578**	**93**	**..**	**10541**	**9944**
	2007	**125839**	**21608**	**85**	**..**	**10817**	**10706**
	2008	**126183**	**21201**	**92**	**..**	**10677**	**10432**
Argentina	2005	50493	7599	..	..	3240	4359
Argentine	2006	50493	7703	..	..	3504	4199
	2007	50493	7362	..	..	3261	4101
	2008	50631	6680	..	..	3082	3598
Bolivia	2005	9124	310	*50	..	260	..
Bolivie	2006	9124	325	*50	..	275	..
	2007	9124	316	*50	..	266	..
	2008	9149	360	*50	..	310	..
Brazil	2005	11198	4298	..	..	967	3331
Brésil	2006	11198	4533	..	..	927	3606
	2007	11198	5272	..	..	1203	4069
	2008	11228	5157	..	..	1020	4137
Chile	2005	4930	212	..	..	164	48
Chili	2006	4930	176	..	..	176	0
	2007	4930	404	..	..	404	0
	2008	4944	409	..	..	409	0
Colombia	2005	3442	52	..	..	52	..
Colombie	2006	3442	51	..	..	51	..
	2007	3442	45	..	..	45	..
	2008	3451	26	..	..	26	..
Ecuador	2005	424	117	54	..	63	..
Equateur	2006	424	98	43	..	55	..
	2007	424	79	35	..	44	..
	2008	425	97	42	..	55	..
Peru	2005	5640	1375	..	..	513	862
Pérou	2006	5640	1485	..	..	584	901
	2007	5640	1460	..	..	582	878
	2008	5656	1692	..	..	680	1012
Venezuela(Bolivar. Rep.)	2005	40588	6041	..	..	4810	1231
Venezuela(Rép. bolivar.)	2006	40588	6207	..	..	4969	1238
	2007	40588	6670	..	..	5012	1658
	2008	40699	6780	..	..	5095	1685

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	**2005**	**513501**	**122677**	**905**	**7517**	**54074**	**60181**
Asie	**2006**	**630782**	**123303**	**928**	**7780**	**53674**	**60921**
	2007	**630782**	**126731**	**970**	**7573**	**53677**	**64512**
	2008	**632457**	**135399**	**1115**	**8317**	**54609**	**71358**
Azerbaijan	2005	*2000	220	..	..	..	220
Azerbaïdjan	2006	*2000	281	..	..	..	281
	2007	*2000	1256	..	..	..	1256
	2008	*2000	2324	..	..	..	2324
Bahrain	2005	2894	389	..	..	179	210
Bahreïn	2006	2894	374	..	..	171	203
	2007	2894	355	..	..	159	196
	2008	2902	362	..	..	162	200
Bangladesh	2005	1447	96	..	..	..	96
Bangladesh	2006	1447	93	..	..	..	93
	2007	1447	84	..	..	..	84
	2008	1451	76	..	..	..	76
Brunei Darussalam	2005	12217	518	321	182	15	..
Brunéi Darussalam	2006	12217	567	346	206	15	..
	2007	12217	679	416	248	15	..
	2008	12250	799	492	292	15	..
India	2005	38158	4133	..	..	2185	1948
Inde	2006	38158	4150	..	..	2093	2057
	2007	38158	4125	..	..	2060	2065
	2008	38263	4324	..	..	2162	2162
Indonesia	2005	82399	4169	..	..	995	3174
Indonésie	2006	82399	3475	..	..	573	2902
	2007	82399	3028	..	..	547	2481
	2008	82625	3701	..	..	910	2791
Iran(Islamic Rep. of)	2005	60640	11731	..	..	..	11731
Iran(Rép. islamique)	2006	177175	11883	..	..	..	11883
	2007	177175	11948	..	..	..	11948
	2008	177660	12418	..	..	..	12418
Iraq	2005	21509	869	..	..	869	..
Iraq	2006	21509	912	..	..	912	..
	2007	21509	918	..	..	918	..
	2008	21568	954	..	..	954	..
Japan	2005	..	386	..	..	..	386
Japon	2006	..	412	..	..	..	412
	2007	..	461	..	..	..	461
	2008	..	452	..	..	..	452
Kazakhstan	2005	1602	10616	..	..	..	10616
Kazakhstan	2006	1602	10664	..	..	..	10664
	2007	1602	11860	..	..	..	11860
	2008	1606	12025	..	..	..	12025
Kuwait	2005	17364	4340	..	..	3267	1073
Koweït	2006	18110	4698	..	..	3572	1126
	2007	18110	4527	..	..	3339	1188
	2008	18160	4761	..	..	3611	1150
Malaysia	2005	43927	1997	..	..	1714	283
Malaisie	2006	43927	1807	..	..	1493	314
	2007	43927	2187	..	..	1893	294
	2008	44047	1763	..	..	1445	318

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	2005	248	17	..	..	12	5
Myanmar	2006	248	9	..	..	5	4
	2007	248	10	..	..	6	4
	2008	249	9	..	..	5	4
Oman	2005	8537	159	..	..	43	116
Oman	2006	8537	155	..	..	47	108
	2007	8537	163	..	..	68	95
	2008	8561	229	..	..	68	161
Pakistan	2005	12351	345	..	..	345	..
Pakistan	2006	12351	371	..	..	371	..
	2007	12351	363	..	..	363	..
	2008	12385	311	..	..	311	..
Philippines	2005	..	536	..	..	..	536
Philippines	2006	..	496	..	..	..	496
	2007	..	553	..	..	..	553
	2008	..	539	..	..	..	539
Qatar	2005	10439	6328	..	..	1475	4853
Qatar	2006	10439	7107	..	..	1597	5510
	2007	10439	9729	..	..	1621	8108
	2008	10468	12703	..	..	1669	11034
Saudi Arabia	2005	103770	48427	..	..	29881	18546
Arabie saoudite	2006	103770	47338	..	..	29371	17967
	2007	103770	46015	..	..	28429	17586
	2008	104055	47745	..	..	28724	19021
Syrian Arab Republic	2005	4652	*172	72	..	*100	..
Rép. arabe syrienne	2006	4652	251	62	..	189	..
	2007	4652	394	63	..	331	..
	2008	4664	391	60	..	331	..
Thailand	2005	11059	5711	512	2820	2379	..
Thaïlande	2006	11059	5970	520	3054	2396	..
	2007	11059	6047	490	2800	2757	..
	2008	11089	6878	563	3485	2830	..
Timor-Leste	2005	*10000	*6725	..	*4515	*2210	..
Timor-Leste	2006	*10000	*6735	..	*4520	*2215	..
	2007	*10000	*6745	..	*4525	*2220	..
	2008	*10000	*6767	..	*4540	*2227	..
Turkmenistan	2005	*2000	694	..	..	..	694
Turkménistan	2006	*2000	637	..	..	..	637
	2007	*2000	725	..	..	..	725
	2008	*2000	792	..	..	..	792
United Arab Emirates	2005	40547	11484	..	..	7391	4093
Emirats arabes unis	2006	40547	11765	..	..	7672	4093
	2007	40547	11521	..	..	7964	3557
	2008	40658	12064	..	..	8267	3797
Uzbekistan	2005	*6000	1300	..	..	13	1287
Ouzbékistan	2006	*6000	1900	..	..	19	1881
	2007	*6000	1700	..	..	17	1683
	2008	*6000	1700	..	..	17	1683
Viet Nam	2005	1550	657	..	..	343	314
Viet Nam	2006	1550	592	..	..	302	290
	2007	1550	649	..	..	281	368
	2008	1555	672	..	..	261	411

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	2005	18191	658	..	..	658	..
Yémen	2006	18191	661	..	..	661	..
	2007	18191	689	..	..	689	..
	2008	18241	640	..	..	640	..
Europe	**2005**	**220948**	**36352**	**..**	**..**	**9578**	**26774**
Europe	**2006**	**221568**	**36724**	**..**	**..**	**10864**	**25860**
	2007	**222188**	**37260**	**..**	**..**	**10747**	**26513**
	2008	**222785**	**33765**	**..**	**..**	**9633**	**24132**
Austria	2005	889	110	..	..	..	110
Autriche	2006	889	127	..	..	..	127
	2007	889	129	..	..	..	129
	2008	891	118	..	..	..	118
Croatia	2005	*700	174	..	..	140	34
Croatie	2006	*700	166	..	..	133	33
	2007	*700	157	..	..	125	32
	2008	*700	146	..	..	119	27
France	2005	5891	148	..	..	93	55
France	2006	5891	45	..	..	0	45
	2007	5891	39	..	..	0	39
	2008	5908	35	..	..	0	35
Greece	2005	*295	11	..	..	..	11
Grèce	2006	*295	11	..	..	..	11
	2007	*295	7	..	..	..	7
	2008	*295	3	..	..	..	3
Hungary	2005	11756	464	..	..	312	152
Hongrie	2006	11756	459	..	..	292	167
	2007	11756	357	..	..	296	61
	2008	11788	424	..	..	322	102
Netherlands	2005	7493	777	..	..	..	777
Pays-Bas	2006	7493	674	..	..	..	674
	2007	7493	508	..	..	..	508
	2008	7514	432	..	..	..	432
Norway	2005	32557	8404	..	..	6282	2122
Norvège	2006	32557	8856	..	..	7869	987
	2007	32557	8727	..	..	7744	983
	2008	32647	8463	..	..	6543	1920
Poland	2005	568	..	..	..	..	..
Pologne	2006	568	..	..	..	..	..
	2007	568	..	..	..	..	..
	2008	570	..	..	..	..	..
Romania	2005	*700	222	..	..	..	222
Roumanie	2006	*700	219	..	..	..	219
	2007	*700	203	..	..	..	203
	2008	*700	129	..	..	..	129
Russian Federation	2005	14528	17271	..	..	..	17271
Fédération de Russie	2006	14528	18071	..	..	..	18071
	2007	14528	19507	..	..	..	19507
	2008	14568	16700	..	..	..	16700
Slovakia	2005	*600	3	..	..	..	3
Slovaquie	2006	*600	3	..	..	..	3
	2007	*600	2	..	..	..	2
	2008	*600	3	..	..	..	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 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
Ukraine	2005	*3000	1225	..	..	..	1225
Ukraine	2006	*3000	1180	..	..	..	1180
	2007	*3000	1149	..	..	..	1149
	2008	*3000	1144	..	..	..	1144
United Kingdom	2005	141971	7543	..	..	2751	4792
Royaume-Uni	2006	142591	6913	..	..	2570	4343
	2007	143211	6475	..	..	2582	3893
	2008	143604	6168	..	..	2649	3519
Oceania	**2005**	**55079**	**2433**	**..**	**..**	**885**	**1548**
Océanie	**2006**	**54624**	**2706**	**..**	**..**	**1201**	**1505**
	2007	**54624**	**2563**	**..**	**..**	**1012**	**1551**
	2008	**54774**	**2222**	**..**	**..**	**801**	**1421**
Australia	2005	45317	2251	..	..	729	1522
Australie	2006	44862	2538	..	..	1066	1472
	2007	44862	2445	..	..	912	1533
	2008	44985	2136	..	..	727	1409
New Zealand	2005	9762	182	..	..	156	26
Nouvelle-Zélande	2006	9762	168	..	..	135	33
	2007	9762	118	..	..	100	18
	2008	9789	86	..	..	74	12

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 75: World production of natural gas 1993-2008

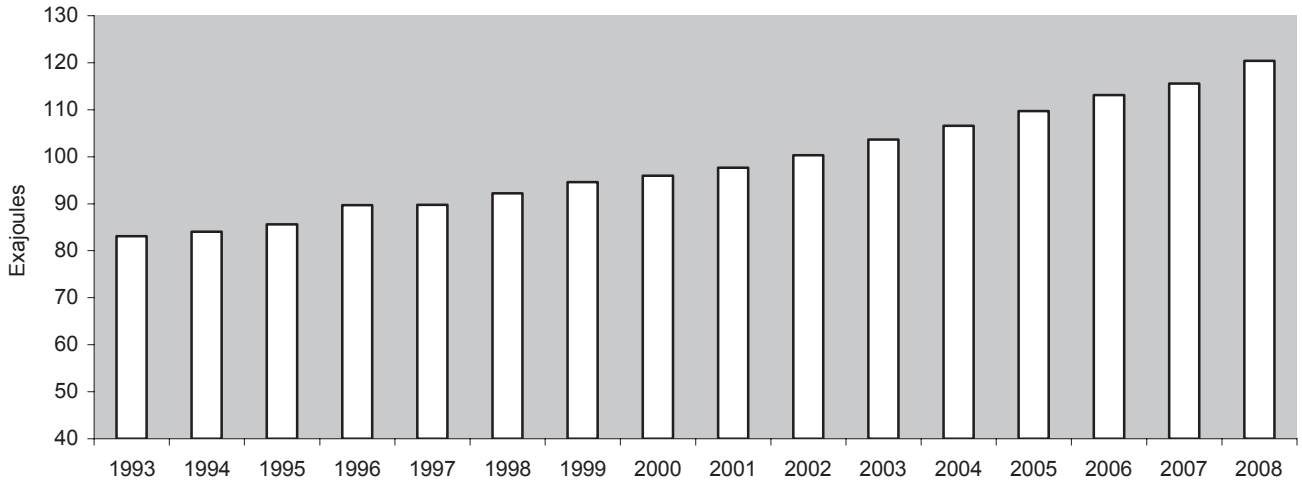


Figure 76: Major natural gas producing countries in 2008

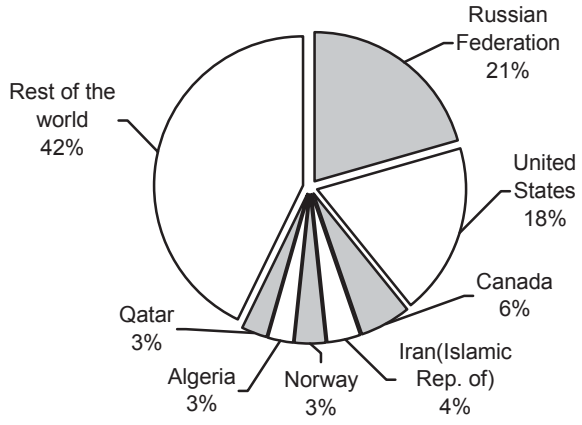
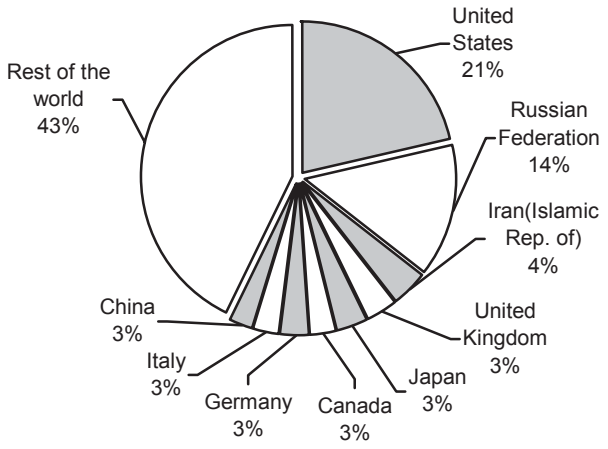


Figure 77: Major natural gas consuming countries in 2008



Production, trade and consumption of natural gas
Production, commerce et consommation de gaz naturel

Thousand million cubic metres
Trillions de mètres cubes

						Total supply	Memo: Population
		Production	Imports	Exports	Stock changes	Total supply	Memo: Population
E	E						
World	**2005**	**109722574**	**32435494**	**33000860**	**-174627**	**109331834**	**16727**
Monde	**2006**	**113115400**	**33570091**	**34055331**	**1372360**	**111257800**	**16821**
	2007	**115555029**	**34703322**	**34447546**	**-346121**	**116156926**	**17354**
	2008	**120375281**	**35850833**	**35765837**	**1021921**	**119438355**	**17635**
E	E						
Africa	**2005**	**7241831**	**172105**	**3721034**	**..**	**3692901**	**4004**
Afrique	**2006**	**8038363**	**187591**	**4470487**	**..**	**3755467**	**3985**
	2007	**7917210**	**203506**	**4342498**	**..**	**3778218**	**3917**
	2008	**8037069**	**226336**	**4356711**	**..**	**3906693**	**3959**
E	E						
Algeria	0889	C9 40P4	77	0C6ôPP9	77	ô066C8ô	C ' C
Algeria	0884	C 66 6	77	0' Cô8C0	77	ôôôC 90	CCCP'
	088'	C606498	77	0C 4ôP	77	ô8C 690	C84' ô
	088	CC' 99ô0	77	0C 9069	77	PP804'	0 8P
E	E						
Angola	0889	09C46	77	77	77	09C46	ô904
Angola	0884	049C6	77	77	77	049C6	ô99C
	088'	C0C '	77	77	77	C0C '	ô 69
	088	09 68	77	77	77	09 68	ô6C6
E	E						
Benin	0889	8	77	77	77	8	8
Benin	0884	8	77	77	77	8	8
	088'	ô48P8	77	77	77	ô48P8	40
	088	ô949'	77	77	77	ô949'	08
E	E						
Botswana	0889	P8	77	77	77	P8	048
Botswana	0884	P0C	77	77	77	P0C	049
	088'	06	77	77	77	06	0C0
	088	P '	77	77	77	P '	0' C
E	E						
Cameroon	0889	4' 8C	77	77	77	4' 8C	C90C
Cameroon	0884	4C4 ô	77	77	77	4C4 ô	C0C
	088'	64 06	77	77	77	64 06	0C0'
	088	4ô' 96	77	77	77	4ô' 96	0PPP
E	E						
Central African Rep.	0889	8	77	77	77	8	8
Central African Rep.	0884	ô48	77	77	77	ô48	C
	088'	CCô	77	77	77	CCô	9
	088	CCô	77	77	77	CCô	9
E	E						
Congo	0889	ôPCCô66	77	9 000	77	ôC66P00	ô' 6C0
Congo	0884	08' 6C6C	77	4CôP68	77	ô66068C	ô C9ô
	088'	0ôC4ô' 8	77	4C8 88	77	ô989C' 8	ô 8C
	088	00 84P	77	4' 09C9	77	ô4ô99C6	ôP ô4
E	E						
Côte d'Ivoire	0889	C698C8	77	77	77	C698C8	GCP46
Côte d'Ivoire	0884	C998C8	77	77	77	C998C8	G' PPC
	088'	C49098	77	77	77	C49098	C68ô480
	088	C466C8	77	77	77	C466C8	CP' ' 68
E	E						
Egypt	0889	6 94	77	77	77	6 94	C96'
Egypt	0884	9C08	77	77	77	9C08	C ô0
	088'	48' ô	77	77	77	48' ô	60' 8
	088	' ' ôP	77	77	77	' ' ôP	9CC8
E	E						
Equatorial Guinea	0889	77	4'	77	77	4'	66
Equatorial Guinea	0884	77	' 0	77	77	' 0	64
	088'	77	P8	77	77	P8	99
	088	77	P8	77	77	P8	96
E	E						
Gabon	0889	6	77	77	77	6	8
Gabon	0884	6	77	77	77	6	8
	088'	6	77	77	77	6	8
	088	6	77	77	77	6	8

E

Table 28

Production, trade and consumption of natural gas
Production, commerce et consommation de gaz naturel

Thousand million cubic metres
Trillions de mètres cubes

Zone / Région	Year / Année	Production	Imports	Exports	Change in stocks / Variation des stocks	Apparent consumption / Consommation apparente	
						Total	Per capita / Par habitant
Kazakhstan	2005	29.7	7.7	0.9	0.0	36.5	2.4
Kazakhstan	2006	30.4	7.7	0.9	0.0	37.2	2.5
Kazakhstan	2007	31.2	7.7	0.9	0.0	38.0	2.5
Kazakhstan	2008	32.3	7.7	0.9	0.0	39.1	2.6
Kyrgyzstan	2005	0.0	0.8	0.0	0.0	0.8	0.2
Kyrgyzstan	2006	0.0	0.8	0.0	0.0	0.8	0.2
Kyrgyzstan	2007	0.0	0.8	0.0	0.0	0.8	0.2
Kyrgyzstan	2008	0.0	0.8	0.0	0.0	0.8	0.2
Tajikistan	2005	0.2	7.7	0.0	0.0	7.9	1.3
Tajikistan	2006	0.2	7.7	0.0	0.0	7.9	1.3
Tajikistan	2007	0.2	7.7	0.0	0.0	7.9	1.3
Tajikistan	2008	0.2	7.7	0.0	0.0	7.9	1.3
Turkmenistan	2005	62.1	7.7	49.2	0.0	13.0	2.6
Turkmenistan	2006	62.1	7.7	49.2	0.0	13.0	2.6
Turkmenistan	2007	62.1	7.7	49.2	0.0	13.0	2.6
Turkmenistan	2008	62.1	7.7	49.2	0.0	13.0	2.6
Uzbekistan	2005	57.0	7.7	3.0	0.0	54.0	2.0
Uzbekistan	2006	57.0	7.7	3.0	0.0	54.0	2.0
Uzbekistan	2007	57.0	7.7	3.0	0.0	54.0	2.0
Uzbekistan	2008	57.0	7.7	3.0	0.0	54.0	2.0
Other Asia	2005	0.1	7.7	7.7	0.0	0.1	0.0
Other Asia	2006	0.1	7.7	7.7	0.0	0.1	0.0
Other Asia	2007	0.1	7.7	7.7	0.0	0.1	0.0
Other Asia	2008	0.1	7.7	7.7	0.0	0.1	0.0
Bahrain / Bahreïn	2005	10.3	7.7	0.0	0.0	10.3	15.3
Bahrain / Bahreïn	2006	10.3	7.7	0.0	0.0	10.3	15.3
Bahrain / Bahreïn	2007	10.3	7.7	0.0	0.0	10.3	15.3
Bahrain / Bahreïn	2008	10.3	7.7	0.0	0.0	10.3	15.3
Iran (Islamic Rep. of)	2005	107.1	7.7	2.7	0.0	104.4	1.5
Iran (Islamic Rep. of)	2006	116.7	7.7	2.7	0.0	114.0	1.6
Iran (Islamic Rep. of)	2007	130.8	7.7	2.7	0.0	128.1	1.8
Iran (Islamic Rep. of)	2008	137.0	7.7	2.7	0.0	134.3	1.8
Iraq	2005	1.5	7.7	0.0	0.0	1.5	0.0
Iraq	2006	1.5	7.7	0.0	0.0	1.5	0.0
Iraq	2007	1.5	7.7	0.0	0.0	1.5	0.0
Iraq	2008	1.5	7.7	0.0	0.0	1.5	0.0
Israel / Israël	2005	0.0	2.1	0.0	0.0	2.1	0.3
Israel / Israël	2006	0.0	2.1	0.0	0.0	2.1	0.3
Israel / Israël	2007	0.0	2.1	0.0	0.0	2.1	0.3
Israel / Israël	2008	0.0	2.1	0.0	0.0	2.1	0.3
Jordan / Jordanie	2005	0.0	1.8	0.0	0.0	1.8	0.3
Jordan / Jordanie	2006	0.0	1.8	0.0	0.0	1.8	0.3
Jordan / Jordanie	2007	0.0	1.8	0.0	0.0	1.8	0.3
Jordan / Jordanie	2008	0.0	1.8	0.0	0.0	1.8	0.3
Kuwait / Koweït	2005	10.0	7.7	7.7	0.0	10.0	4.1
Kuwait / Koweït	2006	10.0	7.7	7.7	0.0	10.0	4.1
Kuwait / Koweït	2007	10.0	7.7	7.7	0.0	10.0	4.1
Kuwait / Koweït	2008	10.0	7.7	7.7	0.0	10.0	4.1
Lebanon / Liban	2005	0.0	2.1	0.0	0.0	2.1	0.5
Lebanon / Liban	2006	0.0	2.1	0.0	0.0	2.1	0.5
Lebanon / Liban	2007	0.0	2.1	0.0	0.0	2.1	0.5
Lebanon / Liban	2008	0.0	2.1	0.0	0.0	2.1	0.5
Oman	2005	23.1	7.7	7.7	0.0	23.1	8.3
Oman	2006	23.1	7.7	7.7	0.0	23.1	8.3
Oman	2007	23.1	7.7	7.7	0.0	23.1	8.3
Oman	2008	23.1	7.7	7.7	0.0	23.1	8.3
Pakistan	2005	36.5	7.7	7.7	0.0	36.5	0.2
Pakistan	2006	36.5	7.7	7.7	0.0	36.5	0.2
Pakistan	2007	36.5	7.7	7.7	0.0	36.5	0.2
Pakistan	2008	36.5	7.7	7.7	0.0	36.5	0.2
Qatar	2005	57.0	7.7	7.7	0.0	57.0	29.0
Qatar	2006	57.0	7.7	7.7	0.0	57.0	29.0
Qatar	2007	57.0	7.7	7.7	0.0	57.0	29.0
Qatar	2008	57.0	7.7	7.7	0.0	57.0	29.0
Saudi Arabia / Arabie saoudite	2005	70.4	7.7	7.7	0.0	70.4	2.7
Saudi Arabia / Arabie saoudite	2006	70.4	7.7	7.7	0.0	70.4	2.7
Saudi Arabia / Arabie saoudite	2007	70.4	7.7	7.7	0.0	70.4	2.7
Saudi Arabia / Arabie saoudite	2008	70.4	7.7	7.7	0.0	70.4	2.7
Syrian Arab Republic	2005	3.4	7.7	0.0	0.0	3.4	0.2
Syrian Arab Republic	2006	3.4	7.7	0.0	0.0	3.4	0.2
Syrian Arab Republic	2007	3.4	7.7	0.0	0.0	3.4	0.2
Syrian Arab Republic	2008	3.4	7.7	0.0	0.0	3.4	0.2
United Arab Emirates	2005	51.9	7.7	7.7	0.0	51.9	10.2
United Arab Emirates	2006	51.9	7.7	7.7	0.0	51.9	10.2
United Arab Emirates	2007	51.9	7.7	7.7	0.0	51.9	10.2
United Arab Emirates	2008	51.9	7.7	7.7	0.0	51.9	10.2
Yemen / Yémen	2005	8.5	7.7	7.7	0.0	8.5	0.4
Yemen / Yémen	2006	8.5	7.7	7.7	0.0	8.5	0.4
Yemen / Yémen	2007	8.5	7.7	7.7	0.0	8.5	0.4
Yemen / Yémen	2008	8.5	7.7	7.7	0.0	8.5	0.4
America, North	**2005**	**29448538**	**5451123**	**5410060**	**-337855**	**29827456**	**57357**
Amérique du Nord	**2006**	**30323789**	**5337034**	**5323928**	**445119**	**29891776**	**56890**
	2007	**31260149**	**5942691**	**5836089**	**-593654**	**31960405**	**60207**
	2008	**32257229**	**5480054**	**5682077**	**-264504**	**32319710**	**60268**
Anguilla	2005	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Anguilla	2006	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Anguilla	2007	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Anguilla	2008	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Antigua and Barbuda	2005	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Antigua and Barbuda	2006	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Antigua and Barbuda	2007	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Antigua and Barbuda	2008	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Aruba	2005	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Aruba	2006	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Aruba	2007	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Aruba	2008	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Bahamas	2005	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Bahamas	2006	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Bahamas	2007	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Bahamas	2008	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Barbados / Barbade	2005	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Barbados / Barbade	2006	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Barbados / Barbade	2007	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Barbados / Barbade	2008	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Belize	2005	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Belize	2006	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Belize	2007	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Belize	2008	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Bermuda / Bermudes	2005	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Bermuda / Bermudes	2006	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Bermuda / Bermudes	2007	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Bermuda / Bermudes	2008	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
British Virgin Islands	2005	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
British Virgin Islands	2006	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
British Virgin Islands	2007	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
British Virgin Islands	2008	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Canada	2005	6448.0	7.7	3.0	0.0	6445.0	195.0
Canada	2006	6531.0	7.7	3.0	0.0	6528.0	195.0
Canada	2007	6531.0	7.7	3.0	0.0	6528.0	195.0
Canada	2008	6531.0	7.7	3.0	0.0	6528.0	195.0
Cayman Islands	2005	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Cayman Islands	2006	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Cayman Islands	2007	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Cayman Islands	2008	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Costa Rica	2005	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Costa Rica	2006	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Costa Rica	2007	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Costa Rica	2008	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Cuba	2005	0.1	7.7	7.7	7.7	0.1	0.0
Cuba	2006	0.1	7.7	7.7	7.7	0.1	0.0
Cuba	2007	0.1	7.7	7.7	7.7	0.1	0.0
Cuba	2008	0.1	7.7	7.7	7.7	0.1	0.0
Dominica	2005	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Dominica	2006	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Dominica	2007	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Dominica	2008	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Dominican Republic	2005	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Dominican Republic	2006	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Dominican Republic	2007	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Dominican Republic	2008	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
El Salvador	2005	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
El Salvador	2006	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
El Salvador	2007	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
El Salvador	2008	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Grenada	2005	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Grenada	2006	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Grenada	2007	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Grenada	2008	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Guadeloupe	2005	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Guadeloupe	2006	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Guadeloupe	2007	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Guadeloupe	2008	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Guatemala	2005	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Guatemala	2006	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Guatemala	2007	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Guatemala	2008	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Haiti / Haïti	2005	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Haiti / Haïti	2006	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Haiti / Haïti	2007	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Haiti / Haïti	2008	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Honduras	2005	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Honduras	2006	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Honduras	2007	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Honduras	2008	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Jamaica / Jamaïque	2005	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Jamaica / Jamaïque	2006	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Jamaica / Jamaïque	2007	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Jamaica / Jamaïque	2008	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Martinique	2005	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Martinique	2006	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Martinique	2007	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Martinique	2008	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Mexico / Mexique	2005	52.1	7.7	7.7	7.7	52.1	0.5
Mexico / Mexique	2006	52.1	7.7	7.7	7.7	52.1	0.5
Mexico / Mexique	2007	52.1	7.7	7.7	7.7	52.1	0.5
Mexico / Mexique	2008	52.1	7.7	7.7	7.7	52.1	0.5
Montserrat	2005	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Montserrat	2006	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Montserrat	2007	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Montserrat	2008	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Netherlands Antilles	2005	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Netherlands Antilles	2006	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Netherlands Antilles	2007	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Netherlands Antilles	2008	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Nicaragua	2005	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Nicaragua	2006	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Nicaragua	2007	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Nicaragua	2008	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Panama	2005	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Panama	2006	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Panama	2007	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Panama	2008	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Puerto Rico	2005	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Puerto Rico	2006	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Puerto Rico	2007	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Puerto Rico	2008	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Saint Kitts and Nevis	2005	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Saint Kitts and Nevis	2006	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Saint Kitts and Nevis	2007	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Saint Kitts and Nevis	2008	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Saint Lucia	2005	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Saint Lucia	2006	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Saint Lucia	2007	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Saint Lucia	2008	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Saint Vincent and the Grenadines	2005	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Saint Vincent and the Grenadines	2006	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Saint Vincent and the Grenadines	2007	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Saint Vincent and the Grenadines	2008	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Trinidad and Tobago	2005	40.0	7.7	7.7	7.7	40.0	30.0
Trinidad and Tobago	2006	40.0	7.7	7.7	7.7	40.0	30.0
Trinidad and Tobago	2007	40.0	7.7	7.7	7.7	40.0	30.0
Trinidad and Tobago	2008	40.0	7.7	7.7	7.7	40.0	30.0
United States / États-Unis	2005	19448.0	5451.1	5407.0	-337.9	19829.0	65.0
United States / États-Unis	2006	19508.0	5337.0	5321.0	445.1	19889.0	64.8
United States / États-Unis	2007	19508.0	5942.7	5833.0	-593.7	19960.0	64.8
United States / États-Unis	2008	19508.0	5480.1	5679.0	-264.5	19319.0	62.7
Virgin Islands (U.S.)	2005	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Virgin Islands (U.S.)	2006	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Virgin Islands (U.S.)	2007	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0
Virgin Islands (U.S.)	2008	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0	0.0

Production, trade and consumption of natural gas
Production, commerce et consommation de gaz naturel

Thousand million cubic metres
Trillions de mètres cubes

						Apparent consumption	Consommation apparente
		Production	Imports	Exports	Change in stocks	Consommation	Consommation
		Production	Importations	Exportations	Variation des stocks	apparente	apparente
E	E						
Dar lelMue . hcn3dlM	0889	77	ô8848	77	77	ô8848	ô899
. qc7t ar lelMuleh	0884	77	ô009	77	77	ô009	ô04'
	088'	77	ô4ô44	77	77	ô4ô44	ô46'
	088	77	ô 6P6	77	77	ô 6P6	ô 9
E	E						
J h5lMa	0889	ô648 66	C9' 6 ô	P 0	ô9C99	ô' PCô60	ô' 806
J h5lAnh	0884	ô46ôC 4	6869PP	ôC66P	xP69	08CC6' ô	ôPôô8
	088'	ô ô46' C	6C6P8ô	9' 8'	0ô04	0ôP0ô' 8	08CP9
	088	ô 866' '	9C ' 6C	6ô966	ô4 P8	00 C 4	0ô8C
E	E						
pnhoéa . lMa	0889	77	049ô	77	77	049ô	4' ' '
paoéa . lMa	0884	77	0' 409	77	77	0' 409	' 80
	088'	77	0 ' C8	77	77	0 ' C8	' 0' '
	088	77	Cô6' 6	77	77	Cô6' 6	' PC
E	E						
Tdelt ut uet Ta3ui a	0889	ô84' 08ô	77	99' 4 8	77	98P90ô	C 46PP
TdeléqxhéxTa3ui a	0884	ô0ô4C4	77	4C0' C4	77	9 C4C0	66ô8 '
	088'	ôCCP' ' C	77	' ô099	77	40' 0ô9	6' 0006
	088	ô99CPC4	77	40406ô	77	P0' 4P9	4P9' 6C
E	E						
k elé4nt Séué4hm	0889	ôP' 0ôC4ô	64P044	' ' 44ô9	x4 ' 88	0C' 84ôô6	' C89
- éué4mk elm	0884	080ô40P	690C0ô8	' ' ôC04	6' 6400	0C6PC948	' 4 9C
	088'	0ô86P0P8	6P 0Cô	' ' P6	x0ôCô6'	09C' 0' 08	0ôPP
	088	00ô4C' 6C	60P9699	ô8' C98C	x60868	0960' ' C9	ô9 4
E	E						
America, South	**2005**	**4082258**	**660305**	**654814**	**3878**	**4083871**	**10988**
Amérique du Sud	**2006**	**4247946**	**671399**	**662195**	**5188**	**4251962**	**11303**
	2007	**4270289**	**582675**	**567217**	**3111**	**4282636**	**11252**
	2008	**4533029**	**557585**	**564730**	**750**	**4525134**	**11757**
E	E						
/ oi hee4eu	0889	ô4 9C8	40' 86	09680'	77	ô6PCP 9	C 9' C
/ oi hee4eh	0884	ô' 46P69	4C9' 9	0606	77	ô9 48C0	6899
	088'	ô' ' C4C6	4404C	ô86' 6ô	77	ô' C9ô94	6CPCP
	088	ô 08P'	90486	6ô406	77	ô CôP9	69PCC
E	E						
ï ad*lu	0889	64660	77	688' '	77	4C46ô	4PCô
ï ad*lh	0884	6P64' '	77	6ôP' 8'	77	' 6P' 8	8ô9
	088'	9686PC	77	640699	77	' 8C	ôPC
	088	48 P'	77	90C8 9	77	9 PC	48
E	E						
ï ouQld	0889	60P8P9	C6 69	77	77	' ' ' 99C	6ô' P
ï oqmld	0884	6C6 99	C' Pô8P	77	77	ôCP46	6C04
	088'	60CPP9	688ô09	77	77	060ô8	6CC9
	088	96' 89	6CP6 0	77	77	P 4968	9ôCP
E	E						
z 2ldh	0889	' 6' 8C	069686	77	C '	Cô400P	ôP686
z 2ldl	0884	' 0ô69	00660	77	9ô	0PôC 9	ô' 4P9
	088'	98CC6	ô8 ' ' 0	77	CôôÔ	ô99PP9	PC' '
	088	9' P 0	C86Pô	77	' 98	' ' 0C	9008
E	E						
z adar 3lu	0889	0 6' 08	77	8	77	0 6' 08	44ô6
z adar 3lh	0884	0 9060	77	8	77	0 9060	490'
	088'	0 90' 9	77	0ô	77	0 9096	46Cô
	088	C89 6'	77	0ô	77	C89 04	4' P6
E	E						
gMhut ao	0889	ô ô49	77	77	77	ô ô49	ôCPô
gAnué4hno	0884	0P4ô	77	77	77	0P4ô	006C
	088'	C86'	77	77	77	C86'	00 6
	088	ô P6'	77	77	77	ô P6'	ô68C
E	E						
phon	0889	4 88	77	77	77	4 88	066C
pqoan	0884	' ' 04	77	77	77	' ' 04	0' 40
	088'	ô8 4Pô	77	77	77	ô8 4Pô	C ôC
	088	ôC9 Cô	77	77	77	ôC9 Cô	6' ô8

E

Table 28

Production, trade and consumption of natural gas
Production, commerce et consommation de gaz naturel

Thousand million cubic metres
Trillions de mètres cubes

Year / Année	Production	Imports / Importations	Exports / Exportations	Change in stocks / Variation des stocks	Consumption / Consommation	Consumption per capita / Consommation par habitant
E	E					
2005	29968296	7677608	8631861	-5862	29019905	7330
2006	31402539	8489342	8804540	56318	31031023	7746
2007	33558842	9171588	9110334	-4966	33625063	8298
2008	35933478	9781710	9738882	127923	35848381	8747
E	E					
0889	77	77	77	77	77	77
0884	77	77	77	77	77	77
088'	77	77	77	77	77	77
088	77	77	77	77	77	77

Production, trade and consumption of natural gas
Production, commerce et consommation de gaz naturel

Thousand million cubic metres
Trillions de mètres cubes

Year / Année	Production	Imports	Exports	Stock change	Apparent consumption	Consommation apparente
E	E					
Etats-Unis	0889	6809.99	77	77	77	6809.99
Etats-Unis	0884	6889846	77	77	77	6889846
	088'	68' 6086	77	77	77	68' 6086
	088	6649.4'	77	77	77	6649.4'
E	E					
Etats-Unis	0889	04 8' 6C	77	69' C 60	77	6684P86
Etats-Unis	0884	0' 866.99	77	69C4 .P	77	664' CC4
	088'	044C4.C	77	698CC.0	77	648C8.6
	088	0' C.6' 8	77	6989C C	77	60048 '
E	E					
Canada	0889	68C 4' 6	08C' 89	. 4C9C	77	6894804
Canada	0884	60C' 4 .	06498C	009C P	77	609 ' P9
	088'	6C44698	060' 49	00.000	77	6C ' PPC
	088	69C .60	0' .64	. 9909	77	64C8' 4C
E	E					
CanA	0889	99.88	77	77	77	99.88
CanA	0884	99.88	77	77	77	99.88
	088'	996 8	77	77	77	996 8
	088	' .668	77	77	77	' .668
E	E					
Mexico	0889	9PP	77	77	77	9PP
Mexique	0884	C .9	77	77	77	C .9
	088'	' ..'	77	77	77	' ..'
	088	.88 P9	P608	77	77	.8C.9
E	E					
Norway	0889	.C64.0	C.9C C	77	6 4.	C0 C4C6
Norvège	0884	.6 6 9	C690.8	77	xC4.0	C486089
	088'	.44C4P	C' 0480C	77	0 884	C 46C 4
	088	.49444	C' .4P'	77	x.0 ' 0	C P99.4
E	E					
Poland	0889	C.9	948 0	77	77	46CP'
Pologne	0884	' ' 96	' 4.0P	77	77	C C
	088'	4P8	PC C8	77	77	.88' C
	088	' 8P6	..P4' '	77	77	.04' ' .
E	E					
Russian Federation	0889	P' 69' .	6C .00	48.P' .	77	.8' 00
Fédération de Russie	0884	.80P99	6C.' 40	9 86C	77	' C0' '
	088'	..9C9CP	06P809	C8CC..	77	.8PP00C
	088	.0 04' .	06. ' C	06C6C	77	.0 ..84
E	E					
United Kingdom	0889	086P9	.0.6' 84	77	xC C.'	.0' C9.
Royaume-Uni	0884	0.4C.	.C' 640	77	9' 6.'	.CC 60
	088'	.4P48	.CP.4C.	77	x6C0.9	.69. 84
	088	. 66P	.990.0' C	77	8004	.6 P6P4
E	E					
United States	0889	9. P.6	77	77	77	9. P.6
Etats-Unis	0884	9CC046	77	77	77	9CC046
	088'	9.P.' 6	77	77	77	9.P.' 6
	088	96..8.	77	77	77	96..8.
E	E					
Uzbekistan	0889	P' 9	0' ' 6'	77	77	0 ' 00
Ouzbékistan	0884	' 6.	0P049	77	77	C8884
	088'	9 .	C.480	77	77	C0. C
	088	44C	0 68C	77	77	0P844
E	E					
Venezuela	0889	0680.48	94844	..9948C	77	.C8040C
Venezuela	0884	0CC46P8	' 9 6	.8.8C.'	77	.6.C' 9'
	088'	09048 C	00' 688	.86P8.0	77	.' 866' .
	088	06.0088	.P.888	PP9 C6	77	.48' C44
E	E					
Viet Nam	0889	9.86P'	77	C6P6P6	77	.4.88C
Viet Nam	0884	6P6' P	77	C904C4	77	.60.9C
	088'	9C8P.'	77	C C' 8	77	.6096'
	088	6 4PC4	77	CC9' 98	77	.9.. 4

E

Table 28

Production, trade and consumption of natural gas
Production, commerce et consommation de gaz naturel

Thousand million cubic metres
Trillions de mètres cubes

Zone / Région	Year / Année	Production	Imports	Exports	Stock change / Variation des stocks	Apparent consumption	Consommation apparente
E	E						
Africa	0889	' PC ôC	77	6ôC4ô0	77	C 8ô8ô	ô69ôP
Africa	0884	PC 008	77	98CC9	77	6C6 40	ô40 44
	088'	P99 ' P	77	9ôôô' 9	77	666' 86	ô4Côô4
	088	P9ô996	77	609Cô	77	9040C4	ô P0P
E	E						
Algeria	0889	08688	C 986	77	ô80ô9	CP 4 P	ô' 98P
Algérie	0884	ô' 09ô	60ôC8P	77	x9' ô0	6660' 0	ôP608
	088'	ô99C0	66P' 68	77	94' 6	69P9P	088ôP
	088	ôCCô4	6P0C49	77	98C0	98846P	0ô' C0
E	E						
Angola	0889	ô0P8 64	77	77	ô8ô	ô0P8' 66	' ' 6
Angola	0884	ô0P4ôP6	77	77	ô6'	ô0P486'	' 46
	088'	ôC08C' C	77	77	04	ôC08C6'	' 406
	088	ôCC4 08	77	77	ô6C	ôCC44' 4	' 996
E	E						
Benin	0889	ô0 8P'	77	77	77	ô0 8P'	ô6P
Bénin	0884	ô89P8ô	77	77	77	ô89P8ô	ô0ô4
	088'	ô6C ' 4	77	77	77	ô6C ' 4	ô400
	088	ô9ô69	77	77	77	ô9ô69	ô4' 4
E	E						
Cameroon	0889	ô 489ôP	77	ô0ôC ô4	77	464' 8C	' C8C' 4
Cameroun	0884	0ôC660C	77	ô688 0C	77	' CC488	' CCô99
	088'	094ô' 6	77	ô' ô ' ' 0	77	60P' 4	' 6ô86C
	088	C06ô 94	77	0CP4P6ô	77	66Pô9	49P464
E	E						
Central African Rep.	0889	0C' 4ôC	77	77	77	0C' 4ôC	ô884C8
Rép. centrafricaine	0884	06P69 ô	77	77	77	06P69 ô	ô8C0 6
	088'	094CôCô	77	77	77	094CôCô	ô8C 9C
	088	0 04' 68	77	77	77	0 04' 68	ôô0ô' 8
E	E						
Chad	0889	77	0' 4ô00	77	77	0' 4ô00	46' ô0
Tchad	0884	77	0P 88	77	77	0P 88	4 644
	088'	77	Cô668	77	77	Cô668	' 8ô8P
	088	77	C09C96	77	77	C09C96	' 86PP
E	E						
Congo, Dem. Rep. of the	0889	00PP' 8	8	77	77	00PP' 8	ô080'
Congo, Rép. dém. du	0884	0C' 9ô8	8	77	77	0C' 9ô8	ô0880
	088'	0CC' 68	8	77	77	0CC' 68	ôô688
	088	0006C8	90'	77	77	00' ' 8	ô8' 0'
E	E						
Côte d'Ivoire	0889	ôôôC	0ôC9ô	77	77	00646	C6C'
Côte d'Ivoire	0884	' 48	0ôP 6	77	77	00' 66	C6C0
	088'	99ô	069P4	77	77	09ô6'	C' C
	088	ôô06	ôP980	77	77	08404	C8ô'
E	E						
Egypt	0889	' 9C' 8	C66 09	77	77	ô8P 9CC	ô449
Egypte	0884	' 4ô40ô	C9908	77	77	ôôô4 0P	ô4' PC
	088'	80466	C' ô ô'	77	77	ôô' 664ô	ô' 9C9
	088	' P' C8	C69 ' 0	77	77	ô009480	ô ô
E	E						
Indonesia	0889	C6C99	ô80P496	8	C' C9	ô8480' 6	ô6 P
Indonésie	0884	C6440	ôô' ôC8'	8	x00 C	ô08 090	ô4' 4ô
	088'	C6080	ôC 9P94	ôô	C49	ô6ô9Cô0	ôPC '
	088	C P49	ô6068' 0	ô4' 84	6ô' ' P	ô686990	ôP880
E	E						
Iran (Islamic Rep. of)	0889	0C ' 88'	77	ô ô499C	77	9' 8696	ôô' ' 9
Iran (Rép. islamique d')	0884	0CP46' P	77	ô 0C' 4ô	77	9' 0' ô	ôô440'
	088'	048P' P6	77	ôP 48P'	77	40C4P'	ô09C84
	088	04' ôô' 9	77	08C0 8P	77	4C C44	ô0494P
E	E						
Iraq / Iraq	0889	ô ô9698	9CO88	0' 648	77	ô9P8ôP8	C P0
Iraq / Iraq	0884	ôP8ô098	9CO88	0' 4ô08	77	ô4' CC8	CP49C8
	088'	ôPP4 88	069ô88	0P' ô 8	77	ôP66' 08	6694C'
	088	ôP9 P' 8	9 9088	C86P 8	77	00CPôP8	6PP04P

E

Production, trade and consumption of natural gas
Production, commerce et consommation de gaz naturel

Thousand million cubic metres
Trillions de mètres cubes

						Net trade	Statistical difference
	Year	Production	Exports	Imports	Bunkers	Net trade	Statistical difference
E	E						
Kazakhstan	2005	29.8	13.6	6.4	0.0	7.2	0.0
Kazakhstan	2006	30.5	14.1	6.4	0.0	7.7	0.0
Kazakhstan	2007	30.5	14.1	6.4	0.0	7.7	0.0
Kazakhstan	2008	30.5	14.1	6.4	0.0	7.7	0.0
E	E						
Kyrgyzstan	2005	0.0	0.0	0.2	0.0	0.2	0.0
Kyrgyzstan	2006	0.0	0.0	0.2	0.0	0.2	0.0
Kyrgyzstan	2007	0.0	0.0	0.2	0.0	0.2	0.0
Kyrgyzstan	2008	0.0	0.0	0.2	0.0	0.2	0.0
E	E						
Tajikistan	2005	3.2	0.0	3.2	0.0	3.2	0.0
Tajikistan	2006	3.2	0.0	3.2	0.0	3.2	0.0
Tajikistan	2007	3.2	0.0	3.2	0.0	3.2	0.0
Tajikistan	2008	3.2	0.0	3.2	0.0	3.2	0.0
E	E						
Turkmenistan	2005	59.0	42.0	0.0	0.0	-42.0	0.0
Turkmenistan	2006	61.9	45.0	0.0	0.0	-45.0	0.0
Turkmenistan	2007	62.3	45.0	0.0	0.0	-45.0	0.0
Turkmenistan	2008	62.3	45.0	0.0	0.0	-45.0	0.0
E	E						
Uzbekistan	2005	57.0	5.5	6.0	0.0	0.5	0.0
Uzbekistan	2006	57.0	5.5	6.0	0.0	0.5	0.0
Uzbekistan	2007	57.0	5.5	6.0	0.0	0.5	0.0
Uzbekistan	2008	57.0	5.5	6.0	0.0	0.5	0.0
E	E						
Europe	**2005**	**37174113**	**18474353**	**14006995**	**165223**	**41476248**	**56862**
Europe	**2006**	**37224203**	**18828484**	**14114453**	**865739**	**41072495**	**56252**
	2007	**36555682**	**18588942**	**13764528**	**249384**	**41130712**	**56276**
	2008	**37611510**	**19602964**	**14585821**	**1157737**	**41470916**	**56687**
E	E						
Albania	2005	4.8	..	..	..	4.8	0.9
Albania	2006	4.8	..	..	..	4.8	0.9
Albania	2007	4.8	..	..	..	4.8	0.6
Albania	2008	0.9	..	..	..	0.9	0.8
E	E						
Armenia	2005	0.8	0.0	1.9	0.0	1.9	0.0
Armenia	2006	0.9	0.0	2.0	0.0	2.0	0.0
Armenia	2007	0.9	0.0	2.0	0.0	2.0	0.0
Armenia	2008	0.9	0.0	2.0	0.0	2.0	0.0
E	E						
Azerbaijan	2005	15.3	7.1	0.0	0.0	-7.1	0.0
Azerbaijan	2006	16.1	8.0	0.0	0.0	-8.0	0.0
Azerbaijan	2007	16.8	8.0	0.0	0.0	-8.0	0.0
Azerbaijan	2008	16.8	8.0	0.0	0.0	-8.0	0.0
E	E						
Belarus	2005	0.2	0.0	21.0	0.0	21.0	0.0
Belarus	2006	0.2	0.0	21.0	0.0	21.0	0.0
Belarus	2007	0.2	0.0	21.0	0.0	21.0	0.0
Belarus	2008	0.2	0.0	21.0	0.0	21.0	0.0
E	E						
Bosnia and Herzegovina	2005	0.0	0.0	1.1	0.0	1.1	0.0
Bosnia and Herzegovina	2006	0.0	0.0	1.1	0.0	1.1	0.0
Bosnia and Herzegovina	2007	0.0	0.0	1.1	0.0	1.1	0.0
Bosnia and Herzegovina	2008	0.0	0.0	1.1	0.0	1.1	0.0
E	E						
Bulgaria	2005	0.1	0.0	3.2	0.0	3.2	0.0
Bulgaria	2006	0.1	0.0	3.2	0.0	3.2	0.0
Bulgaria	2007	0.1	0.0	3.2	0.0	3.2	0.0
Bulgaria	2008	0.1	0.0	3.2	0.0	3.2	0.0
E	E						
Croatia	2005	2.1	0.0	2.9	0.0	2.9	0.0
Croatia	2006	2.1	0.0	2.9	0.0	2.9	0.0
Croatia	2007	2.1	0.0	2.9	0.0	2.9	0.0
Croatia	2008	2.1	0.0	2.9	0.0	2.9	0.0
E	E						
Cyprus	2005	..	..	..	..	..	..
Cyprus	2006	..	..	..	..	..	..
Cyprus	2007	..	..	..	..	..	..
Cyprus	2008	..	..	..	..	..	..
E	E						
Czech Republic	2005	0.4	0.0	9.3	0.0	9.3	0.0
Czech Republic	2006	0.4	0.0	9.3	0.0	9.3	0.0
Czech Republic	2007	0.4	0.0	9.3	0.0	9.3	0.0
Czech Republic	2008	0.4	0.0	9.3	0.0	9.3	0.0
E	E						
Denmark	2005	10.9	6.8	0.0	0.0	-6.8	0.0
Denmark	2006	10.2	6.3	0.0	0.0	-6.3	0.0
Denmark	2007	9.1	5.4	0.0	0.0	-5.4	0.0
Denmark	2008	8.1	4.6	0.0	0.0	-4.6	0.0
E	E						
Estonia	2005	0.0	0.0	1.9	0.0	1.9	0.0
Estonia	2006	0.0	0.0	1.9	0.0	1.9	0.0
Estonia	2007	0.0	0.0	1.9	0.0	1.9	0.0
Estonia	2008	0.0	0.0	1.9	0.0	1.9	0.0
E	E						
Finland	2005	0.0	0.0	4.4	0.0	4.4	0.0
Finland	2006	0.0	0.0	4.4	0.0	4.4	0.0
Finland	2007	0.0	0.0	4.4	0.0	4.4	0.0
Finland	2008	0.0	0.0	4.4	0.0	4.4	0.0
E	E						
France	2005	1.4	0.0	47.2	0.0	47.2	0.0
France	2006	1.4	0.0	47.2	0.0	47.2	0.0
France	2007	1.4	0.0	47.2	0.0	47.2	0.0
France	2008	1.4	0.0	47.2	0.0	47.2	0.0
E	E						
Germany	2005	19.5	0.0	96.3	0.0	96.3	0.0
Germany	2006	19.5	0.0	96.3	0.0	96.3	0.0
Germany	2007	19.5	0.0	96.3	0.0	96.3	0.0
Germany	2008	19.5	0.0	96.3	0.0	96.3	0.0
E	E						
Gibraltar	2005	..	..	..	..	..	..
Gibraltar	2006	..	..	..	..	..	..
Gibraltar	2007	..	..	..	..	..	..
Gibraltar	2008	..	..	..	..	..	..
E	E						
Gibraltar	2005	..	..	..	..	..	..
Gibraltar	2006	..	..	..	..	..	..
Gibraltar	2007	..	..	..	..	..	..
Gibraltar	2008	..	..	..	..	..	..
E	E						
Greece	2005	0.0	0.0	3.4	0.0	3.4	0.0
Greece	2006	0.0	0.0	3.4	0.0	3.4	0.0
Greece	2007	0.0	0.0	3.4	0.0	3.4	0.0
Greece	2008	0.0	0.0	3.4	0.0	3.4	0.0
E	E						
Hungary	2005	2.9	0.0	14.8	0.0	14.8	0.0
Hungary	2006	2.9	0.0	14.8	0.0	14.8	0.0
Hungary	2007	2.9	0.0	14.8	0.0	14.8	0.0
Hungary	2008	2.9	0.0	14.8	0.0	14.8	0.0
E	E						
Ireland	2005	0.0	0.0	4.8	0.0	4.8	0.0
Ireland	2006	0.0	0.0	4.8	0.0	4.8	0.0
Ireland	2007	0.0	0.0	4.8	0.0	4.8	0.0
Ireland	2008	0.0	0.0	4.8	0.0	4.8	0.0
E	E						
Italy	2005	7.7	0.0	84.8	0.0	84.8	0.0
Italy	2006	7.7	0.0	84.8	0.0	84.8	0.0
Italy	2007	7.7	0.0	84.8	0.0	84.8	0.0
Italy	2008	7.7	0.0	84.8	0.0	84.8	0.0
E	E						
Latvia	2005	0.0	0.0	1.4	0.0	1.4	0.0
Latvia	2006	0.0	0.0	1.4	0.0	1.4	0.0
Latvia	2007	0.0	0.0	1.4	0.0	1.4	0.0
Latvia	2008	0.0	0.0	1.4	0.0	1.4	0.0
E	E						
Lithuania	2005	0.0	0.0	2.7	0.0	2.7	0.0
Lithuania	2006	0.0	0.0	2.7	0.0	2.7	0.0
Lithuania	2007	0.0	0.0	2.7	0.0	2.7	0.0
Lithuania	2008	0.0	0.0	2.7	0.0	2.7	0.0
E	E						
Luxembourg	2005	0.0	0.0	1.1	0.0	1.1	0.0
Luxembourg	2006	0.0	0.0	1.1	0.0	1.1	0.0
Luxembourg	2007	0.0	0.0	1.1	0.0	1.1	0.0
Luxembourg	2008	0.0	0.0	1.1	0.0	1.1	0.0
E	E						
Macedonia	2005	0.0	0.0	0.4	0.0	0.4	0.0
Macedonia	2006	0.0	0.0	0.4	0.0	0.4	0.0
Macedonia	2007	0.0	0.0	0.4	0.0	0.4	0.0
Macedonia	2008	0.0	0.0	0.4	0.0	0.4	0.0
E	E						
Malta	2005	..	..	..	..	..	..
Malta	2006	..	..	..	..	..	..
Malta	2007	..	..	..	..	..	..
Malta	2008	..	..	..	..	..	..
E	E						
Moldova	2005	0.0	0.0	2.6	0.0	2.6	0.0
Moldova	2006	0.0	0.0	2.6	0.0	2.6	0.0
Moldova	2007	0.0	0.0	2.6	0.0	2.6	0.0
Moldova	2008	0.0	0.0	2.6	0.0	2.6	0.0
E	E						
Montenegro	2005	..	..	..	..	..	..
Montenegro	2006	..	..	..	..	..	..
Montenegro	2007	..	..	..	..	..	..
Montenegro	2008	..	..	..	..	..	..
E	E						
Netherlands	2005	74.1	39.0	15.0	0.0	-24.0	0.0
Netherlands	2006	74.1	39.0	15.0	0.0	-24.0	0.0
Netherlands	2007	74.1	39.0	15.0	0.0	-24.0	0.0
Netherlands	2008	74.1	39.0	15.0	0.0	-24.0	0.0

E

Table 28

Production, trade and consumption of natural gas
Production, commerce et consommation de gaz naturel

Thousand million cubic metres
Trillions de mètres cubes

Area or country Région ou pays	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Change in stocks Variation des stocks	Consumption Consommation	
						Apparent Apparente	Reported Déclarée
E	E						
Africa	0889	77	04' C 0	77	77	04' C 0	C0P04
Afrique	0884	77	0 8C8	77	77	0 8C8	C6048
	088'	77	0' C044	77	77	0' C044	C0' '4
	088	77	0' P068	77	77	0' P068	CC P8
E	E						
Algeria	0889	C' 0' 9	0PC4C0	60808	0 8 8	0P8C98C	C00 0
Algérie	0884	6C060	0 4' 4P	C09P	6000 8	0 C' 000	0PP0P
	088'	C 9 9	0' 4C906	C40P0	x08908	0' 46C'	0 PC0
	088	C60 0	0 496 9	98PP0	xC068	0 960P09	0P C'
E	E						
Angola	0889	440' 00	C60844C	C40' 06	x60' 48	C' 406C8	69466
Angola	0884	49C4P4	C90P060	60 4C6	648 8	C4P 00C	66 6
	088'	48P0C	CC0C4P6	698PC9	xPCP48	C9' 9 9'	6C60'
	088	904CC6	C6 86' 0	6' 0C86	x09P08	C940600	6C0P0
E	E						
Benin	0889	90	08 6P9	77	x06	08P6 '	P P4
Bénin	0884	008P	004486	77	00	00' 80	0090'
	088'	0804	0990C	77	CC4	099 0	06806
	088	4 0	04C000	77	4P'	04C084	06469
E	E						
Botswana	0889	08' 404	694066	8	0894	940 06	99' 6P
Botswana	0884	0084448	6C 0 0	084	09P00	9C0 06	90PP9
	088'	PC09	CP C	' P9	x4498	6P' P P	6P4C
	088	PCC00	6CC 06	' 6	C6P' 0	6P00P8	6P84P
E	E						
Canada	0889	006C'	06888'	77	C'	04068'	C 96P
Canada	0884	0P08'	04' 9 0	77	x6	0 44P0	6C' 00
	088'	0' 0 0	0 009C	77	98	0PP0 6	69' 40
	088	046' '	0P0P	77	x9C	08 90	64PP4
E	E						
Canada	0889	69PP89	0' P 04	098	x6C89C	C0 44P4	9480 9
Canada	0884	60 C80	0P6 P8C	0689	0C6C6C	C00 8C	96966
	088'	C4P' PP	0 0' 6P9	09P0	x6P ' C	C0C69' 4	969 0C
	088	C9040'	0P0 4C6	88C	CP086	C0C6866	960C0
E	E						
Europe	0889	77	44' 08	77	C960	4C04P	0' 948
Europe	0884	77	' 00' 6	77	9' C	496C4	0 ' 80
	088'	77	40080	77	x0864	4C06'	0' ' 4
	088	77	98P9C	77	x0084 0	4080 9	0' 699
E	E						
France	0889	77	009P6P	77	' 66	009089	CC 00
France	0884	77	009C96	77	00P0	0060 4C	CC4 P
	088'	77	0C 609	77	CP8'	0C690	688 0
	088	77	0040 6	77	x6649	008' 6P	C4C48
E	E						
Germany	0889	77	96 0P	77	77	96 0P	00 09
Germany	0884	77	9' 686	77	77	9' 686	00004C
	088'	77	99P6	77	77	99P6	00' ' ' 4
	088	77	98 0'	77	77	98 0'	089' 9'
E	E						
United Kingdom	0889	040' 69'	' 46' ' 0	0' C P69	C9	046C06P	088' 00
Royaume-Uni	0884	09' 4P60	CP0P'	0 00CC6	000	09PC4PC	P' 068
	088'	09C04P'	4PPC8	0 99P00	xP06	096' 408	P6806
	088	0' 4009	0000	089' 4C'	x06P4	040040P4	P' 964
E	E						
Italy	0889	C6P8 0	77	CC800 6 8	77	0 P680	68 9P
Italie	0884	C99PC69	77	CC' 00PC	77	0 ' 090	68806
	088'	C4C099'	77	C6840060	77	0046CC	6' P' 8
	088	689C80	77	C 0' 886	77	004806	6' 60
E	E						
Japan	0889	0 8' 88	CP 96'	044'	6C0	94P06P	06P88
Japon	0884	0 890 6	609' C4	0' 69	0 P0	9' 940C	098 C
	088'	0 00' 6	C 960'	04' '	x08' 6C	9' 9' 4'	098PP
	088	0' 0490	609P69	06' 8	0069C	9 C4' 6	09C0

E

Production, trade and consumption of natural gas
Production, commerce et consommation de gaz naturel

Thousand million cubic metres
Trillions de mètres cubes

						Apparent consumption	
		Production	Imports	Exports	Variation in stocks	Consommation apparente	
						Total	Per capita
							Milliers de mètres cubes par habitant
Europe							
Albania	2009	0.8	0.0	0.0	0.0	0.8	0.3
Albanie	2004	0.8	0.0	0.0	0.0	0.8	0.3
	1990	0.8	0.0	0.0	0.0	0.8	0.3
	1980	0.8	0.0	0.0	0.0	0.8	0.3
Austria	2009	1.5	9.6	0.1	0.0	11.0	1.3
Autriche	2004	1.4	8.9	0.1	0.0	10.2	1.2
	1990	1.7	6.0	0.1	0.0	7.6	1.0
	1980	1.8	5.9	0.1	0.0	7.6	1.0
Belarus	2009	0.2	20.8	0.0	0.0	21.0	2.2
Bélarus	2004	0.2	20.8	0.0	0.0	21.0	2.2
	1990	0.2	20.8	0.0	0.0	21.0	2.2
	1980	0.2	20.8	0.0	0.0	21.0	2.2
Belgium	2009	0.0	16.1	0.0	0.0	16.1	1.5
Belgique	2004	0.0	16.1	0.0	0.0	16.1	1.5
	1990	0.0	16.1	0.0	0.0	16.1	1.5
	1980	0.0	16.1	0.0	0.0	16.1	1.5
Bosnia and Herzegovina	2009	0.0	1.1	0.0	0.0	1.1	0.3
Bosnie-Herzégovine	2004	0.0	1.1	0.0	0.0	1.1	0.3
	1990	0.0	1.1	0.0	0.0	1.1	0.3
	1980	0.0	1.1	0.0	0.0	1.1	0.3
Bulgaria	2009	0.2	18.1	0.0	0.0	18.3	2.4
Bulgarie	2004	0.2	18.1	0.0	0.0	18.3	2.4
	1990	0.2	18.1	0.0	0.0	18.3	2.4
	1980	0.2	18.1	0.0	0.0	18.3	2.4
Croatia	2009	1.6	3.1	0.0	0.0	4.7	1.1
Croatie	2004	1.4	3.1	0.0	0.0	4.5	1.0
	1990	1.4	3.1	0.0	0.0	4.5	1.0
	1980	1.4	3.1	0.0	0.0	4.5	1.0
Czech Republic	2009	0.2	9.2	0.0	0.0	9.4	0.9
République tchèque	2004	0.2	9.2	0.0	0.0	9.4	0.9
	1990	0.2	9.2	0.0	0.0	9.4	0.9
	1980	0.2	9.2	0.0	0.0	9.4	0.9
Denmark	2009	9.1	4.4	0.0	0.0	13.5	2.4
Danemark	2004	9.1	4.4	0.0	0.0	13.5	2.4
	1990	6.1	4.4	0.0	0.0	10.5	2.0
	1980	6.1	4.4	0.0	0.0	10.5	2.0
Estonia	2009	0.0	2.2	0.0	0.0	2.2	1.6
Estonie	2004	0.0	2.2	0.0	0.0	2.2	1.6
	1990	0.0	2.2	0.0	0.0	2.2	1.6
	1980	0.0	2.2	0.0	0.0	2.2	1.6
Finland	2009	0.0	4.8	0.0	0.0	4.8	0.9
Finlande	2004	0.0	4.8	0.0	0.0	4.8	0.9
	1990	0.0	4.8	0.0	0.0	4.8	0.9
	1980	0.0	4.8	0.0	0.0	4.8	0.9
France	2009	1.9	47.6	0.0	0.0	49.5	0.8
France	2004	1.9	47.6	0.0	0.0	49.5	0.8
	1990	1.9	47.6	0.0	0.0	49.5	0.8
	1980	1.9	47.6	0.0	0.0	49.5	0.8
Germany	2009	13.6	84.1	0.0	0.0	97.7	1.2
Allemagne	2004	13.6	84.1	0.0	0.0	97.7	1.2
	1990	13.6	84.1	0.0	0.0	97.7	1.2
	1980	13.6	84.1	0.0	0.0	97.7	1.2
Gibraltar	2009	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Gibraltar	2004	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	1990	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	1980	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Greece	2009	0.0	4.1	0.0	0.0	4.1	0.4
Grèce	2004	0.0	4.1	0.0	0.0	4.1	0.4
	1990	0.0	1.1	0.0	0.0	1.1	0.1
	1980	0.0	1.1	0.0	0.0	1.1	0.1
Hungary	2009	2.2	14.4	0.0	0.0	16.6	1.7
Hongrie	2004	2.2	14.4	0.0	0.0	16.6	1.7
	1990	2.2	14.4	0.0	0.0	16.6	1.7
	1980	2.2	14.4	0.0	0.0	16.6	1.7
Iceland	2009	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Islande	2004	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	1990	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	1980	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ireland	2009	0.0	4.3	0.0	0.0	4.3	1.0
Irlande	2004	0.0	4.3	0.0	0.0	4.3	1.0
	1990	0.0	4.3	0.0	0.0	4.3	1.0
	1980	0.0	4.3	0.0	0.0	4.3	1.0
Italy	2009	7.7	76.9	0.0	0.0	84.6	1.4
Italie	2004	7.7	76.9	0.0	0.0	84.6	1.4
	1990	7.7	76.9	0.0	0.0	84.6	1.4
	1980	7.7	76.9	0.0	0.0	84.6	1.4
Latvia	2009	0.0	1.5	0.0	0.0	1.5	0.7
Lettonie	2004	0.0	1.5	0.0	0.0	1.5	0.7
	1990	0.0	1.5	0.0	0.0	1.5	0.7
	1980	0.0	1.5	0.0	0.0	1.5	0.7
Lithuania	2009	0.0	2.7	0.0	0.0	2.7	0.8
Lituanie	2004	0.0	2.7	0.0	0.0	2.7	0.8
	1990	0.0	2.7	0.0	0.0	2.7	0.8
	1980	0.0	2.7	0.0	0.0	2.7	0.8
Luxembourg	2009	0.0	1.0	0.0	0.0	1.0	2.1
Luxembourg	2004	0.0	1.0	0.0	0.0	1.0	2.1
	1990	0.0	1.0	0.0	0.0	1.0	2.1
	1980	0.0	1.0	0.0	0.0	1.0	2.1
Netherlands	2009	62.7	31.1	39.1	0.0	54.7	3.3
Pays-Bas	2004	62.7	31.1	39.1	0.0	54.7	3.3
	1990	62.7	31.1	39.1	0.0	54.7	3.3
	1980	62.7	31.1	39.1	0.0	54.7	3.3
Norway	2009	103.1	0.0	87.1	0.0	16.0	3.4
Norvège	2004	103.1	0.0	87.1	0.0	16.0	3.4
	1990	103.1	0.0	87.1	0.0	16.0	3.4
	1980	103.1	0.0	87.1	0.0	16.0	3.4
Poland	2009	4.1	14.1	0.0	0.0	18.2	0.5
Pologne	2004	4.1	14.1	0.0	0.0	18.2	0.5
	1990	4.1	14.1	0.0	0.0	18.2	0.5
	1980	4.1	14.1	0.0	0.0	18.2	0.5
Portugal	2009	0.0	3.8	0.0	0.0	3.8	0.4
Portugal	2004	0.0	3.8	0.0	0.0	3.8	0.4
	1990	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0
	1980	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0
Republic of Moldova	2009	0.0	2.7	0.0	0.0	2.7	0.6
République de Moldova	2004	0.0	2.7	0.0	0.0	2.7	0.6
	1990	0.0	2.7	0.0	0.0	2.7	0.6
	1980	0.0	2.7	0.0	0.0	2.7	0.6
Romania	2009	13.0	15.0	0.0	0.0	28.0	1.3
Roumanie	2004	13.0	15.0	0.0	0.0	28.0	1.3
	1990	13.0	15.0	0.0	0.0	28.0	1.3
	1980	13.0	15.0	0.0	0.0	28.0	1.3
Russian Federation	2009	588.0	0.0	196.0	0.0	392.0	2.7
Fédération de Russie	2004	588.0	0.0	196.0	0.0	392.0	2.7
	1990	588.0	0.0	196.0	0.0	392.0	2.7
	1980	588.0	0.0	196.0	0.0	392.0	2.7
Serbia	2009	0.4	2.5	0.0	0.0	2.9	0.4
Serbie	2004	0.4	2.5	0.0	0.0	2.9	0.4
	1990	0.4	2.5	0.0	0.0	2.9	0.4
	1980	0.4	2.5	0.0	0.0	2.9	0.4
Slovakia	2009	0.1	6.8	0.0	0.0	6.9	1.3
Slovaquie	2004	0.1	6.8	0.0	0.0	6.9	1.3
	1990	0.1	6.8	0.0	0.0	6.9	1.3
	1980	0.1	6.8	0.0	0.0	6.9	1.3
Slovenia	2009	0.0	1.6	0.0	0.0	1.6	0.8
Slovénie	2004	0.0	1.6	0.0	0.0	1.6	0.8
	1990	0.0	1.6	0.0	0.0	1.6	0.8
	1980	0.0	1.6	0.0	0.0	1.6	0.8
Spain	2009	0.1	36.1	0.0	0.0	36.2	0.8
Espagne	2004	0.1	36.1	0.0	0.0	36.2	0.8
	1990	0.1	36.1	0.0	0.0	36.2	0.8
	1980	0.1	36.1	0.0	0.0	36.2	0.8
Sweden	2009	0.0	1.0	0.0	0.0	1.0	0.1
Suède	2004	0.0	1.0	0.0	0.0	1.0	0.1
	1990	0.0	1.0	0.0	0.0	1.0	0.1
	1980	0.0	1.0	0.0	0.0	1.0	0.1
Switzerland	2009	0.0	3.6	0.0	0.0	3.6	0.5
Suisse	2004	0.0	3.6	0.0	0.0	3.6	0.5
	1990	0.0	3.6	0.0	0.0	3.6	0.5
	1980	0.0	3.6	0.0	0.0	3.6	0.5
TFYR of Macedonia	2009	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ERY de Macédoine	2004	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	1990	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	1980	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ukraine	2009	20.1	38.4	0.0	0.0	58.5	1.2
Ukraine	2004	20.1	38.4	0.0	0.0	58.5	1.2
	1990	20.1	38.4	0.0	0.0	58.5	1.2
	1980	20.1	38.4	0.0	0.0	58.5	1.2
United Kingdom	2009	70.1	20.1	0.0	0.0	90.2	1.5
Royaume-Uni	2004	70.1	20.1	0.0	0.0	90.2	1.5
	1990	70.1	20.1	0.0	0.0	90.2	1.5
	1980	70.1	20.1	0.0	0.0	90.2	1.5

Table 28

Production, trade and consumption of natural gas
Production, commerce et consommation de gaz naturel

Thousand million cubic metres
Quantités en milliards de mètres cubes

Region / Year		Production	Imports	Exports	Change in stocks	Apparent consumption	
						Total	per capita
Oceania	**2005**	**1807539**	**0**	**576096**	**-11**	**1231454**	**36904**
Océanie	**2006**	**1878560**	**56242**	**679728**	**-4**	**1255078**	**37095**
	2007	**1992856**	**213920**	**826880**	**4**	**1379892**	**40241**
	2008	**2002967**	**202184**	**837615**	**15**	**1367521**	**39364**
/ nméudu	0889	ô46 6C9	8	9' 48P4	77	ô8' 0CCP	909' P
/ nméudh	0884	ô' ôC9P8	94060	4' P' 0	77	ô8P8ô86	90 64
	088'	ô ôC804	0ôCP08	04 8	77	ô088844	9' 964
	088	ô C069P	080ô 6	C' 4ô9	77	ôôP' 80	94 88
UhZ Fhuduet	0889	ô6P884	77	77	xôô	ô6P8ô'	C4090
Uan*hdthxFqduet h	0884	ô96ôô	77	77	x6	ô96ô00	C' ô8
	088'	ô4P ô8	77	77	6	ô4P 84	686PP
	088	ô9PPC8	77	77	ô9	ô9PPô9	C' 89
pucnu UhZ f nlehu	0889	ô88P	77	77	77	ô88P	ô498
pucanumthxU*dxf nleqh	0884	ô8 90	77	77	77	ô8 90	ô' Cô
	088'	G88808	77	77	77	G88808	G6948
	088	G689'	77	77	77	G689'	G648

Table 29

International trade of natural gas
(Principal importers/exporters)

Terajoules

2007

Importers	Exporters							
	World Monde	Algeria Algérie	Australia Australie	Canada Canada	Egypt Egypte	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	..	..	..	..	..	..	..
Hungary	398883	..	..	..	..	..	..	..
Italy	2817495	936650	..	..	..	..	..	..
Japan	3726023	51722	644570	..	88757	642147	..	722915
Kazakhstan	249025	..	..	..	..	..	..	..
Korea, Republic of	1391631	9997	22952	..	60499	207505	..	332243
Mexico	434901	3118	..	..	42655	..	..	..
Poland	385427	..	..	..	..	..	..	..
Portugal	174947	59536	..	..	..	..	..	..
Russian Federation	278603	..	160	..	..	16261	1086	..
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								Importtateurs
Netherlands Pays-Bas	Nigeria Nigéria	Norway Norvège	Qatar Qatar	Russian Federation Fédération de Russie	Trinidad and Tobago Trinité-et-Tobago	Turkmenistan Turkménistan	United States États-Unis	
..	..	56674	..	216419	..	..	..	Autriche
..	..	..	..	796579	..	..	..	Bélarus
274535	..	230194	87502	31528	3066	..	..	Belgique
..	..	..	..	..	..	..	474663	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
..	..	..	..	69726	..	68481	..	Kazakhstan
..	9724	..	433868	..	12046	..	..	Corée, République de
..	27679	..	..	..	25793	..	335656	Mexique
..	..	..	..	260533	..	..	..	Pologne
..	115411	..	..	..	..	..	..	Portugal
..	..	..	..	..	..	552	9453	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 29

International trade of natural gas
(Principal importers/exporters)

Terajoules

2008

Importers	Exporters							
	World Monde	Algeria Algérie	Australia Australie	Canada Canada	Egypt Egypte	Indonesia Indonésie	Kazakhstan Kazakhstan	Malaysia Malaisie
Austria	386405	..	..	..	..	..	..	..
Belarus	813418	..	..	..	..	..	..	..
Belgium	693086	..	..	..	..	..	..	..
Canada	596888	..	..	..	..	..	..	..
Czech Republic	363565	..	..	..	..	..	..	..
Finland	179240	..	..	..	..	..	..	..
France	1865485	303286	..	..	40383	..	..	..
Germany	3480471	..	..	..	..	..	..	..
Hungary	433824	..	..	..	..	..	..	..
Italy	2928634	990295	..	..	..	..	..	..
Japan	3716978	26804	664136	..	69257	760989	..	727693
Kazakhstan	241873	..	..	..	..	..	..	..
Korea, Republic of	1551273	18598	24396	..	122020	169123	..	349477
Mexico	537743	..	..	..	45652	..	..	..
Poland	425945	..	..	..	..	..	..	..
Portugal	192795	82436	..	..	..	..	..	..
Russian Federation	297467	..	201	..	..	..	2327	..
Slovakia	238647	..	..	..	..	..	..	..
Spain	1641119	558928	..	..	186572	..	..	..
Turkey	1424072	158994	..	..	..	..	..	..
Ukraine	2010286	..	..	..	..	..	361851	..
United Kingdom	1465394	11207	..	..	..	..	..	..
United States	4295455	..	..	3858940	60175	..	..	..

Commerce international du gaz naturel
(Principaux importateurs/exportateurs)

Térajoules

2008

Exportateurs								Importtateurs
Netherlands Pays-Bas	Nigeria Nigéria	Norway Norvège	Qatar Qatar	Russian Federation Fédération de Russie	Trinidad and Tobago Trinité-et-Tobago	Turkmenistan Turkménistan	United States États-Unis	
..	..	53635	..	242296	..	..	..	Autriche
..	..	..	..	805283	..	..	..	Bélarus
271261	..	255439	92237	33798	..	..	..	Belgique
..	..	..	..	..	..	..	596888	Canada
..	..	78741	..	284824	..	..	..	République tchèque
..	..	..	..	179240	..	..	..	Finlande
333490	96678	590440	..	270682	..	..	..	France
665071	..	1137048	..	1527566	..	..	..	Allemagne
..	..	..	..	336571	..	74024	..	Hongrie
268605	..	210884	..	894817	..	..	..	Italie
..	..	3377	441595	..	18478	..	38130	Japon
..	..	..	..	55630	..	65305	..	Kazakhstan
..	18886	..	482632	..	31838	..	..	Corée, République de
..	43054	3568	2698	..	50617	..	392154	Mexique
..	..	..	..	295677	..	..	..	Pologne
..	110359	..	..	..	..	..	..	Portugal
..	..	..	..	..	..	..	9	Fédération de Russie
..	..	..	..	238647	..	..	..	Slovaquie
..	333329	110357	206341	..	200874	..	..	Espagne
..	38993	..	..	880128	..	..	..	Turquie
..	..	..	..	40205	..	1206171	..	Ukraine
..	..	1021399	..	..	20877	..	..	Royaume-Uni
..	14111	16958	3689	..	295881	..	..	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 78: Production of other gases, by region, in 2008

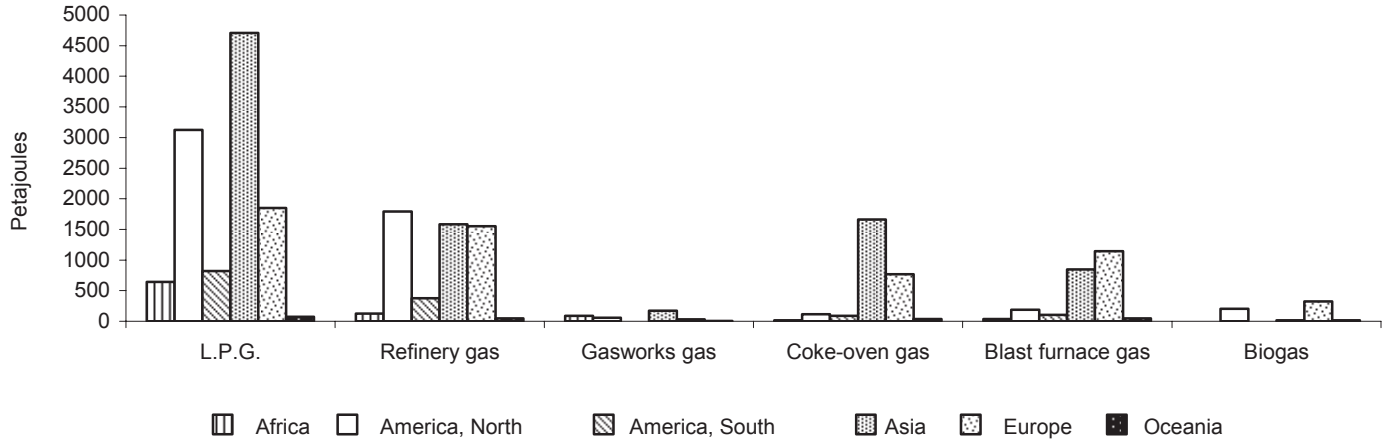
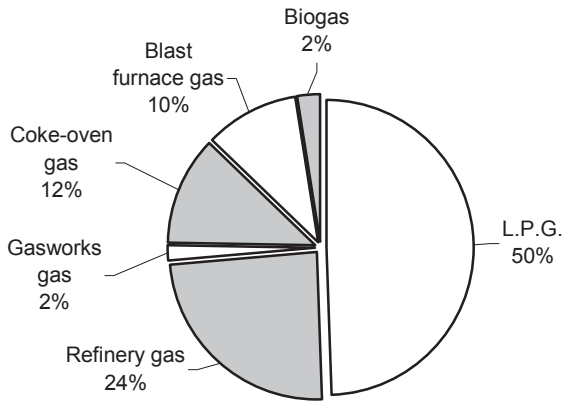


Figure 79: World production of other gases in 2008



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	**2005**	**21840290**	**11173088**	**5254985**	**397352**	**2329239**	**2297702**	**387923**
Monde	**2006**	**22595895**	**11321371**	**5501054**	**418428**	**2518427**	**2422195**	**414420**
	2007	**22802084**	**11295016**	**5426973**	**434261**	**2635367**	**2482283**	**528184**
	2008	**22658159**	**11217799**	**5478523**	**352957**	**2686633**	**2363280**	**558967**
Africa	**2005**	**878371**	**604440**	**130151**	**87292**	**18165**	**38323**	**..**
Afrique	**2006**	**897335**	**607179**	**129690**	**106066**	**17512**	**36888**	**..**
	2007	**920938**	**634564**	**119102**	**108725**	**18703**	**39843**	**..**
	2008	**916433**	**643172**	**127774**	**90478**	**17219**	**37790**	**..**
Algeria	2005	433206	425244	..	..	886	7076	..
Algérie	2006	405839	398373	..	..	842	6624	..
	2007	427026	418231	..	..	825	7970	..
	2008	429610	420827	..	..	825	7958	..
Angola	2005	10246	7105	3141	..	..	..	..
Angola	2006	32664	29649	3015	..	..	..	..
	2007	35522	32382	3141	..	..	..	..
	2008	35390	32291	3099	..	..	..	..
Cameroon	2005	1184	1184	0	..	..	..	..
Cameroun	2006	3347	1002	2345	..	..	..	..
	2007	3504	865	2638	..	..	..	..
	2008	3329	774	2554	..	..	..	..
Congo	2005	228	228	..	..	..	..	..
Congo	2006	319	319	..	..	..	..	..
	2007	319	319	..	..	..	..	..
	2008	228	228	..	..	..	..	..
Côte d'Ivoire	2005	5339	3957	1382	..	..	..	..
Côte d'Ivoire	2006	5898	4600	1298	..	..	..	..
	2007	2945	1731	1214	..	..	..	..
	2008	6410	5238	1173	..	..	..	..
Dem. Rep. of Congo	2005	1086	..	..	..	..	1086	..
Rép. dem. du Congo	2006	1154	..	..	..	..	1154	..
	2007	1222	..	..	..	..	1222	..
	2008	1320	..	..	..	..	1320	..
Egypt	2005	109702	78837	20687	380	..	9799	..
Egypte	2006	108265	77926	20519	380	..	9440	..
	2007	117849	86443	21608	380	..	9418	..
	2008	122260	92318	20352	380	..	9211	..
Equatorial Guinea	2005	*3812	*3812	..	..	..	..	..
Guinée équatoriale	2006	*3935	*3935	..	..	..	..	..
	2007	*4181	*4181	..	..	..	..	..
	2008	*4236	*4236	..	..	..	..	..
Gabon	2005	455	455	..	..	..	..	..
Gabon	2006	319	319	..	..	..	..	..
	2007	638	638	..	..	..	..	..
	2008	820	820	..	..	..	..	..
Ghana	2005	6316	3552	2764	..	..	..	..
Ghana	2006	2854	1640	1214	..	..	..	..
	2007	4601	3051	1549	..	..	..	..
	2008	4264	2505	1759	..	..	..	..
Kenya	2005	4283	1184	3099	..	..	..	..
Kenya	2006	4256	1366	2889	..	..	..	..
	2007	4443	1512	2931	..	..	..	..
	2008	4351	1503	2848	..	..	..	..

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.	2005	60366	38758	21608	..	..	..	..
Jamah. arabe libyenne	2006	62163	41308	20854	..	..	..	..
	2007	60751	39897	20854	..	..	..	..
	2008	60072	37710	22362	..	..	..	..
Morocco	2005	20388	9291	11097	..	..	..	..
Maroc	2006	18711	8744	9966	..	..	..	..
	2007	17835	7742	10092	..	..	..	..
	2008	16746	7742	9003	..	..	..	..
Nigeria	2005	6595	774	5821	..	..	..	..
Nigéria	2006	5755	228	5528	..	..	..	..
	2007	4412	182	4229	..	..	..	..
	2008	7357	2960	4397	..	..	..	..
Senegal	2005	472	137	335	..	..	..	..
Sénégal	2006	335	0	335	..	..	..	..
	2007	*342	0	*342	..	..	..	..
	2008	*345	0	*345	..	..	..	..
Somalia	2005	0	0	..	..	..	..	..
Somalie	2006	1426	1426	..	..	..	..	..
	2007	1412	1412	..	..	..	..	..
	2008	*1412	*1412	..	..	..	..	..
South Africa	2005	192434	13527	58250	86912	15017	18729	..
Afrique du Sud	2006	213052	14893	59841	105686	14517	18115	..
	2007	205895	13344	48576	108345	15856	19773	..
	2008	193326	12889	57915	90098	14495	17930	..
Sudan	2005	11421	11295	126	..	..	..	..
Soudan	2006	16430	16305	126	..	..	..	..
	2007	17933	17808	126	..	..	..	..
	2008	14108	13982	126	..	..	..	..
Tunisia	2005	6346	4964	1382	..	..	..	..
Tunisie	2006	6308	5010	1298	..	..	..	..
	2007	5989	4691	1298	..	..	..	..
	2008	6900	5602	1298	..	..	..	..
Zambia	2005	597	137	461	..	..	..	..
Zambie	2006	597	137	461	..	..	..	..
	2007	639	137	503	..	..	..	..
	2008	681	137	544	..	..	..	..
Zimbabwe	2005	3895	..	..	..	2262	1633	..
Zimbabwe	2006	3708	..	..	..	2153	1555	..
	2007	3482	..	..	..	2022	1460	..
	2008	3270	..	..	..	1899	1371	..
America, North	**2005**	**5712596**	**3348258**	**1810216**	**55962**	**123321**	**206325**	**168514**
Amérique du Nord	**2006**	**5684548**	**3250066**	**1873239**	**58732**	**123423**	**201211**	**177876**
	2007	**5649756**	**3230209**	**1859881**	**55624**	**118980**	**193359**	**191704**
	2008	**5476897**	**3123324**	**1792377**	**55610**	**113226**	**187164**	**205197**
Barbados	2005	46	46	..	..	..	..	..
Barbade	2006	47	47	..	..	..	..	..
	2007	47	47	..	..	..	..	..
	2008	47	47	..	..	..	..	..
Canada	2005	376523	81023	229145	..	29504	28813	8038
Canada	2006	379378	78791	234464	..	29787	28298	8038
	2007	392971	85532	242797	..	29569	28091	6982
	2008	376641	82936	229690	..	29259	27796	6961

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
Costa Rica	2005	327	91	..	..	..	236	..
Costa Rica	2006	686	182	..	..	..	504	..
	2007	1080	182	..	..	..	898	..
	2008	1320	228	..	..	..	1092	..
Cuba	2005	8474	3735	1382	3324	..	33	..
Cuba	2006	7610	2824	1256	3500	..	30	..
	2007	7126	2687	1089	3325	..	26	..
	2008	6840	2550	754	3518	..	18	..
Dominican Republic	2005	2097	1594	503	..	..	..	..
Rép. dominicaine	2006	1964	1503	461	..	..	..	..
	2007	1641	1139	503	..	..	..	..
	2008	1508	1048	461	..	..	..	..
El Salvador	2005	1235	638	586	..	..	11	..
El Salvador	2006	1413	774	628	..	..	11	..
	2007	1539	911	628	..	..	0	..
	2008	1266	638	628	..	..	0	..
Jamaica	2005	0	0	..	..	..	..	..
Jamaïque	2006	410	410	..	..	..	..	..
	2007	364	364	..	..	..	..	..
	2008	547	547	..	..	..	..	..
Martinique	2005	*1230	*1230	..	..	..	..	..
Martinique	2006	*1230	*1230	..	..	..	..	..
	2007	*1275	*1275	..	..	..	..	..
	2008	*1327	*1327	..	..	..	..	..
Mexico	2005	593037	465050	120854	..	984	5522	627
Mexique	2006	593101	465870	122027	..	965	3601	639
	2007	564384	440046	118802	..	1356	3132	1048
	2008	537423	412082	118509	..	1184	4464	1184
Netherlands Antilles	2005	13789	3780	10008	..	..	..	..
Antilles néerlandaises	2006	11212	3507	7705	..	..	..	..
	2007	13202	3780	9422	..	..	..	..
	2008	12346	3552	8794	..	..	..	..
Nicaragua	2005	1399	729	670	..	..	..	..
Nicaragua	2006	683	683	0	..	..	..	..
	2007	1692	729	963	..	..	..	..
	2008	1164	410	754	..	..	..	..
Trinidad and Tobago	2005	40707	31243	9464	..	..	..	..
Trinité-et-Tobago	2006	49310	35114	14196	..	..	..	..
	2007	52064	38621	13442	..	..	..	..
	2008	53501	40352	13149	..	..	..	..
United States	2005	4673734	2759101	1437603	52638	92833	171710	159849
États-Unis	2006	4637504	2659132	1492503	55232	92671	168767	169199
	2007	4612371	2654896	1472235	52299	88055	161212	183674
	2008	4482967	2577608	1419638	52092	82783	153794	197052
America, South	**2005**	**1368180**	**823583**	**358048**	**1973**	**80440**	**104136**	**..**
Amérique du Sud	**2006**	**1370826**	**826363**	**361822**	**1354**	**80128**	**101159**	**..**
	2007	**1373643**	**833555**	**343471**	**1371**	**88328**	**106918**	**..**
	2008	**1395323**	**822502**	**376844**	**1185**	**88411**	**106381**	**..**
Argentina	2005	253858	193198	38735	..	9446	12479	..
Argentine	2006	265540	205130	37228	..	10703	12479	..
	2007	253860	191968	39322	..	10420	12150	..
	2008	241683	181629	36977	..	10693	12384	..

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
Bolivia	2005	19190	15212	3978	..	..	..	..
Bolivie	2006	20185	16123	4062	..	..	..	..
	2007	21448	16214	5235	..	..	..	..
	2008	22391	19083	3308	..	..	..	..
Brazil	2005	606199	263244	197298	..	64249	81408	..
Brésil	2006	584000	246165	197493	..	62190	78152	..
	2007	614739	261013	199121	..	70983	83622	..
	2008	613745	250720	208497	..	70738	83790	..
Chile	2005	60540	22726	25461	1973	4567	5813	..
Chili	2006	63500	24138	26884	1354	5284	5839	..
	2007	63465	35570	16206	1371	4974	5344	..
	2008	71107	30560	29564	1185	4568	5230	..
Colombia	2005	73587	31391	37467	..	2178	2551	..
Colombie	2006	70741	31620	34597	..	1951	2572	..
	2007	62427	33110	24794	..	1951	2572	..
	2008	73423	31881	36601	..	2412	2529	..
Ecuador	2005	11204	11204	..	..	..	..	..
Equateur	2006	10794	10794	..	..	..	..	..
	2007	7515	7515	..	..	..	..	..
	2008	10657	10657	..	..	..	..	..
Peru	2005	40815	33611	5318	..	..	1885	..
Pérou	2006	41902	35388	4397	..	..	2117	..
	2007	42938	35898	3811	..	..	3230	..
	2008	49336	40398	6491	..	..	2448	..
Uruguay	2005	7201	4145	3057	..	..	..	..
Uruguay	2006	5894	3507	2387	..	..	..	..
	2007	4342	2960	1382	..	..	..	..
	2008	5675	4122	1554	..	..	..	..
Venezuela(Bolivar. Rep.)	2005	295586	248852	46734	..	..	..	..
Venezuela(Rép. bolivar.)	2006	308272	253498	54774	..	..	..	..
	2007	302909	249308	53601	..	..	..	..
	2008	307305	253452	53853	..	..	..	..
Asia	**2005**	**8245910**	**4423040**	**1326004**	**218582**	**1445941**	**820529**	**11815**
Asie	**2006**	**8630490**	**4575668**	**1487436**	**217771**	**1479091**	**856092**	**14432**
	2007	**8858419**	**4646313**	**1509672**	**235268**	**1569954**	**880664**	**16548**
	2008	**8983278**	**4706069**	**1582745**	**172080**	**1661669**	**844354**	**16360**
Azerbaijan	2005	14456	8426	6030	..	..	..	..
Azerbaïdjan	2006	15492	9337	6156	..	..	..	..
	2007	15845	8517	7328	..	..	..	..
	2008	18333	9245	9087	..	..	..	..
Bahrain	2005	21068	9929	11139	..	..	..	..
Bahreïn	2006	20323	9519	10804	..	..	..	..
	2007	19860	8972	10888	..	..	..	..
	2008	19955	9109	10846	..	..	..	..
Bangladesh	2005	1635	547	1089	..	..	..	..
Bangladesh	2006	1621	364	1256	..	..	..	..
	2007	2347	547	1801	..	..	..	..
	2008	3539	1822	1717	..	..	..	..
Brunei Darussalam	2005	2777	683	2094	..	..	..	..
Brunéi Darussalam	2006	2986	683	2303	..	..	..	..
	2007	3489	683	2806	..	..	..	..
	2008	3321	683	2638	..	..	..	..

