

AFRICA ENERGY STATISTICS



AFRICAN UNION



ENERGY

2012
EDITION
Version '0'

AFRICAN ENERGY COMMISSION
COMMISSION AFRICAINE DE L'ENERGIE
COMISSAO AFRICANA D'ENERGIA
اللجنة الإفريقية للطاقة

STATISTIQUES DE L'ENERGIE
DE L'AFRIQUE

AFRICA ENERGY
STATISTICS

AFREC

AFRICA ENERGY STATISTICS



AFRICAN ENERGY COMMISSION
COMMISSION AFRICAINE DE L'ENERGIE
COMISSAO AFRICANA D'ENERGIA
اللجنة الإفريقية للطاقة

AFRICA ENERGY STATISTICS

AFREC

STATISTIQUES DE L'ENERGIE
DE L'AFRIQUE

2012
EDITION
Version '0'

General Disclaimer/Déni de responsabilité

The designations employed and the presentation of materials in this publication do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the African Energy Commission concerning the legal status of any country, region or area, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries.

Where the designations “country” or “region” appear in the tables, they cover countries and regions.

Material of this publication may be freely quoted or reprinted, but acknowledgement is obligatory.



General Disclaimer/Déni de responsabilité

Les dénominations employées et la présentation de supports dans cette publication n'expriment en aucun cas l'opinion de la Commission Africaine de l'Energie concernant le statut juridique d'un quelconque pays, ou zone ou concernant la délimitation de ses frontières.

Les dénominations “pays” ou “régions” indiquées dans les tableaux couvrent les pays et les régions.

Le contenu de cette publication peut être repris ou réimprimé à titre gracieux, mais la citation de la source est obligatoire.

FORWARD / INTRODUCTION

The AFREC Africa Energy Statistics is a comprehensive collection of statistical data based on production, consumption, imports and exports of energy resources of the African countries. This volume represents Version-0 of the 2012 Edition and largely based on energy data collected by AFREC supplemented with secondary data collected by international database providers mainly IEA and EIA to make it for missing or unsupplied data. It contains country, regional and continental aggregation of data and provides a compilation of data that is unique in the following ways:

- The architecture of data representation adopted by AFREC is based on three levels: individual countries, individual regions of Africa and aggregate data for the whole continent.
- Whenever possible, data are presented in a similar format of the IEA data representation. This is internationally recognized format which facilitates easier management
- For each country, data are represented in two formats with regard to measurement units. The first format provide measurement of energy use in their natural units (e.g., Kt, TJ, GWh, etc.) while the second format converts all units to a single one (ktoe). This procedure will facilitate easy comparison among different uses of energy.
- Time series of data representation cover a period of the recent four years (2007-2010) with base years of 2000 and 2005 for most of African countries. This timeframe would be expanded in future editions as collection of more historical and current data is underway by the AFREC National Focal Points around Africa.
- Every effort has been made to take account of well collected and validated data from all primary and secondary sources in order to provide as complete coverage as possible for individual countries hence region and the whole continent.

Les “statistiques énergétiques africaine” de l’AFREC est une collection complète de données statistiques basées sur la production, la consommation, les importations et exportations des ressources énergétiques des pays africains. Ce volume représente la Version-0 de l’édition 2012, et s’articule principalement autour des données énergétiques recueillies par l’AFREC complétées par des données secondaires collectées par des fournisseurs internationaux de bases de données, notamment l’AIE et l’IEA. Il contient des données agrégées aux plans national, régional et continental, et offre une compilation de données qui est unique dans la mesure où:

- L’architecture de la présentation des données adoptée par l’AFREC est basée sur trois niveaux: les différents pays, les différentes régions et des données agrégées pour tout le continent.
- Lorsque cela est possible, les données sont présentées dans un format similaire à celui utilisé par l’AIE. Il s’agit d’un format universellement reconnu qui permet une gestion plus facile
- Pour chaque pays, les données sont représentées en deux formats s’agissant des unités de mesure. Le premier format concerne les mesures d’utilisation de l’énergie dans leurs unités naturelles (ex, Kt, TJ, GWh, etc.), alors que le second convertit toutes les unités en une seule (ktoe). Cette méthode facilitera la comparaison entre les différents usages de l’énergie.
- Des séries chronologiques des données présentées couvrent les quatre dernières années (2007-2010) avec des années de référence 2000 et 2005 pour la plupart des pays africains. Cette période sera allongée dans les éditions à venir ; la collecte de plus de données historiques et actuelles par les points focaux nationaux de l’AFREC à travers l’Afrique étant en cours.

- Detailed explanation about the strategy and techniques used in assembling this database is provided in two publications accompanied to this report: (a) Roadmap and Strategy for the Creation of the African Energy Information System and Database Project (AEIS), and (b) Mission Report on the Status of Energy Databases in Africa.

Particular acknowledgement is made for the cooperation and highly effective technical support provided by the Statistics Division of the International Energy Agency (IEA), as well as other regional and international organizations and Ministers of Energy of Africa, in the preparation of this publication.

- Aucun effort n'a été ménagé pour reprendre des données correctement collectées et validées de toutes les sources primaires et secondaires, afin d'offrir une couverture aussi complète que possible des différents pays, et partant des régions et du continent dans son ensemble.
- Des explications détaillées concernant la stratégie et les techniques utilisées dans l'assemblage de cette base de données sont fournies dans deux publications parallèles à ce rapport: (a) la feuille de route et la stratégie de création du Système Africain d'Information Énergétique et la base de données (SAIE), et (b) le rapport de mission sur le statut des bases de données énergétiques en Afrique.

Nous remercions tout particulièrement la Division des Statistiques de l'Agence Internationale de l'Énergie ainsi que les autres organisations régionales et internationales et les Ministres africains de l'Énergie, pour leur coopération et l'assistance technique hautement efficace qu'ils nous ont fournies dans la préparation de cette publication.

TABLE OF CONTENTS/TABLE DES MATIERESwww.afrec-energy.org

Foreward	2	Introduction	2
Table of Contents	4	Table des Matieres	4
General Notes	6	Notes generales	6
Legal Ground	6	Base juridique	6
Methodology	6	Méthodologie	6
Sources of Data	7	Sources des données	7
Distribution of Countries/Regions	8	Repartition des pays/region	8
Limitations	9	Limites	9
Abbreviations	10	Abreviations	10

STATISTICAL DATA / DONNEES STATISTIQUES

PART ONE		PREMIERE PARTIE		
Country Annual Tables		Données annuelles des pays		
1.1	Algeria	13	1.1 Algérie	13
1.2	Angola	15	1.2 Angola	15
1.3	Benin	17	1.3 Bénin	17
1.4	Botswana	19	1.4 Botswana	19
1.5	Burkina Faso	21	1.5 Burkina Faso	21
1.6	Burundi	23	1.6 Burundi	23
1.7	Cameroon	25	1.7 Cameroun	25
1.8	Cape Verde	27	1.8 Cap Vert	27
1.9	Central African Republic	29	1.9 Centrafrique	29
1.10	Chad	31	1.10 Tchad	31
1.11	Comoros	33	1.11 Comores	33
1.12	Congo, Republic of	35	1.12 Congo	35
1.13	Côte d'Ivoire	37	1.13 Côte d'Ivoire	37
1.14	Congo, Democratic Republic of	39	1.14 République Démocratique du Congo	39
1.15	Djibouti	41	1.15 Djibouti	41
1.16	Egypt	43	1.16 Egypte	43
1.17	Equatorial Guinea	45	1.17 Guinée Equatoriale	45
1.18	Eritrea	47	1.18 Erythrée	47
1.19	Ethiopia	49	1.19 Ethiopie	49
1.20	Gabon	51	1.20 Gabon	51
1.21	Gambia	53	1.21 Gambie	53
1.22	Ghana	55	1.22 Ghana	55
1.23	Guinea	57	1.23 Guinée	57
1.24	Guinea-Bissau	59	1.24 Guinée Bissau	59
1.25	Kenya	61	1.25 Kenya	61
1.26	Lesotho	63	1.26 Lesotho	63
1.27	Liberia	65	1.27 Libéria	65
1.28	Libya	67	1.28 Libye	67
1.29	Madagascar	69	1.29 Madagascar	69
1.30	Malawi	71	1.30 Malawi	71
1.31	Mali	73	1.31 Mali	73
1.32	Mauritania	75	1.32 Mauritanie	75
1.33	Mauritius	77	1.33 Île Maurice	77
1.34	Morocco	79	1.34 Maroc	79
1.35	Mozambique	81	1.35 Mozambique	81
1.36	Namibia	83	1.36 Namibie	83
1.37	Niger	85	1.37 Niger	85
1.38	Nigeria	87	1.38 Nigéria	87
1.39	Rwanda	89	1.39 Rwanda	89
1.40	Sahrawi Republic	91	1.40 Sahara Occidental	91
1.41	Sao Tome and Principe	93	1.41 São Tomé & Príncipe	93
1.42	Senegal	95	1.42 Sénégal	95

1.43	Seychelles	97	1.43	Seychelles	97
1.44	Sierra Leone	99	1.44	Sierra Léone	99
1.45	Somalia	101	1.45	Somalie	101
1.46	South Africa	103	1.46	Afrique du Sud	103
1.47	South Sudan	105	1.47	Sud Soudan	105
1.48	Sudan	107	1.48	Soudan	107
1.49	Swaziland	109	1.49	Swaziland	109
1.50	Tanzania	111	1.50	Tanzanie	111
1.51	Togo	113	1.51	Togo	113
1.52	Tunisia	115	1.52	Tunisie	115
1.53	Uganda	117	1.53	Ouganda	117
1.54	Zambia	119	1.54	Zambie	119
1.55	Zimbabwe	121	1.55	Zimbabwe	121

PART TWO

Regions Annual Tables

2.1	Central Africa	124
2.2	East Africa	126
2.3	North Africa	128
2.4	West Africa	130
2.5	Southern Africa	132

PART THREE

Africa

3.1		134
		135

SUMMARY TABLES

Africa

4.1		163
		164

DEUXIEME PARTIE

Données annuelles des regions

2.1	Afrique centrale	124
2.2	Afrique de l'Est	126
2.3	Afrique du nord	128
2.4	Afrique de l'Ouest	130
2.5	Afrique du Sud	132

3eme PARTIE

Afrique

135		134
		135

TABLEAUX DE SYNTHÈSE

Afrique

4.1		163
		164

GENERAL NOTES / OBSERVATIONS GENERALES

The mandate given to AFREC to create the first comprehensive African Energy Information System and Database has meant to elaborate, construct, operate and manage a continental database of all types of energy forms produced and consumed by all African countries as well as to facilitate for rapid transfer and exchange of information among them and disseminate the final data to various end-users around the world. This indicates that there is a need to put in place an active database in addition to necessary mechanisms for processing and spreading reliable data to all end users and stakeholders in a sustained timing manner and sustainable operation.

Legal Ground

The Convention of the African Energy Commission (AFREC) which was adopted by Decision N° AHG/Dec.167(XXXVII) of the General Assembly of the O.A.U. held in Lusaka, Zambia, on 11 July, 2001, has instructed AFREC to implement various functions for the benefit of the African Member States and Regional Economic Communities (RECs) including the following:

- Article 4 (b) "Functions of AFREC" mandates AFREC to: "Design, create and update an energy continental data base and facilitate rapid dissemination of information and exchange of information among Member States, as well as among the Regional Economic Communities (RECs)".
- Paragraph (g) of this Article also mandates AFREC to: "Provide technical assistance to Member States, Regional Economic Communities and other stakeholders in the African energy sectors".

As the needed number of African

Le mandat donné à l'AFREC pour créer le premier système d'information exhaustif sur les données énergétiques et la base de données signifiait l'élaboration, la construction, l'exploitation et la gestion d'une base de données continentale de toutes les formes d'énergies produites et consommées par tous les pays africains, et la facilitation du transfert et l'échange rapides des informations entre eux, ainsi que la diffusion des données finales aux différents utilisateurs finaux à travers le monde. Ceci implique la nécessité de mettre en place une base de données active ainsi que des mécanismes de traitement et de diffusion de données fiables à tous les utilisateurs finaux et les parties prenantes, en temps opportun et de manière durable.

Base juridique

La Convention de la Commission Africaine de l'Energie (AFREC) adoptée par la Décision N° AHG/Dec.167(XXXVII) du Sommet de l'OUA, tenu à Lusaka, Zambie, le 11 juillet, 2001, donne instruction à l'AFREC d'accomplir différentes tâches au profit des Etats membres africains et des Communautés Economiques Régionales (CER), notamment :

- L'article 4 (b) "Fonctions de l'AFREC" donne mandat à l'AFREC pour: "concevoir, créer et mettre à jour une base de données énergétiques continentale, et faciliter la diffusion et échanges rapides des informations entre les Etats membres et les Communautés Economiques Régionales (CER)".
- Le paragraphe (g) du même article demande à l'AFREC de: "fournir une assistance technique aux Etats membres, aux communautés Economiques Régionales et aux autres parties prenantes dans les secteurs énergétiques africains".

Une fois la Convention ratifiée par le nombre requis de pays africains membres de l'UA, celle-ci est entrée en vigueur le 13 décembre 2006 et est de ce fait devenue contraignante pour ces membres en termes de mise en œuvre de ses contenus.

countries members of the AU ratified this Convention, it was enforced on 13 December 2006 and therefore became compulsory for them to implement its contents.

Methodology

AFREC started energy data collection of all African countries since 2006 and it relied on a questionnaire prepared by WEC (Joint Energy Reporting Format for Africa). However, due to difficulty faced by the AFREC National Focal Points in using, the IEA improved it and was renamed to AFREC Energy Reporting Format.

In order to improve the skills of the National Focal Points and enable them to fully understand the features of the new AFREC Questionnaire for energy data collection in their countries, AFREC organized, in association of the IEA, regional training workshop in energy statistics, energy databases and compilation of national energy balances. Four regional workshops were conducted and attended by Focal Points in each region.

Since August 2011, AFREC mobilized the African Ministers of Energy and National Focal Points to collect the energy data. Meanwhile, AFREC recruited a consultant on Information Technology to provide the needed technical support for putting the new system together with strong support of the IEA.

This publication and the other one (Key African Energy Statistics) are the outcome of the efforts exerted by AFREC and its partners in creation the first Africa's energy database.

Sources of Data

AFREC relied on three basic sources of the Africa's energy data:

- Data collected by the AFREC National Focal Points (first source)
- Data collected by the IEA (secondary

Méthodologie

L'AFREC a commence la collecte des données énergétiques de tous les pays africains depuis 2006, sur la base d'un questionnaire élaboré par le CME (Format conjoint de présentation d'informations énergétiques pour l'Afrique). Toutefois, en raisons de difficultés rencontrées par les points focaux nationaux de l'AFREC ans son utilisation, l'AIE a procédé à son amélioration et son appellation est devenue « Format e présentation d'informations énergétiques de l'AFREC ».

Afin d'améliorer les compétences des points focaux nationaux et leur permettre de comprendre pleinement les caractéristiques du nouveau Questionnaire de l'AFREC pour la collecte des données énergétiques dans leurs pays, l'AFREC a organisé, en association avec l'AIE, des ateliers de formation régionaux en matière de statistiques énergétiques, bases de données énergétiques et compilation des bilans énergétiques nationaux. Quatre ateliers régionaux ont eu lieu auxquels ont pris part les points focaux de chaque région.

Depuis août 2011, l'AFREC a mobilisé les Ministres africains de l'Energie et les points focaux nationaux pour la collecte des données énergétiques. Entre temps, l'AFREC a recruté un consultant en technologies de l'information qui a apporté son assistance pour la mise en place du nouveau système, avec le soutien important de l'AIE.