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
China	2005	2132307	652509	382454	182354	914990	..	..
Chine	2006	2334710	794879	411934	181706	946190	..	..
	2007	2545446	885694	430778	199116	1029857	..	..
	2008	2597617	872077	458961	135243	1131336	..	..
China, Hong Kong SAR	2005	27261	..	..	27261	..	..	..
Chine, Hong-Kong RAS	2006	27034	..	..	27034	..	..	..
	2007	27041	..	..	27041	..	..	..
	2008	27583	..	..	27583	..	..	..
Cyprus	2005	0	..	..	..	..	..	0
Chypre	2006	1	..	..	..	..	..	1
	2007	6	..	..	..	..	..	6
	2008	153	..	..	..	..	..	153
Georgia	2005	3	..	..	..	..	..	3
Géorgie	2006	3	..	..	..	..	..	3
	2007	3	..	..	..	..	..	3
	2008	3	..	..	..	..	..	3
India	2005	570173	351144	76549	621	..	141858	..
Inde	2006	638353	382934	91457	649	..	163313	..
	2007	661907	400423	98409	677	..	162399	..
	2008	680095	417092	99749	714	..	162540	..
Indonesia	2005	115381	83254	28727	*3400	..	..	..
Indonésie	2006	97323	65037	28936	*3350	..	..	..
	2007	96160	64217	28643	*3300	..	..	..
	2008	106902	76969	26633	*3300	..	..	..
Iran(Islamic Rep. of)	2005	184414	168012	0	..	7149	9253	..
Iran(Rép. islamique)	2006	277191	186093	70938	..	7870	12290	..
	2007	299261	206679	72571	..	7450	12561	..
	2008	315167	214239	84213	..	4791	11924	..
Iraq	2005	62453	45954	16499	..	..	..	..
Iraq	2006	62654	47411	15243	..	..	..	..
	2007	61558	47320	14238	..	..	..	..
	2008	69668	50782	18886	..	..	..	..
Israel	2005	25778	25778	..	..	..	..	..
Israël	2006	21451	21451	..	..	..	..	..
	2007	..	..	..	..	..	..	..
	2008	..	..	..	..	..	..	..
Japan	2005	1390475	222938	343383	..	376806	441357	5991
Japon	2006	1382142	211506	335343	..	380012	449335	5946
	2007	1384135	200803	329187	..	383183	465388	5573
	2008	1271280	186548	302973	..	358772	417636	5351
Jordan	2005	7217	5374	1843	..	..	..	..
Jordanie	2006	8089	6331	1759	..	..	..	..
	2007	7095	5420	1675	..	..	..	..
	2008	7676	6085	1591	..	..	..	..
Kazakhstan	2005	81984	67328	14657	..	..	..	..
Kazakhstan	2006	109877	50372	59506	..	..	..	..
	2007	121756	57477	64280	..	..	..	..
	2008	130844	61120	69724	..	..	..	..
Korea, Dem.Ppl's.Rep.	2005	2111	..	..	..	..	2111	..
Corée,Rép.pop.dém.de	2006	2165	..	..	..	..	2165	..
	2007	1765	..	..	..	..	1765	..
	2008	1971	..	..	..	..	1971	..

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, Republic of	2005	447219	146333	76047	..	80666	140767	3406
Corée, République de	2006	447554	141095	78266	..	79759	142577	5856
	2007	457554	133307	83040	..	83987	149308	7912
	2008	499952	135584	101005	..	93135	163361	6867
Kuwait	2005	170822	154030	16792	..	..	..	..
Koweït	2006	185257	167921	17337	..	..	..	..
	2007	175467	157628	17839	..	..	..	..
	2008	187790	170243	17546	..	..	..	..
Malaysia	2005	142836	112475	30360	..	..	..	..
Malaisie	2006	145717	114771	30946	..	..	..	..
	2007	176240	137588	38652	..	..	..	..
	2008	157236	116365	40871	..	..	..	..
Myanmar	2005	2377	911	1466	..	..	..	..
Myanmar	2006	1837	455	1382	..	..	..	..
	2007	2202	820	1382	..	..	..	..
	2008	2069	729	1340	..	..	..	..
Nepal	2005	2078	..	..	..	..	..	2078
Népal	2006	2126	..	..	..	..	..	2126
	2007	2171	..	..	..	..	..	2171
	2008	2219	..	..	..	..	..	2219
Oman	2005	4327	4327	..	..	..	..	..
Oman	2006	4737	4737	..	..	..	..	..
	2007	6832	6832	..	..	..	..	..
	2008	6832	6832	..	..	..	..	..
Other Asia	2005	208873	67360	55109	..	44501	41904	..
Autres zones d'Asie	2006	204605	64718	51591	..	43095	45201	..
	2007	202631	61712	52806	..	42293	45820	..
	2008	190304	57704	46901	..	42534	43165	..
Pakistan	2005	36982	25407	8082	..	..	3493	..
Pakistan	2006	36467	26551	7998	..	..	1917	..
	2007	37526	26317	8333	..	..	2876	..
	2008	38174	23106	7663	..	..	7404	..
Philippines	2005	24617	14665	9255	..	..	697	..
Philippines	2006	25604	14893	9883	..	..	828	..
	2007	22099	11536	9506	..	..	1057	..
	2008	23587	13901	8585	..	..	1101	..
Qatar	2005	76552	72825	3727	..	..	..	..
Qatar	2006	83476	79247	4229	..	..	..	..
	2007	85656	80841	4816	..	..	..	..
	2008	87808	83118	4690	..	..	..	..
Saudi Arabia	2005	1510698	1410908	99791	..	..	..	..
Arabie saoudite	2006	1497272	1395514	101759	..	..	..	..
	2007	1435724	1339996	95729	..	..	..	..
	2008	1484014	1352566	131449	..	..	..	..
Singapore	2005	72068	40489	26633	4946	..	..	..
Singapour	2006	61581	30879	25670	5032	..	..	..
	2007	60743	30651	24958	5134	..	..	..
	2008	57428	27691	24497	5240	..	..	..
Sri Lanka	2005	2435	592	1843	..	..	..	..
Sri Lanka	2006	2651	683	1968	..	..	..	..
	2007	2571	729	1843	..	..	..	..
	2008	3283	729	2554	..	..	..	..

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
Syrian Arab Republic	2005	32078	19493	*12563	..	..	22	..
Rép. arabe syrienne	2006	37487	23227	14238	..	..	22	..
	2007	26930	21087	5821	..	..	22	..
	2008	26930	21087	5821	..	..	22	..
Thailand	2005	227434	182677	44095	..	..	620	42
Thaïlande	2006	229963	183633	45687	..	..	474	169
	2007	241915	195429	45645	..	..	587	254
	2008	266019	217382	47487	..	..	474	676
Timor-Leste	2005	*100652	*100652	..	..	..	..	..
Timor-Leste	2006	*100880	*100880	..	..	..	..	..
	2007	*101108	*101108	..	..	..	..	..
	2008	*101426	*101426	..	..	..	..	..
Turkey	2005	119327	34887	23869	..	21829	38447	295
Turquie	2006	122391	36800	25126	..	22165	37970	331
	2007	120975	34705	23576	..	23184	38881	629
	2008	123709	36116	20645	..	31101	34756	1091
Turkmenistan	2005	17923	..	17923	..	..	..	..
Turkménistan	2006	21357	..	21357	..	..	..	..
	2007	20017	..	20017	..	..	..	..
	2008	21734	..	21734	..	..	..	..
United Arab Emirates	2005	349674	342764	6910	..	..	..	..
Emirats arabes unis	2006	362807	355562	7245	..	..	..	..
	2007	377386	370728	6658	..	..	..	..
	2008	397156	390540	6616	..	..	..	..
Uzbekistan	2005	8033	956	7077	..	..	..	..
Ouzbékistan	2006	8303	1184	7119	..	..	..	..
	2007	7542	1093	6449	..	..	..	..
	2008	7416	1093	6323	..	..	..	..
Viet Nam	2005	15622	15622	..	..	..	..	..
Viet Nam	2006	13754	13754	..	..	..	..	..
	2007	12798	12798	..	..	..	..	..
	2008	11887	11887	..	..	..	..	..
Yemen	2005	33794	33794	..	..	..	..	..
Yémen	2006	33247	33247	..	..	..	..	..
	2007	34659	34659	..	..	..	..	..
	2008	32200	32200	..	..	..	..	..
Europe	**2005**	**5420793**	**1907975**	**1579479**	**28440**	**624578**	**1085326**	**194995**
Europe	**2006**	**5782867**	**1978477**	**1601966**	**29500**	**782493**	**1182437**	**207994**
	2007	**5771697**	**1870173**	**1548114**	**28575**	**802498**	**1217000**	**305337**
	2008	**5665433**	**1849542**	**1552720**	**29938**	**769448**	**1142091**	**321694**
Albania	2005	461	..	461	..	..	..	..
Albanie	2006	586	..	586	..	..	..	..
	2007	461	..	461	..	..	..	..
	2008	335	..	335	..	..	..	..
Austria	2005	64635	4873	12940	..	9871	28902	8049
Autriche	2006	67688	2277	16332	..	9682	32217	7180
	2007	72287	3188	17462	..	9524	33031	9082
	2008	75350	4463	16039	..	9903	34556	10389
Belarus	2005	38451	20905	17546	..	..	..	..
Bélarus	2006	42684	21998	20687	..	..	..	..
	2007	40094	19994	20100	..	..	..	..
	2008	39597	21952	17630	..	..	..	15

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
Belgium	2005	99752	21041	19179	..	21868	33776	3887
Belgique	2006	98095	18354	20142	..	21259	34998	3341
	2007	96385	21132	20184	..	21034	30630	3404
	2008	109660	23865	32789	..	16926	32490	3590
Bosnia and Herzegovina	2005	3614	91	..	..	3523	..	..
Bosnie-Herzégovine	2006	3832	91	..	..	3741	..	..
	2007	4088	91	..	..	3997	..	..
	2008	4328	91	..	..	4237	..	..
Bulgaria	2005	24394	4782	6533	..	5501	7578	..
Bulgarie	2006	27177	5784	9087	..	4760	7546	..
	2007	26128	6194	9506	..	3866	6562	..
	2008	23196	7333	10511	..	2151	3202	..
Croatia	2005	30384	19629	10092	556	..	..	106
Croatie	2006	27620	18172	8794	597	..	..	57
	2007	29336	19721	9087	462	..	..	66
	2008	23874	16988	6449	228	..	..	209
Czech Republic	2005	80913	8380	5695	14765	24502	25236	2335
République tchèque	2006	86675	9291	6281	15022	24842	28582	2657
	2007	85953	8744	5863	14473	23700	29984	3189
	2008	90187	9564	6910	16353	26227	27363	3770
Denmark	2005	23406	6604	12353	619	..	..	3830
Danemark	2006	25016	7560	12982	555	..	..	3919
	2007	24467	7241	12814	497	..	..	3914
	2008	21510	5192	11893	497	..	..	3928
Estonia	2005	4605	..	..	4456	..	..	149
Estonie	2006	5227	..	..	5053	..	..	174
	2007	5702	..	..	5526	..	..	176
	2008	5761	..	..	5642	..	..	119
Finland	2005	63306	14346	21776	..	7425	18013	1746
Finlande	2006	68375	18309	22655	..	7289	18596	1526
	2007	67127	15940	23576	..	7540	18323	1747
	2008	67526	16259	24372	..	7170	17841	1884
France	2005	335358	130620	95059	..	32288	63350	14041
France	2006	329462	120145	94765	..	32932	65992	15628
	2007	330198	112858	103517	..	34227	62056	17539
	2008	355682	126794	118970	..	34021	56972	18925
Germany	2005	605495	134400	182789	787	64406	167360	55753
Allemagne	2006	621612	133216	177177	780	67729	172988	69721
	2007	721202	139592	174455	467	70504	182223	153960
	2008	699840	131759	172445	473	68808	171654	154701
Greece	2005	52904	29831	21692	..	..	..	1381
Grèce	2006	56833	29740	25712	..	..	..	1381
	2007	58867	29376	28015	..	..	..	1476
	2008	56195	30287	24497	..	..	..	1411
Hungary	2005	37833	17944	7245	..	4563	7784	297
Hongrie	2006	40483	16988	7035	..	8200	7748	512
	2007	42204	17261	7161	..	9155	7927	700
	2008	42953	18218	7245	..	8997	7581	913
Iceland	2005	42	..	..	..	..	..	42
Islande	2006	12	..	..	..	..	..	12
	2007	11	..	..	..	..	..	11
	2008	15	..	..	..	..	..	15

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
Ireland	2005	7841	2596	3811	..	..	..	1434
Irlande	2006	7361	2323	3685	..	..	..	1353
	2007	6559	1640	3518	..	..	..	1402
	2008	6591	1548	3559	..	..	..	1483
Italy	2005	314532	114634	133584	..	14147	38607	13559
Italie	2006	321475	103613	146105	..	15752	40980	15025
	2007	337107	106983	158417	..	16480	38987	16240
	2008	313745	98739	143886	..	17106	36849	17165
Latvia	2005	341	..	..	..	..	..	341
Lettonie	2006	336	..	..	..	..	..	336
	2007	316	..	..	..	..	..	316
	2008	369	..	..	..	..	..	369
Lithuania	2005	38419	25277	13065	..	..	..	77
Lituanie	2006	32684	21588	11013	..	..	..	83
	2007	23215	15030	8082	..	..	..	103
	2008	33953	21224	12605	..	..	..	125
Luxembourg	2005	311	..	..	..	..	..	311
Luxembourg	2006	373	..	..	..	..	..	373
	2007	418	..	..	..	..	..	418
	2008	501	..	..	..	..	..	501
Netherlands	2005	452740	208546	182244	..	19141	37714	5095
Pays-Bas	2006	425173	185319	181867	..	18515	33563	5909
	2007	214450	59754	88442	..	19582	39418	7254
	2008	210514	59799	83459	..	19469	38336	9451
Norway	2005	322565	301866	17797	..	..	1848	1054
Norvège	2006	398506	375966	19221	..	..	2215	1104
	2007	392352	370546	18593	..	..	2072	1141
	2008	333385	312842	17504	..	..	1914	1125
Poland	2005	135373	12934	27806	114	68830	23446	2243
Pologne	2006	160258	12843	36055	118	79680	28948	2613
	2007	174301	11067	40285	115	85500	34626	2708
	2008	167153	13982	36725	106	82273	28551	5516
Portugal	2005	19237	17808	1005	..	..	..	424
Portugal	2006	20007	18491	1131	..	..	..	385
	2007	18209	16669	879	..	..	..	660
	2008	18731	16806	963	..	..	..	962
Romania	2005	112682	29968	45310	..	12589	24815	0
Roumanie	2006	109073	30833	42755	..	12503	22981	0
	2007	106721	34340	37856	..	10966	23506	53
	2008	92849	27053	41960	..	6916	16895	25
Russian Federation	2005	1352976	429389	474288	..	104753	344547	..
Fédération de Russie	2006	1590538	472200	475460	..	235971	406907	..
	2007	1659876	494426	513609	..	236088	415753	..
	2008	1652208	520204	507370	..	226573	398062	..
Serbia	2005	7168	4053	0	..	..	3115	..
Serbie	2006	8340	3416	0	..	..	4924	..
	2007	12872	4463	4983	..	..	3425	..
	2008	22405	5875	4648	..	..	11882	..
Slovakia	2005	63341	8243	17253	..	14717	22923	205
Slovaquie	2006	65099	6240	17002	..	14842	26698	318
	2007	65593	6513	19389	..	14521	24857	314
	2008	60926	7469	17881	..	13575	21576	425

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
Slovenia	2005	284	..	..	..	..	..	284
Slovénie	2006	353	..	..	..	..	..	353
	2007	499	..	..	..	..	..	499
	2008	588	..	..	..	..	..	588
Spain	2005	179899	47821	77596	1931	21110	18172	13269
Espagne	2006	195374	69318	78518	1797	21675	16460	7607
	2007	189132	65401	74162	1968	21475	18169	7956
	2008	186294	67587	69849	2043	20742	17564	8509
Sweden	2005	69586	19721	20477	2028	9340	16773	1247
Suède	2006	64972	13754	22739	1935	10079	15107	1358
	2007	60167	11887	20352	1161	9702	15041	2024
	2008	70611	15303	24958	1136	9319	15607	4288
Switzerland	2005	21633	8972	10092	120	..	..	2449
Suisse	2006	24273	10156	11474	136	..	..	2507
	2007	21243	9200	9296	96	..	..	2651
	2008	23789	10885	10092	61	..	..	2751
T.F.Yug.Rep. Macedonia	2005	1177	1093	84	..	..	..	..
L'ex-RY Macédoine	2006	1488	1321	168	..	..	..	..
	2007	1222	1139	84	..	..	..	..
	2008	1363	1321	42	..	..	..	..
Ukraine	2005	349621	34887	16248	3064	152371	143051	..
Ukraine	2006	363975	34522	12688	3507	157466	155791	..
	2007	393413	37528	12186	3810	169602	170287	..
	2008	356088	33110	10720	3399	160904	147954	..
United Kingdom	2005	505515	226718	125460	..	33633	58316	61387
Royaume-Uni	2006	491832	214649	119849	..	35576	59196	62562
	2007	489525	222255	105779	..	35035	60123	66334
	2008	497359	223029	116415	..	34131	55242	68542
Oceania	**2005**	**214439**	**65791**	**51089**	**5103**	**36794**	**43063**	**12599**
Océanie	**2006**	**229829**	**83617**	**46901**	**5005**	**35780**	**44408**	**14118**
	2007	**227631**	**80201**	**46734**	**4698**	**36904**	**44499**	**14595**
	2008	**220795**	**73189**	**46064**	**3666**	**36660**	**45500**	**15716**
Australia	2005	183047	57886	40703	5103	32317	37137	9900
Australie	2006	197383	76468	35301	5005	31460	38048	11100
	2007	197427	74647	35636	4698	32283	38520	11643
	2008	192504	69500	34129	3666	32296	40064	12849
New Zealand	2005	30592	7105	10385	..	4477	5926	2699
Nouvelle-Zélande	2006	31446	6148	11600	..	4320	6360	3018
	2007	29204	4554	11097	..	4621	5979	2952
	2008	27972	3370	11935	..	4364	5436	2867
Papua New Guinea	2005	800	800	..	..	..	..	..
Papouasie-Nvl-Guinée	2006	1000	1000	..	..	..	..	..
	2007	1000	1000	..	..	..	..	..
	2008	319	319	..	..	..	..	..

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.

Israel: because of confidentiality, data for the years 2007 and 2008 only refers to natural 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 liquéfies 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 80: World production of gases 1993-2008

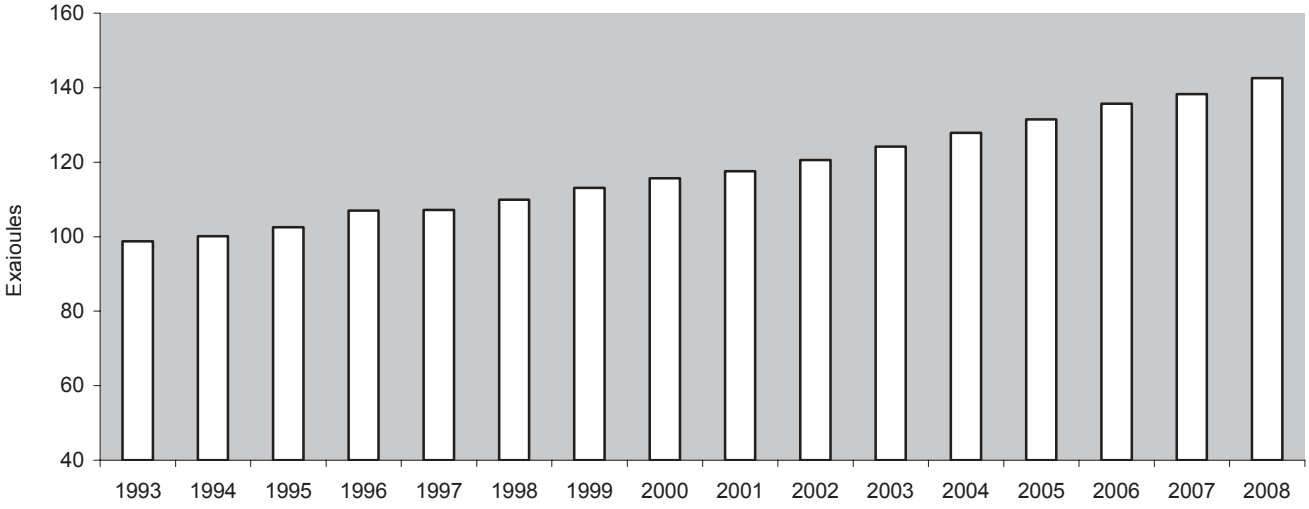
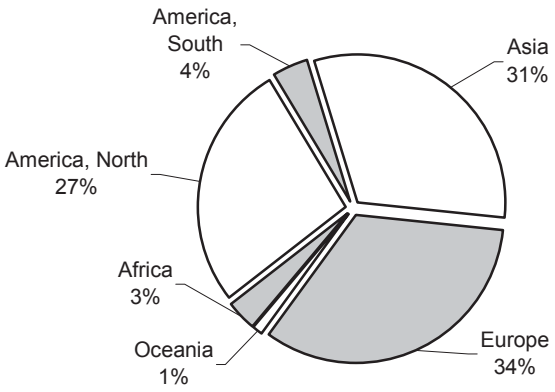


Figure 81: World gases consumption, by region, in 2008



Production, trade and consumption of gases
Production, commerce et consommation de gaz

Thousand metric tons
Tpousand metric tons

Canegp aoudhu Pu man zaeh	yhuo / eeph	Poat nkgae Poat nkgae	Ir caogm Ir caogugaem	8xcaogm 8xcaogugaem	CMuei hmle mgakSm Vudugaemt hm mgakSm	Caemnr cgae Caenar r ugae	
						Tagud Tagudh	PhoCuclgu PuoMuélgueg
0	0						
World	**2005**	**131562864**	**35252988**	**36110832**	**-145719**	**130850739**	**20020**
Monde	**2006**	**135711295**	**36449524**	**37107739**	**1405623**	**133647457**	**20207**
	2007	**138357113**	**37632007**	**37466834**	**-335066**	**138857353**	**20745**
	2008	**143033440**	**38778873**	**38814260**	**1096222**	**141901831**	**20952**
0	0						
Africa	**2005**	**8120202**	**349870**	**4089116**	**-4597**	**4385553**	**4755**
Afrique	**2006**	**8935698**	**383014**	**4836424**	**-5251**	**4487539**	**4761**
	2007	**8838148**	**410056**	**4726989**	**-3163**	**4524377**	**4691**
	2008	**8953502**	**439839**	**4741558**	**-10425**	**4662209**	**4724**
0	0						
/ dihdu	qbb5	4b975bq	..	q12q355	..	9661343	4b123
/ dipdh	qbb1	4q5b3q6	..	6b5bq75	..	9qbb4q2	65776
	qbb3	6259135	..	q3q5614	..	99q1699	66q11
	qbb2	62b59q9	..	q3q194q	..	9b32737	6967b
0	0						
/ ei adu	qbb5	651b7	9125	2b19	..	q7q66	9357
/ ei adu	qbb1	57972	b	q449q	..	64323	qb61
	qbb3	1379b	b	q4125	..	46qq5	q41q
	qbb2	19q6b	b	q536q	..	65473	973b
0	0						
Bhele	qbb5	..	162	q36	-41	49b	5q
Bpele	qbb1	..	162	697	41	q36	64
	qbb3	..	162	92q	b	455	54
	qbb2	..	126	qq2	b	455	56
0	0						
Bagmwueu	qbb5	..	9453	..	..	9453	37q
Bagmwueu	qbb1	..	9453	..	..	9453	32q
	qbb3	..	9453	..	..	9453	33b
	qbb2	..	9453	..	..	9453	357
0	0						
BncSleu Fuma	qbb5	..	3b1	..	9q9	525	46
BncSleu Fuma	qbb1	..	494	..	-667	354	56
	qbb3	..	9bqb	..	965	225	1b
	qbb2	..	99q5	..	*-49	9911	33
0	0						
Bnonet l	qbb5	..	*79	..	..	*79	*9q
Bnonet l	qbb1	..	*79	..	..	*79	*9q
	qbb3	..	*79	..	..	*79	*9q
	qbb2	..	*2q	..	..	*2q	*9b
0	0						
Cur hœaae	qbb5	9924	b	..	-334	9752	99b
Cur hœane	qbb1	6643	751	..	b	46b6	q61
	qbb3	97574	9611	..	41	qb794	99q9
	qbb2	92721	9125	..	79	qb52b	9b32
0	0						
Cuch Vhdt h	qbb5	..	*49b	..	..	*49b	*257
Cuc-Vhog	qbb1	..	*614	..	..	*614	*35q
	qbb3	..	*614	..	..	*614	*349
	qbb2	..	455	..	..	455	796
0	0						
CMut	qbb5	..	*41	..	..	*41	*5
TkMut	qbb1	..	*41	..	..	*41	*4
	qbb3	..	*41	..	..	*41	*4
	qbb2	..	*41	..	..	*41	*4
0	0						
Caei a	qbb5	9992	b	..	..	9992	6q3
Caei a	qbb1	9q4q	b	..	..	9q4q	651
	qbb3	9946	41	..	..	9922	665
	qbb2	9q95	92q	..	..	9673	621
0	0						
Côgh t 'Ivalch	qbb5	3694q	b	b	..	3694q	62b9
Côgh t 'Ivalch	qbb1	17537	b	b	..	17537	6563
	qbb3	47317	6b73	79	..	5q335	q1q6
	qbb2	12914	66q5	49b	..	39b37	645q

0

Table 31

Production, trade and consumption of gases
Production, commerce et consommation de gaz

Thousand metric tonnes
Tpousand hmhgr pi usand hmcuoMuélgueg

Canego aouchu Pu man zaeh	yhuo / eeph	Poat nkgae Poat nkgae	Ir caogm Ir caogugaem	8xcaogm 8xcaogugaem	CMuei hmle mgakSm Vuducgaemt hm mgakSm	Caemnr cgae Caemar r ugae	
						Tagud Tagudh	PhoCuclgu PuoMuélgueg
0	0						
Dhr . j hc. aGCaei a	qbb5	9b21	..	..	..	9b21	92
j pc. t hr . t n Caei a	qbb1	9694	..	..	..	9694	qq
	qbb3	9556	..	..	..	9556	q5
	qbb2	9159	..	..	..	9159	q1
0	0						
Dsléangl	qbb5	..	9611	..	..	9611	9173
Dsléangl	qbb1	..	9611	..	..	9611	9113
	qbb3	..	9611	..	..	9611	9162
	qbb2	..	9611	..	..	9611	91b7
0	0						
8i cg	qbb5	qb4q241	32592	522qqq	-4bb2	956395b	977q6
8i cgh	qbb1	q92q1b2	2769q	16974b	-6365	9146394	qb79q
	qbb3	qq54b97	25723	16b2bb	-1147	9395255	q946q
	qbb2	q49b6q7	76335	13q565	-19b6	926313q	qq549
0	0						
8AnugadudKnlehu	qbb5	*4224q	..	*66qb	..	*455qq	*3433q
Knleph pAnugaduch	qbb1	*52715	..	*66qb	..	*55145	*22731
	qbb3	*17469	..	*66qb	..	*11999	*9bq746
	qbb2	*12111	..	*66q5	..	*15649	*779qq
0	0						
8dgchu	qbb5	..	qq2	..	b	qq2	59
8o gMcph	qbb1	..	79	..	-41	963	6b
	qbb3	..	79	..	b	79	97
	qbb2	..	963	..	b	963	q2
0	0						
Kuéae	qbb5	5699	543	..	41	529q	4q45
Kuéae	qbb1	5167	126	..	b	16qq	456b
	qbb3	13b7	5b9	..	41	3914	5b62
	qbb2	2567	162	..	79	7b25	1q34
0	0						
Kur élu	qbb5	..	*961	..	..	*961	*27
Kur élh	qbb1	..	*945	..	..	*945	*7q
	qbb3	..	929	..	..	929	99q
	qbb2	..	929	..	..	929	9b7
0	0						
KMueu	qbb5	1691	614	57q	..	1b27	q32
KMueu	qbb1	q254	66q5	455	..	53q6	q51
	qbb3	41b9	q6q6	455	..	1412	q26
	qbb2	4q14	66q5	qq2	..	3619	695
0	0						
Knlehu	qbb5	4	..	..	..	4	b
Knleph	qbb1	4	..	..	..	4	b
	qbb3	4	..	..	..	4	b
	qbb2	4	..	..	..	4	b
0	0						
Knlehu-Blmmun	qbb5	..	*36	..	..	*36	*47
Knleph-Blmmun	qbb1	..	*2q	..	..	*2q	*54
	qbb3	..	*79	..	..	*79	*57
	qbb2	..	*74	..	..	*74	*1b
0	0						
Lhe u	qbb5	4q26	9924	92q	..	5q25	942
Lhe u	qbb1	4q51	96q9	92q	..	5674	943
	qbb3	4446	9927	9b5	..	55q3	941
	qbb2	4659	9611	92q	..	5565	946
0	0						
Jléhdu	qbb5	..	*963	..	..	*963	*49
Jlépdu	qbb1	..	*963	..	..	*963	*67
	qbb3	..	*963	..	..	*963	*62
	qbb2	..	*963	..	..	*963	*61
0	0						
Jlé ue / cué Rur uM	qbb5	427311	..	q97b79	..	q3b135	453bb
Rur uM ucuéh dé heeh	qbb1	1q4516	..	666b29	..	q7942q	42q92
	qbb3	121q69	..	676b93	..	q76q94	4356b
	qbb2	114q3q	..	4b1133	..	q53575	4b7q1

0

Production, trade and consumption of gases
Production, commerce et consommation de gaz

Thousand metric tons
Tpousand metric tons

Canego ao uchu Pu man zaeh	yhuo / eeph	Poat nkgae Poat nkgae	Ir caogm Ir caogugaem	8xcaogm 8xcaogugaem	CMuei hmle mgakSm Vudugaemt hm mgakSm	Caemnr cgae Caenar r ugae	
						Tagud Tagudh	PhoCuclgu PuoMuélgueg
0	0						
f ut ui umkuo	qbb5	..	q74	..	-3q	611	q9
f ut ui umkuo	qbb1	..	63b	..	5q	692	92
	qbb3	..	691	..	-92	664	92
	qbb2	..	6q1	..	-9	6q3	93
0	0						
f uduwl	qbb5	..	*41	..	..	*41	*6
f uduwl	qbb1	..	*79	..	..	*79	*1
	qbb3	..	*79	..	..	*79	*1
	qbb2	..	*9bb	..	..	*9bb	*3
0	0						
f undguelu	qbb5	..	966b	..	..	966b	445
f undguelh	qbb1	..	9635	..	..	9635	447
	qbb3	..	9644	..	..	9644	4q2
	qbb2	..	942b	..	..	942b	41b
0	0						
f undgnm	qbb5	..	q217	..	79	q332	qq92
f undkh	qbb1	..	q123	..	-92q	q217	qq34
	qbb3	..	q217	..	-41	q795	qq76
	qbb2	..	q217	..	b	q217	qq4q
0	0						
f acakka	qbb5	qq93b	34234	..	79	71756	6937
f ucak	qbb1	q9699	29112	..	-q217	9b5247	6469
	qbb3	qb6q7	75222	..	49b	9952b3	63b7
	qbb2	9229q	7q572	..	-5q62	991142	6179
0	0						
f azur élAnh	qbb5	22bq7	1q7	25936	..	6425	913
f azur élAnh	qbb1	9b5652	162	9bqb19	..	6765	924
	qbb3	9b154b	162	9bb417	..	13b7	6b3
	qbb2	991193	543	99q139	..	4476	qb9
0	0						
Uur lélu	qbb5	..	697	..	..	697	957
Uur lélh	qbb1	..	697	..	..	697	951
	qbb3	..	697	..	..	697	956
	qbb2	..	697	..	..	697	95b
0	0						
Uli hdu	qbb5	22b115	..	4322bb	b	4b9215	q256
Uli pdu	qbb1	9993254	..	112b4b	-455	45bq17	69q9
	qbb3	9q3q574	..	2q5133	-41	441716	6bq1
	qbb2	9q22qqq	..	32b5qb	9b42	5b1154	6659
0	0						
j pnelae	qbb5	..	*9344	..	..	*9344	*qqq5
j pnelae	qbb1	..	*9352	..	..	*9352	*qq9b
	qbb3	..	*9331	..	..	*9331	*qqb6
	qbb2	..	*9331	..	..	*9331	*q935
0	0						
j wuet u	qbb5	*q6	..	..	..	*q6	*6
j wuet u	qbb1	*q4	..	..	..	*q4	*6
	qbb3	*q4	..	..	..	*q4	*6
	qbb2	*q4	..	..	..	*q4	*q
0	0						
Ehehi ud	qbb5	9bb5	1b53	963	-41	1739	192
Epepi ud	qbb1	292	1b9q	b	-41	1235	574
	qbb3	29q	51bq	q36	41	1b75	59q
	qbb2	334	5176	79	b	1631	5qq
0	0						
Eh kMhdhm	qbb5	..	79	..	..	79	99bq
Eh kMhdhm	qbb1	..	96q	..	..	96q	957q
	qbb3	..	917	..	..	917	qbq9
	qbb2	..	925	..	..	925	qqb1
0	0						
Ear udu	qbb5	b	*q41	b	..	*q41	*q7
Ear udh	qbb1	94q1	b	*992b	..	q41	q7
	qbb3	949q	b	*9924	..	qq2	q1
	qbb2	*949q	b	*9924	..	*qq2	*q1
0							

Table 31

Production, trade and consumption of gases
Production, commerce et consommation de gaz

Thousand metric tons
Tonnes métriques

Canegp aoudhu Pu man zaeh	yhuo / eeph	Poat nkgiae Poat nkgiae	Ir caogm Ir caogugiaem	8xcaogm 8xcaogugiaem	CMuei hmle mgakSm Vudugiaemt hm mgakSm	Caemnr cgiae Caemar r ugiae	
						Tagud Tagudh	PhoCuclgu PuoMuélgueg
0	0						
EangM/ Gdku	qbb5	q3549b	21bq1	..	..	619461	3592
/ GdAnh t n Ent	qbb1	q22529	9bqb19	..	..	67b14q	2b6q
	qbb3	q2b3b6	9bb417	..	..	62993q	335q
	qbb2	q34612	99q139	..	..	623b67	3376
0	0						
Ent ue	qbb5	994q9	3q7	215	..	99q24	q7q
Eant ue	qbb1	9146b	162	9967	..	957q7	4b6
	qbb3	93766	543	9611	..	93994	4q6
	qbb2	949b2	9b76	9b76	..	949b2	649
0	0						
Ewuzlduet	qbb5	..	66q	..	..	66q	q75
Ewuzlduet	qbb1	..	*66b	..	..	*66b	*q7b
	qbb3	..	*644	..	..	*644	*q72
	qbb2	..	*654	..	..	*654	*6b6
0	0						
Tai a	qbb5	..	79	..	..	79	95
Tai a	qbb1	..	963	..	..	963	qq
	qbb3	..	963	..	..	963	qq
	qbb2	..	92q	..	..	92q	q2
0	0						
Tnelmlu	qbb5	74qb6	21942	q9144	b	9523b3	91b11
Tnelmlh	qbb1	9bb177	267bq	*qbbbb	q6q6	91qq32	91q35
	qbb3	75215	72231	qbbbb	q795	9392q1	93b11
	qbb2	73b49	9b27qq	9b54b	-q36	975173	97q44
0	0						
Yi uet u	qbb5	..	5	..	..	5	b
Oni uet u	qbb1	..	94	..	..	94	b
	qbb3	..	92q	..	..	92q	1
	qbb2	..	914	..	..	914	5
0	0						
Yelght j hc.Tuezuelu	qbb5	96334	q36	..	..	94b43	61b
j pc. Yelh t h Tuezuelh	qbb1	941bb	q36	..	..	94236	639
	qbb3	qb365	697	..	..	q9b54	59b
	qbb2	q9626	697	..	..	q93bq	599
0	0						
Zur élu	qbb5	573	..	..	..	573	59
Zur élh	qbb1	573	..	..	..	573	5b
	qbb3	167	..	..	..	167	5q
	qbb2	129	..	..	..	129	54
0	0						
Zlr éuéwh	qbb5	6275	92q	..	..	4b33	6q3
Zlr éuéwh	qbb1	63b2	92q	..	..	627b	69q
	qbb3	642q	92q	..	..	6114	q74
	qbb2	6q3b	92q	..	..	645q	q33
0	0						
America, North	**2005**	**35161134**	**5679166**	**5458291**	**-315647**	**35697656**	**68645**
Amérique du Nord	**2006**	**36008336**	**5599752**	**5377306**	**457436**	**35773347**	**68084**
	2007	**36909906**	**6215625**	**5894431**	**-614923**	**37846023**	**71294**
	2008	**37734126**	**5784278**	**5753281**	**-226976**	**37992099**	**70846**
0	0						
/ egi nu uet Buoént u	qbb5	..	*79	..	..	*79	*9b7b
/ egi nu-hgBuoént u	qbb1	..	*963	..	..	*963	*9195
	qbb3	..	*963	..	..	*963	*9575
	qbb2	..	*949	..	..	*949	*916b
0	0						
/ onéu	qbb5	..	*671	..	..	*671	*67qq
/ onéu	qbb1	..	*4b9	..	..	*4b9	*67b6
	qbb3	..	*494	..	..	*494	*6732
	qbb2	..	*4q4	..	..	*4q4	*4b91
0	0						
BuMur um	qbb5	..	*799	..	..	*799	*q372
BuMur um	qbb1	..	*751	..	..	*751	*q7bq
	qbb3	..	*751	..	..	*751	*q213
	qbb2	..	*9bbq	..	..	*9bbq	*q713

0

Production, trade and consumption of gases
Production, commerce et consommation de gaz

Thousand metric tons / Milliers de tonnes métriques

Canegp aoudhu Pu man zaeh	yhuo / eeph	Pœat nkgiae Pœat nkgiae	Ir caogm Ir caogugiaem	8xcaogm 8xcaogugiaem	CMuei hmle mgakSm Vudugiaemt hm mgakSm	Caemnr cgiae Caemar r ugiae	
						Tagud Tagudh	PhoCuclgu PuoMuélgueg
0	0						
Buœut am	qbb5	9b36	561	..	..	91b7	1655
Buœut h	qbb1	9b74	541	..	..	9149	141q
	qbb3	9b74	541	..	..	914b	1445
	qbb2	9b74	541	..	..	914b	14q2
0	0						
Bhdlzh	qbb5	..	*195	..	..	*195	*q932
Bhdlzh	qbb1	..	*162	..	..	*162	*qq99
	qbb3	..	125	..	..	125	q6q4
	qbb2	..	*126	..	..	*126	*qq3q
0	0						
Bhor nt u	qbb5	..	*57q	..	..	*57q	*7qq1
Bhor nt hm	qbb1	..	162	..	..	162	77b4
	qbb3	..	qq2	..	..	qq2	65q3
	qbb2	..	92q	..	..	92q	q295
0	0						
Cueut u	qbb5	3545165	614671	4b37b54	-q2q2q5	49962bq	9q3664
Cueut u	qbb1	352534b	61764q	6797391	-6bq46	4b151b7	9q41b6
	qbb3	34bbq53	434279	4qbq31b	-62q459	4b54262	9q6b32
	qbb2	3b11543	1bq444	6751499	-q63722	675b517	992329
0	0						
Cu r ue lmduet m	qbb5	..	*qq2	..	..	*qq2	*4669
IdhmCuïr uehm	qbb1	..	*q36	..	..	*q36	*5b53
	qbb3	..	*q36	..	..	*q36	*4711
	qbb2	..	*697	..	..	*697	*53q7
0	0						
Camgu j lku	qbb5	6q3	463q	..	-963	4261	9993
Camgu j lku	qbb1	121	41bb	..	41	5q49	997q
	qbb3	9b2b	59b9	..	963	1b44	9651
	qbb2	96qb	4416	..	-963	57qb	969b
0	0						
Cnéu	qbb5	63411	432q	..	..	4qq42	6334
Cnéu	qbb1	47743	6946	..	..	56b7b	434b
	qbb3	564b1	qq33	..	..	55124	473b
	qbb2	5b757	qq6q	..	..	56979	4343
0	0						
Dar lelku	qbb5	..	*79	..	..	*79	*965b
Dar lelAnh	qbb1	..	*79	..	..	*79	*9654
	qbb3	..	*79	..	..	*79	*9657
	qbb2	..	*79	..	..	*79	*9616
0	0						
Dar lelkue j hcnédlk	qbb5	qb73	67993	..	b	49q94	46q6
j pc. t ar lelkuleh	qbb1	9714	46543	..	-41	45551	43b7
	qbb3	9149	59577	..	-41	56q21	546b
	qbb2	95b2	15549	..	-qq2	13q33	131b
0	0						
8dEudvut ao	qbb5	9q65	31b1	543	41	2q47	9619
8dEudvut ao	qbb1	9496	7226	9331	-162	9b952	913b
	qbb3	9567	7436	3q7	79	9b97q	9117
	qbb2	9q11	7663	b	b	9b1bq	93q2
0	0						
Kchheduet	qbb5	..	6	b	..	6	56
Kcaëeduet	qbb1	..	6	b	..	6	59
	qbb3	..	6	b	..	6	42
	qbb2	..	q	b	..	q	66
0	0						
Kcheut u	qbb5	..	q7b	..	..	q7b	q2q1
Kcheut h	qbb1	..	6bb	..	..	6bb	q795
	qbb3	..	6bb	..	..	6bb	q7b5
	qbb2	..	6bb	..	..	6bb	q274
0	0						
Knut hdanch	qbb5	..	*9924	..	..	*9924	*q1bb
Knut hdanch	qbb1	..	*9q6b	..	..	*9q6b	*q137
	qbb3	..	*9q6b	..	..	*9q6b	*q114
	qbb2	..	*9q35	..	..	*9q35	*q359

0

Table 31

Production, trade and consumption of gases
Production, commerce et consommation de gaz

Thousand metric tons
Tpousand metric tons

Canego aouchu Pu man zaeh	yhuo / eeph	Poat nkgae Poat nkgae	Ir caogm Ir caogugaem	8xcaogm 8xcaogugaem	CMuei hmle mgakSm Vuducgaemt hm mgakSm	Caemnr cgae Caenar r ugae	
						Tagud Tagudh	PhoCuclgu PuoMuélgueg
0	0						
Knughr udu	qbb5	..	96b39	b	q44q	9b16b	261
Knughr udu	qbb1	..	96761	q123	667	9b799	263
	qbb3	..	94115	q55b	9bbq	99996	26q
	qbb2	..	94243	65b3	-79	9946q	265
0	0						
Hulgl	qbb5	..	57q	..	..	57q	16
Huïgl	qbb1	..	57q	..	..	57q	1q
	qbb3	..	455	..	..	455	43
	qbb2	..	455	..	..	455	41
0	0						
Haet nouum	qbb5	..	62q1	751	-92q	6b59	446
Haet nouum	qbb1	..	432q	914b	b	6946	443
	qbb3	..	9b731	126q	b	4945	532
	qbb2	..	963b7	99512	-949q	655q	425
0	0						
Rur ulku	qbb5	b	6491	..	-41	6419	9q72
Rur uïAnh	qbb1	49b	66q5	..	41	6127	9635
	qbb3	614	66q5	..	41	6144	9659
	qbb2	543	6q64	..	-41	62q1	9496
0	0						
f uogelAnh	qbb5	*9q6b	*79	*455	..	*215	*q934
f uogelAnh	qbb1	*9q6b	*79	*455	..	*215	*q916
	qbb3	*9q35	*963	*455	..	*751	*q62b
	qbb2	*96q3	*9q5	*436	..	*737	*q4q2
0	0						
f hxlka	qbb5	qb56229	413739	9q632	93b4b	q47q466	q6116
f hxlAnh	qbb1	qq64433	5q1225	9157q	-6b21	q343251	q52q6
	qbb3	q62b253	513b3b	521q1	q136	q2211q2	q1251
	qbb2	q6497bb	13799q	493q1	9111q	q71q1q6	q3q79
0	0						
UhgVhouet m/ egodhm	qbb5	96327	q571	632b	..	9q1b4	131bq
/ egodhmephouet ulmhm	qbb1	99q9q	q14q	q457	..	99674	1bq55
	qbb3	96qbq	q123	q494	..	96431	3b94q
	qbb2	9q641	q366	qq33	..	9q2bq	15515
0	0						
Ulkuouinu	qbb5	9677	9213	..	b	6q11	577
Ulkuouinu	qbb1	126	9752	..	b	q14q	432
	qbb3	917q	q949	..	41	6323	133
	qbb2	9914	q612	..	b	656q	1q6
0	0						
Pueur u	qbb5	..	5q26	..	b	5q26	9165
Pueur u	qbb1	..	3q23	..	b	3q23	qq93
	qbb3	..	4945	..	-9331	57q9	9339
	qbb2	..	6922	..	-q71b	1942	92b7
0	0						
Pnhoga j lka	qbb5	..	q1592	..	..	q1592	1333
Paoga j lka	qbb1	..	q31q5	..	..	q31q5	3bq2
	qbb3	..	q236b	..	..	q236b	3q33
	qbb2	..	69434	..	..	69434	3762
0	0						
Eg Jnklu	qbb5	..	6b5	..	..	6b5	9243
EgJnklh	qbb1	..	*q36	..	..	*q36	*9163
	qbb3	..	*q36	..	..	*q36	*91q9
	qbb2	..	*q36	..	..	*q36	*91b4
0	0						
Eg VlekhegKcheut lehm	qbb5	..	*q36	..	..	*q36	*q594
Eg VlekhegKcheut lehm	qbb1	..	*697	..	..	*697	*q7q2
	qbb3	..	*697	..	..	*697	*q7q5
	qbb2	..	*697	..	..	*697	*q7qq
0	0						
Tdelt ut uet Taéui a	qbb5	99b37b2	..	5245b5	..	5q64b6	673bq7
Tdelgo-hg-Taéui a	qbb1	9q15132	..	11b154	..	1b5bq4	453q54
	qbb3	9679263	..	34q991	..	1473qb	427912
	qbb2	91b3463	..	116295	..	7461qq	3b3122

0

Production, trade and consumption of gases
Production, commerce et consommation de gaz

Thousand metric tons
Tonnes métriques

Canegp aouchu Pu man zaeh	yhuo / eeph	Poat nkgae Poat nkgae	Ir caogm Ir caogugaem	8xcaogm 8xcaogugaem	CMuei hmle mgakSm Vudugaemt hm mgakSm	Caemnr cgae Caemar r ugae	
						Tagud Tagudh	PhoCuclgu PuoMuélgueg
0	0						
Yelght Egughm	qbb5	q4675b75	43q2943	331195	-59725	q267219q	762b5
Égugm-Yelm	qbb1	q42562bq	453469b	3396q1	479b92	q2915312	7q961
	qbb3	q5119119	5b6q5bb	233742	-q64144	6bb5b251	73655
	qbb2	q1141399	4646452	9b365b6	-333	q7793446	7577q
0	0						
America, South	**2005**	**5450438**	**751190**	**855021**	**8117**	**5338490**	**14364**
Amérique du Sud	**2006**	**5618772**	**783067**	**832983**	**11380**	**5557476**	**14773**
	2007	**5643932**	**720569**	**748854**	**26130**	**5589517**	**14686**
	2008	**5928352**	**699841**	**748691**	**14161**	**5865340**	**15239**
0	0						
/ oi hegeu	qbb5	9767911	1q3b4	66q57b	697	9112719	46b7b
/ oi hegeh	qbb1	qb6b425	16535	q79313	b	92bqq76	41b22
	qbb3	qbq3474	11q16	93qb55	b	97q93b9	4211q
	qbb2	qb1q119	5q1b4	99q561	b	qbbq3q7	5bq95
0	0						
Badlvlu	qbb5	426192	..	4bb717	b	2q147	7bb9
Badlvlh	qbb1	59421q	..	4973b3	-614	75597	9bq9q
	qbb3	519749	..	41q455	b	77421	9b445
	qbb2	169617	..	5q6b25	b	9b2q24	9993b
0	0						
Bouzld	qbb5	9b65q74	639369	6365	-q36	94b6514	3546
Bqpmld	qbb1	9b92255	492b75	2qb	-697	9461447	3164
	qbb3	9b62364	4446bq	57q	9574	942b247	3327
	qbb2	991b2b6	476q17	92q	79	9156377	2195
0	0						
CMdh	qbb5	965q46	q36q69	5q26	5q57	67376q	q4493
CMdl	qbb1	965145	q53443	5176	9q2b5	634574	qq342
	qbb3	996377	956b21	4363	qb27q	q49q51	945bq
	qbb2	9q7b27	395q1	qq33	7262	9225b9	99q92
0	0						
Cadar élu	qbb5	6526b3	2b	459	1q1	65369b	26bb
Cadar élh	qbb1	655726	b	57b	1q5	654312	2993
	qbb3	6433bq	b	qb6	79	6434b2	326q
	qbb2	637q3b	b	qb6	79	632731	2497
0	0						
8knut ao	qbb5	q7617	69439	..	799	577q7	4522
8Anughno	qbb1	4b49q	6699b	..	b	365qq	5517
	qbb3	63776	62b35	..	-41	31996	53b5
	qbb2	q7534	61429	..	b	11b55	47bb
0	0						
FchekMKnlueu	qbb5	..	*79	..	..	*79	*459
Kn ueh Gueçulmh	qbb1	..	*79	..	..	*79	*463
	qbb3	..	*79	..	..	*79	*4q5
	qbb2	..	*9b7	..	..	*9b7	*473
0	0						
Kn ueu	qbb5	..	444	..	..	444	529
Kn ueu	qbb1	..	443	..	..	443	524
	qbb3	..	443	..	..	443	524
	qbb2	..	443	..	..	443	525
0	0						
Puouinu	qbb5	..	6363	..	b	6363	166
Puouinu	qbb1	..	6363	..	-9	6362	1q9
	qbb3	..	632b	..	b	632b	193
	qbb2	..	6395	..	q4	6179	57q
0	0						
Phon	qbb5	9b22q6	q2q4	4554	9752	9b5964	6333
Ppoan	qbb1	9973q2	614	9967	9574	993657	4915
	qbb3	9591q7	4b47	944	q494	9569qb	5639
	qbb2	925913	54qb	334	6b59	921319	1433
0	0						
Endeur h	qbb5	..	9b42	..	..	9b42	qb71
Endeur h	qbb1	..	9b76	..	..	9b76	q916
	qbb3	..	9b76	..	..	9b76	q94q
	qbb2	..	9b76	..	..	9b76	q9qq

0

Table 31

Production, trade and consumption of gases
Production, commerce et consommation de gaz

Thousand metric tons
Tonnes métriques

Canegp aoudhu Pu man zaeh	yhuo / eeph	Pœat nkgiae Pœat nkgiae	Ir caogm Ir caogugiaem	8xcaogm 8xcaogugiaem	CMuei hmle mgakSm Vudugiaemt hm mgakSm	Caemnr cgiae Caemar r ugiae	
						Tagud Tagudh	PhoCuclgu PuoMuélgueg
0	0						
Yoni nu	qbb5	3qb9	626b	q36	-79	9b247	6q16
Yoni nu	qbb1	5274	59b3	qq2	-41	9b292	6q42
	qbb3	464q	57q6	92q	b	9bb26	6bqb
	qbb2	5135	4b67	9bb	-992	736q	q7b1
0	0						
Vhehznhdu(Badlvuo j hc.)	qbb5	9656493	b	9b3915	-57q	9q41244	41156
Vhehznhdu(j pc. éadlvuo)	qbb1	967179b	b	996b4b	-q795	9q21324	436q4
	qbb3	961bq72	641b	9b2421	9924	9q54b22	45641
	qbb2	9644346	69962	9b7566	9924	9q15916	44779
0	0						
Asia	**2005**	**38214206**	**9314342**	**10412367**	**-1904**	**37118086**	**9375**
Asie	**2006**	**40033029**	**10068446**	**10537230**	**69981**	**39494265**	**9859**
	2007	**42417261**	**10737202**	**10852506**	**16291**	**42285666**	**10435**
	2008	**44916756**	**11248939**	**11493784**	**147318**	**44524593**	**10864**
0	0						
/ GiMuelmgue	qbb5	*9bb	..	..	..	*9bb	*4
/ GiMuelmgue	qbb1	*9bb	..	..	..	*9bb	*4
	qbb3	*9b5	..	..	..	*9b5	*4
	qbb2	9b5	..	..	..	9b5	4
0	0						
/ or helu	qbb5	..	14461	9q44	..	1697q	qb192
/ or pelh	qbb1	..	15631	2q7	..	14543	q9b61
	qbb3	..	33755	72b	..	31735	q5b56
	qbb2	..	25625	9qb1	..	24937	q3653
0	0						
/ zhœulsue	qbb5	q6b55q	931547	9b76	91b24	6277q4	419q7
/ zhœuït sue	qbb1	q3b515	93q272	4169	7499	4q74qq	5bq74
	qbb3	4631q5	b	36b72	-3q72	6392q5	46b32
	qbb2	154444	b	qb7665	7q49	465212	477q5
0	0						
BuMoule	qbb5	699152	..	3173	5b9	6b641b	493b25
BuMohïe	qbb1	6q2qb4	..	3417	543	6qb922	46b163
	qbb3	652324	..	334q	-126	6593q5	416b14
	qbb2	62qq15	..	17q6	79	635q59	42626b
0	0						
Buei dut hmM	qbb5	5b4414	991	..	..	5b452b	6q75
Buei dut hmM	qbb1	544393	q61	..	..	544756	65b5
	qbb3	52q196	61b	b	..	52q736	6175
	qbb2	15211b	q7q	b	..	152759	4992
0	0						
BMhgue	qbb5	..	qb5	..	..	qb5	695
BMangue	qbb1	..	qq2	..	..	qq2	646
	qbb3	..	q41	..	..	q41	614
	qbb2	..	q1b	..	..	q1b	632
0	0						
Bonehl Duonmmudur	qbb5	439675	..	4b9231	b	17597	923259
Bonepl Duonmmudur	qbb1	47553q	..	4q13q6	b	12247	92q49b
	qbb3	5b3645	..	626172	531	9q6b39	697323
	qbb2	5q2576	..	674b59	-33q	965694	644746
0	0						
Cur éat lu	qbb5	..	9b19q	..	..	9b19q	315
Cur éat i h	qbb1	..	96465	..	..	96465	756
	qbb3	..	96116	..	..	96116	754
	qbb2	..	96279	..	..	96279	754
0	0						
CMeu	qbb5	671773b	q29bb1	999255	-q612	494947b	6951
CMeh	qbb1	4591674	q37669	994253	1b53	4134299	654b
	qbb3	59q56q2	666135	99qq3b	-9369	5642415	4bq4
	qbb2	5527575	q27441	95b951	-6127	536q534	4q21
0	0						
CMeu, Haei Laei E/ j	qbb5	q3q19	727qb	94	-42q9	96b722	97b69
CMeh, Haei -Laei j / E	qbb1	q3b64	99999q	94	9q2b	961256	97327
	qbb3	q3b49	9b6b41	b	5657	9q43q2	9375q
	qbb2	q3526	991315	b	6735	94b636	qb9b4

0

Production, trade and consumption of gases
Production, commerce et consommation de gaz

Thousand metric tons
Tpousand metric tons

Canego ao udhu Pu man zaeh	yhuo / eeph	Poat nkgae Poat nkgae	Ir caogm Ir caogugaem	8xcaogm 8xcaogugaem	CMuei hmle mgakSm Vudugaemt hm mgakSm	Caemnr cgae Caemar r ugae	
						Tagud Tagudh	PhoCuclgu PuoMuélgueg
0	0						
CMeu, f ukua E/ j	qbb5	..	9611	..	-99	9632	q2q5
CMeh, f ukua j / E	qbb1	..	9542	..	41	95b6	6bb1
	qbb3	..	914b	..	41	9574	69b3
	qbb2	..	4422	..	94	4436	25bq
0	0						
C conm	qbb5	b	qq6q	..	-79	q6q6	q332
CM cdh	qbb1	9	q457	..	41	q495	q252
	qbb3	1	q612	..	41	q6q7	q3q3
	qbb2	956	q612	..	b	q5q9	q7q6
0	0						
Khadi lu	qbb5	395	5b625	162	-4q	5b5b5	9969q
Kpadi lh	qbb1	395	154q3	162	9q1	15632	942qq
	qbb3	169	11572	162	665	11q51	95qb4
	qbb2	5b5	591q7	b	-665	5q417	9q92q
0	0						
let lu	qbb5	95755q3	9q6264	q494	..	9391742	9597
let h	qbb1	9146493	9b6347	59b9	..	934qb15	9592
	qbb3	936699q	9q2729	45b7	..	9253524	9575
	qbb2	9245q1q	9b3424	4714	..	9743329	9147
0	0						
let aehmlu	qbb5	q3719q4	9bbq	91qbb17	..	9933b53	563b
let aepmlh	qbb1	q2b9432	6946	955bbq3	..	9q54574	5156
	qbb3	q357336	1q25	9595516	..	9q5b475	5511
	qbb2	q26263q	97b63	9593164	..	9667331	5276
0	0						
lcue(Imdur lk j hc. aG	qbb5	4qq6b23	q91924	q44976	..	4975b32	57q2q
lcue(j pc. Imdur lAnh)	qbb1	4594239	q51223	6b5799	..	4415242	1q625
	qbb3	4115399	q559b2	6q6323	..	4573b6q	16416
	qbb2	42566b7	q79b65	q292b5	..	421q562	116q3
0	0						
lcuA	qbb5	993556	93564	..	..	965b23	4324
lcuA	qbb1	993354	97qqb	..	..	961734	4346
	qbb3	993b62	97311	..	..	9612b4	414b
	qbb2	9499b2	927b9	..	..	91bbb2	5693
0	0						
Imcuhd	qbb5	25311	655q	54qb	..	26277	9q562
Imcuëd	qbb1	9b5q11	3971	5599	..	9b1759	953bq
	qbb3	32993	..	..	..	32993	99q3b
	qbb2	9bb275	74qb	..	..	99b695	95144
0	0						
Rucue	qbb5	95q5b23	637163q	qq2	9272b	56bqq5q	491b6
Rucae	qbb1	956b1q3	4b74617	963	-1763	5169373	44922
	qbb3	955b5b4	465bqb4	57q	43754	525q919	45763
	qbb2	9461741	4692766	914b	-7335	5314b95	45q29
0	0						
Radtue	qbb5	9556q	14927	..	-79	3729q	94667
Radtuelh	qbb1	95246	256q7	..	-q36	9b9441	9315q
	qbb3	94bb6	9b51q1	..	697	99769b	qbb24
	qbb2	9433b	9q7571	..	-957	9445q1	q6555
0	0						
LuzuSMmgue	qbb5	9b51555	462449	147151	-79	24546q	55146
LuzuSMmgue	qbb1	9967465	469744	1q4517	543	741q14	19255
	qbb3	9q35q75	q47193	64735b	5b9	9934119	31q61
	qbb2	9496595	q4q711	q7b396	9bbq	9614311	237q3
0	0						
Ladhu, Dhr .Pcdmj hc.	qbb5	q999	..	..	..	q999	7b
Caqph,j pc.cac.t pr .t h	qbb1	q915	..	..	..	q915	7q
	qbb3	9315	..	..	..	9315	34
	qbb2	9739	..	..	..	9739	26
0	0						
Ladhu, j hcnédlk aG	qbb5	413394	94b74b3	q2q4	-46q29	9793532	4b694
Caqph, j pcnédlAnh t h	qbb1	417925	9523692	6bb1	5217q	97742b5	4931q
	qbb3	434594	91qq442	qb47	-41257	q949339	44151
	qbb2	5924b9	92b579b	9453	219b9	qq6135q	4145q

0

Table 31

Production, trade and consumption of gases
Production, commerce et consommation de gaz

Thousand metric tons
Tonnes métriques

Canegory aoudhu Pu man zaeh	yhuo / eeph	Pœat nkgiae Pœat nkgiae	Ir caogm Ir caogugiaem	8xcaogm 8xcaogugiaem	CMuei hmle mgakSm Vudugiaemt hm mgakSm	Caemnr cgiae Caemar r ugiae	
						Tagud Tagudh	PhoCuclgu PuoMuélgueg
0	0						
Lnwulg	qbb5	127361	..	944324	..	54475q	qb9265
Lawhïg	qbb1	3925q9	..	91q963	..	551625	qbbq63
	qbb3	174149	..	945349	..	5427bb	97q5q9
	qbb2	3q2279	..	952b26	..	53b2b3	97554q
0	0						
L oi zmgue	qbb5	735	q3343	..	..	q23qq	55b9
Lloi Mzlmgue	qbb1	349	q7q15	..	..	6bbb1	5129
	qbb3	529	691bq	..	..	6q926	1bqb
	qbb2	116	q24b6	..	..	q7b11	5617
0	0						
Jua Phacdh'mDhr . j hc.	qbb5	..	*2qb	..	..	*2qb	*967
j pc. t pr . cac. dua	qbb1	..	*2qb	..	..	*2qb	*963
	qbb3	..	*215	..	..	*215	*94q
	qbb2	..	*235	..	..	*235	*949
0	0						
Jhéueae	qbb5	..	351b	..	..	351b	925q
Jléue	qbb1	..	3666	..	..	3666	9333
	qbb3	..	3q23	..	..	3q23	9359
	qbb2	..	34q4	..	..	34q4	933b
0	0						
f udu mu	qbb5	q544771	319b7	9q6b661	-521	9679655	54q37
f udulmth	qbb1	q42qqb3	9bb436	9b317bq	49b	95b5612	53127
	qbb3	q3bq6q6	q4b37b	9961qq7	963	92b1342	12b61
	qbb2	q517461	97295b	9b15b95	-49b	93bq729	16b4b
0	0						
f uer uo	qbb5	59q234	..	647474	b	91662b	6637
f uer uo	qbb1	4711q1	..	65q161	-qq2	944q92	q71b
	qbb3	566997	..	62263b	41	9443b6	q745
	qbb2	427bb5	..	66535b	qq2	956bq3	6b22
0	0						
Uhcud	qbb5	qb32	4b56	..	..	1969	qq5
Upcud	qbb1	q9q1	4945	..	..	1q39	qq1
	qbb3	q939	4q61	..	..	14b3	qq1
	qbb2	qq97	46q3	..	..	1541	qq3
0	0						
Okknc. Pudhmgelue Thoo	qbb5	..	5422	..	..	5422	9457
Thoo cudhmgelhemakknc.	qbb1	..	564q	..	..	564q	9634
	qbb3	..	153q	..	..	153q	9161
	qbb2	..	5546	..	..	5546	9663
0	0						
Or ue	qbb5	372b4b	..	49619q	41	62462q	94126q
Or ue	qbb1	74q753	..	5b6652	79	4675b3	9141b1
	qbb3	71q399	..	599935	41	45947b	9151b5
	qbb2	752621	..	4q5692	41	566bqq	979611
0	0						
OgVho/ mu	qbb5	qq7q36	4q7131	9156q	9b673	16qbqb	q3351
/ ngohmzaehmt '/ mth	qbb1	qq9251	417475	94914	-4463	1291q6	q7371
	qbb3	q92916	477qb9	962bb	53qb	173244	6b671
	qbb2	qb61qb	56357b	965q3	4674	3q6q7b	69673
0	0						
PuSmgue	qbb5	96q32q2	99q7	..	9b9	96q2251	2b94
PuSmgue	qbb1	966q119	q723	..	943	96655b9	322b
	qbb3	9653277	9b2q	..	q1	9652755	3243
	qbb2	9634776	q392	..	946	9633512	3325
0	0						
PMdcclehm	qbb5	95q394	q79b6	b	-41	92921q	q9q3
PMdcclehm	qbb1	9695b5	q32q3	b	-543	957237	9261
	qbb3	915735	64354	994	9q4	qbb47b	qq1b
	qbb2	935b45	695q6	b	-772	qb3513	qq73
0	0						
Qugio	qbb5	9763b39	..	9q96291	..	3q6q55	29126q
Qugio	qbb1	qq93277	..	94bb2q6	..	293b31	29152b
	qbb3	q1434b4	..	939233q	..	7q216q	29164q
	qbb2	66q7114	..	q671749	..	76q3q6	3q2977

0

Production, trade and consumption of gases
Production, commerce et consommation de gaz

Thousand metric tons
Tpousand metric tons

Canego ao uchu Pu man zaeh	yhuo / eeph	Poat nkgae Poat nkgae	Ir caogm Ir caogugaem	8xcaogm 8xcaogugaem	CMuei hmle mgakSm Vuduglaemt hm mgakSm	Caemnr cgae Caemar r ugae	
						Tagud Tagudh	PhoCuclgu PuoMuélgueg
0	0						
Eunt l / ouélu	qbb5	6221261	..	2249bb	..	6bbq361	9q3911
/ ouélh muant lgh	qbb1	6779256	..	2123b1	..	69q6943	9q76b7
	qbb3	6772255	..	24b417	..	6952621	9q373q
	qbb2	469b355	..	25q3qb	..	6452b64	963qq9
0	0						
Elei ucach	qbb5	3qb12	q316b4	q5b75	..	6q6q33	35316
Elei ucano	qbb1	19529	q72279	94914	..	6416b2	37659
	qbb3	1b346	695q36	96429	..	61q561	2b249
	qbb2	534q2	6q577q	9bq43	..	63693q	2b21b
0	0						
Ed JueSu	qbb5	q465	126q	..	..	7q11	434
Ed JueSu	qbb1	q159	3971	..	..	7243	5bb
	qbb3	q539	17q6	..	..	7474	432
	qbb2	6q26	3971	..	..	9b437	5qq
0	0						
E due / oué j hcnédk	qbb5	q1qb42	7q79	..	b	q39667	9497b
j pc. uouéh m dheeh	qbb1	q34773	96993	41	-543	q22195	94524
	qbb3	q1b13b	91273	b	-3266	q25677	96797
	qbb2	q4761b	qq4b6	b	b	q3931q	9q2b6
0	0						
TusSlmgue	qbb5	9996	q913b	..	..	qq326	6421
Tut sSlmgue	qbb1	31b	qq6b6	..	..	q6b16	642b
	qbb3	559	q4795	..	..	q5411	6325
	qbb2	99q4	972q9	..	..	qb745	6b14
0	0						
TMuldluet	qbb5	72994q	6442q5	44522	162	9q2b34q	974q9
TMuïduet h	qbb1	779524	655qb2	q3b77	5415	9694qq2	97319
	qbb3	9b44557	639293	9q622	9b19q	9676631	qb2b6
	qbb2	9945347	641979	9bbq	95467	9435472	q9271
0	0						
Tlr ao-Jhmgh	qbb5	*9bb15q	..	*9bb15q	..	b	b
Tlr ao-Jhmgh	qbb1	*9bb22b	..	*9bb22b	..	b	b
	qbb3	*9b99b2	..	*9b99b2	..	b	b
	qbb2	*9b94q1	..	*9b94q1	..	b	b
0	0						
TnoSh	qbb5	95612q	9975bq4	99223	q337	9664b49	92345
TnoAnlh	qbb1	953b56	9q7226b	6bb1	25	945q37q	qb956
	qbb3	955933	9597b61	2bqb	225b	9153646	qq3bq
	qbb2	91q134	954169q	qbb31	4q329	91419q7	qqq39
0	0						
TnoSr helmgue	qbb5	q4b476b	6144	9291556	..	57qbqb	9qqq62
TnoSr pelmgue	qbb1	q493261	6144	92q6319	..	573392	9q9392
	qbb3	q1q7299	6144	9721b73	..	143653	96bb1b
	qbb2	q17q7b7	6144	qb6q2b7	..	116346	9691b9
0	0						
Yelght / oué 8r laughm	qbb5	q9159q4	56qbb	52b329	..	9163546	4bb43q
8r laugmuouéhmnelm	qbb1	qq14b53	56qbb	527792	..	93q3662	4b29b7
	qbb3	q634921	q459bb	1qq799	..	9771631	453434
	qbb2	q6519q1	525qbb	146b77	..	qq72qq2	59q466
0	0						
YzéhSlmgue	qbb5	qq2139q	49517	412524	..	9257173	3b152
OnzépSlmgue	qbb1	q637924	49517	432b69	..	974q3qq	36bb4
	qbb3	q439bb2	49517	555477	..	9753b32	3q356
	qbb2	q11b244	677b1	511265	..	q966795	32432
0	0						
VlhgUur	qbb5	q11793	q6751	572q7	..	q69b44	q342
VlhgUur	qbb1	q217b9	q5571	39931	..	q496q9	q261
	qbb3	q27b13	q2b55	qq1b7	..	q74596	64qb
	qbb2	6b45b5	q3792	9bb42	..	6qq631	63b9
0	0						
yhr he	qbb5	66374	..	q5b5	..	69q27	9422
ypr he	qbb1	66q43	..	9bbq	..	6qq45	947b
	qbb3	64157	..	9b42	..	66199	95b7
	qbb2	6qqbb	..	9bbq	..	69972	9619
0							

Table 31

Production, trade and consumption of gases
Production, commerce et consommation de gaz

Thousand metric tons
Tpousand metric tons

Canegp aoudhu Pu man zaeh	yhuo / eeph	Pœat nkgiae Pœat nkgiae	Ir caogm Ir caogugiaem	8xcaogm 8xcaogugiaem	CMuei hmle mgakSm Vudugiaemt hm mgakSm	Caemnr cgiae Caemar r ugiae	
						Tagud Tagudh	PhoCuclgu PuoMuélgueg
0	0						
Europe	**2005**	**42594906**	**19143315**	**14719349**	**166730**	**46852143**	**64232**
Europe	**2006**	**43007070**	**19541426**	**14843795**	**870488**	**46834214**	**64144**
	2007	**42327379**	**19311038**	**14417174**	**241186**	**46980058**	**64279**
	2008	**43276943**	**20374290**	**15239332**	**1171265**	**47240637**	**64574**
0	0						
/ déuelu	qbb5	9969	q571	..	..	63q3	9972
/ déuelh	qbb1	9q51	6922	..	..	4444	94q4
	qbb3	9969	6127	..	..	42qb	9567
	qbb2	13b	6419	..	..	4969	9694
0	0						
/ et aocu	qbb5	..	942	..	..	942	9219
/ et aoch	qbb1	..	966	..	..	966	91q3
	qbb3	..	966	..	..	966	957q
	qbb2	..	96b	..	..	96b	9562
0	0						
/ nmgdu	qbb5	9q1391	624bb3	672q3	97272	45b772	54324
/ ngdkMh	qbb1	94b444	491337	9b1677	6b975	4qb1q7	5b247
	qbb3	941921	62542q	99311b	99725	4bqbq6	42671
	qbb2	96119q	6795b1	24222	91791	4q1694	59966
0	0						
Bhduomm	qbb5	43q53	333q53	9qb17	-6144	291b27	26961
Bpduomm	qbb1	5994q	2b4669	94724	1463	264b56	2563b
	qbb3	43253	372251	99952	-6422	267b46	21q24
	qbb2	43463	294367	9q53b	-64b7	256b95	2296q
0	0						
Bhdl lnr	qbb5	7735q	117473	91722	6395	342545	3923b
Bhdl lAnh	qbb1	72b75	39b329	91722	959q	37b635	35437
	qbb3	71625	391444	95467	-965b	372367	35242
	qbb2	9b711b	341179	46771	4b45	2b2699	316q5
0	0						
Bamelu uet Hhozhi avleu	qbb5	6194	95666	..	..	92743	5b99
Bamelh-Hhozpi avleh	qbb1	626q	95734	..	..	972b1	5q62
	qbb3	4b22	91293	..	..	qb7b5	5566
	qbb2	46q2	931b1	..	..	q9764	5296
0	0						
Bndl udu	qbb5	4qq32	9q3611	b	9795	9133q7	q913q
Bndl udh	qbb1	44512	9649b3	qq2	67b9	934543	qq172
	qbb3	63b74	9674q2	697	-9b63	933q4b	q6971
	qbb2	6b417	949916	57q	q5q2	91259q	qq974
0	0						
Cœaugu	qbb5	993956	46q66	q36b7	q455	96b1q9	q74bb
Cœaugh	qbb1	96b366	4q272	49213	q533	9q7922	q79q5
	qbb3	967q61	4b925	631q2	-4965	9457q3	6q747
	qbb2	9q5754	41663	6qb24	q955	962b5q	69q91
0	0						
CzhkMj hcnédk	qbb5	22b26	65759b	3543	-2q5	44b239	46q45
j pcnédlAnh gkMéAnh	qbb1	765q2	632929	9b612	qq176	462147	4q7b9
	qbb3	7q433	669395	qb3b3	-94492	4937b4	4b172
	qbb2	73155	6136bb	49752	6919	497261	4b124
0	0						
Dher ucS	qbb5	4577q1	q36	q63b43	-992b	qq4666	4949q
Duehr ucS	qbb1	452364	92q	qqq3q7	4167	q69542	4q169
	qbb3	4b7b34	q36	976b12	36q7	qb275b	62636
	qbb2	466q39	126	q6q591	591	qbb7qq	61299
0	0						
8mgaelu	qbb5	41b5	63434	..	..	4qb37	69q46
8mgaelh	qbb1	5qq3	63794	..	..	46949	6qb26
	qbb3	53bq	63179	..	..	46676	6q694
	qbb2	5319	61qb2	..	..	49717	69q22
0	0						
Fleduet	qbb5	166b1	933655	..	q55b	q62999	454b6
Fleduet h	qbb1	12635	923121	..	-162	q51172	42335
	qbb3	139q3	929334	..	-5b9	q474b9	43qb1
	qbb2	135q1	922721	..	9574	q54792	42b53

0

Production, trade and consumption of gases
Production, commerce et consommation de gaz

Thousand metric tons
Tpousand metric tons

Canego ao uchu Pu man zaeh	yhuo / eeph	Poat nkgae Poat nkgae	Ir caogm Ir caogugaem	8xcaogm 8xcaogugaem	CMuei hmle mgakSm Vudugaemt hm mgakSm	Caemnr cgae Caemar r ugae	
						Tagud Tagudh	PhoCuclgu PuoMuélgueg
0	0						
Fouekh	qbb5	63q166	qb62q9b	993723	q2565	qq146qb	63b7q
Fouekh	qbb1	63q3b4	972767q	9b1155	49b3q	qq94617	61b19
	qbb3	612326	9271q67	9b3975	-q999q	q932767	65q22
	qbb2	627216	977697b	99453b	-qb9b	qq3b476	6152b
0	0						
Khor ue	qbb5	9q13q91	645q3q1	67b16q	-4974q	4639q5q	56b44
/ dhr ui eh	qbb1	9q356b2	6554243	454331	416b2	46q7b39	5q54q
	qbb3	966b64b	6654192	435767	-74q37	46b6q72	5qq19
	qbb2	9qq1934	65q9bb5	471316	-q1b99	4q314q3	59724
0	0						
Kchhkh	qbb5	56355	9b2771	99371	-923	95994q	96119
Kcèkh	qbb1	52b4q	9q31b1	9b342	9bq	934372	95311
	qbb3	57276	95194b	9946q	4q3	qb4934	92635
	qbb2	51231	915q93	9q764	4q4	qb2365	9234q
0	0						
Hnei uo	qbb5	945457	4195q3	1596	qq62	572q65	57616
Haei dh	qbb1	959946	44q43q	56b3	95712	53q649	517q3
	qbb3	965455	4b9b17	5749	-126q	563495	56512
	qbb2	961q15	4616q7	5262	6562q	569634	56b36
0	0						
Ikhduet	qbb5	4q	79	..	..	966	45b
Imduet h	qbb1	9q	41	..	..	52	979
	qbb3	99	963	..	..	942	437
	qbb2	95	614	..	..	637	9qbq
0	0						
Idhduet	qbb5	q7q32	9454q3	799	934	9361qb	49415
Idduet h	qbb1	q1412	93q755	334	414	972925	414bq
	qbb3	q634b	92342q	5b9	-49	q9b31q	42673
	qbb2	q6b12	9737b7	5b9	24	qqb67q	4713q
0	0						
Igud	qbb5	334463	q23391q	4qq32	-49bb4	615b6q4	1qq96
Igudh	qbb1	367331	6bq6333	62595	9643b3	657b669	1b24b
	qbb3	3b17b1	q225b2q	q2795	-41574	61b7111	1b265
	qbb2	11161q	6bbq2q5	q2756	4q767	6573q71	1b6qq
0	0						
Jugylu	qbb5	649	17744	126	6549	11b1b	q22qq
Jhggaelh	qbb1	661	34693	3q7	5415	12457	6bbq2
	qbb3	691	155q2	9213	-qbbb	15733	q7b2b
	qbb2	617	55946	qb47	-999b2	1453b	q2521
0	0						
JlgVhuelu	qbb5	62497	997bbb	99621	51q	94543q	4q52q
Jlgnuelh	qbb1	6q124	997456	9bbqb	9q2q	94b265	49519
	qbb3	q6q95	946761	1321	6756	95149q	411b5
	qbb2	66756	9977q2	99952	-4497	94394q	446b3
0	0						
Jnxhr éanoi	qbb5	699	551b6	qq2	..	55123	9qbbb1
Jnxhr éanoi	qbb1	636	52b4q	92q	..	52q6q	9q4bq3
	qbb3	492	51521	qq2	..	51331	997592
	qbb2	5b9	59415	qq2	..	59362	9b315q
0	0						
f ugu	qbb5	..	2qb	..	..	2qb	qb61
f ugh	qbb1	..	799	..	..	799	qq5q
	qbb3	..	799	..	..	799	qq46
	qbb2	..	751	..	..	751	q643
0	0						
f aeghehi oa	qbb5	..	*963	..	..	*963	*q97
f aegpepi oa	qbb1	..	*963	..	..	*963	*qqb
	qbb3	..	*qq2	..	..	*qq2	*613
	qbb2	..	*q36	..	..	*q36	*467
0	0						
UhgVhouet m	qbb5	6b3b973	216943	9262q31	-915b	qb71392	9q25b4
Pu mBum	qbb1	6bbq994	747b9q	9762344	-1b7	qb9q779	9qq2q4
	qbb3	q343943	7344b2	97b4177	-q927	9297b45	99b594
	qbb2	q771367	722611	q9b9qq6	-9471	9225637	994b34

0

Table 31

Production, trade and consumption of gases
Production, commerce et consommation de gaz

Thousand metric tons
Tpousand hmhgr pi usand hmcuoMuélgueg

Canego aouchu Pu man zaeh	yhuo / eeph	Pœat nkgiae Pœat nkgiae	Ir caogm Ir caogugiaem	8xcaogm 8xcaogugiaem	CMuei hmle mgakSm Vudugiaemt hm mgakSm	Caemnr cgiae Caemar r ugiae	
						Tagud Tagudh	PhoCuclgu PuoMuélgueg
0	0						
Uaowu	qbb5	6296443	99q47	6549qq4	614	q269b2	19b34
Uaovèi h	qbb1	6753259	9b267	61q5554	9bbq	64q964	36912
	qbb3	4bq47b7	7341	6154225	614	6374b1	2b633
	qbb2	4621496	9q622	4b115qb	-q457	66434b	3bqq3
0	0						
Paouet	qbb5	691b36	471b99	q2b1	2221	2bb67q	qb754
Paoai eh	qbb1	64b33q	594435	6667	97q51	26q15q	q9297
	qbb3	655535	42152b	q291	-9b637	247392	qqq24
	qbb2	6622b5	5qq12b	6qb9	9q544	245349	qq971
0	0						
Paogni ud	qbb5	97q63	qb1327	4q29	1643	q95672	qb4q6
Paogni ud	qbb1	qbbb3	975919	62q1	9461	qb77b1	972b3
	qbb3	92qb7	qbb137	6365	-q52q	q93361	qb41q
	qbb2	92369	q92241	62q1	3q1	q66bq5	q92q5
0	0						
j hcnédk aGf adl avu	qbb5	2	5b13q	42	17	5b516	9645b
j pc. t h f adl avu	qbb1	5	5bq73	b	-q6	5b6q5	96517
	qbb3	4	41431	b	-q99	41179	9q369
	qbb2	5	44q34	b	q99	44b13	9q9q7
0	0						
j ar uelu	qbb5	516723	973533	6491	-q351	31b7b6	65939
j anr uelh	qbb1	5563q7	qq53b4	5b55	-4b53	332464	61963
	qbb3	561qq2	92q745	6127	1b3b	3b7496	66b36
	qbb2	599926	917b41	1147	6bb4	13b535	6967q
0	0						
j nmmue Fht hougiae	qbb5	q5647747	q221q6	3267q97	q6b4b3	93512745	9qq394
Fpt pougiae t h j nmmh	qbb1	q1b5497q	q3b73q	3132921	4q4734	92qqqbb4	9q3241
	qbb3	q5746976	q321b6	3q1162q	6q9131	92166362	969q32
	qbb2	q156b721	6b4991	3672655	372497	921626q7	969292
0	0						
Ehcélu	qbb5	93377	2q37b	41	b	9bb544	9bqb9
Ehcélh	qbb1	9769b	25792	41	b	9b592q	9b175
	qbb3	qqb17	7qq4q	697	-4b2	9944bb	99161
	qbb2	6q62b	749q5	455	57q	9q5452	9q35b
0	0						
EdavuSlu	qbb5	17q93	q2455q	94146	-9b97	64b945	16955
EdavuAnlh	qbb1	36q21	q1339b	q6969	-497	692q24	57b53
	qbb3	3b147	q494bb	1713	79	6b4779	5154b
	qbb2	14779	q4b7q4	3q13	-439b	6b6652	51937
0	0						
Edavhelu	qbb5	444	43b9q	b	-79	43543	q631b
Edavpelh	qbb1	596	41b79	qq2	49b	45711	qq7q9
	qbb3	197	415b3	614	-79	41256	q66b2
	qbb2	3b2	45699	57q	79	45661	qq472
0	0						
Ecule	qbb5	921576	9456224	9b624	q5795	91b4937	63q54
8mcui eh	qbb1	9726b4	9596423	9q246	q94b1	913354q	62474
	qbb3	927257	9599915	9qbq4	-96574	93bq576	6215b
	qbb2	921741	9125q73	95177	93942	9267671	49643
0	0						
Ewht he	qbb5	17521	7qb6b	9293q	41	946672	95291
Enèt h	qbb1	1473q	9b4233	94243	q14q	95q61b	91397
	qbb3	1b913	9bq3b4	91b33	-463q	959911	915b4
	qbb2	3b199	75q27	93q91	463q	94469q	95132
0	0						
Ewlgzhouet	qbb5	q9166	969326	qq6q	-41	959q6b	qbqq7
Enlmmh	qbb1	q4q36	9q2b14	q55b	41	947349	977q4
	qbb3	q9q46	9q4374	q71b	b	946b33	92754
	qbb2	q6327	966b52	671q	-41	95q769	qb924
0	0						
T.F.yni .j hc. f ukht aelu	qbb5	9933	4b21	92q	6q	5b47	q429
J'hx-j y f ukpt aleh	qbb1	9422	4499	q36	-66	5157	q333
	qbb3	9qqq	57b9	79	5b	1726	64q6
	qbb2	9616	1423	697	-43	3532	639q

0

Production, trade and consumption of gases
Production, commerce et consommation de gaz

Thousand metric tons
Tpousand metric tons

Canego ao uchu Pu man zaeh	yhuo / eeph	Poat nkgae Poat nkgae	Ir caogm Ir caogugaem	8xcaogm 8xcaogugaem	CMuei hmle mgakSm Vudugaemt hm mgakSm	Caemnr cgae Caenar r ugae	
						Tagud Tagudh	PhoCuclgu PuoMuélgueg
0	0						
YSouleh	qbb5	991b317	q647533	995246	-3b2q9	64156q4	3626b
YSouleh	qbb1	99b9269	9719255	3b66	1q175	q776753	14q44
	qbb3	9969192	975525q	556b	949165	q74b6b5	165qb
	qbb2	99b1977	qb9qb1q	q51b	q3b62q	q245692	19215
0	0						
Yelght Llei t ar	qbb5	4977b37	157249	4b5631	-5354	4457q72	34bbb
j a unr h-Yel	qbb1	6249146	791446	421217	q5b37	4q41962	3bb72
	qbb3	65b7q63	9q5b575	5b9259	-qq337	4q2b31b	3bq76
	qbb2	64946b6	95bq1b6	427227	7343	4493q39	3q949
0	0						
Oceania	**2005**	**2021978**	**15104**	**576688**	**1583**	**1458811**	**43717**
Océanie	**2006**	**2108389**	**73818**	**680001**	**1590**	**1500616**	**44352**
	2007	**2220487**	**237517**	**826880**	**-588**	**1631712**	**47585**
	2008	**2223762**	**231686**	**837615**	**880**	**1616952**	**46544**
0	0						
/ nmgoudlu	qbb5	926942q	9q53b	531b71	9574	9q1161q	1qb76
/ nmgoudlh	qbb1	979b736	3b932	1373q2	9542	9q77235	16b95
	qbb3	qb9b456	q69q3q	2q122b	-543	949567q	1323q
	qbb2	qbq4716	qq4163	263195	3q7	9499q53	11711
0	0						
Flsls	qbb5	..	543	..	..	543	11b
Flt sls	qbb1	..	162	..	..	162	315
	qbb3	..	2qb	..	..	2qb	733
	qbb2	..	*3q7	..	..	*3q7	*216
0	0						
FchekMPad ehmlu	qbb5	..	614	..	..	614	94q3
Pad epmlh Gueçulmh	qbb1	..	614	..	..	614	94b3
	qbb3	..	614	..	..	614	9621
	qbb2	..	*63b	..	..	*63b	*9674
0	0						
Uhw Cudht aelu	qbb5	..	49b	..	..	49b	9345
Uanvhdlh-Cuqbt aelh	qbb1	..	49b	..	..	49b	9393
	qbb3	..	614	..	..	614	95bq
	qbb2	..	614	..	..	614	9437
0	0						
Uhw Zhuduet	qbb5	937572	543	57q	-99	937514	46126
Uanvhdlh-Zpduet h	qbb1	925514	9331	q36	4q	923bq1	45b6b
	qbb3	977b94	62q1	b	-4q	qbq229	42622
	qbb2	9237bq	41bb	b	95q	97q65b	45436
0	0						
Ulnh	qbb5	..	b	..	..	b	*q33
Ulanp	qbb1	..	b	..	..	b	*q25
	qbb3	..	b	..	..	b	*q76
	qbb2	..	b	..	..	b	*6bb
0	0						
Pucnu Uhw Knlehu	qbb5	9b272	195	..	..	99596	922q
Pucanumlh-Uvd-Knleph	qbb1	9925q	4bb	..	..	9qq5q	9754
	qbb3	*99bqb	*334	..	..	*99374	*9261
	qbb2	*9b273	*799	..	..	*992b2	*9375
0	0						
Eadar ae Imduet m	qbb5	..	*41	..	..	*41	*71
ldhmEudar ae	qbb1	..	*41	..	..	*41	*74
	qbb3	..	*79	..	..	*79	*926
	qbb2	..	*12	..	..	*12	*964
0	0						
Wudlmuet Fngneu lm	qbb5	..	1	..	..	1	673
ldhmWudlmhgFngneu	qbb1	..	1	..	..	1	675
	qbb3	..	1	..	..	1	679
	qbb2	..	*1	..	..	*1	*63q

0

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 82: Net installed capacity of electric generating plants in 2008

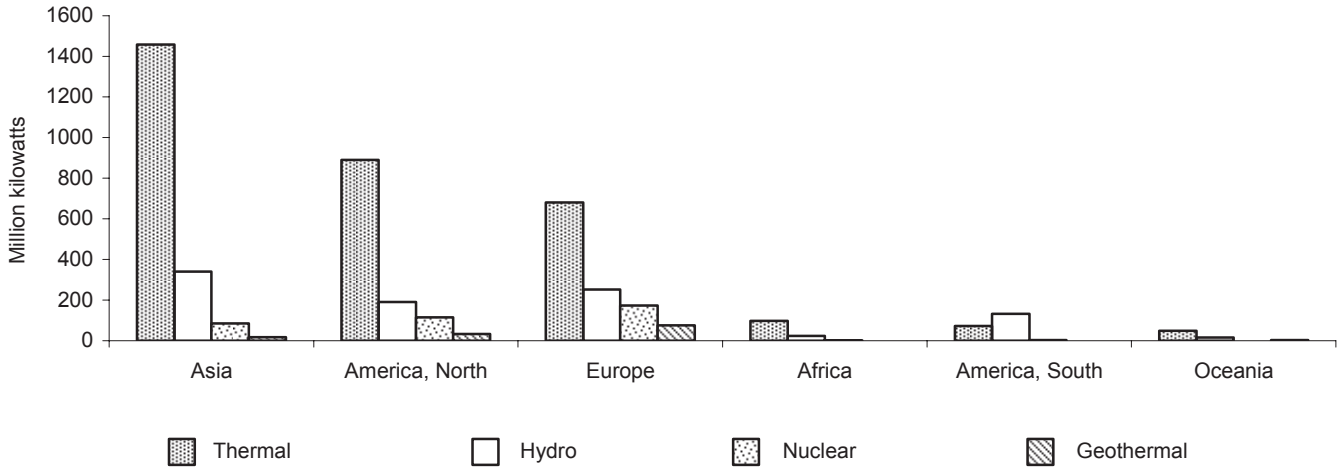


Table 32

Net installed capacity of electric generating plants by type

Thousand metor aiis

Aounip2 opapga l' a2s ou éong	gap bnn/ g	0gtC2zpodu8gps and zuEte8 uiekegs buiozpodu8igups gi sgp'e8gs zuEte8s					0gtCP buioP	
		Toiat Thgp/ at	ThgpV at ThgpV eUug	I 2dpo I 2dpaute Uug	Su8tgap Su8t/ aeqg	x goihgpV at x / oihgpP PV eUug	Toiat Toiatg	ThgpV at ThgpV eUug
v	v							
World	**2005**	**4125844**	**2814417**	**869001**	**376058**	**66368**	**265746**	**244736**
	2006	**4345327**	**2991584**	**894418**	**379178**	**80146**	**315265**	**290529**
	2007	**4520344**	**3111927**	**926517**	**380615**	**101286**	**331866**	**302438**
	2008	**4711558**	**3247913**	**953089**	**379829**	**130728**	**353499**	**319706**
v	v							
Africa	**2005**	**114839**	**89945**	**22635**	**1842**	**416**	**6136**	**5438**
	2006	**117813**	**92862**	**22650**	**1842**	**458**	**6520**	**5822**
	2007	**119824**	**94485**	**22909**	**1842**	**588**	**6302**	**5604**
	2008	**123238**	**97502**	**23164**	**1842**	**730**	**6428**	**5714**
v	v							
bt4gpea	f l l L	Gc5f	Gf 6G	f GL	99	99	75l	75l
	f l l .	Gq5f	G. 6G	f GL	99	99	1c5f	1c5f
	f l l G	q6f G	GqLf	f GL	99	99	1c5l	1c5l
	f l l q	q67f	GqLf	f ql	99	99	1c5l	1c5l
v	v							
bn4ota	f l l L	q76	777	c5q	99	99	17l	17l
	f l l .	qc7	7cL	c5q	99	99	17l	17l
	f l l G	66LL	. LG	c5q	99	99	17l	17l
	f l l q	66LL	. LG	c5q	99	99	17l	17l
v	v							
3gnen	f l l L	1. l	1L5	16	99	99	1c	1c
	f l l .	1. l	1L5	16	99	99	1c	1c
	f l l G	1. l	1L5	16	99	99	1c	1c
	f l l q	. l	L5	6	99	99	1c	1c
v	v							
3oisr ana	f l l L	f 6G	f 6G	99	99	99	f l	f l
	f l l .	f 6G	f 6G	99	99	99	1f l	1f l
	f l l G	f 6G	f 6G	99	99	99	1f l	1f l
	f l l q	1f 6G	1f 6G	99	99	99	1f l	1f l
v	v							
3upmena - aso	f l l L	f 7.	f l c	7f	99	99	99	99
	f l l .	f LL	f f 7	7f	99	99	99	99
	f l l G	f c5	f 6G	7f	99	99	99	99
	f l l q	f Lf	f f l	7f	99	99	99	99
v	v							
3upunde	f l l L	177	16	17f	99	99	99	99
	f l l .	177	16	17f	99	99	99	99
	f l l G	177	16	17f	99	99	99	99
	f l l q	177	16	17f	99	99	99	99
v	v							
AaVgpoon	f l l L	16l ql	f GL	1ql L	99	99	f l L	f l L
	f l l .	16l qL	1f ql	1ql L	99	99	1f 6l	1f 6l
	f l l G	166l L	17l l	1ql L	99	99	1f 7l	1f 7l
	f l l q	1666L	176l	1ql L	99	99	1f cl	1f cl
v	v							
Aazg Bgpdg	f l l L	ql	Gq	99	99	f	16	16
	f l l .	G6	. 5	99	99	f	16	16
	f l l G	GL	G7	99	99	f	16	16
	f l l q	q5	qG	99	99	f	16	16
v	v							
Agnipat b Qe8an wgz9	f l l L	1c7	1f 6	1f f	99	99	99	99
	f l l .	1c7	1f 6	1f f	99	99	99	99
	f l l G	1c7	1f 6	1f f	99	99	99	99
	f l l q	1c7	1f 6	1f f	99	99	99	99
v	v							
Ahad	f l l L	176	176	99	99	99	99	99
	f l l .	176	176	99	99	99	99	99
	f l l G	17f	17f	99	99	99	99	99
	f l l q	176	176	99	99	99	99	99
v	v							
AoVopos	f l l L	1.	1L	16	99	99	99	99
	f l l .	1.	1L	16	99	99	99	99
	f l l G	1.	1L	6	99	99	99	99
	f l l q	1.	1L	16	99	99	99	99
v	v							
Aon4o	f l l L	6f 6	f 5	5f	99	99	99	99
	f l l .	6f 6	f 5	5f	99	99	99	99
	f l l G	6f 6	f 5	5f	99	99	99	99
	f l l q	6cq	f 5	665	99	99	99	99

CCC f l l qvk ngp42 0iaiesie8s gapEoomy neigd Saieonsv\f l l qvbnnuaeqg dgs siaiesieUugs dg N/ ngp4eg dgs Saieons y negs