Cette publication et une autre (Les principales statistiques énergétiques africaines) sont le fruit d'efforts déployés par l'AFREC et ses partenaires pour la création de la première base de données énergétique de l'Afrique.

Sources des données

L'AFREC s'est appuyée sur trois principales sources de données énergétiques africaines:

- Les données recueillies par les points focaux nationaux de l'AFREC (première source)
- Les données recueillies par l'AIE (données secondaires)
- Les données recueillies par l'EIA

data)

- Data collected by the EIA (secondary data)

Data of the secondary sources were used only in case of lack or deficiency of first source's data. Dependence of secondary data will be minimized gradually with improved data collection by the National Focal Points. However, in some cases, as for Morocco, AFREC has to rely on secondary data since Morocco is not member of the AU.

As of October 2011, 32 African countries provided their data with timeframes ranged from 1 year to 22 years. The following list of table shows the situation with those countries which provided their data:

(données secondaires)

Les données des sources secondaires ont été utilisées seulement dans les cas d'absence ou d'insuffisance des données de la première source. La dépendance aux données secondaires sera graduellement réduite avec l'amélioration des données collectées par les points focaux nationaux. Néanmoins, dans certains cas, le Maroc en l'occurrence, l'AFREC ne peut que s'appuyer sur les données secondaires puisque ce pays n'est pas membre de l'UA.

Jusqu'en octobre 2011, 32 pays africains ont fourni leurs données couvrant des périodes allant de 1 à 22 ans. La Liste suivante indique la situation de ces pays:

N°	Country/ Pays	Data/ Données	Number of Years/ Nombre d'année
1	Tunis/Tunisie	1990-2011	22
2	Senegal/Sénégal	1990-2010	21
3	Sudan/Soudan ¹	1990-2010	21
4	D. R. of Congo/R. D. du Congo	1990-2009	20
5	Togo/Togo	1990-2008	19
6	Zambia/Zambie	1990-2004	15
7	Burkina Faso/Burkina Faso	1990-2002	13
8	South Africa/Afrique du Sud	1992-2009	18
9	Sao Tome & Principe/ Sao Tome & Principe	1993-2010	18
10	Comoros/Comores	1994-2010	17
11	Madagascar/Madagascar	1994-2008	15
12	Benin/Bénin	1998-2010	13
13	Ethiopia/Ethiopie	1999-2009	11
14	Uganda/Ouganda	2000-2011	12
15	Egypt/Egypte	2000-2010	11
16	Niger	2000-2009	10
17	Cote d'Ivoire/Cote d'Ivoire	2000-2006	7
18	Guinea Bissau/Guinée Bissau	2000-2004	4
19	Algeria/Algérie	2000-2004	5
20	Ghana/Ghana	2001-2010	10
21	Mozambique/Mozambique	2001-2010	10
22	Central Africa/Centrafrrique	2003-2005	3
23	Zimbabwe/Zimbabwe	2004, 2005	2
24	Mauritania ²	2006-2011	6
25	Angola/Angola	2000	1

¹ Including South Sudan / Incluant le Sud-Soudan

² Only oil production / Uniquement la production du pétrole

26	Rwanda/Rwanda	2001	1
27	Guinea/Guinée	2005	1
28	Malawi/Malawi	2008	1
29	Swaziland/Swaziland	2010	1
30	Cameroun	2010	1
31	Burundi/Burundi	2010	1
32	Mauritius/Ile Maurice	2010	1

Distribution of Countries/Regions

The country distributions presented in this report have been adopted following the classical classification of the AU for the countries of Africa which is based on five regions: North, West, Central, East and Southern.

This classification is compatible in some way with the classification of the Regional Economic Communities (RECs) and Regional Power Pools (RPPs). However, some regions contain more than one REC as presented in the following table:

Regions	RECs	RPPs
Central Africa	ECCAS, CEMAC	PEAC
East Africa	COMESA, EAC, IGAD	EAPP
West Africa	ECOWAS, UEMOA	WAPP
North Africa	UMA	COMLEC
Southern Africa	SADC	SAPP

While RECs are considered by the AU as its vehicles for regional socioeconomic development, RPPs complement the work of RECs in the energy sector by covering the development of electric power sub-sector in their respective regions.

On the basis of the AU country/region classification, countries of Africa in this publication are presented in this report as follows:

N°	North Africa	West Africa	Central Africa	East Africa	Southern Africa
1	Algeria	Benin	Burundi	Djibouti	Angola
2	Egypt	Burkina Faso	Cameroon	Eritrea	Botswana
3	Libya	Cape Verde	Congo R.	Ethiopia	Comoros
4	Mauritania	Cote d'Ivoire	Chad	Kenya	Lesotho
5	Morocco	Gambia The	D. R. Congo	Rwanda	Madagascar
6	Sahrawi Rep.	Ghana	Equ. Guinea	Somalia	Malawi
7	Tunis	Guinea	Gabon	South Sudan	Mauritius
8		Guinea Bissau	Sao Tome & Principe	Sudan	Mozambique
9		Liberia		Tanzania	Namibia
10		Mali		Uganda	Seychelles
11		Niger			South Africa
12		Nigeria			Swaziland
13		Senegal			Zambia
14		Sierra Leone			Zimbabwe
15		Togo			

Répartition des pays/régions

La répartition des pays présentée dans ce rapport a été adoptée suivant la classification classique de l'UA basée sur les cinq régions d'Afrique: Nord, Ouest, Centre, Est et Sud.

Cette classification est d'une certaine manière compatible avec la classification des Communauté Economiques Régionales (CER) et les Pools énergétiques régionaux (RPP). Toutefois, certaines régions comprennent plus d'une CER comme indiqué dans le tableau ci-dessous:

Alors que les CER sont considérés par l'UA comme ses vecteurs de développement socioéconomique régional, les RPP complètent le travail des CER dans le secteur de l'énergie en prenant en charge le développement du sous-secteur de l'énergie électrique dans leurs régions respectives.

Sur la base de la classification pays/régions de l'UA, les pays africains sont présentés dans ce rapport comme suit:

Since this is the first publication of its kind produced for Africa, AFREC avoided using other important country classification commonly used by the United Nations agencies and international institutions such as economic classification, petroleum producers, Least Developed countries (LDCs), etc. However, AFREC may consider that in future edition if proved compatible to Africa's situation.

Limitations

The deficiency of perfect energy data and information in Africa stems from several factors which can be highlighted in the following points:

- Most African countries are lacking reliable or operational energy databases due to limited capacities, competencies and understanding of their importance.
- The institutional and capacity building to resolve these difficulties are of long-term nature but without that the African energy sector will not get the quality data and information needed to support its development.
- Often institutional structures and coordination are lacking. Few countries and regional communities have individual systems limited only for their own needs.
- There are often insufficient people with the relevant statistical and analytical training to create and correlate the data in the first place.
- In the past, there was a lack of a centralized authority with legal mandate to lead the project and oversee its development but now AFREC has the mandate to undertake such responsibility.

Etant donné qu'il s'agit de la première publication du genre produite pour l'Afrique, l'AFREC a évité l'utilisation d'autres classifications importantes de pays couramment utilisées par le système des Nations Unies et les institutions internationales, comme la classification économique, les producteurs de pétrole, les Pays les Moins Avancés (PMA), etc. Toutefois, l'AFREC pourrait décider d'y recourir dans les prochaines éditions si elles s'avèrent compatibles avec la situation en Afrique.

Limites

Le déficit en données et informations énergétiques parfaits en Afrique provient de plusieurs facteurs qui peuvent être résumés comme suit:

- La plupart des pays africains n'ont pas de bases de données fiables ou opérationnelles en raison du manque de capacités, de compétences et du manque de prise de conscience quant à leur importance.
- Le renforcement des capacités humaines et institutionnelles susceptible de résoudre ces difficultés est un travail de longue haleine sans lequel le secteur énergétique africain ne pourra pas disposer des données et informations de qualité nécessaires à son développement.
- Les structures institutionnelles et de coordination sont souvent absentes. Seuls quelques pays et communautés régionales disposent de systèmes individuels limités à leurs propres besoins.
- Il n'y a pas suffisamment de personnels formés dans le domaine statistique et analytique, capables de créer et mettre les données en corrélation.
- Dans le passé, il n'y avait pas d'autorité centralisée mandatée à mener et à superviser le projet; ce qui n'est plus le cas maintenant puisque l'AFREC est chargée de cette responsabilité.

ABBREVIATIONS

bcm	billion cubic metres
Gcal	gigacalorie
GCV	gross calorific value
GW	gigawatt
GWh	gigawatt hour
kb/cd	thousand barrels per calendar day
kcal	kilocalorie
kg	kilogramme
kJ	kilojoule
kWh	Kilowatt hour
MBtu	million British thermal units
Mt	million tonnes
Mtoe	Million tonnes of oil equivalent
PPP	Purchasing Power Parity
t	metric ton=tonne=1000kg
TJ	terajoule
toe	tonne of oil equivalent=10 ⁷ kcal
TWh	terawatt hour
AFREC	African Energy Commission
AU	African Union
AUC	African Union Commission
CEMAC	Economic and Monetary Community of Central Africa
NAPP/COMELEC	North Africa Power Pool
COMESA	Common Market for Eastern and Southern Africa
EAC	East African Community
EAPP	East African Power Pool
ECCAS	Economic Community of Central Africa
ECOWAS	Economic Community of West Africa
EIA	Energy Information Administration
EU	European Union
IEA	International Energy Agency
IGAD	Intergovernmental Authority for Development
CAPP/PEAC	Central Africa Power Pool
SADC	Southern African Development Community
SAPP	Southern African Power Pool
SEN-SAD	Community of Sahel-Saharan States
UEMOA	West African Economic and Monetary Union
UMA	Arab Maghreb Union
UN	United Nations
WAPP	West African Power Pool
-	Not available

STATISTICAL DATA
LES DONNEES STATISTIQUES

ANNUEL TABLES
BY COUNTRY
LES DONNÉES ANNUELLES
PAR PAYS

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Algeria / Algérie

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal (kt) Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal (kt) Production de charbon du bois	-	-	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives (kt) Production du pétrole brut, LGN et additives	68008	86133	86133	83545	77735	78120
Production of natural gas (TJ) Production de gaz naturel	3611288	3908975	3908975	3433373	3263631	3376884
Production of electricity from biofuels and waste (GWh) Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels (GWh) Production d'électricité avec combustibles fossiles	61667	95494	108788	108788	125004	125004
Production of nuclear electricity (GWh) Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity (GWh) Production d'électricité d'origine hydraulique	54	555	226	283	342	342
Production of geothermal electricity (GWh) Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. (GWh) Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity (GWh) Production électrique totale	25870	33915	37196	40236	42769	42769
Refinery output of oil products (Kt) Production de produits pétroliers en raffineries	20033	18321	19492	21491	22264	22264
Final Consumption of coking coal (Kt) Consommation finale de charbon à coke	856	1120	1237	1236	685	434
Final consumption of oil (Kt) Consommation finale de pétrole	7 852	10 123	11 099	11 687	12 413	12 413
Final consumption of natural gas (TJ) Consommation finale de gaz naturel	274438	398208	399724	385839	422031	422031
Final consumption of electricity (GWh) Consommation finale d'électricité	18595	29524	30555	32900	33936	33936
Consumption of oil in industry (Kt) Consommation industrielle de pétrole	1203	1564	1964	2088	2103	2103
Consumption of natural gas in industry (TJ) Consommation industrielle de gaz naturel	134542	162099	156964	157125	161671	161671
Consumption of electricity in industry (GWh) Consommation industrielle d'électricité	6907	8855	9746	9666	10562	10562
Consumption of coking coal in industry (Kt) Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport (Kt) Consommation de pétrole dans les transports	2388	5064	5458	5641	8833	8833
Consumption of electricity in transport (GWh) Consommation d'électricité dans les transports	270	451	529	390	618	618
Net imports of coking coal (Kt) Importations nettes de charbon à coke	593	840	840	825	166	166
Net imports of crude oil, NGL, Etc. (Kt) Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-37 023	-58 497	-55 791	-51 718	-44 896	-44 896
Net imports of oil product (Kt) Importations nettes de produits pétroliers	-21 384	-16 367	-16 756	-17 012	-16 316	-16 316
Net imports of natural gas (TJ) Importations nettes de gaz naturel	-2 465 007	-2 841 927	-2 841 927	-2 385 245	-2 183 128	-2 312 772
Net imports of electricity (GWh) Importations nettes d'électricité	223	84	6	-49	-36	-36

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Algeria / Algérie

(ktoe) / (Ktep)

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal Production de charbon du bois	-	-	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives Production du pétrole brut, LGN et additives	63512	80439	80439	78022	72596	72955
Production of natural gas Production de gaz naturel	86254	93364	93364	82005	77950	80655
Production of electricity from biofuels and waste Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels Production d'électricité avec combustibles fossiles	5302	8211	9354	9354	10748	10748
Production of nuclear electricity Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity Production d'électricité d'origine hydraulique	5	48	19	24	29	29
Production of geothermal electricity Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity Production électrique totale	2224	2916	3198	3460	3677	3677
Refinery output of oil products Production de produits pétroliers en raffineries	20096	18379	19553	21559	22334	22334
Final Consumption of coking coal Consommation finale de charbon à coke	437	572	632	631	350	222
Final consumption of oil Consommation finale de pétrole	7877	10155	11134	11724	12452	12452
Final consumption of natural gas Consommation finale de gaz naturel	6555	9511	9547	9216	10080	10080
Final consumption of electricity Consommation finale d'électricité	1599	2539	2627	2829	2918	2918
Consumption of oil in industry Consommation industrielle de pétrole	1207	1569	1970	2095	2110	2110
Consumption of natural gas in industry Consommation industrielle de gaz naturel	3213	3872	3749	3753	3861	3861
Consumption of electricity in industry Consommation industrielle d'électricité	594	761	838	831	908	908
Consumption of coking coal in industry Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport Consommation de pétrole dans les transports	2396	5080	5475	5659	8861	8861
Consumption of electricity in transport Consommation d'électricité dans les transports	23	39	45	34	53	53
Net imports of coking coal Importations nettes de charbon à coke	303	429	429	421	85	85
Net imports of crude oil, NGL, Etc. Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-34575	-54630	-52103	-48299	-41928	-41928
Net imports of oil product Importations nettes de produits pétroliers	-21451	-16419	-16809	-17066	-16367	-16367
Net imports of natural gas Importations nettes de gaz naturel	-58876	-67878	-67878	-56971	-52143	-55240
Net imports of electricity Importations nettes d'électricité	19	7	1	-4	-3	-3

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Angola / Angola

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal (kt) Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal (kt) Production de charbon du bois	851	986	1 068	1 096	1 096	1 096
Production of crude oil, NLG and additives (kt) Production du pétrole brut, LGN et additives	36825	62314	62314	95985	91072	43432
Production of natural gas (TJ) Production de gaz naturel	22040	28500	28500	25840	26220	26220
Production of electricity from biofuels and waste (GWh) Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels (GWh) Production d'électricité avec combustibles fossiles	533	906	720	796	999	999
Production of nuclear electricity (GWh) Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity (GWh) Production d'électricité d'origine hydraulique	912	1747	2497	3134	3173	3173
Production of geothermal electricity (GWh) Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. (GWh) Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity (GWh) Production électrique totale	1445	2653	3217	3930	4172	4172
Refinery output of oil products (Kt) Production de produits pétroliers en raffineries	1800	1940	1887	1847	1851	1851
Final Consumption of coking coal (Kt) Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil (Kt) Consommation finale de pétrole	1 494	2 152	2 566	3 211	3 395	3 395
Final consumption of natural gas (TJ) Consommation finale de gaz naturel	22040	28500	31540	25840	26220	26220
Final consumption of electricity (GWh) Consommation finale d'électricité	1530	2269	2786	3514	3751	3751
Consumption of oil in industry (Kt) Consommation industrielle de pétrole	211	515	430	486	619	619
Consumption of natural gas in industry (TJ) Consommation industrielle de gaz naturel	22040	28500	31540	25840	26220	26220
Consumption of electricity in industry (GWh) Consommation industrielle d'électricité	363	666	816	1029	1098	1098
Consumption of coking coal in industry (Kt) Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport (Kt) Consommation de pétrole dans les transports	788	1205	1439	1841	1731	1731
Consumption of electricity in transport (GWh) Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal (Kt) Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. (Kt) Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-37 074	-58 707	-82 943	-92 469	-88 622	-88 622
Net imports of oil product (Kt) Importations nettes de produits pétroliers	-	-	-	-	-	-
Net imports of natural gas (TJ) Importations nettes de gaz naturel	-89	550	526	1 160	1 540	1 540
Net imports of electricity (GWh) Importations nettes d'électricité	31	-	-	-	-	-

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Angola / Angola

(ktoe) / (Ktep)

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal Production de charbon du bois	626	725	786	806	806	806
Production of crude oil, NLG and additives Production du pétrole brut, LGN et additives	34390	58194	58194	89639	85051	40561
Production of natural gas Production de gaz naturel	526	681	681	617	626	626
Production of electricity from biofuels and waste Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels Production d'électricité avec combustibles fossiles	46	78	62	68	86	86
Production of nuclear electricity Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity Production d'électricité d'origine hydraulique	78	150	215	269	273	273
Production of geothermal electricity Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity Production électrique totale	124	228	277	338	359	359
Refinery output of oil products Production de produits pétroliers en raffineries	1806	1946	1893	1853	1857	1857
Final Consumption of coking coal Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil Consommation finale de pétrole	1499	2159	2574	3221	3406	3406
Final consumption of natural gas Consommation finale de gaz naturel	526	681	753	617	626	626
Final consumption of electricity Consommation finale d'électricité	132	195	240	302	323	323
Consumption of oil in industry Consommation industrielle de pétrole	212	517	431	488	621	621
Consumption of natural gas in industry Consommation industrielle de gaz naturel	526	681	753	617	626	626
Consumption of electricity in industry Consommation industrielle d'électricité	31	57	70	88	94	94
Consumption of coking coal in industry Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport Consommation de pétrole dans les transports	790	1209	1444	1847	1736	1736
Consumption of electricity in transport Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-34623	-54826	-77459	-86356	-82763	-82763
Net imports of oil product Importations nettes de produits pétroliers	-89	552	528	1164	1545	1545
Net imports of natural gas Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	-

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Benin / Benin

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal (kt) Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal (kt) Production de charbon du bois	174	204	220	228	236	236
Production of crude oil, NLG and additives (kt) Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas (TJ) Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste (GWh) Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels (GWh) Production d'électricité avec combustibles fossiles	132	235	406	229	138	150
Production of nuclear electricity (GWh) Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity (GWh) Production d'électricité d'origine hydraulique	2	1	0	0	0	0
Production of geothermal electricity (GWh) Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. (GWh) Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity (GWh) Production électrique totale	132	235	406	229	138	150
Refinery output of oil products (Kt) Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal (Kt) Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil (Kt) Consommation finale de pétrole	458	914	1 193	1 219	1 389	1 563
Final consumption of natural gas (TJ) Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity (GWh) Consommation finale d'électricité	399	589	753	753	786	842
Consumption of oil in industry (Kt) Consommation industrielle de pétrole	48	42	38	38	47	48
Consumption of natural gas in industry (TJ) Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry (GWh) Consommation industrielle d'électricité	102	118	147	147	128	137
Consumption of coking coal in industry (Kt) Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport (Kt) Consommation de pétrole dans les transports	314	475	774	780	894	894
Consumption of electricity in transport (GWh) Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal (Kt) Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. (Kt) Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product (Kt) Importations nettes de produits pétroliers	525	1 140	1 588	1 631	1 603	1 808
Net imports of natural gas (TJ) Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity (GWh) Importations nettes d'électricité	374	595	662	662	866	935

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Benin / Benin

(ktoe) / (Ktep)

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal Production de charbon du bois	128	150	162	168	174	174
Production of crude oil, NLG and additives Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels Production d'électricité avec combustibles fossiles	11	20	35	20	12	13
Production of nuclear electricity Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity Production d'électricité d'origine hydraulique	-	-	-	-	-	-
Production of geothermal electricity Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity Production électrique totale	11	20	35	20	12	13
Refinery output of oil products Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil Consommation finale de pétrole	459	917	1197	1223	1393	1568
Final consumption of natural gas Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity Consommation finale d'électricité	34	51	65	65	68	72
Consumption of oil in industry Consommation industrielle de pétrole	48	42	38	38	47	48
Consumption of natural gas in industry Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry Consommation industrielle d'électricité	9	10	13	13	11	12
Consumption of coking coal in industry Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport Consommation de pétrole dans les transports	315	476	776	782	897	897
Consumption of electricity in transport Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product Importations nettes de produits pétroliers	527	1144	1593	1636	1608	1814
Net imports of natural gas Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity Importations nettes d'électricité	32	51	57	57	74	80

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Botswana / Botswana

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal (kt) Production de charbon à coke	1044	1086	913	1003	814	814
Production of charcoal (kt) Production de charbon du bois	-	-	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives (kt) Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas (TJ) Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste (GWh) Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels (GWh) Production d'électricité avec combustibles fossiles	947	971	659	583	444	444
Production of nuclear electricity (GWh) Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity (GWh) Production d'électricité d'origine hydraulique	-	-	-	-	-	-
Production of geothermal electricity (GWh) Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. (GWh) Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity (GWh) Production électrique totale	947	971	659	583	444	444
Refinery output of oil products (Kt) Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal (Kt) Consommation finale de charbon à coke	310	220	406	325	313	817
Final consumption of oil (Kt) Consommation finale de pétrole	540	654	750	845	815	815
Final consumption of natural gas (TJ) Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity (GWh) Consommation finale d'électricité	1592	2581	2955	3065	2979	2979
Consumption of oil in industry (Kt) Consommation industrielle de pétrole	87	87	137	155	150	150
Consumption of natural gas in industry (TJ) Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry (GWh) Consommation industrielle d'électricité	983	1269	1339	1313	1284	1284
Consumption of coking coal in industry (Kt) Consommation industrielle de charbon à coke	263	215	353	310	298	298
Consumption of oil in transport (Kt) Consommation de pétrole dans les transports	397	496	553	635	612	612
Consumption of electricity in transport (GWh) Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal (Kt) Importations nettes de charbon à coke	93	2	0	3	3	3
Net imports of crude oil, NGL, Etc. (Kt) Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product (Kt) Importations nettes de produits pétroliers	559	656	765	863	832	832
Net imports of natural gas (TJ) Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity (GWh) Importations nettes d'électricité	809	1754	2610	2792	2887	2887

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Énergétique Total

Botswana / Botswana

(ktoe) / (Ktep)

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal Production de charbon à coke	533	555	466	512	416	416
Production of charcoal Production de charbon du bois	-	-	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels Production d'électricité avec combustibles fossiles	81	83	57	50	38	38
Production of nuclear electricity Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity Production d'électricité d'origine hydraulique	-	-	-	-	-	-
Production of geothermal electricity Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity Production électrique totale	81	83	57	50	38	38
Refinery output of oil products Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal Consommation finale de charbon à coke	158	112	207	166	160	417
Final consumption of oil Consommation finale de pétrole	542	656	752	848	818	818
Final consumption of natural gas Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity Consommation finale d'électricité	137	222	254	264	256	256
Consumption of oil in industry Consommation industrielle de pétrole	87	87	137	155	150	150
Consumption of natural gas in industry Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry Consommation industrielle d'électricité	85	109	115	113	110	110
Consumption of coking coal in industry Consommation industrielle de charbon à coke	134	110	180	158	152	152
Consumption of oil in transport Consommation de pétrole dans les transports	398	498	555	637	614	614
Consumption of electricity in transport Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal Importations nettes de charbon à coke	48	1	0	2	2	2
Net imports of crude oil, NGL, Etc. Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product Importations nettes de produits pétroliers	561	658	767	866	835	835
Net imports of natural gas Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity Importations nettes d'électricité	70	151	224	240	248	248

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Burkina Faso / Burkina Faso

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal (kt) Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal (kt) Production de charbon du bois	196	-	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives (kt) Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas (TJ) Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste (GWh) Production d'électricité par les biocarburants, déchets	6	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels (GWh) Production d'électricité avec combustibles fossiles	302	-	-	-	-	-
Production of nuclear electricity (GWh) Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity (GWh) Production d'électricité d'origine hydraulique	98	-	-	-	-	-
Production of geothermal electricity (GWh) Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. (GWh) Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity (GWh) Production électrique totale	406	-	-	-	-	-
Refinery output of oil products (Kt) Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal (Kt) Consommation finale de charbon à coke	240	-	-	-	-	-
Final consumption of oil (Kt) Consommation finale de pétrole	-	-	-	-	-	-
Final consumption of natural gas (TJ) Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity (GWh) Consommation finale d'électricité	347	-	-	-	-	-
Consumption of oil in industry (Kt) Consommation industrielle de pétrole	11	-	-	-	-	-
Consumption of natural gas in industry (TJ) Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry (GWh) Consommation industrielle d'électricité	140	-	-	-	-	-
Consumption of coking coal in industry (Kt) Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport (Kt) Consommation de pétrole dans les transports	190	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in transport (GWh) Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal (Kt) Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. (Kt) Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product (Kt) Importations nettes de produits pétroliers	312	-	-	-	-	-
Net imports of natural gas (TJ) Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity (GWh) Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	-

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique total

Burkina Faso / Burkina Faso

(ktoe) / (Ktep)

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal Production de charbon du bois	144	-	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste Production d'électricité par les biocarburants, déchets	1	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels Production d'électricité avec combustibles fossiles	26	-	-	-	-	-
Production of nuclear electricity Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity Production d'électricité d'origine hydraulique	8	-	-	-	-	-
Production of geothermal electricity Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity Production électrique totale	35	-	-	-	-	-
Refinery output of oil products Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil Consommation finale de pétrole	241	-	-	-	-	-
Final consumption of natural gas Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity Consommation finale d'électricité	30	-	-	-	-	-
Consumption of oil in industry Consommation industrielle de pétrole	11	-	-	-	-	-
Consumption of natural gas in industry Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry Consommation industrielle d'électricité	12	-	-	-	-	-
Consumption of coking coal in industry Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport Consommation de pétrole dans les transports	191	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in transport Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product Importations nettes de produits pétroliers	313	-	-	-	-	-
Net imports of natural gas Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	-

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Burundi / Burundi

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal (kt) Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal (kt) Production de charbon du bois	-	-	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives (kt) Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas (TJ) Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste (GWh) Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels (GWh) Production d'électricité avec combustibles fossiles	-	-	-	-	-	11
Production of nuclear electricity (GWh) Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity (GWh) Production d'électricité d'origine hydraulique	-	-	-	-	-	230
Production of geothermal electricity (GWh) Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. (GWh) Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity (GWh) Production électrique totale	-	-	-	-	-	241
Refinery output of oil products (Kt) Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal (Kt) Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil (Kt) Consommation finale de pétrole	-	-	-	-	-	168
Final consumption of natural gas (TJ) Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity (GWh) Consommation finale d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in industry (Kt) Consommation industrielle de pétrole	-	-	-	-	-	-
Consumption of natural gas in industry (TJ) Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry (GWh) Consommation industrielle d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of coking coal in industry (Kt) Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport (Kt) Consommation de pétrole dans les transports	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in transport (GWh) Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal (Kt) Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. (Kt) Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product (Kt) Importations nettes de produits pétroliers	-	-	-	-	-	-
Net imports of natural gas (TJ) Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity (GWh) Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	84

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Burundi / Burundi

(ktoe) / (Ktep)

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal Production de charbon du bois	-	-	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels Production d'électricité avec combustibles fossiles	-	-	-	-	-	1
Production of nuclear electricity Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity Production d'électricité d'origine hydraulique	-	-	-	-	-	20
Production of geothermal electricity Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity Production électrique totale	-	-	-	-	-	21
Refinery output of oil products Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil Consommation finale de pétrole	-	-	-	-	-	169
Final consumption of natural gas Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity Consommation finale d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in industry Consommation industrielle de pétrole	-	-	-	-	-	-
Consumption of natural gas in industry Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry Consommation industrielle d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of coking coal in industry Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport Consommation de pétrole dans les transports	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in transport Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product Importations nettes de produits pétroliers	-	-	-	-	-	-
Net imports of natural gas Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	7

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Cameroon / Cameroun

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal (kt) Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal (kt) Production de charbon du bois	99	105	201	205	214	214
Production of crude oil, NLG and additives (kt) Production du pétrole brut, LGN et additives	7346	4180	4391	4263	4028	3263
Production of natural gas (TJ) Production de gaz naturel	0	0	0	14481	11965	11970
Production of electricity from biofuels and waste (GWh) Production d'électricité par les biocarburants, déchets	0	0	9	9	9	0
Production of electricity from fossil fuels (GWh) Production d'électricité avec combustibles fossiles	38	232	1320	1372	1716	1716
Production of nuclear electricity (GWh) Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity (GWh) Production d'électricité d'origine hydraulique	3092	3913	3847	4232	4016	4016
Production of geothermal electricity (GWh) Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. (GWh) Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity (GWh) Production électrique totale	3130	4145	5176	5613	5741	5741
Refinery output of oil products (Kt) Production de produits pétroliers en raffineries	1543	1815	2097	1993	1732	1732
Final Consumption of coking coal (Kt) Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil (Kt) Consommation finale de pétrole	965	973	908	929	1 060	1 060
Final consumption of natural gas (TJ) Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity (GWh) Consommation finale d'électricité	2719	3490	4686	5075	5201	5201
Consumption of oil in industry (Kt) Consommation industrielle de pétrole	93	89	94	101	125	125
Consumption of natural gas in industry (TJ) Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry (GWh) Consommation industrielle d'électricité	1516	1444	2509	2712	2720	2720
Consumption of coking coal in industry (Kt) Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport (Kt) Consommation de pétrole dans les transports	647	728	683	701	804	804
Consumption of electricity in transport (GWh) Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal (Kt) Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. (Kt) Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-5 707	-4 338	-4 238	-4 191	-3 991	-3 755
Net imports of oil product (Kt) Importations nettes de produits pétroliers	-545	-830	-900	-904	-357	-357
Net imports of natural gas (TJ) Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity (GWh) Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	-

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Cameroon / Cameroun

(ktoe) / (Ktep)

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal Production de charbon du bois	73	77	148	151	157	157
Production of crude oil, NLG and additives Production du pétrole brut, LGN et additives	6860	3904	4101	3981	3762	3047
Production of natural gas Production de gaz naturel	0	0	0	346	286	286
Production of electricity from biofuels and waste Production d'électricité par les biocarburants, déchets	0	0	1	1	1	0
Production of electricity from fossil fuels Production d'électricité avec combustibles fossiles	3	20	113	118	148	148
Production of nuclear electricity Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity Production d'électricité d'origine hydraulique	266	336	331	364	345	345
Production of geothermal electricity Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity Production électrique totale	269	356	445	483	494	494
Refinery output of oil products Production de produits pétroliers en raffineries	1548	1821	2104	1999	1737	1737
Final Consumption of coking coal Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil Consommation finale de pétrole	968	976	911	932	1063	1063
Final consumption of natural gas Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity Consommation finale d'électricité	234	300	403	436	447	447
Consumption of oil in industry Consommation industrielle de pétrole	93	89	94	101	125	125
Consumption of natural gas in industry Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry Consommation industrielle d'électricité	130	124	216	233	234	234
Consumption of coking coal in industry Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport Consommation de pétrole dans les transports	649	730	685	703	807	807
Consumption of electricity in transport Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-5330	-4051	-3958	-3914	-3727	-3507
Net imports of oil product Importations nettes de produits pétroliers	-547	-833	-903	-907	-358	-358
Net imports of natural gas Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	-