Puissance nette installée des centrales électriques - par catégorie

F etegps dg mtor aiis

zpodu8gps zpodu8igups			l' uEte8 uiekegs 0gp e8gs zuEte8s					gap bnn/ g	Aounip2 opapga l' a2s ou éong
l 2dpo l 2dpauteUug	Su8tgap Su8t/ aepg	x goihgpV at x / oihgpP VeUug	Toiat Toiatg	ThgpV at ThgpV eUug	l 2dpo l 2dpauteUug	Su8tgap Su8t/ aepg	x goihgpV at x / oihgpP VeUug		
								v	v
15463	**..**	**5548**	**3860098**	**2569681**	**853538**	**376058**	**60820**	**2005**	**Monde**
17614	**..**	**7123**	**4030062**	**2701056**	**876805**	**379178**	**73024**	**2006**	
21397	**..**	**8031**	**4188478**	**2809488**	**905120**	**380615**	**93255**	**2007**	
23399	**..**	**10394**	**4358060**	**2928206**	**929690**	**379829**	**120334**	**2008**	
								v	v
696	**..**	**2**	**108703**	**84507**	**21939**	**1842**	**414**	**2005**	**Afrique**
696	**..**	**2**	**111293**	**87040**	**21954**	**1842**	**456**	**2006**	
696	**..**	**2**	**113522**	**88881**	**22213**	**1842**	**586**	**2007**	
711	**..**	**3**	**116810**	**91788**	**22453**	**1842**	**727**	**2008**	
								v	v
99	99	99	G6l f	. qf G	f GL	99	99	f l l L	bt4/ peg
99	99	99	Gcl l	G6f L	f GL	99	99	f l l .	
99	99	99	G 7G	G7. f	f GL	99	99	f l l G	
99	99	99	G cf	G7. f	f ql	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	ql 6	7l 7	c5q	99	99	f l l L	bn4ota
99	99	99	q67	76L	c5q	99	99	f l l .	
99	99	99	66f L	. f G	c5q	99	99	f l l G	
99	99	99	66f L	. f G	c5q	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	1L.	1LL	16	99	99	f l l L	3/ nen
99	99	99	1L.	1LL	16	99	99	f l l .	
99	99	99	1L.	1LL	16	99	99	f l l G	
99	99	99	L.	LL	6	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	65G	65G	99	99	99	f l l L	3oisr ana
99	99	99	65G	65G	99	99	99	f l l .	
99	99	99	65G	65G	99	99	99	f l l G	
99	99	99	165G	165G	99	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	f 7.	f l c	7f	99	99	f l l L	3upmena - aso
99	99	99	f LL	f f 7	7f	99	99	f l l .	
99	99	99	f c5	f 6G	7f	99	99	f l l G	
99	99	99	f Lf	f f l	7f	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	177	16	17f	99	99	f l l L	3upunde
99	99	99	177	16	17f	99	99	f l l .	
99	99	99	177	16	17f	99	99	f l l G	
99	99	99	177	16	17f	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	1qGL	1Gl	1ql L	99	99	f l l L	AaV gpoun
99	99	99	1qGL	1Gl	1ql L	99	99	f l l .	
99	99	99	1qGL	1Gl	1ql L	99	99	f l l G	
99	99	99	1qGL	1Gl	1ql L	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	G5	GG	99	99	f	f l l L	AazPBgpi
99	99	99	Gl	. q	99	99	f	f l l .	
99	99	99	Gc	Gf	99	99	f	f l l G	
99	99	99	qq	q.	99	99	f	f l l q	
								v	v
99	99	99	1c7	1f 6	1f f	99	99	f l l L	w/ z98gnipaQa8aeng
99	99	99	1c7	1f 6	1f f	99	99	f l l .	
99	99	99	1c7	1f 6	1f f	99	99	f l l G	
99	99	99	1c7	1f 6	1f f	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	176	176	99	99	99	f l l L	T8had
99	99	99	176	176	99	99	99	f l l .	
99	99	99	17f	17f	99	99	99	f l l G	
99	99	99	176	176	99	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	1.	1L	16	99	99	f l l L	AoV opgs
99	99	99	1.	1L	16	99	99	f l l .	
99	99	99	1.	1L	6	99	99	f l l G	
99	99	99	1.	1L	16	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	6f 6	f 5	5f	99	99	f l l L	Aon4o
99	99	99	6f 6	f 5	5f	99	99	f l l .	
99	99	99	6f 6	f 5	5f	99	99	f l l G	
99	99	99	6cq	f 5	665	99	99	f l l q	

Table 32

Net installed capacity of electric generating plants by type

Thousand mtor aiis

Aounip2 opapga l' a2s ou éong	gap bnn/ g	0gtC2zpodu8gps and zuEte8 uiekegs buiozpodu8igups gi sgp'e8gs zuEte8s					0gtCP buioP	
		Toiat Toiatg	ThgpV at ThgpV eUug	I 2dpo I 2dpauteUug	Su8tgap Su8t/ aeqg	x goihgpV at x / oihgpP PV eUug	Toiat Toiatg	ThgpV at ThgpV eUug
v	v							
A*ig dRMoeqg	f l l L	16c. 5	1LG6	1q5q	99	99	1f 6	1f 6
	f l l .	16c55	1. l 6	1q5q	99	99	1f 6	1f 6
	f l l G	16L6l	1. 6f	1q5q	99	99	1f f	1f f
	f l l q	16L6.	1. 6q	1q5q	99	99	1f 7	1f 7
v	v							
QgV 9wgz9oCAon4o	f l l L	f cc7	77	f c6l	99	99	1L. q	17
	f l l .	f cc7	77	f c6l	99	99	1L. q	17
	f l l G	f cc7	77	f c6l	99	99	1L. q	17
	f l l q	f cGL	77	f ccf	99	99	1LG	17
v	v							
Qd Eouie	f l l L	66q	66q	99	99	99	99	99
	f l l .	66q	66q	99	99	99	99	99
	f l l G	66q	66q	99	99	99	99	99
	f l l q	67l	67l	99	99	99	99	99
v	v							
k42zi	f l l L	f 667L	6q6. 5	f Gq7	99	6q7	1. q7	1. q7
	f l l .	f f . f G	65. 65	f Gq7	99	f f L	1. q7	1. q7
	f l l G	f 7f . .	f l 665	f qcf	99	7l L	1. q7	1. q7
	f l l q	f c6qL	f l 5. l	f ql l	99	cf L	1. q7	1. q7
v	v							
k Uuaiopeat x uenga	f l l L	1f .	1f 7	17	99	99	99	99
	f l l .	1f q	1f L	17	99	99	99	99
	f l l G	176	17l	16	99	99	99	99
	f l l q	176	17l	16	99	99	99	99
v	v							
k peipga	f l l L	16. G	16. .	99	99	16	1.	1.
	f l l .	16. G	16. .	99	99	16	1.	1.
	f l l G	16. G	16. .	99	99	16	1.	1.
	f l l q	16cl	1675	99	99	16	1.	1.
v	v							
k iheozea	f l l L	q65	16cc	. . 5	99	1G	99	99
	f l l .	q6.	16cl	. . 5	99	1G	99	99
	f l l G	qf 5	16Lc	. . q	99	1G	99	99
	f l l q	1qf 5	16Lc	1. . q	99	1G	99	99
v	v							
x aEon	f l l L	1cf l	1f cL	16GL	99	99	15G	15G
	f l l .	1cf l	1f cL	16GL	99	99	15G	15G
	f l l G	1c6L	1f cL	16Gl	99	99	15G	15G
	f l l q	1c6L	1f cL	16Gl	99	99	15G	15G
v	v							
x aV Eea	f l l L	1cc	1cc	99	99	99	16G	16G
	f l l .	1cq	1cq	99	99	99	1f l	1f l
	f l l G	L7	L7	99	99	99	f L	f L
	f l l q	L7	L7	99	99	99	f L	f L
v	v							
x hana	f l l L	16G7l	1LLl	166ql	99	99	1f f l	1f f l
	f l l .	16G7l	1LLl	166ql	99	99	1f f l	1f f l
	f l l G	1657L	1GLL	166ql	99	99	1f f L	1f f L
	f l l q	165q6	1ql 6	166ql	99	99	1f 7L	1f 7L
v	v							
x uenga	f l l L	7. 6	1f l q	6L7	99	99	1665	16l L
	f l l .	7. 6	1f l q	6L7	99	99	1665	16l L
	f l l G	17G5	1f 6.	16. 7	99	99	1665	16l L
	f l l q	1ccl	1f Gl	16Gl	99	99	16ql	16L5
v	v							
x uengaP3essau	f l l L	1f 6	1f 6	99	99	99	16	16
	f l l .	1f 6	1f 6	99	99	99	16	16
	f l l G	1f 6	1f 6	99	99	99	16	16
	f l l q	1f 6	1f 6	99	99	99	16	16
v	v							
Dgn2a	f l l L	67ql	LGL	. ql	99	6f L	1f cL	1f cL
	f l l .	675f	LqG	. ql	99	6f L	1f LG	1f LG
	f l l G	6f 6.	1cf c	. GG	99	66L	1f q5	1f q5
	f l l q	6. f 6	1G75	GcG	99	167L	1f q5	1f q5
v	v							
j gsoiho	f l l L	G	99	G	99	99	99	99
	f l l .	G	99	G	99	99	99	99
	f l l G	G	99	G	99	99	99	99
	f l l q	G	99	G	99	99	99	99

CC. f l l qvk ngp42 0iaiesie8s gapEoomy neigd Saieonsv Mf l l qvbnnuaeqg dgs siaiesieUugs dg N/ ngp4eg dgs Saieons y negs

Puissance nette installée des centrales électriques - par catégorie

F etegps dg mtor aiis

zpodu8gps zpodu8igups			l' uEte8 uiekeegs 0gp' e8gs zuEte8s					gap bnn/ g	Aounip2 opapga l' a2s ou éong
l 2dpo l 2dpautelug	Su8tgap Su8t/ aepg	x goihgpV at x / oihgpP Velug	Toiat Toiatg	ThgpV at ThgpVeUug	l 2dpo l 2dpautelug	Su8tgap Su8t/ aepg	x goihgpV at x / oihgpP Velug		
								v	v
99	99	99	16ccq	1LLl	1q5q	99	99	f l l L	A*ig dRMoepg
99	99	99	16cGq	1Lql	1q5q	99	99	f l l .	
99	99	99	16cqq	1L5l	1q5q	99	99	f l l G	
99	99	99	16c57	1L5L	1q5q	99	99	f l l q	
								v	v
1L. L	99	99	6qGL	7l	6qcL	99	99	f l l L	w/ z9dgV 9du Aon4o
1L. L	99	99	6qGL	7l	6qcL	99	99	f l l .	
1L. L	99	99	6qGL	7l	6qcL	99	99	f l l G	
1LG7	99	99	6q55	7l	6q. 5	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	66q	66q	99	99	99	f l l L	QdEouie
99	99	99	66q	66q	99	99	99	f l l .	
99	99	99	66q	66q	99	99	99	f l l G	
99	99	99	67l	67l	99	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	f l cLf	6Gcq.	f Gq7	99	6q7	f l l L	k42zig
99	99	99	f 65cc	6q57.	f Gq7	99	f f L	f l l .	
99	99	99	f f Lq7	65c7.	f qcf	99	7l L	f l l G	
99	99	99	f 7Ll f	f l f GG	f ql l	99	cf L	f l l q	
								v	v
99	99	99	1f .	1f 7	17	99	99	f l l L	x uen/ g / Uuaiopeatg
99	99	99	1f q	1f L	17	99	99	f l l .	
99	99	99	176	17l	16	99	99	f l l G	
99	99	99	176	17l	16	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	16. 6	16. l	99	99	16	f l l L	kp2ihp/ g
99	99	99	16. 6	16. l	99	99	16	f l l .	
99	99	99	16. 6	16. l	99	99	16	f l l G	
99	99	99	167c	1677	99	99	16	f l l q	
								v	v
99	99	99	q65	16cc	. . 5	99	1G	f l l L	kiheozeg
99	99	99	q6.	16cl	. . 5	99	1G	f l l .	
99	99	99	qf 5	16Lc	. . q	99	1G	f l l G	
99	99	99	1qf 5	16Lc	1. . q	99	1G	f l l q	
								v	v
99	99	99	17f 7	16cq	16GL	99	99	f l l L	x aEon
99	99	99	17f 7	16cq	16GL	99	99	f l l .	
99	99	99	176q	16cq	16Gl	99	99	f l l G	
99	99	99	176q	16cq	16Gl	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	1f G	1f G	99	99	99	f l l L	x aVEeg
99	99	99	1f q	1f q	99	99	99	f l l .	
99	99	99	f q	f q	99	99	99	f l l G	
99	99	99	f q	f q	99	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	16L6l	177l	166ql	99	99	f l l L	x hana
99	99	99	16L6l	177l	166ql	99	99	f l l .	
99	99	99	16G6l	1L7l	166ql	99	99	f l l G	
99	99	99	16Gc.	1L. .	166ql	99	99	f l l q	
								v	v
6c	99	99	f cf	6l 7	675	99	99	f l l L	x uen/ g
6c	99	99	f cf	6l 7	675	99	99	f l l .	
6c	99	99	1f . l	1666	16c5	99	99	f l l G	
1f 6	99	99	1f . l	1666	16c5	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	1f l	1f l	99	99	99	f l l L	x uen/ gP3essau
99	99	99	1f l	1f l	99	99	99	f l l .	
99	99	99	1f l	1f l	99	99	99	f l l G	
99	99	99	1f l	1f l	99	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	667L	77l	. ql	99	6f L	f l l L	Dgn2a
99	99	99	667L	77l	. ql	99	6f L	f l l .	
99	99	99	5f G	67L	. GG	99	66L	f l l G	
99	99	99	677f	1cLl	GcG	99	167L	f l l q	
								v	v
99	99	99	G	99	G	99	99	f l l L	j gsoiho
99	99	99	G	99	G	99	99	f l l .	
99	99	99	G	99	G	99	99	f l l G	
99	99	99	G	99	G	99	99	f l l q	

Table 32

Net installed capacity of electric generating plants by type

Thousand metor aiis

Aounip2 opapga l' a2s ou éong	gap bnn/ g	0gtC2podu8gps and zuEte8 uiekegs buiozpodu8igups gi sgp'e8gs zuEte8s					0gtCP buioP	
		Toiat Thgp/ at	Thgp/ eUug	I 2dpo I 2dpaute Uug	Su8tgap Su8t/ aeqg	x goihgp/ at x / oihgpP P/ eUug	Toiat Thgp/ at	Thgp/ eUug
v	v							
j eEgpea	f l l L	165L	165L	99	99	99	99	99
	f l l .	165.	165.	99	99	99	99	99
	f l l G	165q	165q	99	99	99	99	99
	f l l q	165G	165G	99	99	99	99	99
v	v							
j eE2an bpaE KaV ah9	f l l L	L6f L	L6f L	99	99	99	99	99
	f l l .	L77I	L77I	99	99	99	99	99
	f l l G	LLc6	LLc6	99	99	99	99	99
	f l l q	. . 6f	. . 6f	99	99	99	99	99
v	v							
F ada4as8ap	f l l L	17I 7	165G	16I .	99	99	17f	17f
	f l l .	17cI	1f 7L	16I L	99	I	17f	17f
	f l l G	17cq	1f c7	6I L	99	I	17f	17f
	f l l q	cI .	f qf	6f c	99	I	17f	17f
v	v							
F atar e	f l l L	cG	16q.	f 5I	99	99	16Gc	16GI
	f l l .	cG	16q.	f 5I	99	99	16Gc	16GI
	f l l G	cG	16q.	f 5I	99	99	16Gc	16GI
	f l l q	cG	16q.	f 5I	99	99	16Gc	16GI
v	v							
F ate	f l l L	166c	1. c	1LI	99	99	16q	16q
	f l l .	166c	1. c	1LI	99	99	16q	16q
	f l l G	f 65	1. c	6LL	99	99	16q	16q
	f l l q	1f 65	1. c	16LL	99	99	16q	16q
v	v							
F aupeeanea	f l l L	6cL	6cL	99	99	99	1GI	1GI
	f l l .	6L.	6L.	99	99	99	1GI	1GI
	f l l G	6L.	6L.	99	99	99	1GI	1GI
	f l l q	6L.	6L.	99	99	99	1GI	1GI
v	v							
F aupeeus	f l l L	. qq	. f 5	L5	99	99	f G6	f G6
	f l l .	G66	. Lf	L5	99	99	f . 5	f . 5
	f l l G	GL7	. 5c	L5	99	99	766	766
	f l l q	Gf L	. . .	L5	99	99	f q7	f q7
v	v							
F opo88o	f l l L	L. Gf	7qq5	6Gf 5	99	Lc	1cf l	1cf l
	f l l .	L. Gf	7qq5	6Gf 5	99	Lc	1cf l	1cf l
	f l l G	LG6f	7q. 5	6Gf 5	99	66c	1cf l	1cf l
	f l l q	LG6f	7q. 5	6Gf 5	99	66c	1cf l	1cf l
v	v							
F oéaV EeUug	f l l L	f 7. 5	f l c	f 6. L	99	99	99	99
	f l l .	f 7. 5	f l c	f 6. L	99	99	99	99
	f l l G	f c55	f c5	f f LI	99	99	99	99
	f l l q	f cf q	f c5	f 6G5	99	99	99	99
v	v							
SaV eEea	f l l L	757	16q	7GL	99	99	99	99
	f l l .	757	16q	7GL	99	99	99	99
	f l l G	75L	1f l	7GL	99	99	99	99
	f l l q	1c. G	15f	17GL	99	99	99	99
v	v							
Se4gp	f l l L	16cL	16cL	99	99	99	1cI	1cI
	f l l .	16cL	16cL	99	99	99	1cI	1cI
	f l l G	16cL	16cL	99	99	99	1cI	1cI
	f l l q	16cL	16cL	99	99	99	1cI	1cI
v	v							
Se4gpea	f l l L	Lqq6	7LI l	f 7q6	99	99	cI	99
	f l l .	1Lqq6	17LI l	1f 7q6	99	99	1cI	99
	f l l G	1Lqq6	17LI l	1f 7q6	99	99	1cI	99
	f l l q	1Lqq6	17LI l	1f 7q6	99	99	1cI	99
v	v							
w/ uneon	f l l L	1c75	176L	16f c	99	99	1cL	1cL
	f l l .	1c75	176L	16f c	99	99	1cL	1cL
	f l l G	1ccc	1765	6f L	99	99	1c.	1c.
	f l l q	1ccc	1765	16f L	99	99	1c.	1c.
v	v							
wr anda	f l l L	Lf	f .	f G	99	I	16	16
	f l l .	LG	76	f G	99	I	16	16
	f l l G	LG	76	f G	99	I	16	16
	f l l q	LG	76	f G	99	I	16	16

ccq f l l qvk ngp42 0iaiesie8s gapEoomy neegd Saieonsv/f l l qvbnnuaeqg dgs siaiesieUugs dg N/ ngp4eg dgs Saieons y negs

Puissance nette installée des centrales électriques - par catégorie

F etegps dg mtor aiis

zpodu8gps zpodu8igups			l' uEte8 uiekeegs 0gp' e8gs zuEte8s					gap bnn/ g	Aounip2 opapga l' a2s ou éong
l 2dpo l 2dpautelUug	Su8tgap Su8t/ aepg	x goihgpV at x / oihgpP VeUug	Toiat Toiatg	ThgpV at ThgpV eUug	l 2dpo l 2dpautelUug	Su8tgap Su8t/ aepg	x goihgpV at x / oihgpP VeUug		
								v	v
99	99	99	165L	165L	99	99	99	f l l L	j eE/ pea
99	99	99	165.	165.	99	99	99	f l l .	
99	99	99	165q	165q	99	99	99	f l l G	
99	99	99	165G	165G	99	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	L6f L	L6f L	99	99	99	f l l L	KaV ah9apaEg teE2gnng
99	99	99	L77l	L77l	99	99	99	f l l .	
99	99	99	LLc6	LLc6	99	99	99	f l l G	
99	99	99	. . 6f	. . 6f	99	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	1f G6	16. L	16l .	99	99	f l l L	F ada4as8ap
99	99	99	17l q	1f l 7	16l L	99	l	f l l .	
99	99	99	176.	1f 66	6l L	99	l	f l l G	
99	99	99	7Gc	f Ll	6f c	99	l	f l l q	
								v	v
1c	99	99	7l f	6.	f q.	99	99	f l l L	F atar e
1c	99	99	7l f	6.	f q.	99	99	f l l .	
1c	99	99	7l f	6.	f q.	99	99	f l l G	
1c	99	99	7l f	16.	f q.	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	15.	1c.	1Ll	99	99	f l l L	F ate
99	99	99	15.	1c.	1Ll	99	99	f l l .	
99	99	99	f l 6	1c.	6LL	99	99	f l l G	
99	99	99	1f l 6	1c.	16LL	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	GL	GL	99	99	99	f l l L	F aupeianeg
99	99	99	q.	q.	99	99	99	f l l .	
99	99	99	q.	q.	99	99	99	f l l G	
99	99	99	q.	q.	99	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	c6G	7Lq	L5	99	99	f l l L	F aupe8g
99	99	99	ccf	7q7	L5	99	99	f l l .	
99	99	99	ccf	7q7	L5	99	99	f l l G	
99	99	99	ccf	7q7	L5	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	Lf Lf	7c. 5	6Gf 5	99	Lc	f l l L	F apo8
99	99	99	Lf Lf	7c. 5	6Gf 5	99	Lc	f l l .	
99	99	99	Lf 5f	7cc5	6Gf 5	99	66c	f l l G	
99	99	99	Lf 5f	7cc5	6Gf 5	99	66c	f l l q	
								v	v
99	99	99	f 7. 5	f l c	f 6. L	99	99	f l l L	F oéaV EeUug
99	99	99	f 7. 5	f l c	f 6. L	99	99	f l l .	
99	99	99	f c55	f c5	f f Ll	99	99	f l l G	
99	99	99	f cf q	f c5	f 6G5	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	757	16q	7GL	99	99	f l l L	SaV eEeg
99	99	99	757	16q	7GL	99	99	f l l .	
99	99	99	75L	1f l	7GL	99	99	f l l G	
99	99	99	1c. G	15f	17GL	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	16l L	16l L	99	99	99	f l l L	Se4gp
99	99	99	16l L	16l L	99	99	99	f l l .	
99	99	99	16l L	16l L	99	99	99	f l l G	
99	99	99	16l L	16l L	99	99	99	f l l q	
								v	v
cl	99	99	Lqc6	7Ll l	f 7c6	99	99	f l l L	Se4/ pea
1cl	99	99	1Lqc6	17Ll l	1f 7c6	99	99	f l l .	
1cl	99	99	1Lqc6	17Ll l	1f 7c6	99	99	f l l G	
1cl	99	99	1Lqc6	17Ll l	1f 7c6	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	175c	1f Gl	16f c	99	99	f l l L	w/ uneon
99	99	99	175c	1f Gl	16f c	99	99	f l l .	
99	99	99	175q	1f G7	6f L	99	99	f l l G	
99	99	99	175q	1f G7	16f L	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	L6	f L	f G	99	l	f l l L	wr anda
99	99	99	L.	7l	f G	99	l	f l l .	
99	99	99	L.	7l	f G	99	l	f l l G	
99	99	99	L.	7l	f G	99	l	f l l q	

Table 32

Net installed capacity of electric generating plants by type

Thousand metor aiis

Aounip2 opapga l' a2s ou éong	gap bnn/ g	0gtC2podu8gps and zuEte8 uiéegs buiozpodu8igups gi sgp'e8gs zuEte8s					0gtCP buioP	
		Toiat Thgp/ at	ThgpV at Thgp/ eUug	I 2dpo I 2dpaute Uug	Su8tgap Su8t/ aeqg	x goihgpV at x / oihgpP P/ eUug	Toiat Toiatg	ThgpV at Thgp/ eUug
v	v							
0ao ToV g and l' pæn8ezg	f l l L	166	1q	17	99	99	99	99
	f l l .	166	1q	17	99	99	99	99
	f l l G	16c	1q	.	99	99	99	99
	f l l q	16c	1q	1.	99	99	99	99
v	v							
0gng4at	f l l L	Ll 5	Ll G	99	99	1f	6f q	6f .
	f l l .	cqq	cq.	99	99	1f	16Lf	16Ll
	f l l G	LGG	LGL	99	99	1f	6. 6	6L5
	f l l q	. 75	. 7.	99	99	17	6. f	6L5
v	v							
0g28hgttgs	f l l L	15L	15L	99	99	99	99	99
	f l l .	15L	15L	99	99	99	99	99
	f l l G	15L	15L	99	99	99	99	99
	f l l q	15L	15L	99	99	99	99	99
v	v							
0egppa j gong	f l l L	c6	7G	1c	99	99	1G	1G
	f l l .	c.	cf	1c	99	99	1G	1G
	f l l G	1Lf	1cq	1c	99	99	1q	1q
	f l l q	1Lf	1cq	1c	99	99	1q	1q
v	v							
0oV atea	f l l L	. L	. l	1L	99	99	99	99
	f l l .	. L	. l	1L	99	99	99	99
	f l l G	. L	. l	L	99	99	99	99
	f l l q	ql	GL	1L	99	99	99	99
v	v							
0ouih bQe8a	f l l L	cf l 66	75cLl	. 5.	6qcf	f 7	16c. L	16c7l
	f l l .	cf L66	755Ll	. 5.	6qcf	f 7	167Lq	167f 7
	f l l G	cf Gf G	cl 6. .	. 5.	6qcf	f 7	167Lq	167f 7
	f l l q	c7l . 6	cl Lll	. 5.	6qcf	f 7	167Lq	167f 7
v	v							
0i9l gtgna and Qgzgnd9	f l l L	1c	1c	99	99	99	99	99
	f l l .	1c	1c	99	99	99	99	99
	f l l G	c	c	99	99	99	99	99
	f l l q	L	L	99	99	l	99	99
v	v							
0udan	f l l L	5. 6	. f c	77G	99	99	99	99
	f l l .	6l . l	G6q	7cf	99	99	99	99
	f l l G	6l . 6	G6q	7c7	99	99	99	99
	f l l q	6f . q	G6q	LLl	99	99	99	99
v	v							
0r aéeand	f l l L	16L6	1qG	. c	99	99	1q6	1GG
	f l l .	16L7	1q5	. c	99	99	1q7	1G5
	f l l G	16L7	1q5	. c	99	99	1q7	1G5
	f l l q	16L7	1q5	. c	99	99	1q7	1G5
v	v							
To4o	f l l L	1. q	16q	1Ll	99	99	17	17
	f l l .	1Gq	16q	1. l	99	99	17	17
	f l l G	qc	16q	. .	99	99	17	17
	f l l q	qL	6q	. G	99	99	17	17
v	v							
Tunesea	f l l L	7f 55	7f 6q	. f	99	65	Lcq	Lcq
	f l l .	777c	7f Lf	. 7	99	65	q7L	q7L
	f l l G	765.	766L	. f	99	65	c5q	c5q
	f l l q	7767	7f 7f	. f	99	65	c5q	c5q
v	v							
y 4anda	f l l L	ccG	Lf	75L	99	99	. f	Lf
	f l l .	Ll L	66l	75L	99	99	6f l	66l
	f l l G	L6l	66L	75L	99	99	6f L	66L
	f l l q	LG7	6Gq	75L	99	99	6qq	6Gq
v	v							
y nègd wgz9Tanéanea	f l l L	565	7cl	LG5	99	99	1f l	1f l
	f l l .	5LG	7Gq	LG5	99	99	1f l	1f l
	f l l G	5LG	7Gq	LG5	99	99	1f l	1f l
	f l l q	5LG	7Gq	LG5	99	99	1f l	1f l
v	v							
J gsigpn 0ahapa	f l l L	1Lq	1Lq	99	99	99	99	99
	f l l .	1Lq	1Lq	99	99	99	99	99
	f l l G	1Lq	1Lq	99	99	99	99	99
	f l l q	1Lq	1Lq	99	99	99	99	99

cLl f l l qvk ngp42 0iaiesie8s gapEoomy nègd Saieonsv/f l l qvbnnuaeqg dgs siaiesieUugs dg N/ ngp4eg dgs Saieons y negs

Puissance nette installée des centrales électriques - par catégorie

F etegps dg mtor aiis

zpodu8gps zpodu8igups			l' uEte8 uiéeegs 0gp' e8gs zuEte8s					gap bnn/ g	Aounip2 opapga l' a2s ou éong
l 2dpo l 2dpautelug	Su8tgap Su8t/ aepg	x goihgpV at x / oihgpP V elug	Toiat Toiatg	ThgpV at ThgpV elug	l 2dpo l 2dpautelug	Su8tgap Su8t/ aepg	x goihgpV at x / oihgpP V elug		
								v	v
99	99	99	166	1q	17	99	99	f l l L	0ao ToV / PgiP' pm8ezg
99	99	99	166	1q	17	99	99	f l l .	
99	99	99	16c	1q	.	99	99	f l l G	
99	99	99	16c	1q	1.	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	1f	7q6	7q6	99	99	99	f l l L	0/ n/ 4at
99	99	1f	77.	77.	99	99	99	f l l .	
99	99	1f	c6.	c6.	99	99	99	f l l G	
99	99	17	cGG	cGG	99	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	15L	15L	99	99	99	f l l L	0g28hgttgs
99	99	99	15L	15L	99	99	99	f l l .	
99	99	99	15L	15L	99	99	99	f l l G	
99	99	99	15L	15L	99	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	7c	7l	1c	99	99	f l l L	0egppa j gong
99	99	99	75	7L	1c	99	99	f l l .	
99	99	99	1cc	1cl	1c	99	99	f l l G	
99	99	99	1cc	1cl	1c	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	. L	. l	1L	99	99	f l l L	0oV ateg
99	99	99	. L	. l	1L	99	99	f l l .	
99	99	99	. L	. l	L	99	99	f l l G	
99	99	99	ql	GL	1L	99	99	f l l q	
								v	v
17L	99	99	cl Lc.	7ql f l	. . 6	6qcf	f 7	f l l L	b Qelug du 0ud
17L	99	99	c66L7	7q. f G	. . 6	6qcf	f 7	f l l .	
17L	99	99	c67. 5	7qqc7	. . 6	6qcf	f 7	f l l G	
17L	99	99	c6Gl 7	756GG	. . 6	6qcf	f 7	f l l q	
								v	v
99	99	99	1c	1c	99	99	99	f l l L	0iP / tHng gi d/ zgnd
99	99	99	1c	1c	99	99	99	f l l .	
99	99	99	c	c	99	99	99	f l l G	
99	99	99	L	L	99	99	l	f l l q	
								v	v
99	99	99	5. 6	. f c	77G	99	99	f l l L	0oudan
99	99	99	6l . l	G6q	7cf	99	99	f l l .	
99	99	99	6l . 6	G6q	7c7	99	99	f l l G	
99	99	99	6f . q	G6q	LLl	99	99	f l l q	
								v	v
1c	99	99	Gl	6l	. l	99	99	f l l L	0r aéeeand
1c	99	99	Gl	6l	. l	99	99	f l l .	
1c	99	99	Gl	6l	. l	99	99	f l l G	
1c	99	99	Gl	6l	. l	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	1. L	16L	1Ll	99	99	f l l L	To4o
99	99	99	1GL	16L	1. l	99	99	f l l .	
99	99	99	q6	16L	. .	99	99	f l l G	
99	99	99	qf	6L	. G	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	f GL6	f . Gl	. f	99	65	f l l L	Tunesseg
99	99	99	f c55	f c6G	. 7	99	65	f l l .	
99	99	99	f . 5q	f . 6G	. f	99	65	f l l G	
99	99	99	f q6L	f G7c	. f	99	65	f l l q	
								v	v
16l	99	99	7qL	99	7qL	99	99	f l l L	Wu4anda
6l	99	99	7qL	99	7qL	99	99	f l l .	
16l	99	99	7qL	99	7qL	99	99	f l l G	
6l	99	99	7qL	99	7qL	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	q55	7f l	LG5	99	99	f l l L	w/ z9y neg dg Tanéaneg
99	99	99	57G	7Lq	LG5	99	99	f l l .	
99	99	99	57G	7Lq	LG5	99	99	f l l G	
99	99	99	57G	7Lq	LG5	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	1Lq	1Lq	99	99	99	f l l L	0ahapa o88edgniat
99	99	99	1Lq	1Lq	99	99	99	f l l .	
99	99	99	1Lq	1Lq	99	99	99	f l l G	
99	99	99	1Lq	1Lq	99	99	99	f l l q	

Table 32

Net installed capacity of electric generating plants by type

Thousand metor aiis

Aounip2 opapga l' a2s ou éong	gap bnn/ g	0gtC2podu8gps and zuEte8 uiekegs buiozpodu8igups gi sgp'e8gs zuEte8s					0gtCP buioP	
		Toiat Thgp V at	Thgp V eUug	I 2dpo I 2dpaute Uug	Su8tgap Su8t/ aeqg	x goihgp V at x / oihgp P P V eUug	Toiat Thgp V at	Thgp V eUug
v	v							
èaV Eea	f l l L	6G. l	5l	6. Gl	99	99	7c	6l
	f l l .	6G. l	5l	6. Gl	99	99	7c	6l
	f l l G	6G. l	5l	6. Gl	99	99	7c	6l
	f l l q	6G. l	5l	6. Gl	99	99	7c	6l
v	v							
èeV/ EaEr g	f l l L	f l l L	67f L	. ql	99	99	1Ll	1Ll
	f l l .	f l l L	67f L	. ql	99	99	1Ll	1Ll
	f l l G	f l l L	67f L	. ql	99	99	1Ll	1Ll
	f l l q	1f l l L	167f L	1. ql	99	99	1Ll	1Ll
v	v							
America, North	**2005**	**1179255**	**864324**	**186176**	**114698**	**14058**	**47581**	**41421**
	2006	**1192054**	**871780**	**187562**	**115044**	**17668**	**48500**	**41982**
	2007	**1205145**	**877031**	**189549**	**114976**	**23589**	**47508**	**40750**
	2008	**1229626**	**889994**	**191267**	**115465**	**32900**	**49985**	**42632**
v	v							
bn4uetta	f l l L	6G	6G	99	99	99	99	99
	f l l .	f 7	f 7	99	99	99	99	99
	f l l G	f 7	f 7	99	99	99	99	99
	f l l q	f 7	f 7	99	99	99	99	99
v	v							
bnie4ua and 3apEuda	f l l L	f G	f G	99	99	99	6	6
	f l l .	f G	f G	99	99	99	6	6
	f l l G	f G	f G	99	99	99	6	6
	f l l q	f G	f G	99	99	99	6	6
v	v							
bpuEa	f l l L	6c5	6c5	99	99	99	99	99
	f l l .	6c5	6c5	99	99	99	99	99
	f l l G	6c5	6c5	99	99	99	99	99
	f l l q	f 7.	f 7.	99	99	99	99	99
v	v							
3ahaVas	f l l L	c57	c57	99	99	99	1LL	1LL
	f l l .	c57	c57	99	99	99	1LL	1LL
	f l l G	c57	c57	99	99	99	1LL	1LL
	f l l q	1c57	1c57	99	99	99	1LL	1LL
v	v							
3apEados	f l l L	f 6.	f 6.	99	99	99	1.	1.
	f l l .	f 6.	f 6.	99	99	99	1.	1.
	f l l G	f 6.	f 6.	99	99	99	1.	1.
	f l l q	f 6.	f 6.	99	99	99	1.	1.
v	v							
3gteeg	f l l L	GG	cc	77	99	99	99	99
	f l l .	GL	7G	7q	99	99	99	99
	f l l G	Gc	7.	7q	99	99	99	99
	f l l q	GL	7G	7q	99	99	99	99
v	v							
3gpV uda	f l l L	6GL	6GL	99	99	99	99	99
	f l l .	6GL	6GL	99	99	99	99	99
	f l l G	6. L	6. L	99	99	99	99	99
	f l l q	6. L	6. L	99	99	99	99	99
v	v							
3peesh Bep4en Mdtands	f l l L	6l	6l	99	99	99	99	99
	f l l .	6l	6l	99	99	99	99	99
	f l l G	6l	6l	99	99	99	99	99
	f l l q	6l	6l	99	99	99	99	99
v	v							
Aanada	f l l L	6f f q7q	7. G5c	G65Gq	677cL	Gf 6	G5qf	77G7
	f l l .	6f 75cG	7. f . c	Gf q7q	677cL	6Ll l	G5LG	7f qq
	f l l G	6f . 7G.	7GGLG	G7cLq	677cL	6q6.	qc. 6	775L
	f l l q	6f G. cc	7Gf . 7	Gc. 6c	677cL	f cf f	qLl 6	77c5
v	v							
Aa2V an Mdtands	f l l L	6l G	6l G	99	99	99	99	99
	f l l .	6f 6	6f 6	99	99	99	99	99
	f l l G	67G	67G	99	99	99	99	99
	f l l q	67G	67G	99	99	99	99	99
v	v							
Aosia we8a	f l l L	65. q	cf 7	67l c	99	f c6	f Gl	f c
	f l l .	f 6l f	cLl	6c66	99	f c6	77c	f c
	f l l G	f 6c.	ccq	6cLG	99	f c6	1f q5	1f c
	f l l q	f c6c	. l L	6L. q	99	f c6	17l c	1f c

cLf f l l qvk ngp42 0iaiesie8s gapEoomy neegd Saieonsv Mf l l qvbnnuaeqg dgs siaiesieUugs dg N/ ngp4eg dgs Saieons y negs

Puissance nette installée des centrales électriques - par catégorie

F etegps dg mtor aiis

zpodu8gps zpodu8igups			l' uEte8 uieeegs 0gp e8gs zuEte8s					gap bnn/ g	Aounip2 opapga l' a2s ou éong
l 2dpo l 2dpauteUug	Su8tgap Su8t/ aeqg	x goihgpV at x / oihgpP VeUug	Toiat Toiatg	ThgpV at ThgpVeUug	l 2dpo l 2dpauteUug	Su8tgap Su8t/ aeqg	x goihgpV at x / oihgpP VeUug		
								v	v
f c	99	99	6Gf .	ql	6. c.	99	99	f l l L	èaV Eeg
f c	99	99	6Gf .	ql	6. c.	99	99	f l l .	
f c	99	99	6Gf .	ql	6. c.	99	99	f l l G	
f c	99	99	6Gf .	ql	6. c.	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	65LL	6f GL	. ql	99	99	f l l L	èeV EaEr g
99	99	99	65LL	6f GL	. ql	99	99	f l l .	
99	99	99	65LL	6f GL	. ql	99	99	f l l G	
99	99	99	165LL	16f GL	1. ql	99	99	f l l q	
								v	v
5575	**..**	**586**	**1131674**	**822903**	**180601**	**114698**	**13472**	**2005**	**Amérique du Nord**
5729	**..**	**790**	**1143553**	**829799**	**181833**	**115044**	**16878**	**2006**	
5717	**..**	**1042**	**1157637**	**836281**	**183833**	**114976**	**22547**	**2007**	
5824	**..**	**1529**	**1179642**	**847362**	**185444**	**115465**	**31371**	**2008**	
								v	v
99	99	99	6G	6G	99	99	99	f l l L	bn4uetta
99	99	99	f 7	f 7	99	99	99	f l l .	
99	99	99	f 7	f 7	99	99	99	f l l G	
99	99	99	f 7	f 7	99	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	f .	f .	99	99	99	f l l L	bnie4uaRgiP3apEuda
99	99	99	f .	f .	99	99	99	f l l .	
99	99	99	f .	f .	99	99	99	f l l G	
99	99	99	f .	f .	99	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	6c5	6c5	99	99	99	f l l L	bpuEa
99	99	99	6c5	6c5	99	99	99	f l l .	
99	99	99	6c5	6c5	99	99	99	f l l G	
99	99	99	f 7.	f 7.	99	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	c7q	c7q	99	99	99	f l l L	3ahaVas
99	99	99	c7q	c7q	99	99	99	f l l .	
99	99	99	c7q	c7q	99	99	99	f l l G	
99	99	99	1c7q	1c7q	99	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	f 6l	f 6l	99	99	99	f l l L	3apEadg
99	99	99	f 6l	f 6l	99	99	99	f l l .	
99	99	99	f 6l	f 6l	99	99	99	f l l G	
99	99	99	f 6l	f 6l	99	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	GG	cc	77	99	99	f l l L	3gtéeg
99	99	99	GL	7G	7q	99	99	f l l .	
99	99	99	Gc	7.	7q	99	99	f l l G	
99	99	99	GL	7G	7q	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	6GL	6GL	99	99	99	f l l L	3gpVudgs
99	99	99	6GL	6GL	99	99	99	f l l .	
99	99	99	6. L	6. L	99	99	99	f l l G	
99	99	99	6. L	6. L	99	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	6l	6l	99	99	99	f l l L	Mgs Begp4gs EpeannaUugs
99	99	99	6l	6l	99	99	99	f l l .	
99	99	99	6l	6l	99	99	99	f l l G	
99	99	99	6l	6l	99	99	99	f l l q	
								v	v
c. l 5	99	99	66cqL.	77cf 6	. G7. 5	677cL	Gf 6	f l l L	Aanada
c. . 5	99	99	66L55l	7f 5G	. q6. 5	677cL	6Ll l	f l l .	
Ll . .	99	99	66G56L	7c7. f	. q75f	677cL	6q6.	f l l G	
L6Lf	99	99	6656c7	7756c	. 5c. f	677cL	f cf f	f l l q	
								v	v
99	99	99	6l G	6l G	99	99	99	f l l L	Mgs AaOVangs
99	99	99	6f 6	6f 6	99	99	99	f l l .	
99	99	99	67G	67G	99	99	99	f l l G	
99	99	99	67G	67G	99	99	99	f l l q	
								v	v
6. 6	99	1qL	6. 5q	755	66c7	99	6L.	f l l L	Aosia we8a
f f L	99	1qL	6G q	cf .	66q.	99	6L.	f l l .	
16ql	99	1qL	6qL G	cf c	6f GG	99	6L.	f l l G	
165L	99	1qL	f 66l	Lq6	67G7	99	6L.	f l l q	

Table 32

Net installed capacity of electric generating plants by type

Thousand megawatts

Aounip2 opapga l' a2s ou éong	gap bnn/ g	0gtC2podu8gps and zuEte8 uiéegs buiozpodu8igups gi sgp'e8gs zuEte8s					0gtCP buioP	
		Toiat Thgp/ at	Thgp/ at Thgp/ eUug	I 2dpo I 2dpaute Uug	Su8tgap Su8t/ aeqg	x goihgp/ at x / oihgpP P/ eUug	Toiat Thgp/ at	Thgp/ at Thgp/ eUug
v	v							
AuEa	f l l L	cf GL	cf f G	cq	99	99	. GG	. GG
	f l l .	L6G	L6f q	cq	99	99	cc.	cc.
	f l l G	Lc7l	L7q5	c6	99	99	LcG	LcG
	f l l q	L7q5	L7f 5	. l	99	99	LcG	LcG
v	v							
QoV en8a	f l l L	f c	6.	q	99	99	99	99
	f l l .	f c	6.	q	99	99	99	99
	f l l G	f L	6G	q	99	99	99	99
	f l l q	f 6	6G	L	99	99	99	99
v	v							
QoV en8an wgzuEte8	f l l L	LL65	Ll cq	cG6	99	99	f 7Lf	f 7Lf
	f l l .	LLcq	Ll G5	c. 5	99	99	f 7Lf	f 7Lf
	f l l G	LL6q	Ll c5	c. 5	99	99	f 7Lf	f 7Lf
	f l l q	LL6q	cG6c	ql c	99	99	f 7Lf	f 7Lf
v	v							
kt 0at' adop	f l l L	6f 7.	. f c	c. 6	99	6L6	. f	. f
	f l l .	6f 7l	. 65	c. l	99	6L6	. f	. f
	f l l G	67Gf	. 5L	cGf	99	f l c	67G	67G
	f l l q	6cf f	Gc.	cGf	99	f l c	6qG	6qG
v	v							
x pggntand	f l l L	167G	167G	99	99	99	1f G	1f G
	f l l .	167G	167G	99	99	99	1f G	1f G
	f l l G	167G	167G	99	99	99	1f G	1f G
	f l l q	167G	167G	99	99	99	1f G	1f G
v	v							
x pgnada	f l l L	7f	7f	99	99	99	99	99
	f l l .	7f	7f	99	99	99	99	99
	f l l G	7f	7f	99	99	99	99	99
	f l l q	7f	7f	99	99	99	99	99
v	v							
x uadgtouzg	f l l L	c66	c66	99	99	99	99	99
	f l l .	c66	c66	99	99	99	99	99
	f l l G	c66	c66	99	99	99	99	99
	f l l q	c66	c66	99	99	99	99	99
v	v							
x uaigV ata	f l l L	f l . f	67cL	G6G	99	99	67.	67.
	f l l .	f l qc	67cL	G75	99	99	67.	67.
	f l l G	f f f .	6cLc	GGf	99	99	167.	167.
	f l l q	f 7GL	6. l f	GG7	99	99	167.	167.
v	v							
I aeie	f l l L	f cc	6q6	. 7	99	99	99	99
	f l l .	f cc	6q6	. 7	99	99	99	99
	f l l G	f cc	6q6	. 7	99	99	99	99
	f l l q	f cc	6q6	. 7	99	99	99	99
v	v							
I ondupas	f l l L	6Ll f	6l f f	cql	99	l	Lf	Ll
	f l l .	6LG5	6l Gc	Ll L	99	l	Lf	Ll
	f l l G	6LGL	6l Gl	Ll L	99	l	cq	c.
	f l l q	6L57	6l G6	Lf f	99	l	. c	. f
v	v							
KaV ae8a	f l l L	66LG	6665	77	99	1L	L66	Ll l
	f l l .	66Lq	6665	77	99	1.	c5L	cqc
	f l l G	66Lq	6665	77	99	1.	c5L	cqc
	f l l q	66L5	66f l	77	99	1.	c5.	cqL
v	v							
F apieneUug	f l l L	175.	175.	99	99	99	99	99
	f l l .	175.	175.	99	99	99	99	99
	f l l G	175.	175.	99	99	99	99	99
	f l l q	175G	175.	99	99	16	99	99
v	v							
F gZe8o	f l l L	cGL66	7c. 76	6l L7.	67. L	5G5	cG55	cG7q
	f l l .	c5qGc	7. 5. c	6l L. .	67. L	5G5	L6f G	Ll . .
	f l l G	Ll q76	7Gl . 6	667cl	67. L	6l . L	c67L	cl G6
	f l l q	LGf 76	c7cl G	667q5	67. L	6l Gl	. 6f L	. l L5
v	v							
F onisgppai	f l l L	16l	16l	99	99	99	99	99
	f l l .	16l	16l	99	99	99	99	99
	f l l G	16l	16l	99	99	99	99	99
	f l l q	16l	16l	99	99	99	99	99

cLc f l l qvk ngp42 0iaiesie8s gapEoomy neegd Saieonsv/f l l qvbnnuaeqg dgs siaiesieUugs dg N/ ngp4eg dgs Saieons y negs

Puissance nette installée des centrales électriques - par catégorie

F etegps dg mtor aiis

zpodu8gps zpodu8igups			l' uEte8 uiekeegs 0gp' e8gs zuEte8s					gap bnn/ g	Aounip2 opapga l' a2s ou éong
l 2dpo l 2dpautelUug	Su8tgap Su8t/ aepg	x goihgpV at x / oihgpP VeUug	Toiat Toiatg	ThgpV at ThgpV eUug	l 2dpo l 2dpautelUug	Su8tgap Su8t/ aepg	x goihgpV at x / oihgpP VeUug		
								v	v
99	99	99	7L5q	7LLl	cq	99	99	f l l L	AuEa
99	99	99	cG7l	c. qf	cq	99	99	f l l .	
99	99	99	cqq7	cqcf	c6	99	99	f l l G	
99	99	99	cqcf	cGqf	. l	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	f c	6.	q	99	99	f l l L	QoV eneUug
99	99	99	f c	6.	q	99	99	f l l .	
99	99	99	f L	6G	q	99	99	f l l G	
99	99	99	f 6	6G	L	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	76. G	f . 5.	cG6	99	99	f l l L	w/ z9doV ene8aeng
99	99	99	765.	f Gf G	c. 5	99	99	f l l .	
99	99	99	76. .	f . 5G	c. 5	99	99	f l l G	
99	99	99	76. .	f 7. f	ql c	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	66Gc	L. f	c. 6	99	6L6	f l l L	k t 0at' adop
99	99	99	66. 5	LLG	c. l	99	6L6	f l l .	
99	99	99	6f 7L	LL5	cGf	99	f l c	f l l G	
99	99	99	6f 7L	LL5	cGf	99	f l c	f l l q	
								v	v
99	99	99	166l	166l	99	99	99	f l l L	x poï ntand
99	99	99	166l	166l	99	99	99	f l l .	
99	99	99	166l	166l	99	99	99	f l l G	
99	99	99	166l	166l	99	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	7f	7f	99	99	99	f l l L	x pgnadg
99	99	99	7f	7f	99	99	99	f l l .	
99	99	99	7f	7f	99	99	99	f l l G	
99	99	99	7f	7f	99	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	c66	c66	99	99	99	f l l L	x uadgtouzg
99	99	99	c66	c66	99	99	99	f l l .	
99	99	99	c66	c66	99	99	99	f l l G	
99	99	99	c66	c66	99	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	65f .	6f l 5	G6G	99	99	f l l L	x uaigV ata
99	99	99	65cq	6f l 5	G75	99	99	f l l .	
99	99	99	f l 5l	676q	GGf	99	99	f l l G	
99	99	99	f f 75	6c. .	GG7	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	f cc	6q6	. 7	99	99	f l l L	l a0e
99	99	99	f cc	6q6	. 7	99	99	f l l .	
99	99	99	f cc	6q6	. 7	99	99	f l l G	
99	99	99	f cc	6q6	. 7	99	99	f l l q	
								v	v
f	99	99	6cLl	5Gf	cGq	99	l	f l l L	l ondupas
f	99	99	6Lf G	6l f c	Ll 7	99	l	f l l .	
f	99	99	6Lf G	6l f c	Ll 7	99	l	f l l G	
f	99	99	6Lf 5	6l l 5	Lf l	99	l	f l l q	
								v	v
66	99	99	. c.	. 65	f f	99	1L	f l l L	KaV a0Uug
66	99	99	. . 7	. 7L	f f	99	1.	f l l .	
66	99	99	. . 7	. 7L	f f	99	1.	f l l G	
66	99	99	. . 7	. 7L	f f	99	1.	f l l q	
								v	v
99	99	99	175.	175.	99	99	99	f l l L	F apieneUug
99	99	99	175.	175.	99	99	99	f l l .	
99	99	99	175.	175.	99	99	99	f l l G	
99	99	99	175G	175.	99	99	16	f l l q	
								v	v
cc	99	6G	cf G6f	f 5q57	6l c5f	67. L	5. f	f l l L	F gZeUug
cc	99	6G	ccGcG	76q5q	6l Lf f	67. L	5. f	f l l .	
cc	99	f l	c. . 5.	7f 55l	66f 5.	67. L	6l cL	f l l G	
c.	99	f l	L66l .	7G7cq	667c7	67. L	6l Ll	f l l q	
								v	v
99	99	99	16l	16l	99	99	99	f l l L	F onisgppai
99	99	99	16l	16l	99	99	99	f l l .	
99	99	99	16l	16l	99	99	99	f l l G	
99	99	99	16l	16l	99	99	99	f l l q	

Table 32

Net installed capacity of electric generating plants by type

Thousand metor aiis

Aounip2 opapga l' a2s ou éong	gap bnn/ g	0gtC2podu8gps and zuEte8 uiekegs buiozpodu8igups gi sgp' e8gs zuEte8s					0gtCP buioP	
		Toiat Thgp/ at	Thgp/ at Thgp/ eUug	I 2dpo I 2dpaute Uug	Su8tgap Su8t/ aeqg	x goihgp/ at x / oihgpP P/ eUug	Toiat Thgp/ at	Thgp/ at Thgp/ eUug
v	v							
Sgihgptands bniekgs	f l l L	1ff f l	1ff f l	99	99	99	16l L	16l L
	f l l .	1ff f l	1ff f l	99	99	99	16l L	16l L
	f l l G	1ff 7l	1ff 7l	99	99	99	166l	166l
	f l l q	1ff 7l	1ff 7l	99	99	99	166l	166l
v	v							
Se8apa4ua	f l l L	GG.	Lq7	6l L	99	qq	6f G	6f G
	f l l .	G. 5	LG.	6l L	99	qq	6f G	6f G
	f l l G	qc6	. c5	6l c	99	qq	6f G	6f G
	f l l q	q5.	G. 7	6l L	99	qq	6f G	6f G
v	v							
l' anaV a	f l l L	6. qc	GGG	5l G	99	99	6G.	66L
	f l l .	6c. q	. f 6	qcG	99	99	6G.	66L
	f l l G	6c. q	. f 6	qcG	99	99	6G.	66L
	f l l q	6. LL	Gq.	q. 5	99	99	f l q	6c.
v	v							
l' ugpio we8o	f l l L	LcL.	L76q	67q	99	99	1. 6	1. 6
	f l l .	Lc. G	L7f L	6cf	99	99	1. 6	1. 6
	f l l G	1LL6L	1L7L6	6. c	99	99	1. 6	1. 6
	f l l q	1LL6L	1L7L5	6L.	99	99	1. 6	1. 6
v	v							
0i9DeisP5g' es	f l l L	1f 6	1f 6	99	99	99	1c	1c
	f l l .	1f 6	1f 6	99	99	99	1c	1c
	f l l G	1ff	1ff	99	99	99	1c	1c
	f l l q	1ff	1ff	99	99	99	1c	1c
v	v							
0i9j u8ea	f l l L	. .	. .	99	99	99	99	99
	f l l .	. .	. .	99	99	99	99	99
	f l l G	G.	G.	99	99	99	99	99
	f l l q	G.	G.	99	99	99	99	99
v	v							
0i9l' egpgpgFF eUugton	f l l L	f G	f G	99	99	99	99	99
	f l l .	f G	f G	99	99	99	99	99
	f l l G	f G	f G	99	99	99	99	99
	f l l q	f G	f G	99	99	99	99	99
v	v							
0i9Ben8gniPx pgnadengs	f l l L	17G	1f 5	1q	99	99	99	99
	f l l .	1cl	17f	1q	99	99	99	99
	f l l G	1cL	17G	1q	99	99	99	99
	f l l q	1c5	1cl	15	99	99	99	99
v	v							
Tpenedad and ToEa4o	f l l L	6cql	6cql	99	99	99	1. c	1. c
	f l l .	6c6q	6c6q	99	99	99	1. c	1. c
	f l l G	6cq5	6cq5	99	99	99	1. c	1. c
	f l l q	6ql G	6ql G	99	99	99	65.	65.
v	v							
Tupms and Aae8os Nstands	f l l L	17L	17L	99	99	99	99	99
	f l l .	1cl	1cl	99	99	99	99	99
	f l l G	1Ll	1Ll	99	99	99	99	99
	f l l q	1Ll	1Ll	99	99	99	99	99
v	v							
y negd 0iaigs	f l l L	5GqL75	G. GG5f	5qqqG	555qq	66qGf	f 55Gf	f qql 6
	f l l .	5q. 5Lc	GGf . 7.	55f qf	6l l 77c	6cGl f	7l GG6	f 57. .
	f l l G	55LqG5	GGL. Gc	55GG6	6l l f . .	f l 6. q	7l 67L	f qqcL
	f l l q	6l 66L5G	Gqf 6qG	55Gqq	6l l GLL	f qq. G	7l 77L	f qLLL
v	v							
y negd 0iaigs Bep4en N9	f l l L	17f 7	17f 7	99	99	99	16c7	16c7
	f l l .	17f 7	17f 7	99	99	99	16c7	16c7
	f l l G	17f 7	17f 7	99	99	99	16c7	16c7
	f l l q	17f 7	17f 7	99	99	99	16c7	16c7
v	v							
America, South	**2005**	**191402**	**64656**	**123674**	**3025**	**47**	**13192**	**11116**
	2006	**196109**	**67068**	**125971**	**3025**	**46**	**15084**	**12899**
	2007	**205279**	**70938**	**131020**	**3025**	**297**	**20765**	**16592**
	2008	**208614**	**73376**	**131816**	**3025**	**397**	**21952**	**17666**
v	v							
bp4gnienia	f l l L	f q6qL	6Gf qq	5qLf	6l 6q	f G	f c55	f cGq
	f l l .	f q6qL	6Gf qq	5qLf	6l 6q	f G	f c55	f cGq
	f l l G	f 5675	6q6f .	55. .	6l 6q	f 5	77LG	777.
	f l l q	7l 5qc	655f .	6l l 66	6l 6q	f 5	7. f 5	7. l 5

cL. f l l qvk ngp42 0iaiesie8s gapEoomy negd Saieonsv/f l l qvbnnuaeqg dgs siaiesieUugs dg N/ ngp4eg dgs Saieons y negs

Puissance nette installée des centrales électriques - par catégorie

F etegps dg mtor aiis

zpodu8gps zpodu8igups			l' uEte8 uiéegs 0gp' e8gs zuEte8s					gap bnn/ g	Aounip2 opapga l' a2s ou éong
l 2dpo l 2dpauteUug	Su8tgap Su8t/ aepg	x goihgpV at x / oihgpP VeUug	Toiat Toiatg	ThgpV at ThgpVeUug	l 2dpo l 2dpauteUug	Su8tgap Su8t/ aepg	x goihgpV at x / oihgpP VeUug		
								v	v
99	99	99	166L	166L	99	99	99	f l l L	bniedtgs n/ gptandaesgs
99	99	99	166L	166L	99	99	99	f l l .	
99	99	99	16f l	16f l	99	99	99	f l l G	
99	99	99	16f l	16f l	99	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	. c5	cL.	6l L	99	qq	f l l L	Se8apa4ua
99	99	99	. cf	cc5	6l L	99	qq	f l l .	
99	99	99	G6c	Lf f	6l c	99	qq	f l l G	
99	99	99	G. 5	LG	6l L	99	qq	f l l q	
								v	v
. 6	99	99	6Ll q	. . f	qc.	99	99	f l l L	l' anaV a
. 6	99	99	6f 5f	Ll .	Gq.	99	99	f l l .	
. 6	99	99	6f 5f	Ll .	Gq.	99	99	f l l G	
. f	99	99	6ccG	. cl	ql G	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	L75L	Lf LG	67q	99	99	f l l L	l' opio we8o
99	99	99	Lcl .	Lf . c	6cf	99	99	f l l .	
99	99	99	1LcLc	1Lf 5l	6. c	99	99	f l l G	
99	99	99	1LcLc	1Lf 5q	6L.	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	16G	16G	99	99	99	f l l L	0iPDéisPSg' es
99	99	99	16G	16G	99	99	99	f l l .	
99	99	99	16q	16q	99	99	99	f l l G	
99	99	99	16q	16q	99	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	. .	. .	99	99	99	f l l L	0iPJ u8eg
99	99	99	. .	. .	99	99	99	f l l .	
99	99	99	G	G	99	99	99	f l l G	
99	99	99	G	G	99	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	f G	f G	99	99	99	f l l L	0iP' egppgPF eUugton
99	99	99	f G	f G	99	99	99	f l l .	
99	99	99	f G	f G	99	99	99	f l l G	
99	99	99	f G	f G	99	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	17G	1f 5	1q	99	99	f l l L	0i9Ben8gniPx pgnadengs
99	99	99	1cl	17f	1q	99	99	f l l .	
99	99	99	1cL	17G	1q	99	99	f l l G	
99	99	99	1c5	1cl	15	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	6c6.	6c6.	99	99	99	f l l L	Tpene/ PgiPToEa4o
99	99	99	67Lc	67Lc	99	99	99	f l l .	
99	99	99	6cf L	6cf L	99	99	99	f l l G	
99	99	99	6. 66	6. 66	99	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	17L	17L	99	99	99	f l l L	Ndgs TupUugs gi AaOUugs
99	99	99	1cl	1cl	99	99	99	f l l .	
99	99	99	1Ll	1Ll	99	99	99	f l l G	
99	99	99	1Ll	1Ll	99	99	99	f l l q	
								v	v
. qG	99	cqc	5cqL. G	G7q556	5qf l l	555qq	667qq	f l l L	ëiaisPy nes
G6G	99	. qq	5L. 6q7	Gc7f G	5qL. L	6l l 77c	6cl 6c	f l l .	
7L7	99	57G	5. LGcc	Gc. qf 5	55c6q	6l l f . .	65f 76	f l l G	
7L.	99	6cf c	5q6f . f	GL7. 7f	55c7f	6l l GLL	f Gcc7	f l l q	
								v	v
99	99	99	16ql	16ql	99	99	99	f l l L	Ndgs Begp4gs aV / pe8aengs
99	99	99	16ql	16ql	99	99	99	f l l .	
99	99	99	16ql	16ql	99	99	99	f l l G	
99	99	99	16ql	16ql	99	99	99	f l l q	
								v	v
2076	**..**	**..**	**178210**	**53541**	**121598**	**3025**	**47**	**2005**	**Amérique du Sud**
2185	**..**	**..**	**181025**	**54169**	**123786**	**3025**	**46**	**2006**	
4173	**..**	**..**	**184514**	**54346**	**126847**	**3025**	**297**	**2007**	
4276	**..**	**10**	**186662**	**55710**	**127540**	**3025**	**387**	**2008**	
								v	v
f 6	99	99	f L. q.	6cq6l	5q76	6l 6q	f G	f l l L	bp4gnieng
f 6	99	99	f L. q.	6cq6l	5q76	6l 6q	f G	f l l .	
f 6	99	99	f LGqf	6cG5l	55cL	6l 6q	f 5	f l l G	
f l	99	99	f G7LL	6. 76G	5556	6l 6q	f 5	f l l q	

Table 32

Net installed capacity of electric generating plants by type

Thousand metric tons

Country or area	Year	Total production	Thermal	Hydro	Nuclear	Other	Total consumption	Thermal
China	2005	1452521	1086281	276983	82702	6555	116514	110061
	2006	1639461	1250958	296200	84667	7637	162250	153298
	2007	1764927	1349777	317050	86317	11783	173851	163174
	2008	1899947	1457989	339510	84785	17662	188038	175016

cLq f l l qvk ngp42 0iaiesie8s gapEoomy nétgd Saieonsv\f l l qvbnnuaeqg dgs siaiesieUugs dg N/ ngp4eg dgs Saieons y negs

Puissance nette installée des centrales électriques - par catégorie

F etegps dg mtor aiis

zpodu8gps zpodu8igups			l' uEte8 uiéegs 0gp' e8gs zuEte8s					gap bnn/ g	Aounip2 opapga l' a2s ou éong
l 2dpo l 2dpauteUug	Su8tgap Su8t/ aepg	x goihgpV at x / oihgpP VeUug	Toiat Toiatg	ThgpV at ThgpVeUug	l 2dpo l 2dpauteUug	Su8tgap Su8t/ aepg	x goihgpV at x / oihgpP VeUug		
								v	v
f c	99	99	6f . G	q7l	c7G	99	99	f l l L	3oté eg
f c	99	99	6f 56	q7l	c. 6	99	99	f l l .	
f c	99	99	67Gq	56G	c. 6	99	99	f l l G	
f c	99	99	677c	56G	c6.	99	99	f l l q	
								v	v
6Lq7	99	99	q. 7l l	6Ll 65	. 5f Gc	f l l G	l	f l l L	3p/ set
6. . .	99	99	qqf 5c	6cLf l	G6G. G	f l l G	l	f l l .	
7f c5	99	99	5l 6cG	6cf G6	G7. f f	f l l G	f cG	f l l G	
775f	99	99	56q. 7	6Lf 6.	Gc7l f	f l l G	77q	f l l q	
								v	v
q.	99	99	665q7	Gf LL	cGf q	99	99	f l l L	Ahete
q.	99	99	6f 7. 5	GLL.	cq67	99	99	f l l .	
c. 7	99	99	6f f l L	Gf 5q	c5l G	99	99	f l l G	
cf .	99	99	6l 656	L. Gc	cL6G	99	99	f l l q	
								v	v
c6	99	99	67775	c7G	q5c7	99	f l	f l l L	AotoV Eeg
c6	99	99	6f 56c	c7qL	qL66	99	6q	f l l .	
c6	99	99	6f 5Lc	c7GL	qL. 6	99	6q	f l l G	
c7	99	99	67cf L	ccLc	q5L7	99	6q	f l l q	
								v	v
cc	99	99	777G	6. 6G	6Gf l	99	l	f l l L	kUuaigup
Gl	99	99	7Lf .	6G5L	6G76	99	l	f l l .	
5q	99	99	7GL7	6G56	65. l	99	f	f l l G	
15f	99	99	7. ql	6. qL	6557	99	f	f l l q	
								v	v
99	99	99	1G	1G	99	99	l	f l l L	Mtgs - atmtand ÉF at' enas(
99	99	99	1G	1G	99	99	l	f l l .	
99	99	99	1G	1G	99	99	l	f l l G	
99	99	99	1G	1G	99	99	l	f l l q	
								v	v
99	99	99	16cl	16cl	99	99	99	f l l L	x u2ang Cpan) aesg
99	99	99	16cl	16cl	99	99	99	f l l .	
99	99	99	16cl	16cl	99	99	99	f l l G	
99	99	99	16cl	16cl	99	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	67q	67q	6	99	99	f l l L	x u2ana
99	99	99	67q	67q	6	99	99	f l l .	
99	99	99	67q	67q	6	99	99	f l l G	
99	99	99	67q	67q	6	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	Gc6.	.	Gc6l	99	99	f l l L	l' apa4ua2
99	99	99	Gc6.	.	Gc6l	99	99	f l l .	
99	99	99	q66.	.	q66l	99	99	f l l G	
99	99	99	q66.	.	q66l	99	99	f l l q	
								v	v
qq	99	99	Lf 65	f 6l l	7665	99	99	f l l L	l' / ppu
qq	99	99	L. f L	f c55	76f .	99	99	f l l .	
qq	99	99	L55l	f qcL	76cL	99	99	f l l G	
5l	99	99	L55G	f qcL	76Lf	99	99	f l l q	
								v	v
6q5	99	99	. l	. l	99	99	99	f l l L	0upmaVg
6q5	99	99	. l	. l	99	99	99	f l l .	
6q5	99	99	. l	. l	99	99	99	f l l G	
6q5	99	99	. l	. l	99	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	f l f 5	c56	6L7q	99	99	f l l L	y pu4ua2
99	99	99	f f f q	. 5l	6L7q	99	99	f l l .	
99	99	99	f f f G	. q5	6L7q	99	99	f l l G	
99	99	6l	f f f G	. q5	6L7q	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	f 6f q5	. . 5f	6cL5G	99	99	f l l L	Bgngéugtaéw/ z9Eoté ap9(
99	99	99	f 677l	. G77	6cL5G	99	99	f l l .	
99	99	99	f 6. 6.	Gl 65	6cL5G	99	99	f l l G	
99	99	99	f f 6f 5	1GL. f	6cL. G	99	99	f l l q	
								v	v
3564	**..**	**2889**	**1336007**	**976220**	**273419**	**82702**	**3666**	**2005**	**Asie**
5193	**..**	**3759**	**1477211**	**1097660**	**291007**	**84667**	**3878**	**2006**	
6957	**..**	**3720**	**1591076**	**1186603**	**310093**	**86317**	**8063**	**2007**	
8639	**..**	**4383**	**1711908**	**1282973**	**330871**	**84785**	**13279**	**2008**	

Table 32

Net installed capacity of electric generating plants by type

Thousand metor aiis

Aounip2 opapga l' a2s ou éong	gap bnn/ g	0gtC2zpodu8gps and zuEte8 uiekegs buiozpodu8igups gi sgp'e8gs zuEte8s					0gtCP buioP	
		Toiat Toiatg	ThgpV at ThgpV eUug	I 2dpo I 2dpaute Uug	Su8tgap Su8t/ aeqg	x goihgpV at x / oihgpP PV eUug	Toiat Toiatg	ThgpV at ThgpV eUug
v	v							
bC4hanesian	f l l L	1cq5	166L	17Gc	99	99	1. f	1LL
	f l l .	1cq5	166L	17Gc	99	99	1. f	1LL
	f l l G	1cq5	166L	17Gc	99	99	1. f	1LL
	f l l q	cq5	66L	7Gc	99	99	. f	LL
v	v							
bpV gnea	f l l L	7f l 5	6GGc	6l f G	cl q	99	c7	c7
	f l l .	7f 6l	6GGL	6l f G	cl q	99	cc	cc
	f l l G	76ql	6Gl f	6l Gl	cl q	99	cf	cf
	f l l q	7657	6Gl f	6l ql	cl q	7	cf	cf
v	v							
bégpEae8an	f l l L	L6LG	c6qG	5Gl	99	99	1f l l	1f l l
	f l l .	L. f c	cL55	6l f L	99	99	1f l l	1f l l
	f l l G	LGf q	cGl 7	6l f L	99	99	f l l	f l l
	f l l q	LG5q	cGG7	6l f L	99	99	f l l	f l l
v	v							
3ahpaen	f l l L	6qq5	6qq5	99	99	99	1f Ll	1f Ll
	f l l .	f Ll l	f Ll l	99	99	99	17l l	17l l
	f l l G	f Ll l	f Ll l	99	99	99	17l l	17l l
	f l l q	f GGG	f GGG	99	99	99	17l l	17l l
v	v							
3an4tadgsh	f l l L	1cf . 7	1cl 77	1f 7l	99	99	16f Lq	16f Lq
	f l l .	Lf cL	Ll 6L	f 7l	99	99	16f Lq	16f Lq
	f l l G	1Lf cL	1Ll 6L	f 7l	99	99	16f Lq	16f Lq
	f l l q	LcL7	Lf f 7	f 7l	99	99	16f Lq	16f Lq
v	v							
3huian	f l l L	cq7	6L	c. q	99	l	99	99
	f l l .	6Ll L	6G	6cqq	99	l	99	99
	f l l G	6Ll L	6G	6cqq	99	l	99	99
	f l l q	6Ll L	6G	6cqq	99	l	99	99
v	v							
3pungeQapussataV	f l l L	GL5	GL5	99	99	99	. q	. q
	f l l .	GL5	GL5	99	99	99	. q	. q
	f l l G	1GL5	1GL5	99	99	99	. q	. q
	f l l q	1GL5	1GL5	99	99	99	1. q	1. q
v	v							
AaV Eodea	f l l L	7cG	77c	67	99	l	66.	66.
	f l l .	Ll L	c56	67	99	16	f l c	f l c
	f l l G	Ll 7	cq5	67	99	16	16qG	16qG
	f l l q	. 6.	. l f	67	99	6	1f 76	1f 76
v	v							
Ahena	f l l L	Ll ql l l	7q7Lcl	66Gqqq	. LGf	99	99	99
	f l l .	. . cL7L	Lf . GGl	67l 65L	GLGl	99	1cc7cL	1cf Gf l
	f l l G	G f LGl	. l l 5Ll	6cq. f l	5l l l	cl l l	1c5q5l	1c. L7l
	f l l q	qcqql l	. . 7l l l	6. ql l l	5l l l	qql l	1LL6l l	1Ll l l l
v	v							
Ahenaçl on4 Don4 0bw	f l l L	66ql c	66ql c	99	99	99	99	99
	f l l .	6f 7ql	6f 7ql	99	99	99	99	99
	f l l G	6f . cc	6f . cc	99	99	99	99	99
	f l l q	6f . cc	6f . cc	99	99	99	99	99
v	v							
AhenaçF a8ao 0bw	f l l L	cqq	cqq	99	99	99	99	99
	f l l .	cGf	cGf	99	99	99	99	99
	f l l G	cGf	cGf	99	99	99	99	99
	f l l q	cGf	cGf	99	99	99	99	99
v	v							
A2zpus	f l l L	66f .	66f c	99	99	f	G	.
	f l l .	667G	667L	99	99	1f	6G	6.
	f l l G	1667G	1667L	99	99	1f	16G	16.
	f l l q	166cc	166cf	99	99	1f	16q	16G
v	v							
x gop4ea	f l l L	ccl q	6. qq	f Gf l	99	99	99	99
	f l l .	c7f 7	6. qq	f . 7L	99	99	99	99
	f l l G	c7f 7	6. qq	f . 7L	99	99	99	99
	f l l q	cL7q	6. qq	f qLl	99	99	99	99
v	v							
Mdea	f l l L	6cLGLL	66l l l 5	7f 7q.	77. l	99	f 6c. q	f 6cl q
	f l l .	6LcGf L	66. l Ll	7cGGL	75l l	99	f f 77.	f f f GL
	f l l G	6. ql cq	6f G5Lq	7L5Gl	c6f l	99	f c5qG	f c5f .
	f l l q	6Gc5cG	677qqq	7. 575	c6f l	99	f . 5q6	f . 5f l

c. l f l l qvk ngp42 0iaiesie8s gapEoomy négd Saieonsv Mf l l qvbnnuaeqg dgs siaiesieUugs dg N/ ngp4eg dgs Saieons y negs

Puissance nette installée des centrales électriques - par catégorie

F etegps dg mtor aiis

zpodu8gps zpodu8igups			l' uEte8 uiekeegs 0gp' e8gs zuEte8s					gap bnn/ g	Aounip2 opapga l' a2s ou éong
l 2dpo l 2dpautelug	Su8tgap Su8t/ aepg	x goihgpV at x / oihgpP Velug	Toiat Toiatg	ThgpV at ThgpVeLug	l 2dpo l 2dpautelug	Su8tgap Su8t/ aepg	x goihgpV at x / oihgpP Velug		
								v	v
1G	99	99	1cf G	1. l	17. G	99	99	f l l L	bG4hanesian
1G	99	99	1cf G	1. l	17. G	99	99	f l l .	
1G	99	99	1cf G	1. l	17. G	99	99	f l l G	
G	99	99	cf G	. l	7. G	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	76. .	6G76	6l f G	cl q	99	f l l L	bpV / neg
99	99	99	76. .	6G76	6l f G	cl q	99	f l l .	
99	99	99	767q	6. . l	6l Gl	cl q	99	f l l G	
99	99	99	76L6	6. . l	6l ql	cl q	7	f l l q	
								v	v
99	99	99	c5LG	75qG	5Gl	99	99	f l l L	bégpEaGdan
99	99	99	Lcf c	c755	6l f L	99	99	f l l .	
99	99	99	LLf q	cLl 7	6l f L	99	99	f l l G	
99	99	99	LL5q	cLG7	6l f L	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	6. 75	6. 75	99	99	99	f l l L	3ahpgGn
99	99	99	f f l l	f f l l	99	99	99	f l l .	
99	99	99	f f l l	f f l l	99	99	99	f l l G	
99	99	99	f cGG	f cGG	99	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	17l l L	1f GGL	1f 7l	99	99	f l l L	3an4tadgsh
99	99	99	75qG	7GLG	f 7l	99	99	f l l .	
99	99	99	175qG	17GLG	f 7l	99	99	f l l G	
99	99	99	c65L	75. L	f 7l	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	cq7	6L	c. q	99	l	f l l L	3houian
99	99	99	6Ll L	6G	6cqq	99	l	f l l .	
99	99	99	6Ll L	6G	6cqq	99	l	f l l G	
99	99	99	6Ll L	6G	6cqq	99	l	f l l q	
								v	v
99	99	99	. 56	. 56	99	99	99	f l l L	3pun/ eQapussataV
99	99	99	. 56	. 56	99	99	99	f l l .	
99	99	99	1. 56	1. 56	99	99	99	f l l G	
99	99	99	1. 56	1. 56	99	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	f 76	f 6q	67	99	l	f l l L	AaV Eod4g
99	99	99	7l 6	f qG	67	99	16	f l l .	
99	99	99	76L	7l f	67	99	16	f l l G	
99	99	99	7qL	7G6	67	99	6	f l l q	
								v	v
99	99	99	Ll ql l l	7q7Lcl	66Gqqq	. LGf	99	f l l L	Aheng
16. f L	99	99	. f l 65l	cqcl Ll	6f qLGl	GLGl	99	f l l .	
177. l	99	99	G6f . ql	LLccf l	6cLf . l	5l l l	cl l l	f l l G	
1Ll l l	99	16l l	G57Gl l	. 67l l l	6. 7l l l	5l l l	qGl l	f l l q	
								v	v
99	99	99	66ql c	66ql c	99	99	99	f l l L	AhengçI on4PDon4 wb0
99	99	99	6f 7ql	6f 7ql	99	99	99	f l l .	
99	99	99	6f . cc	6f . cc	99	99	99	f l l G	
99	99	99	6f . cc	6f . cc	99	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	cqq	cqq	99	99	99	f l l L	AhengçF a8ao wb0
99	99	99	cGf	cGf	99	99	99	f l l .	
99	99	99	cGf	cGf	99	99	99	f l l G	
99	99	99	cGf	cGf	99	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	16	6665	666q	99	99	6	f l l L	Ah2zpg
99	99	16	66f l	6665	99	99	16	f l l .	
99	99	16	166f l	16665	99	99	16	f l l G	
99	99	16	166f .	166f L	99	99	16	f l l q	
								v	v
99	99	99	ccl q	6. qq	f Gf l	99	99	f l l L	x / op4eg
99	99	99	c7f 7	6. qq	f . 7L	99	99	f l l .	
99	99	99	c7f 7	6. qq	f . 7L	99	99	f l l G	
99	99	99	cL7q	6. qq	f qLl	99	99	f l l q	
								v	v
. l	99	99	6f cf qG	qq. l 6	7f 7f .	77. l	99	f l l L	Mdg
. 6	99	99	67f 7q5	57GGL	7cG6c	75l l	99	f l l .	
. 6	99	99	6c7l . 6	6l 7l 7f	7L5l 5	c6f l	99	f l l G	
. 6	99	99	6cG5. .	6l . 5. q	7. qGq	c6f l	99	f l l q	

Table 32

Net installed capacity of electric generating plants by type

Thousand metric tons

Country or area	Year	Total production	Thermal	Hydro	Nuclear	Geothermal, solar, tide, wave, wind	Total consumption	Thermal
Mongolia	1995	1,177.0	1,177.0	0.0	0.0	0.0	1,177.0	1,177.0
	1996	1,177.0	1,177.0	0.0	0.0	0.0	1,177.0	1,177.0
	1997	1,177.0	1,177.0	0.0	0.0	0.0	1,177.0	1,177.0
	1998	1,177.0	1,177.0	0.0	0.0	0.0	1,177.0	1,177.0
Montenegro	1995	2,100.0	1,700.0	400.0	0.0	0.0	2,100.0	1,700.0
	1996	2,100.0	1,700.0	400.0	0.0	0.0	2,100.0	1,700.0
	1997	2,100.0	1,700.0	400.0	0.0	0.0	2,100.0	1,700.0
	1998	2,100.0	1,700.0	400.0	0.0	0.0	2,100.0	1,700.0
Morocco	1995	12,000.0	8,000.0	1,000.0	0.0	3,000.0	12,000.0	8,000.0
	1996	12,000.0	8,000.0	1,000.0	0.0	3,000.0	12,000.0	8,000.0
	1997	12,000.0	8,000.0	1,000.0	0.0	3,000.0	12,000.0	8,000.0
	1998	12,000.0	8,000.0	1,000.0	0.0	3,000.0	12,000.0	8,000.0
Mozambique	1995	2,500.0	500.0	2,000.0	0.0	0.0	2,500.0	500.0
	1996	2,500.0	500.0	2,000.0	0.0	0.0	2,500.0	500.0
	1997	2,500.0	500.0	2,000.0	0.0	0.0	2,500.0	500.0
	1998	2,500.0	500.0	2,000.0	0.0	0.0	2,500.0	500.0
Myanmar	1995	2,000.0	1,000.0	1,000.0	0.0	0.0	2,000.0	1,000.0
	1996	2,000.0	1,000.0	1,000.0	0.0	0.0	2,000.0	1,000.0
	1997	2,000.0	1,000.0	1,000.0	0.0	0.0	2,000.0	1,000.0
	1998	2,000.0	1,000.0	1,000.0	0.0	0.0	2,000.0	1,000.0
Namibia	1995	1,000.0	0.0	1,000.0	0.0	0.0	1,000.0	0.0
	1996	1,000.0	0.0	1,000.0	0.0	0.0	1,000.0	0.0
	1997	1,000.0	0.0	1,000.0	0.0	0.0	1,000.0	0.0
	1998	1,000.0	0.0	1,000.0	0.0	0.0	1,000.0	0.0
Nepal	1995	1,000.0	0.0	1,000.0	0.0	0.0	1,000.0	0.0
	1996	1,000.0	0.0	1,000.0	0.0	0.0	1,000.0	0.0
	1997	1,000.0	0.0	1,000.0	0.0	0.0	1,000.0	0.0
	1998	1,000.0	0.0	1,000.0	0.0	0.0	1,000.0	0.0
Netherlands	1995	19,000.0	19,000.0	0.0	0.0	0.0	19,000.0	19,000.0
	1996	19,000.0	19,000.0	0.0	0.0	0.0	19,000.0	19,000.0
	1997	19,000.0	19,000.0	0.0	0.0	0.0	19,000.0	19,000.0
	1998	19,000.0	19,000.0	0.0	0.0	0.0	19,000.0	19,000.0
Netherlands Antilles	1995	200.0	200.0	0.0	0.0	0.0	200.0	200.0
	1996	200.0	200.0	0.0	0.0	0.0	200.0	200.0
	1997	200.0	200.0	0.0	0.0	0.0	200.0	200.0
	1998	200.0	200.0	0.0	0.0	0.0	200.0	200.0
New Caledonia	1995	300.0	300.0	0.0	0.0	0.0	300.0	300.0
	1996	300.0	300.0	0.0	0.0	0.0	300.0	300.0
	1997	300.0	300.0	0.0	0.0	0.0	300.0	300.0
	1998	300.0	300.0	0.0	0.0	0.0	300.0	300.0
New Zealand	1995	35,000.0	10,000.0	25,000.0	0.0	0.0	35,000.0	10,000.0
	1996	35,000.0	10,000.0	25,000.0	0.0	0.0	35,000.0	10,000.0
	1997	35,000.0	10,000.0	25,000.0	0.0	0.0	35,000.0	10,000.0
	1998	35,000.0	10,000.0	25,000.0	0.0	0.0	35,000.0	10,000.0
Nicaragua	1995	1,000.0	500.0	500.0	0.0	0.0	1,000.0	500.0
	1996	1,000.0	500.0	500.0	0.0	0.0	1,000.0	500.0
	1997	1,000.0	500.0	500.0	0.0	0.0	1,000.0	500.0
	1998	1,000.0	500.0	500.0	0.0	0.0	1,000.0	500.0
Nigeria	1995	6,000.0	1,000.0	5,000.0	0.0	0.0	6,000.0	1,000.0
	1996	6,000.0	1,000.0	5,000.0	0.0	0.0	6,000.0	1,000.0
	1997	6,000.0	1,000.0	5,000.0	0.0	0.0	6,000.0	1,000.0
	1998	6,000.0	1,000.0	5,000.0	0.0	0.0	6,000.0	1,000.0
Norway	1995	120,000.0	10,000.0	110,000.0	0.0	0.0	120,000.0	10,000.0
	1996	120,000.0	10,000.0	110,000.0	0.0	0.0	120,000.0	10,000.0
	1997	120,000.0	10,000.0	110,000.0	0.0	0.0	120,000.0	10,000.0
	1998	120,000.0	10,000.0	110,000.0	0.0	0.0	120,000.0	10,000.0
Oman	1995	4,000.0	4,000.0	0.0	0.0	0.0	4,000.0	4,000.0
	1996	4,000.0	4,000.0	0.0	0.0	0.0	4,000.0	4,000.0
	1997	4,000.0	4,000.0	0.0	0.0	0.0	4,000.0	4,000.0
	1998	4,000.0	4,000.0	0.0	0.0	0.0	4,000.0	4,000.0
Pakistan	1995	15,000.0	10,000.0	5,000.0	0.0	0.0	15,000.0	10,000.0
	1996	15,000.0	10,000.0	5,000.0	0.0	0.0	15,000.0	10,000.0
	1997	15,000.0	10,000.0	5,000.0	0.0	0.0	15,000.0	10,000.0
	1998	15,000.0	10,000.0	5,000.0	0.0	0.0	15,000.0	10,000.0
Panama	1995	1,000.0	500.0	500.0	0.0	0.0	1,000.0	500.0
	1996	1,000.0	500.0	500.0	0.0	0.0	1,000.0	500.0
	1997	1,000.0	500.0	500.0	0.0	0.0	1,000.0	500.0
	1998	1,000.0	500.0	500.0	0.0	0.0	1,000.0	500.0
Papua New Guinea	1995	1,000.0	500.0	500.0	0.0	0.0	1,000.0	500.0
	1996	1,000.0	500.0	500.0	0.0	0.0	1,000.0	500.0
	1997	1,000.0	500.0	500.0	0.0	0.0	1,000.0	500.0
	1998	1,000.0	500.0	500.0	0.0	0.0	1,000.0	500.0
Paraguay	1995	1,000.0	0.0	1,000.0	0.0	0.0	1,000.0	0.0
	1996	1,000.0	0.0	1,000.0	0.0	0.0	1,000.0	0.0
	1997	1,000.0	0.0	1,000.0	0.0	0.0	1,000.0	0.0
	1998	1,000.0	0.0	1,000.0	0.0	0.0	1,000.0	0.0
Peru	1995	5,000.0	1,000.0	4,000.0	0.0	0.0	5,000.0	1,000.0
	1996	5,000.0	1,000.0	4,000.0	0.0	0.0	5,000.0	1,000.0
	1997	5,000.0	1,000.0	4,000.0	0.0	0.0	5,000.0	1,000.0
	1998	5,000.0	1,000.0	4,000.0	0.0	0.0	5,000.0	1,000.0
Philippines	1995	10,000.0	5,000.0	3,000.0	0.0	2,000.0	10,000.0	5,000.0
	1996	10,000.0	5,000.0	3,000.0	0.0	2,000.0	10,000.0	5,000.0
	1997	10,000.0	5,000.0	3,000.0	0.0	2,000.0	10,000.0	5,000.0
	1998	10,000.0	5,000.0	3,000.0	0.0	2,000.0	10,000.0	5,000.0
Poland	1995	150,000.0	140,000.0	10,000.0	0.0	0.0	150,000.0	140,000.0
	1996	150,000.0	140,000.0	10,000.0	0.0	0.0	150,000.0	140,000.0
	1997	150,000.0	140,000.0	10,000.0	0.0	0.0	150,000.0	140,000.0
	1998	150,000.0	140,000.0	10,000.0	0.0	0.0	150,000.0	140,000.0

c. f Fuel consumption refers to the quantity of fuel used for electricity generation plus consumption during transformation and transmission losses.

Puissance nette installée des centrales électriques - par catégorie

F etegps dg mtor aiis

zpodu8gps zpodu8igups			l' uEte8 uiekeegs 0gp' e8gs zuEte8s					gap bnn/ g	Aounip2 opapga l' a2s ou éong
l 2dpo l 2dpautelUug	Su8tgap Su8t/ aeqg	x goihgpV at x / oihgpP VeUug	Toiat Toiatg	ThgpV at ThgpVeUug	l 2dpo l 2dpautelUug	Su8tgap Su8t/ aeqg	x goihgpV at x / oihgpP VeUug		
								v	v
167. G	99	99	f f f c5	6ql f q	7f f 6	99	16l l l	f l l L	Mdon/ seg
167. q	99	99	f f Lf 6	6G55f	7Lf 5	99	16l l l	f l l .	
167. q	99	99	f f G7q	6qf 7G	7Ll 6	99	16l l l	f l l G	
167. q	99	99	f . l 5l	f 6. L7	7Ll c	99	577	f l l q	
								v	v
99	99	99	17ql . L	177l l l	1Ll . L	99	99	f l l L	MpanÉw/ z9estaVeUug(
99	99	99	cl q6q	7cLc5	. f . 5	99	99	f l l .	
99	99	99	c7765	7. f cL	Gl Gc	99	99	f l l G	
99	99	99	1Lf qq6	1cLf l 5	1G. Gf	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	ql l l	L7ql	f . f l	99	99	f l l L	MpaU
99	99	99	ql l l	L7ql	f . f l	99	99	f l l .	
99	99	99	. 56l	cf 5l	f . f l	99	99	f l l G	
99	99	99	. 56l	cf 5l	f . f l	99	99	f l l q	
								v	v
1L	99	66	16l 66L	16l 66L	99	99	99	f l l L	Mdpaï t
1L	99	f	6l 5l 7	6l 5l 7	99	99	99	f l l .	
1L	99	6	667GL	667GL	99	99	99	f l l G	
5	99	.	66qf L	66qf L	99	99	99	f l l q	
								v	v
675L	99	f . qf	f 7L65c	675f 6.	cLq5G	c5Lql	Ll 6	f l l L	Kazon
675.	99	7LcL	f 7cqf l	67qq5l	cL5. f	c5c. G	Ll 6	f l l .	
6cf 5	99	7cGG	f 775G5	67q6f G	cLqqc	c5c. G	Ll 6	f l l G	
6cGl	99	7576	f 7c7f 5	6cl l f f	cLqG6	cG57L	Ll 6	f l l q	
								v	v
99	99	99	657q	65f 6	6.	99	6	f l l L	Kopdaneg
99	99	99	6qq7	6qGl	6f	99	6	f l l .	
99	99	99	65G5	65. .	6f	99	6	f l l G	
99	99	99	f cG6	f cLL	6f	99	c	f l l q	
								v	v
99	99	99	6qG7c	6. L6G	f f 6G	99	99	f l l L	Daéamhsian
99	99	99	16qG7c	16. L6G	1f f 6G	99	99	f l l .	
99	99	99	16qG7c	16. L6G	1f f 6G	99	99	f l l G	
99	99	99	16qG7c	16. L6G	1f f 6G	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	5Ll l	cLl l	Ll l l	99	99	f l l L	Aop/ gçw/ z9zoz9d/ V 9dg
99	99	99	15Ll l	1cLl l	1Ll l l	99	99	f l l .	
99	99	99	15Ll l	1cLl l	1Ll l l	99	99	f l l G	
99	99	99	15Ll l	1cLl l	1Ll l l	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	6.	. l G6.	75L. l	7qq7	6G6G	5G	f l l L	Aop/ gçw/ zuEteUug dg
99	99	7c	. ccq6	c66l l	LcqL	6GG6.	6ql	f l l .	
99	99	. c	. GG7G	cc76.	Lc5f	6GG6.	f 67	f l l G	
99	99	6. q	Gc6Lc	Ll ccl	LLl L	6GG6.	c57	f l l q	
								v	v
99	99	99	6l G. 7	6l G. 7	99	99	99	f l l L	Dor g0
99	99	99	6l G. 7	6l G. 7	99	99	99	f l l .	
99	99	99	6l qcq	6l qcq	99	99	99	f l l G	
99	99	99	6l qcq	6l qcq	99	99	99	f l l q	
								v	v
6	99	99	7G65	q6l	f 5l 5	99	99	f l l L	Dep4heéesian
16	99	99	7. 75	G7l	f 5l 5	99	99	f l l .	
16	99	99	7. 75	G7l	f 5l 5	99	99	f l l G	
16	99	99	7. 75	G7l	f 5l 5	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	16G	L. .	1Ll	L6.	99	99	f l l L	w/ z9d/ V 9zoz9tao
99	99	16G	Gf q	1Ll	. GG	99	l	f l l .	
99	99	16G	1Gf G	1Ll	1. GG	99	99	f l l G	
99	99	16G	Gf 5	1Ll	. G5	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	f 76f	f l cl	f Gf	99	99	f l l L	j eEan
99	99	99	f 7l q	f l 7c	f Gc	99	99	f l l .	
99	99	99	f 7l q	f l 7c	f Gc	99	99	f l l G	
99	99	99	1f 7l q	1f l 7c	1f Gc	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	65l 7L	6. 5. L	f l Gl	99	99	f l l L	F ataeseg
99	99	99	f l f f c	6q6. 6	f l . 7	99	99	f l l .	
99	99	99	f 6q6L	65. 5L	f 6f l	99	99	f l l G	
99	99	99	f 65c5	65qf 5	f 6f l	99	99	f l l q	

Table 32

Net installed capacity of electric generating plants by type

Thousand mtor aiis

Aounip2 opapga l' a2s ou éong	gap bnn/ g	0gtC2zpodu8gps and zuEte8 uiekegs buiozpodu8igups gi sgp'e8gs zuEte8s					0gtC2P buioP	
		Toiat Thgp/ at	ThgpV at ThgpV eUug	I 2dpo I 2dpaute Uug	Su8tgap Su8t/ aeqg	x goihgpV at x / oihgpP PV eUug	Toiat Thgp/ at	ThgpV at ThgpV eUug
v	v							
F atdé gs	f l l L	1c5	1c5	99	99	99	99	99
	f l l .	Lq	Lq	99	99	99	99	99
	f l l G	. 6	. 6	99	99	99	99	99
	f l l q	1. f	1. f	99	99	99	99	99
v	v							
F on4otea	f l l L	q7f	q7f	99	99	99	. l	. l
	f l l .	q7f	q7f	99	99	99	. l	. l
	f l l G	q7f	q7f	99	99	99	. l	. l
	f l l q	q7f	q7f	99	99	99	. l	. l
v	v							
F 2anV ap	f l l L	16. Ll	166Gl	1cql	99	99	99	99
	f l l .	16GLl	16f f l	1L7l	99	99	99	99
	f l l G	16ql l	16f cl	1L. l	99	99	99	99
	f l l q	16qcl	16f . l	1Lql	99	99	99	99
v	v							
Sgzat	f l l L	1. 6c	1LG	1LLG	99	99	16Ll	99
	f l l .	1. 6G	1LG	1L. l	99	99	16L6	99
	f l l G	1. f f	1LG	1L. L	99	99	16Lf	99
	f l l q	1. f L	1LG	1L. q	99	99	16L7	99
v	v							
W88uz9l' atgsienean Tgpp9	f l l L	6cl	6cl	99	99	99	99	99
	f l l .	6cl	6cl	99	99	99	99	99
	f l l G	6cl	6cl	99	99	99	99	99
	f l l q	6cl	6cl	99	99	99	99	99
v	v							
WV an	f l l L	f 5q7	f 5q7	99	99	99	99	99
	f l l .	77f 7	77f 7	99	99	99	99	99
	f l l G	7cf q	7cf q	99	99	99	99	99
	f l l q	7556	7556	99	99	99	99	99
v	v							
Wihgpbsea	f l l L	c76qG	77ccq	cLG6	L6cc	f c	1Gl l l	1Gl l l
	f l l .	cccGc	7cG6L	cL66	L6cc	6l c	1Gl l l	1Gl l l
	f l l G	cLl qq	7Lf 77	cLf 7	L6cc	6qq	1Gl l l	1Gl l l
	f l l q	cLcL.	7LL7l	cL7l	L6cc	f Lf	1Gl l l	1Gl l l
v	v							
l' anesian	f l l L	65cLl	6f cq5	. c55	c. f	99	Lq77	Lq77
	f l l .	65c65	6f cGq	. cG5	c. f	99	Lqf f	Lqf f
	f l l G	65cf l	6f cGq	. cql	c. f	99	Lqf f	Lqf f
	f l l q	65GqL	6f qcf	. cq6	c. f	99	L5qG	L5qG
v	v							
l' hekezzengs	f l l L	6L. cL	6l cl 7	7f 7q	99	f l l c	1f .	16l
	f l l .	6Lqf 5	6l LLf	7f G7	99	f l l c	1f .	16l
	f l l G	6L5. 7	6l . G7	77l L	99	65qL	1f .	16l
	f l l q	6LGl .	6l cl G	77l G	99	655f	1f .	16l
v	v							
, aiap	f l l L	f qf 5	f qf 5	99	99	99	657L	657L
	f l l .	7l f q	7l f q	99	99	99	f f Gf	f f Gf
	f l l G	76. c	76. c	99	99	99	f cl q	f cl q
	f l l q	7q57	7q57	99	99	99	7f c7	7f c7
v	v							
0audebpaEea	f l l L	77L7L	77L7L	99	99	99	177l l	177l l
	f l l .	7LqqL	7LqqL	99	99	99	177l l	177l l
	f l l G	7. LL5	7. LL5	99	99	99	175l l	175l l
	f l l q	cLGGc	cLGGc	99	99	99	1cqq7	1cqq7
v	v							
0en4azopg	f l l L	6l 6L5	6l 6L5	99	99	99	99	99
	f l l .	6l GqL	6l GqL	99	99	99	99	99
	f l l G	6l 5Ll	6l 5Ll	99	99	99	99	99
	f l l q	6l cc.	6l cc.	99	99	99	99	99
v	v							
0pej anma	f l l L	f c66	666L	6f 57	99	7	99	99
	f l l .	f c7c	666L	676.	99	7	99	99
	f l l G	f ccc	666L	67f .	99	7	99	99
	f l l q	f . cL	6f qL	67LG	99	7	99	99
v	v							
02pean bpaE wgzuEte8	f l l L	GL57	. l . L	6Lf q	99	99	. f .	. f .
	f l l .	Gq65	. f 56	6Lf q	99	99	G. f	G. f
	f l l G	qLf 7	Gl 6q	6Ll L	99	99	6. 7c	6. 7c
	f l l q	G. 7L	. G7L	5l l	99	99	q. 6	q. 6

C. C f l l qvk ngp42 0iaiesie8s gapEoomy nelgd Saieonsv/f l l qvbnnuaeqg dgs siaiesieUugs dg N/ ngp4eg dgs Saieons y negs

Puissance nette installée des centrales électriques - par catégorie

F etegps dg mtor aiis

zpodu8gps zpodu8igups			l' uEte8 uieeegs 0gp' e8gs zuEte8s					gap bnn/ g	Aounip2 opapga l' a2s ou éong
l 2dpo l 2dpauteUug	Su8tgap Su8t/ aeqg	x goihgpV at x / oihgpP VeUug	Toiat Toiatg	ThgpV at ThgpVeUug	l 2dpo l 2dpauteUug	Su8tgap Su8t/ aeqg	x goihgpV at x / oihgpP VeUug		
								v	v
99	99	99	1c5	1c5	99	99	99	f l l L	F atdé gs
99	99	99	Lq	Lq	99	99	99	f l l .	
99	99	99	. 6	. 6	99	99	99	f l l G	
99	99	99	1. f	1. f	99	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	GGf	GGf	99	99	99	f l l L	F on4oteg
99	99	99	GGf	GGf	99	99	99	f l l .	
99	99	99	GGf	GGf	99	99	99	f l l G	
99	99	99	GGf	GGf	99	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	16. Ll	166Gl	1cql	99	99	f l l L	F 2anV ap
99	99	99	16GLl	16f f l	1L7l	99	99	f l l .	
99	99	99	16ql l	16f cl	1L. l	99	99	f l l G	
99	99	99	16qcl	16f . l	1Lql	99	99	f l l q	
								v	v
16Ll	99	99	1c. c	1LG	1cl G	99	99	f l l L	S/ zat
16L6	99	99	1c. .	1LG	1cl 5	99	99	f l l .	
16Lf	99	99	1cGl	1LG	1c67	99	99	f l l G	
16L7	99	99	1cGf	1LG	1c6L	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	6cl	6cl	99	99	99	f l l L	Tgpp9zatgsie egns o88uz9
99	99	99	6cl	6cl	99	99	99	f l l .	
99	99	99	6cl	6cl	99	99	99	f l l G	
99	99	99	6cl	6cl	99	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	f 5q7	f 5q7	99	99	99	f l l L	WV an
99	99	99	77f 7	77f 7	99	99	99	f l l .	
99	99	99	7cf q	7cf q	99	99	99	f l l G	
99	99	99	7556	7556	99	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	7. 6qG	f . ccq	cLG6	L6cc	f c	f l l L	b uipgs éongs dR seg
99	99	99	7GcGc	f GG6L	cL66	L6cc	6l c	f l l .	
99	99	99	7ql qq	f qf 77	cLf 7	L6cc	6qq	f l l G	
99	99	99	7qcL.	f qL7l	cL7l	L6cc	f Lf	f l l q	
								v	v
99	99	99	67. 6G	. . L.	. c55	c. f	99	f l l L	l' amesian
99	99	99	67L5G	. . L.	. cG5	c. f	99	f l l .	
99	99	99	67L5q	. . L.	. cql	c. f	99	f l l G	
99	99	99	67G5q	. qLL	. cq6	c. f	99	f l l q	
								v	v
16.	99	99	6L. 65	6l 757	7f f f	99	f l l c	f l l L	l' hezzeegs
16.	99	99	6Lql 7	6l Lcf	7f LG	99	f l l c	f l l .	
16.	99	99	6L57G	6l . . 7	7f q5	99	65qL	f l l G	
16.	99	99	6L. ql	6l 75G	7f 56	99	655f	f l l q	
								v	v
99	99	99	1q5c	1q5c	99	99	99	f l l L	, aiap
99	99	99	GL.	GL.	99	99	99	f l l .	
99	99	99	GL.	GL.	99	99	99	f l l G	
99	99	99	. Ll	. Ll	99	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	7l f 7L	7l f 7L	99	99	99	f l l L	bpaEeg saoudeg
99	99	99	7f LqL	7f LqL	99	99	99	f l l .	
99	99	99	7f . L5	7f . L5	99	99	99	f l l G	
99	99	99	cl q56	cl q56	99	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	6l 6L5	6l 6L5	99	99	99	f l l L	0en4azoup
99	99	99	6l GqL	6l GqL	99	99	99	f l l .	
99	99	99	6l 5Ll	6l 5Ll	99	99	99	f l l G	
99	99	99	6l cc.	6l cc.	99	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	f c66	666L	6f 57	99	7	f l l L	0pej anma
99	99	99	f c7c	666L	676.	99	7	f l l .	
99	99	99	f ccc	666L	67f .	99	7	f l l G	
99	99	99	f . cL	6f qL	67LG	99	7	f l l q	
								v	v
99	99	99	. 5. G	Lc75	6Lf q	99	99	f l l L	w/ z9apaEg s2pegnng
99	99	99	Gl LG	LLf 5	6Lf q	99	99	f l l .	
99	99	99	. qq5	L7qc	6Ll L	99	99	f l l G	
99	99	99	. GGc	LqGc	5l l	99	99	f l l q	

Table 32

Net installed capacity of electric generating plants by type

Thousand metor aiis

Aounip2 opapga l' a2s ou éong	gap bnn/ g	0gtC2podu8gps and zuEte8 uiekegs buiozpodu8igups gi sgp/ e8gs zuEte8s					0gtCP buioP	
		Toiat Toiatg	ThgpV at ThgpV eUug	I 2dpo I 2dpauteUug	Su8tgap Su8t/ aeqg	x goihgpV at x / oihgpP PV eUug	Toiat Toiatg	ThgpV at ThgpV eUug
v	v							
Taâmesian	f l l L	1ccc7	17q5	1cl Lc	99	99	99	99
	f l l .	1ccc7	17q5	1cl Lc	99	99	99	99
	f l l G	ccf .	7q5	cl 7G	99	99	99	99
	f l l q	ccf .	7q5	cl 7G	99	99	99	99
v	v							
Thaeeand	f l l L	777cq	f 5qG6	7cG	99	6	Gl G5	Gl G5
	f l l .	7f l L6	f qLGc	7cG	99	6	Lf 7.	Lf 7.
	f l l G	7cf qG	7l q6l	7cG	99	16	1. l l l	1. l l l
	f l l q	cl . . .	7G6qf	7cq6	99	7	6l 6Lq	6l 6Lq
v	v							
TeV opP gsig	f l l L	1c.	1c.	99	99	99	99	99
	f l l .	f 7	f 7	99	99	99	99	99
	f l l G	7f	7f	99	99	99	99	99
	f l l q	7.	7.	99	99	99	99	99
v	v							
Tupmg2	f l l L	7qqc7	f L5l 6	6f 5l .	99	7.	cl . f	7c5.
	f l l .	cl L. L	f Gcf l	67l . 7	99	qf	7GGq	7f 6c
	f l l G	cl q7L	f Gf G6	6775L	99	6. 5	7G7c	76GL
	f l l q	c6q6q	f GL5L	67qf 5	99	75c	7L77	f 5Gq
v	v							
TupmV gnesian	f l l L	76l .	76l L	6	99	99	99	99
	f l l .	f qLf	f qL6	6	99	99	99	99
	f l l G	f qLf	f qL6	6	99	99	99	99
	f l l q	f qLf	f qL6	6	99	99	99	99
v	v							
y néegd bpaEk V epaigs	f l l L	6LG6l	6LG6l	99	99	99	99	99
	f l l .	6Gf ql	6Gf ql	99	99	99	99	99
	f l l G	6qcGc	6qcGc	99	99	99	99	99
	f l l q	6qcGc	6qcGc	99	99	99	99	99
v	v							
y éEgmesian	f l l L	166Gl 5	15555	6G6l	99	99	16LL	16LL
	f l l .	166Gl 5	15555	6G6l	99	99	16LL	16LL
	f l l G	166Gl 5	15555	6G6l	99	99	16LL	16LL
	f l l q	66Lql	5qGl	6G6l	99	99	16LL	16LL
v	v							
Begi SaV	f l l L	16f f cl	1q6l l	1c6cl	99	99	1. l l	1. l l
	f l l .	16f cl l	1qf Ll	1c6Ll	99	99	1. Ll	1. Ll
	f l l G	16f L6l	1q7Ll	1c6. l	99	99	1Gl l	1Gl l
	f l l q	167qLl	1q7Ll	1LLl l	99	99	1Gl l	1Gl l
v	v							
gV gn	f l l L	GGf	GGf	99	99	99	1G7	1G7
	f l l .	q5.	q5.	99	99	99	1q.	1q.
	f l l G	57l	57l	99	99	99	1q7	1q7
	f l l q	5ql	5ql	99	99	99	1qG	1qG
v	v							
Europe	**2005**	**1126262**	**664262**	**244418**	**173791**	**43791**	**78347**	**72892**
	2006	**1137620**	**663361**	**246922**	**174600**	**52737**	**78334**	**72120**
	2007	**1160329**	**672232**	**250831**	**174455**	**62812**	**79639**	**72686**
	2008	**1182931**	**680039**	**252159**	**174712**	**76021**	**82668**	**74418**
v	v							
btEanea	f l l L	16. . 5	f f c	16ccL	99	99	f f c	f f c
	f l l .	16. . 5	1f f c	16ccL	99	99	1f f c	1f f c
	f l l G	16. . 5	1f f c	16ccL	99	99	1f f c	1f f c
	f l l q	16. Gl	1f f L	16ccL	99	99	1f f L	1f f L
v	v							
bndoppa	f l l L	f q	16	f G	99	99	99	99
	f l l .	7f	1L	f G	99	99	99	99
	f l l G	7f	1L	f G	99	99	99	99
	f l l q	7f	1L	f G	99	99	99	99
v	v							
busipea	f l l L	656c6	. cL.	66q7.	99	qc5	6GL7	6f 67
	f l l .	657GG	. Ll L	66q. q	99	6l l c	6G. G	6f f L
	f l l G	65c75	. f ql	6f 6cL	99	6l 6c	6q6L	6f Gf
	f l l q	f l G5G	Gf cG	6f Ll c	99	6l c.	656L	67G7
v	v							
3gtapus	f l l L	ql f c	ql 66	6f	99	6	f 5.	f 5f
	f l l .	1ql f c	1ql 66	16f	99	6	1f 5.	1f 5f
	f l l G	ql f L	ql 66	67	99	6	1f 5.	1f 5f
	f l l q	ql f L	ql 66	67	99	6	1f 5.	1f 5f

C. . f l l qvk ngp42 0iaiesie8s gapEoomy néegd Saieonsv/f l l qvbnnuaeqg dgs siaiesieUugs dg N/ ngp4eg dgs Saieons y negs

Puissance nette installée des centrales électriques - par catégorie

F etegps dg mtor aiis

zpodu8gps zpodu8igups			l' uEte8 uiekegs 0gp' e8gs zuEte8s					gap bnn/ g	Aounip2 opapga l' a2s ou éong
l 2dpo l 2dpautelug	Su8tgap Su8t/ aepg	x goihgpV at x / oihgpP Velug	Toiat Toiatg	ThgpV at ThgpVeUug	l 2dpo l 2dpautelug	Su8tgap Su8t/ aepg	x goihgpV at x / oihgpP Velug		
								v	v
99	99	99	1ccc7	17q5	1cl Lc	99	99	f l l L	Tadêmesian
99	99	99	1ccc7	17q5	1cl Lc	99	99	f l l .	
99	99	99	ccf .	7q5	cl 7G	99	99	f l l G	
99	99	99	ccf .	7q5	cl 7G	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	f . f . 5	f f G5f	7cG	99	6	f l l L	ThaCandg
99	99	99	f . q6L	f 777q	7cG	99	6	f l l .	
99	99	99	f qf qG	f cq6l	7cG	99	16	f l l G	
99	99	99	7l Ll q	f Gl f c	7cq6	99	7	f l l q	
								v	v
99	99	99	1c.	1c.	99	99	99	f l l L	TeVopPgsig
99	99	99	f 7	f 7	99	99	99	f l l .	
99	99	99	7f	7f	99	99	99	f l l G	
99	99	99	7.	7.	99	99	99	f l l q	
								v	v
L. 7	99	7	7cGq6	f f cl L	6f 7c7	99	77	f l l L	TupUueg
L. 7	99	6	7. GqG	f cf l .	6f Ll l	99	q6	f l l .	
LLq	99	6	7G6l 6	f cl 5.	6f q7G	99	6. q	f l l G	
LLc	99	6	7qf qL	f c. 6G	67f GL	99	757	f l l q	
								v	v
99	99	99	76l .	76l L	6	99	99	f l l L	TupmV / nesian
99	99	99	f qLf	f qL6	6	99	99	f l l .	
99	99	99	f qLf	f qL6	6	99	99	f l l G	
99	99	99	f qLf	f qL6	6	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	6LG6l	6LG6l	99	99	99	f l l L	k Vepais apaEgs unes
99	99	99	6Gf ql	6Gf ql	99	99	99	f l l .	
99	99	99	6qcGc	6qcGc	99	99	99	f l l G	
99	99	99	6qcGc	6qcGc	99	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	166LLc	15qcc	6G6l	99	99	f l l L	WuéE/ mesian
99	99	99	166LLc	15qcc	6G6l	99	99	f l l .	
99	99	99	166LLc	15qcc	6G6l	99	99	f l l G	
99	99	99	66cf L	5G6L	6G6l	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	166. cl	1GLl l	1c6cl	99	99	f l l L	Begi SaV
99	99	99	166GLl	1G l l	1c6Ll	99	99	f l l .	
99	99	99	166q6l	1G Ll	1c6. l	99	99	f l l G	
99	99	99	1676Ll	1G Ll	1LLl l	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	. 55	. 55	99	99	99	f l l L	/ Vgn
99	99	99	q6l	q6l	99	99	99	f l l .	
99	99	99	qcG	qcG	99	99	99	f l l G	
99	99	99	q57	q57	99	99	99	f l l q	
								v	v
3477	**..**	**1978**	**1047915**	**591370**	**240941**	**173791**	**41814**	**2005**	**Europe**
3736	**..**	**2479**	**1059286**	**591242**	**243186**	**174600**	**50259**	**2006**	
3779	**..**	**3174**	**1080690**	**599546**	**247052**	**174455**	**59638**	**2007**	
3874	**..**	**4376**	**1100262**	**605621**	**248285**	**174712**	**71645**	**2008**	
								v	v
99	99	99	16ccL	99	16ccL	99	99	f l l L	btEaneg
99	99	99	16ccL	99	16ccL	99	99	f l l .	
99	99	99	16ccL	99	16ccL	99	99	f l l G	
99	99	99	16ccL	99	16ccL	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	f q	16	f G	99	99	f l l L	bndopqg
99	99	99	7f	1L	f G	99	99	f l l .	
99	99	99	7f	1L	f G	99	99	f l l G	
99	99	99	7f	1L	f G	99	99	f l l q	
								v	v
Lcl	99	99	6G7qq	Lf c7	66f 5.	99	qc5	f l l L	buipe8hg
Lcf	99	99	6G 6l	Lf ql	667f .	99	6l l c	f l l .	
Lc7	99	99	6G f c	Ll l q	66. l f	99	6l 6c	f l l G	
Lcf	99	99	6qqqf	LqGc	665. f	99	6l c.	f l l q	
								v	v
7	99	6	GGf q	GG65	5	99	99	f l l L	3/ tapus
17	99	6	1GGf q	1GG65	15	99	99	f l l .	
17	99	6	GGf 5	GG65	6l	99	99	f l l G	
17	99	6	GGf 5	GG65	6l	99	99	f l l q	

Table 32

Net installed capacity of electric generating plants by type

Thousand metor aiis

Aounip2 opapga l' a2s ou éong	gap bnn/ g	0gtC2podu8gps and zuEte8 uiekegs buiozpodu8igups gi sgp'e8gs zuEte8s					0gtCP buioP	
		Toiat Toiatg	ThgpV at ThgpVeUug	I 2dpo I 2dpauteUug	Su8tgap Su8t/ aepg	x goihgpV at x / oihgpP PVeUug	Toiat Toiatg	ThgpV at ThgpVeUug
v	v							
3gt4euV	f l l L	6. l l G	q. qf	6c7f	Lql f	56	L. .	L. f
	f l l .	6. f . l	qql G	6c6c	Lqf L	f 6c	c5q	c5c
	f l l G	6. 7ql	qqcf	6c6G	Lqf L	f 5.	LG7	Lc5
	f l l q	6. GL5	567l	6c6q	Lqf L	7q.	5Gc	56q
v	v							
3osnea and I gpég4o' ena	f l l L	c7c6	1657l	f c66	99	99	17l	17l
	f l l .	1c7c6	1657l	1f c66	99	99	17l	17l
	f l l G	1c7c6	1657l	1f c66	99	99	17l	17l
	f l l q	1c7c6	1657l	1f c66	99	99	17l	17l
v	v							
3ut4apea	f l l L	665G7	. . qf	f L. G	f Gf f	1f	f . 7	f . 7
	f l l .	1665GL	1. . qf	1f L. G	1f Gf f	1c	1f . 7	1f . 7
	f l l G	1665qc	1. . q7	1f L. G	1f Gf f	16f	1f . c	1f . c
	f l l q	16f l l 7	1. . q7	1f L. G	1f Gf f	176	1f . c	1f . c
v	v							
Apoaiea	f l l L	7q. .	6ql l	f l . l	99	.	f 67	f l 5
	f l l .	7qG5	6ql f	f l . l	99	6G	f 6L	f 66
	f l l G	75l .	6q6c	f l GL	99	6G	f 67	f l 5
	f l l q	75l q	6q6.	f l GL	99	6G	f 6L	f 66
v	v							
Aég8h wgzuEte8	f l l L	6Gc6f	66cL.	f 6. G	7G. l	f 5	f f 5l	f 67L
	f l l .	6GLl q	66Lf q	f 6GL	7G. l	cL	f 7L7	f 65q
	f l l G	6GL. f	66Ll q	f 6G.	7G. l	66q	f 7c.	f 65l
	f l l q	6GG75	66Lq7	f 65f	7G. l	f l c	65L5	6G55
v	v							
QgnVapm	f l l L	677c5	6l f l L	66	99	7677	. 75	. 7q
	f l l .	67l 6.	5q. q	5	99	7675	. f c	. f 7
	f l l G	6f . 6f	5cGL	5	99	76f q	L. 6	L. l
	f l l q	6f c55	57f l	5	99	76Gl	. f q	. f G
v	v							
ksionea	f l l L	f G. 5	f G77	L	99	76	7.	7L
	f l l .	f G. 5	f G77	L	99	76	7f	76
	f l l G	f qf 7	f G. l	L	99	Lq	77	7f
	f l l q	f q. 6	f GG5	L	99	GG	77	7f
v	v							
- agpog Mdtands	f l l L	155	1. c	177	99	1f	99	99
	f l l .	16l l	1. c	177	99	17	99	99
	f l l G	16l l	1. c	177	99	17	99	99
	f l l q	16l 6	1. L	177	99	17	99	99
v	v							
- entand	f l l L	6. c. q	6l . G.	7l 7L	f . G6	q.	f f Gl	f f Gl
	f l l .	6. L. f	6l G7q	7l . f	f . G6	56	f f Gl	f f Gl
	f l l G	6. Gl 7	6l q6L	76l f	f . G6	66L	f f Ll	f f Ll
	f l l q	6. . cq	6l Gf .	76l f	f . G6	6c5	f 6qq	f 6qq
v	v							
- pan8g	f l l L	66LGqG	f . ccG	f L6l c	. 7f . l	5G.	. G. L	. c77
	f l l .	66LG6.	f L. Gf	f L66G	. 7f . l	6. . G	. G75	. 75f
	f l l G	66. LcL	f L. Gf	f L6f q	. 7f . l	f cqL	. Gqc	. 75f
	f l l q	66Gqf f	f L. cq	f L6GL	. 7f . l	7G75	. 5l L	. 75f
v	v							
x gpVan2	f l l L	6f Ll 76	G. 7GL	q7c6	f l 7Gq	6557G	6l . f 6	6l LLG
	f l l .	676Lqc	Gq5f G	q55L	f l f l q	f 7cLc	5G5G	5G7l
	f l l G	67cl Gc	GGG7q	6l l . G	f l f l q	f . l . 6	5G5L	5Gf q
	f l l q	675f G.	G5LLL	6l l l l	f l cq.	f 5f 7L	6l 65L	6l 666
v	v							
x eEpatiap	f l l L	17.	17.	99	99	99	99	99
	f l l .	17.	17.	99	99	99	99	99
	f l l G	17.	17.	99	99	99	99	99
	f l l q	17.	17.	99	99	99	99	99
v	v							
x pgg8g	f l l L	677l .	5Gl q	76l .	99	c5f	f LG	f LG
	f l l .	67LGl	5. qf	767c	99	GLc	f cf	f cf
	f l l G	67. q.	5. q6	76Ll	99	qLL	6G.	6G.
	f l l q	6cf L7	6l l c7	76G.	99	6l 7c	Lf .	Lf .
v	v							
x ugpnsg2	f l l L	66.	66.	99	99	99	99	99
	f l l .	66.	66.	99	99	99	99	99
	f l l G	66.	66.	99	99	99	99	99
	f l l q	66.	66.	99	99	99	99	99

c. q f l l qvk ngp42 0iaiesie8s gapEoomy neégd Saieonsv\f l l qvbnnuaepg dgs siaiesieUugs dg N/ ngp4eg dgs Saieons y negs

Puissance nette installée des centrales électriques - par catégorie

F etegps dg mtor aiis

zpodu8gps zpodu8igups			l' uEte8 uiekeegs 0gp' e8gs zuEte8s					gap bnn/ g	Aounip2 opapga l' a2s ou éong
l 2dpo l 2dpautelUug	Su8tgap Su8t/ aepg	x goihgpV at x / oihgpP VeLUug	Toiat Toiatg	ThgpV at ThgpV eLUug	l 2dpo l 2dpautelUug	Su8tgap Su8t/ aepg	x goihgpV at x / oihgpP VeLUug		
								v	v
99	99	c	6Lcc6	q6f l	6c7f	Lql f	qG	f l l L	3gt4eLUug
99	99	c	6LG f	q767	6c6c	Lqf L	f 6l	f l l .	
99	99	f c	6Lql G	qf 57	6c6G	Lqf L	f Gf	f l l G	
99	99	L.	6LGqL	qf 6f	6c6q	Lqf L	77l	f l l q	
								v	v
99	99	99	c766	165l l	f c66	99	99	f l l L	3osneqpP gpé/ 4o' eng
99	99	99	1c766	165l l	1f c66	99	99	f l l .	
99	99	99	1c766	165l l	1f c66	99	99	f l l G	
99	99	99	1c766	165l l	1f c66	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	66G6l	. c65	f L. G	f Gf f	1f	f l l L	3ut4apeg
99	99	99	166G6f	1. c65	1f L. G	1f Gf f	1c	f l l .	
99	99	99	166Gf l	1. c65	1f L. G	1f Gf f	16f	f l l G	
99	99	99	166G75	1. c65	1f L. G	1f Gf f	176	f l l q	
								v	v
c	99	99	7. L7	6L56	f l L.	99	.	f l l L	Apoaieg
c	99	99	7. . c	6L56	f l L.	99	6G	f l l .	
c	99	99	7. 57	6. l L	f l G6	99	6G	f l l G	
c	99	99	7. 57	6. l L	f l G6	99	6G	f l l q	
								v	v
6LL	99	99	6L6f f	57f 6	f l 6f	7G l	f 5	f l l L	w/ zuEteLUug i8hHUug
6LL	99	99	6L6LL	577l	f l f l	7G l	cL	f l l .	
6L.	99	99	6Lf 6.	576q	f l f l	7G l	66q	f l l G	
6. l	99	99	6LGql	5Gqc	f l 7f	7G l	f l c	f l l q	
								v	v
99	99	16	6f G6l	5L. G	66	99	767f	f l l L	QangV apm
99	99	16	6f 75f	5f cL	5	99	767q	f l l .	
99	99	16	6f l L6	q56L	5	99	76f G	f l l G	
99	99	16	66qG6	q. 57	5	99	76. 5	f l l q	
								v	v
99	99	6	f G7c	f . 5q	L	99	76	f l l L	ksioneg
99	99	6	f G7q	f Gl f	L	99	76	f l l .	
99	99	6	f G5l	f Gf q	L	99	LG	f l l G	
99	99	6	f qf q	f GcG	L	99	G	f l l q	
								v	v
99	99	99	155	1. c	177	99	1f	f l l L	Mtgs - / po/
99	99	99	16l l	1. c	177	99	17	f l l .	
99	99	99	16l l	1. c	177	99	17	f l l G	
99	99	99	16l 6	1. L	177	99	17	f l l q	
								v	v
99	99	99	6c65q	qcl .	7l 7L	f . G6	q.	f l l L	- entandg
99	99	99	6cf 5f	qc. q	7l . f	f . G6	56	f l l .	
99	99	99	6ccL7	qL. L	76l f	f . G6	66L	f l l G	
99	99	99	6cc. l	qL7q	76l f	f . G6	6c5	f l l q	
								v	v
f . q	99	. c	6l 5l f f	f l l 6c	f cq7.	. 7f . l	56f	f l l L	- pan8g
f Gc	99	G7	6l q5GG	65f ql	f cqc7	. 7f . l	6L5c	f l l .	
f . f	99	67l	6l 5G 6	65f ql	f cq. .	. 7f . l	f 7LL	f l l G	
f qG	99	f f .	66l 56G	65f L.	f cqqq	. 7f . l	7L67	f l l q	
								v	v
. c	99	l	66cc6l	. Lq6q	qf GG	f l 7Gq	6557G	f l l L	bttgV a4ng
. G	99	l	6f 6GqG	. 565G	q5f q	f l f l q	f 7cLc	f l l .	
. G	99	l	6f cf G5	. ql 6l	6l l l l	f l f l q	f . l . 6	f l l G	
Lf	99	7f	6f 5l q6	. 5ccc	55cq	f l cq.	f 5f l 7	f l l q	
								v	v
99	99	99	17.	17.	99	99	99	f l l L	x eEpatiap
99	99	99	17.	17.	99	99	99	f l l .	
99	99	99	17.	17.	99	99	99	f l l G	
99	99	99	17.	17.	99	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	67l c5	5cL6	76l .	99	c5f	f l l L	x pH8g
99	99	99	677f q	5ccl	767c	99	GLc	f l l .	
99	99	99	67L6l	5Ll L	76Ll	99	qLL	f l l G	
99	99	99	67Gf G	5L6G	76G	99	6l 7c	f l l q	
								v	v
99	99	99	66.	66.	99	99	99	f l l L	x ugpngsg2
99	99	99	66.	66.	99	99	99	f l l .	
99	99	99	66.	66.	99	99	99	f l l G	
99	99	99	66.	66.	99	99	99	f l l q	

Table 32

Net installed capacity of electric generating plants by type

Thousand metor aiis

Aounip2 opapga l' a2s ou éong	gap bnn/ g	0gtC2podu8gps and zuEte8 uiekegs buiozpodu8igups gi sgp'e8gs zuEte8s					0gtCP buioP	
		Toiat Thgp\/at	ThgpV at ThgpV eUug	I 2dpo I 2dpaute Uug	Su8tgap Su8t/ aeqg	x goihgpV at x / oihgpP PV eUug	Toiat Toiatg	ThgpV at ThgpV eUug
v	v							
I un4ap2	f l l L	qLq.	. . Lc	c5	6q. .	6G	67L	67L
	f l l .	q. f l	. . Gf	c5	6q. .	77	67L	67L
	f l l G	qLcf	. . l G	c5	6qf L	. 6	67L	67L
	f l l q	q. 7l	. Ll L	L6	65cl	67c	67L	67L
v	v							
M8gtand	f l l L	6L7G	6cf	66. 7	99	f 7f	76	f G
	f l l .	6GfL	6cl	66. 7	99	cf f	f q	f G
	f l l G	f 75L	6cG	6G. f	99	cq.	76	f G
	f l l q	f LGc	6f l	6qG5	99	LGL	l	l
v	v							
Mgtand	f l l L	. 6Lf	L67f	Lf .	99	c5c	6cL	6cL
	f l l .	. cc7	L6G6	Lf .	99	Gc.	f . f	f . f
	f l l G	Gf q.	L5l L	Lf .	99	qLL	f q5	f q5
	f l l q	Gf l f	L. c7	L76	99	6l f q	f q5	f q5
v	v							
Mtg oCF an	f l l L	6q.	6qL	6	99	99	99	99
	f l l .	6q.	6qL	6	99	99	99	99
	f l l G	6q.	6qL	6	99	99	99	99
	f l l q	6q.	6qL	6	99	99	99	99
v	v							
Mat2	f l l L	qLc5q	. f 6. L	f l 557	99	f 7cl	cqcl	c. cl
	f l l .	q5cq.	. LG5.	f 6l Gf	99	f . 6q	cqLl	c. cG
	f l l G	57L55	. 5l f f	f 666G	99	7c. l	c. 5q	cLl 5
	f l l q	5q. f .	Gf Gf f	f 6f G.	99	c. f q	LL. 5	L7G5
v	v							
Kgpsg2	f l l L	f 6G	f 6G	99	99	99	1L	1L
	f l l .	f 6G	f 6G	99	99	99	1L	1L
	f l l G	f 6G	f 6G	99	99	99	1L	1L
	f l l q	f 6G	f 6G	99	99	99	1L	1L
v	v							
j ai' ea	f l l L	f 6. .	. l 7	6L7.	99	f G	7c	f G
	f l l .	f 6L6	Lqq	6L7.	99	f G	7f	f .
	f l l G	f 67f	L. 5	6L7.	99	f G	6q	6f
	f l l q	f 6Lc	L5l	6L7.	99	f q	f f	6.
v	v							
j ehuanea	f l l L	cLL.	f c5L	qGG	66q7	6	. f	. f
	f l l .	1cL. .	1f c5L	1qGG	665l	1c	1. f	1. f
	f l l G	1c. l f	1f c5L	1qGG	665l	1cl	1. f	1. f
	f l l q	1c. l f	1f c5L	1qGG	1665l	1cl	1. f	1. f
v	v							
j uZgV Eoup4	f l l L	6. L7	c. l	667c	99	L5	6. f	6l 6
	f l l .	6. L.	c. 7	667c	99	L5	6. L	6l c
	f l l G	6. L.	c. 7	667c	99	L5	6. L	6l c
	f l l q	6. . 5	c. G	667c	99	. q	6Gq	6l q
v	v							
F atia	f l l L	5f 6	5f 6	99	99	99	99	99
	f l l .	15f 6	15f 6	99	99	99	99	99
	f l l G	15f 6	15f 6	99	99	99	99	99
	f l l q	15f 6	15f 6	99	99	99	99	99
v	v							
F onigng4po	f l l L	q. q	f 6l	. Lq	99	99	99	99
	f l l .	q. q	f 6l	. Lq	99	99	99	99
	f l l G	q. q	f 6l	. Lq	99	99	99	99
	f l l q	q. q	f 6l	. Lq	99	99	99	99
v	v							
Sgihgptands	f l l L	f 6ql l	f l l 75	7G	cc5	6f GL	f 55.	f Gql
	f l l .	f f 5GG	f l qf l	7G	L6l	6. 6l	7q6q	7Ll G
	f l l G	f 7ql f	f 6cLc	7G	L6l	6ql 6	c. 5l	cf 56
	f l l q	f cqGL	f f 6f f	7G	L6l	f f l .	L6l 5	c. f .
v	v							
Sopr a2	f l l L	f qcl l	f G7	f GqLl	99	f GG	5LG	67.
	f l l .	f 5cqG	f L.	f q5c6	99	f 5l	557	6f q
	f l l G	7l f ql	. L7	f 5f 5G	99	77l	6l l c	6f q
	f l l q	7l GL7	. L7	f 5G7f	99	7. q	6l 6G	6f q
v	v							
l' otand	f l l L	7f f LG	f 5q6L	f 7f 6	99	6f 6	f l Lc	f l L7
	f l l .	7f 7. l	f 5qLG	f 776	99	6Gf	f l 7G	f l 7.
	f l l G	7f c5G	f 5q. 7	f 7f q	99	7l .	65c7	65cf
	f l l q	7f . GG	f 5q6.	f 77L	99	Lf .	6Lq7	6Lqf

Puissance nette installée des centrales électriques - par catégorie

F etegps dg mtor aiis

zpodu8gps zpodu8igups			l' uEte8 uiekeegs 0gp e8gs zuEte8s					gap bnn/ g	Aounip2 opapga l' a2s ou éong
l 2dpo l 2dpautelug	Su8tgap Su8t/ aepg	x goihgpV at x / oihgpP V elug	Toiat Toiatg	ThgpV at ThgpV elug	l 2dpo l 2dpautelug	Su8tgap Su8t/ aepg	x goihgpV at x / oihgpP V elug		
								v	v
99	99	99	qcL6	. L65	c5	6q. .	6G	f l l L	l on4peg
99	99	99	qcqL	. L7G	c5	6q. .	77	f l l .	
99	99	99	qcl G	. cGf	c5	6qf L	. 6	f l l G	
99	99	99	qc5L	. 7Gl	L6	65cl	67c	f l l q	
								v	v
c	99	99	6Ll .	66L	66L5	99	f 7f	f l l L	Nstandg
6	99	99	6. 5G	667	66. f	99	cf f	f l l .	
c	99	99	f 7. c	6f l	6GLq	99	cq.	f l l G	
l	99	99	f LGc	6f l	6qG5	99	LGL	f l l q	
								v	v
99	99	99	. l l G	c5qG	Lf .	99	c5c	f l l L	Mtandg
99	99	99	. 6q6	c5l 5	Lf .	99	Gc.	f l l .	
99	99	99	. 55G	L. 6.	Lf .	99	qLL	f l l G	
99	99	99	. 567	L7Lc	L76	99	6l f q	f l l q	
								v	v
99	99	99	6q.	6qL	6	99	99	f l l L	Îtg dg F an
99	99	99	6q.	6qL	6	99	99	f l l .	
99	99	99	6q.	6qL	6	99	99	f l l G	
99	99	99	6q.	6qL	6	99	99	f l l q	
								v	v
655	99	6	ql . Lq	LGLf L	f l G5c	99	f 775	f l l L	Mateg
f l f	99	6	qc. 7.	. 66c5	f l qGl	99	f . 6G	f l l .	
6qq	99	6	qq5l 6	. cL67	f l 5f 5	99	7cL5	f l l G	
6q.	99	c	57l LG	. G7c7	f 6l 5l	99	c. f c	f l l q	
								v	v
99	99	99	f 6f	f 6f	99	99	99	f l l L	j g Kgpsg2
99	99	99	f 6f	f 6f	99	99	99	f l l .	
99	99	99	f 6f	f 6f	99	99	99	f l l G	
99	99	99	f 6f	f 6f	99	99	99	f l l q	
								v	v
.	99	16	f 67f	LG	6L7l	99	f .	f l l L	j giioneg
L	99	16	f 665	L. f	6L76	99	f .	f l l .	
L	99	16	f 66c	LLG	6L76	99	f .	f l l G	
L	99	6	f 67f	LGc	6L76	99	f G	f l l q	
								v	v
99	99	99	cc5c	f c77	qGG	66q7	6	f l l L	j euaneg
99	99	99	1cLl c	1f c77	1qGG	665l	1c	f l l .	
99	99	99	1cLcl	1f c77	1qGG	665l	1cl	f l l G	
99	99	99	1cLcl	1f c77	1qGG	1665l	1cl	f l l q	
								v	v
f	99	L5	6c56	7L5	667f	99	99	f l l L	j uZgV Eoup4
f	99	L5	6c56	7L5	667f	99	99	f l l .	
f	99	L5	6c56	7L5	667f	99	99	f l l G	
f	99	. q	6c56	7L5	667f	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	5f 6	5f 6	99	99	99	f l l L	F atig
99	99	99	15f 6	15f 6	99	99	99	f l l .	
99	99	99	15f 6	15f 6	99	99	99	f l l G	
99	99	99	15f 6	15f 6	99	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	q. q	f 6l	. Lq	99	99	f l l L	F oni/ n/ 4po
99	99	99	q. q	f 6l	. Lq	99	99	f l l .	
99	99	99	q. q	f 6l	. Lq	99	99	f l l G	
99	99	99	q. q	f 6l	. Lq	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	f 6.	6qql c	6Gf L5	7G	cc5	6l L5	f l l L	l' a2sP3as
99	99	766	656L5	6G767	7G	L6l	6f 55	f l l .	
99	99	755	6566f	6G6. 7	7G	L6l	6cl f	f l l G	
99	99	cq7	65G.	6Gc5.	7G	L6l	6Gf 7	f l l q	
								v	v
q6c	99	G	f Gcc7	67G	f Gl 7.	99	f Gl	f l l L	Sop H4g
qLG	99	q	f qc5c	6f q	f ql qc	99	f qf	f l l .	
q. q	99	q	f 5f G	Lf L	f qcf 5	99	7f f	f l l G	
qq6	99	q	f 5G7.	Lf L	f qqL6	99	7. l	f l l q	
								v	v
6	99	99	7l f l 7	f GG f	f 7f l	99	6f 6	f l l L	l' oto4ng
6	99	99	7l 7f 7	f Gqf 6	f 77l	99	6Gf	f l l .	
6	99	99	7l LLc	f G5f 6	f 7f G	99	7l .	f l l G	
6	99	99	76l 5c	f qf 7c	f 77c	99	Lf .	f l l q	

Table 32

Net installed capacity of electric generating plants by type

Thousand metric tons

Country or area	Year	Total production	Thermal	Hydro	Nuclear	Other	Total consumption	Thermal
Australia	2005	67756	61705	5115	99	837	67651	61600
	2006	68111	62060	5114	99	837	68006	61955
	2007	68558	62507	5158	99	894	68453	62402
	2008	69205	63154	5173	99	879	69100	63049
New Zealand	2005	8806	3806	4999	99	0	8806	3806
	2006	8806	3806	4999	99	0	8806	3806
	2007	8806	3806	4999	99	0	8806	3806
	2008	8806	3806	4999	99	0	8806	3806
Papua New Guinea	2005	1156	1156	0	99	0	1156	1156
	2006	1156	1156	0	99	0	1156	1156
	2007	1156	1156	0	99	0	1156	1156
	2008	1156	1156	0	99	0	1156	1156
Fiji	2005	1156	1156	0	99	0	1156	1156
	2006	1156	1156	0	99	0	1156	1156
	2007	1156	1156	0	99	0	1156	1156
	2008	1156	1156	0	99	0	1156	1156
New Caledonia	2005	1156	1156	0	99	0	1156	1156
	2006	1156	1156	0	99	0	1156	1156
	2007	1156	1156	0	99	0	1156	1156
	2008	1156	1156	0	99	0	1156	1156
French Polynesia	2005	1156	1156	0	99	0	1156	1156
	2006	1156	1156	0	99	0	1156	1156
	2007	1156	1156	0	99	0	1156	1156
	2008	1156	1156	0	99	0	1156	1156
Guam	2005	1156	1156	0	99	0	1156	1156
	2006	1156	1156	0	99	0	1156	1156
	2007	1156	1156	0	99	0	1156	1156
	2008	1156	1156	0	99	0	1156	1156
Solomon Islands	2005	1156	1156	0	99	0	1156	1156
	2006	1156	1156	0	99	0	1156	1156
	2007	1156	1156	0	99	0	1156	1156
	2008	1156	1156	0	99	0	1156	1156
Vanuatu	2005	1156	1156	0	99	0	1156	1156
	2006	1156	1156	0	99	0	1156	1156
	2007	1156	1156	0	99	0	1156	1156
	2008	1156	1156	0	99	0	1156	1156
Samoa	2005	1156	1156	0	99	0	1156	1156
	2006	1156	1156	0	99	0	1156	1156
	2007	1156	1156	0	99	0	1156	1156
	2008	1156	1156	0	99	0	1156	1156
Kiribati	2005	1156	1156	0	99	0	1156	1156
	2006	1156	1156	0	99	0	1156	1156
	2007	1156	1156	0	99	0	1156	1156
	2008	1156	1156	0	99	0	1156	1156
Micronesia	2005	1156	1156	0	99	0	1156	1156
	2006	1156	1156	0	99	0	1156	1156
	2007	1156	1156	0	99	0	1156	1156
	2008	1156	1156	0	99	0	1156	1156
Tonga	2005	1156	1156	0	99	0	1156	1156
	2006	1156	1156	0	99	0	1156	1156
	2007	1156	1156	0	99	0	1156	1156
	2008	1156	1156	0	99	0	1156	1156
Oceania	**2005**	**61565**	**44949**	**15115**	**..**	**1501**	**3977**	**3809**
	2006	**62271**	**45556**	**15114**	**..**	**1601**	**4577**	**4409**
	2007	**64840**	**47465**	**15158**	**..**	**2217**	**3801**	**3633**
	2008	**67203**	**49012**	**15173**	**..**	**3018**	**4428**	**4260**

Puissance nette installée des centrales électriques - par catégorie

F etegps dg mtor aiis

zpodu8gps zpodu8igups			l' uEte8 uiekeegs 0gp e8gs zuEte8s					gap bnn/ g	Aounip2 opapga l' a2s ou éong
l 2dpo l 2dpauteUug	Su8tgap Su8t/ aepg	x goihgpV at x / oihgpP VeUug	Toiat Toiatg	ThgpV at ThgpVeUug	l 2dpo l 2dpauteUug	Su8tgap Su8t/ aepg	x goihgpV at x / oihgpP VeUug		
								v	v
.	99	99	6f l G5	L5G6	Ll f q	99	6l ql	f l l L	l' opiu4at
L	99	99	67675	. 7Gl	Ll . l	99	6Gl 5	f l l .	
L	99	99	67LLl	. f L7	Ll cG	99	f f Ll	f l l G	
q	99	99	6cf Lq	. f Gl	Ll cG	99	f 5c6	f l l q	
								v	v
99	99	99	7c.	77l	6.	99	99	f l l L	w/ z9dg F otdo' a
99	99	99	7c.	77l	6.	99	99	f l l .	
99	99	99	7c.	77l	6.	99	99	f l l G	
99	99	99	7c.	77l	6.	99	99	f l l q	
								v	v
f 7	99	99	6qLcc	66Gf 6	. 66.	Gl G	99	f l l L	wouVaneg
1f 7	99	99	6qGf .	66G7c	. f qL	Gl G	99	f l l .	
1f f	99	99	65. l 7	66qL5	. 77l	6c67	6	f l l G	
1f 7	99	99	65GLf	665Gq	. 7Lc	6c67	G	f l l q	
								v	v
17l c	99	99	f 6. . cG	6cq76.	cLL76	f f Gcf	Lq	f l l L	- / d/ paieon dg wusseg
Ll l	99	99	f l L756	67. l l l	cLL. f	f 7Gcf	qG	f l l .	
Ll 7	99	99	f l q6cq	67ql 6L	c. 7l 6	f 7Gcf	5l	f l l G	
1Ll 7	99	99	1f l q6cq	167ql 6L	1c. 7l 6	1f 7Gcf	15l	f l l q	
								v	v
99	99	99	166Gq7	1G5Gl	17q67	99	99	f l l L	0gpEeg
99	99	99	166Gq7	1G5Gl	17q67	99	99	f l l .	
99	99	99	166Gq7	1G5Gl	17q67	99	99	f l l G	
99	99	99	166Gq7	1G5Gl	17q67	99	99	f l l q	
								v	v
f c	99	L	G. 57	f L. L	f cqq	f . cl	99	f l l L	0to' aUueg
f L	99	L	GL55	f cG6	f cqq	f . cl	99	f l l .	
f L	99	L	. G6c	f l f c	f c5l	f f l l	99	f l l G	
f L	99	L	. Gf l	655G	f Lf 7	f f l l	99	f l l q	
								v	v
6l c	99	99	f q6l	6f G5	qGL	. L.	99	f l l L	0to' / neg
6l c	99	99	f q6l	6f G5	qGL	. L.	99	f l l .	
16l c	99	99	1f q6l	16f G5	1qGL	1. L.	99	f l l G	
16l c	99	99	1f q6l	16f G5	1qGL	1. L.	99	f l l q	
								v	v
1f l l	99	16c	G. LGc	cl G55	6qf f l	GLGG	55Gq	f l l L	ksza4ng
1f l l	99	16c	q6f cc	c7. L5	6q76q	G7. L	665l f	f l l .	
1f l l	99	16c	qq. G7	cGc6f	6q7Gf	G7. L	6LLf c	f l l G	
1f l l	99	16c	57Lf L	cGq7f	6qcL6	G7. L	65qGG	f l l q	
								v	v
7	99	99	7f cl 7	. l 57	6. 7cf	5cG6	c5G	f l l L	0uHdg
f	99	99	77l f G	. Gqc	6. f . q	5cLc	Lf 6	f l l .	
7	99	99	776l l	. . G.	6. . 7c	5l Gc	G6.	f l l G	
7	99	99	7f . 7f	. c7q	6. c7c	q57q	qf f	f l l q	
								v	v
LqG	99	f .	6G. 5c	75	6ccf 7	7f f l	6f	f l l L	0uessg
. l 7	99	f 5	6G. 56	Lf	6ccl G	7f f l	6f	f l l .	
. cl	99	7c	6GGLc	. 6	6cc. 6	7f f l	6f	f l l G	
Gl L	99	cL	6GqGc	5c	6cLc.	7f f l	6c	f l l q	
								v	v
99	99	99	6LL5	6l 6l	Lc5	99	99	f l l L	j RgZRw F a8/ doeng
99	99	99	6LL5	6l 6l	Lc5	99	99	f l l .	
99	99	99	6Lq7	6l 6l	LG7	99	99	f l l G	
99	99	99	6Lq7	6l 6l	LG7	99	99	f l l q	
								v	v
q	99	6	c565G	76L. L	cG7f	6f q7L	. L	f l l L	y mpaeng
q	99	6	Ll ccq	76. 65	c56f	67q7L	qf	f l l .	
q	99	l	Ll . q5	76Gf c	Ll cq	67q7L	qf	f l l G	
G	99	6	Ll GG5	76Gq.	Ll G.	67q7L	qf	f l l q	
								v	v
6Lq	99	6LGG	Gcl 66	Lql f q	c676	66qLf	99	f l l L	wo2auVgRy ne
6L7	99	65Gl	GLl . 7	. l l l G	cl qG	6l 5. 5	99	f l l .	
6. .	99	f c5.	GL7f f	. l f cl	c6l 7	6l 5G5	99	f l l G	
6G7	99	7c7l	GLL7L	. l 7L.	cf l l	6l 5G5	99	f l l q	
								v	v
75	**..**	**93**	**57588**	**41141**	**15040**	**..**	**1408**	**2005**	**Océanie**
75	**..**	**93**	**57694**	**41147**	**15039**	**..**	**1508**	**2006**	
75	**..**	**93**	**61039**	**43832**	**15083**	**..**	**2124**	**2007**	
75	**..**	**93**	**62775**	**44752**	**15098**	**..**	**2925**	**2008**	

Table 32

Net installed capacity of electric generating plants by type

Thousand metor aiis

Aounip2 opapga l' a2s ou éong	gap bnn/ g	0gtC2podu8gps and zuEte8 uiekegs buiozpodu8igups gi sgp' e8gs zuEte8s					0gtCP buioP	
		Toiat Thgp\/at	ThgpV at ThgpV eUug	I 2dpo I 2dpaute Uug	Su8tgap Su8t/ aeqg	x goihgpV at x / oihgpP PV eUug	Toiat Toiatg	ThgpV at ThgpV eUug
v	v							
bV gpe8an 0aV oa	f l l L	1. l	1. l	99	99	99	99	99
	f l l .	1. l	1. l	99	99	99	99	99
	f l l G	1. l	1. l	99	99	99	99	99
	f l l q	1. l	1. l	99	99	99	99	99
v	v							
busipatea	f l l L	Ll . 76	cl c. l	5f qL	99	qq.	765l	76l L
	f l l .	L67l 6	c6l cf	5f qL	99	5Gc	7GGG	7. 5f
	f l l G	L7f Gf	cf L75	576G	99	6c6.	7l f c	f 575
	f l l q	LLL57	ccf 6c	57l c	99	f l GL	7. Lf	7L. G
v	v							
AoomMstands	f l l L	1q	1q	99	99	99	99	99
	f l l .	1q	1q	99	99	99	99	99
	f l l G	1q	1q	99	99	99	99	99
	f l l q	q	q	99	99	99	99	99
v	v							
- eee	f l l L	16Gc	1Gc	16l l	99	99	1cc	1cc
	f l l .	16Gc	1Gc	16l l	99	99	1cc	1cc
	f l l G	16qc	1Gc	166l	99	99	1cc	1cc
	f l l q	16qL	1Gc	1666	99	99	1cc	1cc
v	v							
- pgn8h l' ot2ngsea	f l l L	16cl	157	1cG	99	99	99	99
	f l l .	16cl	157	1cG	99	99	99	99
	f l l G	16cl	157	1cG	99	99	99	99
	f l l q	16cl	157	1cG	99	99	99	99
v	v							
x uaV	f l l L	LLf	LLf	99	99	99	99	99
	f l l .	LLf	LLf	99	99	99	99	99
	f l l G	LL7	LL7	99	99	99	99	99
	f l l q	LL7	LL7	99	99	99	99	99
v	v							
DepeEaie	f l l L	1L	1L	99	99	99	99	99
	f l l .	1.	1.	99	99	99	99	99
	f l l G	1.	1.	99	99	99	99	99
	f l l q	1.	1.	99	99	99	99	99
v	v							
F apshatt Mstands	f l l L	6G	6G	99	99	99	99	99
	f l l .	6G	6G	99	99	99	99	99
	f l l G	16G	16G	99	99	99	99	99
	f l l q	16G	16G	99	99	99	99	99
v	v							
Saupu	f l l L	16l	16l	99	99	99	99	99
	f l l .	16l	16l	99	99	99	99	99
	f l l G	166	166	99	99	99	99	99
	f l l q	166	166	99	99	99	99	99
v	v							
Sgr Aatgdonea	f l l L	7GL	f q7	Gq	99	6c	99	99
	f l l .	7q.	f q7	Gq	99	f L	99	99
	f l l G	756	f q7	Gq	99	7l	99	99
	f l l q	ccG	777	Gq	99	7.	99	99
v	v							
Sgr ègatand	f l l L	qGqG	f qc6	L7cL	99	. l 6	77G	7f 5
	f l l .	qq6l	f q. c	L7cc	99	. l f	7Ll	7cf
	f l l G	5756	7f Gc	L7c.	99	GG6	7f G	765
	f l l q	57G.	7l 5.	L7G7	99	5l G	7f .	76q
v	v							
Seug	f l l L	16	16	99	99	99	99	99
	f l l .	16	16	99	99	99	99	99
	f l l G	16	16	99	99	99	99	99
	f l l q	16	16	99	99	99	99	99
v	v							
l' atau	f l l L	1Lf	1cf	16l	99	99	1f	1f
	f l l .	1Lf	1cf	16l	99	99	1f	1f
	f l l G	1Lf	1cf	16l	99	99	1f	1f
	f l l q	1Lf	1cf	16l	99	99	1f	1f
v	v							
l' azua Sgr x uenga	f l l L	1. . .	1cf q	1f 7q	99	99	175c	1765
	f l l .	1. . .	1cf q	1f 7q	99	99	175c	1765
	f l l G	1. . .	1cf q	1f 7q	99	99	175c	1765
	f l l q	1. . .	1cf q	1f 7q	99	99	175c	1765

cGc f l l qvk ngp42 0iaiesie8s gapEoomy neegd Saieonsv\/f l l qvbnnuaeqg dgs siaiesieUugs dg N/ ngp4eg dgs Saieons y negs

Puissance nette installée des centrales électriques - par catégorie

F etegps dg mtor aiis

zpodu8gps zpodu8igups			l' uEte8 uiekeegs 0gp' e8gs zuEte8s					gap bnn/ g	Aounip2 opapga l' a2s ou éong
l 2dpo l 2dpautelug	Su8tgap Su8t/ aepg	x goihgpV at x / oihgpP Velug	Toiat Toiatg	ThgpV at ThgpVeLug	l 2dpo l 2dpautelug	Su8tgap Su8t/ aepg	x goihgpV at x / oihgpP Velug		
								v	v
99	99	99	1. l	1. l	99	99	99	f l l L	0aV oa aV / p8aengs
99	99	99	1. l	1. l	99	99	99	f l l .	
99	99	99	1. l	1. l	99	99	99	f l l G	
99	99	99	1. l	1. l	99	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	1qL	cGcc6	7G7LL	5f qL	99	ql 6	f l l L	busipateg
99	99	1qL	cGLf c	7G7Ll	5f qL	99	qq5	f l l .	
99	99	1qL	Ll f cq	75. l l	576G	99	6776	f l l G	
99	99	1qL	L65c6	cl . cG	57l c	99	655l	f l l q	
								v	v
99	99	99	1q	1q	99	99	99	f l l L	Mgs Aoom
99	99	99	1q	1q	99	99	99	f l l .	
99	99	99	1q	1q	99	99	99	f l l G	
99	99	99	q	q	99	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	167l	17l	16l l	99	99	f l l L	- eldê
99	99	99	167l	17l	16l l	99	99	f l l .	
99	99	99	16cl	17l	166l	99	99	f l l G	
99	99	99	16c6	17l	1666	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	16cl	157	1cG	99	99	f l l L	l' ot2n/ seg Qan) aesg
99	99	99	16cl	157	1cG	99	99	f l l .	
99	99	99	16cl	157	1cG	99	99	f l l G	
99	99	99	16cl	157	1cG	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	LLf	LLf	99	99	99	f l l L	x uaV
99	99	99	LLf	LLf	99	99	99	f l l .	
99	99	99	LL7	LL7	99	99	99	f l l G	
99	99	99	LL7	LL7	99	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	1L	1L	99	99	99	f l l L	DepeEaie
99	99	99	1.	1.	99	99	99	f l l .	
99	99	99	1.	1.	99	99	99	f l l G	
99	99	99	1.	1.	99	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	6G	6G	99	99	99	f l l L	Mgs F apshatt
99	99	99	6G	6G	99	99	99	f l l .	
99	99	99	16G	16G	99	99	99	f l l G	
99	99	99	16G	16G	99	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	16l	16l	99	99	99	f l l L	Saupu
99	99	99	16l	16l	99	99	99	f l l .	
99	99	99	166	166	99	99	99	f l l G	
99	99	99	166	166	99	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	7GL	f q7	Gq	99	6c	f l l L	Sou' gttgPAat/ donag
99	99	99	7q.	f q7	Gq	99	f L	f l l .	
99	99	99	756	f q7	Gq	99	7l	f l l G	
99	99	99	ccG	777	Gq	99	7.	f l l q	
								v	v
99	99	q	qcLl	f L6f	L7cL	99	L57	f l l L	Sou' gttgPe/ tandg
99	99	q	qc. l	f Lf f	L7cc	99	L5c	f l l .	
99	99	q	5l . c	f 5LL	L7c.	99	G. 7	f l l G	
99	99	q	5l Ll	f GGq	L7G7	99	q55	f l l q	
								v	v
99	99	99	16	16	99	99	99	f l l L	Seou/
99	99	99	16	16	99	99	99	f l l .	
99	99	99	16	16	99	99	99	f l l G	
99	99	99	16	16	99	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	1Ll	1cl	16l	99	99	f l l L	l' ataos
99	99	99	1Ll	1cl	16l	99	99	f l l .	
99	99	99	1Ll	1cl	16l	99	99	f l l G	
99	99	99	1Ll	1cl	16l	99	99	f l l q	
								v	v
1GL	99	99	1f Gf	16l 5	16. 7	99	99	f l l L	l' azouaseqPS' tPx uen/ g
1GL	99	99	1f Gf	16l 5	16. 7	99	99	f l l .	
1GL	99	99	1f Gf	16l 5	16. 7	99	99	f l l G	
1GL	99	99	1f Gf	16l 5	16. 7	99	99	f l l q	

Table 32

Net installed capacity of electric generating plants by type

Thousand metor aiis

Aounip2 opapga l' a2s ou éong	gap bnn/ g	0gtC2zpodu8gps and zuEte8 uiekegs buiozpodu8igups gi sgp'e8gs zuEte8s					0gtCP buioP	
		Toiat Toiatg	Thgp\/at Thgp\/eUug	I 2dpo I 2dpaute Uug	Su8tgap Su8t/ aeqg	x goihgp\/at x / oihgpP P\/eUug	Toiat Toiatg	Thgp\/at Thgp\/eUug
v	v							
0aVoa	f l l L	c6	f 5	6f	99	99	7	7
	f l l .	cf	7l	6f	99	99	7	7
	f l l G	cf	7l	6f	99	99	7	7
	f l l q	cf	7l	6f	99	99	7	7
v	v							
0otoV on Mtands	f l l L	16c	16c	99	99	99	1L	1L
	f l l .	16c	16c	99	99	99	1L	1L
	f l l G	16c	16c	99	99	99	1L	1L
	f l l q	16c	16c	99	99	99	1L	1L
v	v							
Ton4a	f l l L	16f	16f	99	99	99	99	99
	f l l .	16f	16f	99	99	99	99	99
	f l l G	16f	16f	99	99	99	99	99
	f l l q	16f	16f	99	99	99	99	99
v	v							
Tu' atu	f l l L	1f	1f	99	99	99	99	99
	f l l .	1f	1f	99	99	99	99	99
	f l l G	1f	1f	99	99	99	99	99
	f l l q	1f	1f	99	99	99	99	99
v	v							
Banuaiu	f l l L	16f	16f	99	99	99	1f	1f
	f l l .	16f	16f	99	99	99	1f	1f
	f l l G	16f	16f	99	99	99	1f	1f
	f l l q	16f	16f	99	99	99	1f	1f
v	v							
J attes and - uiuna Md9	f l l L	1.	1.	99	99	99	99	99
	f l l .	1.	1.	99	99	99	99	99
	f l l G	1.	1.	99	99	99	99	99
	f l l q	1.	1.	99	99	99	99	99

Puissance nette installée des centrales électriques - par catégorie

F etegps dg metor aiis

zpodu8gps zpodu8igups			l' uEte8 uieeegs 0gp' e8gs zuEte8s					gap bnn/ g	Aounip2 opapga l' a2s ou éong
l 2dpo l 2dpauteUug	Su8tgap Su8t/ aepg	x goihgpV at x / oihgpP VeUug	Toiat Toiatg	ThgpV at ThgpVeUug	l 2dpo l 2dpauteUug	Su8tgap Su8t/ aepg	x goihgpV at x / oihgpP VeUug		
								v	v
99	99	99	7q	f G	6f	99	99	f l l L	0aV oa
99	99	99	75	f G	6f	99	99	f l l .	
99	99	99	75	f G	6f	99	99	f l l G	
99	99	99	75	f G	6f	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	15	15	99	99	99	f l l L	Mgs 0atoV on
99	99	99	15	15	99	99	99	f l l .	
99	99	99	15	15	99	99	99	f l l G	
99	99	99	15	15	99	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	16f	16f	99	99	99	f l l L	Ton4a
99	99	99	16f	16f	99	99	99	f l l .	
99	99	99	16f	16f	99	99	99	f l l G	
99	99	99	16f	16f	99	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	1f	1f	99	99	99	f l l L	Tu' atu
99	99	99	1f	1f	99	99	99	f l l .	
99	99	99	1f	1f	99	99	99	f l l G	
99	99	99	1f	1f	99	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	16l	16l	99	99	99	f l l L	Banuaiu
99	99	99	16l	16l	99	99	99	f l l .	
99	99	99	16l	16l	99	99	99	f l l G	
99	99	99	16l	16l	99	99	99	f l l q	
								v	v
99	99	99	1.	1.	99	99	99	f l l L	Mgs J attes gi - uiuna
99	99	99	1.	1.	99	99	99	f l l .	
99	99	99	1.	1.	99	99	99	f l l G	
99	99	99	1.	1.	99	99	99	f l l q	

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 83: Utilization of installed electric generating capacity, by region, by type, in 2008

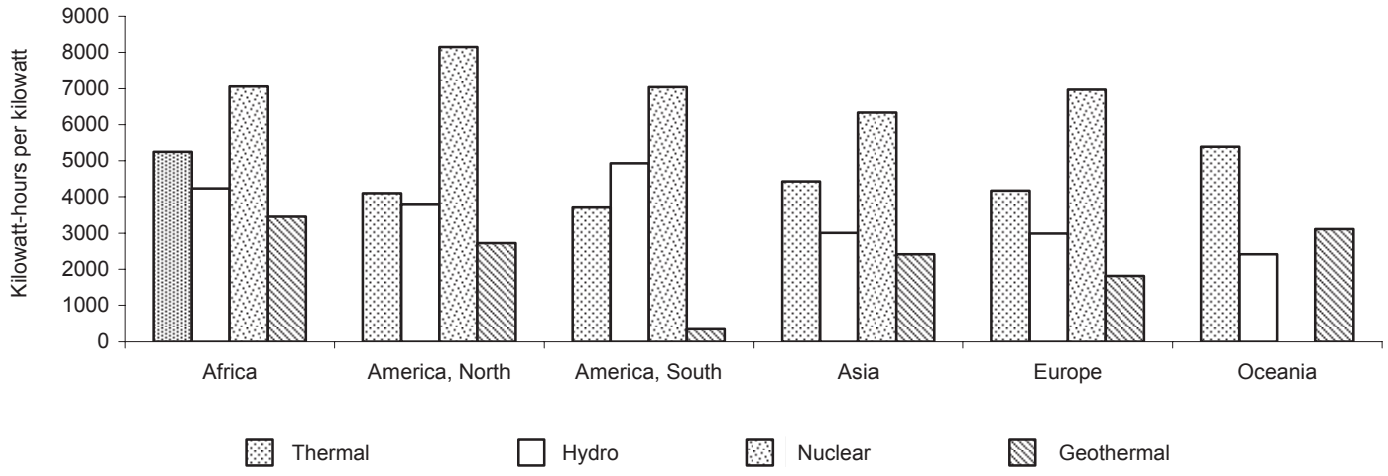


Table 33

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	**2005**	**4449**	**4411**	**3467**	**7360**	**2427**	**4591**	**4648**
	2006	**4388**	**4333**	**3488**	**7367**	**2376**	**4063**	**4102**
	2007	**4407**	**4438**	**3406**	**7144**	**2311**	**4063**	**4168**
	2008	**4305**	**4305**	**3449**	**7190**	**2160**	**4004**	**4128**
Africa	**2005**	**4885**	**5075**	**4035**	**6131**	**4481**	**3977**	**4324**
	2006	**5010**	**5193**	**4159**	**6395**	**4255**	**3391**	**3652**
	2007	**5148**	**5353**	**4260**	**6144**	**3746**	**4235**	**4612**
	2008	**5076**	**5251**	**4230**	**7060**	**3457**	**4087**	**4450**
Algeria	2005	4388	4478	2018	..	..	1000	1000
	2006	4464	4596	793	..	..	919	919
	2007	4577	4708	822	..	..	973	973
	2008	4948	5088	1011	..	..	1053	1053
Angola	2005	3169	1242	4456	..	..	2733	2733
	2006	3509	852	5351	..	..	1933	1933
	2007	2873	318	6243	..	..	1367	1367
	2008	3455	227	7715	..	..	967	967
Benin	2005	1783	1797	1000	..	..	6250	6250
	2006	2133	2153	1000	..	..	6750	6750
	2007	2200	2220	1000	..	..	6750	6750
	2008	2267	2288	1000	..	..	6750	6750
Botswana	2005	4475	4475	..	..	..	5200	5200
	2006	4802	4802	..	..	..	5600	5600
	2007	3323	3323	..	..	..	0	0
	2008	2908	2908	..	..	..	0	0
Burkina Faso	2005	2188	2038	3141	..	..	..	..
	2006	2148	2097	2503	..	..	..	..
	2007	2458	2309	3469	..	..	..	..
	2008	2458	2198	4247	..	..	..	..
Burundi	2005	3100	2000	3134	..	..	..	..
	2006	2888	2000	2916	..	..	..	..
	2007	3620	2000	3671	..	..	..	..
	2008	3448	2000	3493	..	..	..	..
Cameroon	2005	3707	844	4686	..	..	0	0
	2006	4706	4336	4835	..	..	4567	4567
	2007	5206	6353	4779	..	..	6509	6509
	2008	4978	4255	5257	..	..	4371	4371
Cape Verde	2005	2963	2972	..	..	2688	1000	1000
	2006	3543	3543	..	..	3543	1000	1000
	2007	3598	3607	..	..	3271	1000	1000
	2008	3212	3226	..	..	2624	1000	1000
Central African Rep.	2005	2977	1333	4545	..	..	..	..
	2006	3233	1381	5000	..	..	..	..
	2007	3721	1429	5909	..	..	..	..
	2008	3767	1429	6000	..	..	..	..
Chad	2005	3226	3226	..	..	..	..	..
	2006	3290	3290	..	..	..	..	..
	2007	3281	3281	..	..	..	..	..
	2008	3323	3323	..	..	..	..	..
Comoros	2005	8000	8600	5000	..	..	..	..
	2006	8500	9200	5000	..	..	..	..
	2007	8833	9600	5000	..	..	..	..
	2008	9000	9800	5000	..	..	..	..
Congo	2005	3587	2724	3859	..	..	..	..
	2006	3744	2793	4043	..	..	..	..
	2007	3364	2483	3641	..	..	..	..
	2008	3115	2966	3151	..	..	..	..

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		
4798	**..**	**1461**	**4440**	**4389**	**3443**	**7360**	**2515**	**2005**	**Monde**
4448	**..**	**1502**	**4413**	**4358**	**3469**	**7367**	**2461**	**2006**	
3503	**..**	**1616**	**4434**	**4467**	**3404**	**7144**	**2370**	**2007**	
3393	**..**	**1558**	**4329**	**4324**	**3451**	**7190**	**2212**	**2008**	
1265	**..**	**2000**	**4936**	**5123**	**4123**	**6131**	**4493**	**2005**	**Afrique**
1211	**..**	**2000**	**5105**	**5296**	**4253**	**6395**	**4265**	**2006**	
1211	**..**	**0**	**5199**	**5400**	**4355**	**6144**	**3759**	**2007**	
1190	**..**	**0**	**5130**	**5301**	**4327**	**7060**	**3472**	**2008**	
..	..	..	4574	4677	2018	..	..	2005	Algérie
..	..	..	4699	4850	793	..	..	2006	
..	..	..	4808	4957	822	..	..	2007	
..	..	..	5198	5357	1011	..	..	2008	
..	..	..	3185	1094	4456	..	..	2005	Angola
..	..	..	3567	749	5351	..	..	2006	
..	..	..	2913	268	6243	..	..	2007	
..	..	..	3522	191	7715	..	..	2008	
..	..	..	1464	1473	1000	..	..	2005	Bénin
..	..	..	1804	1818	1000	..	..	2006	
..	..	..	1875	1891	1000	..	..	2007	
..	..	..	1946	1964	1000	..	..	2008	
..	..	..	4401	4401	..	..	..	2005	Botswana
..	..	..	4721	4721	..	..	..	2006	
..	..	..	3660	3660	..	..	..	2007	
..	..	..	3203	3203	..	..	..	2008	
..	..	..	2188	2038	3141	..	..	2005	Burkina Faso
..	..	..	2148	2097	2503	..	..	2006	
..	..	..	2458	2309	3469	..	..	2007	
..	..	..	2458	2198	4247	..	..	2008	
..	..	..	3100	2000	3134	..	..	2005	Burundi
..	..	..	2888	2000	2916	..	..	2006	
..	..	..	3620	2000	3671	..	..	2007	
..	..	..	3448	2000	3493	..	..	2008	
..	..	..	4576	3314	4686	..	..	2005	Cameroun
..	..	..	4739	3643	4835	..	..	2006	
..	..	..	4864	5843	4779	..	..	2007	
..	..	..	5145	3857	5257	..	..	2008	
..	..	..	2988	2998	..	..	2688	2005	Cap-Vert
..	..	..	3580	3581	..	..	3543	2006	
..	..	..	3633	3643	..	..	3271	2007	
..	..	..	3237	3252	..	..	2624	2008	
..	..	..	2977	1333	4545	..	..	2005	Rép. centrafricaine
..	..	..	3233	1381	5000	..	..	2006	
..	..	..	3721	1429	5909	..	..	2007	
..	..	..	3767	1429	6000	..	..	2008	
..	..	..	3226	3226	..	..	..	2005	Tchad
..	..	..	3290	3290	..	..	..	2006	
..	..	..	3281	3281	..	..	..	2007	
..	..	..	3323	3323	..	..	..	2008	
..	..	..	8000	8600	5000	..	..	2005	Comores
..	..	..	8500	9200	5000	..	..	2006	
..	..	..	8833	9600	5000	..	..	2007	
..	..	..	9000	9800	5000	..	..	2008	
..	..	..	3587	2724	3859	..	..	2005	Congo
..	..	..	3744	2793	4043	..	..	2006	
..	..	..	3364	2483	3641	..	..	2007	
..	..	..	3115	2966	3151	..	..	2008	

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	2005	3789	7238	1596	..	..	124	124
	2006	3765	6879	1682	..	..	5429	5429
	2007	3729	6265	2001	..	..	5318	5318
	2008	3826	6314	2114	..	..	5348	5348
Dem. Rep. of Congo	2005	3029	212	3068	..	..	403	0
	2006	3088	606	3122	..	..	451	4667
	2007	3218	1091	3247	..	..	504	9667
	2008	3042	1394	3065	..	..	524	9667
Djibouti	2005	2161	2161	..	..	..	..	..
	2006	2373	2373	..	..	..	..	..
	2007	2475	2475	..	..	..	..	..
	2008	2577	2577	..	..	..	..	..
Egypt	2005	5285	5421	4543	..	3016	4392	4392
	2006	5233	5345	4644	..	2738	4392	4392
	2007	5507	5556	5457	..	2725	4392	4392
	2008	5564	5675	5244	..	2191	5162	5162
Equatorial Guinea	2005	3462	3609	2333	..	..	..	..
	2006	3393	3520	2333	..	..	..	..
	2007	3226	3100	7000	..	..	..	..
	2008	3226	3100	7000	..	..	..	..
Eritrea	2005	1725	1729	..	..	1000	1500	1500
	2006	1611	1608	..	..	2000	1500	1500
	2007	1725	1723	..	..	2000	1667	1667
	2008	2051	2051	..	..	2000	1667	1667
Ethiopia	2005	3472	84	4236	..	0	..	..
	2006	4006	71	4873	..	0	..	..
	2007	4280	1054	5068	..	0	..	..
	2008	4556	3032	4934	..	2000	..	..
Gabon	2005	3833	3249	4651	..	..	2546	2546
	2006	4124	3212	5400	..	..	2773	2773
	2007	4443	4257	4712	..	..	3289	3289
	2008	4916	4678	5259	..	..	4134	4134
Gambia	2005	4614	4614	..	..	..	1353	1353
	2006	4500	4500	..	..	..	1300	1300
	2007	4321	4321	..	..	..	1120	1120
	2008	4566	4566	..	..	..	1120	1120
Ghana	2005	3927	2116	4770	..	..	23	23
	2006	4876	5120	4762	..	..	27	27
	2007	3609	4314	3158	..	..	27	27
	2008	4223	2709	5250	..	..	26	26
Guinea	2005	2524	2005	3229	..	..	2773	3143
	2006	2418	1981	3013	..	..	2773	3143
	2007	2567	2014	3301	..	..	2857	3238
	2008	2274	1747	3111	..	..	1886	2135
Guinea-Bissau	2005	3048	3048	..	..	..	5000	5000
	2006	3143	3143	..	..	..	6000	6000
	2007	3333	3333	..	..	..	7000	7000
	2008	3315	3315	..	..	..	6400	6400
Kenya	2005	4882	4689	4469	..	8013	3780	3780
	2006	5260	5540	4448	..	8366	4957	4957
	2007	5570	5170	5305	..	8599	5781	5781
	2008	4352	4096	3814	..	8733	1111	1111
Lesotho	2005	4605	..	4605	..	..	..	..
	2006	2632	..	2632	..	..	..	..
	2007	2632	..	2632	..	..	..	..
	2008	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		
..	..	..	3842	7509	1596	..	..	2005	Côte d'Ivoire
..	..	..	3742	6931	1682	..	..	2006	
..	..	..	3706	6300	2001	..	..	2007	
..	..	..	3802	6351	2114	..	..	2008	
405	..	..	3825	233	3883	..	..	2005	Rép. dem. du Congo
428	..	..	3887	200	3947	..	..	2006	
455	..	..	4040	233	4102	..	..	2007	
476	..	..	3806	567	3858	..	..	2008	
..	..	..	2161	2161	..	..	..	2005	Djibouti
..	..	..	2373	2373	..	..	..	2006	
..	..	..	2475	2475	..	..	..	2007	
..	..	..	2577	2577	..	..	..	2008	
..	..	..	5314	5461	4543	..	3016	2005	Egypte
..	..	..	5259	5379	4644	..	2738	2006	
..	..	..	5541	5597	5457	..	2725	2007	
..	..	..	5576	5693	5244	..	2191	2008	
..	..	..	3462	3609	2333	..	..	2005	Guinée équatoriale
..	..	..	3393	3520	2333	..	..	2006	
..	..	..	3226	3100	7000	..	..	2007	
..	..	..	3226	3100	7000	..	..	2008	
..	..	..	1733	1738	..	..	1000	2005	Erythrée
..	..	..	1615	1613	..	..	2000	2006	
..	..	..	1727	1725	..	..	2000	2007	
..	..	..	2068	2068	..	..	2000	2008	
..	..	..	3472	84	4236	..	0	2005	Ethiopie
..	..	..	4006	71	4873	..	0	2006	
..	..	..	4280	1054	5068	..	0	2007	
..	..	..	4556	3032	4934	..	2000	2008	
..	..	..	4220	3709	4651	..	..	2005	Gabon
..	..	..	4529	3500	5400	..	..	2006	
..	..	..	4796	4892	4712	..	..	2007	
..	..	..	5154	5034	5259	..	..	2008	
..	..	..	6667	6667	..	..	..	2005	Gambie
..	..	..	6786	6786	..	..	..	2006	
..	..	..	7179	7179	..	..	..	2007	
..	..	..	7643	7643	..	..	..	2008	
..	..	..	4495	3512	4770	..	..	2005	Ghana
..	..	..	5582	8515	4762	..	..	2006	
..	..	..	4081	6134	3158	..	..	2007	
..	..	..	4788	3823	5250	..	..	2008	
..	..	..	2401	845	3554	..	..	2005	Guinée
..	..	..	2244	796	3317	..	..	2006	
..	..	..	2435	856	3611	..	..	2007	
..	..	..	2542	1191	3549	..	..	2008	
..	..	..	2950	2950	..	..	..	2005	Guinée-Bissau
..	..	..	3000	3000	..	..	..	2006	
..	..	..	3150	3150	..	..	..	2007	
..	..	..	3161	3161	..	..	..	2008	
..	..	..	5119	5364	4469	..	8013	2005	Kenya
..	..	..	5329	5994	4448	..	8366	2006	
..	..	..	5504	3862	5305	..	8599	2007	
..	..	..	5056	6013	3814	..	8733	2008	
..	..	..	4605	..	4605	..	..	2005	Lesotho
..	..	..	2632	..	2632	..	..	2006	
..	..	..	2632	..	2632	..	..	2007	
..	..	..	2632	..	2632	..	..	2008	

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	2005	1733	1733	..	..	..	..	..
	2006	1791	1791	..	..	..	..	..
	2007	1783	1783	..	..	..	..	..
	2008	1792	1792	..	..	..	..	..
Libyan Arab Jamah.	2005	4355	4355	..	..	..	..	..
	2006	4501	4501	..	..	..	..	..
	2007	4637	4637	..	..	..	..	..
	2008	4336	4336	..	..	..	..	..
Madagascar	2005	3791	2542	6112	..	..	5000	5000
	2006	3452	2278	6085	..	..	5313	5313
	2007	3510	2068	6848	..	..	5313	5313
	2008	3178	2097	5637	..	1014	5863	5863
Malawi	2005	3229	1179	4545	..	..	883	884
	2006	3319	1212	4671	..	..	908	908
	2007	3439	1255	4840	..	..	941	941
	2008	3785	1381	5327	..	..	1035	1035
Mali	2005	4167	3391	5160	..	..	2500	2500
	2006	4289	3484	5320	..	..	2500	2500
	2007	2260	3500	1748	..	..	2556	2556
	2008	2320	3547	1813	..	..	2556	2556
Mauritania	2005	3303	3303	..	..	..	3274	3274
	2006	3649	3649	..	..	..	4069	4069
	2007	3762	3762	..	..	..	3899	3899
	2008	4224	4224	..	..	..	3936	3936
Mauritius	2005	3301	3429	1932	..	..	3923	3923
	2006	3305	3486	1305	..	..	4625	4625
	2007	3274	3431	1424	..	..	4701	4701
	2008	3611	3805	1424	..	..	5707	5707
Morocco	2005	3393	4532	817	..	3815	202	202
	2006	3502	4653	917	..	3389	95	95
	2007	3444	4671	762	..	2447	76	76
	2008	3562	4830	786	..	2614	95	95
Mozambique	2005	5608	103	6127	..	..	..	..
	2006	6221	98	6798	..	..	..	..
	2007	6433	52	7139	..	..	..	..
	2008	6230	52	6936	..	..	..	..
Namibia	2005	4033	1833	4139	..	..	..	..
	2006	3794	5889	3693	..	..	..	..
	2007	4289	6500	4171	..	..	..	..
	2008	4490	7413	3773	..	..	..	..
Niger	2005	1346	1346	..	..	..	3800	3800
	2006	1233	1233	..	..	..	3813	3813
	2007	1361	1361	..	..	..	3850	3850
	2008	1456	1456	..	..	..	4327	4327
Nigeria	2005	3480	4100	2570	..	..	5050	..
	2006	3930	4813	2630	..	..	3200	..
	2007	3907	4786	2615	..	..	3175	..
	2008	3590	4397	2403	..	..	2925	..
Réunion	2005	3827	3492	4677	..	..	3778	3778
	2006	3895	3587	4677	..	..	3778	3778
	2007	4036	3555	5264	..	..	3739	3739
	2008	4036	3549	5280	..	..	3739	3739
Rwanda	2005	2165	2035	2291	..	..	2000	2000
	2006	2989	4229	1558	..	..	2000	2000
	2007	2949	4418	1272	..	800	2000	2000
	2008	3419	4075	2687	..	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		
..	..	..	1733	1733	..	..	..	2005	Libéria
..	..	..	1791	1791	..	..	..	2006	
..	..	..	1783	1783	..	..	..	2007	
..	..	..	1792	1792	..	..	..	2008	
..	..	..	4355	4355	..	..	..	2005	Jamah. arabe libyenne
..	..	..	4501	4501	..	..	..	2006	
..	..	..	4637	4637	..	..	..	2007	
..	..	..	4336	4336	..	..	..	2008	
..	..	..	3648	2066	6112	..	..	2005	Madagascar
..	..	..	3259	1800	6085	..	..	2006	
..	..	..	3327	1576	6848	..	..	2007	
..	..	..	2949	1615	5637	..	1014	2008	
875	..	..	4581	4298	4597	..	..	2005	Malawi
900	..	..	4708	4416	4724	..	..	2006	
950	..	..	4878	4578	4895	..	..	2007	
1033	..	..	5369	5035	5387	..	..	2008	
..	..	..	4479	3739	5160	..	..	2005	Mali
..	..	..	4625	3870	5320	..	..	2006	
..	..	..	2234	3870	1748	..	..	2007	
..	..	..	2299	3935	1813	..	..	2008	
..	..	..	3329	3329	..	..	..	2005	Mauritanie
..	..	..	3308	3308	..	..	..	2006	
..	..	..	3650	3650	..	..	..	2007	
..	..	..	4458	4458	..	..	..	2008	
..	..	..	2897	3056	1932	..	..	2005	Maurice
..	..	..	2502	2687	1305	..	..	2006	
..	..	..	2269	2399	1424	..	..	2007	
..	..	..	2269	2399	1424	..	..	2008	
..	..	..	3648	5056	817	..	3815	2005	Maroc
..	..	..	3774	5204	917	..	3389	2006	
..	..	..	3711	5231	762	..	2447	2007	
..	..	..	3837	5407	786	..	2614	2008	
..	..	..	5608	103	6127	..	..	2005	Mozambique
..	..	..	6221	98	6798	..	..	2006	
..	..	..	6433	52	7139	..	..	2007	
..	..	..	6230	52	6936	..	..	2008	
..	..	..	4033	1833	4139	..	..	2005	Namibie
..	..	..	3794	5889	3693	..	..	2006	
..	..	..	4289	6500	4171	..	..	2007	
..	..	..	4490	7413	3773	..	..	2008	
..	..	..	411	411	..	..	..	2005	Niger
..	..	..	250	250	..	..	..	2006	
..	..	..	413	413	..	..	..	2007	
..	..	..	362	362	..	..	..	2008	
5050	..	..	3470	4100	2527	..	..	2005	Nigéria
3200	..	..	3935	4813	2621	..	..	2006	
3175	..	..	3912	4786	2606	..	..	2007	
2925	..	..	3594	4397	2394	..	..	2008	
..	..	..	3832	3444	4677	..	..	2005	Réunion
..	..	..	3909	3556	4677	..	..	2006	
..	..	..	4070	3524	5264	..	..	2007	
..	..	..	4070	3516	5280	..	..	2008	
..	..	..	2168	2037	2291	..	..	2005	Rwanda
..	..	..	3007	4304	1558	..	..	2006	
..	..	..	2965	4500	1272	..	800	2007	
..	..	..	3445	4145	2687	..	800	2008	

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	2005	3764	4650	1400	..	..	..	..
	2006	3818	4250	2667	..	..	..	..
	2007	3071	4125	1667	..	..	..	..
	2008	2404	2706	2000	..	..	..	..
Senegal	2005	3749	3755	..	..	2000	3578	3603
	2006	4020	4029	..	..	2000	3375	3393
	2007	3681	3694	..	..	0	3280	3321
	2008	3224	3239	..	..	0	3907	3981
Seychelles	2005	2432	2432	..	..	..	..	..
	2006	2653	2653	..	..	..	..	..
	2007	2848	2848	..	..	..	..	..
	2008	2818	2818	..	..	..	..	..
Sierra Leone	2005	2064	1775	4700	..	..	3857	3857
	2006	892	877	1050	..	..	3857	3857
	2007	1154	875	4500	..	..	3375	3375
	2008	1212	896	5000	..	..	3375	3375
Somalia	2005	4631	4833	2200	..	..	..	..
	2006	4723	4917	2400	..	..	..	..
	2007	5015	5183	3000	..	..	..	..
	2008	4075	4147	3000	..	..	..	..
South Africa	2005	5830	5814	6033	6131	2304	8011	8073
	2006	5977	5917	8417	6395	2304	7514	7568
	2007	6167	6179	5615	6144	2304	7762	7833
	2008	5998	5956	5793	7060	2348	7745	7816
St. Helena and Depend.	2005	2000	2000	..	..	..	..	..
	2006	2000	2000	..	..	..	..	..
	2007	2000	2000	..	..	..	..	..
	2008	1604	1639	..	..	1250	..	..
Sudan	2005	4291	4623	3677	..	..	..	..
	2006	3971	3954	4006	..	..	..	..
	2007	4280	4304	4230	..	..	..	..
	2008	3566	4260	2660	..	..	..	..
Swaziland	2005	2706	2873	2481	..	..	3056	3214
	2006	2862	3175	2430	..	..	3373	3544
	2007	2972	3175	2692	..	..	3373	3544
	2008	2884	3080	2615	..	..	3272	3438
Togo	2005	2779	6389	1480	..	..	1667	1667
	2006	2833	7222	1517	..	..	3667	3667
	2007	2333	5778	1394	..	..	6000	6000
	2008	1447	1778	1358	..	..	2000	2000
Tunisia	2005	3943	3984	2339	..	2211	7015	7015
	2006	4236	4303	1460	..	2000	1207	1207
	2007	4399	4484	790	..	2263	7896	7896
	2008	4426	4513	613	..	2053	8705	8705
Uganda	2005	4206	1288	4590	..	..	1823	1288
	2006	3198	3418	3137	..	..	3517	3418
	2007	3827	4696	3575	..	..	4688	4696
	2008	3592	3320	3714	..	..	3388	3320
United Rep.Tanzania	2005	2681	2018	3071	..	..	4950	4950
	2006	2298	2019	2480	..	..	5300	5300
	2007	4363	4402	4337	..	..	5650	5650
	2008	4612	4653	4585	..	..	5950	5950
Western Sahara	2005	1552	1552	..	..	..	..	..
	2006	1552	1552	..	..	..	..	..
	2007	1552	1552	..	..	..	..	..
	2008	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		
..	..	..	3764	4650	1400	..	..	2005	Sao Tomé-et-Principe
..	..	..	3818	4250	2667	..	..	2006	
..	..	..	3071	4125	1667	..	..	2007	
..	..	..	2404	2706	2000	..	..	2008	
..	..	2000	3806	3806	..	..	..	2005	Sénégal
..	..	2000	4313	4313	..	..	..	2006	
..	..	0	3837	3837	..	..	..	2007	
..	..	0	2992	2992	..	..	..	2008	
..	..	..	2432	2432	..	..	..	2005	Seychelles
..	..	..	2653	2653	..	..	..	2006	
..	..	..	2848	2848	..	..	..	2007	
..	..	..	2818	2818	..	..	..	2008	
..	..	..	1690	1281	4700	..	..	2005	Sierra Leone
..	..	..	362	284	1050	..	..	2006	
..	..	..	750	375	4500	..	..	2007	
..	..	..	818	400	5000	..	..	2008	
..	..	..	4631	4833	2200	..	..	2005	Somalie
..	..	..	4723	4917	2400	..	..	2006	
..	..	..	5015	5183	3000	..	..	2007	
..	..	..	4075	4147	3000	..	..	2008	
5457	..	..	5751	5729	6064	6131	2304	2005	Afrique du Sud
5457	..	..	5926	5860	8573	6395	2304	2006	
5086	..	..	6114	6123	5643	6144	2304	2007	
5086	..	..	5941	5893	5831	7060	2348	2008	
..	..	..	2000	2000	..	..	..	2005	St-Hélène et dépend
..	..	..	2000	2000	..	..	..	2006	
..	..	..	2000	2000	..	..	..	2007	
..	..	..	1604	1639	..	..	1250	2008	
..	..	..	4291	4623	3677	..	..	2005	Soudan
..	..	..	3971	3954	4006	..	..	2006	
..	..	..	4280	4304	4230	..	..	2007	
..	..	..	3566	4260	2660	..	..	2008	
..	..	..	2299	105	2645	..	..	2005	Swaziland
..	..	..	2253	105	2592	..	..	2006	
..	..	..	2494	105	2870	..	..	2007	
..	..	..	2423	105	2788	..	..	2008	
..	..	..	2831	7333	1480	..	..	2005	Togo
..	..	..	2800	7933	1517	..	..	2006	
..	..	..	2198	5733	1394	..	..	2007	
..	..	..	1427	1733	1358	..	..	2008	
..	..	..	3331	3362	2339	..	2211	2005	Tunisie
..	..	..	5248	5372	1460	..	2000	2006	
..	..	..	3754	3835	790	..	2263	2007	
..	..	..	3669	3749	613	..	2053	2008	
4600	..	..	4590	..	4590	..	..	2005	Ouganda
4600	..	..	3099	..	3099	..	..	2006	
4600	..	..	3548	..	3548	..	..	2007	
4600	..	..	3691	..	3691	..	..	2008	
..	..	..	2631	1834	3071	..	..	2005	Rép. Unie de Tanzanie
..	..	..	2234	1835	2480	..	..	2006	
..	..	..	4335	4332	4337	..	..	2007	
..	..	..	4584	4581	4585	..	..	2008	
..	..	..	1552	1552	..	..	..	2005	Sahara occidental
..	..	..	1552	1552	..	..	..	2006	
..	..	..	1552	1552	..	..	..	2007	
..	..	..	1552	1552	..	..	..	2008	

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	2005	5077	589	5319	..	..	6765	2100
	2006	5625	622	5895	..	..	7147	1100
	2007	5586	333	5869	..	..	6971	600
	2008	5509	333	5788	..	..	6882	600
Zimbabwe	2005	5122	3347	8579	..	..	..	..
	2006	4243	3188	6300	..	..	..	..
	2007	4243	2994	6678	..	..	..	..
	2008	3985	2813	6269	..	..	..	..
America, North	**2005**	**4478**	**4177**	**3810**	**7965**	**3368**	**5142**	**5026**
	2006	**4432**	**4103**	**3863**	**8041**	**3217**	**5243**	**5134**
	2007	**4461**	**4192**	**3652**	**8180**	**2840**	**5307**	**5349**
	2008	**4393**	**4095**	**3797**	**8154**	**2723**	**4857**	**4784**
Anguilla	2005	4286	4286	..	..	..	..	..
	2006	3457	3457	..	..	..	..	..
	2007	3870	3870	..	..	..	..	..
	2008	3891	3891	..	..	..	..	..
Antigua and Barbuda	2005	4222	4222	..	..	..	1000	1000
	2006	4296	4296	..	..	..	1000	1000
	2007	4370	4370	..	..	..	1000	1000
	2008	4370	4370	..	..	..	1000	1000
Aruba	2005	6111	6111	..	..	..	..	..
	2006	6104	6104	..	..	..	..	..
	2007	6282	6282	..	..	..	..	..
	2008	3868	3868	..	..	..	..	..
Bahamas	2005	4239	4239	..	..	..	1273	1273
	2006	4260	4260	..	..	..	1273	1273
	2007	4280	4280	..	..	..	1273	1273
	2008	4280	4280	..	..	..	1273	1273
Barbados	2005	4307	4307	..	..	..	6925	6925
	2006	4391	4391	..	..	..	7060	7060
	2007	4401	4401	..	..	..	7060	7060
	2008	4401	4401	..	..	..	7060	7060
Belize	2005	2065	1885	2303	..	..	..	..
	2006	2857	813	4842	..	..	..	..
	2007	2655	994	4237	..	..	..	..
	2008	2680	973	4342	..	..	..	..
Bermuda	2005	3526	3526	..	..	..	..	..
	2006	3606	3606	..	..	..	..	..
	2007	3897	3897	..	..	..	..	..
	2008	3909	3909	..	..	..	..	..
British Virgin Islands	2005	4500	4500	..	..	..	..	..
	2006	4800	4800	..	..	..	..	..
	2007	4800	4800	..	..	..	..	..
	2008	5000	5000	..	..	..	..	..
Canada	2005	5114	4648	5052	6897	2107	6170	5275
	2006	4942	4317	4881	7341	1701	6540	5663
	2007	5063	4628	5017	7006	1697	5901	5988
	2008	5103	4587	5127	7040	1604	6328	6037
Cayman Islands	2005	4505	4505	..	..	..	..	..
	2006	4587	4587	..	..	..	..	..
	2007	4409	4409	..	..	..	..	..
	2008	4489	4489	..	..	..	..	..
Costa Rica	2005	4193	790	5035	..	5606	4476	3875
	2006	4137	1349	4678	..	6178	4626	3083
	2007	4217	1788	4647	..	6137	5858	3292
	2008	3925	1255	4710	..	5519	5898	3417

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		
8708	..	..	5044	400	5270	..	..	2005	Zambie
9667	..	..	5595	563	5840	..	..	2006	
9625	..	..	5559	300	5814	..	..	2007	
9500	..	..	5482	300	5734	..	..	2008	
..	..	..	5253	3478	8579	..	..	2005	Zimbabwe
..	..	..	4352	3313	6300	..	..	2006	
..	..	..	4352	3111	6678	..	..	2007	
..	..	..	4087	2923	6269	..	..	2008	
6391	**..**	**1468**	**4450**	**4135**	**3730**	**7965**	**3451**	**2005**	**Amérique du Nord**
6565	**..**	**1451**	**4398**	**4051**	**3778**	**8041**	**3300**	**2006**	
5733	**..**	**1346**	**4427**	**4136**	**3587**	**8180**	**2909**	**2007**	
6349	**..**	**1232**	**4373**	**4060**	**3717**	**8154**	**2796**	**2008**	
..	..	..	4286	4286	..	..	..	2005	Anguilla
..	..	..	3457	3457	..	..	..	2006	
..	..	..	3870	3870	..	..	..	2007	
..	..	..	3891	3891	..	..	..	2008	
..	..	..	4346	4346	..	..	..	2005	Antigua-et-Barbuda
..	..	..	4423	4423	..	..	..	2006	
..	..	..	4500	4500	..	..	..	2007	
..	..	..	4500	4500	..	..	..	2008	
..	..	..	6111	6111	..	..	..	2005	Aruba
..	..	..	6104	6104	..	..	..	2006	
..	..	..	6282	6282	..	..	..	2007	
..	..	..	3868	3868	..	..	..	2008	
..	..	..	4612	4612	..	..	..	2005	Bahamas
..	..	..	4635	4635	..	..	..	2006	
..	..	..	4658	4658	..	..	..	2007	
..	..	..	4658	4658	..	..	..	2008	
..	..	..	4232	4232	..	..	..	2005	Barbade
..	..	..	4314	4314	..	..	..	2006	
..	..	..	4325	4325	..	..	..	2007	
..	..	..	4325	4325	..	..	..	2008	
..	..	..	2065	1885	2303	..	..	2005	Belize
..	..	..	2857	813	4842	..	..	2006	
..	..	..	2655	994	4237	..	..	2007	
..	..	..	2680	973	4342	..	..	2008	
..	..	..	3526	3526	..	..	..	2005	Bermudes
..	..	..	3606	3606	..	..	..	2006	
..	..	..	3897	3897	..	..	..	2007	
..	..	..	3909	3909	..	..	..	2008	
..	..	..	4500	4500	..	..	..	2005	Iles Vierges britanniques
..	..	..	4800	4800	..	..	..	2006	
..	..	..	4800	4800	..	..	..	2007	
..	..	..	5000	5000	..	..	..	2008	
6826	..	..	5041	4584	4931	6897	2107	2005	Canada
7157	..	..	4833	4183	4725	7341	1701	2006	
5843	..	..	5003	4494	4955	7006	1697	2007	
6517	..	..	5015	4443	5024	7040	1604	2008	
..	..	..	4505	4505	..	..	..	2005	Iles Caïmanes
..	..	..	4587	4587	..	..	..	2006	
..	..	..	4409	4409	..	..	..	2007	
..	..	..	4489	4489	..	..	..	2008	
4885	..	3871	4148	604	5056	..	6551	2005	Costa Rica
4760	..	4706	4045	1251	4663	..	6981	2006	
6767	..	4659	3962	1703	4348	..	6942	2007	
6903	..	4294	3640	1165	4398	..	6186	2008	

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
Cuba	2005	3588	3613	1411	..	..	1185	1185
	2006	3182	3193	1950	..	..	1740	1740
	2007	3245	3247	2951	..	..	1422	1422
	2008	3277	3288	2300	..	..	1611	1611
Dominica	2005	3557	3509	3658	..	..	..	..
	2006	3634	3623	3658	..	..	..	..
	2007	3498	3772	2882	..	..	..	..
	2008	4089	4030	4292	..	..	..	..
Dominican Republic	2005	2337	2180	4025	..	..	1190	1190
	2006	2550	2439	3753	..	..	1306	1306
	2007	2689	2592	3733	..	..	1412	1412
	2008	2793	2903	2149	..	..	1499	1499
El Salvador	2005	3859	3285	3621	..	6951	633	633
	2006	4549	4031	4262	..	7540	747	747
	2007	4233	3863	3684	..	6761	673	673
	2008	4191	3222	4318	..	7432	561	561
Greenland	2005	2226	2226	..	..	..	2074	2074
	2006	2226	2226	..	..	..	2074	2074
	2007	2372	2372	..	..	..	2222	2222
	2008	2496	2496	..	..	..	2407	2407
Grenada	2005	5177	5177	..	..	..	..	..
	2006	5358	5358	..	..	..	..	..
	2007	5358	5358	..	..	..	..	..
	2008	5358	5358	..	..	..	..	..
Guadeloupe	2005	2895	2895	..	..	..	..	..
	2006	2981	2981	..	..	..	..	..
	2007	2985	2985	..	..	..	..	..
	2008	2985	2985	..	..	..	..	..
Guatemala	2005	3665	3193	4549	..	..	8838	8838
	2006	3799	3036	5186	..	..	9250	9250
	2007	3933	3528	4697	..	..	4228	4228
	2008	3670	3124	4802	..	..	5096	5096
Haiti	2005	2279	1608	4206	..	..	..	..
	2006	2336	1652	4302	..	..	..	..
	2007	1922	1740	2444	..	..	..	..
	2008	1992	1685	2873	..	..	..	..
Honduras	2005	3692	3747	3578	..	..	1013	1043
	2006	3476	3182	4103	..	..	1249	1286
	2007	4011	3834	4389	..	..	1137	1174
	2008	4104	3965	4393	..	..	189	194
Jamaica	2005	6548	6590	4606	..	10000	6910	7062
	2006	6501	6530	5030	..	9167	7093	7254
	2007	6720	6765	4848	..	8667	7386	7554
	2008	6714	6763	4788	..	8167	7294	7460
Martinique	2005	3043	3043	..	..	..	..	..
	2006	3068	3068	..	..	..	..	..
	2007	3093	3093	..	..	..	..	..
	2008	3117	3125	..	..	..	..	..
Mexico	2005	5127	5712	2625	7916	7484	5147	5199
	2006	5053	5519	2877	7960	6899	5256	5296
	2007	5183	5885	2405	7634	7207	7494	7548
	2008	4524	4667	3440	7182	6854	3762	3752
Montserrat	2005	2170	2170	..	..	..	..	..
	2006	2190	2190	..	..	..	..	..
	2007	2260	2260	..	..	..	..	..
	2008	2300	2300	..	..	..	..	..