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Cape Verde / Cap vert

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal (kt) Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal (kt) Production de charbon du bois	-	-	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives (kt) Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas (TJ) Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste (GWh) Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels (GWh) Production d'électricité avec combustibles fossiles	-	-	-	-	-	-
Production of nuclear electricity (GWh) Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity (GWh) Production d'électricité d'origine hydraulique	-	-	-	-	-	-
Production of geothermal electricity (GWh) Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. (GWh) Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity (GWh) Production électrique totale	-	-	-	-	-	-
Refinery output of oil products (Kt) Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal (Kt) Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil (Kt) Consommation finale de pétrole	-	-	-	-	-	-
Final consumption of natural gas (TJ) Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity (GWh) Consommation finale d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in industry (Kt) Consommation industrielle de pétrole	-	-	-	-	-	-
Consumption of natural gas in industry (TJ) Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry (GWh) Consommation industrielle d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of coking coal in industry (Kt) Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport (Kt) Consommation de pétrole dans les transports	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in transport (GWh) Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal (Kt) Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. (Kt) Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product (Kt) Importations nettes de produits pétroliers	-	-	-	-	-	-
Net imports of natural gas (TJ) Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity (GWh) Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	-

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Cape Verde / Cap vert

(ktoe) / (Ktep)

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal Production de charbon du bois	-	-	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels Production d'électricité avec combustibles fossiles	-	-	-	-	-	-
Production of nuclear electricity Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity Production d'électricité d'origine hydraulique	-	-	-	-	-	-
Production of geothermal electricity Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity Production électrique totale	-	-	-	-	-	-
Refinery output of oil products Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil Consommation finale de pétrole	-	-	-	-	-	-
Final consumption of natural gas Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity Consommation finale d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in industry Consommation industrielle de pétrole	-	-	-	-	-	-
Consumption of natural gas in industry Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry Consommation industrielle d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of coking coal in industry Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport Consommation de pétrole dans les transports	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in transport Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product Importations nettes de produits pétroliers	-	-	-	-	-	-
Net imports of natural gas Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	-

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Central African Republic / République Centrafricaine

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal (kt) Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal (kt) Production de charbon du bois	-	-	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives (kt) Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas (TJ) Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste (GWh) Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	16	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels (GWh) Production d'électricité avec combustibles fossiles	23	28	-	-	-	-
Production of nuclear electricity (GWh) Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity (GWh) Production d'électricité d'origine hydraulique	84	134	136	136	135	135
Production of geothermal electricity (GWh) Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. (GWh) Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity (GWh) Production électrique totale	0	151	151	151	151	151
Refinery output of oil products (Kt) Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal (Kt) Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil (Kt) Consommation finale de pétrole	0	43	43	43	43	43
Final consumption of natural gas (TJ) Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity (GWh) Consommation finale d'électricité	-	76	-	-	-	-
Consumption of oil in industry (Kt) Consommation industrielle de pétrole	-	4	-	-	-	-
Consumption of natural gas in industry (TJ) Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry (GWh) Consommation industrielle d'électricité	0	36	36	36	36	36
Consumption of coking coal in industry (Kt) Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport (Kt) Consommation de pétrole dans les transports	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in transport (GWh) Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal (Kt) Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. (Kt) Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product (Kt) Importations nettes de produits pétroliers	-	46	-	-	-	-
Net imports of natural gas (TJ) Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity (GWh) Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	-

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Central African Republic / République Centrafricaine

(ktoe) / (Ktep)

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal Production de charbon du bois	-	-	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	1	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels Production d'électricité avec combustibles fossiles	2	2	-	-	-	-
Production of nuclear electricity Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity Production d'électricité d'origine hydraulique	7	12	12	12	12	12
Production of geothermal electricity Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity Production électrique totale	0	13	13	13	13	13
Refinery output of oil products Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil Consommation finale de pétrole	0	43	43	43	43	43
Final consumption of natural gas Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity Consommation finale d'électricité	-	7	-	-	-	-
Consumption of oil in industry Consommation industrielle de pétrole	-	4	-	-	-	-
Consumption of natural gas in industry Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry Consommation industrielle d'électricité	0	3	3	3	3	3
Consumption of coking coal in industry Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport Consommation de pétrole dans les transports	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in transport Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product Importations nettes de produits pétroliers	-	40	-	-	-	-
Net imports of natural gas Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	-

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Chad / Tchad

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal (kt) Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal (kt) Production de charbon du bois	-	-	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives (kt) Production du pétrole brut, LGN et additives	0	8742	7280	6465	6059	6059
Production of natural gas (TJ) Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste (GWh) Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels (GWh) Production d'électricité avec combustibles fossiles	92	100	-	-	-	-
Production of nuclear electricity (GWh) Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity (GWh) Production d'électricité d'origine hydraulique	-	-	-	-	-	-
Production of geothermal electricity (GWh) Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. (GWh) Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity (GWh) Production électrique totale	0	129	129	150	183	200
Refinery output of oil products (Kt) Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal (Kt) Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil (Kt) Consommation finale de pétrole	130	150	180	180	180	200
Final consumption of natural gas (TJ) Consommation finale de gaz naturel	15	24	24	24	24	24
Final consumption of electricity (GWh) Consommation finale d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in industry (Kt) Consommation industrielle de pétrole	-	-	-	-	-	-
Consumption of natural gas in industry (TJ) Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry (GWh) Consommation industrielle d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of coking coal in industry (Kt) Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport (Kt) Consommation de pétrole dans les transports	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in transport (GWh) Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal (Kt) Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. (Kt) Importations nettes de pétrole brut, Etc.	0	-8 787	-7 312	-6 465	-5 986	-5 986
Net imports of oil product (Kt) Importations nettes de produits pétroliers	-	-	-	-	-	-
Net imports of natural gas (TJ) Importations nettes de gaz naturel	15	24	24	24	24	24
Net imports of electricity (GWh) Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	-

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Chad / Tchad

(ktoe) / (Ktep)

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal Production de charbon du bois	-	-	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives Production du pétrole brut, LGN et additives	-	8164	6799	6038	5658	5658
Production of natural gas Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels Production d'électricité avec combustibles fossiles	8	9	-	-	-	-
Production of nuclear electricity Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity Production d'électricité d'origine hydraulique	-	-	-	-	-	-
Production of geothermal electricity Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity Production électrique totale	-	11	11	13	16	17
Refinery output of oil products Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil Consommation finale de pétrole	130	150	181	181	181	201
Final consumption of natural gas Consommation finale de gaz naturel	-	1	1	1	1	1
Final consumption of electricity Consommation finale d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in industry Consommation industrielle de pétrole	-	-	-	-	-	-
Consumption of natural gas in industry Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry Consommation industrielle d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of coking coal in industry Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport Consommation de pétrole dans les transports	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in transport Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-8206	-6829	-6038	-5590	-5590
Net imports of oil product Importations nettes de produits pétroliers	-	-	-	-	-	-
Net imports of natural gas Importations nettes de gaz naturel	-	1	1	1	1	1
Net imports of electricity Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	-

- No Data available / Données manquantes

Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Comoros / Comores

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal (kt) Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal (kt) Production de charbon du bois	-	-	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives (kt) Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas (TJ) Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste (GWh) Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels (GWh) Production d'électricité avec combustibles fossiles	18	48	47	33	32	32
Production of nuclear electricity (GWh) Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity (GWh) Production d'électricité d'origine hydraulique	-	-	-	-	-	-
Production of geothermal electricity (GWh) Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. (GWh) Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity (GWh) Production électrique totale	-	-	-	-	-	-
Refinery output of oil products (Kt) Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal (Kt) Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil (Kt) Consommation finale de pétrole	35	0	34	23	33	38
Final consumption of natural gas (TJ) Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity (GWh) Consommation finale d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in industry (Kt) Consommation industrielle de pétrole	-	-	-	-	-	-
Consumption of natural gas in industry (TJ) Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry (GWh) Consommation industrielle d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of coking coal in industry (Kt) Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport (Kt) Consommation de pétrole dans les transports	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in transport (GWh) Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal (Kt) Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. (Kt) Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product (Kt) Importations nettes de produits pétroliers	-	-	-	-	-	-
Net imports of natural gas (TJ) Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity (GWh) Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	-

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Comoros / Comores

(ktoe) / (Ktep)

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal Production de charbon du bois	-	-	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels Production d'électricité avec combustibles fossiles	2	4	4	3	3	3
Production of nuclear electricity Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity Production d'électricité d'origine hydraulique	-	-	-	-	-	-
Production of geothermal electricity Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity Production électrique totale	-	-	-	-	-	-
Refinery output of oil products Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil Consommation finale de pétrole	35	0	34	23	33	38
Final consumption of natural gas Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity Consommation finale d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in industry Consommation industrielle de pétrole	-	-	-	-	-	-
Consumption of natural gas in industry Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry Consommation industrielle d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of coking coal in industry Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport Consommation de pétrole dans les transports	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in transport Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product Importations nettes de produits pétroliers	-	-	-	-	-	-
Net imports of natural gas Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	-

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Congo / Congo

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal (kt) Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal (kt) Production de charbon du bois	123	165	163	165	169	169
Production of crude oil, NLG and additives (kt) Production du pétrole brut, LGN et additives	13660	12094	10285	11108	12936	15274
Production of natural gas (TJ) Production de gaz naturel	0	0	0	987	2125	2128
Production of electricity from biofuels and waste (GWh) Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels (GWh) Production d'électricité avec combustibles fossiles	1	1	72	86	186	186
Production of nuclear electricity (GWh) Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity (GWh) Production d'électricité d'origine hydraulique	298	355	335	375	330	330
Production of geothermal electricity (GWh) Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. (GWh) Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity (GWh) Production électrique totale	298	434	407	461	516	516
Refinery output of oil products (Kt) Production de produits pétroliers en raffineries	398	430	717	535	652	652
Final Consumption of coking coal (Kt) Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil (Kt) Consommation finale de pétrole	212	310	369	462	500	500
Final consumption of natural gas (TJ) Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity (GWh) Consommation finale d'électricité	380	576	486	543	577	577
Consumption of oil in industry (Kt) Consommation industrielle de pétrole	16	12	14	26	23	23
Consumption of natural gas in industry (TJ) Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry (GWh) Consommation industrielle d'électricité	143	266	207	213	237	237
Consumption of coking coal in industry (Kt) Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport (Kt) Consommation de pétrole dans les transports	156	280	333	410	445	445
Consumption of electricity in transport (GWh) Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal (Kt) Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. (Kt) Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-12 900	-12 094	-10 285	-11 108	-12 936	-12 936
Net imports of oil product (Kt) Importations nettes de produits pétroliers	-185	-120	-295	-33	-167	-167
Net imports of natural gas (TJ) Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity (GWh) Importations nettes d'électricité	262	418	449	436	440	440

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Congo / Congo

(ktoe) / (Ktep)

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal Production de charbon du bois	90	121	120	121	124	124
Production of crude oil, NLG and additives Production du pétrole brut, LGN et additives	12757	11294	9605	10374	12081	14264
Production of natural gas Production de gaz naturel	0	0	0	24	51	51
Production of electricity from biofuels and waste Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels Production d'électricité avec combustibles fossiles	0	0	6	7	16	16
Production of nuclear electricity Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity Production d'électricité d'origine hydraulique	26	31	29	32	28	28
Production of geothermal electricity Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity Production électrique totale	26	37	35	40	44	44
Refinery output of oil products Production de produits pétroliers en raffineries	399	431	719	537	654	654
Final Consumption of coking coal Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil Consommation finale de pétrole	213	311	370	463	502	502
Final consumption of natural gas Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity Consommation finale d'électricité	33	50	42	47	50	50
Consumption of oil in industry Consommation industrielle de pétrole	16	12	14	26	23	23
Consumption of natural gas in industry Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry Consommation industrielle d'électricité	12	23	18	18	20	20
Consumption of coking coal in industry Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport Consommation de pétrole dans les transports	156	281	334	411	446	446
Consumption of electricity in transport Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-12047	-11294	-9605	-10373	-12081	-12081
Net imports of oil product Importations nettes de produits pétroliers	-186	-120	-296	-33	-168	-168
Net imports of natural gas Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity Importations nettes d'électricité	23	36	39	37	38	38

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Cote d'Ivoire / Cote d'Ivoire

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal (kt) Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal (kt) Production de charbon du bois	714	1 005	1 079	1 093	1 135	1 135
Production of crude oil, NLG and additives (kt) Production du pétrole brut, LGN et additives	447	2043	10176	2280	2561	1989
Production of natural gas (TJ) Production de gaz naturel	58938	68097	66904	61754	61475	61480
Production of electricity from biofuels and waste (GWh) Production d'électricité par les biocarburants, déchets	7	-	115	118	121	121
Production of electricity from fossil fuels (GWh) Production d'électricité avec combustibles fossiles	3036	4133	3719	3784	3656	3656
Production of nuclear electricity (GWh) Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity (GWh) Production d'électricité d'origine hydraulique	1764	1437	1797	1898	2117	2117
Production of geothermal electricity (GWh) Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. (GWh) Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity (GWh) Production électrique totale	4800	5570	5631	5800	5894	5894
Refinery output of oil products (Kt) Production de produits pétroliers en raffineries	2952	3350	3377	3406	3174	3174
Final Consumption of coking coal (Kt) Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil (Kt) Consommation finale de pétrole	778	681	834	1 027	939	939
Final consumption of natural gas (TJ) Consommation finale de gaz naturel	22921	7415	7415	7415	7415	7415
Final consumption of electricity (GWh) Consommation finale d'électricité	3129	3004	3587	3836	3937	3937
Consumption of oil in industry (Kt) Consommation industrielle de pétrole	273	205	165	208	179	179
Consumption of natural gas in industry (TJ) Consommation industrielle de gaz naturel	-	7792	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry (GWh) Consommation industrielle d'électricité	1441	1109	903	980	997	997
Consumption of coking coal in industry (Kt) Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport (Kt) Consommation de pétrole dans les transports	437	607	409	500	459	459
Consumption of electricity in transport (GWh) Consommation d'électricité dans les transports	-	158	-	-	-	-
Net imports of coking coal (Kt) Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. (Kt) Importations nettes de pétrole brut, Etc.	2 703	2 063	1 243	1 100	780	780
Net imports of oil product (Kt) Importations nettes de produits pétroliers	-1 968	-2 210	-2 393	-2 362	-2 195	-2 195
Net imports of natural gas (TJ) Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity (GWh) Importations nettes d'électricité	-1238	-1397	-772	-599	-484	-484

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Cote d'Ivoire / Cote d'Ivoire

(ktoe) / (Ktep)