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		
..	..	..	4041	4076	1411	..	..	2005	Cuba
..	..	..	3318	3332	1950	..	..	2006	
..	..	..	3449	3454	2951	..	..	2007	
..	..	..	3466	3480	2300	..	..	2008	
..	..	..	3557	3509	3658	..	..	2005	Dominique
..	..	..	3634	3623	3658	..	..	2006	
..	..	..	3498	3772	2882	..	..	2007	
..	..	..	4089	4030	4292	..	..	2008	
..	..	..	3189	3043	4025	..	..	2005	Rép. dominicaine
..	..	..	3466	3417	3753	..	..	2006	
..	..	..	3638	3621	3733	..	..	2007	
..	..	..	3755	4301	2149	..	..	2008	
..	..	..	4028	3576	3621	..	6951	2005	El Salvador
..	..	..	4749	4394	4262	..	7540	2006	
..	..	..	4627	4643	3684	..	6761	2007	
..	..	..	4741	4113	4318	..	7432	2008	
..	..	..	2264	2264	..	..	..	2005	Groënland
..	..	..	2264	2264	..	..	..	2006	
..	..	..	2409	2409	..	..	..	2007	
..	..	..	2518	2518	..	..	..	2008	
..	..	..	5177	5177	..	..	..	2005	Grenade
..	..	..	5358	5358	..	..	..	2006	
..	..	..	5358	5358	..	..	..	2007	
..	..	..	5358	5358	..	..	..	2008	
..	..	..	2895	2895	..	..	..	2005	Guadeloupe
..	..	..	2981	2981	..	..	..	2006	
..	..	..	2985	2985	..	..	..	2007	
..	..	..	2985	2985	..	..	..	2008	
..	..	..	3299	2558	4549	..	..	2005	Guatemala
..	..	..	3418	2337	5186	..	..	2006	
..	..	..	3914	3455	4697	..	..	2007	
..	..	..	3584	2941	4802	..	..	2008	
..	..	..	2279	1608	4206	..	..	2005	Haïti
..	..	..	2336	1652	4302	..	..	2006	
..	..	..	1922	1740	2444	..	..	2007	
..	..	..	1992	1685	2873	..	..	2008	
..	..	..	3787	3886	3589	..	..	2005	Honduras
..	..	..	3551	3274	4115	..	..	2006	
..	..	..	4100	3953	4402	..	..	2007	
..	..	..	4267	4196	4406	..	..	2008	
..	..	..	6262	6208	6909	..	10000	2005	Jamaïque
..	..	..	6059	5978	7545	..	9167	2006	
..	..	..	6223	6164	7273	..	8667	2007	
..	..	..	6279	6230	7182	..	8167	2008	
..	..	..	3043	3043	..	..	..	2005	Martinique
..	..	..	3068	3068	..	..	..	2006	
..	..	..	3093	3093	..	..	..	2007	
..	..	..	3117	3125	..	..	..	2008	
1091	..	1353	5125	5793	2632	7916	7593	2005	Mexique
2023	..	1412	5030	5554	2880	7960	6996	2006	
5318	..	1150	4979	5679	2394	7634	7322	2007	
6217	..	1150	4615	4816	3429	7182	6963	2008	
..	..	..	2170	2170	..	..	..	2005	Montserrat
..	..	..	2190	2190	..	..	..	2006	
..	..	..	2260	2260	..	..	..	2007	
..	..	..	2300	2300	..	..	..	2008	

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	2005	5673	5673	..	..	..	6295	6295
	2006	5536	5536	..	..	..	6143	6143
	2007	5461	5461	..	..	..	6045	6045
	2008	5400	5400	..	..	..	5982	5982
Nicaragua	2005	3692	3706	4133	..	3080	1307	1307
	2006	3846	4060	2933	..	3534	1118	1118
	2007	3816	4100	2942	..	2761	3000	3000
	2008	3750	3561	5086	..	3659	2661	2661
Panama	2005	3460	2707	4106	..	..	886	1357
	2006	4080	3879	4227	..	..	977	1496
	2007	4411	4525	4328	..	..	148	226
	2008	3885	3126	4572	..	..	91	130
Puerto Rico	2005	4575	4666	1051	..	..	4098	4098
	2006	4359	4448	1000	..	..	4098	4098
	2007	4276	4377	1000	..	..	4098	4098
	2008	3793	3875	1000	..	..	4098	4098
St. Kitts-Nevis	2005	6333	6333	..	..	..	3250	3250
	2006	6429	6429	..	..	..	3500	3500
	2007	6227	6227	..	..	..	3500	3500
	2008	6318	6318	..	..	..	3500	3500
St. Lucia	2005	4918	4918	..	..	..	..	..
	2006	5027	5027	..	..	..	..	..
	2007	4549	4549	..	..	..	..	..
	2008	4636	4636	..	..	..	..	..
St. Pierre-Miquelon	2005	2000	2000	..	..	..	..	..
	2006	2000	2000	..	..	..	..	..
	2007	2037	2037	..	..	..	..	..
	2008	2037	2037	..	..	..	..	..
St. Vincent-Grenadines	2005	3459	3379	3750	..	..	..	..
	2006	3350	3156	4125	..	..	..	..
	2007	3044	2784	4250	..	..	..	..
	2008	2837	2625	3778	..	..	..	..
Trinidad and Tobago	2005	4769	4769	..	..	..	563	563
	2006	4968	4968	..	..	..	625	625
	2007	5146	5146	..	..	..	375	375
	2008	4308	4308	..	..	..	128	128
Turks and Caicos Islands	2005	3771	3771	..	..	..	..	..
	2006	3950	3950	..	..	..	..	..
	2007	3640	3640	..	..	..	..	..
	2008	3960	3960	..	..	..	..	..
United States	2005	4389	4103	3013	8108	3014	5311	5393
	2006	4358	4041	3200	8135	3030	5302	5428
	2007	4368	4106	2762	8344	2632	5279	5421
	2008	4319	4058	2826	8315	2604	5057	5258
United States Virgin Is.	2005	3282	3282	..	..	..	3112	3112
	2006	3297	3297	..	..	..	3112	3112
	2007	3313	3313	..	..	..	3112	3112
	2008	3337	3337	..	..	..	3133	3133
America, South	**2005**	**4299**	**3144**	**4873**	**5530**	**2821**	**4727**	**4277**
	2006	**4414**	**3200**	**4997**	**7089**	**3073**	**4308**	**3824**
	2007	**4419**	**3348**	**4960**	**6468**	**412**	**3526**	**3363**
	2008	**4526**	**3715**	**4933**	**7041**	**356**	**3651**	**3518**
Argentina	2005	3798	3809	3478	6751	2778	4156	4163
	2006	4087	4007	3873	7555	2593	3845	3837
	2007	3961	4220	3176	7089	2138	3372	3366
	2008	3983	4241	3151	7200	1448	3759	3756

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		
..	..	..	5104	5104	..	..	..	2005	Antilles néerlandaises
..	..	..	4983	4983	..	..	..	2006	
..	..	..	4925	4925	..	..	..	2007	
..	..	..	4867	4867	..	..	..	2008	
..	..	..	4159	4373	4133	..	3080	2005	Nicaragua
..	..	..	4385	4892	2933	..	3534	2006	
..	..	..	3962	4367	2942	..	2761	2007	
..	..	..	3929	3760	5086	..	3659	2008	
..	..	..	3761	2941	4402	..	..	2005	Panama
..	..	..	4502	4421	4555	..	..	2006	
..	..	..	4992	5502	4664	..	..	2007	
..	..	..	4431	3809	4923	..	..	2008	
..	..	..	4580	4673	1051	..	..	2005	Porto Rico
..	..	..	4362	4453	1000	..	..	2006	
..	..	..	4278	4380	1000	..	..	2007	
..	..	..	3790	3872	1000	..	..	2008	
..	..	..	7059	7059	..	..	..	2005	St-Kitts-Nevis
..	..	..	7118	7118	..	..	..	2006	
..	..	..	6833	6833	..	..	..	2007	
..	..	..	6944	6944	..	..	..	2008	
..	..	..	4918	4918	..	..	..	2005	St-Lucie
..	..	..	5027	5027	..	..	..	2006	
..	..	..	4549	4549	..	..	..	2007	
..	..	..	4636	4636	..	..	..	2008	
..	..	..	2000	2000	..	..	..	2005	St-Pierre-Miquelon
..	..	..	2000	2000	..	..	..	2006	
..	..	..	2037	2037	..	..	..	2007	
..	..	..	2037	2037	..	..	..	2008	
..	..	..	3459	3379	3750	..	..	2005	St. Vincent-Grenadines
..	..	..	3350	3156	4125	..	..	2006	
..	..	..	3044	2784	4250	..	..	2007	
..	..	..	2837	2625	3778	..	..	2008	
..	..	..	4959	4959	..	..	..	2005	Trinité-et-Tobago
..	..	..	5174	5174	..	..	..	2006	
..	..	..	5360	5360	..	..	..	2007	
..	..	..	4817	4817	..	..	..	2008	
..	..	..	3771	3771	..	..	..	2005	Iles Turques et Caïques
..	..	..	3950	3950	..	..	..	2006	
..	..	..	3640	3640	..	..	..	2007	
..	..	..	3960	3960	..	..	..	2008	
4849	..	1050	4359	4052	3000	8108	3097	2005	États-Unis
4232	..	1049	4327	3986	3192	8135	3127	2006	
4867	..	1050	4339	4055	2754	8344	2709	2007	
4958	..	1050	4296	4013	2818	8315	2684	2008	
..	..	..	3417	3417	..	..	..	2005	Iles Vierges américaines
..	..	..	3444	3444	..	..	..	2006	
..	..	..	3472	3472	..	..	..	2007	
..	..	..	3500	3500	..	..	..	2008	
7136	**..**	**..**	**4267**	**2909**	**4835**	**5530**	**2821**	**2005**	**Amérique du Sud**
7166	**..**	**..**	**4423**	**3051**	**4958**	**7089**	**3073**	**2006**	
4177	**..**	**..**	**4519**	**3344**	**4986**	**6468**	**412**	**2007**	
4209	**..**	**300**	**4629**	**3777**	**4957**	**7041**	**357**	**2008**	
3381	..	..	3763	3749	3478	6751	2778	2005	Argentine
4810	..	..	4111	4036	3871	7555	2593	2006	
4381	..	..	4038	4413	3173	7089	2138	2007	
4400	..	..	4013	4348	3148	7200	1448	2008	

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	2005	3560	3207	4262	..	..	2875	3182
	2006	3773	3414	4452	..	..	2875	3182
	2007	3869	3433	4781	..	..	2636	2856
	2008	4291	3905	5179	..	..	2842	3114
Brazil	2005	4325	2741	4763	4910	..	5802	5191
	2006	4339	2679	4750	6853	..	4999	4292
	2007	4431	2754	4865	6153	..	4575	4590
	2008	4498	3472	4757	6960	..	4605	4650
Chile	2005	3982	3088	5501	..	..	3336	3043
	2006	4142	3119	5946	..	..	2974	2713
	2007	3678	3356	4307	..	..	1001	997
	2008	4549	4335	4894	..	..	1391	1460
Colombia	2005	3768	2413	4430	..	2537	36454	..
	2006	4157	2519	4998	..	3424	41679	..
	2007	4256	2473	5167	..	2663	46928	..
	2008	4160	2148	5158	..	3000	46480	..
Ecuador	2005	3469	3045	3902	..	..	5848	6328
	2006	3484	3095	3959	..	..	5697	5933
	2007	3599	2930	4391	..	500	4253	4094
	2008	4390	3398	5417	..	1500	6079	5921
Falkland Is. (Malvinas)	2005	1802	1844	..	..	714	1000	1000
	2006	1823	1867	..	..	789	1000	1000
	2007	1840	1889	..	..	750	1000	1000
	2008	1862	1911	..	..	750	1000	1000
French Guiana	2005	3071	3071	..	..	..	..	..
	2006	3071	3071	..	..	..	..	..
	2007	3107	3107	..	..	..	..	..
	2008	3143	3143	..	..	..	..	..
Guyana	2005	2800	2804	..	..	..	2052	2052
	2006	2818	2822	..	..	..	2065	2065
	2007	2818	2822	..	..	..	2065	2065
	2008	2818	2822	..	..	..	2065	2065
Paraguay	2005	6898	107	6904	..	..	..	..
	2006	7251	126	7257	..	..	..	..
	2007	6618	103	6623	..	..	..	..
	2008	6618	103	6623	..	..	..	..
Peru	2005	4114	1880	6225	..	..	1825	1447
	2006	4128	1721	6684	..	..	1750	1326
	2007	4259	2735	6047	..	..	1678	1368
	2008	4531	3420	5873	..	..	1610	1342
Suriname	2005	4039	3710	4386	..	..	4343	4286
	2006	4158	3733	4608	..	..	4471	4286
	2007	4159	3733	4610	..	..	4472	4286
	2008	4159	3733	4610	..	..	4472	4286
Uruguay	2005	3673	1803	4346	..	..	667	667
	2006	2452	2687	2337	..	..	841	841
	2007	4115	1805	5245	..	..	2270	2270
	2008	2795	2682	2929	..	300	966	973
Venezuela(Bolivar. Rep.)	2005	4788	3815	5291	..	..	2271	2271
	2006	5054	4025	5590	..	..	2084	2084
	2007	5095	4003	5690	..	..	2149	2149
	2008	5159	3793	5961	..	..	1008	1008
Asia	**2005**	**4567**	**4796**	**2998**	**6857**	**4039**	**4785**	**4962**
	2006	**4380**	**4536**	**3059**	**6740**	**4040**	**3704**	**3827**
	2007	**4429**	**4673**	**2963**	**6164**	**3221**	**3722**	**3882**
	2008	**4241**	**4428**	**3011**	**6335**	**2418**	**3773**	**3973**

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		
1750	..	..	3620	3210	4400	..	..	2005	Bolivie
1750	..	..	3851	3439	4592	..	..	2006	
1750	..	..	3978	3494	4939	..	..	2007	
1749	..	..	4422	3988	5377	..	..	2008	
7836	..	..	4208	1881	4692	4910	..	2005	Brésil
7830	..	..	4277	1937	4678	6853	..	2006	
4543	..	..	4415	1846	4880	6153	..	2007	
4502	..	..	4485	2876	4768	6960	..	2008	
6535	..	..	4037	3094	5482	..	..	2005	Chili
6256	..	..	4253	3177	5940	..	..	2006	
1028	..	..	4486	4396	4617	..	..	2007	
988	..	..	5458	5606	5263	..	..	2008	
5491	..	..	3666	2120	4425	..	2537	2005	Colombie
5298	..	..	4037	2176	4996	..	3424	2006	
5588	..	..	4120	2083	5165	..	2663	2007	
5604	..	..	4024	1752	5156	..	3000	2008	
3818	..	..	3305	2667	3904	..	..	2005	Equateur
4343	..	..	3188	2459	3943	..	..	2006	
5286	..	..	3470	2515	4346	..	500	2007	
6880	..	..	4133	2699	5349	..	1500	2008	
..	..	..	2020	2086	..	..	714	2005	Iles Falkland (Malvinas)
..	..	..	2046	2114	..	..	789	2006	
..	..	..	2068	2143	..	..	750	2007	
..	..	..	2095	2171	..	..	750	2008	
..	..	..	3071	3071	..	..	..	2005	Guyane française
..	..	..	3071	3071	..	..	..	2006	
..	..	..	3107	3107	..	..	..	2007	
..	..	..	3143	3143	..	..	..	2008	
..	..	..	3721	3734	..	..	..	2005	Guyana
..	..	..	3745	3759	..	..	..	2006	
..	..	..	3745	3759	..	..	..	2007	
..	..	..	3745	3759	..	..	..	2008	
..	..	..	6898	107	6904	..	..	2005	Paraguay
..	..	..	7251	126	7257	..	..	2006	
..	..	..	6618	103	6623	..	..	2007	
..	..	..	6618	103	6623	..	..	2008	
5827	..	..	4560	2071	6236	..	..	2005	Pérou
6159	..	..	4552	1865	6699	..	..	2006	
5023	..	..	4706	3192	6075	..	..	2007	
4800	..	..	5096	4201	5904	..	..	2008	
4386	..	..	2367	2367	..	..	..	2005	Suriname
4608	..	..	2444	2444	..	..	..	2006	
4610	..	..	2444	2444	..	..	..	2007	
4610	..	..	2444	2444	..	..	..	2008	
..	..	..	3766	1949	4346	..	..	2005	Uruguay
..	..	..	2498	2855	2337	..	..	2006	
..	..	..	4167	1762	5245	..	..	2007	
..	..	300	3543	4913	2929	..	..	2008	
..	..	..	4888	4011	5291	..	..	2005	Venezuela(Rép. bolivar.)
..	..	..	5177	4281	5590	..	..	2006	
..	..	..	5221	4247	5690	..	..	2007	
..	..	..	5346	4160	5961	..	..	2008	
2177	**..**	**1270**	**4548**	**4777**	**3009**	**6857**	**6220**	**2005**	**Asie**
1899	**..**	**1180**	**4455**	**4635**	**3080**	**6740**	**6813**	**2006**	
1237	**..**	**1367**	**4506**	**4782**	**3002**	**6164**	**4077**	**2007**	
990	**..**	**1262**	**4293**	**4490**	**3064**	**6335**	**2799**	**2008**	

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	2005	1967	3183	1594	..	..	2452	2473
	2006	1996	3261	1607	..	..	2484	2509
	2007	2059	3461	1628	..	..	2694	2709
	2008	1875	2635	1642	..	..	1161	1055
Armenia	2005	1969	1030	1726	6657	..	..	..
	2006	1851	832	1777	6471	..	..	..
	2007	1855	875	1735	6257	..	..	..
	2008	1915	1089	1664	6032	1333	..	..
Azerbaijan	2005	4435	4744	3102	..	..	2595	2595
	2006	4364	4789	2457	..	..	3085	3085
	2007	3814	4143	2306	..	..	2160	2160
	2008	3733	4067	2179	..	..	1600	1600
Bahrain	2005	4694	4694	..	..	..	672	672
	2006	3898	3898	..	..	..	10	10
	2007	4363	4363	..	..	..	0	0
	2008	4297	4297	..	..	..	0	0
Bangladesh	2005	6218	6252	5622	..	..	3071	3071
	2006	5697	5681	6039	..	..	4408	4408
	2007	5965	5961	6052	..	..	5491	5491
	2008	6411	6411	6409	..	..	7274	7274
Bhutan	2005	5482	103	5653	..	..	..	..
	2006	3003	105	3037	..	..	..	..
	2007	4359	115	4409	..	..	..	..
	2008	4624	11	4678	..	..	..	..
Brunei Darussalam	2005	4300	4300	..	..	..	5162	5162
	2006	4345	4345	..	..	..	5147	5147
	2007	4473	4473	..	..	..	5147	5147
	2008	4510	4510	..	..	..	5176	5176
Cambodia	2005	2534	2500	3395	..	..	..	..
	2006	2154	2111	3935	..	..	..	..
	2007	2683	2658	3858	..	..	..	..
	2008	2372	2350	3549	..	..	..	..
China	2005	4922	5338	3368	8078	..	..	..
	2006	4312	4498	3347	7245	..	4334	4498
	2007	4303	4531	3265	6903	2807	4426	4746
	2008	4073	4208	3483	7599	1506	5165	5688
China, Hong Kong SAR	2005	3257	3257	..	..	..	..	..
	2006	3119	3119	..	..	..	..	..
	2007	3080	3080	..	..	..	..	..
	2008	3005	3005	..	..	..	..	..
China, Macao SAR	2005	4154	4154	..	..	..	..	..
	2006	3536	3536	..	..	..	..	..
	2007	3220	3220	..	..	..	..	..
	2008	2566	2566	..	..	..	..	..
Cyprus	2005	3887	3893	..	..	500	4143	4667
	2006	4091	4098	..	..	500	2000	2063
	2007	4284	4290	..	..	1000	4941	5188
	2008	4439	4444	..	..	1500	4000	4176
Georgia	2005	1649	611	2293	..	..	..	..
	2006	1703	1168	2046	..	..	..	..
	2007	1927	897	2586	..	..	..	..
	2008	1860	758	2513	..	..	..	..
India	2005	4785	5258	3141	5159	..	3430	3429
	2006	4863	5342	3270	4821	..	3662	3662
	2007	4839	5280	3352	4116	..	3621	3622
	2008	4816	5329	3095	3571	..	3555	3553

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		
2286	..	..	1897	3833	1580	..	..	2005	Afghanistan
2286	..	..	1925	3950	1594	..	..	2006	
2571	..	..	1967	4150	1610	..	..	2007	
2000	..	..	1979	4083	1635	..	..	2008	
..	..	..	1995	1056	1726	6657	..	2005	Arménie
..	..	..	1877	853	1777	6471	..	2006	
..	..	..	1880	897	1735	6257	..	2007	
..	..	..	1941	1117	1664	6032	1333	2008	
..	..	..	4509	4852	3102	..	..	2005	Azerbaïdjan
..	..	..	4411	4866	2457	..	..	2006	
..	..	..	3874	4231	2306	..	..	2007	
..	..	..	3809	4175	2179	..	..	2008	
..	..	..	5308	5308	..	..	..	2005	Bahreïn
..	..	..	4428	4428	..	..	..	2006	
..	..	..	4958	4958	..	..	..	2007	
..	..	..	4818	4818	..	..	..	2008	
..	..	..	7535	7694	5622	..	..	2005	Bangladesh
..	..	..	6103	6107	6039	..	..	2006	
..	..	..	6114	6118	6052	..	..	2007	
..	..	..	6152	6137	6409	..	..	2008	
..	..	..	5482	103	5653	..	..	2005	Bhoutan
..	..	..	3003	105	3037	..	..	2006	
..	..	..	4359	115	4409	..	..	2007	
..	..	..	4624	11	4678	..	..	2008	
..	..	..	4216	4216	..	..	..	2005	Brunéi Darussalam
..	..	..	4266	4266	..	..	..	2006	
..	..	..	4407	4407	..	..	..	2007	
..	..	..	4444	4444	..	..	..	2008	
..	..	..	3804	3828	3395	..	..	2005	Cambodge
..	..	..	3613	3611	3935	..	..	2006	
..	..	..	4276	4308	3858	..	..	2007	
..	..	..	3794	3813	3549	..	..	2008	
..	..	..	4595	4905	3368	8078	..	2005	Chine
0	..	..	4311	4498	3389	7245	..	2006	
0	..	..	4295	4513	3341	6903	2807	2007	
0	..	1720	3997	4088	3590	7599	1503	2008	
..	..	..	3257	3257	..	..	..	2005	Chine, Hong-Kong RAS
..	..	..	3119	3119	..	..	..	2006	
..	..	..	3080	3080	..	..	..	2007	
..	..	..	3005	3005	..	..	..	2008	
..	..	..	3932	3932	..	..	..	2005	Chine, Macao RAS
..	..	..	3301	3301	..	..	..	2006	
..	..	..	2981	2981	..	..	..	2007	
..	..	..	2339	2339	..	..	..	2008	
..	..	1000	3886	3889	..	..	0	2005	Chypre
..	..	1000	4123	4127	..	..	0	2006	
..	..	1000	4274	4277	..	..	1000	2007	
..	..	1000	4446	4448	..	..	2000	2008	
..	..	..	1649	611	2293	..	..	2005	Géorgie
..	..	..	1703	1168	2046	..	..	2006	
..	..	..	1927	897	2586	..	..	2007	
..	..	..	1860	758	2513	..	..	2008	
3933	..	..	5019	5700	3140	5159	..	2005	Inde
3574	..	..	5066	5741	3270	4821	..	2006	
3311	..	..	5051	5681	3353	4116	..	2007	
4197	..	..	5046	5776	3093	3571	..	2008	

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	2005	4743	5173	2345	..	6604	80	101
	2006	4898	5490	1965	..	6658	89	113
	2007	5192	5757	2318	..	7021	116	151
	2008	4851	5184	2366	..	8893	138	182
Iran(Islamic Rep. of)	2005	4065	4178	3179	..	..	1126	1126
	2006	4225	4424	2898	..	..	1164	1164
	2007	4170	4430	2543	..	..	1043	1043
	2008	3673	4110	628	..	..	1086	1078
Iraq	2005	4048	5793	198	..	..	..	..
	2006	3794	5430	185	..	..	..	..
	2007	4539	6967	193	..	..	..	..
	2008	5031	7722	214	..	..	..	..
Israel	2005	4828	4832	5600	..	1000	6273	6591
	2006	4666	4668	3000	..	1000	6990	7155
	2007	4760	4761	2800	..	1000	7171	7316
	2008	4663	4667	1667	..	1500	4549	4719
Japan	2005	3966	3961	1826	6147	2034	3101	3170
	2006	3963	3918	2055	6134	1751	3001	3060
	2007	4068	4372	1780	5333	1931	2902	2952
	2008	3857	4053	1759	5385	1721	2686	2737
Jordan	2005	4647	4656	3563	..	3000	3712	3712
	2006	5356	5364	4250	..	3000	2456	2456
	2007	5900	5906	5083	..	3000	1990	1990
	2008	5303	5311	5167	..	750	1663	1663
Kazakhstan	2005	3625	3636	3544	..	..	..	..
	2006	3825	3868	3504	..	..	..	..
	2007	4090	4144	3686	..	..	..	..
	2008	4288	4412	3365	..	..	..	..
Korea, Dem.Ppl's.Rep.	2005	2412	2174	2626	..	..	..	..
	2006	2362	2181	2524	..	..	..	..
	2007	2266	1832	2656	..	..	..	..
	2008	2443	2031	2814	..	..	..	..
Korea, Republic of	2005	5852	5230	1336	8546	1283	4569	4578
	2006	5765	5353	952	8396	1262	4396	4417
	2007	5824	5590	918	8068	1610	4679	4723
	2008	5590	5166	1011	8521	1091	4569	4692
Kuwait	2005	4028	4028	..	..	..	..	..
	2006	4385	4385	..	..	..	..	..
	2007	4455	4455	..	..	..	..	..
	2008	4729	4729	..	..	..	..	..
Kyrgyzstan	2005	4413	2662	4900	..	..	..	..
	2006	4693	3007	5116	..	..	..	..
	2007	4461	3136	4793	..	..	..	..
	2008	3263	1558	3691	..	..	..	..
Lao People's Dem. Rep.	2005	4967	6500	6138	..	1098	1098	..
	2006	4205	6640	4833	..	1097	1098	..
	2007	4061	6000	4688	..	1098	1098	..
	2008	4343	7004	4988	..	1098	1098	..
Lebanon	2005	4379	4450	3846	..	..	..	..
	2006	4025	4224	2541	..	..	..	..
	2007	4150	4420	2139	..	..	..	..
	2008	4605	5041	1364	..	..	..	..
Malaysia	2005	4103	4275	2504	..	..	2088	2088
	2006	4059	4122	3428	..	..	2510	2510
	2007	4411	4548	3059	..	..	4627	4627
	2008	4192	4259	3519	..	..	3805	3805

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		
30	..	..	5708	6084	3328	..	6604	2005	Indonésie
30	..	..	5892	6473	2715	..	6658	2006	
30	..	..	6232	6768	3212	..	7021	2007	
30	..	..	5703	5958	3278	..	8893	2008	
..	..	..	4554	4763	3179	..	..	2005	Iran(Rép. islamique)
..	..	..	4718	5044	2898	..	..	2006	
..	..	..	4709	5128	2543	..	..	2007	
..	..	..	4052	4630	620	..	..	2008	
..	..	..	4250	6223	198	..	..	2005	Iraq
..	..	..	3984	5833	185	..	..	2006	
..	..	..	4802	7617	193	..	..	2007	
..	..	..	5323	8442	214	..	..	2008	
5600	..	1000	4798	4798	..	..	..	2005	Israël
3000	..	1000	4624	4624	..	..	..	2006	
2800	..	1000	4718	4718	..	..	..	2007	
1667	..	1500	4666	4666	..	..	..	2008	
4710	..	1283	4121	4177	1738	6147	6054	2005	Japon
5971	..	1185	4143	4158	1936	6134	5754	2006	
5165	..	1389	4294	4786	1675	5333	5695	2007	
5021	..	1288	4088	4437	1655	5385	5112	2008	
..	..	..	4714	4724	3563	..	3000	2005	Jordanie
..	..	..	5654	5664	4250	..	3000	2006	
..	..	..	6289	6298	5083	..	3000	2007	
..	..	..	5597	5607	5167	..	750	2008	
..	..	..	3625	3636	3544	..	..	2005	Kazakhstan
..	..	..	3825	3868	3504	..	..	2006	
..	..	..	4090	4144	3686	..	..	2007	
..	..	..	4288	4412	3365	..	..	2008	
..	..	..	2412	2174	2626	..	..	2005	Corée,Rép.pop.dém.de
..	..	..	2362	2181	2524	..	..	2006	
..	..	..	2266	1832	2656	..	..	2007	
..	..	..	2443	2031	2814	..	..	2008	
..	..	1188	5975	5326	1336	8546	1299	2005	Corée, République de
..	..	941	5884	5479	952	8396	1322	2006	
..	..	922	5919	5699	918	8068	1817	2007	
..	..	524	5669	5218	1011	8521	1284	2008	
..	..	..	4063	4063	..	..	..	2005	Koweït
..	..	..	4423	4423	..	..	..	2006	
..	..	..	4494	4494	..	..	..	2007	
..	..	..	4770	4770	..	..	..	2008	
..	..	..	4414	2662	4902	..	..	2005	Kirghizistan
..	..	..	4694	3007	5118	..	..	2006	
..	..	..	4462	3136	4795	..	..	2007	
..	..	..	3264	1558	3692	..	..	2008	
..	..	1098	6170	6500	6138	..	..	2005	Rép. dém. pop. lao
..	..	1098	4956	6640	4833	..	..	2006	
..	..	1098	4779	6000	4688	..	..	2007	
..	..	1098	5126	7004	4988	..	..	2008	
..	..	..	4379	4450	3846	..	..	2005	Liban
..	..	..	4025	4224	2541	..	..	2006	
..	..	..	4150	4420	2139	..	..	2007	
..	..	..	4605	5041	1364	..	..	2008	
..	..	..	4340	4564	2504	..	..	2005	Malaisie
..	..	..	4238	4330	3428	..	..	2006	
..	..	..	4399	4543	3059	..	..	2007	
..	..	..	4216	4291	3519	..	..	2008	

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
Maldives	2005	3776	3776	..	..	..	..	..
	2006	3655	3655	..	..	..	..	..
	2007	4016	4016	..	..	..	..	..
	2008	4516	4516	..	..	..	..	..
Mongolia	2005	4109	4109	..	..	..	633	633
	2006	4260	4260	..	..	..	383	383
	2007	4448	4448	..	..	..	350	350
	2008	4809	4809	..	..	..	400	400
Myanmar	2005	3645	2579	6244	..	..	..	..
	2006	3522	2328	6272	..	..	..	..
	2007	3116	2084	5400	..	..	..	..
	2008	3599	2059	6945	..	..	..	..
Nepal	2005	4270	175	4689	..	..	100	..
	2006	4376	175	4804	..	..	99	..
	2007	4831	175	5301	..	..	112	..
	2008	4934	193	5410	..	..	111	..
Occup. Palestinian Terr.	2005	3575	3575	..	..	..	..	..
	2006	2466	2466	..	..	..	..	..
	2007	2979	2979	..	..	..	..	..
	2008	3047	3047	..	..	..	..	..
Oman	2005	4240	4240	..	..	..	..	..
	2006	3989	3989	..	..	..	..	..
	2007	4122	4122	..	..	..	..	..
	2008	3939	3939	..	..	..	..	..
Other Asia	2005	5265	5366	1712	7771	3802	5688	5688
	2006	5294	5396	1773	7751	2668	5690	5690
	2007	5392	5500	1846	7881	2367	5901	5901
	2008	5243	5323	1716	7937	2349	5226	5226
Pakistan	2005	4814	4827	4749	5377	..	4911	4911
	2006	5058	5127	4932	4952	..	5875	5875
	2007	4926	5119	4430	6660	..	6051	6051
	2008	4631	4845	4287	3502	..	5751	5751
Philippines	2005	3615	3678	2590	..	4941	1308	1700
	2006	3590	3444	3042	..	5250	1308	1700
	2007	3737	3822	2596	..	5176	1308	1700
	2008	3798	3748	2981	..	5414	1308	1700
Qatar	2005	5089	5089	..	..	..	5722	5722
	2006	5641	5641	..	..	..	5966	5966
	2007	6151	6151	..	..	..	6422	6422
	2008	5553	5553	..	..	..	5540	5540
Saudi Arabia	2005	5252	5252	..	..	..	7852	7852
	2006	5056	5056	..	..	..	8172	8172
	2007	5212	5212	..	..	..	6834	6834
	2008	4461	4461	..	..	..	5659	5659
Singapore	2005	3761	3761	..	..	..	..	..
	2006	3657	3657	..	..	..	..	..
	2007	3757	3757	..	..	..	..	..
	2008	3994	3994	..	..	..	..	..
Sri Lanka	2005	3637	4766	2671	..	667	..	..
	2006	3857	4261	3523	..	667	..	..
	2007	4016	5259	2977	..	667	..	..
	2008	3743	4485	3047	..	1000	..	..
Syrian Arab Republic	2005	4748	5231	2830	..	..	2027	2027
	2006	4790	5326	2582	..	..	1357	1357
	2007	4551	5031	2311	..	..	786	786
	2008	5392	5687	3188	..	..	1436	1436

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		
..	..	..	3776	3776	..	..	..	2005	Maldives
..	..	..	3655	3655	..	..	..	2006	
..	..	..	4016	4016	..	..	..	2007	
..	..	..	4516	4516	..	..	..	2008	
..	..	..	4380	4380	..	..	..	2005	Mongolie
..	..	..	4561	4561	..	..	..	2006	
..	..	..	4767	4767	..	..	..	2007	
..	..	..	5152	5152	..	..	..	2008	
..	..	..	3645	2579	6244	..	..	2005	Myanmar
..	..	..	3522	2328	6272	..	..	2006	
..	..	..	3116	2084	5400	..	..	2007	
..	..	..	3599	2059	6945	..	..	2008	
100	..	..	5619	175	6381	..	..	2005	Népal
99	..	..	5762	175	6540	..	..	2006	
112	..	..	6357	175	7211	..	..	2007	
111	..	..	6498	193	7364	..	..	2008	
..	..	..	3575	3575	..	..	..	2005	Terr. palestiniens occup.
..	..	..	2466	2466	..	..	..	2006	
..	..	..	2979	2979	..	..	..	2007	
..	..	..	3047	3047	..	..	..	2008	
..	..	..	4240	4240	..	..	..	2005	Oman
..	..	..	3989	3989	..	..	..	2006	
..	..	..	4122	4122	..	..	..	2007	
..	..	..	3939	3939	..	..	..	2008	
..	..	..	5183	5280	1712	7771	3802	2005	Autres zones d'Asie
..	..	..	5221	5322	1773	7751	2668	2006	
..	..	..	5298	5400	1846	7881	2367	2007	
..	..	..	5246	5347	1716	7937	2349	2008	
..	..	..	4772	4753	4749	5377	..	2005	Pakistan
..	..	..	4707	4472	4932	4952	..	2006	
..	..	..	4444	4304	4430	6660	..	2007	
..	..	..	4144	4053	4287	3502	..	2008	
1063	..	..	3618	3680	2598	..	4941	2005	Philippines
1063	..	..	3593	3446	3052	..	5250	2006	
1063	..	..	3740	3824	2604	..	5176	2007	
1063	..	..	3802	3750	2991	..	5414	2008	
..	..	..	3717	3717	..	..	..	2005	Qatar
..	..	..	4664	4664	..	..	..	2006	
..	..	..	5290	5290	..	..	..	2007	
..	..	..	5617	5617	..	..	..	2008	
..	..	..	4968	4968	..	..	..	2005	Arabie saoudite
..	..	..	4740	4740	..	..	..	2006	
..	..	..	5018	5018	..	..	..	2007	
..	..	..	4318	4318	..	..	..	2008	
..	..	..	3761	3761	..	..	..	2005	Singapour
..	..	..	3657	3657	..	..	..	2006	
..	..	..	3757	3757	..	..	..	2007	
..	..	..	3994	3994	..	..	..	2008	
..	..	..	3637	4766	2671	..	667	2005	Sri Lanka
..	..	..	3857	4261	3523	..	667	2006	
..	..	..	4016	5259	2977	..	667	2007	
..	..	..	3743	4485	3047	..	1000	2008	
..	..	..	4992	5599	2830	..	..	2005	Rép. arabe syrienne
..	..	..	5161	5873	2582	..	..	2006	
..	..	..	5443	6319	2311	..	..	2007	
..	..	..	5895	6310	3188	..	..	2008	

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	2005	3847	316	4185	..	..	..	..
	2006	3812	602	4120	..	..	..	..
	2007	3953	977	4239	..	..	..	..
	2008	3648	774	3925	..	..	..	..
Thailand	2005	3964	4231	1668	..	1917	1936	1936
	2006	4329	4571	2337	..	2167	2622	2622
	2007	4182	4390	2334	..	2500	2427	2427
	2008	3625	3774	2043	..	2000	1442	1442
Timor-Leste	2005	2435	2435	..	..	..	..	..
	2006	3739	3739	..	..	..	..	..
	2007	3438	3438	..	..	..	..	..
	2008	3694	3694	..	..	..	..	..
Turkey	2005	4170	4720	3065	..	4250	4207	4647
	2006	4346	4808	3387	..	2695	3821	4115
	2007	4691	5691	2676	..	3024	4104	4538
	2008	4745	5948	2406	..	2561	4450	5028
Turkmenistan	2005	4127	4128	3000	..	..	..	..
	2006	4786	4787	3000	..	..	..	..
	2007	5217	5218	3000	..	..	..	..
	2008	5273	5274	3000	..	..	..	..
United Arab Emirates	2005	3864	3864	..	..	..	..	..
	2006	3864	3864	..	..	..	..	..
	2007	4120	4120	..	..	..	..	..
	2008	4669	4669	..	..	..	..	..
Uzbekistan	2005	4202	4057	5047	..	..	1219	1219
	2006	4349	4176	5357	..	..	1258	1258
	2007	4181	4255	3743	..	..	1284	1284
	2008	4266	3854	6643	..	..	1148	1148
Viet Nam	2005	4368	4000	5088	..	..	4600	4600
	2006	4878	4859	4918	..	..	4740	4740
	2007	5344	5310	5413	..	..	5710	5710
	2008	5274	5636	4725	..	..	4906	4906
Yemen	2005	6176	6176	..	..	..	9382	9382
	2006	6012	6012	..	..	..	8779	8779
	2007	6481	6481	..	..	..	6259	6259
	2008	6680	6680	..	..	..	6125	6125
Europe	**2005**	**4228**	**4040**	**3021**	**7246**	**1838**	**4009**	**4060**
	2006	**4259**	**4164**	**2931**	**7241**	**1797**	**4107**	**4199**
	2007	**4221**	**4204**	**2936**	**6969**	**1903**	**4173**	**4279**
	2008	**4178**	**4165**	**2991**	**6971**	**1815**	**4089**	**4231**
Albania	2005	3261	313	3718	..	..	313	313
	2006	3052	415	3461	..	..	415	415
	2007	1714	321	1929	..	..	321	321
	2008	2317	320	2628	..	..	320	320
Andorra	2005	3091	1000	3170	..	..	..	..
	2006	2349	800	2642	..	..	..	..
	2007	2413	3800	2151	..	..	..	..
	2008	2498	3140	2377	..	..	..	..
Austria	2005	3483	4072	3297	..	1591	4710	5790
	2006	3279	3764	3141	..	1770	4829	5980
	2007	3332	3749	3225	..	2034	4820	5994
	2008	3226	3364	3253	..	1954	4607	5567
Belarus	2005	3859	3860	3000	..	1000	2865	2863
	2006	3964	3966	2917	..	1000	2976	2976
	2007	3966	3969	2692	..	1000	3706	3716
	2008	4367	4370	3000	..	1000	4689	4702

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		
..	..	..	3847	316	4185	..	..	2005	Tadjikistan
..	..	..	3812	602	4120	..	..	2006	
..	..	..	3953	977	4239	..	..	2007	
..	..	..	3648	774	3925	..	..	2008	
..	..	..	4511	4944	1668	..	1917	2005	Thaïlande
..	..	..	4662	5008	2337	..	2167	2006	
..	..	..	4554	4865	2334	..	2500	2007	
..	..	..	4352	4650	2043	..	2000	2008	
..	..	..	2435	2435	..	..	..	2005	Timor-Leste
..	..	..	3739	3739	..	..	..	2006	
..	..	..	3438	3438	..	..	..	2007	
..	..	..	3694	3694	..	..	..	2008	
1483	..	2000	4165	4731	3137	..	4455	2005	Turquie
2139	..	5000	4400	4900	3443	..	2667	2006	
1638	..	2000	4750	5843	2722	..	3030	2007	
1350	..	3000	4772	6060	2450	..	2560	2008	
..	..	..	4127	4128	3000	..	..	2005	Turkménistan
..	..	..	4786	4787	3000	..	..	2006	
..	..	..	5217	5218	3000	..	..	2007	
..	..	..	5273	5274	3000	..	..	2008	
..	..	..	3864	3864	..	..	..	2005	Emirats arabes unis
..	..	..	3864	3864	..	..	..	2006	
..	..	..	4120	4120	..	..	..	2007	
..	..	..	4669	4669	..	..	..	2008	
..	..	..	4242	4102	5047	..	..	2005	Ouzbékistan
..	..	..	4390	4222	5357	..	..	2006	
..	..	..	4219	4302	3743	..	..	2007	
..	..	..	4308	3897	6643	..	..	2008	
..	..	..	4356	3952	5088	..	..	2005	Viet Nam
..	..	..	4886	4869	4918	..	..	2006	
..	..	..	5323	5274	5413	..	..	2007	
..	..	..	5294	5703	4725	..	..	2008	
..	..	..	5842	5842	..	..	..	2005	Yémen
..	..	..	5719	5719	..	..	..	2006	
..	..	..	6502	6502	..	..	..	2007	
..	..	..	6733	6733	..	..	..	2008	
4241	**..**	**1729**	**4244**	**4038**	**3003**	**7246**	**1843**	**2005**	**Europe**
3749	**..**	**1997**	**4270**	**4160**	**2918**	**7241**	**1787**	**2006**	
3956	**..**	**1990**	**4225**	**4195**	**2921**	**6969**	**1898**	**2007**	
3783	**..**	**1958**	**4185**	**4157**	**2979**	**6971**	**1807**	**2008**	
..	..	..	3718	..	3718	..	..	2005	Albanie
..	..	..	3461	..	3461	..	..	2006	
..	..	..	1929	..	1929	..	..	2007	
..	..	..	2628	..	2628	..	..	2008	
..	..	..	3091	1000	3170	..	..	2005	Andorre
..	..	..	2349	800	2642	..	..	2006	
..	..	..	2413	3800	2151	..	..	2007	
..	..	..	2498	3140	2377	..	..	2008	
2283	..	..	3359	3675	3345	..	1591	2005	Autriche
2225	..	..	3124	3250	3185	..	1770	2006	
2068	..	..	3179	3179	3279	..	2034	2007	
2175	..	..	3086	2849	3302	..	1954	2008	
3667	..	1000	3897	3898	2778	..	..	2005	Bélarus
3667	..	1000	4002	4004	2667	..	..	2006	
3667	..	1000	3976	3978	2400	..	..	2007	
4667	..	1000	4355	4357	2500	..	..	2008	

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	2005	5437	4331	1120	8203	2505	2970	2986
	2006	5265	4198	1151	8008	1720	3261	3277
	2007	5422	4344	1188	8279	1679	3405	3532
	2008	5068	4044	1239	7823	1759	2954	3090
Bosnia and Herzegovina	2005	2911	3440	2488	..	..	5867	5867
	2006	3074	3880	2429	..	..	6533	6533
	2007	2724	4053	1659	..	..	6533	6533
	2008	3055	4512	1888	..	..	7167	7167
Bulgaria	2005	3705	3139	1843	6853	2500	6285	6285
	2006	3828	3255	1784	7161	5000	6722	6722
	2007	3613	3797	1260	5380	3917	6947	6947
	2008	3752	3871	1277	5792	3917	3299	3299
Croatia	2005	3223	3339	3125	..	1667	2451	2421
	2006	3204	3489	2973	..	1118	2279	2256
	2007	3135	4305	2120	..	2059	2441	2455
	2008	3154	3833	2567	..	2353	2163	2180
Czech Republic	2005	4743	4784	1397	6577	724	4419	4482
	2006	4818	4772	1497	6927	1111	4340	4437
	2007	5022	5160	1159	6961	1076	3950	3973
	2008	4708	4691	1084	7061	1265	4880	5005
Denmark	2005	2715	2901	2091	..	2112	4498	4502
	2006	3504	4001	2556	..	1946	4141	4144
	2007	3105	3373	3111	..	2293	4162	4166
	2008	2912	3158	2889	..	2186	3570	3571
Estonia	2005	3685	3706	4231	..	1742	4197	4229
	2006	3514	3528	2692	..	2452	4254	4290
	2007	4318	4376	4200	..	1569	4091	4125
	2008	3698	3750	5600	..	1727	3424	3500
Faeroe Islands	2005	2475	2125	3000	..	5000	..	..
	2006	2600	2250	3061	..	5000	..	..
	2007	2690	2328	3152	..	5333	..	..
	2008	2733	2569	2909	..	4333	..	..
Finland	2005	4284	3121	4542	8712	2012	4222	4222
	2006	4969	4446	3754	8576	1747	4671	4671
	2007	4864	4018	4570	8769	1670	4991	4991
	2008	4651	3459	5516	8595	1779	4930	4930
France	2005	4976	2523	2249	7138	1543	3220	3243
	2006	4966	2347	2446	7117	1627	3307	3334
	2007	4889	2412	2530	6951	1849	3412	3447
	2008	4879	2372	2714	6947	1670	3086	3134
Germany	2005	4963	5267	3203	8002	1430	4189	4180
	2006	4839	5185	3035	8277	1404	5216	5214
	2007	4752	5471	2827	6954	1642	5435	5434
	2008	4575	5239	2696	7249	1540	4845	4844
Gibraltar	2005	4028	4028	..	..	..	..	..
	2006	4194	4194	..	..	..	..	..
	2007	4306	4306	..	..	..	..	..
	2008	4611	4611	..	..	..	..	..
Greece	2005	4511	5474	1806	..	2575	4226	4226
	2006	4480	5434	2066	..	2255	4256	4256
	2007	4639	6022	1072	..	2127	5102	5102
	2008	4473	5711	1306	..	2173	2492	2492
Guernsey	2005	459	459	..	..	..	..	..
	2006	688	688	..	..	..	..	..
	2007	1369	1369	..	..	..	..	..
	2008	958	958	..	..	..	..	..

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		
..	..	750	5527	4424	1120	8203	2586	2005	Belgique
..	..	1250	5329	4253	1151	8008	1729	2006	
..	..	500	5496	4398	1188	8279	1783	2007	
..	..	714	5198	4151	1239	7823	1936	2008	
..	..	..	2891	3402	2488	..	..	2005	Bosnie-Herzégovine
..	..	..	3050	3838	2429	..	..	2006	
..	..	..	2697	4014	1659	..	..	2007	
..	..	..	3026	4471	1888	..	..	2008	
..	..	..	3647	3010	1843	6853	2500	2005	Bulgarie
..	..	..	3763	3113	1784	7161	5000	2006	
..	..	..	3538	3667	1260	5380	3917	2007	
..	..	..	3762	3895	1277	5792	3917	2008	
4000	..	..	3268	3460	3124	..	1667	2005	Croatie
3500	..	..	3259	3652	2972	..	1118	2006	
1750	..	..	3175	4546	2121	..	2059	2007	
1250	..	..	3212	4050	2569	..	2353	2008	
3548	..	..	4792	4853	1231	6577	724	2005	République tchèque
2968	..	..	4893	4850	1385	6927	1111	2006	
3628	..	..	5187	5438	969	6961	1076	2007	
3475	..	..	4687	4633	896	7061	1265	2008	
..	..	2000	2625	2794	2091	..	2112	2005	Danemark
..	..	2000	3472	3991	2556	..	1946	2006	
..	..	2000	3056	3323	3111	..	2293	2007	
..	..	3000	2877	3128	2889	..	2186	2008	
..	..	2000	3679	3699	4231	..	1738	2005	Estonie
..	..	2000	3506	3519	2692	..	2459	2006	
..	..	1000	4321	4379	3800	..	1579	2007	
..	..	1000	3702	3752	5600	..	1737	2008	
..	..	..	2475	2125	3000	..	5000	2005	Iles Féroé
..	..	..	2600	2250	3061	..	5000	2006	
..	..	..	2690	2328	3152	..	5333	2007	
..	..	..	2733	2569	2909	..	4333	2008	
..	..	..	4294	2824	4542	8712	2012	2005	Finlande
..	..	..	5017	4386	3754	8576	1747	2006	
..	..	..	4844	3762	4570	8769	1670	2007	
..	..	..	4609	3082	5516	8595	1779	2008	
3011	..	1781	5085	2291	2241	7138	1526	2005	France
3069	..	1836	5068	2020	2439	7117	1618	2006	
3481	..	1538	4981	2069	2520	6951	1866	2007	
3345	..	1420	4991	2119	2707	6947	1686	2008	
5641	..	..	5035	5442	3184	8002	1430	2005	Allemagne
5373	..	..	4809	5181	3018	8277	1404	2006	
5567	..	..	4698	5477	2808	6954	1642	2007	
6577	..	2500	4554	5296	2676	7249	1539	2008	
..	..	..	4028	4028	..	..	..	2005	Gibraltar
..	..	..	4194	4194	..	..	..	2006	
..	..	..	4306	4306	..	..	..	2007	
..	..	..	4611	4611	..	..	..	2008	
..	..	..	4516	5508	1806	..	2575	2005	Grèce
..	..	..	4484	5464	2066	..	2255	2006	
..	..	..	4633	6039	1072	..	2127	2007	
..	..	..	4549	5889	1306	..	2173	2008	
..	..	..	459	459	..	..	..	2005	Guernesey
..	..	..	688	688	..	..	..	2006	
..	..	..	1369	1369	..	..	..	2007	
..	..	..	958	958	..	..	..	2008	

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	2005	4164	3263	4122	7414	588	3044	3044
	2006	4160	3323	3796	7214	1303	2637	2637
	2007	4678	3778	4286	8042	1803	2459	2459
	2008	4638	3811	4176	7638	1537	2830	2822
Iceland	2005	5651	63	6035	..	7147	161	37
	2006	5757	43	6271	..	6235	179	37
	2007	5001	27	4764	..	7364	0	0
	2008	6398	25	6614	..	7023	..	..
Ireland	2005	4221	4654	1854	..	2251	4345	4345
	2006	4265	4790	2068	..	2174	6069	6069
	2007	3874	4276	1932	..	2290	6315	6315
	2008	4122	4603	2448	..	2344	6509	6509
Isle of Man	2005	2335	2334	2600	..	..	..	..
	2006	2125	2118	3500	..	..	..	..
	2007	2483	2485	2100	..	..	..	..
	2008	2598	2594	3200	..	..	..	..
Italy	2005	3552	4071	2045	..	3290	4089	4092
	2006	3510	3984	2061	..	3259	3785	3765
	2007	3354	3850	1822	..	2786	4069	4083
	2008	3236	3594	2220	..	2285	3370	3325
Jersey	2005	135	135	..	..	..	2660	2660
	2006	170	170	..	..	..	3100	3100
	2007	464	464	..	..	..	2620	2620
	2008	159	159	..	..	..	2640	2640
Latvia	2005	2265	2542	2165	..	1741	2618	2926
	2006	2274	3651	1757	..	1704	2531	2885
	2007	2238	3489	1779	..	1963	4333	5583
	2008	2448	3569	2024	..	2107	3409	3813
Lithuania	2005	3245	1453	935	8738	2000	6016	6016
	2006	2734	1208	914	7270	3500	5887	5887
	2007	3044	1246	1092	8263	2650	9903	9903
	2008	3023	1162	1127	8314	3275	7258	7258
Luxembourg	2005	2502	6917	779	..	1186	2889	4406
	2006	2617	7207	809	..	1339	3012	4529
	2007	2417	6475	810	..	1441	2582	3837
	2008	2131	5377	851	..	1191	2522	3907
Malta	2005	2432	2432	..	..	..	..	..
	2006	2455	2455	..	..	..	..	..
	2007	2493	2493	..	..	..	..	..
	2008	2510	2510	..	..	..	..	..
Montenegro	2005	3300	4752	2836	..	..	..	..
	2006	3401	5723	2659	..	..	..	..
	2007	2470	4097	1951	..	..	..	..
	2008	3258	6141	2338	..	..	..	..
Netherlands	2005	4597	4692	2378	8902	1648	5129	5414
	2006	4282	4421	2865	6802	1719	4130	4356
	2007	4418	4539	2892	8235	1928	3540	3701
	2008	4327	4479	2757	8175	1948	4471	4745
Norway	2005	4859	3875	4899	..	1827	6684	5809
	2006	4123	4754	4137	..	2197	5558	7219
	2007	4531	2395	4599	..	2703	6284	6922
	2008	4639	1884	4726	..	2492	5342	6594
Poland	2005	4865	5132	1628	..	1116	3956	3957
	2006	4998	5307	1296	..	1488	4037	4038
	2007	4903	5220	1262	..	1706	4048	4049
	2008	4779	5118	1176	..	1591	4339	4340

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		
..	..	..	4182	3267	4122	7414	588	2005	Hongrie
..	..	..	4184	3337	3796	7214	1303	2006	
..	..	..	4714	3806	4286	8042	1803	2007	
..	..	..	4667	3832	4176	7638	1530	2008	
1000	..	..	5764	70	6053	..	7147	2005	Islande
4000	..	..	5849	44	6273	..	6235	2006	
0	..	..	5066	33	4775	..	7364	2007	
..	..	..	6398	25	6614	..	7023	2008	
..	..	..	4218	4663	1854	..	2251	2005	Irlande
..	..	..	4189	4722	2068	..	2174	2006	
..	..	..	3773	4171	1932	..	2290	2007	
..	..	..	4022	4500	2448	..	2344	2008	
..	..	..	2335	2334	2600	..	..	2005	Île de Man
..	..	..	2125	2118	3500	..	..	2006	
..	..	..	2483	2485	2100	..	..	2007	
..	..	..	2598	2594	3200	..	..	2008	
4015	..	3000	3520	4069	2026	..	3290	2005	Italie
4252	..	3000	3495	4001	2040	..	3259	2006	
3745	..	0	3316	3834	1805	..	2787	2007	
4710	..	1000	3228	3615	2198	..	2286	2008	
..	..	..	75	75	..	..	..	2005	Le Jersey
..	..	..	100	100	..	..	..	2006	
..	..	..	413	413	..	..	..	2007	
..	..	..	100	100	..	..	..	2008	
1667	..	0	2259	2524	2167	..	1808	2005	Lettonie
1200	..	0	2270	3687	1758	..	1769	2006	
2200	..	0	2220	3443	1778	..	2038	2007	
2400	..	2000	2439	3563	2023	..	2111	2008	
..	..	..	3207	1337	935	8738	2000	2005	Lituanie
..	..	..	2690	1089	914	7270	3500	2006	
..	..	..	2950	1026	1092	8263	2650	2007	
..	..	..	2965	1007	1127	8314	3275	2008	
2500	..	305	2459	7624	776	..	..	2005	Luxembourg
2500	..	356	2573	7983	806	..	..	2006	
3000	..	356	2398	7240	807	..	..	2007	
3500	..	294	2085	5819	846	..	..	2008	
..	..	..	2432	2432	..	..	..	2005	Malte
..	..	..	2455	2455	..	..	..	2006	
..	..	..	2493	2493	..	..	..	2007	
..	..	..	2510	2510	..	..	..	2008	
..	..	..	3300	4752	2836	..	..	2005	Monténégro
..	..	..	3401	5723	2659	..	..	2006	
..	..	..	2470	4097	1951	..	..	2007	
..	..	..	3258	6141	2338	..	..	2008	
..	..	1458	4512	4576	2378	8902	1686	2005	Pays-Bas
..	..	1585	4313	4435	2865	6802	1751	2006	
..	..	1805	4634	4749	2892	8235	1964	2007	
..	..	1839	4290	4408	2757	8175	1979	2008	
6888	..	..	4796	1956	4839	..	1874	2005	Norvège
5362	..	..	4073	2289	4100	..	2259	2006	
6248	..	..	4471	1291	4549	..	2770	2007	
5209	..	..	4615	735	4712	..	2547	2008	
2000	..	..	4927	5219	1628	..	1116	2005	Pologne
2000	..	..	5063	5400	1295	..	1488	2006	
2000	..	..	4958	5302	1262	..	1706	2007	
2000	..	..	4802	5161	1176	..	1591	2008	

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
Portugal	2005	3478	5443	1017	..	1710	4216	4229
	2006	3392	4497	2264	..	1764	4355	4362
	2007	3151	4231	2068	..	1894	4422	4429
	2008	2916	4208	1443	..	2036	4015	4027
Republic of Moldova	2005	2472	2378	5313	..	..	60	60
	2006	2377	2297	4813	..	..	39	39
	2007	2183	2186	2063	..	..	19	19
	2008	2178	2081	5125	..	..	25	25
Romania	2005	3099	2730	3292	7857	..	3815	3834
	2006	3240	3137	2910	7966	..	4356	4364
	2007	3049	3049	2514	5456	3000	4776	4752
	2008	3187	2903	2696	7945	714	4619	4561
Russian Federation	2005	4088	3822	3809	6571	7190	2867	2852
	2006	4498	4380	3805	6589	5379	3169	3194
	2007	4533	4407	3824	6741	5467	3387	3421
	2008	4645	4631	3562	6869	5222	3554	3577
Serbia	2005	3088	3055	3156	..	..	6267	6267
	2006	3088	3190	2876	..	..	4600	4600
	2007	3089	3307	2632	..	..	2600	2600
	2008	3159	3401	2651	..	..	6267	6267
Slovakia	2005	3809	2897	1887	6715	1200	4316	4385
	2006	3823	2886	1817	6823	1200	4513	4588
	2007	3818	3082	1835	6970	1600	4333	4389
	2008	3937	3076	1664	7592	1400	4320	4377
Slovenia	2005	5052	4254	3535	8970	..	3236	4667
	2006	5052	4404	3668	8457	..	3110	4064
	2007	5028	4482	3336	8681	..	2989	3872
	2008	5481	4500	4104	9563	..	2962	3577
Spain	2005	3510	4023	1250	7594	2123	5573	5690
	2006	3385	3673	1611	8164	1965	4870	4908
	2007	3181	3517	1643	7482	1807	4760	4817
	2008	3114	3536	1400	8007	1749	5203	5283
Sweden	2005	4745	1731	4458	7642	1887	5027	5032
	2006	4203	1725	3802	7085	1898	4906	4904
	2007	4342	1812	3983	7380	2001	4989	4989
	2008	4420	1928	4211	7148	2433	4937	4936
Switzerland	2005	3117	3694	2204	7249	711	3759	3694
	2006	3350	3908	2191	8639	927	3887	4024
	2007	3536	3813	2433	8672	935	3936	3972
	2008	3556	3789	2487	8602	898	3807	3985
T.F.Yug.Rep. Macedonia	2005	4449	5388	2718	..	..	3000	3000
	2006	4490	5295	3005	..	..	2000	2000
	2007	4100	5423	1763	..	..	1500	1500
	2008	3982	5406	1466	..	..	1500	1500
Ukraine	2005	3540	2427	2638	6915	576	1437	1431
	2006	3594	2576	2649	6522	422	1413	1409
	2007	3636	2669	2029	6689	549	1498	1492
	2008	3564	2602	2265	6494	542	1364	1358
United Kingdom	2005	4835	4732	1817	6886	1847	5425	6239
	2006	4751	4654	1992	6879	2150	5368	6341
	2007	4699	4790	2096	5741	2119	5133	6273
	2008	4548	4796	2117	4781	2074	4821	6261
Oceania	**2005**	**4833**	**5600**	**2719**	**..**	**3176**	**4239**	**4291**
	2006	**4819**	**5543**	**2760**	**..**	**3646**	**3675**	**3697**
	2007	**4690**	**5403**	**2667**	**..**	**3274**	**4477**	**4536**
	2008	**4618**	**5392**	**2419**	**..**	**3113**	**4252**	**4284**

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		
1333	..	..	3398	5709	1016	..	1710	2005	Portugal
2400	..	..	3295	4525	2264	..	1764	2006	
2400	..	..	3016	4185	2068	..	1894	2007	
1750	..	..	2800	4252	1443	..	2036	2008	
..	..	..	3526	3439	5313	..	..	2005	Rép. de Moldova
..	..	..	3428	3361	4813	..	..	2006	
..	..	..	3171	3224	2063	..	..	2007	
..	..	..	3156	3061	5125	..	..	2008	
3304	..	..	3075	2673	3292	7857	..	2005	Roumanie
4130	..	..	3202	3074	2905	7966	..	2006	
5409	..	..	2994	2962	2503	5456	2000	2007	
6087	..	..	3142	2820	2684	7945	571	2008	
3684	..	..	4181	3927	3810	6571	7190	2005	Fédération de Russie
2380	..	..	4601	4515	3821	6589	5379	2006	
2338	..	..	4620	4517	3840	6741	5467	2007	
2857	..	..	4728	4748	3570	6869	5222	2008	
..	..	..	3080	3043	3156	..	..	2005	Serbie
..	..	..	3084	3184	2876	..	..	2006	
..	..	..	3090	3309	2632	..	..	2007	
..	..	..	3151	3390	2651	..	..	2008	
3417	..	1200	3772	2587	1873	6715	..	2005	Slovaquie
3400	..	1200	3766	2480	1801	6823	..	2006	
3520	..	1600	3770	2692	1818	6970	..	2007	
3520	..	1400	3900	2681	1646	7592	..	2008	
2163	..	..	5170	4228	3698	8970	..	2005	Slovénie
2394	..	..	5178	4425	3819	8457	..	2006	
2327	..	..	5160	4519	3456	8681	..	2007	
2500	..	..	5644	4557	4295	9563	..	2008	
1750	..	1786	3315	3737	1245	7594	2124	2005	Espagne
3760	..	1786	3253	3475	1587	8164	1965	2006	
2920	..	2500	3053	3325	1630	7482	1806	2007	
2500	..	3714	2953	3280	1388	8007	1747	2008	
3667	..	..	4736	1197	4459	7642	1887	2005	Suède
6000	..	..	4179	1210	3802	7085	1898	2006	
5000	..	..	4318	1242	3983	7380	2001	2007	
5333	..	..	4399	1317	4210	7148	2433	2008	
3985	..	731	3065	3692	2132	7249	667	2005	Suisse
3856	..	793	3307	2135	2121	8639	1250	2006	
4059	..	794	3503	1754	2361	8672	1333	2007	
3806	..	756	3534	2170	2423	8602	1357	2008	
..	..	..	4451	5393	2718	..	..	2005	L'ex-RY Macédoine
..	..	..	4493	5302	3005	..	..	2006	
..	..	..	4103	5431	1763	..	..	2007	
..	..	..	3985	5414	1466	..	..	2008	
4125	..	..	3684	2533	2636	6915	585	2005	Ukraine
3000	..	..	3739	2700	2649	6522	427	2006	
3750	..	..	3775	2790	2026	6689	549	2007	
4286	..	..	3705	2730	2262	6494	549	2008	
6937	..	1847	4768	4560	1622	6886	..	2005	Royaume-Uni
5882	..	2150	4681	4473	1846	6879	..	2006	
5693	..	2119	4646	4630	1951	5741	..	2007	
5457	..	2074	4512	4639	1979	4781	..	2008	
4813	**..**	**1634**	**4875**	**5721**	**2708**	**..**	**3278**	**2005**	**Océanie**
4813	**..**	**1720**	**4909**	**5741**	**2749**	**..**	**3765**	**2006**	
4800	**..**	**1882**	**4704**	**5474**	**2656**	**..**	**3335**	**2007**	
4920	**..**	**2237**	**4644**	**5497**	**2406**	**..**	**3141**	**2008**	

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
American Samoa	2005	3150	3150	..	..	..	..	..
	2006	3217	3217	..	..	..	..	..
	2007	3267	3267	..	..	..	..	..
	2008	3317	3317	..	..	..	..	..
Australia	2005	4850	5659	1681	..	1102	4024	4105
	2006	4821	5592	1726	..	1868	3362	3411
	2007	4713	5496	1558	..	1934	4278	4360
	2008	4627	5453	1296	..	1976	4016	4068
Cook Islands	2005	3738	3738	..	..	..	..	..
	2006	4025	4025	..	..	..	..	..
	2007	4213	4213	..	..	..	..	..
	2008	4131	4131	..	..	..	..	..
Fiji	2005	4730	2014	6740	..	..	2318	2318
	2006	4828	2054	6880	..	..	2364	2364
	2007	4543	1608	6518	..	..	1568	1568
	2008	4533	1623	6472	..	..	1571	1571
French Polynesia	2005	4507	4850	3828	..	..	..	..
	2006	4693	4913	4258	..	..	..	..
	2007	4907	4992	4739	..	..	..	..
	2008	5198	5434	4732	..	..	..	..
Guam	2005	3437	3437	..	..	..	..	..
	2006	3426	3426	..	..	..	..	..
	2007	3399	3399	..	..	..	..	..
	2008	3382	3382	..	..	..	..	..
Kiribati	2005	4380	4380	..	..	..	..	..
	2006	3933	3933	..	..	..	..	..
	2007	3933	3933	..	..	..	..	..
	2008	3750	3750	..	..	..	..	..
Marshall Islands	2005	5843	5843	..	..	..	..	..
	2006	6047	6047	..	..	..	..	..
	2007	6279	6279	..	..	..	..	..
	2008	6412	6412	..	..	..	..	..
Nauru	2005	3260	3260	..	..	..	..	..
	2006	3340	3340	..	..	..	..	..
	2007	3136	3136	..	..	..	..	..
	2008	3209	3209	..	..	..	..	..
New Caledonia	2005	5021	5392	4346	..	1286	..	..
	2006	4850	5498	3692	..	1120	..	..
	2007	4926	5297	5000	..	1233	..	..
	2008	4206	4156	5897	..	1000	..	..
New Zealand	2005	4888	5581	4364	..	6278	5036	4939
	2006	4948	5599	4411	..	6628	5049	4977
	2007	4658	4772	4422	..	5816	5187	5125
	2008	4669	5234	4153	..	5796	5071	5006
Niue	2005	3000	3000	..	..	..	..	..
	2006	3000	3000	..	..	..	..	..
	2007	3000	3000	..	..	..	..	..
	2008	3000	3000	..	..	..	..	..
Palau	2005	2577	2762	1800	..	..	3000	3000
	2006	2904	3167	1800	..	..	3000	3000
	2007	2962	3238	1800	..	..	3000	3000
	2008	2923	3190	1800	..	..	3000	3000
Papua New Guinea	2005	4508	4932	3744	..	..	5566	5774
	2006	4523	5021	3626	..	..	5637	5862
	2007	4673	5255	3626	..	..	5789	6050
	2008	4701	5318	3592	..	..	6107	6414

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		
..	..	..	3150	3150	..	..	..	2005	Samoa américaines
..	..	..	3217	3217	..	..	..	2006	
..	..	..	3267	3267	..	..	..	2007	
..	..	..	3317	3317	..	..	..	2008	
..	..	1059	4906	5789	1681	..	1106	2005	Australie
..	..	1235	4937	5807	1726	..	1928	2006	
..	..	1447	4739	5580	1558	..	1965	2007	
..	..	1835	4670	5574	1296	..	1982	2008	
..	..	..	3738	3738	..	..	..	2005	Iles Cook
..	..	..	4025	4025	..	..	..	2006	
..	..	..	4213	4213	..	..	..	2007	
..	..	..	4131	4131	..	..	..	2008	
..	..	..	5546	1567	6740	..	..	2005	Fidji
..	..	..	5662	1600	6880	..	..	2006	
..	..	..	5479	1667	6518	..	..	2007	
..	..	..	5457	1700	6472	..	..	2008	
..	..	..	4507	4850	3828	..	..	2005	Polynésie française
..	..	..	4693	4913	4258	..	..	2006	
..	..	..	4907	4992	4739	..	..	2007	
..	..	..	5198	5434	4732	..	..	2008	
..	..	..	3437	3437	..	..	..	2005	Guam
..	..	..	3426	3426	..	..	..	2006	
..	..	..	3399	3399	..	..	..	2007	
..	..	..	3382	3382	..	..	..	2008	
..	..	..	4380	4380	..	..	..	2005	Kiribati
..	..	..	3933	3933	..	..	..	2006	
..	..	..	3933	3933	..	..	..	2007	
..	..	..	3750	3750	..	..	..	2008	
..	..	..	5843	5843	..	..	..	2005	Iles Marshall
..	..	..	6047	6047	..	..	..	2006	
..	..	..	6279	6279	..	..	..	2007	
..	..	..	6412	6412	..	..	..	2008	
..	..	..	3260	3260	..	..	..	2005	Nauru
..	..	..	3340	3340	..	..	..	2006	
..	..	..	3136	3136	..	..	..	2007	
..	..	..	3209	3209	..	..	..	2008	
..	..	..	5021	5392	4346	..	1286	2005	Nouvelle-Calédonie
..	..	..	4850	5498	3692	..	1120	2006	
..	..	..	4926	5297	5000	..	1233	2007	
..	..	..	4206	4156	5897	..	1000	2008	
..	..	7750	4882	5665	4362	..	6258	2005	Nouvelle-Zélande
..	..	6875	4944	5683	4409	..	6625	2006	
..	..	6500	4639	4733	4420	..	5809	2007	
..	..	6500	4654	5261	4151	..	5790	2008	
..	..	..	3000	3000	..	..	..	2005	Nioué
..	..	..	3000	3000	..	..	..	2006	
..	..	..	3000	3000	..	..	..	2007	
..	..	..	3000	3000	..	..	..	2008	
..	..	..	2560	2750	1800	..	..	2005	Palaos
..	..	..	2900	3175	1800	..	..	2006	
..	..	..	2960	3250	1800	..	..	2007	
..	..	..	2920	3200	1800	..	..	2008	
4680	..	..	2974	2468	3313	..	..	2005	Papouasie-Nvl-Guinée
4680	..	..	2908	2560	3141	..	..	2006	
4680	..	..	3055	2927	3141	..	..	2007	
4800	..	..	2665	2110	3037	..	..	2008	

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	2005	2708	2052	4322	..	..	2000	2000
	2006	2795	2153	4375	..	..	2000	2000
	2007	2843	2203	4417	..	..	2000	2000
	2008	2892	2237	4500	..	..	2000	2000
Solomon Islands	2005	5286	5286	..	..	..	1400	1400
	2006	5357	5357	..	..	..	1400	1400
	2007	6071	6071	..	..	..	1600	1600
	2008	6161	6161	..	..	..	1578	1578
Tonga	2005	4000	4000	..	..	..	..	..
	2006	3750	3750	..	..	..	..	..
	2007	3583	3583	..	..	..	..	..
	2008	3667	3667	..	..	..	..	..
Tuvalu	2005	2100	2100	..	..	..	..	..
	2006	2150	2150	..	..	..	..	..
	2007	2150	2150	..	..	..	..	..
	2008	2200	2200	..	..	..	..	..
Vanuatu	2005	3722	3722	..	..	..	5000	5000
	2006	3825	3825	..	..	..	5000	5000
	2007	4079	4079	..	..	..	5000	5000
	2008	4594	4594	..	..	..	5000	5000
Wallis and Futuna Is.	2005	3506	3506	..	..	..	..	..
	2006	3394	3394	..	..	..	..	..
	2007	3377	3377	..	..	..	..	..
	2008	3283	3283	..	..	..	..	..

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		
..	..	..	2755	2057	4322	..	..	2005	Samoa
..	..	..	2846	2167	4375	..	..	2006	
..	..	..	2897	2222	4417	..	..	2007	
..	..	..	2949	2259	4500	..	..	2008	
..	..	..	7444	7444	..	..	..	2005	Iles Salomon
..	..	..	7556	7556	..	..	..	2006	
..	..	..	8556	8556	..	..	..	2007	
..	..	..	8707	8707	..	..	..	2008	
..	..	..	4000	4000	..	..	..	2005	Tonga
..	..	..	3750	3750	..	..	..	2006	
..	..	..	3583	3583	..	..	..	2007	
..	..	..	3667	3667	..	..	..	2008	
..	..	..	2100	2100	..	..	..	2005	Tuvalu
..	..	..	2150	2150	..	..	..	2006	
..	..	..	2150	2150	..	..	..	2007	
..	..	..	2200	2200	..	..	..	2008	
..	..	..	3467	3467	..	..	..	2005	Vanuatu
..	..	..	3591	3591	..	..	..	2006	
..	..	..	3894	3894	..	..	..	2007	
..	..	..	4513	4513	..	..	..	2008	
..	..	..	3506	3506	..	..	..	2005	Iles Wallis et Futuna
..	..	..	3394	3394	..	..	..	2006	
..	..	..	3377	3377	..	..	..	2007	
..	..	..	3283	3283	..	..	..	2008	

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 84: World electricity generation by type 1993-2008

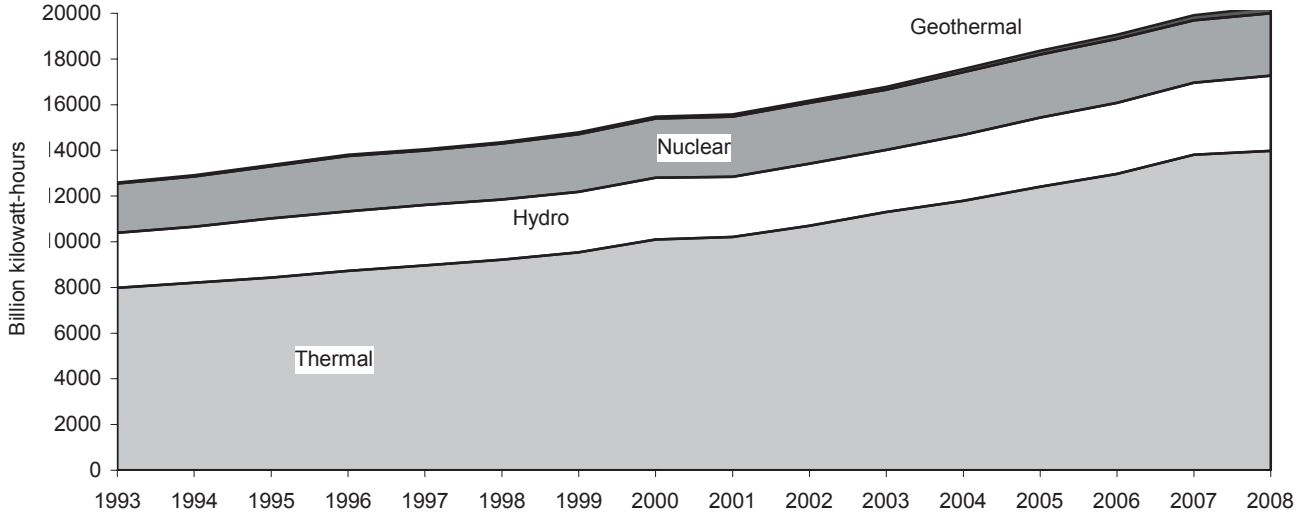


Figure 85: World electricity production, by type and region, in 2008

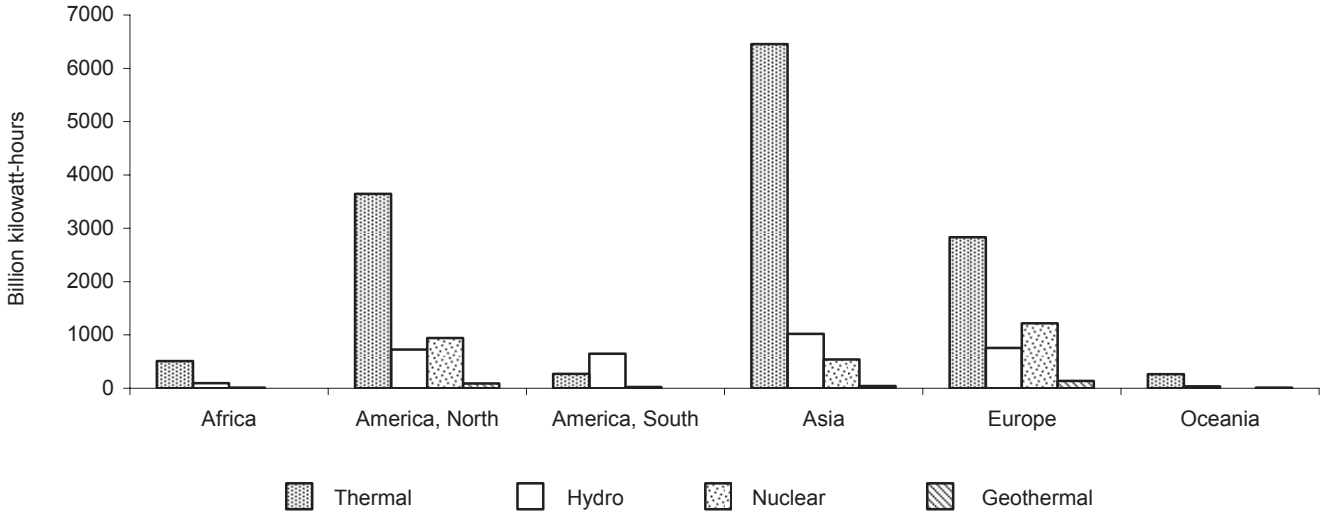


Figure 86: Major thermal producing countries in 2008

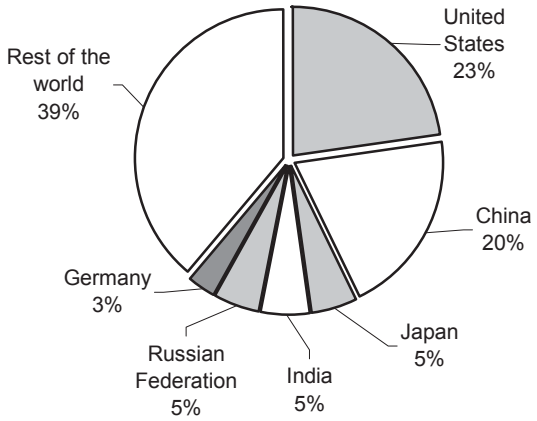


Figure 87: Major hydro producing countries in 2008

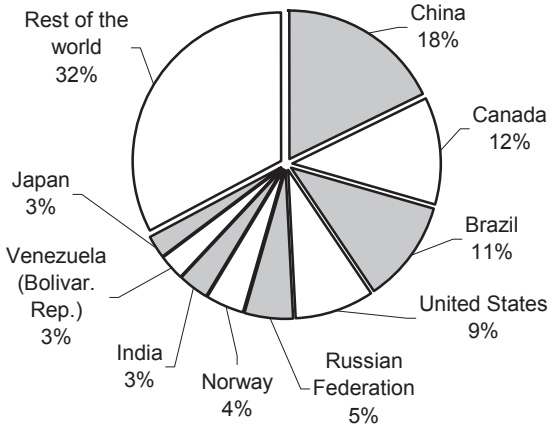


Figure 88: Major nuclear producing countries in 2008

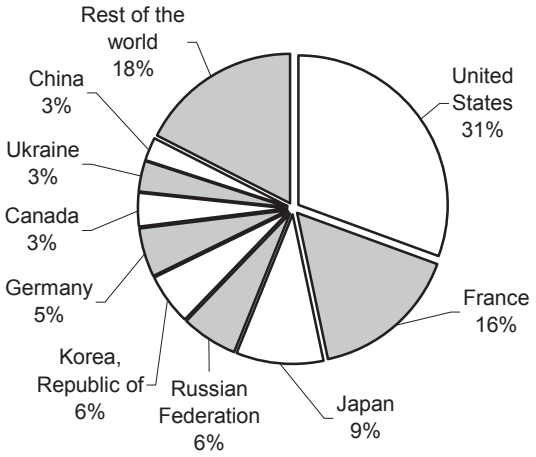


Figure 89: Major geothermal producing countries in 2008

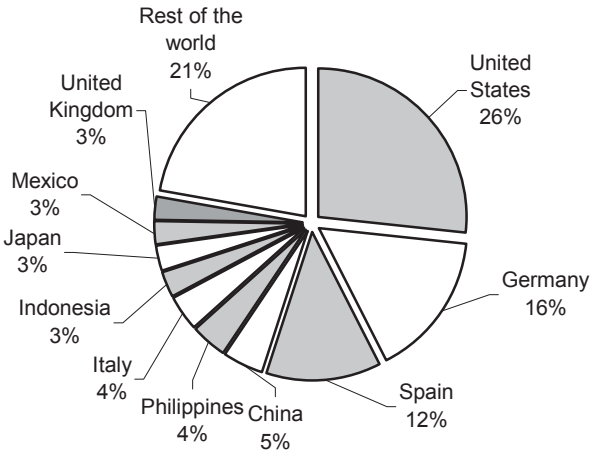


Table 34

Production of electricity - by type

Thousand million kilowatt hours

Country or region	Year	Total production	Hydroelectric	Geothermal, solar, tide, wave, wind	Wood, waste and other renewable	Nuclear	Fossil fuels	Coal	Oil	Gas
World	**2005**	**18357627**	**12415370**	**3013214**	**2767962**	**161081**	**1219917**	**1137625**		
	2006	**19065925**	**12962448**	**3119854**	**2793225**	**190398**	**1280914**	**1191876**		
	2007	**19919531**	**13810321**	**3155935**	**2719239**	**234036**	**1348530**	**1260591**		
	2008	**20282155**	**13981314**	**3287659**	**2730823**	**282358**	**1415493**	**1319905**		
Africa	**2005**	**560951**	**456465**	**91327**	**11293**	**1866**	**24400**	**23516**		
	2006	**590207**	**482265**	**94213**	**11780**	**1949**	**22107**	**21261**		
	2007	**616913**	**505807**	**97585**	**11317**	**2204**	**26690**	**25848**		
	2008	**625533**	**512015**	**97991**	**13004**	**2523**	**26273**	**25427**		
/ o02ihd	vkkf	6vg9f	6v6vk	f f f	77	77	6. k	6. k		
	vkkq	6f vvq	6f kkg	vl g	77	77	1f v	1f v		
	vkk9	69l . q	6q. 9k	vvq	77	77	199	199		
	vkkg	1kv6q	6. . f 6	vg6	77	77	f l q	f l q		
/ s0uood	vkkf	vq6v	1l 6	vvl .	77	77	gv	gv		
	vkkq	v. f .	v. 1	vqqf	77	77	f g	f g		
	vkk9	66l g	vk.	6l k.	77	77	1l	1l		
	vkkg	6. . l	l 1.	6g1v	77	77	v.	v.		
32shs	vkkf	l k9	l kq	l	77	77	vf	vf		
	vkkq	l vg	l v9	l	77	77	v9	v9		
	vkk9	l 6v	l 6l	l	77	77	v9	v9		
	vkkg	l 6q	l 6f	l	77	77	v9	v9		
3uronndsd	vkkf	. 9l	. 9l	77	77	77	l k1	l k1		
	vkkq	l k1v	l k1v	77	77	77	l l v	l l v		
	vkk9	9vl	9vl	77	77	77	k	k		
	vkkg	q6l	q6l	77	77	77	k	k		
3riahsd - dcu	vkkf	f l q	1l q	l kl	77	77	77	77		
	vkkq	f 1g	1qg	gk	77	77	77	77		
	vkk9	ql v	f kl	l l l	77	77	77	77		
	vkkg	ql .	1g1	l 6q	77	77	77	77		
3rirsbh	vkkf	l kv	Bv	l kk	77	77	77	77		
	vkkq	. f	Bv	. 6	77	77	77	77		
	vkk9	l l .	Bv	l l 9	77	77	77	77		
	vkkg	l l 1	Bv	l l v	77	77	77	77		
CdL 2iuus	vkkf	1kk1	v6v	699v	77	77	k	k		
	vkkq	f l kq	l vl 1	6g. v	77	77	. f .	. f .		
	vkk9	f 9f 6	l . kq	6g19	77	77	l 1. 9	l 1. 9		
	vkkg	f f f l	l 6l .	1v6v	77	77	l k1.	l k1.		
CdV2 w2ib2	vkkf	v69	v6l	77	77	q	B	B		
	vkkq	vf v	v1f	77	77	9	B	B		
	vkk9	vq.	vq6	77	77	9	B	B		
	vkkg	vg9	vgl	77	77	q	B	B		
C2srndo/ 'ihEds F2V7	vkkf	B vg	Bvg	B kk	77	77	77	77		
	vkkq	B 6.	Bv.	B l k	77	77	77	77		
	vkk9	B qk	B6k	B 6k	77	77	77	77		
	vkkg	B qv	B6k	B 6v	77	77	77	77		
Ct db	vkkf	B kk	B kk	77	77	77	77	77		
	vkkq	B kv	B kv	77	77	77	77	77		
	vkk9	B kf	B kf	77	77	77	77	77		
	vkkg	B k6	B k6	77	77	77	77	77		
CuL uiuc	vkkf	Blg	Bl6	Bf	77	77	77	77		
	vkkq	Bf l	Blq	Bf	77	77	77	77		
	vkk9	Bf 6	Blg	Bf	77	77	77	77		
	vkkg	Bf 1	Bl.	Bf	77	77	77	77		
Cus0u	vkkf	161	9.	6f f	77	77	77	77		
	vkkq	1f 6	gl	69v	77	77	77	77		
	vkk9	1k9	9v	66f	77	77	77	77		
	vkkg	1ql	gq	69f	77	77	77	77		

Production d'électricité - par catégorie

T hdbusc b2 ahoundmet 2ri2c

Viubr E2ic Viubr En2ric			PrSdtErmdmh2c 2il hE2c VrSdtEc					y2di / ssé2	Cursm8ui di2d Pd8cur zus2
G8biu G8bidrdnAr 2	UrEo2di UrEoédhi2	5 2urh2iL do 5 éurh2ie L hAr 2	xundo xundo2	xt 2iL do xt 2iL hAr 2	G8biu G8bidrdnAr 2	UrEo2di UrEoédhi2	5 2urh2iL do 5 éurh2ie L hAr 2		
								p	p
74187	**..**	**8105**	**17137711**	**11277745**	**2939027**	**2767962**	**152976**	**2005**	**Monde**
78343	**..**	**10695**	**17785011**	**11770572**	**3041511**	**2793225**	**179703**	**2006**	
74960	**..**	**12979**	**18571001**	**12549730**	**3080975**	**2719239**	**221057**	**2007**	
79393	**..**	**16194**	**18866662**	**12661409**	**3208266**	**2730823**	**266164**	**2008**	
								p	p
881	**..**	**4**	**536551**	**432950**	**90446**	**11293**	**1862**	**2005**	**Afrique**
843	**..**	**4**	**568100**	**461004**	**93371**	**11780**	**1945**	**2006**	
843	**..**	**0**	**590223**	**479960**	**96742**	**11317**	**2204**	**2007**	
846	**..**	**0**	**599260**	**486588**	**97145**	**13004**	**2523**	**2008**	
								p	p
77	77	77	6v1gf	6l . 6k	f f f	77	77	vkkf	/ d0éih2
77	77	77	61991	61f f q	vl g	77	77	vkkq	
77	77	77	6q9l .	6q1. 6	vvq	77	77	vkk9	
77	77	77	6. 9vk	6. 169	vg6	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	vf f k	66l	vvl .	77	77	vkkf	/ s0uodl
77	77	77	v. kl	v6q	vqqf	77	77	vkkq	
77	77	77	6v99	l qg	6l k.	77	77	vkk9	
77	77	77	6. qv	l vk	6g1v	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	gv	gl	l	77	77	vkkf	3éshs
77	77	77	l kl	l kk	l	77	77	vkkq	
77	77	77	l kf	l k1	l	77	77	vkk9	
77	77	77	l k.	l kg	l	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	gq9	gq9	77	77	77	vkkf	3urondsd
77	77	77	. 6k	. 6k	77	77	77	vkkq	
77	77	77	9vl	9vl	77	77	77	vkk9	
77	77	77	q6l	q6l	77	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	f l q	1l q	l kl	77	77	vkkf	3riahsd - dcu
77	77	77	f 1g	1qg	gk	77	77	vkkq	
77	77	77	ql v	f kl	l l l	77	77	vkk9	
77	77	77	ql .	1g1	l 6q	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	l kv	Bv	l kk	77	77	vkkf	3rirsbh
77	77	77	. f	Bv	. 6	77	77	vkkq	
77	77	77	l l .	Bv	l l 9	77	77	vkk9	
77	77	77	l l 1	Bv	l l v	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	1kk1	v6v	699v	77	77	vkkf	CdL 2iurs
77	77	77	1l 19	vf f	6g. v	77	77	vkkq	
77	77	77	1vf q	1k.	6g19	77	77	vkk9	
77	77	77	1f kv	v9k	1v6v	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	v6q	v6k	77	77	q	vkkf	CdVew2im
77	77	77	vf l	v11	77	77	9	vkkq	
77	77	77	vqg	vqv	77	77	9	vkk9	
77	77	77	vgq	vgk	77	77	q	vkkg	
								p	p
77	77	77	B vg	Bvg	B kk	77	77	vkkf	F éV7E2srmd'ihEdhs2
77	77	77	B 6.	Bv.	B l k	77	77	vkkq	
77	77	77	B qk	B6k	B 6k	77	77	vkk9	
77	77	77	B qv	B6k	B 6v	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	B kk	B kk	77	77	77	vkkf	xEtdb
77	77	77	B kv	B kv	77	77	77	vkkq	
77	77	77	B kf	B kf	77	77	77	vkk9	
77	77	77	B k6	B k6	77	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	B1g	B16	Bf	77	77	vkkf	CuLui2c
77	77	77	Bf l	B1q	Bf	77	77	vkkq	
77	77	77	Bf 6	B1g	Bf	77	77	vkk9	
77	77	77	Bf 1	B1.	Bf	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	161	9.	6f f	77	77	vkkf	Cus0u
77	77	77	1f 6	gl	69v	77	77	vkkq	
77	77	77	1k9	9v	66f	77	77	vkk9	
77	77	77	1ql	gq	69f	77	77	vkkg	