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal Production de charbon du bois	525	739	794	804	835	835
Production of crude oil, NLG and additives Production du pétrole brut, LGN et additives	417	1908	9503	2129	2392	1858
Production of natural gas Production de gaz naturel	1408	1626	1598	1475	1468	1468
Production of electricity from biofuels and waste Production d'électricité par les biocarburants, déchets	1	0	10	10	10	10
Production of electricity from fossil fuels Production d'électricité avec combustibles fossiles	261	355	320	325	314	314
Production of nuclear electricity Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity Production d'électricité d'origine hydraulique	152	124	155	163	182	182
Production of geothermal electricity Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity Production électrique totale	413	479	484	499	507	507
Refinery output of oil products Production de produits pétroliers en raffineries	2961	3361	3388	3417	3184	3184
Final Consumption of coking coal Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil Consommation finale de pétrole	780	683	837	1030	942	942
Final consumption of natural gas Consommation finale de gaz naturel	547	177	177	177	177	177
Final consumption of electricity Consommation finale d'électricité	269	258	308	330	339	339
Consumption of oil in industry Consommation industrielle de pétrole	274	206	166	209	180	180
Consumption of natural gas in industry Consommation industrielle de gaz naturel	0	186	0	0	0	0
Consumption of electricity in industry Consommation industrielle d'électricité	124	95	78	84	86	86
Consumption of coking coal in industry Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport Consommation de pétrole dans les transports	438	609	410	502	460	460
Consumption of electricity in transport Consommation d'électricité dans les transports	0	14	0	0	0	0
Net imports of coking coal Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. Importations nettes de pétrole brut, Etc.	2524	1927	1161	1027	728	728
Net imports of oil product Importations nettes de produits pétroliers	-1974	-2217	-2401	-2369	-2202	-2202
Net imports of natural gas Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity Importations nettes d'électricité	-106	-120	-66	-52	-42	-42

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

D.R. Congo / R.D. du Congo

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal (kt) Production de charbon à coke	106	132	139	142	147	147
Production of charcoal (kt) Production de charbon du bois	283	615	658	681	704	704
Production of crude oil, NLG and additives (kt) Production du pétrole brut, LGN et additives	1169	1269	1218	1155	1108	1054
Production of natural gas (TJ) Production de gaz naturel	0	0	0	331	331	342
Production of electricity from biofuels and waste (GWh) Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels (GWh) Production d'électricité avec combustibles fossiles	19	23	36	46	35	35
Production of nuclear electricity (GWh) Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity (GWh) Production d'électricité d'origine hydraulique	6 001	7396	7575	7211	7520	7520
Production of geothermal electricity (GWh) Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. (GWh) Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity (GWh) Production électrique totale	6020	7419	7582	7228	7526	7526
Refinery output of oil products (Kt) Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal (Kt) Consommation finale de charbon à coke	136	163	178	189	194	377
Final consumption of oil (Kt) Consommation finale de pétrole	690	1 131	643	543	636	636
Final consumption of natural gas (TJ) Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity (GWh) Consommation finale d'électricité	4533	4692	6131	5870	6654	6654
Consumption of oil in industry (Kt) Consommation industrielle de pétrole	32	32	45	44	42	42
Consumption of natural gas in industry (TJ) Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry (GWh) Consommation industrielle d'électricité	1209	1466	3887	5624	2998	2998
Consumption of coking coal in industry (Kt) Consommation industrielle de charbon à coke	136	163	178	189	194	194
Consumption of oil in transport (Kt) Consommation de pétrole dans les transports	264	265	591	495	579	579
Consumption of electricity in transport (GWh) Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal (Kt) Importations nettes de charbon à coke	38	43	0	60	61	17
Net imports of crude oil, NGL, Etc. (Kt) Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-1 186	-1 269	-1 215	-1 139	-1 109	-1 109
Net imports of oil product (Kt) Importations nettes de produits pétroliers	366	523	643	543	503	503
Net imports of natural gas (TJ) Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity (GWh) Importations nettes d'électricité	-4540	-5507	-1402	-674	-887	-887

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

D.R.of Congo / R.D. du Congo

(ktoe) / (Ktep)

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal Production de charbon à coke	54	67	71	73	75	75
Production of charcoal Production de charbon du bois	208	452	484	501	518	518
Production of crude oil, NLG and additives Production du pétrole brut, LGN et additives	1092	1185	1137	1079	1035	984
Production of natural gas Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels Production d'électricité avec combustibles fossiles	2	2	3	4	3	3
Production of nuclear electricity Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity Production d'électricité d'origine hydraulique	516	636	651	620	647	647
Production of geothermal electricity Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity Production électrique totale	518	638	652	621	647	647
Refinery output of oil products Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal Consommation finale de charbon à coke	69	83	91	97	99	193
Final consumption of oil Consommation finale de pétrole	692	1135	645	545	638	638
Final consumption of natural gas Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity Consommation finale d'électricité	390	403	527	505	572	572
Consumption of oil in industry Consommation industrielle de pétrole	32	32	45	44	42	42
Consumption of natural gas in industry Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry Consommation industrielle d'électricité	104	126	334	484	258	258
Consumption of coking coal in industry Consommation industrielle de charbon à coke	69	83	91	97	99	99
Consumption of oil in transport Consommation de pétrole dans les transports	265	266	593	497	581	581
Consumption of electricity in transport Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal Importations nettes de charbon à coke	19	22	0	31	31	9
Net imports of crude oil, NGL, Etc. Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-1107	-1185	-1135	-1064	-1036	-1036
Net imports of oil product Importations nettes de produits pétroliers	367	525	645	545	505	505
Net imports of natural gas Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity Importations nettes d'électricité	-390	-474	-121	-58	-76	-76

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Djibouti / Djibouti

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal (kt) Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal (kt) Production de charbon du bois	-	-	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives (kt) Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas (TJ) Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste (GWh) Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels (GWh) Production d'électricité avec combustibles fossiles	-	-	-	-	-	-
Production of nuclear electricity (GWh) Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity (GWh) Production d'électricité d'origine hydraulique	-	-	-	-	-	-
Production of geothermal electricity (GWh) Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. (GWh) Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity (GWh) Production électrique totale	-	-	-	-	-	-
Refinery output of oil products (Kt) Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal (Kt) Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil (Kt) Consommation finale de pétrole	-	-	-	-	-	-
Final consumption of natural gas (TJ) Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity (GWh) Consommation finale d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in industry (Kt) Consommation industrielle de pétrole	-	-	-	-	-	-
Consumption of natural gas in industry (TJ) Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry (GWh) Consommation industrielle d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of coking coal in industry (Kt) Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport (Kt) Consommation de pétrole dans les transports	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in transport (GWh) Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal (Kt) Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. (Kt) Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product (Kt) Importations nettes de produits pétroliers	-	-	-	-	-	-
Net imports of natural gas (TJ) Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity (GWh) Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	-

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Djibouti / Djibouti

(ktoe) / (Ktep)

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal Production de charbon du bois	-	-	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels Production d'électricité avec combustibles fossiles	-	-	-	-	-	-
Production of nuclear electricity Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity Production d'électricité d'origine hydraulique	-	-	-	-	-	-
Production of geothermal electricity Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity Production électrique totale	-	-	-	-	-	-
Refinery output of oil products Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil Consommation finale de pétrole	-	-	-	-	-	-
Final consumption of natural gas Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity Consommation finale d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in industry Consommation industrielle de pétrole	-	-	-	-	-	-
Consumption of natural gas in industry Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry Consommation industrielle d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of coking coal in industry Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport Consommation de pétrole dans les transports	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in transport Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product Importations nettes de produits pétroliers	-	-	-	-	-	-
Net imports of natural gas Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	-

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Egypt / Egypte

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal (kt) Production de charbon à coke	39	28	28	25	25	24
Production of charcoal (kt) Production de charbon du bois	-	-	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives (kt) Production du pétrole brut, LGN et additives	37791	31295	26354	33431	27600	28280
Production of natural gas (TJ) Production de gaz naturel	776872	1503110	2424349	2350200	2432457	2412794
Production of electricity from biofuels and waste (GWh) Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels (GWh) Production d'électricité avec combustibles fossiles	61667	95494	108788	108788	125004	125004
Production of nuclear electricity (GWh) Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity (GWh) Production d'électricité d'origine hydraulique	14659	12644	15510	15510	12863	13046
Production of geothermal electricity (GWh) Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. (GWh) Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	24	552	831	831	1133	1704
Total production of electricity (GWh) Production électrique totale	73708	108690	125129	125129	139000	146795
Refinery output of oil products (Kt) Production de produits pétroliers en raffineries	26023	34210	31994	31994	28745	27994
Final Consumption of coking coal (Kt) Consommation finale de charbon à coke	887	1478	1421	1390	1366	1001
Final consumption of oil (Kt) Consommation finale de pétrole	20 221	23 488	25 361	24 675	23 746	23 746
Final consumption of natural gas (TJ) Consommation finale de gaz naturel	293721	369633	480140	518609	758284	817713
Final consumption of electricity (GWh) Consommation finale d'électricité	65446	90728	106595	106595	118903	125159
Consumption of oil in industry (Kt) Consommation industrielle de pétrole	7062	26677	25156	31379	31379	27702
Consumption of natural gas in industry (TJ) Consommation industrielle de gaz naturel	129143	253312	432250	445559	517919	546069
Consumption of electricity in industry (GWh) Consommation industrielle d'électricité	23430	32701	37045	37045	38916	40702
Consumption of coking coal in industry (Kt) Consommation industrielle de charbon à coke	887	397	397	397	397	397
Consumption of oil in transport (Kt) Consommation de pétrole dans les transports	9048	5983	10216	10216	7993	7600
Consumption of electricity in transport (GWh) Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal (Kt) Importations nettes de charbon à coke	1410	1850	1850	1671	1635	1297
Net imports of crude oil, NGL, Etc. (Kt) Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-7 901	3 097	237	-2 124	-1 815	-1 815
Net imports of oil product (Kt) Importations nettes de produits pétroliers	-690	-6 716	-702	-3 372	-7 877	-4 929
Net imports of natural gas (TJ) Importations nettes de gaz naturel	0	-588222	-588 222	-672 535	-728182	-603098
Net imports of electricity (GWh) Importations nettes d'électricité	167	-778	-814	-814	-1118	-1595

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Egypt / Egypte

(ktoe) / (Ktep)

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal Production de charbon à coke	20	14	14	13	13	12
Production of charcoal Production de charbon du bois	-	-	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives Production du pétrole brut, LGN et additives	35293	29226	24612	31221	25775	26410
Production of natural gas Production de gaz naturel	18555	35901	57905	56134	58098	57629
Production of electricity from biofuels and waste Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels Production d'électricité avec combustibles fossiles	5302	8211	9354	9354	10748	10748
Production of nuclear electricity Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity Production d'électricité d'origine hydraulique	1260	1087	1334	1334	1106	1122
Production of geothermal electricity Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	2	47	71	71	97	147
Total production of electricity Production électrique totale	6338	9346	10759	10759	11952	12622
Refinery output of oil products Production de produits pétroliers en raffineries	26105	34318	32095	32095	28836	28082
Final consumption of coking coal Consommation finale de charbon à coke	453	755	726	710	698	511
Final consumption of oil Consommation finale de pétrole	20285	23562	25441	24753	23821	23821
Final consumption of natural gas Consommation finale de gaz naturel	7015	8829	11468	12387	18111	19531
Final consumption of electricity Consommation finale d'électricité	5627	7801	9166	9166	10224	10762
Consumption of oil in industry Consommation industrielle de pétrole	7084	26761	25235	31478	31478	27789
Consumption of natural gas in industry Consommation industrielle de gaz naturel	3085	6050	10324	10642	12370	13043
Consumption of electricity in industry Consommation industrielle d'électricité	2015	2812	3185	3185	3346	3500
Consumption of coking coal in industry Consommation industrielle de charbon à coke	453	203	203	203	203	203
Consumption of oil in transport Consommation de pétrole dans les transports	9077	6002	10248	10248	8018	7624
Consumption of electricity in transport Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal Importations nettes de charbon à coke	720	945	945	854	835	663
Net imports of crude oil, NGL, Etc. Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-7379	2892	221	-1984	-1695	-1695
Net imports of oil product Importations nettes de produits pétroliers	-692	-6737	-704	-3383	-7902	-4945
Net imports of natural gas Importations nettes de gaz naturel	0	-14049	-14049	-16063	-17392	-14405
Net imports of electricity Importations nettes d'électricité	14	-67	-70	-70	-96	-137

- No Data available / Données manquantes

Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Equatorial Guinea / Guinée Equatoriale

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal (kt) Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal (kt) Production de charbon du bois	-	-	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives (kt) Production du pétrole brut, LGN et additives	5865	17915	17457	17397	15406	15406
Production of natural gas (TJ) Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste (GWh) Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels (GWh) Production d'électricité avec combustibles fossiles	-	-	-	-	-	-
Production of nuclear electricity (GWh) Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity (GWh) Production d'électricité d'origine hydraulique	-	-	-	-	-	-
Production of geothermal electricity (GWh) Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. (GWh) Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity (GWh) Production électrique totale	-	-	-	-	-	-
Refinery output of oil products (Kt) Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal (Kt) Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil (Kt) Consommation finale de pétrole	-	-	-	-	-	-
Final consumption of natural gas (TJ) Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity (GWh) Consommation finale d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in industry (Kt) Consommation industrielle de pétrole	-	-	-	-	-	-
Consumption of natural gas in industry (TJ) Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry (GWh) Consommation industrielle d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of coking coal in industry (Kt) Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport (Kt) Consommation de pétrole dans les transports	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in transport (GWh) Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal (Kt) Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. (Kt) Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-6 003	-17 915	-17 457	-17 397	-15 406	-15 406
Net imports of oil product (Kt) Importations nettes de produits pétroliers	-	-	-	-	-	-
Net imports of natural gas (TJ) Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity (GWh) Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	-

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Equatorial Guinea / Guinée Equatoriale

(ktoe) / (Ktep)

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal Production de charbon du bois	-	-	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives Production du pétrole brut, LGN et additives	5477	16731	16303	16247	14387	14387
Production of natural gas Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels Production d'électricité avec combustibles fossiles	-	-	-	-	-	-
Production of nuclear electricity Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity Production d'électricité d'origine hydraulique	-	-	-	-	-	-
Production of geothermal electricity Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity Production électrique totale	-	-	-	-	-	-
Refinery output of oil products Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil Consommation finale de pétrole	-	-	-	-	-	-
Final consumption of natural gas Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity Consommation finale d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in industry Consommation industrielle de pétrole	-	-	-	-	-	-
Consumption of natural gas in industry Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry Consommation industrielle d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of coking coal in industry Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport Consommation de pétrole dans les transports	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in transport Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-5606	-16731	-16302	-16247	-14388	-14387
Net imports of oil product Importations nettes de produits pétroliers	-	-	-	-	-	-
Net imports of natural gas Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	-

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Eritrea / Erythrée

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal (kt) Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal (kt) Production de charbon du bois	195	218	1 108	1 148	1 178	1 178
Production of crude oil, NLG and additives (kt) Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas (TJ) Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste (GWh) Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels (GWh) Production d'électricité avec combustibles fossiles	209	288	286	285	293	293
Production of nuclear electricity (GWh) Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity (GWh) Production d'électricité d'origine hydraulique	-	-	-	-	-	-
Production of geothermal electricity (GWh) Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. (GWh) Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	1	1	2	2	2	2
Total production of electricity (GWh) Production électrique totale	209	289	288	287	295	295
Refinery output of oil products (Kt) Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal (Kt) Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil (Kt) Consommation finale de pétrole	160	158	107	85	88	88
Final consumption of natural gas (TJ) Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity (GWh) Consommation finale d'électricité	171	243	245	242	260	260
Consumption of oil in industry (Kt) Consommation industrielle de pétrole	17	28	14	9	10	10
Consumption of natural gas in industry (TJ) Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry (GWh) Consommation industrielle d'électricité	74	58	66	58	65	65
Consumption of coking coal in industry (Kt) Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport (Kt) Consommation de pétrole dans les transports	73	66	38	35	36	36
Consumption of electricity in transport (GWh) Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal (Kt) Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. (Kt) Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product (Kt) Importations nettes de produits pétroliers	205	227	161	133	157	157
Net imports of natural gas (TJ) Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity (GWh) Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	-

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Eritrea / Erythrée

(ktoe) / (Ktep)