Table 34

Production of electricity - by type

Thousand million kilowatt hours

Country and year	Total production	Fossil fuels					Nuclear	
		Total	Solid fuels	Gas	Oil	Other fossil fuels	Total	Thermal
Canada								
1990	595.4	166.1	66.1	61.1	38.9	..	69.6	69.6
1991	596.1	161.1	61.1	61.1	38.9	..	69.6	69.6
1992	605.4	166.1	66.1	61.1	38.9	..	69.6	69.6
1993	616.4	166.1	66.1	61.1	38.9	..	69.6	69.6
Czech Republic								
1990	82.2	82.2	72.2	9.2	0.8	..	..	..
1991	76.2	76.2	66.2	9.2	0.8	..	..	..
1992	76.2	76.2	66.2	9.2	0.8	..	..	..
1993	76.2	76.2	66.2	9.2	0.8	..	..	..
Denmark								
1990	34.1	34.1	26.1	4.1	3.9	..	..	..
1991	34.1	34.1	26.1	4.1	3.9	..	..	..
1992	34.1	34.1	26.1	4.1	3.9	..	..	..
1993	34.1	34.1	26.1	4.1	3.9	..	..	..
Finland								
1990	68.1	36.1	16.1	6.1	13.9	..	19.6	19.6
1991	68.1	36.1	16.1	6.1	13.9	..	19.6	19.6
1992	68.1	36.1	16.1	6.1	13.9	..	19.6	19.6
1993	68.1	36.1	16.1	6.1	13.9	..	19.6	19.6
France								
1990	449.1	36.1	16.1	6.1	13.9	..	349.6	349.6
1991	449.1	36.1	16.1	6.1	13.9	..	349.6	349.6
1992	449.1	36.1	16.1	6.1	13.9	..	349.6	349.6
1993	449.1	36.1	16.1	6.1	13.9	..	349.6	349.6
Germany								
1990	549.1	549.1	349.6	49.1	49.1	..	149.6	149.6
1991	549.1	549.1	349.6	49.1	49.1	..	149.6	149.6
1992	549.1	549.1	349.6	49.1	49.1	..	149.6	149.6
1993	549.1	549.1	349.6	49.1	49.1	..	149.6	149.6
Hungary								
1990	34.1	34.1	26.1	4.1	3.9	..	..	..
1991	34.1	34.1	26.1	4.1	3.9	..	..	..
1992	34.1	34.1	26.1	4.1	3.9	..	..	..
1993	34.1	34.1	26.1	4.1	3.9	..	..	..
Italy								
1990	249.1	249.1	49.1	149.6	49.1	..	..	..
1991	249.1	249.1	49.1	149.6	49.1	..	..	..
1992	249.1	249.1	49.1	149.6	49.1	..	..	..
1993	249.1	249.1	49.1	149.6	49.1	..	..	..
Japan								
1990	1 049.1	549.1	149.6	49.1	349.6	..	249.6	249.6
1991	1 049.1	549.1	149.6	49.1	349.6	..	249.6	249.6
1992	1 049.1	549.1	149.6	49.1	349.6	..	249.6	249.6
1993	1 049.1	549.1	149.6	49.1	349.6	..	249.6	249.6
Netherlands								
1990	89.1	89.1	49.1	39.1	0.9	..	..	..
1991	89.1	89.1	49.1	39.1	0.9	..	..	..
1992	89.1	89.1	49.1	39.1	0.9	..	..	..
1993	89.1	89.1	49.1	39.1	0.9	..	..	..
Poland								
1990	149.1	149.1	149.1	..	..	..	..	..
1991	149.1	149.1	149.1	..	..	..	..	..
1992	149.1	149.1	149.1	..	..	..	..	..
1993	149.1	149.1	149.1	..	..	..	..	..
Spain								
1990	149.1	149.1	49.1	49.1	49.1	..	49.6	49.6
1991	149.1	149.1	49.1	49.1	49.1	..	49.6	49.6
1992	149.1	149.1	49.1	49.1	49.1	..	49.6	49.6
1993	149.1	149.1	49.1	49.1	49.1	..	49.6	49.6
Sweden								
1990	149.1	9.1	9.1	1.1	1.1	..	69.6	69.6
1991	149.1	9.1	9.1	1.1	1.1	..	69.6	69.6
1992	149.1	9.1	9.1	1.1	1.1	..	69.6	69.6
1993	149.1	9.1	9.1	1.1	1.1	..	69.6	69.6
Switzerland								
1990	49.1	49.1	49.1	..	..	..	..	..
1991	49.1	49.1	49.1	..	..	..	..	..
1992	49.1	49.1	49.1	..	..	..	..	..
1993	49.1	49.1	49.1	..	..	..	..	..
United Kingdom								
1990	349.6	349.6	249.6	49.1	49.1	..	49.6	49.6
1991	349.6	349.6	249.6	49.1	49.1	..	49.6	49.6
1992	349.6	349.6	249.6	49.1	49.1	..	49.6	49.6
1993	349.6	349.6	249.6	49.1	49.1	..	49.6	49.6
United States								
1990	3 049.1	2 049.1	1 549.1	449.1	149.6	..	649.6	649.6
1991	3 049.1	2 049.1	1 549.1	449.1	149.6	..	649.6	649.6
1992	3 049.1	2 049.1	1 549.1	449.1	149.6	..	649.6	649.6
1993	3 049.1	2 049.1	1 549.1	449.1	149.6	..	649.6	649.6

Production d'électricité - par catégorie

T hdbusc b2 ahoundmet 2ri2c

Viubr E2ic Viubr En2ric			Pr SdtEr rhdnh2c 2il hE2c Vr SdtEc					y2di / ssé2	Cur smr8 ui di2d Pd8c ur zus2
G8biu G8bidr dnAr 2	Ur Eo2di Ur Eoédhi2	5 2urh2iL do 5 éurh2ie L hAr 2	xundo xundo2	xt 2iL do xt 2iL hAr 2	G8biu G8bidr dnAr 2	Ur Eo2di Ur Eoédhi2	5 2urh2iL do 5 éurh2ie L hAr 2		
								p	p
77	77	77	f f q6	1l 6k	l 166	77	77	vkkf	C*r2 bRVuhi2
77	77	77	f f 6k	1kvk	l f l k	77	77	vkkq	
77	77	77	f f l 1	69l 9	l 9. 9	77	77	vkk9	
77	77	77	f q99	699.	l g. g	77	77	vkkg	
								p	p
vv.	77	77	9l 9l	9	9l q1	77	77	vkkf	F éV7b2L 7br Cus0u
v1v	77	77	9vg.	q	9vg6	77	77	vkkq	
vf 9	77	77	9f 9f	9	9f qg	77	77	vkk9	
v96	77	77	9vvg	l 9	9vl l	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	vf f	vf f	77	77	77	vkkf	Qd6Surrh
77	77	77	vgk	vgk	77	77	77	vkkq	
77	77	77	v. v	v. v	77	77	77	vkk9	
77	77	77	66f	66f	77	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	l kgq. k	. f 1. 1	l vq11	77	f f v	vkkf	408Vrh2
77	77	77	l l f 1k9	l kl gqq	l v. vf	77	ql q	vkkq	
77	77	77	l vf l v.	l kg9gg	l f f l k	77	g6l	vkk9	
77	77	77	l 6l k1k	l l f 1v9	l 1qgv	77	. 6l	vkkg	
								p	p
77	77	77	B k	Bg6	B9	77	77	vkkf	5 rhsé2 éArdmihdo2
77	77	77	B f	Bgg	B9	77	77	vkkq	
77	77	77	B kk	B 6	B9	77	77	vkk9	
77	77	77	B kk	B 6	B9	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	v9.	v9g	77	77	l	vkkf	4i8rhié2
77	77	77	vqk	vf g	77	77	v	vkkq	
77	77	77	v9g	v9q	77	77	v	vkk9	
77	77	77	v99	v9f	77	77	v	vkkg	
								p	p
77	77	77	vg1f	l v	vg66	77	k	vkkf	4rhhuVrh2
77	77	77	6vq.	l k	6vf .	77	k	vkkq	
77	77	77	6f 19	l qv	66gf	77	k	vkk9	
77	77	77	6999	1q9	6v. q	77	l 1	vkkg	
								p	p
77	77	77	l 6q6	f 1.	gl 1	77	77	vkkf	5 dSus
77	77	77	l 1q6	f l g	. 1f	77	77	vkkq	
77	77	77	l f vf	9v1	gkl	77	77	vkk9	
77	77	77	l q6.	91f	g. 1	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	B gk	B gk	77	77	77	vkkf	5 dL Sh2
77	77	77	B . k	B . k	77	77	77	vkkq	
77	77	77	vkl	vkl	77	77	77	vkk9	
77	77	77	vl 1	vl 1	77	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	q9gg	l l f .	f qv.	77	77	vkkf	5 t dsd
77	77	77	g1v.	vgl k	f ql .	77	77	vkkq	
77	77	77	q. 9g	6vf l	69v9	77	77	vkk9	
77	77	77	g6f .	vl q1	ql . f	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	f gl	Bg9	1. 1	77	77	vkkf	5 rhsé2
77	77	77	f 16	Bgv	1ql	77	77	vkkq	
77	77	77	q66	B f	f 6g	77	77	vkk9	
77	77	77	qql	B 6v	f v.	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	Bf .	Bf .	77	77	77	vkkf	5 rhsé2e3 hccdr
77	77	77	Bqk	Bqk	77	77	77	vkkq	
77	77	77	Bq6	Bq6	77	77	77	vkk9	
77	77	77	Bq6	Bq6	77	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	f gl l	l 99k	6k6.	77	l kkv	vkkf	D2s8d
77	77	77	qk1.	l . 9g	6kvf	77	l k1q	vkkq	
77	77	77	f l kv	f vl	6f . v	77	. g.	vkk9	
77	77	77	q961	v9kq	vg1.	77	l l 9.	vkkg	
								p	p
77	77	77	6f k	77	6f k	77	77	vkkf	j 2curhu
77	77	77	vkk	77	vkk	77	77	vkkq	
77	77	77	vkk	77	vkk	77	77	vkk9	
77	77	77	vkk	77	vkk	77	77	vkkg	

Table 34

Production of electricity - by type

Thousand tonnes of oil equivalent

Currency and Period	Year / Season	Coal and Manufactured Fuels					Total	
		Solid Coal	Coal Products	Gas Works Gas	Coke Oven Gas	Blast Furnace Gas	Solid Coal	Coal Products
p	p							
Jersey	2016	866	866	77	77	77	77	77
	2017	861	861	77	77	77	77	77
	2018	866	866	77	77	77	77	77
	2019	866	866	77	77	77	77	77
p	p							
Jersey / Saint Lucia	2016	11.9	11.9	77	77	77	77	77
	2017	10.8	10.8	77	77	77	77	77
	2018	12.1	12.1	77	77	77	77	77
	2019	11.9	11.9	77	77	77	77	77
p	p							
Tobago	2016	1.4	4.5	0.1	77	77	0.1	0.1
	2017	1.3	4.3	0.1	77	77	0.1	0.1
	2018	1.3	4.3	0.1	77	77	0.1	0.1
	2019	1.3	4.3	0.1	77	77	0.1	0.1
p	p							
Trinidad	2016	19.1	19.1	77	77	77	0.2	0.2
	2017	19.1	19.1	77	77	77	0.2	0.2
	2018	19.1	19.1	77	77	77	0.2	0.2
	2019	19.1	19.1	77	77	77	0.2	0.2
p	p							
Trinidad and Tobago	2016	20.5	23.6	0.1	77	77	0.3	0.3
	2017	20.4	23.4	0.1	77	77	0.3	0.3
	2018	20.4	23.4	0.1	77	77	0.3	0.3
	2019	20.4	23.4	0.1	77	77	0.3	0.3
p	p							
Turks and Caicos Islands	2016	77	77	77	77	77	77	77
	2017	77	77	77	77	77	77	77
	2018	77	77	77	77	77	77	77
	2019	77	77	77	77	77	77	77
p	p							
Uganda	2016	0.6	0.6	77	77	77	77	77
	2017	0.6	0.6	77	77	77	77	77
	2018	0.6	0.6	77	77	77	77	77
	2019	0.6	0.6	77	77	77	77	77
p	p							
Ukraine	2016	0.1	0.1	77	77	77	77	77
	2017	0.1	0.1	77	77	77	77	77
	2018	0.1	0.1	77	77	77	77	77
	2019	0.1	0.1	77	77	77	77	77
p	p							
United Kingdom	2016	0.1	0.1	77	77	77	77	77
	2017	0.1	0.1	77	77	77	77	77
	2018	0.1	0.1	77	77	77	77	77
	2019	0.1	0.1	77	77	77	77	77
p	p							
United States	2016	0.1	0.1	77	77	77	77	77
	2017	0.1	0.1	77	77	77	77	77
	2018	0.1	0.1	77	77	77	77	77
	2019	0.1	0.1	77	77	77	77	77
p	p							
Uruguay	2016	0.1	0.1	77	77	77	77	77
	2017	0.1	0.1	77	77	77	77	77
	2018	0.1	0.1	77	77	77	77	77
	2019	0.1	0.1	77	77	77	77	77
p	p							
Venezuela	2016	0.1	0.1	77	77	77	77	77
	2017	0.1	0.1	77	77	77	77	77
	2018	0.1	0.1	77	77	77	77	77
	2019	0.1	0.1	77	77	77	77	77
p	p							
Vietnam	2016	0.1	0.1	77	77	77	77	77
	2017	0.1	0.1	77	77	77	77	77
	2018	0.1	0.1	77	77	77	77	77
	2019	0.1	0.1	77	77	77	77	77

Production d'électricité - par catégorie

T hdbusc b2 ahoundmet 2ri2c

Viubr E2ic Viubr En2ric			Pr SdtErmdmh2c 2il hE2c VrSdtEc					y2di / ssé2	Cursm8ui di2d Pd8cur zus2
G8biu G8bidrdmAr2	UrEo2di UrEoédhi2	52urh2iLdo 5éurh2ie LhAr2	xundo xundo2	xt2iLdo xt2iLhAr2	G8biu G8bidrdmAr2	UrEo2di UrEoédhi2	52urh2iLdo 5éurh2ie LhAr2		
								p	p
77	77	77	B66g	B66g	77	77	77	vkkf	jhSéihd
77	77	77	B6fl	B6fl	77	77	77	vkkq	
77	77	77	B6f6	B6f6	77	77	77	vkk9	
77	77	77	B6f6	B6f6	77	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	vv6l9	vv6l9	77	77	77	vkkf	KdLdt7didS2dS82ss2
77	77	77	v6..v	v6..v	77	77	77	vkkq	
77	77	77	vfq.1	vfq.1	77	77	77	vkk9	
77	77	77	vgqq9	vgqq9	77	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	.g.	61l	q1g	77	77	vkkf	Tdbd0dcEdi
77	77	77	lkk1	6qq	q6g	77	77	vkkq	
77	77	77	lkfv	666	9l.	77	77	vkk9	
77	77	77	llk1	1k1	9kk	77	k	vkkg	
								p	p
Bl	77	77	l6g6	Bq.	l6l1	77	77	vkkf	Tdodnh
Bl	77	77	l1vv	B9l	l6fl	77	77	vkkq	
Bl	77	77	l196	B91	l6..	77	77	vkk9	
Bl	77	77	lqvl	Bgl	lf1k	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	Bl6k	Bl9v	Bvfg	77	77	vkkf	Tddn
77	77	77	Bl11	Bl9g	Bvqq	77	77	vkkq	
77	77	77	Bl1.	Bl9g	Bv9l	77	77	vkk9	
77	77	77	Blqv	Blgl	Bvgl	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	vfk	vfk	77	77	77	vkkf	Tdrihdsh2
77	77	77	vgf	vgf	77	77	77	vkkq	
77	77	77	6l1	6l1	77	77	77	vkk9	
77	77	77	6g6	6g6	77	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	lvkg	lk.1	ll1	77	77	vkkf	TdrihE2
77	77	77	llkq	lkv.	99	77	77	vkkq	
77	77	77	lkk6	.l.	g1	77	77	vkk9	
77	77	77	lkk6	.l.	g1	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	l.lfg	l9f1k	l1lv	77	vkq	vkkf	TdiuE
77	77	77	l.gvv	lgkf1	lfgf	77	lg6	vkkq	
77	77	77	l.q6g	lgk1l	l6lg	77	v9.	vkk9	
77	77	77	vk6kf	lgq1g	l6f.	77	v.g	vkkg	
								p	p
77	77	77	l6vgf	vl	l6vq1	77	77	vkkf	TuzdLShAr2
77	77	77	l1969	vk	l19l9	77	77	vkkq	
77	77	77	lqk9q	l6	lqkq6	77	77	vkk9	
77	77	77	lflv9	l6	lfll1	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	lfgf	66	lffv	77	77	vkkf	UdLhSh2
77	77	77	l1.l	lkq	l6gf	77	77	vkkq	
77	77	77	lq.1	l6k	lfq1	77	77	vkk9	
77	77	77	vk.9	qgv	l1lf	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	16	16	77	77	77	vkkf	Uh02i
77	77	77	vq	vq	77	77	77	vkkq	
77	77	77	16	16	77	77	77	vkk9	
77	77	77	6g	6g	77	77	77	vkkg	
								p	p
vkv	77	77	vkvqq	l16fk	f.lq	77	77	vkkf	Uh0éihd
lvg	77	77	vv.gv	lqg19	ql6f	77	77	vkkq	
lv9	77	77	vvgfl	lq9fl	qlkk	77	77	vkk9	
ll9	77	77	vk..6	lf6g.	fqk1	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	Blflk	Bl6k	Bfgk	77	77	vkkf	Férshus
77	77	77	Blf1k	Blqk	Bfgk	77	77	vkkq	
77	77	77	Blqvk	Blqv	Bqfg	77	77	vkk9	
77	77	77	Blqvk	Blqk	Bqqk	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	lll	fk	ql	77	k	vkkf	Fndsbd
77	77	77	lq.	lv9	1l	77	k	vkkq	
77	77	77	lq9	l66	61	77	k	vkk9	
77	77	77	l.1	lv6	9l	77	k	vkkg	

Table 34

Production of electricity - by type

Thousand million kWh

Country and Region	Year	Coal and manufactured fuels					Oil	
		Total	Hard coal	Brown coal	Coke oven coke	Gas coke	Total	Gas oil
p	p							
United Kingdom	1990	111.4	69.1	1.1	0.7	0.7	0.7	0.7
	1991	104.1	61.1	0.9	0.7	0.7	0.7	0.7
	1992	106.8	66.6	1.4	0.7	0.7	0.7	0.7
	1993	101.1	65.7	1.2	0.7	0.7	0.7	0.7
p	p							
England	1990	91.4	91.4	0.7	0.7	0.7	1.3	1.3
	1991	84.9	84.9	0.7	0.7	0.7	1.6	1.6
	1992	87.3	87.3	0.7	0.7	0.7	1.4	1.4
	1993	82.4	82.4	0.7	0.7	0.7	1.4	1.4
p	p							
Scotland	1990	13.6	13.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1991	13.1	13.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1992	13.1	13.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1993	12.9	12.9	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
p	p							
Wales	1990	6.4	6.4	0.2	0.7	0.7	0.2	0.2
	1991	6.1	6.1	0.2	0.7	0.7	0.2	0.2
	1992	6.4	6.4	0.2	0.7	0.7	0.2	0.2
	1993	5.8	5.8	0.2	0.7	0.7	0.2	0.2
p	p							
Northern Ireland	1990	0.1	0.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1991	0.1	0.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1992	0.1	0.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1993	0.1	0.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
p	p							
Former Soviet Union	1990	1,111.0	661.0	450.0	0.7	0.7	0.7	0.7
	1991	1,066.0	616.0	450.0	0.7	0.7	0.7	0.7
	1992	1,066.0	616.0	450.0	0.7	0.7	0.7	0.7
	1993	1,066.0	616.0	450.0	0.7	0.7	0.7	0.7
p	p							
Europe	1990	1,111.0	661.0	450.0	0.7	0.7	0.7	0.7
	1991	1,066.0	616.0	450.0	0.7	0.7	0.7	0.7
	1992	1,066.0	616.0	450.0	0.7	0.7	0.7	0.7
	1993	1,066.0	616.0	450.0	0.7	0.7	0.7	0.7
p	p							
Albania	1990	3.8	3.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1991	3.8	3.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1992	3.8	3.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1993	3.8	3.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
p	p							
Austria	1990	7.1	2.1	5.0	0.7	0.7	0.7	0.7
	1991	7.1	2.1	5.0	0.7	0.7	0.7	0.7
	1992	7.1	2.1	5.0	0.7	0.7	0.7	0.7
	1993	7.1	2.1	5.0	0.7	0.7	0.7	0.7
p	p							
Belgium	1990	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1991	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1992	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1993	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
p	p							
Bosnia-Herzegovina	1990	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1991	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1992	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1993	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
p	p							
Bulgaria	1990	47.1	23.1	24.0	0.7	0.7	0.7	0.7
	1991	43.1	19.1	24.0	0.7	0.7	0.7	0.7
	1992	43.1	19.1	24.0	0.7	0.7	0.7	0.7
	1993	43.1	19.1	24.0	0.7	0.7	0.7	0.7
p	p							
Croatia	1990	3.1	0.7	2.4	0.7	0.7	0.7	0.7
	1991	3.1	0.7	2.4	0.7	0.7	0.7	0.7
	1992	3.1	0.7	2.4	0.7	0.7	0.7	0.7
	1993	3.1	0.7	2.4	0.7	0.7	0.7	0.7
p	p							
Czech Republic	1990	70.1	46.1	24.0	0.7	0.7	0.7	0.7
	1991	70.1	46.1	24.0	0.7	0.7	0.7	0.7
	1992	70.1	46.1	24.0	0.7	0.7	0.7	0.7
	1993	70.1	46.1	24.0	0.7	0.7	0.7	0.7
p	p							
Denmark	1990	21.1	21.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1991	21.1	21.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1992	21.1	21.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1993	21.1	21.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
p	p							
Finland	1990	14.1	14.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1991	14.1	14.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1992	14.1	14.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1993	14.1	14.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
p	p							
France	1990	63.1	63.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1991	63.1	63.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1992	63.1	63.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1993	63.1	63.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
p	p							
Germany	1990	298.1	298.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1991	298.1	298.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1992	298.1	298.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1993	298.1	298.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
p	p							
Greece	1990	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1991	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1992	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1993	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
p	p							
Hungary	1990	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1991	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1992	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1993	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
p	p							
Ireland	1990	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1991	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1992	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1993	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
p	p							
Italy	1990	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1991	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1992	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1993	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
p	p							
Luxembourg	1990	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1991	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1992	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1993	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
p	p							
Netherlands	1990	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1991	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1992	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1993	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
p	p							
Norway	1990	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1991	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1992	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1993	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
p	p							
Poland	1990	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1991	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1992	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1993	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
p	p							
Portugal	1990	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1991	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1992	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1993	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
p	p							
Romania	1990	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1991	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1992	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1993	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
p	p							
Slovakia	1990	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1991	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1992	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1993	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
p	p							
Slovenia	1990	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1991	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1992	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1993	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
p	p							
Spain	1990	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1991	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1992	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1993	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
p	p							
Sweden	1990	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1991	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1992	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1993	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
p	p							
Switzerland	1990	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1991	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1992	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1993	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
p	p							
Turkey	1990	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1991	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1992	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	1993	23.1	23.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7

Production d'électricité - par catégorie

T hdbusc b2 ahoundmet 2ri2c

Viubr E2ic Viubr En2ric			Pr SdtEr mdm2c 2il hE2c Vr SdtEc					y2di / ssé2	Cur sm8 ui di2d Pd8c ur zus2
G8biu G8bidr dAr 2	Ur Eo2di Ur Eoédhi2	5 2urh2iL do 5 éurh2ie L hAr 2	xundo xundo2	xt 2iL do xt 2iL hAr 2	G8biu G8bidr dAr 2	Ur Eo2di Ur Eoédhi2	5 2urh2iL do 5 éurh2ie L hAr 2		
								p	p
77	77	77	1l	69	1	77	77	vkkf	du xuL ée2meP ihsEhV2
77	77	77	B1v	B61	Bg	77	77	vkkq	
77	77	77	B16	B66	l k	77	77	vkk9	
77	77	77	B61	Bvv	B. v	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	1	l 1f k	l 1f k	77	77	77	vkkf	ésé0do
77	77	1	l 11.	l 11.	77	77	77	vkkq	
77	77	k	l f . q	l f . q	77	77	77	vkk9	
77	77	k	l 1v9	l 1v9	77	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	v6l	v6l	77	77	77	vkkf	28Et 2co2c
77	77	77	vf v	vf v	77	77	77	vkkq	
77	77	77	v9l	v9l	77	77	77	vkk9	
77	77	77	vqg	vqg	77	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	f 9	6g	l .	77	77	vkkf	h2iid j 2us2
77	77	77	l 1	l k	B1	77	77	vkkq	
77	77	77	66	B. f	l g	77	77	vkk9	
77	77	77	B6q	B. q	Bvk	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	6kl	v. k	B1 l	77	77	vkkf	uL dd2
77	77	77	6k9	v. f	B. v	77	77	vkkq	
77	77	77	6vq	6l l	l f	77	77	vkk9	
77	77	77	6vq	6l l	l f	77	77	vkkg	
								p	p
l . l	77	77	v66l g1	vl 9g6k	1kkg	ll v. 6	f 6	vkkf	/ 'ihAr 2 br r b
l . l	77	77	v16g9l	vvq69l	f qq9	ll 9gk	f 6	vkkq	
l 9g	77	77	vf v. 6g	v69g6g	696k	ll 6l 9	f 6	vkk9	
l 9g	77	77	v19996	v6kgql	6gf 1	l 6kk1	f 1	vkkg	
								p	p
77	77	77	g	g	77	77	77	vkkf	meGéd-s2 2mbéV2sb
77	77	77	g	g	77	77	77	vkkq	
77	77	77	g	g	77	77	77	vkk9	
77	77	77	.	g	77	77	l	vkkg	
								p	p
77	77	77	1l v1	vggf	l v6.	77	77	vkkf	ur bds
77	77	77	1vk.	vg6.	l 69k	77	77	vkkq	
77	77	77	1f 1l	6k. k	l 1f l	77	77	vkk9	
77	77	77	1f vv	6kf .	l 1q6	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	l ql	B.	l qk	77	77	vkkf	n dzhodsb
77	77	77	l f 9	B.	l f q	77	77	vkkq	
77	77	77	l 91	B.	l 96	77	77	vkk9	
77	77	77	B. q.	B.	B. qg	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	l g1	l l k	91	77	77	vkkf	xu0u
77	77	77	vl k	l l .	. l	77	77	vkkq	
77	77	77	l 9g	gq	. v	77	77	vkk9	
77	77	77	l l 9	vq	. l	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	. l q6	g. 9q	l 1f	77	1v	vkkf	xr shch2
77	77	77	l 6l l 1	l v. g1	. v	77	6g	vkkq	
77	77	77	l kl vg	l kk6q	1.	77	16	vkk9	
77	77	77	l k6v9	l kvf k	6g	77	6.	vkkg	
								p	p
1q	77	77	l 9q9	77	l 9q9	77	77	vkkf	Wr 0dsbd
B1q	77	77	l l . 6	77	l l . 6	77	77	vkkq	
B1q	77	77	l 6qq	77	l 6qq	77	77	vkk9	
1q	77	77	l 1vl	77	l 1vl	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	v6qf	f g9	l 99g	77	77	vkkf	F éV7Ysh2 b2 xdszdsh2
77	77	77	vk. 6	qf 9	l 16q	77	77	vkkq	
77	77	77	1kqv	l f f l	vf l l	77	77	vkk9	
77	77	77	1v. f	l q1k	vqf f	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	. k	. k	77	77	77	vkkf	dt did uEEhb2smdo
77	77	77	B. k	B. k	77	77	77	vkkq	
77	77	77	B. k	B. k	77	77	77	vkk9	
77	77	77	B. k	B. k	77	77	77	vkkg	

Table 34

Production of electricity - by type

Thousand million kilowatt hours

Country	Year	Total net production	Conventional thermal	Nuclear	Hydro (natural flow)	Pumped storage	Other renewables	Wind
America, North	**2005**	**5280837**	**3610676**	**709240**	**913571**	**47349**	**244662**	**208176**
	2006	**5283395**	**3576899**	**724626**	**925025**	**56845**	**254290**	**215534**
	2007	**5376650**	**3676890**	**692227**	**940547**	**66986**	**252148**	**217972**
	2008	**5401845**	**3644421**	**726267**	**941559**	**89599**	**242795**	**203941**

Production d'électricité - par catégorie

T hdbusc b2 ahoundmet 2ri2c

Viubr E2ic Viubr En2ric			Pr SdtEr rhdmh2c 2il hE2c Vr SdtEc					y2di / ssé2	Cur smr8 ui di2d Pd8c ur zus2
G8biu G8bidr dnAr 2	Ur Eo2di Ur Eoédhi2	5 2urh2iL do 5 éurh2ie L hAr 2	xundo xundo2	xt 2iL do xt 2iL hAr 2	G8biu G8bidr dnAr 2	Ur Eo2di Ur Eoédhi2	5 2urh2iL do 5 éurh2ie L hAr 2		
								p	p
vk.	77	77	g9kq	6v	gq91	77	77	vkkf	èdL Sh2
v6v	77	77	. qf 9	1f	. ql v	77	77	vkkq	
v6l	77	77	. f . 1	v1	. f 9k	77	77	vkk9	
vvg	77	77	. 1qv	v1	. 16g	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	l kvq.	116f	f g61	77	77	vkkf	èhL SdSn 2
77	77	77	gf kg	1vv1	1vg1	77	77	vkkq	
77	77	77	gf kg	6. q9	1f 1l	77	77	vkk9	
77	77	77	9. . k	69v9	1vq6	77	77	vkkg	
								p	p
35626	**..**	**860**	**5036175**	**3402501**	**673614**	**913571**	**46489**	**2005**	**Amérique du Nord**
37610	**..**	**1146**	**5029106**	**3361366**	**687016**	**925025**	**55699**	**2006**	
32773	**..**	**1403**	**5124501**	**3458917**	**659454**	**940547**	**65583**	**2007**	
36971	**..**	**1883**	**5159050**	**3440479**	**689296**	**941559**	**87716**	**2008**	
								p	p
77	77	77	9v	9v	77	77	77	vkkf	/ s0r hodd
77	77	77	gk	gk	77	77	77	vkkq	
77	77	77	g.	g.	77	77	77	vkk9	
77	77	77	. k	. k	77	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	B l 6	B l 6	77	77	77	vkkf	/ srh0r de2ne3 diSr bd
77	77	77	B l f	B l f	77	77	77	vkkq	
77	77	77	B l 9	B l 9	77	77	77	vkk9	
77	77	77	B l 9	B l 9	77	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	. l l	. l l	77	77	77	vkkf	/ ir Sd
77	77	77	. l k	. l k	77	77	77	vkkq	
77	77	77	. 6q	. 6q	77	77	77	vkk9	
77	77	77	. l 1	. l 1	77	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	Bvkvk	Bvkvk	77	77	77	vkkf	3dt dL dc
77	77	77	Bvk6k	Bvk6k	77	77	77	vkkq	
77	77	77	Bvk1k	Bvk1k	77	77	77	vkk9	
77	77	77	Bvk1k	Bvk1k	77	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	gg.	gg.	77	77	77	vkkf	3diSdb2
77	77	77	. kq	. kq	77	77	77	vkkq	
77	77	77	. kq	. kq	77	77	77	vkk9	
77	77	77	. kq	. kq	77	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	l f g	gv	9q	77	77	vkkf	32dd2
77	77	77	vl 1	6k	l g1	77	77	vkkq	
77	77	77	l . 9	6q	l ql	77	77	vkk9	
77	77	77	Bvkl	B6q	B l qf	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	ql 9	ql 9	77	77	77	vkkf	32iL r b2c
77	77	77	q6l	q6l	77	77	77	vkkq	
77	77	77	q16	q16	77	77	77	vkk9	
77	77	77	q1f	q1f	77	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	B1f	B1f	77	77	77	vkkf	M2c wh2i02c SihndsshAr 2c
77	77	77	B1g	B1g	77	77	77	vkkq	
77	77	77	B1g	B1g	77	77	77	vkk9	
77	77	77	B f k	B f k	77	77	77	vkkg	
								p	p
6l 1f .	77	77	f 9g. 16	l f 6vl 9	66vl q9	. vk1k	l f l .	vkkf	Cdsdbd
661l q	77	77	f qkf f .	l 69. 1g	6vvk. f	. 9. q1	vf f v	vkkq	
v. qk6	77	77	f g. . l k	l f 11vv	66g. l f	. 61. v	6kgl	vkk9	
66f 91	77	77	f . 9f 6v	l f kq. k	61. kkq	. 6. f l	6ggf	vkkg	
								p	p
77	77	77	1gv	1gv	77	77	77	vkkf	M2c Cd0l ds2c
77	77	77	f f f	f f f	77	77	77	vkkq	
77	77	77	qk1	qk1	77	77	77	vkk9	
77	77	77	ql f	ql f	77	77	77	vkkg	
								p	p
9gg	77	6v.	9k1v	v1l	f 99g	77	l kv6	vkkf	Cucnd FhEd
l k9l	77	1kk	9l f v	f 66	f f 6k	77	l kg.	vkkq	
l vl g	77	6. q	96f 9	9vv	f f f v	77	l kg6	vkk9	
l 61q	77	6qf	9qgl	q99	qk6.	77	. qf	vkkg	

Table 34

Production of electricity - by type

Thousand million kilowatt hours

Country and region	Year ended 31 December	Coal and manufactured fuels	Lignite and peat	Oil	Natural gas	Nuclear	Hydro	Other
Europe								
Albania	2000	0.1	0.1	0.1	-	-	4.9	-
	2001	0.1	0.1	0.1	-	-	4.9	-
	2002	0.1	0.1	0.1	-	-	4.9	-
	2003	0.1	0.1	0.1	-	-	4.9	-
Austria	2000	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2001	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2002	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2003	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
Belarus	2000	0.1	0.1	0.1	0.1	-	0.1	-
	2001	0.1	0.1	0.1	0.1	-	0.1	-
	2002	0.1	0.1	0.1	0.1	-	0.1	-
	2003	0.1	0.1	0.1	0.1	-	0.1	-
Belgium	2000	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2001	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2002	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2003	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
Bosnia-Herzegovina	2000	0.1	0.1	0.1	-	-	4.9	-
	2001	0.1	0.1	0.1	-	-	4.9	-
	2002	0.1	0.1	0.1	-	-	4.9	-
	2003	0.1	0.1	0.1	-	-	4.9	-
Bulgaria	2000	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2001	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2002	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2003	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
Croatia	2000	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2001	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2002	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2003	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
Czech Republic	2000	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2001	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2002	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2003	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
Denmark	2000	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2001	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2002	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2003	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
Estonia	2000	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2001	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2002	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2003	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
Finland	2000	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2001	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2002	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2003	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
France	2000	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2001	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2002	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2003	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
Germany	2000	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2001	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2002	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2003	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
Gibraltar	2000	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2001	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2002	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2003	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
Greece	2000	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2001	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2002	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2003	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
Hungary	2000	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2001	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2002	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2003	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
Iceland	2000	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2001	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2002	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2003	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
Ireland	2000	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2001	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2002	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2003	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
Italy	2000	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2001	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2002	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2003	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
Latvia	2000	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2001	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2002	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2003	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
Lithuania	2000	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2001	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2002	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2003	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
Luxembourg	2000	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2001	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2002	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2003	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
Macedonia	2000	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2001	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2002	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2003	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
Malta	2000	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2001	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2002	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2003	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
Moldova	2000	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2001	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2002	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2003	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
Netherlands	2000	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2001	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2002	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2003	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
Norway	2000	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2001	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2002	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2003	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
Poland	2000	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2001	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2002	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2003	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
Portugal	2000	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2001	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2002	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2003	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
Romania	2000	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2001	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2002	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2003	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
Russian Federation	2000	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2001	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2002	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2003	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
Serbia and Montenegro	2000	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2001	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2002	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2003	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
Slovakia	2000	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2001	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2002	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2003	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
Slovenia	2000	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2001	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2002	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2003	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
Spain	2000	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2001	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2002	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2003	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
Sweden	2000	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2001	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2002	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2003	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
Switzerland	2000	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2001	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2002	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2003	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
Turkey	2000	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2001	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2002	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2003	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
Ukraine	2000	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2001	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2002	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2
	2003	7.1	2.3	2.1	5.8	-	38.3	1.2

Production d'électricité - par catégorie

T hdbusc b2 ahoundmet 2ri2c

Viubr E2ic Viubr En2ric			PrSdtErmdmh2c 2ilhE2c VrSdtEc					y2di / ssé2	Cursm8ui di2d Pd8cur zus2
G8biu G8bidrdtAr2	UrEo2di UrEoédhi2	52urh2iLdo 5éurh2ie LhAr2	xundo xundo2	xt2iLdo xt2iLhAr2	G8biu G8bidrdtAr2	UrEo2di UrEoédhi2	52urh2iLdo 5éurh2ie LhAr2		
								p	p
77	77	77	l1f6.	l119l	qg	77	77	vkkf	CrSd
77	77	77	lfq.6	lfff..	.1	77	77	vkkq	
77	77	77	lqg16	lq9vv	lvl	77	77	vkk9	
77	77	77	lq9gk	lqq1v	l6g	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	g1	fq	vg	77	77	vkkf	QuLhshAr2
77	77	77	gf	fg	vg	77	77	vkkq	
77	77	77	gq	qf	vv	77	77	vkk9	
77	77	77	gg	q9	vl	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	lkk..	gvk6	lg.q	77	77	vkkf	FéV7buLhshEdhs2
77	77	77	llk9g	.6lg	l9qk	77	77	vkkq	
77	77	77	llfl9	.9qq	l9fl	77	77	vkk9	
77	77	77	llggg	lklqk	l9vg	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	196k	vklk	lqq.	77	lkfl	vkkf	4o ddodbui
77	77	77	ffffl	v11.	l.qv	77	ll1k	vkkq	
77	77	77	f9lf	vf.1	l96.	77	l6gv	vkk9	
77	77	77	fgff	vv.g	vk6g	77	lfl.	vkkg	
								p	p
77	77	77	Bv1.	Bv1.	77	77	77	vkkf	5iuïsodsb
77	77	77	Bv1.	Bv1.	77	77	77	vkkq	
77	77	77	Bvqf	Bvqf	77	77	77	vkk9	
77	77	77	Bv99	Bv99	77	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	lqq	lqq	77	77	77	vkkf	5i2sdb2
77	77	77	l9l	l9l	77	77	77	vkkq	
77	77	77	l9l	l9l	77	77	77	vkk9	
77	77	77	l9l	l9l	77	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	Bl.k	Bl.k	77	77	77	vkkf	5rdb2ourV2
77	77	77	Bvvf	Bvvf	77	77	77	vkkq	
77	77	77	Bvv9	Bvv9	77	77	77	vkk9	
77	77	77	Bvv9	Bvv9	77	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	q6f6	6k.v	6vql	77	77	vkkf	5rdn2Ldod
77	77	77	qqfg	vgvf	6g66	77	77	vkkq	
77	77	77	glgk	1ff1	6qvq	77	77	vkk9	
77	77	77	gkv1	16lv	69lv	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	ffq	v.l	vqf	77	77	vkkf	GdOh
77	77	77	f9k	v..	v9l	77	77	vkkq	
77	77	77	1q.	6lf	lf1	77	77	vkk9	
77	77	77	1gq	6kf	lgl	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	f1.6	699g	l9lq	77	77	vkkf	Gusbridc
77	77	77	f1v6	66f6	vk9k	77	77	vkkq	
77	77	77	qvqv	1k1g	vvl1	77	77	vkk9	
77	77	77	qfvf	1v61	vv.l	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	1k1f	6g16	lfv	77	fk	vkkf	KdLdOAr2
77	77	77	1kl9	69.q	lqq	77	ff	vkkq	
77	77	77	1lvq	6.l1	lqk	77	fv	vkk9	
77	77	77	1lq6	6.fq	lfg	77	1.	vkkg	
								p	p
77	77	77	Bvkf	Bvkf	77	77	77	vkkf	TdinshAr2
77	77	77	Bvlf	Bvlf	77	77	77	vkkq	
77	77	77	Bvvf	Bvvf	77	77	77	vkk9	
77	77	77	Bv6g	Bv6g	77	77	77	vkkg	
								p	p
1g	77	v6	vlg.kk	l96lgk	v9qll	lkgkf	96k1	vkkf	T2ZhAr2
g.	77	v1	vvfkq.	l99lqg	6k6kf	lkgqq	q96k	vkkq	
v61	77	v6	v6v19.	lg96q1	v9k1v	lk1vl	9qfv	vkk9	
vgq	77	v6	v6fg9v	l9.gqf	6gg.v	.gk1	96ll	vkkg	
								p	p
77	77	77	Bvv	Bvv	77	77	77	vkkf	Tusmo2iidm
77	77	77	Bvv	Bvv	77	77	77	vkkq	
77	77	77	Bv6	Bv6	77	77	77	vkk9	
77	77	77	Bv6	Bv6	77	77	77	vkkg	

Table 34

Production of electricity - by type

Thousand million kilowatt hours

Country and Type	Year	Total net production	Conventional thermal	Nuclear	Hydroelectric	Other renewable	Total combustible fuels	Derived gas
America, South	**2005**	**822847**	**203273**	**602714**	**16728**	**133**	**62361**	**47546**
	2006	**865633**	**214602**	**629445**	**21445**	**141**	**64985**	**49324**
	2007	**907079**	**237531**	**649859**	**19567**	**122**	**73226**	**55795**
	2008	**944273**	**272590**	**650243**	**21299**	**141**	**80156**	**62153**
Argentina	2005	123.9	69.1	7.0	47.8	0.0	16.3	13.1
	2006	127.1	72.3	6.7	48.1	0.0	16.8	13.5
	2007	130.1	75.3	6.7	48.1	0.0	17.3	14.0
	2008	132.1	77.3	6.7	48.1	0.0	17.3	14.0
Bolivia	2005	4.6	1.6	0.0	3.0	0.0	1.6	1.6
	2006	4.8	1.8	0.0	3.0	0.0	1.8	1.8
	2007	5.0	2.0	0.0	3.0	0.0	2.0	2.0
	2008	5.2	2.2	0.0	3.0	0.0	2.2	2.2
Brazil	2005	387.0	31.0	14.3	341.7	0.0	31.0	0.0
	2006	408.0	32.0	14.3	361.7	0.0	32.0	0.0
	2007	428.0	33.0	14.3	381.7	0.0	33.0	0.0
	2008	448.0	34.0	14.3	401.7	0.0	34.0	0.0
Chile	2005	54.0	46.0	0.0	8.0	0.0	46.0	0.0
	2006	56.0	48.0	0.0	8.0	0.0	48.0	0.0
	2007	58.0	50.0	0.0	8.0	0.0	50.0	0.0
	2008	60.0	52.0	0.0	8.0	0.0	52.0	0.0
Colombia	2005	53.0	7.0	0.0	46.0	0.0	7.0	0.0
	2006	55.0	8.0	0.0	47.0	0.0	8.0	0.0
	2007	57.0	9.0	0.0	48.0	0.0	9.0	0.0
	2008	59.0	10.0	0.0	49.0	0.0	10.0	0.0
Ecuador	2005	12.0	4.0	0.0	8.0	0.0	4.0	0.0
	2006	13.0	5.0	0.0	8.0	0.0	5.0	0.0
	2007	14.0	6.0	0.0	8.0	0.0	6.0	0.0
	2008	15.0	7.0	0.0	8.0	0.0	7.0	0.0
Paraguay	2005	45.0	0.0	0.0	45.0	0.0	0.0	0.0
	2006	47.0	0.0	0.0	47.0	0.0	0.0	0.0
	2007	49.0	0.0	0.0	49.0	0.0	0.0	0.0
	2008	51.0	0.0	0.0	51.0	0.0	0.0	0.0
Peru	2005	32.0	12.0	0.0	20.0	0.0	12.0	0.0
	2006	34.0	13.0	0.0	21.0	0.0	13.0	0.0
	2007	36.0	14.0	0.0	22.0	0.0	14.0	0.0
	2008	38.0	15.0	0.0	23.0	0.0	15.0	0.0
Uruguay	2005	7.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0
	2006	8.0	0.0	0.0	8.0	0.0	0.0	0.0
	2007	9.0	0.0	0.0	9.0	0.0	0.0	0.0
	2008	10.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0
Venezuela	2005	104.0	4.0	0.0	100.0	0.0	4.0	0.0
	2006	106.0	5.0	0.0	101.0	0.0	5.0	0.0
	2007	108.0	6.0	0.0	102.0	0.0	6.0	0.0
	2008	110.0	7.0	0.0	103.0	0.0	7.0	0.0

Production d'électricité - par catégorie

T hdbusc b2 ahoundmet 2ri2c

Viubr E2ic Viubr En2ric			PrSdtErmdm2c 2ilhE2c VrSdtEc					y2di / ssé2	Cursm8ui di2d Pd8cur zus2
G8biu G8bidrdtAr2	UrEo2di UrEoédhi2	52urh2iLdo 5éurh2ie LhAr2	xundo xundo2	xt2iLdo xt2iLhAr2	G8biu G8bidrdtAr2	UrEo2di UrEoédhi2	52urh2iLdo 5éurh2ie LhAr2		
								p	p
77	77	77	f g9	f g9	77	77	77	vkkf	/ smo2c sé2idsbdhc2c
77	77	77	f 96	f 96	77	77	77	vkkq	
77	77	77	f . l	f . l	77	77	77	vkk9	
77	77	77	f g1	f g1	77	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	v9kk	l . . f	161	77	v9l	vkkf	UhEdid0rd
77	77	77	vgl q	vl . 9	6kg	77	6l l	vkkq	
77	77	77	vgvg	vv9.	6kq	77	v16	vkk9	
77	77	77	6kv6	vl q9	f 61	77	6vv	vkkg	
								p	p
77	77	77	f q9l	l . 19	69v1	77	77	vkkf	PdsdLd
77	77	77	f gl 9	vv69	6f gk	77	77	vkkq	
77	77	77	q1f k	v9g1	6qqq	77	77	vkk9	
77	77	77	q1l l	v16g	6. 96	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	v19l k	v1f qf	l 1f	77	77	vkkf	Puim FhEu
77	77	77	v6f gk	v616g	l 1v	77	77	vkkq	
77	77	77	v6661	v6l 9k	l q1	77	77	vkk9	
77	77	77	vkq9l	vkf l f	l f q	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	Bl vk	Bl vk	77	77	77	vkkf	meDhmoeU2lhc
77	77	77	Bl vl	Bl vl	77	77	77	vkkq	
77	77	77	Bl v6	Bl v6	77	77	77	vkk9	
77	77	77	Bl vf	Bl vf	77	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	6v1	6v1	77	77	77	vkkf	mj r Eh2
77	77	77	66l	66l	77	77	77	vkkq	
77	77	77	61q	61q	77	77	77	vkk9	
77	77	77	6f v	6f v	77	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	Bf 1	Bf 1	77	77	77	vkkf	mePh2ii2eThAr2ous
77	77	77	Bf 1	Bf 1	77	77	77	vkkq	
77	77	77	Bf f	Bf f	77	77	77	vkk9	
77	77	77	Bf f	Bf f	77	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	Bl vg	Bl g	B6k	77	77	vkkf	m7wwhsE2sme5i2sdbhs2c
77	77	77	Bl 61	Bl kl	B66	77	77	vkkq	
77	77	77	Bl 69	Bl k6	B61	77	77	vkk9	
77	77	77	Bl 6.	Bl kf	B61	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	9kvv	9kvv	77	77	77	vkkf	xihshmée2mexuSd0u
77	77	77	9kkf	9kkf	77	77	77	vkkq	
77	77	77	9q6g	9q6g	77	77	77	vkk9	
77	77	77	99qk	99qk	77	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	l 6v	l 6v	77	77	77	vkkf	M2c xriAr2c 2mCdOAr2c
77	77	77	l f g	l f g	77	77	77	vkkq	
77	77	77	l gv	l gv	77	77	77	vkk9	
77	77	77	Bl . g	Bl . g	77	77	77	vkkg	
								p	p
666l	77	f kg	1l 6f l . l	v. . 1f . .	v. 1f . f	gl k9vq	6f v9l	vkkf	ërdmoeYshc
6k61	77	9vv	1l 69q9l	v. qv. . .	6l 1qf f	gl ql . f	16gvv	vkkq	
l 9l g	77	. g1	1l . k9f 9	6kvgvkq	v96gv9	g6qq61	f vk. k	vkk9	
l 9qf	77	l 1. f	1vl f q. f	6kv6. . q	vgkv6k	g69gk1	96qqf	vkkg	
								p	p
77	77	77	Bql f	Bql f	77	77	77	vkkf	M2c wh2i02c dLéihEdhs2c
77	77	77	Bqvk	Bqvk	77	77	77	vkkq	
77	77	77	Bqvf	Bqvf	77	77	77	vkk9	
77	77	77	Bq6k	Bq6k	77	77	77	vkkg	
								p	p
14815	**..**	**..**	**760486**	**155727**	**587899**	**16728**	**133**	**2005**	**Amérique du Sud**
15661	**..**	**..**	**800648**	**165278**	**613784**	**21445**	**141**	**2006**	
17431	**..**	**..**	**833853**	**181736**	**632427**	**19567**	**122**	**2007**	
18000	**..**	**3**	**864117**	**210437**	**632242**	**21299**	**138**	**2008**	
								p	p
9l	77	77	. qqqq	f f f vq	61l . v	qg96	9f	vkkf	/ i02srhs2
l kl	77	77	l kf f gg	f . 99l	6gkf q	9q. l	9k	vkkq	
. v	77	77	l k1l k9	qf vqg	6l f qk	9vl 9	qv	vkk9	
gg	77	77	l k. 99.	9k. f l	6l 1f q	966k	1v	vkkg	

Table 34

Production of electricity - by type

Thousand million kilowatt hours

Country and region	Year	Fossil fuels					Nuclear	
		Total	Coal	Natural gas	Oil	Other fossil fuels	Total	Nuclear
Asia	**2005**	**6633540**	**5209466**	**830475**	**567128**	**26472**	**557536**	**546107**
	2006	**7181436**	**5673801**	**906161**	**570618**	**30856**	**600961**	**586665**
	2007	**7817057**	**6307726**	**939353**	**532025**	**37953**	**647142**	**633453**
	2008	**8057862**	**6455827**	**1022238**	**537099**	**42699**	**709376**	**695292**

Production d'électricité - par catégorie

Thousand barrels per day

Viubr E2ic Viubr En2ric			Pr Sdt Er rhdm2c 2il hE2c Vr Sdt Ec					y2di / ssé2	Cur sm8 ui di2d Pd8c ur zus2
G8biu G8bidr dAr 2	Ur Eo2di Ur Eoédhi2	5 2urh2iL do 5 éurh2ie L hAr 2	xurndo xurndo2	xt 2iL do xt 2iL hAr 2	G8biu G8bidr dAr 2	Ur Eo2di Ur Eoédhi2	5 2urh2iL do 5 éurh2ie L hAr 2		
								p	p
1v	77	77	1f g9	vqq1	l . v6	77	77	vkkf	3udlh2
1v	77	77	1. 9l	vgf 1	vl l 9	77	77	vkkq	
1v	77	77	f 1gl	6vk1	vv99	77	77	vkk9	
1v	77	77	f g. 9	6qf g	vv6.	77	77	vkkg	
								p	p
l v1k1	77	77	6q6l f q	vgv1g	6vf kf 6	. gf f	77	vkkf	3iéchp
l 6k11	77	77	699q11	vgl v.	66f 9ql	l 69f 1	77	vkkq	
l 19f .	77	77	6. 9. f q	vq6f k	6f . vf q	l v6f k	77	vkk9	
l f v9l	77	77	1l vkl 6	169f .	6f 1vgf	l 6. q.	77	vkkg	
								p	p
f qv	77	77	1g699	vv11.	vf . vl	77	9	vkkf	Ct hdh
f 6g	77	77	f vqk6	v1kkf	vgf . l	77	9	vkkq	
19q	77	77	f 191q	6vkg6	vvqf 1	77	.	vkk9	
1vl	77	77	f f qvk	6l gl k	v699v	77	6g	vkkg	
								p	p
vv9	77	77	1g. kf	. v9.	6. f 9q	77	1.	vkkf	CuouL Sh2
vl .	77	77	f vl v.	. f 16	1vf v6	77	q6	vkkq	
v6l	77	77	f 6691	. l l l	11vl 1	77	1.	vkk9	
v1v	77	77	f 1kl 9	9gkv	1ql ql	77	f 1	vkkg	
								p	p
l qg	77	77	l l kvg	16l 6	q9l f	77	77	vkkf	4Ar dn2ri
6k1	77	77	l l v1k	11l 1	qgvq	77	77	vkkq	
f l g	77	77	l 6kv1	1f k1	gf l .	77	l	vkk9	
q66	77	77	l f vl l	1f 19	l kqql	77	6	vkkg	
								p	p
77	77	77	B f	B f	77	77	k	vkkf	M2c - doaodsb ÉT dolhsdc(
77	77	77	B f	B f	77	77	k	vkkq	
77	77	77	B f	B f	77	77	k	vkk9	
77	77	77	B q	B f	77	77	k	vkkg	
								p	p
77	77	77	B l6k	B l6k	77	77	77	vkkf	5r 8ds2 'ids) dhc2
77	77	77	B l6k	B l6k	77	77	77	vkkq	
77	77	77	B l6f	B l6f	77	77	77	vkk9	
77	77	77	B l1k	B l1k	77	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	f l 6	f l 6	77	77	77	vkkf	5r 8dsd
77	77	77	f l 9	f l 9	77	77	77	vkkq	
77	77	77	f l 9	f l 9	77	77	77	vkk9	
77	77	77	f l 9	f l 9	77	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	f l l f q	l	f l l f q	77	77	vkkf	Pdid0rd8
77	77	77	f 6991	l	f 6991	77	77	vkkq	
77	77	77	f 69l f	l	f 69l 1	77	77	vkk9	
77	77	77	f 69l f	l	f 69l 1	77	77	vkkg	
								p	p
f l v	77	77	v6gkl	16f k	l . 1f k	77	l	vkkf	Péiur
f 1v	77	77	vf qk6	1qql	vk. 1l	77	l	vkkq	
11v	77	77	vgl g.	. kgl	l . l k9	77	l	vkk9	
16v	77	77	6kf qv	l l . f 6	l gqkg	77	l	vkkg	
								p	p
gv.	77	77	l 1v	l 1v	77	77	77	vkkf	rihsdL 2
g9l	77	77	l 19	l 19	77	77	77	vkkq	
g9l	77	77	l 19	l 19	77	77	77	vkk9	
g9l	77	77	l 19	l 19	77	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	9q1l	. f 9	qqg1	77	77	vkkf	Yir 0r d8
77	77	77	f f qf	l . 9k	6f . f	77	77	vkkq	
77	77	77	. vgl	l vl 1	gkq9	77	77	vkk9	
77	77	6	9g. k	66gf	1f kf	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	l k1kq.	vqg1k	99vv.	77	77	vkkf	w2s2zr 2odÉF éV7Sudhdi7(
77	77	77	l l k1vv	vggvv	gl qkk	77	77	vkkq	
77	77	77	l l vgqq	v. gk9	g6kf .	77	77	vkk9	
77	77	77	l l gv. 1	6l 1f 6	gqg1l	77	77	vkkg	
								p	p
7759	**..**	**3670**	**6076004**	**4663360**	**822716**	**567128**	**22801**	**2005**	**Asie**
9861	**..**	**4435**	**6580475**	**5087136**	**896300**	**570618**	**26421**	**2006**	
8604	**..**	**5085**	**7169915**	**5674273**	**930749**	**532025**	**32868**	**2007**	
8553	**..**	**5531**	**7348486**	**5760535**	**1013685**	**537099**	**37167**	**2008**	

Table 34

Production of electricity - by type

Thousand million kilowatt hours

Country and region	Year	Fossil fuels					Nuclear	
		Total	Coal	Natural gas	Petroleum	Other fossil fuels	Total	Nuclear
North America	2016	5,161.4	1,740.2	2,344.1	1,076.9	0.2	1,008.1	1,008.1
	2017	5,178.2	1,752.1	2,344.1	1,081.9	0.2	1,008.1	1,008.1
	2018	5,208.2	1,752.1	2,344.1	1,111.9	0.2	1,008.1	1,008.1
	2019	5,208.2	1,752.1	2,344.1	1,111.9	0.2	1,008.1	1,008.1
Central & South America	2016	1,161.4	161.4	1,000.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2017	1,161.4	161.4	1,000.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2018	1,161.4	161.4	1,000.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2019	1,161.4	161.4	1,000.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Europe	2016	2,161.4	1,161.4	1,000.0	0.0	0.0	1,000.0	1,000.0
	2017	2,161.4	1,161.4	1,000.0	0.0	0.0	1,000.0	1,000.0
	2018	2,161.4	1,161.4	1,000.0	0.0	0.0	1,000.0	1,000.0
	2019	2,161.4	1,161.4	1,000.0	0.0	0.0	1,000.0	1,000.0
Eurasia	2016	1,161.4	161.4	1,000.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2017	1,161.4	161.4	1,000.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2018	1,161.4	161.4	1,000.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2019	1,161.4	161.4	1,000.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Middle East	2016	1,161.4	0.0	1,000.0	161.4	0.0	0.0	0.0
	2017	1,161.4	0.0	1,000.0	161.4	0.0	0.0	0.0
	2018	1,161.4	0.0	1,000.0	161.4	0.0	0.0	0.0
	2019	1,161.4	0.0	1,000.0	161.4	0.0	0.0	0.0
Africa	2016	1,161.4	161.4	1,000.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2017	1,161.4	161.4	1,000.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2018	1,161.4	161.4	1,000.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2019	1,161.4	161.4	1,000.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Asia Pacific	2016	1,161.4	161.4	1,000.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2017	1,161.4	161.4	1,000.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2018	1,161.4	161.4	1,000.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2019	1,161.4	161.4	1,000.0	0.0	0.0	0.0	0.0
World	2016	1,161.4	161.4	1,000.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2017	1,161.4	161.4	1,000.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2018	1,161.4	161.4	1,000.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2019	1,161.4	161.4	1,000.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Country and region	Year	Renewables					Other	
		Total	Hydro	Wind	Solar	Other renewables	Total	Other
North America	2016	1,161.4	161.4	1,000.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2017	1,161.4	161.4	1,000.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2018	1,161.4	161.4	1,000.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2019	1,161.4	161.4	1,000.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Central & South America	2016	1,161.4	161.4	1,000.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2017	1,161.4	161.4	1,000.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2018	1,161.4	161.4	1,000.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2019	1,161.4	161.4	1,000.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Europe	2016	1,161.4	161.4	1,000.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2017	1,161.4	161.4	1,000.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2018	1,161.4	161.4	1,000.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2019	1,161.4	161.4	1,000.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Eurasia	2016	1,161.4	161.4	1,000.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2017	1,161.4	161.4	1,000.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2018	1,161.4	161.4	1,000.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2019	1,161.4	161.4	1,000.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Middle East	2016	1,161.4	161.4	1,000.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2017	1,161.4	161.4	1,000.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2018	1,161.4	161.4	1,000.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2019	1,161.4	161.4	1,000.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Africa	2016	1,161.4	161.4	1,000.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2017	1,161.4	161.4	1,000.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2018	1,161.4	161.4	1,000.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2019	1,161.4	161.4	1,000.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Asia Pacific	2016	1,161.4	161.4	1,000.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2017	1,161.4	161.4	1,000.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2018	1,161.4	161.4	1,000.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2019	1,161.4	161.4	1,000.0	0.0	0.0	0.0	0.0
World	2016	1,161.4	161.4	1,000.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2017	1,161.4	161.4	1,000.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2018	1,161.4	161.4	1,000.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2019	1,161.4	161.4	1,000.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Production d'électricité - par catégorie

T hdbusc b2 ahoundmet 2ri2c

Viubr E2ic Viubr En2ric			Pr SdtErmdm2c 2il hE2c Vr SdtEc					y2di / ssé2	Cur sm8 ui di2d Pd8c ur zus2
G8biu G8bidr dAr 2	Ur Eo2di Ur Eoédhi2	5 2urh2iL do 5 éurh2ie L hAr 2	xundo xundo2	xt 2iL do xt 2iL hAr 2	G8biu G8bidr dAr 2	Ur Eo2di Ur Eoédhi2	5 2urh2iL do 5 éurh2ie L hAr 2		
								p	p
B q	77	77	Bgl k	Bv6k	Bf gk	77	77	vkkf	/ '0t dshcmds
B q	77	77	Bgvv	Bv69	Bf gf	77	77	vkkq	
B g	77	77	Bg1k	Bv1.	Bf . l	77	77	vkk9	
l 1	77	77	g1f	v1f	qkk	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	q6l 9	l gvg	l 996	v9l q	77	vkkf	/ iL ésh2
77	77	77	f . 1l	l 19q	l gvf	vq1k	77	vkkq	
77	77	77	f g. g	l 1g.	l gf q	vf f 6	77	vkk9	
77	77	77	ql l q	l gf 1	l 9. 9	v1ql	1	vkkg	
								p	p
77	77	77	vv6f 6	l . 611	6kk.	77	77	vkkf	/ z2iSdC0ds
77	77	77	v6. vf	vl 1k9	vf l g	77	77	vkkq	
77	77	77	vl 1l f	l . kf l	v6q1	77	77	vkk9	
77	77	77	vl 6v6	l . k. k	vv66	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	gq. .	gq. .	77	77	77	vkkf	3dt i2Gs
77	77	77	. 91v	. 91v	77	77	77	vkkq	
77	77	77	l k. kg	l k. kg	77	77	77	vkk9	
77	77	77	l l . 66	l l . 66	77	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	vvq16	vl 6f k	l v. 6	77	77	vkkf	3ds0cdb2ct
77	77	77	v1661	vv. 1f	l 6g.	77	77	vkkq	
77	77	77	v169g	vv. gq	l 6. v	77	77	vkk9	
77	77	77	vf gkq	v166v	l 191	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	vq1g	v	vq1q	77	77	vkkf	3t ur nds
77	77	77	1f vl	v	1f l .	77	77	vkkq	
77	77	77	qf qv	v	qf qk	77	77	vkk9	
77	77	77	q. ql	k	q. ql	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	v. l 6	v. l 6	77	77	77	vkkf	3ir séhQdir ccdodL
77	77	77	v. 1g	v. 1g	77	77	77	vkkq	
77	77	77	6k1f	6k1f	77	77	77	vkk9	
77	77	77	6k9l	6k9l	77	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	ggk	g6q	11	77	77	vkkf	CdL Sub02
77	77	77	l kgg	l k69	f l	77	77	vkkq	
77	77	77	l 61.	l v. .	f k	77	77	vkk9	
77	77	77	l 1ql	l 1l f	1q	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	v661vvl	l ggl v. 9	6. 9kl 9	f 6kgg	vgl .	vkkf	Ct hs2
k	77	77	vq96f f l	vl 991vg	16f 9gq	f 1g16	f 1. 1	vkkq	
k	77	77	6kqk9v6	vf kvl k6	1gf vq1	qvl 6k	l l vvq	vkk9	
k	77	l 9v	6l 9v661	vf kf q91	f gf l g9	qg6. 1	l 6k9.	vkkg	
								p	p
77	77	77	6g11g	6g11g	77	77	77	vkkf	Ct hs2çGus0eDus0 F/
77	77	77	6gql 6	6gql 6	77	77	77	vkkq	
77	77	77	6g. 1g	6g. 1g	77	77	77	vkk9	
77	77	77	69. . k	69. . k	77	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	l . l .	l . l .	77	77	77	vkkf	Ct hs2çT dEdu F/
77	77	77	l f f g	l f f g	77	77	77	vkkq	
77	77	77	l 1k9	l 1k9	77	77	77	vkk9	
77	77	77	l l k1	l l k1	77	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	l	161g	161g	77	77	k	vkkf	Ct 8Vi2
77	77	l	1ql g	1ql g	77	77	k	vkkq	
77	77	l	19g9	19gq	77	77	l	vkk9	
77	77	l	f kkq	f kk1	77	77	v	vkkg	
								p	p
77	77	77	9vq9	l k6l	qv6q	77	77	vkkf	5 éui0h2
77	77	77	96qv	l . 9v	f 6. k	77	77	vkkq	
77	77	77	g6v.	l f l 1	qgl f	77	77	vkk9	
77	77	77	g11l	l v9.	9l qv	77	77	vkkg	
								p	p
v6q	77	77	qv6g6k	f kf kkv	l kl 1. 1	l 9661	77	vkkf	Mdb2
vl g	77	77	q9kqf f	f 6g6f l	l l 6f kv	l ggkv	77	vkkq	
vkv	77	77	9vvqvq	f gf vgv	l vk6g9	l q. f 9	77	vkk9	
vf q	77	77	91qqvq	ql 9g6v	l l 1kgl	l 19l 6	77	vkkg	

Table 34

Production of electricity - by type

Thousand megawatthours

Country and Region	Year / Season	Conventional thermal / Total thermal				Hydro / Total	
		Total	Steam	Internal combustion	Gas turbine	Total	Pumped storage
p	p						
Albania	2006	1,496	1,496	0	0	5,004	0
	2007	1,496	1,496	0	0	5,004	0
	2008	1,496	1,496	0	0	5,004	0
	2009	1,496	1,496	0	0	5,004	0
p	p						
Algeria	2006	19,000	18,000	1,000	0	300	0
	2007	20,000	19,000	1,000	0	300	0
	2008	20,000	19,000	1,000	0	300	0
	2009	20,000	19,000	1,000	0	300	0
p	p						
Andorra	2006	0	0	0	0	0	0
	2007	0	0	0	0	0	0
	2008	0	0	0	0	0	0
	2009	0	0	0	0	0	0
p	p						
Angola	2006	1,000	0	1,000	0	1,000	0
	2007	1,000	0	1,000	0	1,000	0
	2008	1,000	0	1,000	0	1,000	0
	2009	1,000	0	1,000	0	1,000	0
p	p						
Anguilla	2006	100	0	100	0	0	0
	2007	100	0	100	0	0	0
	2008	100	0	100	0	0	0
	2009	100	0	100	0	0	0
p	p						
Antarctica	2006	0	0	0	0	0	0
	2007	0	0	0	0	0	0
	2008	0	0	0	0	0	0
	2009	0	0	0	0	0	0
p	p						
Antigua and Barbuda	2006	200	0	200	0	0	0
	2007	200	0	200	0	0	0
	2008	200	0	200	0	0	0
	2009	200	0	200	0	0	0
p	p						
Argentina	2006	88,000	61,000	3,000	24,000	32,000	0
	2007	91,000	63,000	3,000	25,000	32,000	0
	2008	91,000	63,000	3,000	25,000	32,000	0
	2009	91,000	63,000	3,000	25,000	32,000	0
p	p						
Armenia	2006	2,000	1,000	0	1,000	5,000	0
	2007	2,000	1,000	0	1,000	5,000	0
	2008	2,000	1,000	0	1,000	5,000	0
	2009	2,000	1,000	0	1,000	5,000	0
p	p						
Aruba	2006	0	0	0	0	0	0
	2007	0	0	0	0	0	0
	2008	0	0	0	0	0	0
	2009	0	0	0	0	0	0
p	p						
Australia	2006	203,000	203,000	0	0	7,000	0
	2007	203,000	203,000	0	0	7,000	0
	2008	203,000	203,000	0	0	7,000	0
	2009	203,000	203,000	0	0	7,000	0
p	p						
Austria	2006	23,000	20,000	0	3,000	38,000	0
	2007	23,000	20,000	0	3,000	38,000	0
	2008	23,000	20,000	0	3,000	38,000	0
	2009	23,000	20,000	0	3,000	38,000	0
p	p						
Azerbaijan	2006	23,000	23,000	0	0	1,000	0
	2007	23,000	23,000	0	0	1,000	0
	2008	23,000	23,000	0	0	1,000	0
	2009	23,000	23,000	0	0	1,000	0
p	p						
Bahamas, The	2006	500	0	500	0	0	0
	2007	500	0	500	0	0	0
	2008	500	0	500	0	0	0
	2009	500	0	500	0	0	0
p	p						
Bahrain	2006	11,000	0	0	11,000	0	0
	2007	11,000	0	0	11,000	0	0
	2008	11,000	0	0	11,000	0	0
	2009	11,000	0	0	11,000	0	0
p	p						
Bangladesh	2006	23,000	15,000	1,000	7,000	1,000	0
	2007	23,000	15,000	1,000	7,000	1,000	0
	2008	23,000	15,000	1,000	7,000	1,000	0
	2009	23,000	15,000	1,000	7,000	1,000	0
p	p						
Barbados	2006	300	0	300	0	0	0
	2007	300	0	300	0	0	0
	2008	300	0	300	0	0	0
	2009	300	0	300	0	0	0
p	p						
Belarus	2006	36,000	36,000	0	0	500	0
	2007	36,000	36,000	0	0	500	0
	2008	36,000	36,000	0	0	500	0
	2009	36,000	36,000	0	0	500	0
p	p						
Belgium	2006	68,000	61,000	0	7,000	1,000	0
	2007	68,000	61,000	0	7,000	1,000	0
	2008	68,000	61,000	0	7,000	1,000	0
	2009	68,000	61,000	0	7,000	1,000	0
p	p						
Belize	2006	100	0	100	0	0	0
	2007	100	0	100	0	0	0
	2008	100	0	100	0	0	0
	2009	100	0	100	0	0	0
p	p						
Benin	2006	100	0	100	0	0	0
	2007	100	0	100	0	0	0
	2008	100	0	100	0	0	0
	2009	100	0	100	0	0	0
p	p						
Bermuda	2006	600	0	600	0	0	0
	2007	600	0	600	0	0	0
	2008	600	0	600	0	0	0
	2009	600	0	600	0	0	0
p	p						
Bhutan	2006	0	0	0	0	1,000	0
	2007	0	0	0	0	1,000	0
	2008	0	0	0	0	1,000	0
	2009	0	0	0	0	1,000	0
p	p						
Bolivia	2006	1,000	0	1,000	0	1,000	0
	2007	1,000	0	1,000	0	1,000	0
	2008	1,000	0	1,000	0	1,000	0
	2009	1,000	0	1,000	0	1,000	0
p	p						
Bosnia and Herzegovina	2006	9,000	9,000	0	0	4,000	0
	2007	9,000	9,000	0	0	4,000	0
	2008	9,000	9,000	0	0	4,000	0
	2009	9,000	9,000	0	0	4,000	0

Production d'électricité - par catégorie

T hdbusc b2 ahoundmet 2ri2c

Viubr E2ic Viubr En2ric			Pr SdtEr mdm2c 2il hE2c Vr SdtEc					y2di / ssé2	Cur sm8 ui di2d Pd8c ur zus2
G8biu G8bidr dAr 2	Ur Eo2di Ur Eoédhi2	5 2urh2iL do 5 éurh2ie L hAr 2	xundo xundo2	xt 2iL do xt 2iL hAr 2	G8biu G8bidr dAr 2	Ur Eo2di Ur Eoédhi2	5 2urh2iL do 5 éurh2ie L hAr 2		
								p	p
1l	77	77	l v9kkl	l k. q9.	l k9l g	77	qqk1	vkkf	Mdbusécl2
1l	77	77	l 6vq. 1	l l q1f 1	. f gv	77	qqf g	vkkq	
1l	77	77	l 1l q. g	l v616v	l l v1f	77	9kvl	vkk9	
1l	77	77	l 1g9gq	l v. kkv	l l 1g9	77	gv. 9	vkkg	
								p	p
77	77	77	l 9661l	l f 9l 9k	l ql kk	77	9l	vkkf	MdsÉF éV7hcodL hAr 2(
77	77	77	l . vf 91	l 91vgk	l gl q.	77	l vf	vkkq	
77	77	77	vk6. gf	l gf gf f	l 9. g9	77	l 16	vkk9	
q1	77	77	vl 1vgk	vk. 66l	19f 6	77	l . q	vkkg	
								p	p
77	77	77	61kkk	661gl	f l .	77	77	vkkf	MdA
77	77	77	6l gq.	6l 6g6	1gq	77	77	vkkq	
77	77	77	66l g6	6vq99	f kq	77	77	vkk9	
77	77	77	6q99.	6qvl g	f ql	77	77	vkkg	
								p	p
vg	77	l l	1gf 6v	1gf 6v	77	77	77	vkkf	Mdidï o
l f	77	v	f k1l 6	f k1l 6	77	77	77	vkkq	
l 1	77	l	f 6qq1	f 6qq1	77	77	77	vkk9	
l f	77	.	f f l 9k	f f l 9k	77	77	77	vkkg	
								p	p
qf 9l	77	611k	. q. l 6q	f gl f q.	9. 99.	6k19f f	6k66	vkkf	KdVus
g66f	77	1vkv	. 9vgg1	f 99f 9k	g. kkf	6k61vq	vgg6	vkkq	
96gl	77	1gv.	l kk1qvl	qql kg6	9qgf 6	vq6g6v	vgf 6	vkk9	
96gl	77	f kqf	. f 9gg.	qvl vgq	9f . l 1	vf gl vg	vf ql	vkkg	
								p	p
77	77	77	. l 6f	. k9f	f 9	77	6	vkkf	Kuibdsl2
77	77	77	l kq1q	l kf . v	f l	77	6	vkkq	
77	77	77	l v11q	l v6gv	ql	77	6	vkk9	
77	77	77	l 6gv.	l 69q1	qv	77	6	vkkg	
								p	p
77	77	77	q9. l q	qkkqk	9gf q	77	77	vkkf	Ddzdat cnds
77	77	77	9l qf 6	q6ggf	99qg	77	77	vkkq	
77	77	77	9qqvl	qg1f k	gl 9l	77	77	vkk9	
77	77	77	gk6vq	9vgqq	91qk	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	vv. l 6	. 9gl	l 6l 6v	77	77	vkkf	Cuié2çF éV7VuV7béL 7b2
77	77	77	vv16q	. gl q	l vqvk	77	77	vkkq	
77	77	77	vl f v6	gv16	l 6vgk	77	77	vkk9	
77	77	77	v6vkq	. l 6g	l 1kqg	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	l .	6qv9. 1	vl k9kk	f l g.	l 1q99.	l vq	vkkf	Cuié2çF éVr SdtAr 2 b2
77	77	6v	69. 1kq	vvf vkk	f vl .	l 1g91.	v6g	vkkq	
77	77	f .	1kk. 16	vf vf 99	f k1v	l 1v. 69	6g9	vkk9	
77	77	gg	1vk6q6	vq6vk.	f f q6	l f k. f g	q66	vkkg	
								p	p
77	77	77	16961	16961	77	77	77	vkkf	Dun 2@n
77	77	77	19qk9	19qk9	77	77	77	vkkq	
77	77	77	1g9f 6	1g9f 6	77	77	77	vkk9	
77	77	77	f l 91.	f l 91.	77	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	l q1l f	vl f q	l 1vf .	77	77	vkkf	Dhi0t hzhcnds
77	77	77	l 9kgv	vl . f	l 1gg9	77	77	vkkq	
77	77	77	l qv69	vvg.	l 6. 1g	77	77	vkk9	
77	77	77	l l g99	l l 69	l k91k	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	B . 6	B61. v	B6vf	B6l q9	77	77	vkkf	FéV7béL 7VuV7odu
77	77	B . 6	B6qkq	B66v	B6v91	77	77	vkkq	
77	77	B . 6	B6191	B6kk	B6l 91	77	77	vkk9	
77	77	B . 6	B696f	B6f k	B66gf	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	l kl v1	. k9g	l k1q	77	77	vkkf	j hSds
77	77	77	. vg9	gf . v	q. f	77	77	vkkq	
77	77	77	. f 9f	g. . k	f gf	77	77	vkk9	
77	77	77	l kqvq	l kvf 6	696	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	gvql q	9916v	f l g1	77	77	vkkf	T dodhch2
77	77	77	gf 9kv	9gq6l	9k9l	77	77	vkkq	
77	77	77	. f . q9	g. 1gv	q1gf	77	77	vkk9	
77	77	77	. vf 19	gf kgq	91ql	77	77	vkkg	

Table 34

Production of electricity - by type

Thousand tonnes of oil equivalent

Current Publication Period	Year / Season	Conventional Thermal Power Stations and Large Combined Heat and Power Stations					Other Generators	
		Coal	Natural Gas	Manufactured Fuels	Fuel Oil	Bioenergy & Waste	Coal	Natural Gas
Total	2007	8,314	8,314	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]
	2008	7,113	7,113	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]
	2009	7,181	7,181	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]
	2010	8,314	8,314	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]
Industry	2007	1,614	1,614	[z]	[z]	[z]	69	69
	2008	1,411	1,411	[z]	[z]	[z]	64	64
	2009	1,469	1,469	[z]	[z]	[z]	61	61
	2010	1,614	1,614	[z]	[z]	[z]	71	71
Transport	2007	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]
	2008	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]
	2009	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]
	2010	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]
Domestic	2007	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]
	2008	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]
	2009	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]
	2010	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]
Public Administration	2007	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]
	2008	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]
	2009	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]
	2010	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]
Commercial	2007	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]
	2008	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]
	2009	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]
	2010	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]
Agriculture	2007	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]
	2008	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]
	2009	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]
	2010	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]
Miscellaneous	2007	6,700	6,700	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]
	2008	5,702	5,702	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]
	2009	5,712	5,712	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]
	2010	6,700	6,700	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]
Total Consumption	2007	8,314	8,314	[z]	[z]	[z]	69	69
	2008	7,113	7,113	[z]	[z]	[z]	64	64
	2009	7,181	7,181	[z]	[z]	[z]	61	61
	2010	8,314	8,314	[z]	[z]	[z]	71	71
Losses	2007	1,614	1,614	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]
	2008	1,411	1,411	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]
	2009	1,469	1,469	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]
	2010	1,614	1,614	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]
Own Use	2007	1,614	1,614	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]
	2008	1,411	1,411	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]
	2009	1,469	1,469	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]
	2010	1,614	1,614	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]
Total Production	2007	8,314	8,314	[z]	[z]	[z]	69	69
	2008	7,113	7,113	[z]	[z]	[z]	64	64
	2009	7,181	7,181	[z]	[z]	[z]	61	61
	2010	8,314	8,314	[z]	[z]	[z]	71	71
Imports	2007	1,614	1,614	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]
	2008	1,411	1,411	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]
	2009	1,469	1,469	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]
	2010	1,614	1,614	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]
Exports	2007	1,614	1,614	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]
	2008	1,411	1,411	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]
	2009	1,469	1,469	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]
	2010	1,614	1,614	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]
Marine Bunkers	2007	1,614	1,614	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]
	2008	1,411	1,411	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]
	2009	1,469	1,469	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]
	2010	1,614	1,614	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]
Stock Change	2007	1,614	1,614	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]
	2008	1,411	1,411	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]
	2009	1,469	1,469	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]
	2010	1,614	1,614	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]
Statistical Difference	2007	1,614	1,614	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]
	2008	1,411	1,411	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]
	2009	1,469	1,469	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]
	2010	1,614	1,614	[z]	[z]	[z]	[z]	[z]

Production d'électricité - par catégorie

T hdbusc b2 ahoundmet 2ri2c

Viubr E2ic Viubr En2ric			Pr SdtEr rhdmh2c 2il hE2c Vr SdtEc					y2di / ssé2	Cur sm8 ui di2d Pd8c ur zus2
G8biu G8bidr dtAr 2	Ur Eo2di Ur Eoédhi2	5 2urh2iL do 5 éurh2ie L hAr 2	xundo xundo2	xt 2iL do xt 2iL hAr 2	G8biu G8bidr dtAr 2	Ur Eo2di Ur Eoédhi2	5 2urh2iL do 5 éurh2ie L hAr 2		
								p	p
77	77	77	B gf	B gf	77	77	77	vkkf	T ddohi2c
77	77	77	vl v	vl v	77	77	77	vkkq	
77	77	77	v1f	v1f	77	77	77	vkk9	
77	77	77	Bvgk	Bvgk	77	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	66gl	66gl	77	77	77	vkkf	T us0udo2
77	77	77	6f vl	6f vl	77	77	77	vkkq	
77	77	77	6qgk	6qgk	77	77	77	vkk9	
77	77	77	6. 99	6. 99	77	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	qkl f	6kl g	v. . 9	77	77	vkkf	T 8dsL di
77	77	77	ql q1	vg1k	66v1	77	77	vkkq	
77	77	77	f qkg	vf g1	6kv1	77	77	vkk9	
77	77	77	qqvv	vf . 1	1kvg	77	77	vkkg	
								p	p
l f	77	77	vqk9	l k	vf . 9	77	77	vkkf	UéVdo
l f	77	77	vqgf	l k	vq9f	77	77	vkkq	
l 9	77	77	v. gg	l k	v. 9g	77	77	vkk9	
l 9	77	77	6kq9	l l	6kf q	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	f kl	f kl	77	77	77	vkkf	x2ii7Vdo2crhsh2sc uEEr V7
77	77	77	61f	61f	77	77	77	vkkq	
77	77	77	1l 9	1l 9	77	77	77	vkk9	
77	77	77	1v9	1v9	77	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	l vq1g	l vq1g	77	77	77	vkkf	WL ds
77	77	77	l 6vf g	l 6vf g	77	77	77	vkkq	
77	77	77	l 1l 66	l 1l 66	77	77	77	vkk9	
77	77	77	l f 9vk	l f 9vk	77	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	l g9f 1f	l 6. qf q	9gvf	6. . 9v	. v	vkkf	/ r rn2c zus2c bR ch2
77	77	77	l . f q6f	l 191gg	9. . .	6. g9k	v9g	vkkq	
77	77	77	vkl gkf	l f v19k	g6f k	1kf 6.	11q	vkk9	
77	77	77	vkl 91k	l f vf 1g	999v	1kgv9	f . 6	vkkg	
								p	p
77	77	77	q1. g1	6l q6g	6kgqv	v1g1	77	vkkf	Pdahcnds
77	77	77	q1kk9	v. 9qq	6l . f 6	vvgg	77	vkkq	
77	77	77	qk16k	vgq1q	vg9k9	6k99	77	vkk9	
77	77	77	f 9l gf	v99g6	v99g1	l ql g	77	vkkg	
								p	p
B 9	77	77	f qf l f	6gv16	g69k	77	. . kv	vkkf	Pt hdVVhs2c
B 9	77	77	f q9gf	6q6vf	. . 6.	77	l kf vl	vkkq	
B 9	77	77	f . ql v	1k99f	gf q6	77	l kv91	vkk9	
B 9	77	77	f . ql v	6g. g1	. g16	77	l k9gf	vkkg	
								p	p
77	77	77	66v6	66v6	77	77	77	vkkf	, drndi
77	77	77	6f vq	6f vq	77	77	77	vkkq	
77	77	77	6. . .	6. . .	77	77	77	vkk9	
77	77	77	6qf l	6qf l	77	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	l f kvl 1	l f kvl 1	77	77	77	vkkf	/ idSh2 cdur bhn2
77	77	77	l f 11q9	l f 11q9	77	77	77	vkkq	
77	77	77	l q6gg6	l q6gg6	77	77	77	vkk9	
77	77	77	l 9qf qq	l 9qf qq	77	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	6gvl 6	6gvl 6	77	77	77	vkkf	hs0dVur i
77	77	77	6. 11v	6. 11v	77	77	77	vkkq	
77	77	77	1l l 61	1l l 61	77	77	77	vkk9	
77	77	77	1l 9l 9	1l 9l 9	77	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	g9q.	f 6l 1	61f 6	77	v	vkkf	ihj dsad
77	77	77	. 6g.	19f l	1q6q	77	v	vkkq	
77	77	77	. gl 1	f gq1	6. 1g	77	v	vkk9	
77	77	77	. . kl	f 9q6	1l 6f	77	6	vkkg	
								p	p
77	77	77	6199.	6k1f 1	16vf	77	77	vkkf	F éV7didS2 c8ih2ss2
77	77	77	6q1l .	6v191	6. 1f	77	77	vkkq	
77	77	77	691. .	61kvl	619g	77	77	vkk9	
77	77	77	6. . 61	69kqf	vgq.	77	77	vkkg	

Table 34

Production of electricity - by type

Thousand tonnes of uranium

Country	Year	Nuclear heat output					Total	
		Gross production	Net production	Derived heat	Pumped storage generation	Net imports	Gross production	Net production
Belgium	2005	45.8	43.2	0.0	0.0	0.0	82.2	79.6
	2006	47.5	44.8	0.0	0.0	0.0	83.1	80.4
	2007	47.5	44.8	0.0	0.0	0.0	83.1	80.4
	2008	45.4	42.8	0.0	0.0	0.0	82.2	79.6
Bulgaria	2005	17.3	16.3	0.0	0.0	0.0	47.9	46.9
	2006	17.5	16.5	0.0	0.0	0.0	48.2	47.2
	2007	17.5	16.5	0.0	0.0	0.0	48.2	47.2
	2008	17.5	16.5	0.0	0.0	0.0	48.2	47.2
Czech Republic	2005	25.4	24.0	0.0	0.0	0.0	82.2	80.8
	2006	25.4	24.0	0.0	0.0	0.0	82.2	80.8
	2007	25.4	24.0	0.0	0.0	0.0	82.2	80.8
	2008	25.4	24.0	0.0	0.0	0.0	82.2	80.8
Denmark	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2007	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2008	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Germany	2005	158.4	149.8	0.0	0.0	0.0	158.4	149.8
	2006	158.4	149.8	0.0	0.0	0.0	158.4	149.8
	2007	158.4	149.8	0.0	0.0	0.0	158.4	149.8
	2008	158.4	149.8	0.0	0.0	0.0	158.4	149.8
Estonia	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2007	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2008	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ireland	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2007	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2008	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Greece	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2007	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2008	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Spain	2005	63.9	60.1	0.0	0.0	0.0	63.9	60.1
	2006	63.9	60.1	0.0	0.0	0.0	63.9	60.1
	2007	63.9	60.1	0.0	0.0	0.0	63.9	60.1
	2008	63.9	60.1	0.0	0.0	0.0	63.9	60.1
France	2005	410.1	394.1	0.0	0.0	0.0	410.1	394.1
	2006	410.1	394.1	0.0	0.0	0.0	410.1	394.1
	2007	410.1	394.1	0.0	0.0	0.0	410.1	394.1
	2008	410.1	394.1	0.0	0.0	0.0	410.1	394.1
Italy	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2007	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2008	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Cyprus	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2007	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2008	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Latvia	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2007	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2008	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Lithuania	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2007	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2008	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Luxembourg	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2007	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2008	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Hungary	2005	14.9	14.1	0.0	0.0	0.0	36.0	35.2
	2006	14.9	14.1	0.0	0.0	0.0	36.0	35.2
	2007	14.9	14.1	0.0	0.0	0.0	36.0	35.2
	2008	14.9	14.1	0.0	0.0	0.0	36.0	35.2
Malta	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2007	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2008	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Netherlands	2005	4.0	3.8	0.0	0.0	0.0	4.0	3.8
	2006	4.0	3.8	0.0	0.0	0.0	4.0	3.8
	2007	4.0	3.8	0.0	0.0	0.0	4.0	3.8
	2008	4.0	3.8	0.0	0.0	0.0	4.0	3.8
Austria	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2007	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2008	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Poland	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2007	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2008	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Portugal	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2007	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2008	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Romania	2005	10.5	10.1	0.0	0.0	0.0	10.5	10.1
	2006	10.5	10.1	0.0	0.0	0.0	10.5	10.1
	2007	10.5	10.1	0.0	0.0	0.0	10.5	10.1
	2008	10.5	10.1	0.0	0.0	0.0	10.5	10.1
Slovenia	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2007	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2008	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Slovakia	2005	14.0	13.4	0.0	0.0	0.0	29.0	28.4
	2006	14.0	13.4	0.0	0.0	0.0	29.0	28.4
	2007	14.0	13.4	0.0	0.0	0.0	29.0	28.4
	2008	14.0	13.4	0.0	0.0	0.0	29.0	28.4
Finland	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2007	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2008	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Sweden	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2007	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2008	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
United Kingdom	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2007	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2008	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Europe	**2005**	**4761880**	**2683774**	**738369**	**1259242**	**80495**	**314103**	**295939**
	2006	**4845199**	**2762373**	**723699**	**1264357**	**94770**	**321753**	**302796**
	2007	**4897721**	**2825934**	**736492**	**1215783**	**119512**	**332310**	**311045**
	2008	**4942286**	**2832198**	**754225**	**1217862**	**138002**	**338066**	**314843**
Iceland	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2007	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2008	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Norway	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2007	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2008	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Switzerland	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2007	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2008	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Turkey	2005	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2006	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2007	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2008	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Production d'électricité - par catégorie

Thousand barrels per day

Liquides de pétrole brut			Produits pétroliers raffinés					Année	Région
Pétrole brut	Condensats	Pétrole brut de synthèse	Essence	Distillats	Pétrole brut	Condensats	Pétrole brut de synthèse		
77	77	77	19.6	16	19.9	77	77	2005	Europe
77	77	77	19.8	16.1	19.9	77	77	2006	
77	77	77	19.9	16.2	19.9	77	77	2007	
77	77	77	19.9	16.2	19.9	77	77	2008	
77	77	77	11.6	11.6	77	77	77	2005	Eurasie
77	77	77	11.6	11.6	77	77	77	2006	
77	77	77	11.6	11.6	77	77	77	2007	
77	77	77	11.6	11.6	77	77	77	2008	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2005	Moyen-Orient
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2006	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2007	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2008	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2005	Afrique
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2006	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2007	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2008	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2005	Asie-Pacifique
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2006	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2007	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2008	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2005	Amériques
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2006	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2007	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2008	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2005	Monde
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2006	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2007	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2008	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2005	OCDE
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2006	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2007	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2008	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2005	Non-OCDE
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2006	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2007	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2008	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2005	Union européenne
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2006	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2007	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2008	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2005	Allemagne
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2006	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2007	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2008	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2005	Italie
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2006	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2007	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2008	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2005	Pays-Bas
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2006	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2007	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2008	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2005	Norvège
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2006	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2007	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2008	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2005	Pologne
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2006	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2007	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2008	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2005	Portugal
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2006	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2007	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2008	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2005	Roumanie
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2006	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2007	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2008	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2005	Espagne
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2006	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2007	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2008	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2005	Suède
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2006	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2007	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2008	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2005	Turquie
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2006	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2007	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2008	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2005	Royaume-Uni
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2006	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2007	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2008	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2005	Autres Europe
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2006	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2007	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2008	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2005	Ex-URSS
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2006	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2007	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2008	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2005	Russie
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2006	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2007	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2008	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2005	Autres ex-URSS
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2006	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2007	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2008	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2005	Moyen-Orient
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2006	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2007	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2008	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2005	Afrique
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2006	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2007	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2008	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2005	Asie-Pacifique
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2006	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2007	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2008	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2005	Amériques
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2006	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2007	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2008	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2005	Monde
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2006	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2007	
77	77	77	1.6	1.6	77	77	77	2008	

Table 34

Production of electricity - by type

Thousand tonnes

Current Publication Period	Year / Season	Coal and Manufactured Fuels					Other	
		Total	Total Coal	Coke	Blast Furnace Gas	Other Manufactured Fuels	Total	Total Gaseous Fuels
p	p							
2000 Q1	2000 Q1	9	7	1	1	0	2	2
	2000 Q2	8	6	1	1	0	2	2
	2000 Q3	9	7	1	1	0	2	2
	2000 Q4	10	8	1	1	0	2	2
p	p							
2001 Q1	2001 Q1	7	5	1	1	0	2	2
	2001 Q2	6	4	1	1	0	2	2
	2001 Q3	6	4	1	1	0	2	2
	2001 Q4	7	5	1	1	0	2	2
p	p							
2002 Q1	2002 Q1	6	4	1	1	0	2	2
	2002 Q2	5	3	1	1	0	2	2
	2002 Q3	5	3	1	1	0	2	2
	2002 Q4	6	4	1	1	0	2	2
p	p							
2003 Q1	2003 Q1	5	3	1	1	0	2	2
	2003 Q2	4	2	1	1	0	2	2
	2003 Q3	4	2	1	1	0	2	2
	2003 Q4	5	3	1	1	0	2	2
p	p							
2004 Q1	2004 Q1	4	2	1	1	0	2	2
	2004 Q2	3	1	1	1	0	2	2
	2004 Q3	3	1	1	1	0	2	2
	2004 Q4	4	2	1	1	0	2	2
p	p							
2005 Q1	2005 Q1	3	1	1	1	0	2	2
	2005 Q2	2	0	1	1	0	2	2
	2005 Q3	2	0	1	1	0	2	2
	2005 Q4	3	1	1	1	0	2	2
p	p							
2006 Q1	2006 Q1	2	0	1	1	0	2	2
	2006 Q2	1	0	0	0	0	1	1
	2006 Q3	1	0	0	0	0	1	1
	2006 Q4	2	0	1	1	0	2	2
p	p							
2007 Q1	2007 Q1	1	0	0	0	0	1	1
	2007 Q2	0	0	0	0	0	0	0
	2007 Q3	0	0	0	0	0	0	0
	2007 Q4	1	0	0	0	0	1	1
p	p							
2008 Q1	2008 Q1	0	0	0	0	0	0	0
	2008 Q2	0	0	0	0	0	0	0
	2008 Q3	0	0	0	0	0	0	0
	2008 Q4	0	0	0	0	0	0	0
p	p							
2009 Q1	2009 Q1	0	0	0	0	0	0	0
	2009 Q2	0	0	0	0	0	0	0
	2009 Q3	0	0	0	0	0	0	0
	2009 Q4	0	0	0	0	0	0	0
p	p							
2010 Q1	2010 Q1	0	0	0	0	0	0	0
	2010 Q2	0	0	0	0	0	0	0
	2010 Q3	0	0	0	0	0	0	0
	2010 Q4	0	0	0	0	0	0	0
p	p							
2011 Q1	2011 Q1	0	0	0	0	0	0	0
	2011 Q2	0	0	0	0	0	0	0
	2011 Q3	0	0	0	0	0	0	0
	2011 Q4	0	0	0	0	0	0	0
p	p							
2012 Q1	2012 Q1	0	0	0	0	0	0	0
	2012 Q2	0	0	0	0	0	0	0
	2012 Q3	0	0	0	0	0	0	0
	2012 Q4	0	0	0	0	0	0	0
p	p							
2013 Q1	2013 Q1	0	0	0	0	0	0	0
	2013 Q2	0	0	0	0	0	0	0
	2013 Q3	0	0	0	0	0	0	0
	2013 Q4	0	0	0	0	0	0	0
p	p							
2014 Q1	2014 Q1	0	0	0	0	0	0	0
	2014 Q2	0	0	0	0	0	0	0
	2014 Q3	0	0	0	0	0	0	0
	2014 Q4	0	0	0	0	0	0	0
p	p							
2015 Q1	2015 Q1	0	0	0	0	0	0	0
	2015 Q2	0	0	0	0	0	0	0
	2015 Q3	0	0	0	0	0	0	0
	2015 Q4	0	0	0	0	0	0	0
p	p							
2016 Q1	2016 Q1	0	0	0	0	0	0	0
	2016 Q2	0	0	0	0	0	0	0
	2016 Q3	0	0	0	0	0	0	0
	2016 Q4	0	0	0	0	0	0	0
p	p							
2017 Q1	2017 Q1	0	0	0	0	0	0	0
	2017 Q2	0	0	0	0	0	0	0
	2017 Q3	0	0	0	0	0	0	0
	2017 Q4	0	0	0	0	0	0	0
p	p							
2018 Q1	2018 Q1	0	0	0	0	0	0	0
	2018 Q2	0	0	0	0	0	0	0
	2018 Q3	0	0	0	0	0	0	0
	2018 Q4	0	0	0	0	0	0	0
p	p							
2019 Q1	2019 Q1	0	0	0	0	0	0	0
	2019 Q2	0	0	0	0	0	0	0
	2019 Q3	0	0	0	0	0	0	0
	2019 Q4	0	0	0	0	0	0	0
p	p							
2020 Q1	2020 Q1	0	0	0	0	0	0	0
	2020 Q2	0	0	0	0	0	0	0
	2020 Q3	0	0	0	0	0	0	0
	2020 Q4	0	0	0	0	0	0	0
p	p							
2021 Q1	2021 Q1	0	0	0	0	0	0	0
	2021 Q2	0	0	0	0	0	0	0
	2021 Q3	0	0	0	0	0	0	0
	2021 Q4	0	0	0	0	0	0	0
p	p							
2022 Q1	2022 Q1	0	0	0	0	0	0	0
	2022 Q2	0	0	0	0	0	0	0
	2022 Q3	0	0	0	0	0	0	0
	2022 Q4	0	0	0	0	0	0	0
p	p							
2023 Q1	2023 Q1	0	0	0	0	0	0	0
	2023 Q2	0	0	0	0	0	0	0
	2023 Q3	0	0	0	0	0	0	0
	2023 Q4	0	0	0	0	0	0	0
p	p							
2024 Q1	2024 Q1	0	0	0	0	0	0	0
	2024 Q2	0	0	0	0	0	0	0
	2024 Q3	0	0	0	0	0	0	0
	2024 Q4	0	0	0	0	0	0	0