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal Production de charbon du bois	143	160	815	845	867	867
Production of crude oil, NLG and additives Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels Production d'électricité avec combustibles fossiles	18	25	25	25	25	25
Production of nuclear electricity Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity Production d'électricité d'origine hydraulique	-	-	-	-	-	-
Production of geothermal electricity Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity Production électrique totale	18	25	25	25	25	25
Refinery output of oil products Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil Consommation finale de pétrole	161	158	107	85	88	88
Final consumption of natural gas Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity Consommation finale d'électricité	15	21	21	21	22	22
Consumption of oil in industry Consommation industrielle de pétrole	17	28	14	9	10	10
Consumption of natural gas in industry Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry Consommation industrielle d'électricité	6	5	6	5	6	6
Consumption of coking coal in industry Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport Consommation de pétrole dans les transports	73	66	38	35	36	36
Consumption of electricity in transport Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product Importations nettes de produits pétroliers	206	228	162	133	157	157
Net imports of natural gas Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	-

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Ethiopia / Ethiopie

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal (kt) Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal (kt) Production de charbon du bois	195	218	1 108	1 148	1 178	1 178
Production of crude oil, NLG and additives (kt) Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas (TJ) Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste (GWh) Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels (GWh) Production d'électricité avec combustibles fossiles	23	45	162	418	434	434
Production of nuclear electricity (GWh) Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity (GWh) Production d'électricité d'origine hydraulique	1790	2845	3370	3296	3524	3524
Production of geothermal electricity (GWh) Production d'électricité d'origine géothermique	5	5	0	14	24	24
Production of electricity from solar, wind, Etc. (GWh) Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity (GWh) Production électrique totale	1819	2890	3532	3728	3981	3981
Refinery output of oil products (Kt) Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal (Kt) Consommation finale de charbon à coke	0	0	6	15	25	25
Final consumption of oil (Kt) Consommation finale de pétrole	1 096	1 687	1 866	2 039	2 213	2 213
Final consumption of natural gas (TJ) Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity (GWh) Consommation finale d'électricité	1411	2402	2943	3126	3253	3253
Consumption of oil in industry (Kt) Consommation industrielle de pétrole	293	410	493	544	588	588
Consumption of natural gas in industry (TJ) Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry (GWh) Consommation industrielle d'électricité	542	989	1140	1188	1223	1223
Consumption of coking coal in industry (Kt) Consommation industrielle de charbon à coke	0	0	6	15	25	25
Consumption of oil in transport (Kt) Consommation de pétrole dans les transports	640	1047	1107	1223	1329	1329
Consumption of electricity in transport (GWh) Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal (Kt) Importations nettes de charbon à coke	0	0	6	15	25	25
Net imports of crude oil, NGL, Etc. (Kt) Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product (Kt) Importations nettes de produits pétroliers	1 061	1 513	1 919	2 050	2 225	2 225
Net imports of natural gas (TJ) Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity (GWh) Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	-

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Ethiopia /Ethiopie

(ktoe) / (Ktep)

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal Production de charbon du bois	143	160	815	845	867	867
Production of crude oil, NLG and additives Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels Production d'électricité avec combustibles fossiles	2	4	14	36	37	37
Production of nuclear electricity Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity Production d'électricité d'origine hydraulique	154	245	290	283	303	303
Production of geothermal electricity Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	1	2	2
Production of electricity from solar, wind, Etc. Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity Production électrique totale	156	248	304	321	342	342
Refinery output of oil products Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal Consommation finale de charbon à coke	-	-	3	8	13	13
Final consumption of oil Consommation finale de pétrole	1099	1692	1872	2045	2220	2220
Final consumption of natural gas Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity Consommation finale d'électricité	121	207	253	269	280	280
Consumption of oil in industry Consommation industrielle de pétrole	294	411	495	546	590	590
Consumption of natural gas in industry Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry Consommation industrielle d'électricité	47	85	98	102	105	105
Consumption of coking coal in industry Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	3	8	13	13
Consumption of oil in transport Consommation de pétrole dans les transports	642	1050	1110	1227	1333	1333
Consumption of electricity in transport Consommation d'électricité dans les transports	-	-	3	8	13	13
Net imports of coking coal Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product Importations nettes de produits pétroliers	1064	1518	1925	2056	2232	2232
Net imports of natural gas Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	-

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Gabon / Gabon

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal (kt) Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal (kt) Production de charbon du bois	-	-	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives (kt) Production du pétrole brut, LGN et additives	13797	13298	12128	11818	11876	12370
Production of natural gas (TJ) Production de gaz naturel	4745	4912	4912	7061	6994	7012
Production of electricity from biofuels and waste (GWh) Production d'électricité par les biocarburants, déchets	7	7	7	7	7	7
Production of electricity from fossil fuels (GWh) Production d'électricité avec combustibles fossiles	505	748	928	936	773	773
Production of nuclear electricity (GWh) Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity (GWh) Production d'électricité d'origine hydraulique	803	814	801	894	886	886
Production of geothermal electricity (GWh) Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. (GWh) Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity (GWh) Production électrique totale	1315	1569	1736	1837	1666	1666
Refinery output of oil products (Kt) Production de produits pétroliers en raffineries	599	706	793	803	547	547
Final Consumption of coking coal (Kt) Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil (Kt) Consommation finale de pétrole	375	455	533	531	363	363
Final consumption of natural gas (TJ) Consommation finale de gaz naturel	56	59	74	83	83	83
Final consumption of electricity (GWh) Consommation finale d'électricité	1081	1290	1427	1510	1363	1363
Consumption of oil in industry (Kt) Consommation industrielle de pétrole	161	211	288	286	197	197
Consumption of natural gas in industry (TJ) Consommation industrielle de gaz naturel	56	59	74	83	83	83
Consumption of electricity in industry (GWh) Consommation industrielle d'électricité	268	318	354	374	339	339
Consumption of coking coal in industry (Kt) Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport (Kt) Consommation de pétrole dans les transports	166	180	163	164	111	111
Consumption of electricity in transport (GWh) Consommation d'électricité dans les transports	4	4	4	4	4	0
Net imports of coking coal (Kt) Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. (Kt) Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-13 100	-12 570	-11 307	-10 895	-11 276	-11 276
Net imports of oil product (Kt) Importations nettes de produits pétroliers	-202	-240	-145	-161	-103	-103
Net imports of natural gas (TJ) Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity (GWh) Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	-

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Gabon / Gabon

(ktoe) / (Ktep)

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal Production de charbon du bois	-	-	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives Production du pétrole brut, LGN et additives	12885	12419	11326	11037	11091	11552
Production of natural gas Production de gaz naturel	113	117	117	169	167	167
Production of electricity from biofuels and waste Production d'électricité par les biocarburants, déchets	1	1	1	1	1	1
Production of electricity from fossil fuels Production d'électricité avec combustibles fossiles	43	64	80	80	66	66
Production of nuclear electricity Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity Production d'électricité d'origine hydraulique	69	70	69	77	76	76
Production of geothermal electricity Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity Production électrique totale	113	135	149	158	143	143
Refinery output of oil products Production de produits pétroliers en raffineries	601	708	796	806	549	549
Final Consumption of coking coal Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil Consommation finale de pétrole	376	456	535	533	364	364
Final consumption of natural gas Consommation finale de gaz naturel	1	1	2	2	2	2
Final consumption of electricity Consommation finale d'électricité	93	111	123	130	117	117
Consumption of oil in industry Consommation industrielle de pétrole	162	212	289	287	198	198
Consumption of natural gas in industry Consommation industrielle de gaz naturel	1	1	2	2	2	2
Consumption of electricity in industry Consommation industrielle d'électricité	23	27	30	32	29	29
Consumption of coking coal in industry Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport Consommation de pétrole dans les transports	167	181	164	165	111	111
Consumption of electricity in transport Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-12234	-11739	-10559	-10174	-10531	-10531
Net imports of oil product Importations nettes de produits pétroliers	-203	-241	-145	-162	-103	-103
Net imports of natural gas Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	-

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Gambia / Gambie

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal (kt) Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal (kt) Production de charbon du bois	-	-	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives (kt) Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas (TJ) Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste (GWh) Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels (GWh) Production d'électricité avec combustibles fossiles	-	-	220	222	155	203
Production of nuclear electricity (GWh) Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity (GWh) Production d'électricité d'origine hydraulique	-	-	-	-	-	-
Production of geothermal electricity (GWh) Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. (GWh) Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity (GWh) Production électrique totale	-	-	220	222	155	204
Refinery output of oil products (Kt) Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal (Kt) Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil (Kt) Consommation finale de pétrole	-	-	-	-	-	-
Final consumption of natural gas (TJ) Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity (GWh) Consommation finale d'électricité	-	-	285	279	184	234
Consumption of oil in industry (Kt) Consommation industrielle de pétrole	-	-	-	-	-	-
Consumption of natural gas in industry (TJ) Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry (GWh) Consommation industrielle d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of coking coal in industry (Kt) Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport (Kt) Consommation de pétrole dans les transports	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in transport (GWh) Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal (Kt) Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. (Kt) Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product (Kt) Importations nettes de produits pétroliers	-	-	-	-	-	-
Net imports of natural gas (TJ) Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity (GWh) Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	-

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Gambia / Gambie

(ktoe) / (Ktep)

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal Production de charbon du bois	-	-	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels Production d'électricité avec combustibles fossiles	0	19	19	13	17	0
Production of nuclear electricity Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity Production d'électricité d'origine hydraulique	-	-	-	-	-	-
Production of geothermal electricity Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity Production électrique totale	0	0	19	19	13	18
Refinery output of oil products Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil Consommation finale de pétrole	-	-	-	-	-	-
Final consumption of natural gas Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity Consommation finale d'électricité	0	0	25	24	16	20
Consumption of oil in industry Consommation industrielle de pétrole	-	-	-	-	-	-
Consumption of natural gas in industry Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry Consommation industrielle d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of coking coal in industry Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport Consommation de pétrole dans les transports	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in transport Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product Importations nettes de produits pétroliers	-	-	-	-	-	-
Net imports of natural gas Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	-

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Ghana / Ghana

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal (kt) Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal (kt) Production de charbon du bois	587	655	683	697	711	711
Production of crude oil, NLG and additives (kt) Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas (TJ) Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste (GWh) Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels (GWh) Production d'électricité avec combustibles fossiles	613	1459	3251	2127	2081	2081
Production of nuclear electricity (GWh) Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity (GWh) Production d'électricité d'origine hydraulique	6606	5329	3727	6195	6877	6877
Production of geothermal electricity (GWh) Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. (GWh) Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity (GWh) Production électrique totale	7219	6788	6978	8322	8958	8958
Refinery output of oil products (Kt) Production de produits pétroliers en raffineries	1062	1492	1232	1264	421	421
Final Consumption of coking coal (Kt) Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil (Kt) Consommation finale de pétrole	1 577	1 929	1 820	1 769	2 379	2 379
Final consumption of natural gas (TJ) Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity (GWh) Consommation finale d'électricité	6075	5989	5614	6206	6316	6316
Consumption of oil in industry (Kt) Consommation industrielle de pétrole	270	329	406	393	497	497
Consumption of natural gas in industry (TJ) Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry (GWh) Consommation industrielle d'électricité	4020	4570	2697	2966	2943	2943
Consumption of coking coal in industry (Kt) Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport (Kt) Consommation de pétrole dans les transports	1019	1250	1198	1165	1538	1538
Consumption of electricity in transport (GWh) Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal (Kt) Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. (Kt) Importations nettes de pétrole brut, Etc.	1 309	2 014	2 054	1 976	981	981
Net imports of oil product (Kt) Importations nettes de produits pétroliers	588	478	1 012	758	1 379	1 379
Net imports of natural gas (TJ) Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	4560
Net imports of electricity (GWh) Importations nettes d'électricité	472	176	187	-263	-554	-554

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Ghana / Ghana

(ktoe) / (Ktep)

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal Production de charbon du bois	432	482	502	513	523	523
Production of crude oil, NLG and additives Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels Production d'électricité avec combustibles fossiles	53	125	280	183	179	179
Production of nuclear electricity Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity Production d'électricité d'origine hydraulique	568	458	320	533	591	591
Production of geothermal electricity Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity Production électrique totale	621	584	600	716	770	770
Refinery output of oil products Production de produits pétroliers en raffineries	1065	1497	1236	1268	422	422
Final Consumption of coking coal Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil Consommation finale de pétrole	1582	1935	1826	1775	2387	2387
Final consumption of natural gas Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity Consommation finale d'électricité	522	515	483	534	543	543
Consumption of oil in industry Consommation industrielle de pétrole	271	330	407	394	499	499
Consumption of natural gas in industry Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry Consommation industrielle d'électricité	346	393	232	255	253	253
Consumption of coking coal in industry Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport Consommation de pétrole dans les transports	1022	1254	1202	1169	1543	1543
Consumption of electricity in transport Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. Importations nettes de pétrole brut, Etc.	1222	1881	1918	1845	916	916
Net imports of oil product Importations nettes de produits pétroliers	590	480	1015	760	1383	1383
Net imports of natural gas Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity Importations nettes d'électricité	41	15	16	-23	-48	-48

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Guinea / Guinée

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal (kt) Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal (kt) Production de charbon du bois	-	-	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives (kt) Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas (TJ) Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste (GWh) Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels (GWh) Production d'électricité avec combustibles fossiles	-	134	-	-	-	-
Production of nuclear electricity (GWh) Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity (GWh) Production d'électricité d'origine hydraulique	-	456	-	-	-	-
Production of geothermal electricity (GWh) Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. (GWh) Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity (GWh) Production électrique totale	-	597	-	-	-	-
Refinery output of oil products (Kt) Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal (Kt) Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil (Kt) Consommation finale de pétrole	-	-	-	-	-	-
Final consumption of natural gas (TJ) Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity (GWh) Consommation finale d'électricité	-	-	-	-	-	845
Consumption of oil in industry (Kt) Consommation industrielle de pétrole	-	-	-	-	-	-
Consumption of natural gas in industry (TJ) Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry (GWh) Consommation industrielle d'électricité	-	-	40	83	41	50
Consumption of coking coal in industry (Kt) Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport (Kt) Consommation de pétrole dans les transports	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in transport (GWh) Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal (Kt) Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. (Kt) Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product (Kt) Importations nettes de produits pétroliers	-	-	-	-	-	-
Net imports of natural gas (TJ) Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity (GWh) Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	-

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Guinea / Guinée

(ktoe) / (Ktep)

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal Production de charbon du bois	-	-	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels Production d'électricité avec combustibles fossiles	-	12	-	-	-	-
Production of nuclear electricity Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity Production d'électricité d'origine hydraulique	-	39	-	-	-	-
Production of geothermal electricity Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity Production électrique totale	-	51	-	-	-	-
Refinery output of oil products Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil Consommation finale de pétrole	-	-	-	-	-	-
Final consumption of natural gas Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity Consommation finale d'électricité	-	-	-	-	-	73
Consumption of oil in industry Consommation industrielle de pétrole	-	-	-	-	-	-
Consumption of natural gas in industry Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry Consommation industrielle d'électricité	-	-	3	7	4	4
Consumption of coking coal in industry Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport Consommation de pétrole dans les transports	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in transport Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product Importations nettes de produits pétroliers	-	-	-	-	-	-
Net imports of natural gas Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	-

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Guinea Bissau / Guinée Bissau

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal (kt) Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal (kt) Production de charbon du bois	-	-	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives (kt) Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas (TJ) Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste (GWh) Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels (GWh) Production d'électricité avec combustibles fossiles	20	-	-	-	-	-
Production of nuclear electricity (GWh) Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity (GWh) Production d'électricité d'origine hydraulique	-	-	-	-	-	-
Production of geothermal electricity (GWh) Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. (GWh) Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity (GWh) Production électrique totale	20	-	-	-	-	-
Refinery output of oil products (Kt) Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal (Kt) Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil (Kt) Consommation finale de pétrole	33	-	-	-	-	-
Final consumption of natural gas (TJ) Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity (GWh) Consommation finale d'électricité	16	-	-	-	-	-
Consumption of oil in industry (Kt) Consommation industrielle de pétrole	-	-	-	-	-	-
Consumption of natural gas in industry (TJ) Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry (GWh) Consommation industrielle d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of coking coal in industry (Kt) Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport (Kt) Consommation de pétrole dans les transports	17	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in transport (GWh) Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal (Kt) Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. (Kt) Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product (Kt) Importations nettes de produits pétroliers	37	-	-	-	-	-
Net imports of natural gas (TJ) Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity (GWh) Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	-

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Guinea Bissau / Guinée Bissau

(ktoe) / (Ktep)

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal Production de charbon du bois	-	-	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels Production d'électricité avec combustibles fossiles	2	-	-	-	-	-
Production of nuclear electricity Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity Production d'électricité d'origine hydraulique	-	-	-	-	-	-
Production of geothermal electricity Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity Production électrique totale	2	-	-	-	-	-
Refinery output of oil products Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil Consommation finale de pétrole	35	-	-	-	-	-
Final consumption of natural gas Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity Consommation finale d'électricité	1	-	-	-	-	-
Consumption of oil in industry Consommation industrielle de pétrole	-	-	-	-	-	-
Consumption of natural gas in industry Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry Consommation industrielle d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of coking coal in industry Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport Consommation de pétrole dans les transports	17	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in transport Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product Importations nettes de produits pétroliers	37	-	-	-	-	-
Net imports of natural gas Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	-

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Kenya / Kenya

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal (kt) Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal (kt) Production de charbon du bois	1 511	2 735	2 883	2 960	3 039	3 039
Production of crude oil, NLG and additives (kt) Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas (TJ) Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste (GWh) Production d'électricité par les biocarburants, déchets	220	321	321	321	321	321
Production of electricity from fossil fuels (GWh) Production d'électricité avec combustibles fossiles	2129	1770	1840	2426	3029	3029
Production of nuclear electricity (GWh) Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity (GWh) Production d'électricité d'origine hydraulique	1325	3026	3488	2849	2170	2170
Production of geothermal electricity (GWh) Production d'électricité d'origine géothermique	429	886	1020	1179	1339	1339
Production of electricity from solar, wind, Etc. (GWh) Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity (GWh) Production électrique totale	3883	6003	6669	6775	6875	6875
Refinery output of oil products (Kt) Production de produits pétroliers en raffineries	1988	1610	1674	1544	1520	1520
Final Consumption of coking coal (Kt) Consommation finale de charbon à coke	66	108	110	109	95	114
Final consumption of oil (Kt) Consommation finale de pétrole	1 904	2 307	2 019	1 880	2 198	2 198
Final consumption of natural gas (TJ) Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity (GWh) Consommation finale d'électricité	3214	4928	5587	5721	5818	5818
Consumption of oil in industry (Kt) Consommation industrielle de pétrole	282	353	537	447	450	450
Consumption of natural gas in industry (TJ) Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry (GWh) Consommation industrielle d'électricité	1970	3131	3425	3341	3375	3375
Consumption of coking coal in industry (Kt) Consommation industrielle de charbon à coke	66	108	110	109	95	95
Consumption of oil in transport (Kt) Consommation de pétrole dans les transports	1165	1552	1042	1021	1240	1240
Consumption of electricity in transport (GWh) Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal (Kt) Importations nettes de charbon à coke	66	108	0	109	95	103
Net imports of crude oil, NGL, Etc. (Kt) Importations nettes de pétrole brut, Etc.	2 452	1 774	1 599	1 773	1 628	1 628
Net imports of oil product (Kt) Importations nettes de produits pétroliers	761	1 479	1 366	1 329	1 783	1 783
Net imports of natural gas (TJ) Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity (GWh) Importations nettes d'électricité	198	-9	-20	3	11	11

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Kenya / Kenya

(ktoe) / (Ktep)

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal Production de charbon du bois	1112	2012	2121	2178	2236	2236
Production of crude oil, NLG and additives Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste Production d'électricité par les biocarburants, déchets	19	28	28	28	28	28
Production of electricity from fossil fuels Production d'électricité avec combustibles fossiles	183	152	158	209	260	260
Production of nuclear electricity Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity Production d'électricité d'origine hydraulique	114	260	300	245	187	187
Production of geothermal electricity Production d'électricité d'origine géothermique	37	76	88	101	115	115
Production of electricity from solar, wind, Etc. Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity Production électrique totale	334	516	573	583	591	591
Refinery output of oil products Production de produits pétroliers en raffineries	1994	1615	1679	1549	1525	1525
Final Consumption of coking coal Consommation finale de charbon à coke	34	55	56	56	49	58
Final consumption of oil Consommation finale de pétrole	1910	2314	2025	1886	2205	2205
Final consumption of natural gas Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity Consommation finale d'électricité	276	424	480	492	500	500
Consumption of oil in industry Consommation industrielle de pétrole	283	354	539	448	451	451
Consumption of natural gas in industry Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry Consommation industrielle d'électricité	169	269	294	287	290	290
Consumption of coking coal in industry Consommation industrielle de charbon à coke	34	55	56	56	49	49
Consumption of oil in transport Consommation de pétrole dans les transports	1169	1557	1045	1024	1244	1244
Consumption of electricity in transport Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal Importations nettes de charbon à coke	34	55	0	56	49	53
Net imports of crude oil, NGL, Etc. Importations nettes de pétrole brut, Etc.	2290	1657	1493	1656	1520	1520
Net imports of oil product Importations nettes de produits pétroliers	763	1484	1370	1333	1789	1789
Net imports of natural gas Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity Importations nettes d'électricité	17	-1	-2	0	1	1

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Lesotho / Lesotho

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal (kt) Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal (kt) Production de charbon du bois	-	-	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives (kt) Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas (TJ) Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste (GWh) Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels (GWh) Production d'électricité avec combustibles fossiles	-	-	-	-	-	-
Production of nuclear electricity (GWh) Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity (GWh) Production d'électricité d'origine hydraulique	-	-	-	-	-	-
Production of geothermal electricity (GWh) Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. (GWh) Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity (GWh) Production électrique totale	-	-	-	-	-	-
Refinery output of oil products (Kt) Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal (Kt) Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil (Kt) Consommation finale de pétrole	-	-	-	-	-	-
Final consumption of natural gas (TJ) Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity (GWh) Consommation finale d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in industry (Kt) Consommation industrielle de pétrole	-	-	-	-	-	-
Consumption of natural gas in industry (TJ) Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry (GWh) Consommation industrielle d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of coking coal in industry (Kt) Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport (Kt) Consommation de pétrole dans les transports	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in transport (GWh) Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal (Kt) Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. (Kt) Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product (Kt) Importations nettes de produits pétroliers	-	-	-	-	-	-
Net imports of natural gas (TJ) Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity (GWh) Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	-

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Énergétique Total

Lesotho / Lesotho

(ktoe) / (Ktep)

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal Production de charbon du bois	-	-	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels Production d'électricité avec combustibles fossiles	-	-	-	-	-	-
Production of nuclear electricity Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity Production d'électricité d'origine hydraulique	-	-	-	-	-	-
Production of geothermal electricity Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity Production électrique totale	-	-	-	-	-	-
Refinery output of oil products Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil Consommation finale de pétrole	-	-	-	-	-	-
Final consumption of natural gas Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity Consommation finale d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in industry Consommation industrielle de pétrole	-	-	-	-	-	-
Consumption of natural gas in industry Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry Consommation industrielle d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of coking coal in industry Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport Consommation de pétrole dans les transports	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in transport Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product Importations nettes de produits pétroliers	-	-	-	-	-	-
Net imports of natural gas Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	-

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Liberia / Libéria

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal (kt) Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal (kt) Production de charbon du bois	-	-	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives (kt) Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas (TJ) Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste (GWh) Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels (GWh) Production d'électricité avec combustibles fossiles	-	-	-	-	-	-
Production of nuclear electricity (GWh) Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity (GWh) Production d'électricité d'origine hydraulique	-	-	-	-	-	-
Production of geothermal electricity (GWh) Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. (GWh) Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity (GWh) Production électrique totale	-	-	-	-	-	-
Refinery output of oil products (Kt) Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal (Kt) Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil (Kt) Consommation finale de pétrole	-	-	-	-	-	-
Final consumption of natural gas (TJ) Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity (GWh) Consommation finale d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in industry (Kt) Consommation industrielle de pétrole	-	-	-	-	-	-
Consumption of natural gas in industry (TJ) Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry (GWh) Consommation industrielle d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of coking coal in industry (Kt) Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport (Kt) Consommation de pétrole dans les transports	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in transport (GWh) Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal (Kt) Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. (Kt) Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product (Kt) Importations nettes de produits pétroliers	-	-	-	-	-	-
Net imports of natural gas (TJ) Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity (GWh) Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	-

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Liberia / Libéria

(ktoe) / (Ktep)

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal Production de charbon du bois	-	-	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels Production d'électricité avec combustibles fossiles	-	-	-	-	-	-
Production of nuclear electricity Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity Production d'électricité d'origine hydraulique	-	-	-	-	-	-
Production of geothermal electricity Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity Production électrique totale	-	-	-	-	-	-
Refinery output of oil products Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil Consommation finale de pétrole	-	-	-	-	-	-
Final consumption of natural gas Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity Consommation finale d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in industry Consommation industrielle de pétrole	-	-	-	-	-	-
Consumption of natural gas in industry Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry Consommation industrielle d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of coking coal in industry Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport Consommation de pétrole dans les transports	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in transport Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product Importations nettes de produits pétroliers	-	-	-	-	-	-
Net imports of natural gas Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	-

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Libya / Libye

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal (kt) Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal (kt) Production de charbon du bois	-	-	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives (kt) Production du pétrole brut, LGN et additives	68407	83016	83016	84120	72039	78425
Production of natural gas (TJ) Production de gaz naturel	223440	444600	444600	650859	604200	600400
Production of electricity from biofuels and waste (GWh) Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels (GWh) Production d'électricité avec combustibles fossiles	15300	22500	25694	28667	30426	30426
Production of nuclear electricity (GWh) Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity (GWh) Production d'électricité d'origine hydraulique	-	-	-	-	-	-
Production of geothermal electricity (GWh) Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. (GWh) Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity (GWh) Production électrique totale	15300	22500	25694	28667	30426	30246
Refinery output of oil products (Kt) Production de produits pétroliers en raffineries	15080	15827	14083	15078	17908	17908
Final Consumption of coking coal (Kt) Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil (Kt) Consommation finale de pétrole	6 118	6 374	5 529	5 559	6 061	6 061
Final consumption of natural gas (TJ) Consommation finale de gaz naturel	100000	135134	105083	109153	109188	109188
Final consumption of electricity (GWh) Consommation finale d'électricité	12223	19527	23883	24606	26116	26116
Consumption of oil in industry (Kt) Consommation industrielle de pétrole	1462	1489	1541	1459	1535	1535
Consumption of natural gas in industry (TJ) Consommation industrielle de gaz naturel	100000	135134	105083	109153	109188	109188
Consumption of electricity in industry (GWh) Consommation industrielle d'électricité	3056	3212	5003	3176	3723	3723
Consumption of coking coal in industry (Kt) Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport (Kt) Consommation de pétrole dans les transports	3833	3962	3153	3258	3835	3835
Consumption of electricity in transport (GWh) Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal (Kt) Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. (Kt) Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-49 811	-64 633	-65 463	-66 687	-51 727	-51 727
Net imports of oil product (Kt) Importations nettes de produits pétroliers	-4 621	-4 874	-4 014	-3 894	-5 523	-5 523
Net imports of natural gas (TJ) Importations nettes de gaz naturel	-30 400	-205 200	-205 200	-395 200	-48 460	-343 520
Net imports of electricity (GWh) Importations nettes d'électricité	0	0	-27	-48	-51	-51

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Libya / Libye

(ktoe) / (Ktep)

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal Production de charbon du bois	-	-	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives Production du pétrole brut, LGN et additives	63884	77528	77528	78559	67276	73240
Production of natural gas Production de gaz naturel	5337	10619	10619	15546	14431	14340
Production of electricity from biofuels and waste Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels Production d'électricité avec combustibles fossiles	1316	1935	2209	2465	2616	2616
Production of nuclear electricity Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity Production d'électricité d'origine hydraulique	-	-	-	-	-	-
Production of geothermal electricity Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity Production électrique totale	1316	1935	2209	2465	2616	2601
Refinery output of oil products Production de produits pétroliers en raffineries	15128	15877	14127	15126	17964	17964
Final Consumption of coking coal Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil Consommation finale de pétrole	6137	6394	5546	5577	6080	6080
Final consumption of natural gas Consommation finale de gaz naturel	2388	3228	2510	2607	2608	2608
Final consumption of electricity Consommation finale d'électricité	1051	1679	2054	2116	2246	2246
Consumption of oil in industry Consommation industrielle de pétrole	1467	1494	1546	1464	1540	1540
Consumption of natural gas in industry Consommation industrielle de gaz naturel	2388	3228	2510	2607	2608	2608
Consumption of electricity in industry Consommation industrielle d'électricité	263	276	430	273	320	320
Consumption of coking coal in industry Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport Consommation de pétrole dans les transports	3845	3974	3163	3268	3847	3847
Consumption of electricity in transport Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-46518	-60360	-61135	-62278	-48307	-48307
Net imports of oil product Importations nettes de produits pétroliers	-4636	-4889	-4027	-3906	-5540	-5540
Net imports of natural gas Importations nettes de gaz naturel	-726	-4901	-4901	-9439	-8323	-8205
Net imports of electricity Importations nettes d'électricité	0	0	-2	-4	-4	-4

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Madagascar / Madagascar

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal (kt) Production de charbon à coke	16	-	-	-	-	-
Production of charcoal (kt) Production de charbon du bois	332	-	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives (kt) Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas (TJ) Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste (GWh) Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels (GWh) Production d'électricité avec combustibles fossiles	240	341	333	333	333	333
Production of nuclear electricity (GWh) Production d'électricité d'origine nucléaire	540	648	719	700	0	700
Production of hydro electricity (GWh) Production d'électricité d'origine hydraulique	-	-	-	-	-	-
Production of geothermal electricity (GWh) Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. (GWh) Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity (GWh) Production électrique totale	780	988	1052	1104	1104	1104
Refinery output of oil products (Kt) Production de produits pétroliers en raffineries	399	264	264	264	264	264
Final Consumption of coking coal (Kt) Consommation finale de charbon à coke	11	11	11	11	11	11
Final consumption of oil (Kt) Consommation finale de pétrole	468	-	-	-	-	-
Final consumption of natural gas (TJ) Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity (GWh) Consommation finale d'électricité	611	748	777	849	849	849
Consumption of oil in industry (Kt) Consommation industrielle de pétrole	82	91	91	91	91	91
Consumption of natural gas in industry (TJ) Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry (GWh) Consommation industrielle d'électricité	280	312	318	350	350	350
Consumption of coking coal in industry (Kt) Consommation industrielle de charbon à coke	17	12	12	12	12	12
Consumption of oil in transport (Kt) Consommation de pétrole dans les transports	343	348	348	348	348	348
Consumption of electricity in transport (GWh) Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal (Kt) Importations nettes de charbon à coke	1	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. (Kt) Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product (Kt) Importations nettes de produits pétroliers	269	429	429	429	429	429
Net imports of natural gas (TJ) Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity (GWh) Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	-

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Madagascar / Madagascar

(ktoe) / (Ktep)