Production d'électricité - par catégorie

T hdbusc b2 ahoundmet 2ri2c

Viubr E2ic Viubr En2ric			PrSdtErmdm2c 2il hE2c VrSdtEc					y2di / ssé2	Cursm8ui di2d Pd8cur zus2
G8biu G8bidrdtAr2	UrEo2di UrEodédhi2	52urh2iLdo 5éurh2ie LhAr2	xundo xundo2	xt2iLdo xt2iLhAr2	G8biu G8bidrdtAr2	UrEo2di UrEodédhi2	52urh2iLdo 5éurh2ie LhAr2		
								p	p
77	77	6	gf611	6f.vk	l qk1	19f.f	vvf	vkkf	32d0hAr2
77	77	f	g6..6	6f6f9	l qvg	1qq1f	6q6	vkkq	
77	77	l v	gqgq.	6q191	l qg6	1gvv9	1gf	vkk9	
77	77	1k	gvkf6	61kg.	l 9f9	1ff qg	q6.	vkkg	
								p	p
77	77	77	l v1ql	q1q6	f..g	77	77	vkkf	3ucsh2eG2izé0ulhs2
77	77	77	l 6l f k	9v.6	f gf9	77	77	vkkq	
77	77	77	l l qvg	9qv9	1kkl	77	77	vkk9	
77	77	77	l 6k1q	g1.1	1ff v	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	1v9l v	l.6v1	196k	l gqf6	f	vkkf	3rd0dih2
77	77	77	11k9f	l..g6	1f9.	l.1.6	vk	vkkq	
77	77	77	1l 1q6	v6f6.	6v61	l 1q16	19	vkk9	
77	77	77	11l qq	vf kkv	6v99	l f 9qf	l vv	vkkg	
								p	p
l q	77	77	l l.69	f f kf	q1vv	77	l k	vkkf	Ciudmh2
l 1	77	77	l l.1k	f gl l	ql l k	77	l.	vkkq	
9	77	77	l l 9vf	9v.9	16.6	77	6f	vkk9	
f	77	77	l l gql	qf kk	f 6vl	77	1k	vkkg	
								p	p
f f k	77	77	9v1f g	1f v6v	v199	v19vg	vl	vkkf	FéVrSdtAr2 mEt HAr2
1qk	77	77	91l 1g	1f vf f	v9.9	vqk1q	f k	vkkq	
f qq	77	77	9g.6l	f kq9f	l.f9	vql 9v	l v9	vkk9	
f f q	77	77	96.f g	1f6v.	l gvk	vqf f l	vf g	vkkg	
								p	p
77	77	v	666q.	vq96v	v6	77	qql 1	vkkf	Qds2Ldia
77	77	v	16kvq	6qg.f	v6	77	ql kg	vkkq	
77	77	v	6qgvv	v.qv6	vg	77	9l 9l	vkk9	
77	77	6	61l 1.	v9l.f	vq	77	q.vg	vkkg	
								p	p
k	77	l	l kkf q	..gl	vv	77	f6	vkkf	4cmush2
k	77	l	.f.g	.f k.	l 1	77	9f	vkkq	
v	77	l	l vkf f	l l.1q	l.	77	.k	vkk9	
k	77	l	l k1qg	l k6kg	vg	77	l 6v	vkkg	
								p	p
77	77	77	v1f	l 6q	..	77	l k	vkkf	M2c-éiué
77	77	77	vqk	l 11	l kl	77	l f	vkkq	
77	77	77	vq.	l 1.	l k1	77	l q	vkk9	
77	77	77	v9q	l q9	.q	77	l 6	vkkg	
								p	p
77	77	77	qk.qf	v6969	l 69g1	v6v9l	l 96	vkkf	-hsodsb2
77	77	77	9l 9kl	69l 1v	l l 1.1	vv.kq	l f.	vkkq	
77	77	77	9kkl q	6vvv1	l 1l 99	v61v6	l.v	vkk9	
77	77	77	qqq1.	vq6l 1	l 9l l v	vv.f g	vqf	vkkg	
								p	p
gk9	77	l l 1	f f 11vv	1f gf f	f f q1q	1f l f v.	l 6.v	vkkf	-idsE2
g1l	77	l 61	f f v6vv	6g.f l	qkqkl	1f kl.l	vf 9.	vkkq	
.l v	77	vkk	f 1qq9.	6.gg9	qvqq9	16.96k	16.f	vkk9	
.qk	77	6vl	f f 6f f q	1kgkl	q96qf	16.1qg	f.vv	vkkg	
								p	p
6ql	77	k	f 9qkgv	6f gl qk	vq6f q	l q6kf f	vgf l l	vkkf	/d2Ld0s2
6qk	77	k	f gf qq1	6f gf vl	vq.11	l q9vq.	6v.6k	vkkq	
696	77	k	f g6gqf	69v1f.	vgkg1	l 1kf 61	1v9gg	vkk9	
61v	77	gk	f g9g6f	6q99g9	vqqvl	l 1g1.f	11.6v	vkkg	
								p	p
77	77	77	l 1f	l 1f	77	77	77	vkkf	5hSidodi
77	77	77	l f l	l f l	77	77	77	vkkq	
77	77	77	l f f	l f f	77	77	77	vkk9	
77	77	77	l qq	l qq	77	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	f g.61	f vkf 9	f ql k	77	l vq9	vkkf	5iHE2
77	77	77	f.9f.	f l f g1	q19f	77	l 9kk	vkkq	
77	77	77	qvf.g	f 91k6	669q	77	l gl.	vkk9	
77	77	77	qv16g	f qk1v	1l 1.	77	vv19	vkkg	
								p	p
77	77	77	f6	f6	77	77	77	vkkf	5r2is2c28
77	77	77	gk	gk	77	77	77	vkkq	
77	77	77	l f g	l f g	77	77	77	vkk9	
77	77	77	l l l	l l l	77	77	77	vkkg	

Table 34

Production of electricity - by type

Thousand tonnes of uranium

Country and Region	Year	Nuclear Energy Production					Other	
		Total	Net Electricity Production	Gross Electricity Production	Used for Pumped Storage	Heat Production	Total	Net Electricity Production
p	p							
Gr s0di8	vkkf	6f 9f q	vl 9l k	vkv	l 6g61	l k	1l l	1l l
	vkkq	6f gf .	vvl q.	l gq	l 61ql	16	6f q	6f q
	vkk9	6. . qk	v1. q6	vl k	l 1q99	l l k	66v	66v
	vkkg	1kkvf	v19gg	vl 6	l 1gl g	vkq	6gv	6gl
p	p							
M2odsb	vkkf	gqgq	.	9kl .	77	l qf g	f	l
	vkkq	. . 6k	q	9v. 6	77	vq6l	f	l
	vkk9	l l . 99	1	g6. 1	77	6f 9.	k	k
	vkkg	l q1qg	6	l v1v9	77	1k6g	k	k
p	p							
M2odsb	vkkf	vf . 9k	v6gg6	. 9f	77	l l l v	q6k	q6k
	vkkq	v91gl	v199l	l kgg	77	l qvv	l f . k	l f . k
	vkk9	vgvvq	vf vf v	l kl q	77	l . f g	l gvf	l gvf
	vkkg	v. qgf	vf . 9f	l 6kk	77	v1l k	l ggl	l ggl
p	p							
Mdo2 u' T ds	vkkf	16f	16v	6	77	77	77	77
	vkkq	6. q	6. v	1	77	77	77	77
	vkk9	1qv	1qk	v	77	77	77	77
	vkkg	1g6	1gk	6	77	77	77	77
p	p							
Mdo8	vkkf	6k6q. .	vf 6k96	1v. v9	77	9q. .	l . 9. k	l g. gg
	vkkq	6l 1l vl	vqvl q6	161vf	77	gf 66	l g6f 9	l 91. f
	vkk9	6l 6ggg	vqf 9qf	6g1gv	77	. q1l	l . l l q	l g1l v
	vkkg	6l . l 6k	vql 6v.	19vv9	77	l kf 91	l g9qq	l 9ggq
p	p							
K2ic28	vkkf	v.	v.	77	77	77	l 6	l 6
	vkkq	69	69	77	77	77	l q	l q
	vkk9	l kl	l kl	77	77	77	l 6	l 6
	vkkg	61	61	77	77	77	l 6	l 6
p	p							
j drhhd	vkkf	1. kf	l f 66	66vf	77	19	g.	9.
	vkkq	1g. l	vl 19	vq. g	77	1q	gl	9f
	vkk9	199l	l . gf	v966	77	f 6	9g	q9
	vkkg	f v91	vl kq	6l k.	77	f .	9f	ql
p	p							
j hhhr dshd	vkkf	l 19g1	6qvf	gvk	l k669	v	696	696
	vkkq	l v1gv	6kl f	gkv	gqf l	l 1	6qf	6qf
	vkk9	l 1kk9	6l l k	. f g	. g66	l kq	ql 1	ql 1
	vkkg	l 6. l v	vg. .	. gg	. g. 1	l 6l	1f k	1f k
p	p							
j rZ2L Suri0	vkkf	1l 6f	6l gv	gg6	77	9k	1qg	11f
	vkkq	1666	6669	. l 9	77	9.	1. 9	19l
	vkk9	1kkv	v. . g	. l .	77	gf	1vq	6. .
	vkkg	6f f 9	vf l l	. qf	77	gl	11.	1vv
p	p							
T dord	vkkf	vv1k	vv1k	77	77	77	77	77
	vkkq	vvql	vvql	77	77	77	77	77
	vkk9	vv. q	vv. q	77	77	77	77	77
	vkkg	v6l v	v6l v	77	77	77	77	77
p	p							
T usr2s20iu	vkkf	vgq1	. . g	l gqq	77	77	77	77
	vkkq	v. f v	l vkv	l 9f k	77	77	77	77
	vkk9	vl 11	gqk	l vg1	77	77	77	77
	vkkg	vgvg	l v. k	l f 6g	77	77	77	77
p	p							
U2rh2iodsbc	vkkf	l kkvl .	. 1k66	gg	6. . 9	vl kl	l f 6q9	l f kf v
	vkkq	. g6. 6	. vkf k	l kq	61q.	v9qg	l f 9qg	l f v9f
	vkk9	l kf l qv	. 96gv	l k9	1vkk	6196	l qqkv	l f ggv
	vkkg	l k9q1f	. . k9q	l kv	1l q.	1v. g	vvg1k	vl . f v
p	p							
Uuin d8	vkkf	l 6gkkf	l kf g	l 6q11l	77	f kq	q6. 9	9. k
	vkkq	l vl f gk	l vl 9	l l . 9vq	77	q69	f f l .	. v1
	vkk9	l 69l . v	l f q1	l 6196q	77	g. v	q6k.	ggq
	vkkg	l 1vqq.	l v6k	l 1kf vv	77	. l 9	f 166	g11
p	p							
Puodsb	vkkf	l f q. 6q	l f 6kv6	699g	77	l 6f	gl vq	gl v1
	vkkq	l ql 91v	l f g1qq	6kvk	77	vf q	gvv6	gvvl
	vkk9	l f . 61g	l f f gg9	v. 6.	77	f vv	9gqf	9gq6
	vkkg	l f ql 99	l f vf . 6	v919	77	g69	qgqg	qgqq

Production d'électricité - par catégorie

T hdbusc b2 ahoundmet 2ri2c

Viubr E2ic Viubr En2ric			Pr Sdt Er mdm2c 2il hE2c Vr Sdt Ec					y2di / ssé2	Cur sm8 ui di2d Pd8c ur zus2
G8biu G8bidr dAr 2	Ur Eo2di Ur Eoédhi2	5 2urh2iL do 5 éurh2ie L hAr 2	xundo xundo2	xt 2iL do xt 2iL hAr 2	G8biu G8bidr dAr 2	Ur Eo2di Ur Eoédhi2	5 2urh2iL do 5 éurh2ie L hAr 2		
								p	p
77	77	77	6f 61f	vl v. .	vkv	l 6g61	l k	vkkf	Gus0ih2
77	77	77	6f f k6	vl gl 6	l gq	l 61ql	16	vkkq	
77	77	77	6. qvg	v1q6l	vl k	l 1q99	l l k	vkk9	
77	77	l	6. q16	v11k9	vl 6	l 1gl g	vkf	vkkg	
								p	p
1	77	77	gqgl	g	9kl f	77	l qf g	vkkf	Mdodsb2
1	77	77	. . vf	f	9vg.	77	vq6l	vkkq	
k	77	77	l l . 99	1	g6. 1	77	6f 9.	vkk9	
k	77	77	l q1qg	6	l v1v9	77	1k6g	vkkg	
								p	p
77	77	77	vf 61k	v6vf 6	. 9f	77	l l l v	vkkf	Mdodsb2
77	77	77	vf g. l	v6l gl	l kgg	77	l qvv	vkkq	
77	77	77	vq1kl	v61v9	l kl q	77	l . f g	vkk9	
77	77	77	v9gk1	v1k. 1	l 6kk	77	v1l k	vkkg	
								p	p
77	77	77	16f	16v	6	77	77	vkkf	Îo2 b2 T ds
77	77	77	6. q	6. v	1	77	77	vkkq	
77	77	77	1qv	1qk	v	77	77	vkk9	
77	77	77	1g6	1gk	6	77	77	vkkg	
								p	p
9. .	77	6	vg6. k.	v61kgf	1vl vg	77	9q. q	vkkf	Mdod2
gf .	77	6	v. f 9q1	v11qqg	1vf qq	77	gf 6k	vkkq	
9k1	77	k	v. 199v	v196f 6	6999g	77	. q1l	vkk9	
g9q	77	1	6kk6q1	v16116	1q6f l	77	l kf 9k	vkkg	
								p	p
77	77	77	l q	l q	77	77	77	vkkf	j 2 K2ic28
77	77	77	vl	vl	77	77	77	vkkq	
77	77	77	gg	gg	77	77	77	vkk9	
77	77	77	vl	vl	77	77	77	vkkg	
								p	p
l k	77	k	1gl q	l 1f 1	66l f	77	19	vkkf	j 2mosh2
q	77	k	1gl k	vk9v	vq. v	77	1q	vkkq	
l l	77	k	1q. 6	l . l g	v9vv	77	f 6	vkk9	
l v	77	v	f l . .	vk1f	6k. 9	77	f 9	vkkg	
								p	p
77	77	77	l 11l l	6vf v	gvk	l k669	v	vkkf	j hmdsh2
77	77	77	l vl l 9	vqf k	gkv	gqf l	l 1	vkkq	
77	77	77	l 66. 6	v1. q	. f g	. g66	l kq	vkk9	
77	77	77	l 61qv	v11.	. gg	. g. 1	l 6l	vkkg	
								p	p
f	77	l g	6qq9	v969	g9g	77	f v	vkkf	j r Z2L Suri0
f	77	vl	6g6q	vgqq	. l v	77	f g	vkkq	
q	77	vl	6f 9q	vf . .	. l 6	77	q1	vkk9	
9	77	vk	6l kg	vkg.	. f g	77	ql	vkkg	
								p	p
77	77	77	vv1k	vv1k	77	77	77	vkkf	T dom2
77	77	77	vvql	vvql	77	77	77	vkkq	
77	77	77	vv. q	vv. q	77	77	77	vkk9	
77	77	77	v6l v	v6l v	77	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	vgq1	. . g	l gqq	77	77	vkkf	T usmésé0iu
77	77	77	v. f v	l vkv	l 9f k	77	77	vkkq	
77	77	77	vl 11	gqk	l vg1	77	77	vkk9	
77	77	77	vgvg	l v. k	l f 6g	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	6l f	g1gf v	9g. gl	gg	6. . 9	l 9gq	vkkf	Pd8ce3dc
77	77	1. 6	gvqvf	9q99f	l kq	61q.	vv9f	vkkq	
77	77	9vk	ggf qk	gl f kk	l k9	1vkk	v9f 6	vkk9	
77	77	ggg	g1gkf	99l v1	l kv	1l q.	61l k	vkkg	
								p	p
f qk9	77	77	l 6l qkg	vqg	l 6kg61	77	f kq	vkkf	Uuil H02
1f . f	77	77	l l qkql	v. 6	l l f l 6l	77	q69	vkkq	
f 1v6	77	77	l 6kgg6	q9g	l v. 6l 6	77	g. v	vkk9	
1f g.	77	77	l 69v6q	6gq	l 6f . 66	77	. l 9	vkkg	
								p	p
v	77	77	l 1ggl k	l 11g. .	699q	77	l 6f	vkkf	Puou0s2
v	77	77	l f 6f l .	l f kv1f	6kl g	77	vf q	vkkq	
v	77	77	l f l 1g6	l 1gkv1	v. 69	77	f vv	vkk9	
v	77	77	l 1. 6k.	l 1f 9v9	v91f	77	g69	vkkg	

Table 34

Production of electricity - by type

Thousand gigawatt hours

Country	Year	Total production	Hydro	Geothermal	Wind	Solar	Other renewables	Thermal
Australia	2005	297573	251716	41090	..	4767	16855	16342
	2006	300054	252508	41710	..	5837	16818	16297
	2007	304112	256433	40420	..	7259	17013	16478
	2008	310354	264264	36697	..	9394	18825	18248

Production d'électricité - par catégorie

T hdbusc b2 ahoundmet 2ri2c

Viubr E2ic Viubr En2ric			Pr SdtErmdm2c 2il hE2c VrSdtEc					y2di / ssé2	Cursm8ui di2d Pd8cur zus2
G8biu G8bidrdnAr2	UrEo2di UrEoédhi2	52urh2iLdo 5éurh2ie LhAr2	xundo xundo2	xt2iLdo xt2iLhAr2	G8biu G8bidrdnAr2	UrEo2di UrEoédhi2	52urh2iLdo 5éurh2ie LhAr2		
								p	p
g	77	77	1l k11	61kg9	f l l k	77	l g19	vkkf	Puirn0do
l v	77	77	16v. 6	vggv6	l l 1f f	77	6kl f	vkkq	
l v	77	77	1kgqg	vql q.	l k169	77	1vqv	vkk9	
l 1	77	77	6. . v9	vqqf g	9vgv	77	f . g9	vkkg	
								p	p
77	77	77	l vvk	l l 6f	gf	77	77	vkkf	FéV7b2 Tudbuld
77	77	77	l l gq	l l k.	99	77	77	vkkq	
77	77	77	l k. 9	l kq1	66	77	77	vkk9	
77	77	77	l k. v	l kl k	gv	77	77	vkkg	
								p	p
9q	77	k	f 9kvl	6l 66f	vkl 6l	f f f f	k	vkkf	FurLdsh2
. f	77	k	f . . qq	6qk96	l gvql	f q6v	k	vkkq	
l l .	77	l	f gqg6	6f l vf	l f g19	99k.	v	vkk9	
l 1k	77	l	qvkqk	6699f	l 9kf f	l l vvq	1	vkkg	
								p	p
l l vk	77	77	. kf g1q	f gv1. .	l 961g1	l 1. 11q	1l 9	vkkf	- ébéidrhus b2 Frcch2
l l . k	77	77	. 1f kf 1	ql 1kf g	l 91k. v	l f q16q	1qg	vkkq	
l l 9q	77	77	. ql 91l	qv61k1	l 99gkq	l qkk6.	1. v	vkk9	
l 169	77	77	. g1l 1v	qf f 6l 6	l qf v91	l q6kgf	19k	vkkg	
								p	p
77	77	77	6qvgq	v1vf 1	l vk6v	77	77	vkkf	2iSh2
77	77	77	6q616	vf 69g	l k. qf	77	77	vkkq	
77	77	77	6q1l v	vq69f	l kk69	77	77	vkk9	
77	77	77	69l 6k	v9kvl	l kl k.	77	77	vkkg	
								p	p
gv	77	q	v. kvl	qq6f	1qf .	l 99v9	77	vkkf	uldArh2
gf	77	q	vgqvk	ql v9	11gl	l gkl v	77	vkkq	
gg	77	g	vf 6k.	f 11g	1f v9	l f 661	77	vkk9	
gg	77	9	vqvl k	f 6f 1	1l f 6	l q9k6	77	vkkg	
								p	p
vvf	77	77	l 1f vg	f 1kg	6v6q	f gg1	77	vkkf	ulésh2
v1.	77	77	l 1f 1.	f qf .	661v	f f 1g	77	vkkq	
v1v	77	77	l 11. .	f 9gk	6kv1	f q. f	77	vkk9	
vqk	77	77	l f gqk	f gvg	69f g	qv96	l	vkkg	
								p	p
6f k	77	vf	vf 6g9f	l f v1q.	vvq9f	f 9f 6.	vl l . v	vkkf	4cVd0s2
9f v	77	vf	vq16vl	l f l 9vf	v. k9.	qkl vq	v66. l	vkkq	
f g1	77	6f	v9k9l f	l f 9q66	v. . 6g	f f l k6	vgk1l	vkk9	
f kk	77	f v	v9qvl l	l f qg. 9	vf ql v	f g. 96	619v.	vkkg	
								p	p
l l	77	77	l f 6191	9v. q	9vgq6	9v699	. 6g	vkkf	rHb2
l v	77	77	l 6gkvv	gvl v	ql g11	qq. 99	. g.	vkkq	
l f	77	77	l 1v. 6.	gv. k	qqv19	qq. q.	l 166	vkk9	
l q	77	77	l 16f q1	g1gk	q. l . f	q6gg.	vkkk	vkkg	
								p	p
v66.	77	l .	f 1v1k	l 11	6k919	v661l	g	vkkf	rhcc2
v6vf	77	v6	f gf k6	l l l	6kf f g	v9gl .	l f	vkkq	
vf . g	77	v9	qvl g9	l k9	61l 6.	v9. vf	l q	vkk9	
vqg6	77	61	q6l 9f	vk1	6f vf v	v99kk	l .	vkkg	
								p	p
77	77	77	q. 6.	f 119	l 1. v	77	77	vkkf	jh2ZeFy TdEébuhs2
77	77	77	9kkf	f 6f f	l qf k	77	77	vkkq	
77	77	77	q1. f	f 1gf	l kl k	77	77	vkk9	
77	77	77	q6kg	f 1qg	g1k	77	77	vkkg	
								p	p
66	77	77	l gl vvl	9. . f f	l v19v	gg9f q	6g	vkkf	Yaidhs2
v1	77	77	l ggq69	gf 6q9	l 6kl k	. kvvf	6f	vkkq	
6k	77	77	l . l 66f	ggf l .	l kvv.	. vf 1v	1f	vkk9	
6k	77	77	l ggl 6g	gq99k	l l 1gv	g. g1l	1f	vkkg	
								p	p
l k. q	77	v. l v	6f v. l k	vq1f . 6	qq. .	gl ql g	77	vkkf	Fu8drL 2eYsh
. kk	77	1v6q	6f l 6gg	vqg6. l	9f 1q	9f 1f l	77	vkkq	
. 1f	77	f vgg	61. . vf	v9gg. 1	gkk6	q6kvg	77	vkk9	
. 11	77	9l l 1	61kgl f	vgkkl q	g6l 6	f v1gq	77	vkkg	
								p	p
361	**..**	**152**	**280718**	**235374**	**40729**	**..**	**4615**	**2005**	**Océanie**
361	**..**	**160**	**283236**	**236211**	**41349**	**..**	**5677**	**2006**	
360	**..**	**175**	**287099**	**239955**	**40060**	**..**	**7084**	**2007**	
369	**..**	**208**	**291529**	**246016**	**36328**	**..**	**9186**	**2008**	

Table 34

Production of electricity - by type

Thousand megawatt hours

Currency and Period	Year / Season	Coal / Total Electricity		Natural Gas / Total Electricity			Other / Total	
		Total	Steam	Total	Steam	Combined Cycle	Total	Steam
Alabama	2017	41,234	41,234	27,891	27,891	0	1,456	1,456
	2018	38,102	38,102	31,567	31,567	0	1,389	1,389
	2019	35,876	35,876	33,214	33,214	0	1,502	1,502
	2020	33,541	33,541	34,108	34,108	0	1,478	1,478
Alaska	2017	1,892	1,892	5,634	5,634	0	2,103	2,103
	2018	1,845	1,845	5,712	5,712	0	2,087	2,087
	2019	1,798	1,798	5,801	5,801	0	2,156	2,156
	2020	1,721	1,721	5,889	5,889	0	2,134	2,134
Arizona	2017	28,456	28,456	41,203	41,203	0	3,287	3,287
	2018	26,891	26,891	43,567	43,567	0	3,312	3,312
	2019	24,503	24,503	45,892	45,892	0	3,401	3,401
	2020	22,178	22,178	47,334	47,334	0	3,356	3,356
Arkansas	2017	18,765	18,765	12,408	12,408	0	1,089	1,089
	2018	17,234	17,234	13,921	13,921	0	1,102	1,102
	2019	16,102	16,102	14,567	14,567	0	1,145	1,145
	2020	14,876	14,876	15,203	15,203	0	1,121	1,121
California	2017	1,234	1,234	89,456	89,456	0	12,678	12,678
	2018	1,102	1,102	91,234	91,234	0	12,845	12,845
	2019	987	987	93,567	93,567	0	13,012	13,012
	2020	876	876	95,102	95,102	0	13,189	13,189
Colorado	2017	22,345	22,345	8,912	8,912	0	1,234	1,234
	2018	20,987	20,987	9,876	9,876	0	1,267	1,267
	2019	19,234	19,234	10,543	10,543	0	1,298	1,298
	2020	17,456	17,456	11,234	11,234	0	1,312	1,312
Connecticut	2017	1,567	1,567	18,234	18,234	0	2,456	2,456
	2018	1,234	1,234	19,102	19,102	0	2,489	2,489
	2019	987	987	19,876	19,876	0	2,534	2,534
	2020	765	765	20,543	20,543	0	2,567	2,567
Delaware	2017	2,345	2,345	4,567	4,567	0	567	567
	2018	2,102	2,102	4,876	4,876	0	578	578
	2019	1,876	1,876	5,102	5,102	0	589	589
	2020	1,654	1,654	5,345	5,345	0	601	601
District of Columbia	2017	0	0	1,234	1,234	0	234	234
	2018	0	0	1,287	1,287	0	241	241
	2019	0	0	1,312	1,312	0	245	245
	2020	0	0	1,345	1,345	0	248	248
Florida	2017	45,678	45,678	112,345	112,345	0	8,901	8,901
	2018	42,345	42,345	118,902	118,902	0	9,012	9,012
	2019	38,901	38,901	124,567	124,567	0	9,134	9,134
	2020	35,234	35,234	129,876	129,876	0	9,245	9,245
Georgia	2017	34,567	34,567	38,902	38,902	0	2,345	2,345
	2018	32,102	32,102	41,234	41,234	0	2,389	2,389
	2019	29,876	29,876	43,567	43,567	0	2,412	2,412
	2020	27,543	27,543	45,102	45,102	0	2,456	2,456
Hawaii	2017	1,234	1,234	2,567	2,567	0	1,876	1,876
	2018	1,102	1,102	2,634	2,634	0	1,902	1,902
	2019	987	987	2,712	2,712	0	1,934	1,934
	2020	876	876	2,789	2,789	0	1,956	1,956
Idaho	2017	1,876	1,876	2,345	2,345	0	12,456	12,456
	2018	1,765	1,765	2,412	2,412	0	12,567	12,567
	2019	1,654	1,654	2,489	2,489	0	12,678	12,678
	2020	1,543	1,543	2,567	2,567	0	12,789	12,789
Illinois	2017	78,234	78,234	34,567	34,567	0	3,456	3,456
	2018	72,567	72,567	37,102	37,102	0	3,489	3,489
	2019	67,102	67,102	39,876	39,876	0	3,534	3,534
	2020	61,876	61,876	41,234	41,234	0	3,567	3,567
Indiana	2017	56,789	56,789	18,902	18,902	0	2,134	2,134
	2018	52,345	52,345	20,567	20,567	0	2,178	2,178
	2019	48,102	48,102	22,234	22,234	0	2,201	2,201
	2020	43,876	43,876	23,567	23,567	0	2,234	2,234
Iowa	2017	12,345	12,345	8,567	8,567	0	1,234	1,234
	2018	11,234	11,234	9,102	9,102	0	1,267	1,267
	2019	10,102	10,102	9,876	9,876	0	1,289	1,289
	2020	9,012	9,012	10,234	10,234	0	1,312	1,312
Kansas	2017	23,456	23,456	9,234	9,234	0	1,567	1,567
	2018	21,876	21,876	10,102	10,102	0	1,589	1,589
	2019	20,234	20,234	10,876	10,876	0	1,612	1,612
	2020	18,567	18,567	11,567	11,567	0	1,634	1,634
Kentucky	2017	45,678	45,678	12,345	12,345	0	1,876	1,876
	2018	42,345	42,345	13,567	13,567	0	1,902	1,902
	2019	38,902	38,902	14,876	14,876	0	1,934	1,934
	2020	35,567	35,567	15,902	15,902	0	1,956	1,956
Louisiana	2017	12,345	12,345	45,678	45,678	0	3,234	3,234
	2018	11,567	11,567	48,234	48,234	0	3,289	3,289
	2019	10,876	10,876	50,567	50,567	0	3,345	3,345
	2020	10,102	10,102	52,345	52,345	0	3,389	3,389
Maine	2017	1,234	1,234	3,456	3,456	0	2,345	2,345
	2018	1,102	1,102	3,567	3,567	0	2,389	2,389
	2019	987	987	3,678	3,678	0	2,412	2,412
	2020	876	876	3,789	3,789	0	2,456	2,456
Maryland	2017	18,902	18,902	14,567	14,567	0	1,876	1,876
	2018	17,234	17,234	15,876	15,876	0	1,902	1,902
	2019	15,567	15,567	16,902	16,902	0	1,934	1,934
	2020	13,876	13,876	17,567	17,567	0	1,956	1,956
Massachusetts	2017	2,345	2,345	34,567	34,567	0	4,567	4,567
	2018	2,102	2,102	35,876	35,876	0	4,612	4,612
	2019	1,876	1,876	36,902	36,902	0	4,678	4,678
	2020	1,654	1,654	37,567	37,567	0	4,712	4,712
Michigan	2017	34,567	34,567	28,902	28,902	0	3,456	3,456
	2018	31,876	31,876	30,567	30,567	0	3,489	3,489
	2019	28,902	28,902	32,234	32,234	0	3,534	3,534
	2020	25,876	25,876	33,567	33,567	0	3,567	3,567
Minnesota	2017	18,234	18,234	12,567	12,567	0	1,876	1,876
	2018	16,876	16,876	13,234	13,234	0	1,902	1,902
	2019	15,567	15,567	13,902	13,902	0	1,934	1,934
	2020	14,234	14,234	14,567	14,567	0	1,956	1,956
Mississippi	2017	8,902	8,902	22,345	22,345	0	1,567	1,567
	2018	8,234	8,234	23,567	23,567	0	1,589	1,589
	2019	7,567	7,567	24,876	24,876	0	1,612	1,612
	2020	6,902	6,902	25,902	25,902	0	1,634	1,634
Missouri	2017	56,789	56,789	14,567	14,567	0	1,876	1,876
	2018	52,345	52,345	15,876	15,876	0	1,902	1,902
	2019	48,102	48,102	17,234	17,234	0	1,934	1,934
	2020	43,876	43,876	18,567	18,567	0	1,956	1,956
Montana	2017	12,345	12,345	1,876	1,876	0	1,234	1,234
	2018	11,567	11,567	1,902	1,902	0	1,267	1,267
	2019	10,876	10,876	1,934	1,934	0	1,289	1,289
	2020	10,102	10,102	1,956	1,956	0	1,312	1,312
Nebraska	2017	18,902	18,902	4,567	4,567	0	1,234	1,234
	2018	17,567	17,567	4,876	4,876	0	1,267	1,267
	2019	16,234	16,234	5,102	5,102	0	1,289	1,289
	2020	14,876	14,876	5,345	5,345	0	1,312	1,312
Nevada	2017	8,902	8,902	34,567	34,567	0	2,345	2,345
	2018	8,234	8,234	36,876	36,876	0	2,389	2,389
	2019	7,567	7,567	38,902	38,902	0	2,412	2,412
	2020	6,902	6,902	40,234	40,234	0	2,456	2,456
New Hampshire	2017	1,876	1,876	3,234	3,234	0	1,567	1,567
	2018	1,765	1,765	3,345	3,345	0	1,589	1,589
	2019	1,654	1,654	3,456	3,456	0	1,612	1,612
	2020	1,543	1,543	3,567	3,567	0	1,634	1,634
New Jersey	2017	12,345	12,345	28,902	28,902	0	2,345	2,345
	2018	11,567	11,567	30,234	30,234	0	2,389	2,389
	2019	10,876	10,876	31,567	31,567	0	2,412	2,412
	2020	10,102	10,102	32,876	32,876	0	2,456	2,456
New Mexico	2017	28,902	28,902	12,345	12,345	0	1,234	1,234
	2018	26,876	26,876	13,234	13,234	0	1,267	1,267
	2019	24,567	24,567	14,102	14,102	0	1,289	1,289
	2020	22,345	22,345	14,876	14,876	0	1,312	1,312
New York	2017	8,902	8,902	78,234	78,234	0	12,345	12,345
	2018	8,234	8,234	81,567	81,567	0	12,412	12,412
	2019	7,567	7,567	84,902	84,902	0	12,489	12,489
	2020	6,902	6,902	87,234	87,234	0	12,567	12,567
North Carolina	2017	45,678	45,678	34,567	34,567	0	2,345	2,345
	2018	42,345	42,345	36,876	36,876	0	2,389	2,389
	2019	38,902	38,902	38,902	38,902	0	2,412	2,412
	2020	35,567	35,567	40,234	40,234	0	2,456	2,456
North Dakota	2017	28,902	28,902	1,876	1,876	0	1,234	1,234
	2018	27,567	27,567	1,902	1,902	0	1,267	1,267
	2019	26,234	26,234	1,934	1,934	0	1,289	1,289
	2020	24,876	24,876	1,956	1,956	0	1,312	1,312
Ohio	2017	56,789	56,789	18,902	18,902	0	2,134	2,134
	2018	52,345	52,345	20,567	20,567	0	2,178	2,178
	2019	48,102	48,102	22,234	22,234	0	2,201	2,201
	2020	43,876	43,876	23,567	23,567	0	2,234	2,234
Oklahoma	2017	18,902	18,902	28,567	28,567	0	2,345	2,345
	2018	17,567	17,567	30,234	30,234	0	2,389	2,389
	2019	16,234	16,234	31,876	31,876	0	2,412	2,412
	2020	14,876	14,876	33,102	33,102	0	2,456	2,456
Oregon	2017	1,234	1,234	18,902	18,902	0	2,345	2,345
	2018	1,102	1,102	19,567	19,567	0	2,389	2,389
	2019	987	987	20,234	20,234	0	2,412	2,412
	2020	876	876	20,876	20,876	0	2,456	2,456
Pennsylvania	2017	78,234	78,234	34,567	34,567	0	3,456	3,456
	2018	72,567	72,567	37,102	37,102	0	3,489	3,489
	2019	67,102	67,102	39,876	39,876	0	3,534	3,534
	2020	61,876	61,876	41,234	41,234	0	3,567	3,567
Rhode Island	2017	0	0	4,567	4,567	0	567	567
	2018	0	0	4,876	4,876	0	578	578
	2019	0	0	5,102	5,102	0	589	589
	2020	0	0	5,345	5,345	0	601	601
South Carolina	2017	34,567	34,567	18,902	18,902	0	1,876	1,876
	2018	32,102	32,102	20,567	20,567	0	1,902	1,902
	2019	29,876	29,876	22,234	22,234	0	1,934	1,934
	2020	27,543	27,543	23,567	23,567	0	1,956	1,956
South Dakota	2017	1,876	1,876	1,234	1,234	0	1,234	1,234
	2018	1,765	1,765	1,267	1,267	0	1,267	1,267
	2019	1,654	1,654	1,289	1,289	0	1,289	1,289
	2020	1,543	1,543	1,312	1,312	0	1,312	1,312
Tennessee	2017	23,456	23,456	18,902	18,902	0	1,876	1,876
	2018	21,876	21,876	20,567	20,567	0	1,902	1,902
	2019	20,234	20,234	22,234	22,234	0	1,934	1,934
	2020	18,567	18,567	23,567	23,567	0	1,956	1,956
Texas	2017	178,902	178,902	234,567	234,567	0	18,902	18,902
	2018	167,567	167,567	248,234	248,234	0	19,012	19,012
	2019	156,234	156,234	261,876	261,876	0	19,134	19,134
	2020	144,876	144,876	273,102	273,102	0	19,245	19,245
Utah	2017	34,567	34,567	8,902	8,902	0	1,234	1,234
	2018	32,102	32,102	9,567	9,567	0	1,267	1,267
	2019	29,876	29,876	10,234	10,234	0	1,289	1,289
	2020	27,543	27,543	10,876	10,876	0	1,312	1,312
Vermont	2017	0	0	1,234	1,234	0	1,876	1,876
	2018	0	0	1,267	1,267	0	1,902	1,902
	2019	0	0	1,289	1,289	0	1,934	1,934
	2020	0	0	1,312	1,312	0	1,956	1,956
Virginia	2017	34,567	34,567	28,902	28,902	0	2,345	2,345
	2018	32,102	32,102	30,567	30,567	0	2,389	2,389
	2019	29,876	29,876	32,234	32,234	0	2,412	2,412
	2020	27,543	27,543	33,567	33,567	0	2,456	2,456
Washington	2017	12,345	12,345	34,567	34,567	0	3,456	3,456
	2018	11,567	11,567	36,234	36,234	0	3,489	3,489
	2019	10,876	10,876	37,876	37,876	0	3,534	3,534
	2020	10,102	10,102	39,102	39,102	0	3,567	3,567
West Virginia	2017	56,789	56,789	4,567	4,567	0	1,234	1,234
	2018	52,345	52,345	4,876	4,876	0	1,267	1,267
	2019	48,102	48,102	5,102	5,102	0	1,289	1,289
	2020	43,876	43,876	5,345	5,345	0	1,312	1,312
Wisconsin	2017	23,456	23,456	12,567	12,567	0	1,876	1,876
	2018	21,876	21,876	13,234	13,234	0	1,902	1,902
	2019	20,234	20,234	13,902	13,902	0	1,934	1,934
	2020	18,567	18,567	14,567	14,567	0	1,956	1,956
Wyoming	2017	34,567	34,567	1,876	1,876	0	1,234	1,234
	2018	32,102	32,102	1,902	1,902	0	1,267	1,267
	2019	29,876	29,876	1,934	1,934	0	1,289	1,289
	2020	27,543	27,543	1,956	1,956	0	1,312	1,312

Production d'électricité - par catégorie

Thousands of megawatthours

Vibration Vibration			Production Production						
Biomass Biomass	Urban Area Urban Area	Wind Turbine Wind Turbine	Solar Photovoltaic Solar Photovoltaic	Solar Thermal Solar Thermal	Biomass Biomass	Urban Area Urban Area	Wind Turbine Wind Turbine	Year Year	Quarter Quarter
77	77	77	l g.	l g.	77	77	77	vkkf	p dLud dLéihEdhs2c
77	77	77	B. 6	B. 6	77	77	77	vkkq	
77	77	77	B. q	B. q	77	77	77	vkk9	
77	77	77	B..	B..	77	77	77	vkkg	
77	77	.k	v6v96q	vlqv6g	lfqlv	77	ggq	vkkf	p /rcmdd2
77	77	lkf	v61q1v	vlqg..	lqkv.	77	l9l1	vkkq	
77	77	lv6	v6glq	vvk.g1	l1fl9	77	vqlf	vkk9	
77	77	lfq	v1vf9.	vvqf99	lvkf9	77	6.1f	vkkg	
77	77	77	6k	6k	77	77	77	vkkf	p M2c Cuua
77	77	77	6v	6v	77	77	77	vkkq	
77	77	77	61	61	77	77	77	vkk9	
77	77	77	66	66	77	77	77	vkkg	
77	77	77	B9vl	B19	Bq91	77	77	vkkf	p -hbôn
77	77	77	96q	B1g	qgg	77	77	vkkq	
77	77	77	9q9	B1k	9l9	77	77	vkk9	
77	77	77	9q.	B1l	9lg	77	77	vkkg	
77	77	77	Bq6l	B1fl	lgk	77	77	vkkf	p Puc8séch2 'ids)dhc2
77	77	77	Bqf9	B1f9	vkk	77	77	vkkq	
77	77	77	Bqg9	B1q1	vv6	77	77	vkk9	
77	77	77	B9vg	B1kf	vvv	77	77	vkkg	
77	77	77	lg.9	lg.9	77	77	77	vkkf	p 5rdL
77	77	77	lg.l	lg.l	77	77	77	vkkq	
77	77	77	lg9.	lg9.	77	77	77	vkk9	
77	77	77	B1g9k	B1g9k	77	77	77	vkkg	
77	77	77	vv	vv	77	77	77	vkkf	p DhhSdrh
77	77	77	v1	v1	77	77	77	vkkq	
77	77	77	v1	v1	77	77	77	vkk9	
77	77	77	v6	v6	77	77	77	vkkg	
77	77	77	lkl	lkl	77	77	77	vkkf	p M2c Tdictdoo
77	77	77	B1k1	B1k1	77	77	77	vkkq	
77	77	77	B1kg	B1kg	77	77	77	vkk9	
77	77	77	B1lk	B1lk	77	77	77	vkkg	
77	77	77	B66	B66	77	77	77	vkkf	p Udrir
77	77	77	B66	B66	77	77	77	vkkq	
77	77	77	B6f	B6f	77	77	77	vkk9	
77	77	77	B6f	B6f	77	77	77	vkkg	
77	77	77	lgg6	lfvq	66.	77	lg	vkkf	p Uurl2m2eCdoébush2
77	77	77	lg9v	lffq	vgg	77	vg	vkkq	
77	77	77	l.vq	l1..	6.k	77	69	vkk9	
77	77	77	lggk	l6g1	1qk	77	6q	vkkg	
lk	77	qv	1lvfq	l1v6k	v66lf	77	69ll	vkkf	p Uurl2m2eèéodsb2
lk	77	ff	1lgv.	l1666	v6fql	77	6.6f	vkkq	
.	77	fv	1vk1.	l6.g9	v6q6k	77	116v	vkk9	
.	77	fv	1vlvv	l1ql1	vv6k6	77	fvkf	vkkg	
77	77	77	B6	B6	77	77	77	vkkf	p Uhuré
77	77	77	B6	B6	77	77	77	vkkq	
77	77	77	B6	B6	77	77	77	vkk9	
77	77	77	B6	B6	77	77	77	vkkg	
77	77	77	B1vg	B1lk	B1g	77	77	vkkf	p Pdcduc
77	77	77	B1 1f	B1v9	B1g	77	77	vkkq	
77	77	77	B1 1g	B1 6k	B1g	77	77	vkk9	
77	77	77	B1 1q	B1vg	B1g	77	77	vkkg	
6fl	77	77	gk.	vq.	f1k	77	77	vkkf	p PdVurdch2eUlce5rhsé2
6fl	77	77	9.l	v9.	flv	77	77	vkkq	
6fl	77	77	g6l	6l.	flv	77	77	vkk9	
6qk	77	77	9vf	v6k	1.f	77	77	vkkg	

Table 34

Production of electricity - by type

Thousand million kilowatt hours

Country and region	Year	Fossil fuels					Nuclear	
		Total	Coal	Natural gas	Petroleum products	Other fossil fuels	Total	Nuclear
p	p							
World	2004	11	6	3	2	0	2	2
	2005	11	6	3	2	0	2	2
	2006	12	6	3	2	0	2	2
	2007	12	6	3	2	0	2	2
p	p							
United States	2004	2	2	1	0	0	1	1
	2005	2	2	1	0	0	1	1
	2006	2	2	1	0	0	1	1
	2007	2	2	1	0	0	1	1
p	p							
China	2004	1	1	0	0	0	0	0
	2005	1	1	0	0	0	0	0
	2006	1	1	0	0	0	0	0
	2007	1	1	0	0	0	0	0
p	p							
Japan	2004	1	0	0	0	0	0	0
	2005	1	0	0	0	0	0	0
	2006	1	0	0	0	0	0	0
	2007	1	0	0	0	0	0	0
p	p							
European Union - 27	2004	1	0	0	0	0	1	1
	2005	1	0	0	0	0	1	1
	2006	1	0	0	0	0	1	1
	2007	1	0	0	0	0	1	1

vkkgp4s2i08 mdmcmEc y2diSuua Ysh2b Udmuscpvkkgp/ssrdh2 b2c cmdmcmAr 2c b2 l'és2i0h2 b2c Udmusc Ysh2c

Production d'électricité - par catégorie

T hdbusc b2 ahoundmet 2ri2c

Viubr E2ic Viubr En2ric			Pr Sdt Er rhdm2c 2il hE2c Vr Sdt Ec					y2di / ssé2	Cur sm8 ui di2d Pd8c ur zus2
G8biu G8bidr dAr 2	Ur Eo2di Ur Eoédhi2	5 2urh2iL do 5 éurh2ie L hAr 2	xundo xundo2	xt 2iL do xt 2iL hAr 2	G8biu G8bidr dAr 2	Ur Eo2di Ur Eoédhi2	5 2urh2iL do 5 éurh2ie L hAr 2		
								p	p
77	77	77	l kq	f f	f l	77	77	vkkf	dL ud
77	77	77	l l l	f .	f 6	77	77	vkkq	
77	77	77	B l 6	Bqk	Bf 6	77	77	vkk9	
77	77	77	B l f	Bql	Bf 1	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	q9	q9	77	77	77	vkkf	M2c dou Lus
77	77	77	qg	qg	77	77	77	vkkq	
77	77	77	99	99	77	77	77	vkk9	
77	77	77	9g	9g	77	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	B1g	B1g	77	77	77	vkkf	xus0d
77	77	77	B1f	B1f	77	77	77	vkkq	
77	77	77	B16	B16	77	77	77	vkk9	
77	77	77	B11	B11	77	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	1	1	77	77	77	vkkf	xr l dor
77	77	77	1	1	77	77	77	vkkq	
77	77	77	1	1	77	77	77	vkk9	
77	77	77	1	1	77	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	B6f	B6f	77	77	77	vkkf	wdsr dm
77	77	77	B6q	B6q	77	77	77	vkkq	
77	77	77	B6.	B6.	77	77	77	vkk9	
77	77	77	B1f	B1f	77	77	77	vkkg	
								p	p
77	77	77	vk	vk	77	77	77	vkkf	M2c J dodc 2m- r msd
77	77	77	vk	vk	77	77	77	vkkq	
77	77	77	vk	vk	77	77	77	vkk9	
77	77	77	vk	vk	77	77	77	vkkg	

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 90: World electricity generation 1993-2008

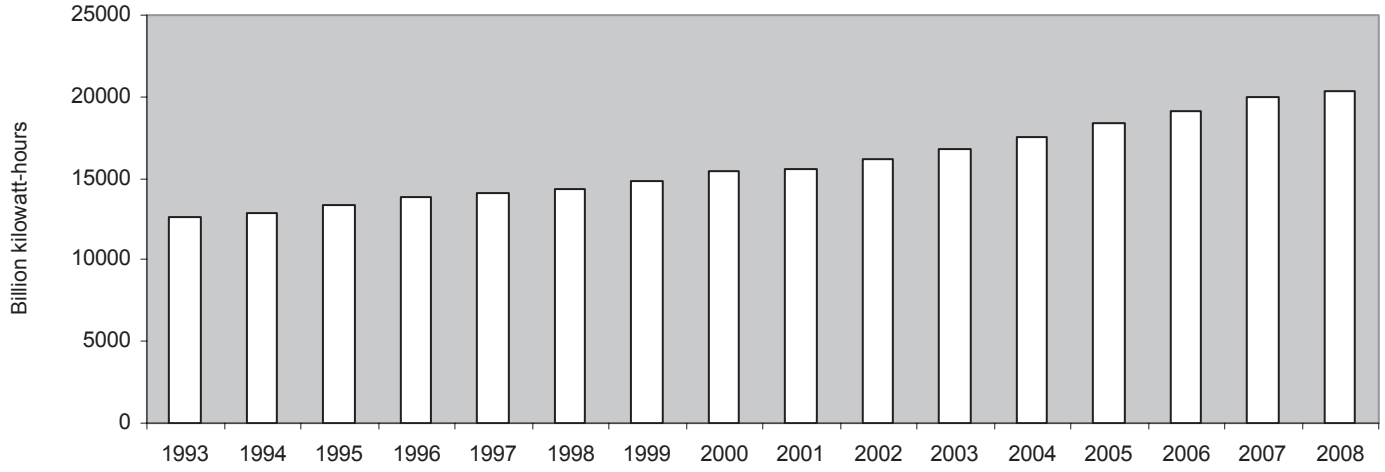


Figure 91: Major electricity producing countries in 2008

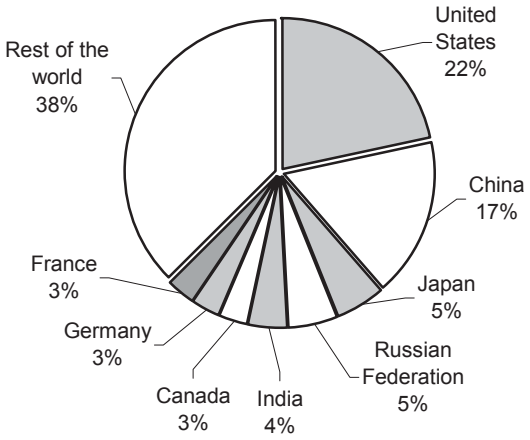
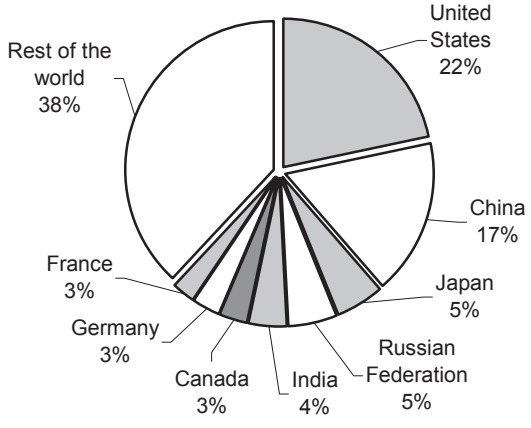


Figure 92: Major electricity consuming countries in 2008



Production, trade and consumption of electricity
Production, commerce et consommation d'électricité

Thodus ahoundmeturicdsf ahoundmeturicl qi vdl hrd
Thodusc f q ahoundmetqriqc qmahoundmetqriqc l di t dkhrdsm

Cursm ui diqd Pd c ur zusq	yqdi UssAq	Piufr vrhus Piufr vrhus	'Vl uiro 'Vl uirdrhusc	0ll uiro 0ll uirdrhusc	Cuscr Vl rhus CuscuV Vdrhus	
					xurdo xurdoq	Pqi Cdl hrd Pdi t dkhrdsm
2	2					
World	**2005**	**18357627**	**621052**	**619561**	**18359119**	**2809**
Monde	**2006**	**19065925**	**620113**	**618119**	**19067919**	**2883**
	2007	**19919531**	**635518**	**624812**	**19930237**	**2978**
	2008	**20282155**	**611719**	**601447**	**20292426**	**2996**
2	2					
Africa	**2005**	**560951**	**32994**	**30980**	**562966**	**610**
Afrique	**2006**	**590207**	**35274**	**31600**	**593882**	**630**
	2007	**616913**	**37414**	**30317**	**624011**	**647**
	2008	**625533**	**37508**	**28989**	**634052**	**642**
2	2					
Uc8qihd	gppl'	Lg4G'	g54	gG'	Lg454	éppp
Uc8Aihq	gpp6	Ll' gg6	L4g	Lpp	Ll' Lp4	épl' 9
	gppG	LGé96	gG9	gGL	LGgpg	ép99
	gpp4	5pgL6	gG5	LgL	5pé4G	éé69
2	2					
Us8uodl	gppl'	g6Lg	77	77	g6Lg	él' 4
Us8uodl	gpp6	g9l' 9	77	77	g9l' 9	éGL
	gppG	LLé4	77	77	LLé4	é49
	gpp4	L99é	77	77	L99é	ggé
2	2					
. qshs	gppl'	épG	l' 9l'	77	Gpg	49
. Ashs	gpp6	ég4	l' 9p	77	Gé4	44
	gppG	éLg	l' 44	77	Ggp	46
	gpp4	éL6	6l' é	77	G4G	9é
2	2					
. urondsd	gppl'	9Gé	éG' 5	77	gGgl'	é54g
. urondsd	gpp6	ép5g	éG' G	77	gG99	él' pé
	gppG	Ggé	gL95	77	Léél'	é656
	gpp4	6Lé	gl' 4l'	77	Lgé6	é6G5
2	2					
. rialsd 1dcu	gppl'	l' é6	égl'	77	65g	5G
. rialsd 1dcu	gpp6	l' 54	éL9	77	64G	54
	gppG	6ég	ég5	77	GL6	l' p
	gpp4	6é9	éL6	77	G' l'	l' p
2	2					
. rirsf h	gppl'	épg	Gg	77	éG5	g5
. rirsf h	gpp6	9l'	l' 9	77	él' 5	gp
	gppG	éé9	GG	77	é9G	gl'
	gpp4	éé5	3GG	77	é9p	g5
2	2					
CdVqiuus	gppl'	5pp5	77	77	5pp5	ggl'
CdVqiurs	gpp6	l' ép6	77	77	l' ép6	g4p
	gppG	l' G' L	77	77	l' G' L	Lp4
	gpp4	l' l' l' é	77	77	l' l' l' é	g9é
2	2					
Cdl q - qif q	gppl'	gLG	77	77	gLG	59G
Cdl e- qim	gpp6	gl' g	77	77	gl' g	l' gp
	gppG	g69	77	77	g69	l' 54
	gpp4	g4G	77	77	g4G	l' G'
2	2					
CqsmdoUBhvds wql 7	gppl'	3ég4	77	77	3ég4	3Lé
wAl 7vqsmdBhvdhsq	gpp6	3éL9	77	77	3éL9	3LL
	gppG	3é6p	77	77	3é6p	3L4
	gpp4	3é6g	77	77	3é6g	3LG
2	2					
Ct df	gppl'	3épp	77	77	3épp	3ép
xvt df	gpp6	3épg	77	77	3épg	3ép
	gppG	3épl'	77	77	3épl'	3ép
	gpp4	3épL	77	77	3épL	39
2	2					
CuVuiuc	gppl'	354	77	77	354	3G4
CuVuiqc	gpp6	3l' é	77	77	3l' é	34é
	gppG	3l' L	77	77	3l' L	34g
	gpp4	3l' 5	77	77	3l' 5	34g

2

Table 35

Production, trade and consumption of electricity
Production, commerce et consommation d'électricité

Thodus ahoundmeturic dsf ahoundmeturic lqi vdlhrd
Thodusc fq ahoundmetqriqc qmahoundmetqriqc ldi tdkhrdsm

Cursmn uidiqd Pd c ur zusq	yqdi UssAq	Piufrvrhus Piufrvrhus	'Vluinro 'Vluindrhusc	0lluinro 0lluindrhusc	CuscrVlrhus CuscuVVdrhus	
					xurdo xurdoq	Pqi Cdlhrd Pdi tdkhrdsm
2	2					
Cus8u	gppl'	5L5	5é4	77	4l'g	g59
Cus8u	gpp6	5l'L	5éé	77	465	g54
	gppG	5pG	559	77	4l'6	g5é
	gpp4	56é	5L6	77	49G	g54
2	2					
CFrqf*Ruhiq	gppl'	l'l'66	77	éL96	5éGp	géG
CFrqf*Ruhiq	gpp6	l'655	77	épp66	5l'G4	gLL
	gppG	l'6Lé	77	GGg	54l'9	g5é
	gpp4	l'4pp	77	l'99	l'gpé	gl'L
2	2					
MqV7wql7uBCus8u	gppl'	G5pp	Gé	éGLl'	l'GL6	9G
wAl7fqV7fr Cus8u	gpp6	Gl'5l'	é5	éLgL	6gL6	épL
	gppG	G46é	G6	é5pg	6l'Ll'	épl'
	gpp4	Gl'Lp	4L	6G5	69L9	ép4
2	2					
MQkurrh	gppl'	gl'l'	77	77	gl'l'	LéG
MQkurrh	gpp6	g4p	77	77	g4p	L5g
	gppG	g9g	77	77	g9g	Ll'p
	gpp4	LLl'	77	77	LLl'	L95
2	2					
08lm	gppl'	éée69p	é64	956	éép9ég	é5L4
08lrq	gpp6	éé45pG	gp4	l'l'G	éé4pl'4	él'pg
	gppG	ég4ég9	gl'é	4é5	égGl'66	él'9L
	gpp4	éL5l'66	ég6	épgg	éLL6Gp	é65p
2	2					
0Nrdmrihdoôrhsqd	gppl'	39p	77	77	39p	3é54
ôrhsAq ANrdmrihdoq	gpp6	39l'	77	77	39l'	3él'g
	gppG	3épp	77	77	3épp	3él'6
	gpp4	3épp	77	77	3épp	3él'g
2	2					
0ihrrqd	gppl'	g44	77	77	g44	65
0irrhiAq	gpp6	g69	77	77	g69	l'4
	gppG	g44	77	77	g44	6p
	gpp4	g4G	77	77	g4G	l'4
2	2					
0rrhulhd	gppl'	g45l'	77	77	g45l'	L4
0rrhulhq	gpp6	Lg69	77	77	Lg69	5L
	gppG	Ll'5G	77	77	Ll'5G	5l'
	gpp4	LGGG	77	77	LGGG	5G
2	2					
ôdkus	gppl'	é6ép	77	77	é6ép	ééG6
ôdkus	gpp6	éGLg	77	77	éGLg	ég5é
	gppG	é455	77	77	é455	ég9G
	gpp4	gp5p	77	77	gp5p	é5p9
2	2					
ôdVkhd	gppl'	3gpL	77	77	3gpL	3éLL
ôdVkhq	gpp6	3gé6	77	77	3gé6	3éL4
	gppG	gg9	77	77	gg9	é5g
	gpp4	g5g	77	77	g5g	é56
2	2					
ôtdsd	gppl'	6G9L	4él'	6L9	6969	Lé4
ôtdsd	gpp6	45Ll'	6g9	Gl'5	4Lép	LGé
	gppG	6945	5Ll'	g56	GéGL	Lé5
	gpp4	4L6l'	gGl'	l'L4	4épg	L5G
2	2					
ôrhsqd	gppl'	9éé	77	77	9éé	99
ôrhsAq	gpp6	4GL	77	77	4GL	9L
	gppG	9GL	77	77	9GL	épé
	gpp4	éppp	77	77	éppp	épg
2	2					
ôrhsqdelrccdr	gppl'	365	77	77	365	35L
ôrhsAqelrccdr	gpp6	366	77	77	366	355
	gppG	3Gp	77	77	3Gp	35l'
	gpp4	3Gp	77	77	3Gp	355

2

Production, trade and consumption of electricity
Production, commerce et consommation d'électricité

Thodus ahoundmeturic dsf ahoundmeturic lqi vdl hrd
Thodusc fq ahoundmetqriqc qmahoundmetqriqc l di t dkhrdsm

Cursm ui diqd Pd c ur zusq	yqdi UssAq	Piufr vrhus Piufr vrhus	'Vl uinro 'Vl uindrhusc	0ll uinro 0ll uindrhusc	Cuscr Vl rhus CuscuV Vdrhus	
					xurndo xurndoq	Pqi Cdl hrd Pdi t dkhrdsm
2	2					
Dqs d	gppl'	6GLG	g4	g5	6G5p	é44
Dqs d	gpp6	GLgL	éé	5G	Gg4G	é94
	gppG	6GGL	gL	l'4	6GLG	éG4
	gpp4	Gpl'l'	Lp	gG	Gpl'4	é4g
2	2					
j qcurhu	gppl'	Ll'p	L5	77	L45	é9g
j qcurhu	gpp6	gpp	gL	77	ggL	ééé
	gppG	gpp	gL	77	ggL	éép
	gpp4	gpp	gL	77	ggL	ép9
2	2					
j hkqihd	gppl'	3LL4	77	77	3LL4	3épé
j hkAihd	gpp6	3Ll'é	77	77	3Ll'é	3épé
	gppG	3Ll'L	77	77	3Ll'L	39G
	gpp4	3Ll'L	77	77	3Ll'L	39L
2	2					
j hk ds Uidk KdVdt 7	gppl'	ggLéG	él'g	épl'	ggL65	LGG6
KdVdt 7didkq dk qssq	gpp6	gL99g	ég6	9L	g5pgl'	L9G5
	gppG	gl'695	GG	ép5	gl'66G	5é6é
	gpp4	g466G	69	ééG	g46é9	5l'5G
2	2					
Tdf d8dcvdi	gppl'	éé59	77	77	éé59	6l'
Tdf d8dcvdi	gpp6	ééG5	77	77	ééG5	6l'
	gppG	égggg	77	77	égggg	66
	gpp4	ég9é	77	77	ég9é	64
2	2					
Tdodnh	gppl'	él'LG	77	ép	él'gG	éég
Tdodnh	gpp6	él'4p	77	éé	él'69	éég
	gppG	é6LG	77	éG	é6gp	éég
	gpp4	é4pé	77	gp	éG4g	égp
2	2					
Tddn	gppl'	35G'	77	77	35G'	35p
Tddn	gpp6	3549	77	77	3549	35p
	gppG	359l'	77	77	359l'	35p
	gpp4	3l'p4	77	77	3l'p4	35p
2	2					
Tdrihrdshd	gppl'	5G9	éL5	77	6ég	gpl'
Tdrihrdshq	gpp6	l'69	égl'	77	695	ggG
	gppG	l'4G	3éép	77	69G	ggg
	gpp4	6l'9	ép5	77	G6L	gLG
2	2					
Tdrihrmrc	gppl'	ggGé	77	77	ggGé	é4éL
Tdrihvq	gpp6	gLl'p	77	77	gLl'p	é46g
	gppG	g56l'	77	77	g56l'	é9L9
	gpp4	g6é4	77	77	g6é4	gp56
2	2					
Tuiuvvu	gppl'	é9g5L	4é5	77	gppl'G	6l'4
Tdiuv	gpp6	é946g	gpgG	77	gé449	Gp9
	gppG	é96Gp	Ll'pG	77	gLéGG	G5g
	gpp4	gpL5l'	5g6é	77	g56p6	GG9
2	2					
TuzdVkhNrq	gppl'	éLg4l'	9l'44	égppé	ép4Gg	l'gg
TuzdVkhNrq	gpp6	é5GLG	94L9	ég4gl'	ééG'é	l'l'p
	gppG	é6pG6	4gG4	éé4gg	égl'Lg	l'GL
	gpp4	él'égG	GGG6	éégég	éé69é	l'gg
2	2					
YdVhkhd	gppl'	él'4l'	éGpL	Lé	Lgl'G	é6gé
YdVhkhq	gpp6	é59é	é954	L6	L5pL	é66é
	gppG	é695	gp5l'	5p	L699	éGGé
	gpp4	gp9G	gé5G	5G	5é9G	é9Gé
2	2					
Yh8qi	gppl'	3é9l'	LL9	p	l'L5	5é
Yh8qi	gpp6	3éG9	Ll'G	p	l'Ll'	L9
	gppG	3é9G	L96	p	l'9L	5g
	gpp4	géé	5l'6	é	666	5l'

2

Table 35

Production, trade and consumption of electricity
Production, commerce et consommation d'électricité

Thodus ahoundmeturic dsf ahoundmeturic lqi vdlhrd
Thodusc fq ahoundmetqriqc qmahoundmetqriqc l di t dkhrdsm

Cursrn ui diqd Pd c ur zusq	yqdi UssAq	Piufr vrhus Piufr vrhus	'Vl uinro 'Vl uindrhusc	0ll uinro 0ll uindrhusc	Cuscr Vl rhus CuscuV Vdrhus	
					xurndo xurndoq	Pqi Cdl hrd Pdi t dkhrdsm
2	2					
Yh8qihd	gppl'	gp564	77	77	gp564	é5l'
Yh8Aihd	gpp6	gLéép	77	77	gLéép	é6p
	gppG	gg9G4	77	77	gg9G4	él' 6
	gpp4	gééép	77	77	gééép	é5p
2	2					
wArshus	gppl'	3é64p	77	77	3é64p	3gé5L
wArshus	gpp6	3éGép	77	77	3éGép	3gél' p
	gppG	3éG9g	77	77	3éG9g	3gggL
	gpp4	3éG9g	77	77	3éG9g	3gé95
2	2					
wndsfd	gppl'	ééL	49	g	gpp	gg
wndsfd	gpp6	éGé	65	g	gLL	gl'
	gppG	é69	4l'	g	gl' g	gG
	gpp4	é96	45	g	gG4	g9
2	2					
Eduxu Vqdsf Pihsvhlq	gppl'	5é	77	77	5é	gGé
Eduxu VAeqrePihsvhlq	gpp6	35g	77	77	35g	3gGé
	gppG	35L	77	77	35L	3gGL
	gpp4	3L5	77	77	3L5	3gép
2	2					
Eqsq8do	gppl'	é9p4	g6G	77	géG'	é9L
EAsA8do	gpp6	é96g	gL5	77	gé96	é9p
	gppG	égg5	é4é	77	gLpl'	é95
	gpp4	gp6p	gg9	77	gg49	é4G
2	2					
Eq vtqoqc	gppl'	gLé	77	g5	gpG	gl' pé
Eq vtqoqc	gpp6	gl' g	77	gl'	ggG	gGLl'
	gppG	gGé	77	ép	g6é	LéLé
	gpp4	g64	77	gL	g5l'	g9gl'
2	2					
Ehqiidjqusq	gppl'	45	77	77	45	é6
Ehqiidjqusq	gpp6	35é	77	77	35é	34
	gppG	36p	77	77	36p	3éé
	gpp4	36L	77	77	36L	3éé
2	2					
EuVddrd	gppl'	Lpé	77	77	Lpé	L6
EuVddrq	gpp6	LpG	77	77	LpG	L6
	gppG	Lg6	77	77	Lg6	LG
	gpp4	Lg6	77	77	Lg6	LG
2	2					
Eurrn UBhvd	gppl'	g559gp	éépG9	éL5gg	g5gl' GG	l' p56
UBhNrqfr Erf	gpp6	gl' 5pG'	9G4g	éLG66	gl' pp9é	l' é5g
	gppG	g6L5G9	ééLé4	é5géG	g6pl' 4p	l' g99
	gpp4	gl' 4g9é	épl' Gg	é5é64	gl' 569l'	l' ég4
2	2					
Em7Jqoqsd dsf Mqlqsf 7	gppl'	4	77	77	4	é69G
EmaJAdhsq qmfAlqsf	gpp6	4	77	77	4	éGgL
	gppG	4	77	77	4	éG5G
	gpp4	9	77	77	9	é9p5
2	2					
Erfds	gppl'	5ég5	77	77	5ég5	épG
Eurfds	gpp6	5gp9	77	77	5gp9	ép6
	gppG	5l' 5é	77	77	5l' 5é	éég
	gpp4	5l' gg	77	77	5l' gg	ép9
2	2					
Endzhrdsf	gppl'	5p4	4é9	77	éggG	ép9é
Endzhrdsf	gpp6	35LG	495	77	éLLé	ééGé
	gppG	35l' 5	9Ll'	77	éL49	égpG
	gpp4	355é	3GGp	77	3égéé	3épLG
2	2					
xu8u	gppl'	é49	l' éé	77	Gpp	ééG
xu8u	gpp6	ggé	l' pl'	77	Gg6	éé4
	gppG	é96	l' é5	77	Gép	ééL
	gpp4	égL	666	77	G49	égg

2

Production, trade and consumption of electricity
Production, commerce et consommation d'électricité

Thodus ahoundmeturic dsf ahoundmeturic lqi vdl hrd
Thodusc f q ahoundmeturiqc qmahoundmeturiqc l di t dkhrdsm

Cursm ui diqd Pd c ur zusq	yqdi UssAq	Piufr vrhus Piufr vrhus	'Vl uinro 'Vl uindrhusc	0ll uinro 0ll uindrhusc	CuscrVl rhus CuscuVVdrhus	
					xurdo xurdoq	Pqi Cdl hrd Pdi t dkhrdsm
2	2					
xr shchd	gppl'	éLppG	p	L6	ég9Gé	éLéL
xr shchq	gpp6	é5égg	é5g	éLl'	é5ég9	é5éG
	gppG	é5p6p	p	p	é5p6p	éL96
	gpp4	é566g	p	p	é566g	é55g
2	2					
S8dsf d	gppl'	é44p	gL	l'5	é459	65
Wr8dsf d	gpp6	é6él'	5G	l'p	é6ég	l'5
	gppG	é9l'g	l'4	6l'	é95l'	6L
	gpp4	gpl'4	5é	6G	gpLg	65
2	2					
Sshrqf wql 7xdszdshd	gppl'	g565	éL6	77	g6pp	6G
wAl 7Sshq f q xdszdshq	gpp6	gé99	égL	77	gLgg	l'4
	gppG	5éGl'	égL	77	5g94	ép5
	gpp4	55é5	l'g	77	5566	épl'
2	2					
è qcrqis Edt did	gppl'	9p	77	77	9p	gp5
Edt did uvvlfi qsrdo	gpp6	39p	77	77	39p	3é9l'
	gppG	39p	77	77	39p	3é44
	gpp4	39p	77	77	39p	3é4é
2	2					
OdV khd	gppl'	49L6	p	g5L	469L	G5é
OdV khq	gpp6	99pp	56	l'l'g	9L95	G4g
	gppG	94Lé	gGl'	5éG	9649	G4G
	gpp4	9696	g65	96	9465	G4g
2	2					
OhV kdknq	gppl'	épg69	LpéL	L6	éLg56	ép6g
OhV kdknq	gpp6	4l'p4	5G9L	l'4	éLg5L	ép6L
	gppG	4l'p4	5G9L	l'4	éLg5L	ép65
	gpp4	G99p	l'Lgg	l'5	éLgl'4	ép65
2	2					
America, North	**2005**	**5280837**	**65054**	**65128**	**5280763**	**10155**
Amérique du Nord	**2006**	**5283395**	**67289**	**68514**	**5282171**	**10053**
	2007	**5376650**	**71635**	**66589**	**5381696**	**10138**
	2008	**5401845**	**73956**	**69016**	**5406785**	**10082**
2	2					
Us8r hrod	gppl'	Gg	77	77	Gg	l'g64
Us8r hrod	gpp6	4p	77	77	4p	l'6L4
	gppG	49	77	77	49	6é55
	gpp4	9p	77	77	9p	6pL5
2	2					
Usrh8r d dsf . dikr f d	gppl'	3éé5	77	77	3éé5	3éL6l'
Usrh8r deqrne dikr f d	gpp6	3éé6	77	77	3éé6	3éLGé
	gppG	3éé4	77	77	3éé4	3éLG4
	gpp4	3éé4	77	77	3éé4	3éL6g
2	2					
Uir kd	gppl'	9éé	77	77	9éé	9pég
Uir kd	gpp6	9ép	77	77	9ép	44l'6
	gppG	9L6	77	77	9L6	494l'
	gpp4	9é5	77	77	9é5	466L
2	2					
. dt dV dc	gppl'	3gp9p	77	77	3gp9p	365gé
. dt dV dc	gpp6	3gépp	77	77	3gépp	36LGg
	gppG	3géép	77	77	3géép	36Lgl'
	gpp4	3géép	77	77	3géép	36g59
2	2					
. dikdf uc	gppl'	9Lp	77	77	9Lp	L6GL
. dikdf q	gpp6	954	77	77	954	LGLl'
	gppG	954	77	77	954	LGg6
	gpp4	954	77	77	954	LGé6
2	2					
. qdzq	gppl'	él'4	gl'5	77	5ég	é5l'9
. qdzq	gpp6	gé5	gép	77	5g5	é5Gp
	gppG	é9G	g54	77	55l'	él'éé
	gpp4	3gpé	3gl'p	77	35l'é	3él'pp

2

Table 35

Production, trade and consumption of electricity
Production, commerce et consommation d'électricité

Thodus ahoundmeturic dsf ahoundmeturic lqi vdl hrd
Thodusc f q ahoundmet qr iqc qmahoundmet qr iqc l di t dkhrdsm

Cursm ui diqd Pd c ur zusq	yqdi UssAq	Piufr vrhus Piufr vrhus	'Vl uinro 'Vl uindrhusc	0ll uinro 0ll uindrhusc	Cuscr Vl rhus CuscuV Vdrhus	
					xurdo xurdoq	Pqi Cdl hrd Pdi t dkhrdsm
2	2					
. qiVr f d	gppl'	6éG	77	77	6éG	96é5
. qiVr f qc	gpp6	6Lé	77	77	6Lé	94pé
	gppG	65L	77	77	65L	996p
	gpp4	65l'	77	77	65l'	9966
2	2					
. ihrct - hi8hs 'codsf c	gppl'	35l'	77	77	35l'	3gp55
'oqc - hqi8qc kihrdsshNr qc	gpp6	354	77	77	354	3gél' 5
	gppG	354	77	77	354	3géLp
	gpp4	3l' p	77	77	3l' p	3gé95
2	2					
Cdsdf d	gppl'	6g4é95	é96GG	5Ll' g4	6p5L5L	é4Gp6
Cdsdf d	gpp6	6égl' 95	gL6g5	5gGL6	l' 9L54g	é4é49
	gppG	6L945é	é9L4p	5569é	6é5l' Lp	é46l' L
	gpp4	6l' éLg5	é6pé4	5Lép6	6g5gL6	é4G69
2	2					
Cd Vds 'codsf c	gppl'	54g	77	77	54g	9é66
'oqc CdZVdsqc	gpp6	l' l' l'	77	77	l' l' l'	épgGp
	gppG	6p5	77	77	6p5	ép9GG
	gpp4	6él'	77	77	6él'	éépl' é
2	2					
Cucrd whvd	gppl'	4gl' g	4é	Gp	4g6L	é9p9
Cucrd whvd	gpp6	469G	é59	6p	4G46	é999
	gppG	9pl' p	gpL	5p	9géL	gp66
	gpp4	95G5	96	é66	95p5	gp4é
2	2					
Crkd	gppl'	él' L5é	77	77	él' L5é	éLGé
Crkd	gpp6	é6569	77	77	é6569	é5Gp
	gppG	éG6gé	77	77	éG6gé	él' GL
	gpp4	éG66é	77	77	éG66é	él' G6
2	2					
MuVhshvd	gppl'	45	77	77	45	égL9
MuVhshNr q	gpp6	4l'	77	77	4l'	égGp
	gppG	46	77	77	46	ég49
	gpp4	44	77	77	44	éLép
2	2					
MuVhshvds wql r kdv	gppl'	ég499	77	77	ég499	éLl' L
wAl 7fuVhshvdhsq	gpp6	é5él' p	77	77	é5él' p	é56L
	gppG	é54L9	77	77	é54L9	él' ég
	gpp4	él' 5é5	77	77	él' 5é5	él' 59
2	2					
0oEdoRdf ui	gppl'	5G69	Lgg	L4	l' pl' L	4L5
0oEdoRdf ui	gpp6	l' l' 9G	éé	9	l' l' 99	9gé
	gppG	l' 4pG	L4	G	l' 4L4	9l' 6
	gpp4	l' 96p	4L	49	l' 9l' 5	9Gé
2	2					
ôiqqsodsf	gppl'	3Lpl'	77	77	3Lpl'	3l' LLL
ôiuïsodsf	gpp6	3Lpl'	77	77	3Lpl'	3l' Lgl'
	gppG	3Lgl'	77	77	3Lgl'	3l' 6Gé
	gpp4	3L5g	77	77	3L5g	3l' 964
2	2					
ôiqsdf d	gppl'	é66	77	77	é66	é6é6
ôiqsdf q	gpp6	éGé	77	77	éGé	é664
	gppG	éGé	77	77	éGé	é66g
	gpp4	éGé	77	77	éGé	é6l' 6
2	2					
ôrdf qourl q	gppl'	3éé9p	77	77	3éé9p	3g6ég
ôrdf qourl q	gpp6	3éggl'	77	77	3éggl'	3g669
	gppG	3éggG	77	77	3éggG	3g6l' 4
	gpp4	3éggG	77	77	3éggG	3g65G
2	2					
ôrdrqVdod	gppl'	G' l' l'	gL	LL9	GgL9	l' Gp
ôrdrqVdod	gpp6	G9é6	4	9p	G4L5	6pé
	gppG	4G' l'	4	éLg	46Lé	656
	gpp4	4GéG	l'	G6	4656	6Lg

2

Production, trade and consumption of electricity
Production, commerce et consommation d'électricité

Thodus ahoundmeturic dsf ahoundmeturic lqi vdl hrd
Thodusc fq ahoundmeturiqc qmahoundmeturiqc l di t dkhrdsm

Cursm ui diqd Pd c ur zusq	yqdi UssAq	Piufr vrhus Piufr vrhus	'Vl uimo 'Vl uimdrhusc	0ll uimo 0ll uimdrhusc	Cuscr Vl rhus CuscuV Vdrhus	
					xurdo xurdoq	Pqi Cdl hrd Pdi t dkhrdsm
2	2					
Jdhrh	gppl'	l' l' 6	77	77	l' l' 6	l' 9
Jdzfh	gpp6	l' Gp	77	77	l' Gp	6p
	gppG	569	77	77	569	54
	gpp4	546	77	77	546	59
2	2					
Jusfridc	gppl'	l' l' 5l'	l' 4	p	l' 6p5	4éL
Jusfridc	gpp6	l' 54G	gp	p	l' l' pG	G4L
	gppG	6Lé6	ég	p	6Lg4	44g
	gpp4	6l' LG	p	ég	6l' gl'	49g
2	2					
KdVdhvd	gppl'	G' G6	77	77	G' G6	g45p
KdVdzNrq	gpp6	G' g4	77	77	G' g4	g4p6
	gppG	GG4g	77	77	GG4g	g44G
	gpp4	GG4é	77	77	GG4é	g4G5
2	2					
TdirhshNrq	gppl'	3égpl'	77	77	3égpl'	3LpgG
TdirhshNrq	gpp6	3égél'	77	77	3égél'	3LpLG
	gppG	3éggl'	77	77	3éggl'	3Lp59
	gpp4	3égL4	77	77	3égL4	3Lp64
2	2					
TqlhVu	gppl'	g5L6pg	4G	ég9é	g5gL94	gLpé
TqlhNrq	gpp6	gl' gpé5	l' gL	ég99	gl' égL4	gL6é
	gppG	g6L56l'	gGG	é5l' é	g6gg9é	g55p
	gpp4	gl' 49éL	Ll' é	é5l' g	gl' G4ég	gLG'
2	2					
Tusmoqiidm	gppl'	3gg	77	77	3gg	3L4l' 6
Tusmoqiidm	gpp6	3gg	77	77	3gg	3LG4L
	gppG	3gL	77	77	3gL	3L45G
	gpp4	3gL	77	77	3gL	3L49l'
2	2					
Yqrhqiodsfc Usrhoqc	gppl'	ég54	77	77	ég54	669L
Usrhoqc sAqiodsfdhcqc	gpp6	égé4	77	77	égé4	655é
	gppG	égl' 6	77	77	égl' 6	6l' L4
	gpp4	ég5g	77	77	ég5g	6L6é
2	2					
Yhvdid8rd	gppl'	g466	gl'	4	g44L	l' g4
Yhvdid8rd	gpp6	g9l' 4	l' L	p	Lpéé	l' 5l'
	gppG	Lgp9	65	p	LgGL	l' 4l'
	gpp4	LL6é	g4	p	LL49	l' 94
2	2					
PdsdVd	gppl'	l' 4gG	p	l' é	l' GG6	éG4G
PdsdVd	gpp6	l' 949	p	59	l' 95p	é4pG
	gppG	65G6	9	égl'	6L6p	é9pg
	gpp4	65Lp	épl'	Lg	6l' pL	é9éL
2	2					
Prqimowhvu	gppl'	g596p	77	77	g596p	6LG9
Puimowhvu	gpp6	gL4Lp	77	77	gL4Lp	6p6L
	gppG	gLl' 45	77	77	gLl' 45	l' 9G5
	gpp4	gp9gé	77	77	gp9gé	l' gGG
2	2					
Em7DhmoeYqRrc	gppl'	3éLL	77	77	3éLL	3gGpG
EmeDhmoeYqRrc	gpp6	3éLl'	77	77	3éLl'	3gGég
	gppG	3éLG	77	77	3éLG	3gGéG
	gpp4	3éL9	77	77	3éL9	3gGgg
2	2					
Em7jrvhd	gppl'	Lg5	77	77	Lg5	é9l' 9
Emejrvhq	gpp6	LLé	77	77	LLé	é94g
	gppG	L56	77	77	L56	gpl' p
	gpp4	Ll' g	77	77	Ll' g	gp6G
2	2					
Em7PhqiiqeThNrqous	gppl'	3l' 5	77	77	3l' 5	34G4l'
EmePhqiiqeThNrqous	gpp6	3l' 5	77	77	3l' 5	344g5
	gppG	3l' l'	77	77	3l' l'	39pgg
	gpp4	3l' l'	77	77	3l' l'	39pl' l'

2

Table 35

Production, trade and consumption of electricity
Production, commerce et consommation d'électricité

Thousand kilowatt hours / Thousand kilowatt heures

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Consumption Consommation	
					Total Total	Per capita Par habitant
2	2					
Antigua and Barbuda	2005	3.4	77	77	3.4	53.3
Antigua-et-Barbuda	2006	3.5	77	77	3.5	53.8
	2007	3.6	77	77	3.6	54.7
	2008	3.5	77	77	3.5	53.5
2	2					
Aruba	2005	1.4	77	77	1.4	13.5
Aruba	2006	1.5	77	77	1.5	14.6
	2007	1.6	77	77	1.6	15.4
	2008	1.6	77	77	1.6	15.4
2	2					
Bahamas	2005	0.7	77	77	0.7	2.2
Bahamas	2006	0.7	77	77	0.7	2.2
	2007	0.7	77	77	0.7	2.2
	2008	0.7	77	77	0.7	2.2
2	2					
Barbados	2005	1.3	77	77	1.3	4.8
Barbade	2006	1.3	77	77	1.3	4.8
	2007	1.3	77	77	1.3	4.8
	2008	1.3	77	77	1.3	4.8
2	2					
Belize	2005	0.3	77	77	0.3	1.1
Belize	2006	0.3	77	77	0.3	1.1
	2007	0.3	77	77	0.3	1.1
	2008	0.3	77	77	0.3	1.1
2	2					
Bermuda	2005	0.5	77	77	0.5	7.8
Bermudes	2006	0.5	77	77	0.5	7.8
	2007	0.5	77	77	0.5	7.8
	2008	0.5	77	77	0.5	7.8
2	2					
Bolivia (Plurinational State of)	2005	5.9	0.6	0.0	6.5	0.7
Bolivie (État plurinational de)	2006	6.2	0.6	0.0	6.8	0.7
	2007	6.5	0.6	0.0	7.1	0.7
	2008	6.8	0.6	0.0	7.4	0.7
2	2					
Brazil	2005	387.0	37.0	4.0	420.0	2.2
Brésil	2006	402.0	37.0	4.0	435.0	2.3
	2007	419.0	37.0	4.0	452.0	2.4
	2008	434.0	37.0	4.0	467.0	2.4
2	2					
British Virgin Islands	2005	0.1	77	77	0.1	3.3
Îles Vierges britanniques	2006	0.1	77	77	0.1	3.3
	2007	0.1	77	77	0.1	3.3
	2008	0.1	77	77	0.1	3.3
2	2					
Cayman Islands	2005	0.5	0.0	77	0.5	9.6
Îles Caïmanes	2006	0.5	0.0	77	0.5	9.6
	2007	0.5	0.0	77	0.5	9.6
	2008	0.5	0.0	77	0.5	9.6
2	2					
Chile	2005	54.1	0.3	0.0	54.4	3.4
Chili	2006	55.1	0.3	0.0	55.4	3.4
	2007	56.1	0.3	0.0	56.4	3.4
	2008	57.1	0.3	0.0	57.4	3.4
2	2					
Colombia	2005	50.1	0.0	0.0	50.1	1.1
Colombie	2006	52.1	0.0	0.0	52.1	1.1
	2007	54.1	0.0	0.0	54.1	1.2
	2008	56.1	0.0	0.0	56.1	1.2
2	2					
Costa Rica	2005	8.5	0.0	0.0	8.5	1.9
Costa Rica	2006	8.8	0.0	0.0	8.8	1.9
	2007	9.1	0.0	0.0	9.1	2.0
	2008	9.4	0.0	0.0	9.4	2.0
2	2					
Cuba	2005	15.2	0.0	0.0	15.2	1.4
Cuba	2006	15.4	0.0	0.0	15.4	1.4
	2007	15.6	0.0	0.0	15.6	1.4
	2008	15.8	0.0	0.0	15.8	1.4
2	2					
Dominica	2005	0.1	0.0	77	0.1	1.4
Dominique	2006	0.1	0.0	77	0.1	1.4
	2007	0.1	0.0	77	0.1	1.4
	2008	0.1	0.0	77	0.1	1.4
2	2					
Dominican Republic	2005	12.9	0.0	0.0	12.9	1.4
République dominicaine	2006	13.4	0.0	0.0	13.4	1.4
	2007	13.9	0.0	0.0	13.9	1.5
	2008	14.4	0.0	0.0	14.4	1.5
2	2					
Ecuador	2005	13.1	0.0	0.0	13.1	1.0
Equateur	2006	13.6	0.0	0.0	13.6	1.0
	2007	14.1	0.0	0.0	14.1	1.0
	2008	14.6	0.0	0.0	14.6	1.0
2	2					
El Salvador	2005	5.6	0.0	0.0	5.6	0.9
El Salvador	2006	5.8	0.0	0.0	5.8	0.9
	2007	6.0	0.0	0.0	6.0	0.9
	2008	6.2	0.0	0.0	6.2	0.9
2	2					
Falkland Islands (Malvinas)	2005	0.0	77	77	0.0	0.0
Îles Falkland (Malvinas)	2006	0.0	77	77	0.0	0.0
	2007	0.0	77	77	0.0	0.0
	2008	0.0	77	77	0.0	0.0
2	2					
French Guiana	2005	3.6	0.0	77	3.6	16.6
Guyane française	2006	3.6	0.0	77	3.6	16.6
	2007	3.6	0.0	77	3.6	16.6
	2008	3.6	0.0	77	3.6	16.6
2	2					
Grenada	2005	0.1	0.0	77	0.1	1.0
Grenade	2006	0.1	0.0	77	0.1	1.0
	2007	0.1	0.0	77	0.1	1.0
	2008	0.1	0.0	77	0.1	1.0
2	2					
Guadeloupe	2005	2.1	0.0	77	2.1	5.2
Guadeloupe	2006	2.1	0.0	77	2.1	5.2
	2007	2.1	0.0	77	2.1	5.2
	2008	2.1	0.0	77	2.1	5.2
2	2					
Guatemala	2005	7.1	0.0	0.0	7.1	0.5
Guatemala	2006	7.4	0.0	0.0	7.4	0.5
	2007	7.7	0.0	0.0	7.7	0.5
	2008	8.0	0.0	0.0	8.0	0.5
2	2					
Guyana	2005	0.9	0.0	0.0	0.9	1.2
Guyana	2006	0.9	0.0	0.0	0.9	1.2
	2007	0.9	0.0	0.0	0.9	1.2
	2008	0.9	0.0	0.0	0.9	1.2
2	2					
Haiti	2005	0.3	0.0	77	0.3	0.0
Haïti	2006	0.3	0.0	77	0.3	0.0
	2007	0.3	0.0	77	0.3	0.0
	2008	0.4	0.0	77	0.4	0.0
2	2					
Honduras	2005	4.8	0.0	0.0	4.8	0.6
Honduras	2006	5.0	0.0	0.0	5.0	0.6
	2007	5.2	0.0	0.0	5.2	0.6
	2008	5.4	0.0	0.0	5.4	0.6
2	2					
Jamaica	2005	8.1	0.0	0.0	8.1	3.0
Jamaïque	2006	8.3	0.0	0.0	8.3	3.1
	2007	8.5	0.0	0.0	8.5	3.1
	2008	8.7	0.0	0.0	8.7	3.2
2	2					
Martinique	2005	2.1	0.0	77	2.1	5.2
Martinique	2006	2.1	0.0	77	2.1	5.2
	2007	2.1	0.0	77	2.1	5.2
	2008	2.1	0.0	77	2.1	5.2
2	2					
Mexico	2005	256.0	6.0	1.0	261.0	2.4
Mexique	2006	265.0	6.0	1.0	270.0	2.5
	2007	274.0	6.0	1.0	279.0	2.5
	2008	283.0	6.0	1.0	288.0	2.6
2	2					
Montserrat	2005	0.0	0.0	77	0.0	0.0
Montserrat	2006	0.0	0.0	77	0.0	0.0
	2007	0.0	0.0	77	0.0	0.0
	2008	0.0	0.0	77	0.0	0.0
2	2					
Netherlands Antilles	2005	0.8	0.0	77	0.8	3.8
Antilles néerlandaises	2006	0.8	0.0	77	0.8	3.8
	2007	0.8	0.0	77	0.8	3.8
	2008	0.8	0.0	77	0.8	3.8
2	2					
Nicaragua	2005	2.4	0.0	0.0	2.4	0.4
Nicaragua	2006	2.5	0.0	0.0	2.5	0.4
	2007	2.6	0.0	0.0	2.6	0.4
	2008	2.7	0.0	0.0	2.7	0.4
2	2					
Panama	2005	6.1	0.0	0.0	6.1	1.9
Panama	2006	6.3	0.0	0.0	6.3	1.9
	2007	6.5	0.0	0.0	6.5	2.0
	2008	6.7	0.0	0.0	6.7	2.0
2	2					
Paraguay	2005	45.4	0.0	0.0	45.4	7.3
Paraguay	2006	46.4	0.0	0.0	46.4	7.3
	2007	47.4	0.0	0.0	47.4	7.3
	2008	48.4	0.0	0.0	48.4	7.3
2	2					
Peru	2005	31.3	0.0	0.0	31.3	1.2
Pérou	2006	32.3	0.0	0.0	32.3	1.2
	2007	33.3	0.0	0.0	33.3	1.2
	2008	34.3	0.0	0.0	34.3	1.2
2	2					
Puerto Rico	2005	22.0	0.0	0.0	22.0	5.7
Porto Rico	2006	22.0	0.0	0.0	22.0	5.7
	2007	22.0	0.0	0.0	22.0	5.7
	2008	22.0	0.0	0.0	22.0	5.7
2	2					
Saint Kitts and Nevis	2005	0.1	0.0	77	0.1	2.0
Saint-Kitts-et-Nevis	2006	0.1	0.0	77	0.1	2.0
	2007	0.1	0.0	77	0.1	2.0
	2008	0.1	0.0	77	0.1	2.0
2	2					
Saint Lucia	2005	0.3	0.0	77	0.3	1.8
Sainte-Lucie	2006	0.3	0.0	77	0.3	1.8
	2007	0.3	0.0	77	0.3	1.8
	2008	0.3	0.0	77	0.3	1.8
2	2					
Saint Vincent and the Grenadines	2005	0.1	0.0	77	0.1	0.9
Saint-Vincent-et-les Grenadines	2006	0.1	0.0	77	0.1	0.9
	2007	0.1	0.0	77	0.1	0.9
	2008	0.1	0.0	77	0.1	0.9
2	2					
Suriname	2005	1.8	0.0	0.0	1.8	3.8
Suriname	2006	1.8	0.0	0.0	1.8	3.8
	2007	1.8	0.0	0.0	1.8	3.8
	2008	1.8	0.0	0.0	1.8	3.8
2	2					
Trinidad and Tobago	2005	8.4	0.0	0.0	8.4	6.3
Trinité-et-Tobago	2006	8.6	0.0	0.0	8.6	6.4
	2007	8.8	0.0	0.0	8.8	6.5
	2008	9.0	0.0	0.0	9.0	6.6
2	2					
Turks and Caicos Islands	2005	0.2	0.0	77	0.2	6.6
Îles Turques et Caïques	2006	0.2	0.0	77	0.2	6.6
	2007	0.2	0.0	77	0.2	6.6
	2008	0.2	0.0	77	0.2	6.6
2	2					
United States Virgin Islands	2005	0.9	0.0	77	0.9	8.4
Îles Vierges américaines	2006	0.9	0.0	77	0.9	8.4
	2007	0.9	0.0	77	0.9	8.4
	2008	0.9	0.0	77	0.9	8.4
2	2					
Uruguay	2005	9.7	0.0	0.0	9.7	2.9
Uruguay	2006	10.0	0.0	0.0	10.0	3.0
	2007	10.3	0.0	0.0	10.3	3.0
	2008	10.6	0.0	0.0	10.6	3.1
2	2					
Venezuela (Bolivarian Republic of)	2005	87.0	0.0	0.0	87.0	3.3
Venezuela (République bolivarienne du)	2006	89.0	0.0	0.0	89.0	3.3
	2007	91.0	0.0	0.0	91.0	3.4
	2008	93.0	0.0	0.0	93.0	3.4
2	2					
America, South	**2005**	**822847**	**52697**	**51267**	**824278**	**2218**
Amérique du Sud	**2006**	**865633**	**55576**	**53419**	**867790**	**2307**
	2007	**907079**	**54619**	**52248**	**909450**	**2390**
	2008	**944273**	**54153**	**52025**	**946402**	**2459**
2	2					
Argentina	2005	120.1	4.6	5.6	119.1	3.0
Argentine	2006	124.1	5.6	5.3	124.4	3.1
	2007	127.5	5.4	5.2	127.7	3.2
	2008	129.5	5.3	5.0	129.8	3.2
2	2					
Aruba	2005	0.1	77	77	0.1	0.9
Aruba	2006	0.1	77	77	0.1	0.9
	2007	0.1	77	77	0.1	0.9
	2008	0.1	77	77	0.1	0.9
2	2					
Australia	2005	246.0	11.0	11.0	246.0	12.1
Australie	2006	251.0	11.0	11.0	251.0	12.2
	2007	256.0	11.0	11.0	256.0	12.3
	2008	261.0	11.0	11.0	261.0	12.4
2	2					
Brunei Darussalam	2005	3.8	0.0	0.0	3.8	9.9
Brunéi Darussalam	2006	3.9	0.0	0.0	3.9	10.0
	2007	4.0	0.0	0.0	4.0	10.1
	2008	4.1	0.0	0.0	4.1	10.2
2	2					
Cambodia	2005	0.4	0.0	77	0.4	0.0
Cambodge	2006	0.4	0.0	77	0.4	0.0
	2007	0.4	0.0	77	0.4	0.0
	2008	0.4	0.0	77	0.4	0.0
2	2					
China	2005	2500.0	19.0	19.0	2500.0	1.9
Chine	2006	2800.0	19.0	19.0	2800.0	2.1
	2007	3200.0	19.0	19.0	3200.0	2.4
	2008	3450.0	19.0	19.0	3450.0	2.6
2	2					
China, Hong Kong SAR	2005	39.0	0.0	0.0	39.0	5.6
Chine, Hong Kong RAS	2006	40.0	0.0	0.0	40.0	5.7
	2007	41.0	0.0	0.0	41.0	5.8
	2008	42.0	0.0	0.0	42.0	5.9
2	2					
China, Macao SAR	2005	3.0	0.0	0.0	3.0	6.0
Chine, Macao RAS	2006	3.0	0.0	0.0	3.0	6.0
	2007	3.0	0.0	0.0	3.0	6.0
	2008	3.0	0.0	0.0	3.0	6.0
2	2					
Cyprus	2005	4.6	0.0	0.0	4.6	6.1
Chypre	2006	4.8	0.0	0.0	4.8	6.3
	2007	5.0	0.0	0.0	5.0	6.5
	2008	5.2	0.0	0.0	5.2	6.7
2	2					
Democratic People's Republic of Korea	2005	22.0	0.0	0.0	22.0	0.9
République populaire démocratique de Corée	2006	22.0	0.0	0.0	22.0	0.9
	2007	22.0	0.0	0.0	22.0	0.9
	2008	22.0	0.0	0.0	22.0	0.9
2	2					

2

Production, trade and consumption of electricity
Production, commerce et consommation d'électricité

Thousand million kilowatt hours
Thousand million kilowatt heures

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Consumption Consommation	
					total total	per capita par habitant
1iqsvt ôrhdsd	2005	35Lp	77	77	35Lp	3gég9
ôr dsq Bds)dhcq	2006	35Lp	77	77	35Lp	3gp6L
	2007	35LI'	77	77	35LI'	3gpg4
	2008	355p	77	77	355p	3é999
ôr dsd	2005	46g	77	77	46g	éég9
ôr dsd	2006	464	77	77	464	éél6
	2007	464	77	77	464	éél6
	2008	464	77	77	464	éélG
Pdid8rd	2005	I'éél'6	g	5LG45	GLG'	ég59
Pdid8rd	2006	I'LGG5	é	5I'699	4pG6	él5L
	2007	I'LGél'	p	5I'égG	4I'44	é5pg
	2008	I'LGél'	p	56g9g	G5gL	éé9p
Pqir	2005	gI'66p	77	77	gI'66p	9gg
PAiur	2006	gGLI'4	77	77	gGLI'4	9Gé
	2007	g99Lé	77	77	g99Lé	épI'p
	2008	Lg5Lp	77	77	Lg5Lp	éégI'
ErihsdVq	2005	él'Gé	77	77	él'Gé	Lé55
ErihsdVq	2006	é6é4	77	77	é6é4	Lgpé
	2007	é6é4	77	77	é6é4	LéGp
	2008	é6é4	77	77	é6é4	Lé5é
Sir8rd	2005	G64L	él'4l'	45é	45gG	gI'L5
Sir8rd	2006	I'6é4	g4LI'	é6	45LG	gI'LL
	2007	95g5	G44	99I'	9géG	gG6é
	2008	4G69	96L	g4	9Gp5	g49G
- qsqzrqodÉ udRdi7wqI 7(	2005	épI'99p	p	I'45	épI'5p6	L955
- qsqzrqodÉwAI 7kudRdi7(	2006	éégg66	p	I'59	éééGéG	5ép9
	2007	éé54I'g	p	I'5p	éé5Lég	5éLL
	2008	éé9g9G	épg	I'69	éé44Lp	5gg6
Asia	**2005**	**6633540**	**56077**	**56766**	**6632851**	**1675**
Asie	**2006**	**7181436**	**60913**	**59984**	**7182364**	**1793**
	2007	**7817057**	**61505**	**63856**	**7814706**	**1928**
	2008	**8057862**	**61465**	**62033**	**8057294**	**1966**
UB8tdshcnds	2005	396g	3épI'	77	3ép6G	355
UB8tdshcnds	2006	39G6	G9é	77	3éG6G	3Gp
	2007	3éppG	épL6	77	gp5L	G4
	2008	9éG	ép65	77	é94é	GL
UiVqshd	2005	6LéG	LL4	ééI'é	I'I'p5	éG96
UiVAshq	2006	I'95é	LI'I'	GI'5	I'I'5g	é4p6
	2007	I'494	5é9	5I'é	I'466	é9p9
	2008	6éé6	L5L	L6p	6p99	é94g
UzqikdhQds	2005	gg4Gg	gp4g	44p	g5pG5	g454
UzqikdZ Qds	2006	g5I'5g	éG66	4G9	gI'5g9	g9G4
	2007	gé45G	I'54	G46	gé6p9	gI'p5
	2008	gé65L	gé6	4ég	gép5G	g5éé
. dtidhs	2005	446G	p	p	446G	égé4G
. dtiqZs	2006	9G5I'	L	p	9G54	éLéée
	2007	ép9p4	éL	p	ép9gé	é5LG4
	2008	éé9LL	p	gG'	éé6I'4	éI'pLé
. ds8odfqct	2005	g6I'p6	77	77	g6I'p6	éGL
. ds8odfqct	2006	g94G9	77	77	g94G9	é9g
	2007	Lég46	77	77	Lég46	é94
	2008	L59I'G	77	77	L59I'G	gé4

Table 35

Production, trade and consumption of electricity
Production, commerce et consommation d'électricité

Thodus ahoundmeturic dsf ahoundmeturic lqi vdl hrd
Thodusc f q ahoundmetqriqc qmahoundmetqriqc l di t dkhrdsm

Cursm ui diqd Pd c ur zusq	yqdi UssAq	Piufr vrhus Piufr vrhus	'Vl uinro 'Vl uindrhusc	0ll uinro 0ll uindrhusc	Cuscr Vl rhus CuscuV Vdrhus	
					xurdo xurdoq	Pqi Cdl hrd Pdi t dkhrdsm
2	2					
. t r nds	gppl'	g654	L5	é95L	GL9	ééLG
. t ur nds	gpp6	5l' gé	éé	L655	444	éLLG
	gppG	6l' 6g	G	l' 5g9	éé5p	é64G
	gpp4	696é	éG	l' 6p9	éL69	é99L
2	2					
. ir sqhMdir ccdodV	gppl'	Lg65	77	77	Lg65	44gp
. ir sAhMdir ccdodV	gpp6	Lg94	77	77	Lg94	4GL4
	gppG	LL9l'	77	77	LL9l'	44gg
	gpp4	L5gL	77	77	L5gL	4Gg6
2	2					
CdV kuf hd	gppl'	44p	4g	77	96g	69
CdV kuf 8q	gpp6	ép44	éép	77	éé94	4l'
	gppG	éL59	é6G	77	él' é6	ép6
	gpp4	é56é	LG5	77	é4Ll'	ég6
2	2					
Cthsd	gppl'	gl' ppg6p	l' péé	ééé95	g595pGG	é9pé
Cthsq	gpp6	g46l' Gg6	l' L49	éggGé	g4l' 4455	gé6l'
	gppG	Lg4él' l' L	5gl' é	é5l' 66	LgGégL4	g56é
	gpp4	L5l' 69ép	L45g	é6655	L555ép4	gl' G'
2	2					
CthsdçJus8 Dus8 EUw	gppl'	L4554	éépé	5594	559l' é	6l' Lé
CthsqçJus8eDus8 wUE	gpp6	L46éL	ép49G	5l' g4	5594g	6l' p5
	gppG	L4954	ép9l' 9	5pLl'	5l' 4Gg	66pg
	gpp4	LG99p	éég9G	Ll' l' L	5l' GL5	6l' l' p
2	2					
CthsdçT dvdu EUw	gppl'	gpgG	L5é	77	gL64	54l' 6
CthsqçT dvdu wUE	gpp6	é669	96l'	77	g6L5	l' g69
	gppG	él' gp	é64L	77	LgpL	6g5L
	gpp4	égéé	gLéé	77	Ll' gg	6695
2	2					
C l ir c	gppl'	5LGG	77	77	5LGG	l' gL6
Ct l iq	gpp6	56l' g	77	77	56l' g	l' l' pl'
	gppG	54Gé	77	77	54Gé	l' Gpl'
	gpp4	l' pG4	77	77	l' pG4	l' 444
2	2					
ô qui 8hd	gppl'	Gg6G	é564	égg	46éL	é9g9
ô Aui 8hq	gpp6	GL6g	4l' G	4L	4éL6	é45l'
	gppG	4Lg9	5Lp	6g4	4éLé	é466
	gpp4	455é	l' l' 4	6G'	4Lg5	é9LL
2	2					
'sf hd	gppl'	69G5Gp	éG6L	gp9	699pg5	6é4
'sf q	gpp6	G' g5l' 5	g9l' G	gé6	G' l' é9l'	6l' 4
	gppG	4éLépg	l' gLp	g9p	4é4p5g	Gpg
	gpp4	45gl' Lé	l' 499	LgG	454épL	Gé4
2	2					
'sf usqchd	gppl'	égGL69	77	77	égGL69	l' 4é
'sf usAchq	gpp6	éLLép4	77	77	éLLép4	6pp
	gppG	é5ggL6	77	77	é5ggL6	6LL
	gpp4	é595LG	77	77	é595LG	6l' G
2	2					
'idsÉcodV hv wql 7uB	gppl'	é4p56é	gpG5	gG6é	éG9GG5	gl' 5p
'idsÉvAl 7hcodV hNr q(	gpp6	gppggG	gl' 5L	gGG5	é99996	gG95
	gppG	gééGG9	é45g	gl' gp	gééépé	g9é5
	gpp4	gggGpg	é645	L4G'	ggpl' éé	Lpp4
2	2					
'idN	gppl'	L5ppp	éL44	77	Ll' L44	égl' L
'idN	gpp6	Lé469	éLpé	77	LLéGp	éé59
	gppG	LLé4L	éLl' l'	77	L5l' L4	ééGé
	gpp4	L6GG9	él' pg	77	L4g4é	égGg
2	2					
'cidqo	gppl'	5945L	77	é66L	54é4p	Ggpp
'cidï o	gpp6	l' é4éé	77	é455	5996G	GLL6
	gppG	l' l' p9é	77	gp4é	l' Lpép	G654
	gpp4	l' 65gé	77	ggl' 4	l' 5é6L	G64é
2						

Production, trade and consumption of electricity
Production, commerce et consommation d'électricité

Thodus ahoundmeturicdsf ahoundmeturiclqivdlhd
Thodusc fq ahoundmetqriqcqmahoundmetqriqcldi tdkhdsm

Cursm uidiqd Pd cur zusq	yqdi UssAq	Piufrvmhus Piufrvmhus	'Vluimo 'Vluimdmhusc	0lluimo 0lluimdmhusc	CuscrVlmhus CuscuVVdmhus	
					xundo xundoq	Pqi Cdlhd Pdi tdkhdsm
2	2					
Kdlds	gppl'	ép99G9p	77	77	ép99G9p	46g9
Kdlus	gpp6	éép5l'49	77	77	éép5l'49	466G
	gppG	ééLl'Gé4	77	77	ééLl'Gé4	49él'
	gpp4	ép4gpé5	77	77	ép4gpé5	4l'pp
2	2					
Kuifds	gppl'	96l'é	G5é	5	épL44	é466
Kuifdshq	gpp6	ééégp	5Gg	éL	éél'G9	gpél'
	gppG	ég4L4	gp4	éG6	ég4Gp	gé66
	gpp4	é5é6p	l'5G	LgL	é5L45	gL55
2	2					
Ddzdatcmds	gppl'	6G9é6	5l'l'g	L9G4	6459p	5l'p4
Ddzdatcmds	gpp6	Gé6l'L	5é6é	LLg6	Gg544	5GL4
	gppG	G66gé	Lg69	L6é6	G6gG5	59l'p
	gpp4	4pLg6	gG44	g54L	4p6Lé	l'é9l'
2	2					
DuiqdçMqV7PldC7wql7	gppl'	gg9éL	77	77	gg9éL	9G5
CuiAqçwAl7ful7fAV7fq	gpp6	gg5L6	77	77	gg5L6	959
	gppG	gél'gL	77	77	gél'gL	9pG
	gpp4	gLgp6	77	77	gLgp6	9G5
2	2					
Duiqdçwqlrkdvu B	gppl'	L49L9p	77	77	L49L9p	4é46
CuiAqçwAlrkdNrqfq	gpp6	5p5pgé	77	77	5p5pgé	45l'4
	gppG	5gGLé6	77	77	5gGLé6	49p9
	gpp4	5565g4	77	77	5565g4	9gGé
2	2					
Drndhm	gppl'	5LGL5	77	77	5LGL5	é6é94
Dunqzn	gpp6	5G6pG	77	77	5G6pG	éGéLL
	gppG	54Gl'L	77	77	54Gl'L	éGépp
	gpp4	l'éG59	77	77	l'éG59	éGGg4
2	2					
D i8 zcmds	gppl'	é65él'	p	g645	éLGLé	g6Lp
Dhi8thzhcmds	gpp6	éGp4g	p	gl'gé	é5l'6é	gGl'G
	gppG	é6gLG	p	gLG9	éL4l'4	gl'9g
	gpp4	éé4GG	ép	l'5l'	ééL5g	gp9l'
2	2					
j du Pqulcq*c MqV7wql7	gppl'	3L64l'	g4é	3Lppp	3966	3é65
wAl7fAV7lul7cdu	gpp6	3LG99	3ggg	3Lppp	3épgé	3éGé
	gppG	3L66G	3gpp	3g9Gp	349G	3é5G
	gpp4	3L9g9	3g6p	3Lgpp	3949	3él'9
2	2					
jqkdsus	gppl'	épég5	5l'l'	77	épl'G9	gl'9g
jhkds	gpp6	9g4G	9g9	77	épgé6	g5G6
	gppG	9l'Gl'	9Gg	77	épl'5G	gl'L5
	gpp4	ép6g6	l'6é	77	éée4G	g664
2	2					
Tdcdlchd	gppl'	4GLpp	p	ggLé	4l'p64	LLé9
Tdcdlhchq	gpp6	9él'6L	p	gl'g5	49pL9	L5ég
	gppG	épéLgl'	p	gg66	99pl'9	LGLp
	gpp4	9G49L	épl'	l'4é	9G5éG	L6p6
2	2					
TdcfhRqc	gppl'	3é4l'	77	77	3é4l'	36LL
TdcfhRqc	gpp6	gég	77	77	gég	Gél'
	gppG	g5l'	77	77	g5l'	4él'
	gpp4	3g4p	77	77	3g4p	39é4
2	2					
Tus8udcd	gppl'	L5é9	é64	ég	Ll'Gl'	é5pg
Tus8udhq	gpp6	Ll'55	é64	gé	L69é	é5Lp
	gppG	LGpé	é9l'	ép	L446	é544
	gpp4	5ppé	é94	é6	5é4L	él'45
2	2					
T dsVdi	gppl'	6pél'	77	77	6pél'	ég5
T dsVdi	gpp6	6é65	77	77	6é65	égG
	gppG	l'6p4	77	77	l'6p4	éé5
	gpp4	66gg	77	77	66gg	éL5
2						

Table 35

Production, trade and consumption of electricity
Production, commerce et consommation d'électricité

Thodus ahoundmeturic dsf ahoundmeturic l qi vdl hrd
Thodusc f q ahoundmeti qr iqc qmahoundmeti qr iqc l di t dkhrdsm

Cursmn ui diqd Pd c ur zusq	yqdi UssAq	Piufr vrhus Piufr vrhus	'Vl uinro 'Vl uindrhusc	0ll uinro 0ll uindrhusc	CuscrVl rhus CuscuVVdrhus	
					xurndo xurndoq	Pqi Cdl hrd Pdi t dkhrdsm
2	2					
Yql do	gppl'	g6gg	gpg	éLL	g69é	99
YAl do	gpp6	gGpp	géé	éL9	gGGg	épp
	gppG	Lppl'	gLp	él' g	Lp4L	ép9
	gpp4	Lp45	g5g	é6p	Lé66	éép
2	2					
Wvvrl 7Pdoqcrhshds xqii7	gppl'	l' pé	g46L	77	LL6L	495
xqii7l doqcrhshqsc uvvrl 7	gpp6	L5l'	Lp96	77	L55g	44l'
	gppG	5éG	Lé44	77	L6pl'	49G
	gpp4	5gG	L46l'	77	5g9é	épLl'
2	2					
WVds	gppl'	ég654	77	77	ég654	54Lé
WVds	gpp6	éLgl' 4	77	77	éLgl' 4	596l'
	gppG	é5éLL	77	77	é5éLL	l' é45
	gpp4	él' Ggp	77	77	él' Ggp	l' 655
2	2					
Wrhqi Uchd	gppl'	ggGL65	77	77	ggGL65	994l'
Urrinqc zusqc f *Uchq	gpp6	gLl' 56l'	77	77	gLl' 56l'	épg9L
	gppG	g5Léél'	77	77	g5Léél'	épl' 49
	gpp4	gL4Lg5	77	77	gL4Lg5	épL5l'
2	2					
Pdahrcnds	gppl'	9L6g9	é56	77	9LGG'	l' 66
Pdahrcnds	gpp6	94géL	éGé	77	94L45	l' 4é
	gppG	9l' 66é	é99	77	9l' 46p	l' l' 5
	gpp4	9é6é6	ggG	77	9é45L	l' é9
2	2					
Pthdhl hsqc	gppl'	l' 6l' 59	77	77	l' 6l' 59	66é
Pthdhl hsqc	gpp6	l' 64é9	77	77	l' 64é9	6l' g
	gppG	l' 9656	77	77	l' 9656	6Gg
	gpp4	l' 9656	77	77	l' 9656	66p
2	2					
, drdi	gppl'	é5L96	77	77	é5L96	é6gl' 9
, drdi	gpp6	éGp4p	77	77	éGp4p	éGpGp
	gppG	é956g	77	77	é956g	éGép9
	gpp4	gé6é6	77	77	gé6é6	é64G6
2	2					
EdrfhUidkhd	gppl'	éG6ég5	77	77	éG6ég5	G5l' 9
Uidkhq cdurfhrq	gpp6	é4é5L5	77	77	é4é5L5	Gl' ég
	gppG	é9pl' Ll'	77	77	é9pl' Ll'	GGgp
	gpp4	gp5gpp	77	77	gp5gpp	4épL
2	2					
Ehs8dl uiq	gppl'	L4géL	77	77	L4géL	49l' 6
Ehs8dl uri	gpp6	L955g	77	77	L955g	9pL4
	gppG	5ééL5	77	77	5ééL5	9éGg
	gpp4	5éGéG	77	77	5éGéG	9pL9
2	2					
Eihj dsad	gppl'	4G69	77	77	4G69	559
Eihj dsad	gpp6	9L49	77	77	9L49	5GG
	gppG	94é5	77	77	94é5	595
	gpp4	99pé	77	77	99pé	595
2	2					
E ihds Uidk wql r kdrv	gppl'	L6p54	p	455	Ll' gp5	é45é
wAl 7didkq c ihqssq	gpp6	LG5l' L	é4g	946	L6659	é4l' g
	gppG	L4G45	éL96	99é	L9é49	é9éé
	gpp4	5ééGp	p	l' 9p	5pl' 4p	é9ég
2	2					
xdGahrcnds	gppl'	éGp9p	5l' p4	5gl' G	éGL5é	g6l' L
xdf Gahrcnds	gpp6	é69Ll'	54L9	5gLé	éGl' 5L	g65G
	gppG	éG595	5L6é	5gl' 9	éGl' 96	g6é6
	gpp4	é6é5G	l' g9G	55gé	éGpgL	g59p
2	2					
xt dhrdsf	gppl'	éLgé9G	55é9	65g	éLl' 9G5	gp6g
xt dZdsf q	gpp6	éL4G5g	l' él' 9	Gl' p	é5Lél' é	gél' g
	gppG	é5LLG4	559é	9g6	é5695L	gé95
	gpp4	é5G5gG	gG4l'	éé4p	é59pLg	ggég

2

Production, trade and consumption of electricity
Production, commerce et consommation d'électricité

Thodus ahoundmeturic dsf ahoundmeturic lqi vdl hrd
Thodusc f q ahoundmetqriqc qmahoundmetqriqc l di t dkhrdsm

Cursm ui diqd Pd c ur zusq	yqdi UssAq	Piufr vrhus Piufr vrhus	'Vl uiro 'Vl uindrhusc	0ll uiro 0ll uindrhusc	Cuscr Vl rhus CuscuV Vdrhus	
					xurdo xurdoq	Pqi Cdl hrd Pdi t dkhrdsm
2	2					
xhVuiej qcrq	gppl'	3éég	77	77	3éég	3ééL
xhVuiej qcrq	gpp6	46	77	77	46	45
	gppG	éép	77	77	éép	épL
	gpp4	éLL	77	77	éLL	égé
2	2					
xriaq	gppl'	é6é9l' 6	6L6	éG94	é6pG95	ggl' 9
xriNrhq	gpp6	éG6g99	l' GL	ggL6	éG56L6	g5gL
	gppG	é9él' l' 4	465	g5gg	é9pppp	g6pL
	gpp4	é945é4	G49	éégg	é94p4l'	g64p
2	2					
xriaVqshcrds	gppl'	ég4gp	77	ég6p	éél' 6p	gL4G
xriaVAshcrds	gpp6	éL6l' p	77	éL5p	égLép	gl' pG
	gppG	é544p	77	é56p	éL5gp	g696
	gpp4	él' p5p	77	é5G6	éLl' 65	g649
2	2					
Sshrqf Uidk 0Vhidrqc	gppl'	6p694	77	77	6p694	é5455
0Vhidro didkqc r shc	gpp6	66G64	77	77	66G64	él' GGl'
	gppG	G6ép6	77	77	G6ép6	éG55p
	gpp4	46g6p	77	77	46g6p	é9gLL
2	2					
Szkqahcrds	gppl'	59gpp	éé5é9	éél' pg	59ééG	é466
WrzkAahcrds	gpp6	l' p9gp	éé4é4	éé9p5	l' p4L5	é9ép
	gppG	549l' p	ééL6é	éé55L	54464	é4éG
	gpp4	595pp	éé56l'	éél' 54	59LéG	é4é5
2	2					
- hqmYdV	gppl'	l' L56g	p	77	l' L56g	6L6
- hqmYdV	gpp6	6p59L	966	77	6é5l' 9	Ggg
	gppG	664l' G	g6Lp	77	6954G	4pG
	gpp4	GLp59	Lggp	77	G6g69	4G6
2	2					
yqVqs	gppl'	5G64	77	77	5G64	ggG
yAVqs	gpp6	l' L4G	77	77	l' L4G	g59
	gppG	6pgG	77	77	6pgG	gGé
	gpp4	6l' 56	77	77	6l' 56	g46
2	2					
Europe	**2005**	**4761880**	**414229**	**415420**	**4760689**	**6527**
Europe	**2006**	**4845199**	**401060**	**404602**	**4841658**	**6631**
	2007	**4897721**	**410345**	**411803**	**4896263**	**6699**
	2008	**4942286**	**384635**	**389384**	**4937538**	**6749**
2	2					
Udkdshd	gppl'	l' 55L	LGé	77	l' 4é5	é469
Udkdshq	gpp6	l' p95	6éé	77	l' Gpl'	é4g4
	gppG	g46p	g4g4	77	l' 644	é4é6
	gpp4	L469	g5L5	77	6LpL	gppl'
2	2					
Usfuiid	gppl'	4l'	5l' é	77	l' L6	6Gé5
Usfuiiq	gpp6	G5	54g	77	l' l' 6	6G9G
	gppG	G6	l' pé	77	l' GG	69g9
	gpp4	G9	l' ég	77	l' 9é	6999
2	2					
Urcrihd	gppl'	6666p	gpL9G	éGGLg	69Lgl'	45gé
Urihvtq	gpp6	6LL' 5p	gégl' G	é55pG	GpL9p	4l' p9
	gppG	65G69	ggéLp	él' l' éé	GéL44	4l' 95
	gpp4	6Gépé	é9G96	é59LL	Gé965	46Lg
2	2					
. qodirc	gppl'	Lp96é	9p9é	l' pl' L	L5999	Ll' 6l'
. Aodirc	gpp6	Lé4éé	épé59	l' G49	L6éGé	LGpg
	gppG	Lé4g9	95p6	l' p6g	L6éGL	LGgp
	gpp4	Ll' p54	Gp4l'	l' g5l'	L6444	L4éé
2	2					
. qo8hrV	gppl'	4Gpgl'	é5Lg4	4pg5	9LLg9	496é
. qo8hNrq	gpp6	4l' 6éG	é44l' L	4696	9l' GG5	9é56
	gppG	444gp	él' 4é6	9pLG	9l' l' 99	9pG4
	gpp4	459Lp	éGél' 4	6l' 6é	9l' l' gG	9pgp

2

Table 35

Production, trade and consumption of electricity
Production, commerce et consommation d'électricité

Thodus ahoundmeturic dsf ahoundmeturic lqi vdlhrd
Thodusc fq ahoundmetqriqc qmahoundmetqriqc ldi tdkhrdsm

Cursm ui diqd Pd c ur zusq	yqdi UssAq	Piufr vrhus Piufr vrhus	'Vluiro 'Vluindrhusc	0lluiro 0lluindrhusc	Cuscr Vlrhus CuscuVVdrhus	
					xurdo xurdoq	Pqi Cdlhrd Pdi tdkhrdsm
2	2					
.ucshrdsf Jqizq8uRtsd	gppl'	ég6LG	ggl'é	L6g4	éég6p	g9G4
.ucshqeJqizA8uRtsq	gpp6	éLL56	Lpél'	l'égL	éégL4	g9Gg
	gppG	éé4g5	LG5L	5L55	ééggL	g9Gp
	gpp4	éLg6é	LLl'5	l'pp5	éé6éé	LpGG
2	2					
.ro8dihrd	gppl'	55L6l'	G99	4L4p	L6G45	5Gl'L
.ro8dihq	gpp6	5l'45L	ééL9	444g	L4épp	59l'5
	gppG	5Lg9G	Lpl'4	Gl'LL	L44gg	l'p4é
	gpp4	5l'pLG	Lp9G	455é	L969L	l'gg4
2	2					
Ciudrhd	gppl'	ég5l'9	4G56	L6L5	éGl'Gé	L9l'l'
Ciudrhq	gpp6	ég5Lp	4LéL	g69é	é4pl'g	5pGp
	gppG	égg5l'	G4ég	é5l'é	é46p6	5gpé
	gpp4	égLg6	4é65	él'4G	é49pL	5gG5
2	2					
Czqvt wqlrkdv	gppl'	4gl'G4	égLl'é	g594l'	69955	646é
wAlrkdNrqmtHNrq	gpp6	45L6é	éé566	g5p9G	GéGLp	Gpél'
	gppG	44é94	épgp5	g6Ll'G	Ggp5l'	Gpé6
	gpp4	4Ll'é4	4l'gp	é9949	Ggp59	694g
2	2					
MqsVdia	gppl'	L6g5L	ég95L	éél'G5	LG6ég	695L
MdsqVdia	gpp6	5l'6ép	6G6G	éLGpg	L46Gl'	Gégé
	gppG	L9él'G	ép5gG	ééLGG	L4gpG	GpéG
	gpp4	L6L9é	ég4él'	ééL6p	LG456	69L5
2	2					
0crnshd	gppl'	épgpl'	L5l'	é9l'L	4l'9G	6L4L
0crnshq	gpp6	9GLg	gl'é	éppé	494g	664p
	gppG	égé9p	L5l'	gG6l'	9GGp	GgG6
	gpp4	épl'4é	éL69	gLép	965p	Gé4G
2	2					
1dqiuq 'codsfc	gppl'	g5l'	77	77	g5l'	l'p5é
'oqc 1AiuA	gpp6	g6p	77	77	g6p	l'Lp5
	gppG	g69	77	77	g69	l'5l'é
	gpp4	gG6	77	77	gG6	l'l'6g
2	2					
1hsodsf	gppl'	Gpl'l'p	éG954	9LL	4Gl'6l'	é669G
1hsodsfq	gpp6	4gLp5	é5éé4	gGéG	9LGpl'	éG4pl'
	gppG	4ég56	él'5é9	g46g	9L4pL	éGGl'l'
	gpp4	GG5L6	é6épG	LLLl'	9pgp4	éGpp6
2	2					
1idsvq	gppl'	l'G6gp5	4p6g	64L9p	l'él'4G6	45l'é
1idsvq	gpp6	l'G56p4	4l'gg	Gé46L	l'éég6G	4Lg6
	gppG	l'694gG	épG4g	6Gl'9l'	l'éLpé5	4Lp4
	gpp4	l'G5464	ép64L	l'4649	l'g646g	4544
2	2					
ôqiVds	gppl'	6gpl'G5	l'646é	6é5gG	6é6pp4	G5Gl'
UoqqVd8sq	gpp6	6L6G6é	54565	6l'55é	6é9G45	Gl'gg
	gppG	6LGépp	5l'9l'L	6gl'p4	6gpl'5l'	Gl'L6
	gpp4	6LGgLg	5é6Gp	6éGGp	6éGéLg	Gl'pg
2	2					
ôhkidordi	gppl'	é5l'	77	77	é5l'	5Ggé
ôhkidordi	gpp6	él'é	77	77	él'é	5446
	gppG	él'l'	77	77	él'l'	l'ppp
	gpp4	é66	77	77	é66	l'L59
2	2					
ôiqqvq	gppl'	6ppgp	l'6é6	é4L6	6L4pp	l'G6G
ôiHvq	gpp6	6pG49	6é5p	é9L4	6599é	l'46g
	gppG	6L596	65ég	gpl'G	6G4l'é	6ép6
	gpp4	6LG59	Gl'Gl'	é96g	69L6g	6gg4
2	2					
ôrqiscq	gppl'	l'L	g49	77	L5g	l'6g4
ôrqisqcq	gpp6	4p	gGG	77	Ll'6	l'4L4
	gppG	él'4	é9G	77	Ll'l'	l'4p6
	gpp4	éééé	gl'G	77	L64	l'9l'9

2

Production, trade and consumption of electricity
Production, commerce et consommation d'électricité

Thousand kilowatt hours per day
Thousand kilowatt heures par jour

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Consumption Consommation	
					total total	per capita par habitant
2	2					
Jersey	2011	1.67	0.61	0.00	2.28	0.02
	2012	1.74	0.61	0.00	2.35	0.02
	2013	1.77	0.61	0.00	2.38	0.02
	2014	1.79	0.61	0.00	2.40	0.02
2	2					
Faeroe Islands	2011	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2012	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2013	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2014	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2	2					
Greenland	2011	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2012	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2013	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2014	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2	2					
Guernsey	2011	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Île de Man	2012	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2013	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2014	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2	2					
Kosovo	2011	5.00	0.00	0.00	5.00	0.00
Kosovo	2012	5.00	0.00	0.00	5.00	0.00
	2013	5.00	0.00	0.00	5.00	0.00
	2014	5.00	0.00	0.00	5.00	0.00
2	2					
Montenegro	2011	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Monténégro	2012	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2013	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2014	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2	2					
Serbia	2011	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Serbie	2012	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2013	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2014	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2	2					
Svalbard and Jan Mayen Islands	2011	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Svalbard et Île Jan Mayen	2012	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2013	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2014	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2	2					
Tokelau	2011	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Tokelau	2012	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2013	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2014	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2	2					
Turkmenistan	2011	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Turkménistan	2012	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2013	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2014	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2	2					
United States Virgin Islands	2011	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Îles Vierges américaines	2012	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2013	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2014	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2	2					
Yemen	2011	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Yémen	2012	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2013	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2014	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2	2					
Zambia	2011	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Zambie	2012	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2013	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2014	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2	2					
Zimbabwe	2011	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Zimbabwe	2012	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2013	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2014	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

2

Table 35

Production, trade and consumption of electricity
Production, commerce et consommation d'électricité

Thousand kilowatt hours / Thousand kilowatt heures

Country or area / Pays ou zone	Year / Année	Production / Production	Imports / Importations	Exports / Exportations	Consumption / Consommation	
					total	per capita / par habitant
2	2					
Australia	2001	201 769	1 299	14 644	188 425	9 946
	2002	206 653	1 549	15 073	193 129	10 109
	2003	211 954	1 654	15 540	198 068	10 284
	2004	217 660	1 699	15 960	203 399	10 466
2	2					
Austria	2001	56	96	96	56	7
	2002	59	46	65	54	7
	2003	56	65	65	55	7
	2004	58	65	65	57	7
2	2					
Azerbaijan	2001	16	0	0	16	2
	2002	16	0	0	16	2
	2003	16	0	0	16	2
	2004	16	0	0	16	2
2	2					
Belarus	2001	34	6	0	34	3
	2002	34	6	0	34	3
	2003	34	6	0	34	3
	2004	34	6	0	34	3
2	2					
Belgium	2001	85	21	21	85	8
	2002	85	21	21	85	8
	2003	85	21	21	85	8
	2004	85	21	21	85	8
2	2					
Bosnia and Herzegovina	2001	12	0	0	12	3
	2002	12	0	0	12	3
	2003	12	0	0	12	3
	2004	12	0	0	12	3
2	2					
Brazil	2001	1	1	1	1	1
	2002	1	1	1	1	1
	2003	1	1	1	1	1
	2004	1	1	1	1	1
2	2					
Bulgaria	2001	1	1	1	1	1
	2002	1	1	1	1	1
	2003	1	1	1	1	1
	2004	1	1	1	1	1
2	2					
Canada	2001	1	1	1	1	1
	2002	1	1	1	1	1
	2003	1	1	1	1	1
	2004	1	1	1	1	1
2	2					
China	2001	1	1	1	1	1
	2002	1	1	1	1	1
	2003	1	1	1	1	1
	2004	1	1	1	1	1
2	2					
Croatia	2001	1	1	1	1	1
	2002	1	1	1	1	1
	2003	1	1	1	1	1
	2004	1	1	1	1	1
2	2					
Cuba	2001	1	1	1	1	1
	2002	1	1	1	1	1
	2003	1	1	1	1	1
	2004	1	1	1	1	1
2	2					
Czech Republic	2001	1	1	1	1	1
	2002	1	1	1	1	1
	2003	1	1	1	1	1
	2004	1	1	1	1	1
2	2					
Denmark	2001	1	1	1	1	1
	2002	1	1	1	1	1
	2003	1	1	1	1	1
	2004	1	1	1	1	1
2	2					
Estonia	2001	1	1	1	1	1
	2002	1	1	1	1	1
	2003	1	1	1	1	1
	2004	1	1	1	1	1
2	2					
Finland	2001	1	1	1	1	1
	2002	1	1	1	1	1
	2003	1	1	1	1	1
	2004	1	1	1	1	1
2	2					
France	2001	1	1	1	1	1
	2002	1	1	1	1	1
	2003	1	1	1	1	1
	2004	1	1	1	1	1
2	2					
Germany	2001	1	1	1	1	1
	2002	1	1	1	1	1
	2003	1	1	1	1	1
	2004	1	1	1	1	1
2	2					
Greece	2001	1	1	1	1	1
	2002	1	1	1	1	1
	2003	1	1	1	1	1
	2004	1	1	1	1	1
2	2					
Hungary	2001	1	1	1	1	1
	2002	1	1	1	1	1
	2003	1	1	1	1	1
	2004	1	1	1	1	1
2	2					
Iceland	2001	1	1	1	1	1
	2002	1	1	1	1	1
	2003	1	1	1	1	1
	2004	1	1	1	1	1
2	2					
India	2001	1	1	1	1	1
	2002	1	1	1	1	1
	2003	1	1	1	1	1
	2004	1	1	1	1	1
2	2					
Ireland	2001	1	1	1	1	1
	2002	1	1	1	1	1
	2003	1	1	1	1	1
	2004	1	1	1	1	1
2	2					
Italy	2001	1	1	1	1	1
	2002	1	1	1	1	1
	2003	1	1	1	1	1
	2004	1	1	1	1	1
2	2					
Japan	2001	1	1	1	1	1
	2002	1	1	1	1	1
	2003	1	1	1	1	1
	2004	1	1	1	1	1
2	2					
Kazakhstan	2001	1	1	1	1	1
	2002	1	1	1	1	1
	2003	1	1	1	1	1
	2004	1	1	1	1	1
2	2					
Latvia	2001	1	1	1	1	1
	2002	1	1	1	1	1
	2003	1	1	1	1	1
	2004	1	1	1	1	1
2	2					
Lithuania	2001	1	1	1	1	1
	2002	1	1	1	1	1
	2003	1	1	1	1	1
	2004	1	1	1	1	1
2	2					
Luxembourg	2001	1	1	1	1	1
	2002	1	1	1	1	1
	2003	1	1	1	1	1
	2004	1	1	1	1	1
2	2					
Malta	2001	1	1	1	1	1
	2002	1	1	1	1	1
	2003	1	1	1	1	1
	2004	1	1	1	1	1
2	2					
Mexico	2001	1	1	1	1	1
	2002	1	1	1	1	1
	2003	1	1	1	1	1
	2004	1	1	1	1	1
2	2					
Netherlands	2001	1	1	1	1	1
	2002	1	1	1	1	1
	2003	1	1	1	1	1
	2004	1	1	1	1	1
2	2					
New Zealand	2001	1	1	1	1	1
	2002	1	1	1	1	1
	2003	1	1	1	1	1
	2004	1	1	1	1	1
2	2					
Norway	2001	1	1	1	1	1
	2002	1	1	1	1	1
	2003	1	1	1	1	1
	2004	1	1	1	1	1
2	2					
Poland	2001	1	1	1	1	1
	2002	1	1	1	1	1
	2003	1	1	1	1	1
	2004	1	1	1	1	1
2	2					
Portugal	2001	1	1	1	1	1
	2002	1	1	1	1	1
	2003	1	1	1	1	1
	2004	1	1	1	1	1
2	2					
Republic of Moldova	2001	1	1	1	1	1
	2002	1	1	1	1	1
	2003	1	1	1	1	1
	2004	1	1	1	1	1
2	2					
Romania	2001	1	1	1	1	1
	2002	1	1	1	1	1
	2003	1	1	1	1	1
	2004	1	1	1	1	1
2	2					
Russian Federation	2001	1	1	1	1	1
	2002	1	1	1	1	1
	2003	1	1	1	1	1
	2004	1	1	1	1	1
2	2					
Slovakia	2001	1	1	1	1	1
	2002	1	1	1	1	1
	2003	1	1	1	1	1
	2004	1	1	1	1	1
2	2					
Slovenia	2001	1	1	1	1	1
	2002	1	1	1	1	1
	2003	1	1	1	1	1
	2004	1	1	1	1	1
2	2					
Spain	2001	1	1	1	1	1
	2002	1	1	1	1	1
	2003	1	1	1	1	1
	2004	1	1	1	1	1
2	2					
Sweden	2001	1	1	1	1	1
	2002	1	1	1	1	1
	2003	1	1	1	1	1
	2004	1	1	1	1	1
2	2					
Switzerland	2001	1	1	1	1	1
	2002	1	1	1	1	1
	2003	1	1	1	1	1
	2004	1	1	1	1	1
2	2					
Ukraine	2001	1	1	1	1	1
	2002	1	1	1	1	1
	2003	1	1	1	1	1
	2004	1	1	1	1	1
2	2					
United Kingdom	2001	1	1	1	1	1
	2002	1	1	1	1	1
	2003	1	1	1	1	1
	2004	1	1	1	1	1
2	2					

Production, trade and consumption of electricity
Production, commerce et consommation d'électricité

Thodus ahoundmeturic dsf ahoundmeturic lqi vdl hrd
Thodusc f q ahoundmeti qr iqc qmahoundmeti qr iqc l di t dkhrdsm

Cursm ui diqd Pd c ur zusq	yqdi UssAq	Piufr vrhus Piufr vrhus	'Vl uinro 'Vl uindrhusc	0ll uinro 0ll uindrhusc	CuscrVl rhus CuscuVVdrhus	
					xurdo xurdoq	Pqi Cdl hrd Pdi t dkhrdsm
2	2					
Sshrqf Dhs8fuV	gppl'	L94LpL	éé6p	g4L9	5p66g5	6G54
wu drVqeSsh	gpp6	L9Gg9L	épg4g	gG6l'	5p54ép	664L
	gppG	L9Gp55	46éL	LL94	5pggl'9	66pl'
	gpp4	L49L66	égg95	égGg	5ppL44	6l'L9
2	2					
Oceania	**2005**	**297573**	**0**	**..**	**297573**	**8918**
Océanie	**2006**	**300054**	**1**	**..**	**300055**	**8868**
	2007	**304112**	**1**	**..**	**304112**	**8869**
	2008	**310354**	**1**	**..**	**310355**	**8934**
2	2					
UVqihvds EdVud	gppl'	é49	77	77	é49	Lpéé
EdVud dVAihvdhsqc	gpp6	3é9L	77	77	3é9L	3Lpgé
	gppG	3é96	77	77	3é96	3Lpé5
	gpp4	3é99	77	77	3é99	3LppG
2	2					
Urcrnddxd	gppl'	g5l'l'Gé	77	77	g5l'l'Gé	égp5é
Urcrnddxq	gpp6	g5GL5p	77	77	g5GL5p	éé99p
	gppG	gl'épl'5	77	77	gl'épl'5	égpL9
	gpp4	gl'Gg5G	77	77	gl'Gg5G	éggpG
2	2					
Cuua'cqdsfc	gppl'	Lp	77	77	Lp	él'6G
'qqc Cuua	gpp6	Lg	77	77	Lg	é66l'
	gppG	L5	77	77	L5	éGgl'
	gpp4	LL	77	77	LL	é6G9
2	2					
1hQ	gppl'	34gL	p	77	34gL	3995
1hfQ	gpp6	45p	é	77	45é	épp9
	gppG	4L6	3é	77	4LG	994
	gpp4	4L9	3é	77	4L9	995
2	2					
1iqsvt Puosqchd	gppl'	36Lé	77	77	36Lé	3g5Gé
PuosAchqBds)dhrcq	gpp6	36l'G	77	77	36l'G	3gl'L4
	gppG	364G	77	77	364G	3g6é9
	gpp4	3Gg4	77	77	3Gg4	3gGL9
2	2					
ôrdV	gppl'	é49G	77	77	é49G	éégl'l'
ôrdV	gpp6	é49é	77	77	é49é	éépl'4
	gppG	é4G9	77	77	é4G9	ép45g
	gpp4	3é4Gp	77	77	3é4Gp	3ép6l'g
2	2					
Dhhkdrh	gppl'	gg	77	77	gg	gL4
Dhhkdrh	gpp6	g5	77	77	g5	gl'g
	gppG	g5	77	77	g5	g54
	gpp4	gL	77	77	gL	gLL
2	2					
Tdictdcw'cqdsfc	gppl'	épé	77	77	épé	éGGg
'qqc Tdictdcw	gpp6	3ép5	77	77	3ép5	3éG95
	gppG	3ép4	77	77	3ép4	3é4gg
	gpp4	3éép	77	77	3éép	3é4é4
2	2					
Ydrir	gppl'	3LL	77	77	3LL	3Lgg5
Ydrir	gpp6	3LL	77	77	3LL	3Lg9G
	gppG	3Ll'	77	77	3Ll'	3LL94
	gpp4	3Ll'	77	77	3Ll'	3L569
2	2					
Yqn Cdqqfushd	gppl'	é44L	77	77	é44L	4péG
YurRqqqeCdqAfushq	gpp6	é4Gg	77	77	é4Gg	G45L
	gppG	é9g6	77	77	é9g6	G95g
	gpp4	é44p	77	77	é44p	G6LL
2	2					
Yqn Oqdcdsf	gppl'	5g9l'L	77	77	5g9l'L	ép559
YurRqqqeOAcdsfq	gpp6	5Ll'96	77	77	5Ll'96	ép59G
	gppG	5LG5l'	77	77	5LG5l'	ép5LL
	gpp4	5LGG'	77	77	5LGG'	épL59

2

Table 35

Production, trade and consumption of electricity
Production, commerce et consommation d'électricité

Thodus afoundmeturic dsf afoundmeturic lqi vdl hrd
Thodusc f q afoundmeturqriqc qmafoundmeturqriqc l di t dkhrdsm

Cursm ui diqd Pd c ur zusq	yqdi UssAq	Piufr vrhus Piufr vrhus	'Vl uinro 'Vl uindrhusc	0ll uinro 0ll uindrhusc	Cuscr Vl rhus CuscuV Vdrhus	
					xurdo xurdoq	Pqi Cdl hrd Pdi t dkhrdsm
2	2					
Yhrq	gppl'	3L	77	77	3L	3é4gl'
YhurA	gpp6	3L	77	77	3L	3é4G'
	gppG	3L	77	77	3L	3é9gG
	gpp4	3L	77	77	3L	3é9G4
2	2					
Pdoolr	gppl'	3éL5	77	77	3éL5	366l'4
Pdooluc	gpp6	3él'é	77	77	3él'é	3G564
	gppG	3él'5	77	77	3él'5	3G'4l'
	gpp4	3él'g	77	77	3él'g	3G5l'G
2	2					
Pdlrd Yqn ôrhsqd	gppl'	Lppg	77	77	Lppg	59é
Pdlurdchqe YRoôrhsAq	gpp6	Lpég	77	77	Lpég	54p
	gppG	Léég	77	77	Léég	54l'
	gpp4	LéLé	77	77	LéLé	5G6
2	2					
EdVud	gppl'	éééé	77	77	éééé	6éG
EdVud	gpp6	éé6	77	77	éé6	654
	gppG	3éé4	77	77	3éé4	36l'9
	gpp4	3égp	77	77	3égp	36Gé
2	2					
EuouVus 'coolsf c	gppl'	G5	77	77	G5	él'6
'oqc EdouVus	gpp6	Gl'	77	77	Gl'	él'5
	gppG	4l'	77	77	4l'	éGé
	gpp4	46	77	77	46	é69
2	2					
xus8d	gppl'	354	77	77	354	35Gé
xus8d	gpp6	35l'	77	77	35l'	35L9
	gppG	35L	77	77	35L	35éG
	gpp4	355	77	77	355	35gl'
2	2					
xrRdor	gppl'	5	77	77	5	5Lp
xrRdor	gpp6	5	77	77	5	5L9
	gppG	5	77	77	5	5LG
	gpp4	5	77	77	5	55l'
2	2					
-dsrdrn	gppl'	35l'	77	77	35l'	3gp6
-dsrdrn	gpp6	356	77	77	356	3gpG
	gppG	359	77	77	359	3gél'
	gpp4	3l'l'	77	77	3l'l'	3gL6
2	2					
è dookc dsf 1rrmsd 'c7	gppl'	gp	77	77	gp	éL6L
'oqc è dookc qm1rrmsd	gpp6	gp	77	77	gp	éLég
	gppG	gp	77	77	gp	éL5g
	gpp4	gp	77	77	gp	éLL6

2

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 93: World heat production by type, 1993-2008

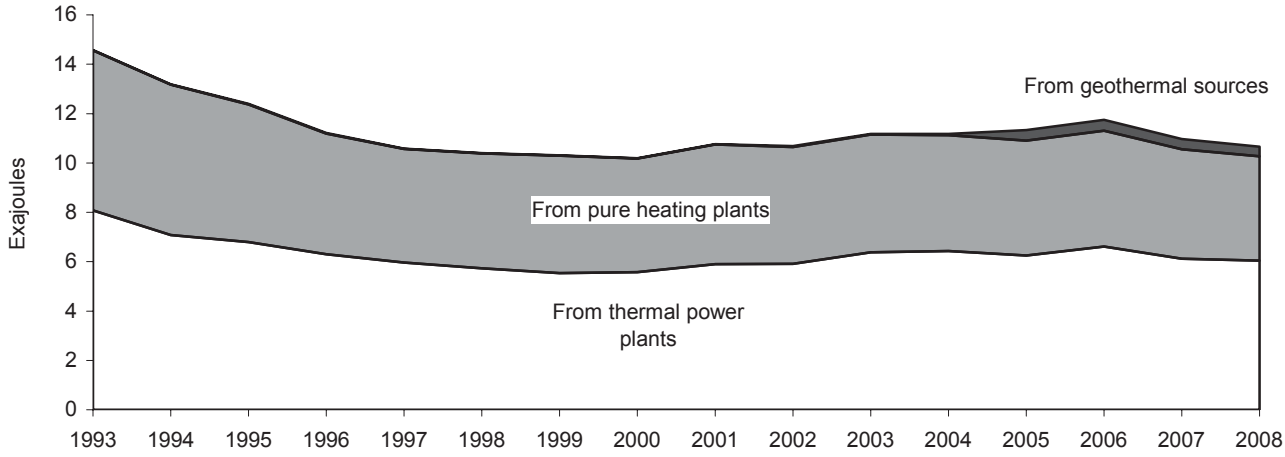


Figure 94: Major heat producing countries in 2008

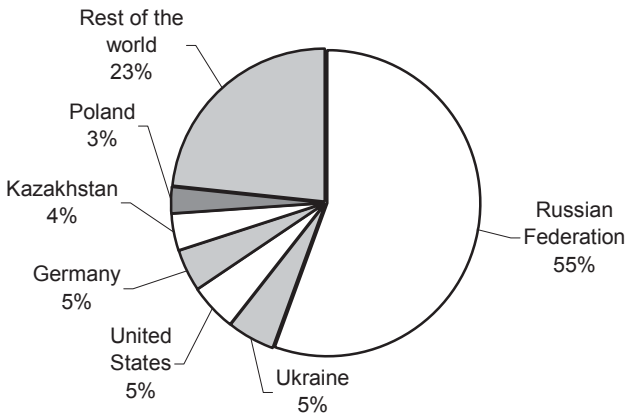


Figure 95: World heat production by type, in 2008

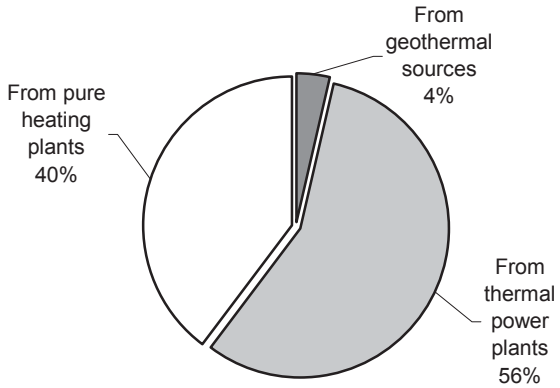


Table 36

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	**2005**	**430196**	**6246262**	**4655146**	**11331604**
Monde	**2006**	**440949**	**6611295**	**4698911**	**11751155**
	2007	**410914**	**6125837**	**4428435**	**10965186**
	2008	**394092**	**6039382**	**4226940**	**10660414**
Africa	**2005**	**..**	**5480**	**5678**	**11158**
Afrique	**2006**	**..**	**5500**	**4455**	**9955**
	2007	**..**	**5726**	**4789**	**10515**
	2008	**..**	**5897**	**4875**	**10772**
Senegal	2005	..	..	1538	1538
Sénégal	2006	..	..	305	305
	2007	..	..	469	469
	2008	..	..	425	425
Swaziland	2005	..	5480	4140	9620
Swaziland	2006	..	*5500	*4150	*9650
	2007	..	*5726	*4320	*10046
	2008	..	*5897	*4450	*10347
America, North	**2005**	**..**	**289438**	**1381**	**290819**
Amérique du Nord	**2006**	**..**	**578582**	**1150**	**579732**
	2007	**..**	**586020**	**1150**	**587170**
	2008	**..**	**566219**	**1150**	**567369**
Canada	2005	..	39665	1381	41046
Canada	2006	..	36824	1150	37974
	2007	..	34325	1150	35475
	2008	..	32551	1150	33701
United States	2005	..	249773	..	249773
États-Unis	2006	..	541758	..	541758
	2007	..	551695	..	551695
	2008	..	533668	..	533668
Asia	**2005**	**8238**	**687486**	**97072**	**792796**
Asie	**2006**	**8218**	**701982**	**95914**	**806114**
	2007	**9586**	**715951**	**89162**	**814699**
	2008	**9867**	**720126**	**82798**	**812791**
Armenia	2005	..	1605	233	1838
Arménie	2006	..	1759	247	2006
	2007	..	2165	295	2460
	2008	..	1854	0	1854
Azerbaijan	2005	..	22528	..	22528
Azerbaïdjan	2006	..	23660	..	23660
	2007	..	19990	..	19990
	2008	..	22589	..	22589
Georgia	2005	..	2506	..	2506
Géorgie	2006	..	1371	..	1371
	2007	..	1591	..	1591
	2008	..	2052	..	2052
Japan	2005	3500	..	22484	25984
Japon	2006	3538	..	21519	25057
	2007	3704	..	22265	25969
	2008	3633	..	20976	24609
Kazakhstan	2005	..	382264	..	382264
Kazakhstan	2006	..	395386	..	395386
	2007	..	391102	..	391102
	2008	..	393798	..	393798

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	2005	502	170544	21453	192499
Corée, République de	2006	731	166875	21348	188954
	2007	691	184043	13904	198638
	2008	1763	186687	13199	201649
Kyrgyzstan	2005	..	7347	..	7347
Kirghizistan	2006	..	7441	..	7441
	2007	..	7881	..	7881
	2008	..	9746	..	9746
Mongolia	2005	..	33	..	33
Mongolie	2006	..	33	..	33
	2007	..	33	..	33
	2008	..	33	..	33
Occup. Palestinian Terr.	2005	4236	..	..	4236
Terr. palestiniens occup.	2006	3949	..	..	3949
	2007	5191	..	..	5191
	2008	4471	..	..	4471
Tajikistan	2005	..	3795	..	3795
Tadjikistan	2006	..	3759	..	3759
	2007	..	3886	..	3886
	2008	..	3587	..	3587
Turkey	2005	..	35597	..	35597
Turquie	2006	..	40137	..	40137
	2007	..	43212	..	43212
	2008	..	42539	..	42539
Turkmenistan	2005	..	6189	..	6189
Turkménistan	2006	..	6590	..	6590
	2007	..	7184	..	7184
	2008	..	7261	..	7261
Uzbekistan	2005	..	55078	52902	107980
Ouzbékistan	2006	..	54971	52800	107771
	2007	..	54864	52698	107562
	2008	..	49980	48623	98603
Europe	**2005**	**420374**	**5263858**	**4551015**	**10235247**
Europe	**2006**	**430979**	**5325231**	**4597392**	**10353602**
	2007	**399960**	**4818140**	**4333334**	**9551434**
	2008	**383025**	**4747140**	**4138117**	**9268282**
Albania	2005	..	126	..	126
Albanie	2006	..	126	..	126
	2007	..	126	..	126
	2008	..	138	..	138
Austria	2005	720	40323	18997	60040
Autriche	2006	720	43310	19973	64003
	2007	670	43816	19402	63888
	2008	821	45942	20968	67731
Belarus	2005	..	135386	153520	288906
Bélarus	2006	..	137895	153456	291351
	2007	..	138095	132767	270862
	2008	..	134009	125433	259442
Belgium	2005	2953	19172	241	22366
Belgique	2006	2865	31279	204	34348
	2007	2718	26409	84	29211
	2008	2730	28516	51	31297

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	2005	..	1513	2137	3650
Bosnie-Herzégovine	2006	..	1607	2269	3876
	2007	..	1717	2424	4141
	2008	..	1820	2569	4389
Bulgaria	2005	..	39024	13087	52111
Bulgarie	2006	..	38560	11897	50457
	2007	..	43081	9105	52186
	2008	..	51157	9469	60626
Croatia	2005	..	9847	3478	13325
Croatie	2006	..	8888	2984	11872
	2007	..	8676	2988	11664
	2008	..	8986	2964	11950
Czech Republic	2005	40	107037	32159	139236
République tchèque	2006	494	100643	30163	131300
	2007	644	95249	25483	121376
	2008	1002	95673	25608	122283
Denmark	2005	191	105847	22312	128350
Danemark	2006	395	104669	22475	127539
	2007	426	97439	24065	121930
	2008	557	98629	24517	123703
Estonia	2005	..	9522	17255	26777
Estonie	2006	..	9277	17712	26989
	2007	..	7892	18150	26042
	2008	..	7233	17913	25146
Finland	2005	3117	121170	38800	163087
Finlande	2006	2412	152197	44859	199468
	2007	2256	142181	47691	192128
	2008	5315	138421	45301	189037
France	2005	..	168770	5534	174304
France	2006	..	158889	4860	163749
	2007	..	158028	4762	162790
	2008	..	152742	4762	157504
Germany	2005	450	648582	165723	814755
Allemagne	2006	577	647046	161151	808774
	2007	576	348094	120215	468885
	2008	587	355388	123779	479754
Greece	2005	..	2049	..	2049
Grèce	2006	..	2349	..	2349
	2007	..	1737	..	1737
	2008	..	1837	..	1837
Hungary	2005	235	41679	21683	63597
Hongrie	2006	169	41017	20247	61433
	2007	197	38637	18188	57022
	2008	202	39443	16481	56126
Iceland	2005	9237	..	56	9293
Islande	2006	10177	..	56	10233
	2007	9172	..	78	9250
	2008	10832	..	71	10903
Italy	2005	..	193064	..	193064
Italie	2006	..	208899	..	208899
	2007	..	204411	..	204411
	2008	..	198373	..	198373

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	2005	..	14677	16467	31144
Lettonie	2006	..	16657	13399	30056
	2007	..	16078	12607	28685
	2008	..	13882	12520	26402
Lithuania	2005	7099	25074	17727	49900
Lituanie	2006	7341	26912	18025	52278
	2007	8888	22176	18094	49158
	2008	8407	21951	15950	46308
Luxembourg	2005	..	2544	..	2544
Luxembourg	2006	..	2689	..	2689
	2007	..	2280	..	2280
	2008	..	2366	..	2366
Netherlands	2005	..	155106	15757	170863
Pays-Bas	2006	..	127288	14295	141583
	2007	..	124459	15090	139549
	2008	..	121937	15298	137235
Norway	2005	3840	3485	5402	12727
Norvège	2006	3678	3460	6155	13293
	2007	4451	3357	6710	14518
	2008	4536	3507	7027	15070
Poland	2005	..	219975	120741	340716
Pologne	2006	..	220861	120345	341206
	2007	..	209273	111741	321014
	2008	..	200751	111899	312650
Portugal	2005	..	13712	..	13712
Portugal	2006	..	13840	..	13840
	2007	..	14132	..	14132
	2008	..	13251	..	13251
Republic of Moldova	2005	..	8966	6081	15047
Rép. de Moldova	2006	..	9072	5810	14882
	2007	..	7770	5194	12964
	2008	..	8126	4753	12879
Romania	2005	32	100098	27544	127674
Roumanie	2006	184	99646	23606	123436
	2007	203	89903	20260	110366
	2008	48	78645	22002	100695
Russian Federation	2005	368804	2732815	3133548	6235167
Fédération de Russie	2006	379730	2811714	3238526	6429970
	2007	347663	2688015	3109588	6145266
	2008	326692	2639612	2960237	5926541
Serbia	2005	..	10761	38038	48799
Serbie	2006	..	8569	35931	44500
	2007	..	5376	36932	42308
	2008	..	1638	32590	34228
Slovakia	2005	149	26151	26245	52545
Slovaquie	2006	174	24057	22546	46777
	2007	193	22814	19634	42641
	2008	153	21035	18611	39799
Slovenia	2005	..	7104	2980	10084
Slovénie	2006	..	7019	2623	9642
	2007	..	6830	2029	8859
	2008	..	7266	2062	9328

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	2005	23460	107284	50322	181066
Suède	2006	21961	105802	53658	181421
	2007	21839	105466	50161	177466
	2008	21031	109426	47175	177632
Switzerland	2005	47	11948	5305	17300
Suisse	2006	102	12989	4419	17510
	2007	64	12689	4317	17070
	2008	112	13560	4308	17980
T.F.Yug.Rep. Macedonia	2005	..	553	5530	6083
L'ex-RY Macédoine	2006	..	450	5256	5706
	2007	..	561	4784	5345
	2008	..	692	4485	5177
Ukraine	2005	..	180494	527151	707645
Ukraine	2006	..	147555	485856	633411
	2007	..	131373	440965	572338
	2008	..	131188	405680	536868
United Kingdom	2005	..	..	57195	57195
Royaume-Uni	2006	..	..	54636	54636
	2007	..	..	49826	49826
	2008	..	..	53634	53634
Oceania	**2005**	**1584**	**..**	**..**	**1584**
Océanie	**2006**	**1752**	**..**	**..**	**1752**
	2007	**1368**	**..**	**..**	**1368**
	2008	**1200**	**..**	**..**	**1200**
New Zealand	2005	1584	..	..	1584
Nouvelle-Zélande	2006	1752	..	..	1752
	2007	1368	..	..	1368
	2008	1200	..	..	1200

Production of Uranium (Uranium content)
Production d'uranium (contenu en uranium)

Metric tons
Tonnes métrique

Table Notes:

Data for France, Germany and Hungary refers to production from mine rehabilitation only.

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

Notes relatives aux tableaux:

Les données pour la France, l'Allemagne et la Hongrie se réfère à la production de réhabilitation des mines seulement.

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

Table 37

Production of uranium (uranium content)
Production d'uranium (contenu en uranium)

Metric tons
Tonnes métriques

Country or area Pays ou zone	2005	2006	2007	2008
World **Monde**	**41962**	**39646**	**41299**	**43939**
Africa **Afrique**	**7141**	**7053**	**6565**	**7997**
Namibia Namibie	3146	3076	2832	4400
Niger Niger	3322	3443	3193	3032
South Africa Afrique du Sud	673	534	540	565
America, North **Amérique du Nord**	**12799**	**11667**	**11223**	**10492**
Canada Canada	11628	9862	9476	9000
United States États-Unis	1171	1805	1747	1492
America, South **Amérique du Sud**	**129**	**231**	**357**	**390**
Argentina Argentine	0	0	0	0
Brazil Brésil	129	231	357	390
Asia **Asie**	**7666**	**8567**	**9908**	**11918**
China Chine	750	750	710	770
India Inde	230	230	250	250
Iran(Islamic Rep. of) Iran(Rép. islamique)	0	6	5	6
Kazakhstan Kazakhstan	4346	5281	6633	8512
Pakistan Pakistan	40	40	40	40
Uzbekistan Ouzbékistan	2300	2260	2270	2340
Europe **Europe**	**4715**	**4535**	**4644**	**4709**
Czech Republic République tchèque	409	375	307	275
France France	4	3	2	2
Germany Allemagne	94	65	41	0
Hungary Hongrie	3	2	1	1

Production of uranium (uranium content)
Production d'uranium (contenu en uranium)

Metric tons
Tonnes métriques

Country or area Pays ou zone	2005	2006	2007	2008
Romania Roumanie	90	90	80	80
Russian Federation Fédération de Russie	3285	3190	3413	3521
Ukraine Ukraine	830	810	800	830
Oceania **Océanie**	**9512**	**7593**	**8602**	**8433**
Australia Australie	9512	7593	8602	8433

Table 38

Selected energy resources and reserves

Thousand metric tons unless otherwise noted

3ursdr8umlml Cl 8tur Pusn	zhdrahsurteulo N'sdlrhehdh lurhomyhdrahsnrx N'sdlrhehdh			ryVyhdrahsurteulo N5h0shdh 3ilmyustturtyhdrahsnrx N5h0shdh			Cnld 9urmyn	
	Cru7nk la ursdhs .doen b 1rlsdr4t l74m4nt ns .doen	Cru7nk meu7nrhyon mtnrn7nt b 64tnrn7nt m4er.4rhyont l74m4nt	2tdaldhk lkkhdhusl o la ursdhs .doen b 1rlsdr4t lkkhdhussnront ntda4nt ns .doen	Cru7nk la ursdhs .doen b 1rlsdr4t l74m4nt ns .doen	Cru7nk meu7nrhyon mtnrn7nt b 64tnrn7nt m4er.4rhyont l74m4nt	2tdaldhk lkkhdhusl o la ursdhs .doen b 1rlsdr4t lkkhdhussnront ntda4nt ns .doen	Cru7nk la ursdhs .doen b 1rlsdr4t l74m4nt ns .doen	Cru7nk meu7nrhyon mtnrn7nt b 64tnrn7nt m4er.4rhyont l74m4nt
b								
/EBilshdls	--é	ww	Fqq	**	**	**	**	**
/oylsh	**	**	**	pôF	pôF	**	**	-gg
/o0nrnh	wF	gô	-wF	**	**	**	**	**
/s0uod	**	**	**	**	**	**	**	**
/rn0nsdhsl	F	**	**	MqFp	gqq	ép'	ôq	vMq
/ra nsh	**	-w	**	**	**	**	**	**
/rtdrhdh	gwéqq	'p-qq	-égqqq	FF'qq	'ô'qq	é-gqqq	**	**
/rtdrhh	-	q	'	'''	ég	w-	**	**
/Pnnylh0s	**	**	**	**	**	**	**	**
zlirnhs	**	**	**	**	**	**	**	**
zls0dknti	-qgF	éô'	**	**	**	**	v-'M	**
zlnylkut	**	**	**	**	**	**	**	**
znd0rnt	**	**	**	**	-qq	**	'é'	'é'
znd0hra	p-g	F-q	-Fqq	**	**	**	**	**
zndPn	**	**	**	**	**	**	**	**
znshs	**	**	**	**	**	**	**	**
zirdls	**	**	**	**	**	**	**	**
zud7rh	**	-	**	**	**	**	**	**
zutshlsklnrPn0u7hsl	**	FMF	**	**	é'wô	**	**	**
zudclsl	p-M0	Fq	éqgég'	**	**	**	**	**
zrhPho	**	**	**	p	Fggô	-g'-ô	q	q
zrnsnhjlmttlda	**	**	**	**	**	**	**	**
zrd0lrh	FéM	é	-éqq	gôM	é'wF	éw-M	g	g
zrn6hsl Gltu	**	**	**	**	**	**	**	**
zrnskh	**	**	**	**	**	**	gw	gw
3la yukh	**	**	**	**	**	**	**	**
3la nrnous	**	**	**	**	**	**	**	**
3lslkl	Fwg-	'FpF	éwqFg	-p'p-	'-qM	'-ôôq	-qôé	q
3nsdho/BHels 6n.*	**	**	**	F	'	**	**	**
3ilk	**	**	**	**	**	**	**	**
3ihon	pô	'-	-ég	Fgpô	-gg	gqqq	**	**
3ihsl	--Fgqq	wééqq	'wéqq	-qMMqq	gé'qq	'qFpqq	FwMp	'éM
3uouayh	pqwF	w'ww	-'-p'	F--	'Mq	'-pw	**	**
3us0u	**	**	**	**	**	**	**	**
3utdl 6hel	**	**	**	ép	**	éé	FM	**
3Kchk U7uhrn	**	**	**	**	**	**	**	**
3rnldh	F	F	**	F-	''	**	**	**
3ryl	**	**	**	**	**	**	**	**
38.rnt	**	**	**	**	**	**	**	**
3Phei 6n.ryde	-géF	-ôé	**	éM-é	ôqM	**	**	**
jna*6n.*uB3us0u	péq	MM	**	**	**	**	**	**
jnsalrnS	**	**	**	w	**	q	**	**
juahshel	**	**	**	**	**	**	**	**
juahshels 6n.ryde	**	**	**	**	**	**	**	**
2erlkum	**	**	**	'q	éF	w	**	**
208.d	ég	-w	**	ép	éé	gé	**	**
2olo7lkum	**	**	**	**	**	**	**	**
2ArldurhoRrhsnl	**	**	**	**	**	**	**	**
2tdush	**	**	**	**	**	**	éqqq	éqqq
2dhu.h	**	**	**	é'	--	**	**	**
Glnrnonudoskt	**	**	**	**	**	**	**	**
GloSdoskJt*fTlo7hsltO	**	**	**	**	**	**	**	**
GHD	**	**	**	**	**	**	**	**
Ghsdosk	**	**	**	**	**	**	Mgq	Féq
Grhsen	gô'	ôg	éqq	-éF	é-	-wg	**	**
Grnsei Rrhsl	**	**	**	**	**	**	**	**
Grnsei Cud8snth	**	**	**	**	**	**	**	**
Rlyus	**	**	**	**	**	**	**	**
Rnurn0h	**	éq-	**	**	**	**	**	**
Rnrnals8	'-ô	ôô	Mqwg	p-'w	Fqwqq	'F-qq	-gp	ôw

Ressources et réserves énergétiques choisies

Thodus kn dussnt a 4dhArnt tl r Burhskh Ar 4

Cnl d 9urmyn	Cmo7nk meu7nrhyom mt nm7nt 64tnm7nt m4er . 4rhyomt l 74m4nt				Yrhshra fa ndhe dust O Yrhshra fdussnt a 4dhArnt O		l 8kmo. uc nm fRmott dl numdhel o el . l yhdo8O 2snm0hm i8krhrdoArn f3l . lehd4 ymdh dl 4urhArnO fRZ l NEnl m / ss4nO	3ursdo8umlml Cl 8t ur Pusn
2tdaldhk lkkhdhusl o la ursdhs . d en b 1rlsdhd4t lkkhdhussnomt ntda 4nt ns . d en	Ul dmho0l t fyhodhust er yhe a ndmtO b RlPsldmo fyhodhust kn a ï dmt er yntO	3mknuhol sk UR5 b C4dhomomymdnd 5RU	ë hotil on b ei hdh yhdrahsnrx	zhdrahsurt tl skt b l yomt yhdrahsnrx	6nltusly o8 l ttrmk mturment b 6nttur ment rnhhussl yonan sdl ttrm4nt	JsBhmmk 6nturment b 6nttur ment hsB4m4nt		
								b
**	gq	**	**	**	**	**	' ôFqqq	/ Bôilshtdls
**	g	' q	**	g	**	**	Fqqqq	/ oylshn
**	FgqF	ép' -	**	**	- ôgqq	**	- éqqq	/ od4rnn
**	- w-	- éMé	**	pF	**	**	- gqqqq	/ s0uod
gq	' ôô	' FM	gp	**	- qFqq	Mpqq	' gFqqq	/ n0nsdhsn
**	- wF	**	FF	**	**	**	ééqqq	/ na 4shn
**	M- ô	égg	Fg' -	**	- - pôqqq	gqqqqq	éwgqqq	/ rtdhdon
**	- w	p	-	**	q	- pqq	- gqqqq	/ rdhei n
**	- ' gô	ôgq	**	éq	**	**	FFqqq	/ Pnnyl HtDs
**	ô-	- w	**	**	**	**	**	zl i nnhs
v- ' M	' FF	'	**	**	**	**	Fqqq	zl s0dknti
**	q	q	**	**	**	**	**	zl nyl kn
- Fpô	'	ép	- qqq	**	**	**	Mpqq	z4dmt
**	q	**	**	**	**	**	- qqq	znd0hArn
**	**	-	**	**	**	**	- qqq	zndPh
**	-	-	**	**	**	**	éqqq	z4shs
**	**	**	**	**	**	**	éw qqq	zi urdls
**	p- q	gF	**	**	**	**	- pMpqq	zud7hn
**	**	**	**	**	**	**	pqqqq	zutshnVnnP40u7hsn
**	**	**	**	**	**	**	**	zudclsl
FMp	éFg	- qMM	- - p' F	**	- gppqq	- é- qqq	' qFqqqq	zn4thd
**	' gq	- wq	**	**	**	**	**	zmns4hj lmttldoa
**	-	é	- M	**	gôqq	w qq	épqqq	zrd0lnn
**	**	**	**	**	**	**	- qqq	zrnShsl Gltu
q	**	**	**	**	**	**	wqqq	zrnskh
**	**	**	**	**	**	**	MMpqq	3l a yuk0n
**	- gq	- wM	**	**	**	**	éôFqqq	3l a nnors
' ' wôqM	- pgF	' - éw	é- ôé	ép- ' F	' MpFqq	- gpéqq	éqwpqqq	3l slkl
**	**	**	**	**	- éqqq	**	pqqq	64. *ensdhBhelhsn
**	**	éééé	**	**	**	**	- gq	9eil k
**	Fw	F	'	**	Mqq	pqq	éépqqq	3i hdn
ôgé	' qôq	éFww	Fpwqq	- éq	- - gôqq	gggqq	wqM qqq	3i hsn
**	- éF	ééw	**	g	**	**	- qqqqqq	3uouayhn
**	ô-	épF	**	M-	**	**	gqqqq	3us0u
éé	**	**	**	**	**	**	ééFqqq	3utdl 6hel
**	Fé	wF	**	**	**	**	Fwqqq	3Kdh kU7uhm
**	' w	- q	**	**	**	**	éqqqq	3nol dn
éMq	p-	- ô	**	M	**	**	' qqq	3ryl
**	**	**	**	**	**	**	gôqqq	3i 8. m
**	F	é	**	**	Fqq	- qq	- ' qqq	64. rydoArn dei ï Arn
**	-	ég	- F' - q	g	- Fqq	- ' qq	- ' ôpqqq	64. *kna *kr 3us0u
**	ww	- qM	**	**	éqégq	- éqqq	- éq	j l snal nS
**	**	**	**	**	**	**	éqq	j uashshArn
**	**	**	**	**	**	**	gqqqq	64. *kuashhelhsn
**	ô	ôqô	**	p	**	**	- wôqqq	2Arl dhrm
**	é- pq	gw-	M- w	M	**	- ôqq	- égqqq	208. dh
**	**	**	**	**	**	**	pqqq	2o l o7lkum
**	- éq	é' -	**	**	**	**	**	Rrhs4n 4Arl dunhlon
**	**	**	éFôF	**	**	**	éqqq	2tdushn
**	ég	q	**	**	**	**	wgqqqq	2dhu. hn
**	**	**	**	**	**	**	- qqq	Jnt G4mo4
éM	**	**	**	**	**	**	**	Jnt Gl sSdoskfTl o7hsl tO
**	**	**	**	**	**	**	' qqq	GhkDd
ééqq	**	**	**	**	- - qq	éôqq	' - qqq	Ghsdoskn
**	p	- F	- qqé	**	ôqqq	- qq	épqqqq	Grhsen
**	**	**	**	**	**	**	éqqq	Rr8l sn BhsÉl hn
**	**	**	**	**	**	**	- qqq	Cuo8s4thn BhsÉl hn
**	éô	gqF	**	**	FMqq	- qqq	éqqqqq	Rl yus
**	M	g	**	q	**	**	- ' wqqq	R4um0hm
éqq	- éw	- w	éMw	**	' qqq	Fqqq	- éqqqq	/ omal 0sn

Table 38

Selected energy resources and reserves

Thousand metric tons unless otherwise noted

3ursdf8umlml Cl8tur Pusn	zhdahsurteulo N'sdrhehdh lurkomyhdahsnrxN'sdrhehdh			ryVyhdahsurteulo N5h0shdh 3ilmyustturtyhdahsnrxN5h0shdh			Cnld 9urmyn	
	Cmu7nk laursdhs .doen b 1rlsdk4t l74m4nt ns .doen	Cmu7nk meu7nrhyon mtnm7nt b 64tnm7nt m4er.4rhyont l74m4nt	2tdaldhk lkkhdusl o laursdhs .doen b 1rlsdk4t lkkhdussnoont ntda4nt ns .doen	Cmu7nk laursdhs .doen b 1rlsdk4t l74m4nt ns .doen	Cmu7nk meu7nrhyon mtnm7nt b 64tnm7nt m4er.4rhyont l74m4nt	2tdaldhk lkkhdusl o laursdhs .doen b 1rlsdk4t lkkhdussnoont ntda4nt ns .doen	Cmu7nk laursdhs .doen b 1rlsdk4t l74m4nt ns .doen	Cmu7nk meu7nrhyon mtnm7nt b 64tnm7nt m4er.4rhyont l74m4nt
b								
Rilsl	**	**	**	**	**	**	**	**
Rmnnen	**	**	**	g'-é	'qéq	q	Fqqq	**
Rmnnsdosk	**	**	**	-M	-M	éqq	**	**
Rmnslkl	**	**	**	**	**	**	**	**
Rrldhaldo	**	**	**	**	**	**	**	**
Rrhsnl	**	**	**	**	**	**	**	**
Rrhsnl\zhttlr	**	**	**	**	**	**	**	**
Rr8lsl	**	**	**	**	**	**	**	**
Illdh	**	**	**	-'	**	ép	**	**
Iuskrmht	**	**	**	é-	**	**	**	**
Irs0lm8	-F	-'	éôM	é-MM	-wFp	éw q	**	**
Jendosk	**	**	**	**	**	**	**	**
Jskdh	-qgMéq	gw-qq	-gpF'g	FégM	Fgqq	'éM6'	**	**
Jskusnthl	FFpô	-géq	wq'g	-pppé	Fqqô	'MpqF	Fôqqq	q
Jmhsfdoahe6n.*uBO	---F'	-éq'	**	éégg	**	**	**	**
JmA	**	**	**	**	**	**	**	**
Jmdosk	-ô	-F	éw	-é	ô	éô	-gF	-qw
Jrmno	**	**	**	**	**	**	gqq	'Mw
Jdo8	**	**	**	-q	-q	wqq	**	**
çlalhel	**	**	**	**	**	**	éqq	'é
çl.ls	Fwq'	'Fq	wéôM	-wq	-q	p-éé	**	**
çumkls	**	**	**	**	**	**	**	**
(lPlSitdls	**	é-gqq	**	**	-é-qq	**	**	**
(ns8l	**	**	**	**	**	**	**	**
(uml)jna*C.dt*6n.*	éqqq	'qq	épqq	'qq	'qq	ééqq	**	**
(uml)6n.rydeuB	-'M	-''	épé	éqô	-éw	M-é	**	**
(rclhd	**	**	**	**	**	**	**	**
(8m08Ptdls	**	**	**	**	M-é	**	**	**
5luCnu.omLjna*6n.*	**	F	**	**	Fôô	**	**	**
5ld7lh	**	**	**	**	**	**	-ôq	ôF
5nylsus	**	**	**	**	**	**	**	**
5ntudlu	**	**	**	**	**	**	**	**
5lynmh	**	**	**	**	**	**	**	**
5ly8ls/rhyçlali*	**	**	**	**	**	**	**	**
5ldrlsh	**	**	**	**	**	**	ô'p	éwô
TlkI0ltelm	-qqq	**	**	pg	**	**	**	**
Tldch	-g	é	**	**	é	**	**	**
Tld8th	-g	F	pM	-éw	**	gpg	**	**
Tldh	**	**	**	**	**	'	**	**
Tlrrhdsh	**	**	**	**	**	**	**	**
Tlrrhdnt	**	**	**	**	**	**	**	**
Tnxheu	-é--	Mwq	-ôwq	p'é	'g-	é-'	**	**
Tus0udh	-éqqq	--pq	**	-éqqq	-'gq	**	**	**
Tuschsn0ru	**	-Fé	**	**	**	**	**	**
Tumeeeu	-w	g	**	Fé	**	é	**	**
TuPlayhArn	**	é-é	-gg	**	**	**	**	**
T8lsalm	g	é	-éq	**	**	Mq	**	**
Ulahyh	**	**	**	**	**	**	**	**
Un.lo	**	**	**	-	-	p	**	**
Undnmdskt	-Fqw	Fôp	épgq	**	**	**	-éq	-éq
Unc 3lomkush	F	é	M	**	**	**	**	**
Unc ,nldsk	Fg	''	ôFé	éwp'	g'M	--ôqé	-wFq	q
Uhelrh0rl	**	**	**	**	**	**	**	**
Uh0nm	**	pq	**	**	**	**	**	**
Uh0nmh	**	é-	é-	''M	-wô	-qqq	**	**
Uumol8	gF	-	**	wF	g	-qq	pFg	'gq
ëals	**	**	**	**	**	**	**	**
ëdnm/th	-pF	-	q	**	-qq	**	**	**
ClShdls	-	-	g	'Fg-	éqpq	wMqwM	**	**
Clslal	**	**	**	**	**	**	**	**

Ressources et réserves énergétiques choisies

Thodus kn dussnt a 4dhArnt tl r Burhskh Ar 4

Cnl d 9urmyn	Cmo7nk meu7nrhyom mtnm7nt 64tnm7nt m4er . 4rhyomt l 74m4nt				Yrhshra fa ndhe dustO Yrhshra fdussnt a 4dhArntO		l 8kmu. uc nm fRmott dl numdhel o el . l yhdo8O 2snm0hm i8krhrdoArn f3l . lehd4 ymdh dl 4umhArnO fRZ l NEnl m / ss4nO	3ursdh8um l ml Cl 8t ur Pusn
2tdha l dhk l kkhdhusl o l a ursdhs . dl en b 1 r l sdhd4t l kkhdhussnomt ntdha 4nt ns . dl en	Ul dr mho0l t fyhodhust er yhe a ndmtO b RI PsI dr mo fyhodhust kn a ï dmt er yntO	3 mkn uhol sk UR5 b C4dhomom ymdnd 5RU	ë hot i l on b ei hl dh yhdr a hsnr x	zhdr a hsurt t l skt b l yomt yhdr a hsnr x	6 nl t usl y8 l t t r mk mt ur nent b 6 nt t ur nent rnhhussl yon a n sdl t t r m4nt	JsBmmk 6 nt ur nent b 6 nt t ur nent hsB4m4nt		
								b
**	éF	é	**	**	**	**	éMqqq	Ri l sl
**	é	-	**	**	- qqq	wqqq	Mqqqq	Rrnhen
**	**	**	**	**	éq' qq	Mgwqq	ggqqqq	RmoQsol sk
**	**	**	**	**	**	**	' M	Rrnsl kn
**	'	_'	**	**	**	**	gôqqq	Rr l dha l d
**	**	**	**	**	**	**	éwqqq	Rr hs4n
**	**	**	**	**	**	**	- qqq	Rr hs4n\ź ht l r
**	**	**	**	**	**	**	M- qqq	Rr 8l sl
**	**	**	**	**	**	**	Fqqq	l l kdh
**	**	**	**	**	**	**	- wqqq	l uskr mt
é' M	wp	g	M	**	**	Mwqq	- qqqq	l us0rhm
**	**	**	**	**	**	**	- MFqqq	Jl dl skn
**	- qpF	pFq	**	**	ggéqq	éFôqq	éw Mqqq	Jskn
q	' - Mw	Fôp	**	wp	FMqq	- éqq	é- Fpqqq	Jskus4t hm
**	éôw- q	- p' éô	**	**	pqq	- Fqq	FFMqqq	Jrhsf64. * hl dha hArnO
**	' - pq	- gFpM	**	**	**	**	éégqqq	JrhA
- Fq	- q	**	**	**	**	**	- qqq	Jhdl skn
- qqq	éF	q	ggq	q	**	**	q	Jl rhQo
égqq	pq	wé	- qFFw	FM	FMqq	- ' qq	- ôqqqq	Jdl dm
q	**	**	**	**	**	**	- qqq	çl a l hArn
**	g-	ô	**	**	wwqq	**	p- Mqqq	çl . us
**	- g	q	géFé	g	FFqqq	wpMqq	Fqqq	çurnkl shm
**	' qqq	éôqp	Fqq	wwM6	F- Féqq	F- pôqq	- pqqqq	(l Pl Si t dl s
**	**	**	**	**	**	**	éFqqq	(ns8l
**	**	**	**	**	**	**	**	3 um4n) 64. *. u. *k4a *kn
**	'	**	**	**	-- Mqq	' qqq	géqqq	3 um4n) 64. ry dhArn kn
**	- pMq	- ' wpô	**	**	**	**	**	(uc nkdl
**	w	g	**	**	**	**	- w qqq	(hm0i hPhl dl s
**	**	**	**	**	**	**	é' ' qqq	64. *k4a *. u. *dl u
pwq	**	**	**	**	**	**	pqqq	5ndl ushm
**	**	**	**	**	**	**	éqqq	5hy l s
**	**	**	**	**	**	**	gqqq	5ntudl u
**	**	**	**	**	**	**	éMqqq	5hy4rhh
**	- gFq	gp- é	**	**	**	**	**	çl a l i *l rhyn dy8nssn
**	**	é	**	**	**	**	wqqq	5hdl shm
**	é	**	g	' g	**	**	' é- qqq	Tl kl 0l t el m
**	**	**	**	**	- ' wqq	- gqq	- gqqq	Tl dl c h
**	é' ' q	pq-	**	**	**	**	é' qqqq	Tl dl hhm
**	**	**	**	**	**	**	- éqqq	Tl dn
**	éM	- F	**	**	**	**	**	Tl r mhdl shm
**	**	**	**	**	**	**	- gq	Tl r rhen
**	' wq	- w- -	**	q	- ' qq	gqq	F' qqqq	Tnxh Arn
**	**	é	Fé	**	' pgqq	-- Mqq	gpqqq	Tus0udm
**	**	**	**	**	**	**	épqqq	Tusd4s40ru
**	é	q	M- wp	**	**	**	- éqqq	Tl rue
**	- ép	**	**	**	**	**	- q' qqq	TuPl a yh Arn
**	gôq	p	éMw	**	**	**	' FMqqq	T8l sa l m
**	éq	**	**	**	- gpqqq	- épéqq	é' qqq	Ul a hyhm
**	q	**	**	**	**	**	p' ' qqq	U4. l o
**	- éFg	w	**	**	**	**	-- qqq	Cl 8t \ź l t
**	**	**	**	**	**	**	éqqq	Uur 7nom\3 l d4kushm
q	Fw	éq	'	**	**	**	éqgqqq	Uur 7nom\/ 4dl skn
**	**	**	**	**	**	**	' ' qqq	Uhel rh0r l
**	**	**	**	**	éFFwqq	' qôqq	' qqq	Uh0nm
**	géôé	Fôg'	**	ô-	**	**	F' qqq	Uh04rhh
pq- g	éé- g	ôéq	**	**	**	**	wqqqqq	Uum7ï 0n
**	ôgq	pFF	**	**	**	**	**	ë a l s
**	pq	q	**	**	**	**	- q' qqq	/ r dhnt Pusnt kL/ t hm
**	MFq	Fé	**	**	**	**	Fpgqqq	Cl Shdl s
**	**	**	**	**	**	**	éwqqq	Cl sl a l

Table 38

Selected energy resources and reserves

Thousand metric tons unless otherwise noted

Item	Proved reserves as of Dec. 31			Probable reserves as of Dec. 31			Total	
	Quantity (thousand metric tons unless otherwise noted)	Quantity (million metric tons unless otherwise noted)	Quantity (thousand metric tons unless otherwise noted)	Quantity (thousand metric tons unless otherwise noted)	Quantity (million metric tons unless otherwise noted)	Quantity (thousand metric tons unless otherwise noted)	Quantity (thousand metric tons unless otherwise noted)	Quantity (million metric tons unless otherwise noted)
Coal								
Anthracite	**	**	**	**	**	**	**	**
Bituminous	**	**	**	**	**	**	**	**
Lignite	**	FF	q	**	-qq	**	**	**
Subbituminous	gq	F-	M	'ôF	épg	'p	**	**
Crude oil	-wôwp	F''M	épFqg	-ww-	-'p-	--Mp	Môq	q
Natural gas liquids	M	'	q	'M	''	q	**	**
Natural gas	**	**	**	**	**	**	**	**
Dry natural gas	**	**	**	**	**	**	**	**
Wet natural gas	éM	-q	é-F'	'M-q	éM-	M-pp	ég	-'
Recoverable coalbed methane	-ôFqqq	FôqMM	éqqqqq	-éFMé'	-qpôéé	éqqqqq	-pwMq	--ggF
Shale gas	**	**	**	**	**	**	**	**
Alaska	**	**	**	**	**	**	**	**
Lower 48 states	**	**	**	**	**	**	**	**
Associated with oil	**	**	**	**	**	**	Fq	éF
Nonassociated	éé	ô	**	éqM w	-'pw-	**	**	**
Nonassociated onshore	**	**	**	**	**	**	**	**
Nonassociated offshore	**	**	**	**	**	**	**	**
Coalbed methane	é	é	**	g-ô	éwq	**	**	**
Tight gas	**	**	**	wFF	éé'	Fq	**	**
Unconventional other	**	**	**	**	**	**	**	**
Total	**	**	**	**	**	**	**	**
Total / Barrels	--gqqq	'q-gw	gqqq	'q	**	-qq	Fp	'q
Oil shale	M-é	éqq	'qqq	gMF	''q	-éwq	ôF	pq
Tar sands	**	**	**	**	**	**	g	g
Bitumen	**	**	**	**	**	**	**	**
Synthetic crude oil	**	**	**	**	**	**	**	**
Coal	-qqq	-FF	pô'	**	**	**	**	**
Natural gas	**	**	**	F	-	éq	pqq	pq
Total	**	**	**	**	**	**	**	**
Total / Barrels of oil equivalent	**	**	**	**	**	**	**	**
Uranium	**	**	**	**	''é	**	**	**
Thorium	**	' pg	**	**	**	**	**	**
Geothermal	**	**	**	éqgw	-é'ô	éMgp	**	**
Hydroelectric	**	**	**	**	**	**	**	**
Biomass	**	**	**	**	**	**	**	**
Solar	**	**	**	**	**	**	**	**
Wind	**	**	**	**	**	**	**	**
Other renewables	**	**	**	**	**	**	**	**
Total	gôq	géô	éFô	é-ww	-M-F	éôw	**	**
Total / Barrels of oil equivalent	**	**	**	**	**	**	**	**
Other	**	**	**	**	**	**	**	**
Total	éqFwp	-g'g-	g-pq	éFwôp	-Mgéé	w-pF	é-wq	wMF
Total / Barrels of oil equivalent	**	**	**	**	**	**	**	**
Total (Barrels)	'Mw	ééM	-ôq	-qqq	gqq	**	**	**
Total 6 n. *9 lsPlsh	v'qF	éqq	v-gqq	**	**	**	**	**
Total dollars	éF-wqp	-qMgq-	FFg'Fw	éqqMqp	-éMpôF	wwpF-g	éwqqq	-'qqq
Ym0rl8	**	**	**	**	**	**	**	**
YPynShds	**	Fp	**	**	-Mg'	**	**	**
ènsnPrnofzud7lm6n. *O	-'éM	Fpô	FgéM	**	**	q	**	**
èlmdUla	'-é	-gq	**	**	**	**	**	**
Enans	**	**	**	**	**	**	**	**
,layh	**	-q	q	wô	gg	-M	**	**
,hayl ycn	-g'g	gqé	gMéq	ôwg	**	**	**	**

Ressources et réserves énergétiques choisies

Thodus kn dussnt a 4dhtAr nt tl r Burr hskhAr 4

Cnl d 9ur myn	Cmo7nk me u7nrhyon mt nm7nt 64t nm7nt m4er . 4rhyont l 74m4nt				Yrhshra fa ndhte dust O Yrhshra fdussnt a 4dhtAr nt O		l 8km u. uc nm fRmott d numdhel o el . l yhdo8O 2snm0hm i 8krhrdoAr n f3l . l ehd4 ymdh d 4urhtAr nO fRZ l NEnl m / ss4nO	3ur sdh8 um l ml Cl 8t ur Pusn
2t dta l dhk l kkhdhusl o l a ur sdhs . d en b 1 r l sdhd4t l kkhdhussnomt nt dta 4nt ns . d en	Ul d rho0l t fyhodhust er yhe a ndmt O b RI Psl d rmo fyhodhust kn a ï dmt er yntO	3 mkn uhol sk UR5 b C4dhmom ymdnd 5RU	ë hot i l on b ei hl dh yhdra hsnr x	zhdra hsur t tl skt b l yont yhdra hsnr x	6 nl t usl y8 l t t r mk mt ur nent b 6 nt t ur nent rhhussl yona n sdl t t r m4nt	JsBhmmk 6 nt ur nent b 6 nt t ur nent hsB4m4nt		b
**	FFé	ô	**	**	**	**	- pgqqq	Cl . ur l t hn\U7o\RrhsA4n
éqq	**	**	**	**	**	**	---qqq	Cl rh0r l 8
**	' ' g	- éF	**	-	- ' qq	- Fqq	- gppqqq	C4rnor
**	ô'	- g	**	**	**	**	Fpqqq	Ci hdn . hsnt
é' qq	pg	- g	p	**	**	**	égqqq	Cuou0sn
**	**	**	**	**	wqqq	- qqq	' éqqq	Cundr 0l o
**	ég- pé	' qôF	**	**	**	**	**	1 l d m
**	**	**	**	**	**	**	éqqq	64. * kn Tudku7l
- q	- qé	gg	q	-	' - qq	' wqq	pqqqq	6 ur a l shn
- wM éq	FFôqq	- qwFp	' gFpq	Fg- M	- M- Fqq	' MFôqq	ééôgqqq	G4k4rhndhus kn 6 r t t hn
éqqq	gp	**	**	**	**	**	éqqq	6 c l skl
**	**	**	**	**	**	**	- Fq	l a ul
**	pgwô	' Fg- M	**	**	**	**	**	/ rhyhn t l ur kh dh
gé	- q	q	**	**	**	**	--qqq	4s40l o
**	FM	- q	**	**	**	**	épqqq	nnyhn
**	Fg	éé	**	**	**	**	--Mpqqq	nnyhn\vhd7Tusd4s40nu
**	**	**	**	**	**	**	--qqq	hnnnh 5nusn
**	- g	-	**	**	g- qq	géqq	- qqqq	ou7l Ar hn
**	q	q	**	**	- pqq	pgqq	- ôqqq	ou74shn
**	**	**	**	**	**	**	' qqq	Jnt l oua us
**	w	**	**	**	gqqq	éwqq	éqqq	ua l dn
**	- q	é	- ô	**	- ôgéqq	- qqFqq	p' qqq	/ BhtAr n kr r k
**	'	éq	Fq	**	Fôqq	wFqq	- wéqqq	2t . l 0sn
Fw	**	**	**	**	**	**	é- qqq	nh5l sSl
**	Mg	ôqF	**	**	**	**	FMpqq	ur kl s
**	**	- é	**	**	**	**	' ôqqq	r nhsl a n
**	**	**	**	**	**	**	Fqqq	c l Phd sk
q	**	**	Mpg	**	Fqqq	wqqq	éqqqqq	r ï kn
**	**	**	**	**	**	**	- égqqq	r hl t n
**	' qq	' ' g	**	**	**	**	--qqq	64. * l r hyn t 8rhnssn
**	**	**	**	**	**	**	ôqqq	5lnx\6 E T l e4kuhsn
**	w	é	**	**	**	**	gépqqq	9l k DBSh d s
**	' Fq	gq	ô- w	**	g	g	- Mpqq	9i l Hd sk n
**	**	q	**	**	**	**	**	9ha urh5nt o h
**	**	**	**	**	**	**	Fqqq	9u0u
**	FM-	Mq	**	-	**	**	**	9rhshd4\vhd9uyl 0u
**	ôé	wô	**	**	**	**	- qqq	9r sh l hn
**	w	FF	éMF	**	p' qq	' ééq	F' ' qqq	9r nAr hn
**	MFqq	M-	--qq	**	**	**	éFqqq	9r nSa 4sh d s
**	**	**	**	**	**	**	' ' qqq	ër 0l skl
- MFw	pMp	- g-	wqq	**	- FéFqq	M- éqq	Fgqqq	YSnhlsn
**	wF' é	- égggg	**	**	**	**	**	2a hnhd l rhynt r sh t
**	éôé	FqM	gq-	- é	**	**	' gqqq	6u8l ra nVYsh
**	éF	**	**	**	Môqq	- ôgqq	' ôqqq	64. * Yslh n kn 9l sPl shn
---qé	pqéé	' Féô	g' wô' -	'	Fpé- qq	**	éqFqqqq	Wdl d VYsh t
Fw	**	**	Fq	**	**	**	' éqqq	Ym0r l 8
**	- pFg	pq	- éqq	**	pwqqq	' Mwqq	MMpqq	ër Py4Sh d s
**	FôM	- ' ôôp	**	ôé- é	**	**	p' - qqq	ènsnPr nd f64. * yud7l rhO
**	é- p	wéw	**	**	- qqq	gFqq	' qqqqq	èhndUl a
**	ggg	' Fg	**	**	**	**	**	E4a ns
**	**	**	**	**	**	**	g' qqq	, l a yhn
**	**	**	**	**	- Fqq	**	FFqqq	, ha yl yc n

USD 130

ISBN 978-92-1-061298-2

United Nations publication
Printed in the United States of America

ISSN 0256-6400

10-71330—February 2011—1,585