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal Production de charbon du bois	244	-	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels Production d'électricité avec combustibles fossiles	21	29	29	29	29	29
Production of nuclear electricity Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity Production d'électricité d'origine hydraulique	46	56	62	60	-	60
Production of geothermal electricity Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity Production électrique totale	67	85	90	95	95	95
Refinery output of oil products Production de produits pétroliers en raffineries	400	265	265	265	265	265
Final Consumption of coking coal Consommation finale de charbon à coke	6	6	6	6	6	6
Final consumption of oil Consommation finale de pétrole	469	-	-	-	-	-
Final consumption of natural gas Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity Consommation finale d'électricité	53	64	67	73	73	73
Consumption of oil in industry Consommation industrielle de pétrole	82	91	91	91	91	91
Consumption of natural gas in industry Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry Consommation industrielle d'électricité	24	27	27	30	30	30
Consumption of coking coal in industry Consommation industrielle de charbon à coke	9	6	6	6	6	6
Consumption of oil in transport Consommation de pétrole dans les transports	344	349	349	349	349	349
Consumption of electricity in transport Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal Importations nettes de charbon à coke	1	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product Importations nettes de produits pétroliers	270	430	430	430	430	430
Net imports of natural gas Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	-

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Énergétique Total

Malawi / Malawi

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal (kt) Production de charbon à coke	86	50	55	130	55	55
Production of charcoal (kt) Production de charbon du bois	-	-	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives (kt) Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas (TJ) Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste (GWh) Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels (GWh) Production d'électricité avec combustibles fossiles	-	-	-	-	-	-
Production of nuclear electricity (GWh) Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity (GWh) Production d'électricité d'origine hydraulique	-	-	-	1543	1543	1543
Production of geothermal electricity (GWh) Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. (GWh) Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity (GWh) Production électrique totale	-	-	-	1543	-	-
Refinery output of oil products (Kt) Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal (Kt) Consommation finale de charbon à coke	94	83	72	133	72	72
Final consumption of oil (Kt) Consommation finale de pétrole	-	-	-	-	-	-
Final consumption of natural gas (TJ) Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity (GWh) Consommation finale d'électricité	-	-	-	1218	1218	1218
Consumption of oil in industry (Kt) Consommation industrielle de pétrole	-	-	-	-	-	-
Consumption of natural gas in industry (TJ) Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry (GWh) Consommation industrielle d'électricité	-	-	-	414	-	-
Consumption of coking coal in industry (Kt) Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport (Kt) Consommation de pétrole dans les transports	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in transport (GWh) Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal (Kt) Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	35	35	35
Net imports of crude oil, NGL, Etc. (Kt) Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product (Kt) Importations nettes de produits pétroliers	-	-	-	-	-	-
Net imports of natural gas (TJ) Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity (GWh) Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	-

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Malawi / Malawi

(ktoe) / (Ktep)

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal Production de charbon à coke	44	26	28	66	28	28
Production of charcoal Production de charbon du bois	-	-	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels Production d'électricité avec combustibles fossiles	-	-	-	-	-	-
Production of nuclear electricity Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity Production d'électricité d'origine hydraulique	-	-	-	133	133	133
Production of geothermal electricity Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity Production électrique totale	-	-	-	133	-	-
Refinery output of oil products Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal Consommation finale de charbon à coke	48	42	37	68	37	37
Final consumption of oil Consommation finale de pétrole	-	-	-	-	-	-
Final consumption of natural gas Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity Consommation finale d'électricité	-	-	-	105	105	105
Consumption of oil in industry Consommation industrielle de pétrole	-	-	-	-	-	-
Consumption of natural gas in industry Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry Consommation industrielle d'électricité	-	-	-	36	-	-
Consumption of coking coal in industry Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport Consommation de pétrole dans les transports	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in transport Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	18	18	18
Net imports of crude oil, NGL, Etc. Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product Importations nettes de produits pétroliers	-	-	-	-	-	-
Net imports of natural gas Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	-

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Mali / Mali

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal (kt) Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal (kt) Production de charbon du bois	286	316	329	335	416	430
Production of crude oil, NLG and additives (kt) Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas (TJ) Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste (GWh) Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels (GWh) Production d'électricité avec combustibles fossiles	517	575	698	764	844	944
Production of nuclear electricity (GWh) Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity (GWh) Production d'électricité d'origine hydraulique	245	643	658	666	679	695
Production of geothermal electricity (GWh) Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. (GWh) Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity (GWh) Production électrique totale	815	1271	1409	1481	1575	1691
Refinery output of oil products (Kt) Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final consumption of coking coal (Kt) Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil (Kt) Consommation finale de pétrole	188	244	391	404	502	561
Final consumption of natural gas (TJ) Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity (GWh) Consommation finale d'électricité	693	1127	1149	1222	1340	1425
Consumption of oil in industry (Kt) Consommation industrielle de pétrole	1	2	3	1	-	1
Consumption of natural gas in industry (TJ) Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry (GWh) Consommation industrielle d'électricité	403	616	542	570	625	639
Consumption of coking coal in industry (Kt) Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport (Kt) Consommation de pétrole dans les transports	178	221	373	392	474	532
Consumption of electricity in transport (GWh) Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal (Kt) Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. (Kt) Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product (Kt) Importations nettes de produits pétroliers	494	555	630	661	707	781
Net imports of natural gas (TJ) Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity (GWh) Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	-

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Mali / Mali

(ktoe) / (Ktep)

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal Production de charbon du bois	210	232	242	246	306	316
Production of crude oil, NLG and additives Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels Production d'électricité avec combustibles fossiles	44	49	60	66	73	81
Production of nuclear electricity Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity Production d'électricité d'origine hydraulique	21	55	57	57	58	60
Production of geothermal electricity Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity Production électrique totale	70	109	121	127	135	145
Refinery output of oil products Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil Consommation finale de pétrole	189	245	392	405	504	563
Final consumption of natural gas Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity Consommation finale d'électricité	60	97	99	105	115	123
Consumption of oil in industry Consommation industrielle de pétrole	1	2	3	1	0	1
Consumption of natural gas in industry Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry Consommation industrielle d'électricité	35	53	47	49	54	55
Consumption of coking coal in industry Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport Consommation de pétrole dans les transports	179	222	374	393	475	534
Consumption of electricity in transport Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product Importations nettes de produits pétroliers	496	557	632	663	709	783
Net imports of natural gas Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	-

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Mauritania / Mauritanie

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal (kt) Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal (kt) Production de charbon du bois	-	-	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives (kt) Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	742	588	536
Production of natural gas (TJ) Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste (GWh) Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels (GWh) Production d'électricité avec combustibles fossiles	-	-	-	-	-	-
Production of nuclear electricity (GWh) Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity (GWh) Production d'électricité d'origine hydraulique	-	-	-	-	-	-
Production of geothermal electricity (GWh) Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. (GWh) Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity (GWh) Production électrique totale	228	376	376	376	376	376
Refinery output of oil products (Kt) Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal (Kt) Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil (Kt) Consommation finale de pétrole	-	458	537	560	611	648
Final consumption of natural gas (TJ) Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity (GWh) Consommation finale d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in industry (Kt) Consommation industrielle de pétrole	-	-	-	-	-	-
Consumption of natural gas in industry (TJ) Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry (GWh) Consommation industrielle d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of coking coal in industry (Kt) Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport (Kt) Consommation de pétrole dans les transports	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in transport (GWh) Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal (Kt) Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. (Kt) Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product (Kt) Importations nettes de produits pétroliers	-	-	-	-	-	-
Net imports of natural gas (TJ) Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity (GWh) Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	-

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Mauritania /Mauritanie

(ktoe) / (Ktep)

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal Production de charbon du bois	-	-	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	693	549	501	366
Production of natural gas Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels Production d'électricité avec combustibles fossiles	-	-	-	-	-	-
Production of nuclear electricity Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity Production d'électricité d'origine hydraulique	-	-	-	-	-	-
Production of geothermal electricity Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity Production électrique totale	20	32	32	32	32	32
Refinery output of oil products Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil Consommation finale de pétrole	-	459	539	562	613	650
Final consumption of natural gas Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity Consommation finale d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in industry Consommation industrielle de pétrole	-	-	-	-	-	-
Consumption of natural gas in industry Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry Consommation industrielle d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of coking coal in industry Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport Consommation de pétrole dans les transports	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in transport Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product Importations nettes de produits pétroliers	-	-	-	-	-	-
Net imports of natural gas Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	-

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Mauritius / Île Maurice

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal (kt) Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal (kt) Production de charbon du bois	-	-	-	-	-	1
Production of crude oil, NLG and additives (kt) Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas (TJ) Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste (GWh) Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	550
Production of electricity from fossil fuels (GWh) Production d'électricité avec combustibles fossiles	-	-	-	-	-	997
Production of nuclear electricity (GWh) Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity (GWh) Production d'électricité d'origine hydraulique	-	-	-	-	-	101
Production of geothermal electricity (GWh) Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. (GWh) Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	3
Total production of electricity (GWh) Production électrique totale	-	-	-	-	-	2689
Refinery output of oil products (Kt) Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal (Kt) Consommation finale de charbon à coke	280	418	540	540	540	540
Final consumption of oil (Kt) Consommation finale de pétrole	-	-	-	-	-	-
Final consumption of natural gas (TJ) Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity (GWh) Consommation finale d'électricité	-	-	-	-	-	2423
Consumption of oil in industry (Kt) Consommation industrielle de pétrole	-	-	-	-	-	97
Consumption of natural gas in industry (TJ) Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry (GWh) Consommation industrielle d'électricité	-	-	-	-	-	934
Consumption of coking coal in industry (Kt) Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	25
Consumption of oil in transport (Kt) Consommation de pétrole dans les transports	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in transport (GWh) Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal (Kt) Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	661
Net imports of crude oil, NGL, Etc. (Kt) Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product (Kt) Importations nettes de produits pétroliers	-	-	-	-	-	-
Net imports of natural gas (TJ) Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity (GWh) Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	-

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Mauritius / Île Maurice

(ktoe) / (Ktep)

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal Production de charbon du bois	-	-	-	-	-	1
Production of crude oil, NLG and additives Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	47
Production of electricity from fossil fuels Production d'électricité avec combustibles fossiles	-	-	-	-	-	84
Production of nuclear electricity Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity Production d'électricité d'origine hydraulique	-	-	-	-	-	9
Production of geothermal electricity Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	3
Total production of electricity Production électrique totale	-	-	-	-	-	231
Refinery output of oil products Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal Consommation finale de charbon à coke	143	214	276	276	276	276
Final consumption of oil Consommation finale de pétrole	-	-	-	-	-	-
Final consumption of natural gas Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity Consommation finale d'électricité	-	-	-	-	-	208
Consumption of oil in industry Consommation industrielle de pétrole	-	-	-	-	-	97
Consumption of natural gas in industry Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry Consommation industrielle d'électricité	-	-	-	-	-	80
Consumption of coking coal in industry Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	13
Consumption of oil in transport Consommation de pétrole dans les transports	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in transport Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	338
Net imports of crude oil, NGL, Etc. Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product Importations nettes de produits pétroliers	-	-	-	-	-	-
Net imports of natural gas Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	-

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Morocco / Maroc

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal (kt) Production de charbon à coke	68	13	-	-	-	-
Production of charcoal (kt) Production de charbon du bois	-	-	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives (kt) Production du pétrole brut, LGN et additives	13	7	-	-	-	-
Production of natural gas (TJ) Production de gaz naturel	1768	1795	1795	2050	1724	1880
Production of electricity from biofuels and waste (GWh) Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels (GWh) Production d'électricité avec combustibles fossiles	13371	21012	19312	19597	18412	18412
Production of nuclear electricity (GWh) Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity (GWh) Production d'électricité d'origine hydraulique	718	1426	-	-	-	-
Production of geothermal electricity (GWh) Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. (GWh) Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	64	206	279	298	391	391
Total production of electricity (GWh) Production électrique totale	14153	22644	20922	21268	21785	21785
Refinery output of oil products (Kt) Production de produits pétroliers en raffineries	6579	6769	6270	5589	4449	4449
Final Consumption of coking coal (Kt) Consommation finale de charbon à coke	801	912	299	60	23	3451
Final consumption of oil (Kt) Consommation finale de pétrole	5 698	7 153	8 102	8 749	9 010	9 010
Final consumption of natural gas (TJ) Consommation finale de gaz naturel	1768	1795	2494	2050	1724	1724
Final consumption of electricity (GWh) Consommation finale d'électricité	15680	19398	22393	23276	23902	23902
Consumption of oil in industry (Kt) Consommation industrielle de pétrole	1208	1592	2341	2528	2502	2502
Consumption of natural gas in industry (TJ) Consommation industrielle de gaz naturel	1768	17957	2494	2050	1724	1724
Consumption of electricity in industry (GWh) Consommation industrielle d'électricité	6052	6898	8442	8250	8505	8505
Consumption of coking coal in industry (Kt) Consommation industrielle de charbon à coke	801	912	266	60	23	23
Consumption of oil in transport (Kt) Consommation de pétrole dans les transports	850	952	3112	3421	3620	3620
Consumption of electricity in transport (GWh) Consommation d'électricité dans les transports	209	555	342	1085	1119	1119
Net imports of coking coal (Kt) Importations nettes de charbon à coke	3962	6750	6750	4462	4099	3131
Net imports of crude oil, NGL, Etc. (Kt) Importations nettes de pétrole brut, Etc.	6 853	6 975	6 268	5 535	4 786	4 786
Net imports of oil product (Kt) Importations nettes de produits pétroliers	33	1 622	3 598	4 900	6 321	6 321
Net imports of natural gas (TJ) Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	20 001	22 818	22 836
Net imports of electricity (GWh) Importations nettes d'électricité	2328	802	3455	4261	4623	4623

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Morocco / Maroc

(ktoe) / (Ktep)

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal Production de charbon à coke	35	7	-	-	-	-
Production of charcoal Production de charbon du bois	-	-	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives Production du pétrole brut, LGN et additives	12	7	-	-	-	-
Production of natural gas Production de gaz naturel	42	43	43	49	41	45
Production of electricity from biofuels and waste Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels Production d'électricité avec combustibles fossiles	1150	1807	1661	1685	1583	1583
Production of nuclear electricity Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity Production d'électricité d'origine hydraulique	62	123	-	-	-	-
Production of geothermal electricity Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	6	18	24	26	34	34
Total production of electricity Production électrique totale	1217	1947	1799	1829	1873	1873
Refinery output of oil products Production de produits pétroliers en raffineries	6600	6790	6290	5607	4463	4463
Final Consumption of coking coal Consommation finale de charbon à coke	409	466	153	31	12	1763
Final consumption of oil Consommation finale de pétrole	5716	7176	8128	8777	9038	9038
Final consumption of natural gas Consommation finale de gaz naturel	42	43	60	49	41	41
Final consumption of electricity Consommation finale d'électricité	1348	1668	1925	2001	2055	2055
Consumption of oil in industry Consommation industrielle de pétrole	1212	1597	2348	2536	2510	2510
Consumption of natural gas in industry Consommation industrielle de gaz naturel	42	429	60	49	41	41
Consumption of electricity in industry Consommation industrielle d'électricité	520	593	726	709	731	731
Consumption of coking coal in industry Consommation industrielle de charbon à coke	409	466	136	31	12	12
Consumption of oil in transport Consommation de pétrole dans les transports	853	955	3122	3432	3631	3631
Consumption of electricity in transport Consommation d'électricité dans les transports	18	48	29	93	96	96
Net imports of coking coal Importations nettes de charbon à coke	2024	3449	3449	2280	2094	1600
Net imports of crude oil, NGL, Etc. Importations nettes de pétrole brut, Etc.	6400	6514	5854	5169	4470	4470
Net imports of oil product Importations nettes de produits pétroliers	33	1627	3609	4915	6341	6341
Net imports of natural gas Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	478	545	545
Net imports of electricity Importations nettes d'électricité	200	69	297	366	398	398

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Mozambique / Mozambique

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal (kt) Production de charbon à coke	18	3	26	42	42	42
Production of charcoal (kt) Production de charbon du bois	338	404	620	641	643	643
Production of crude oil, NLG and additives (kt) Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	65	-
Production of natural gas (TJ) Production de gaz naturel	35	86886	101937	114197	106724	124208
Production of electricity from biofuels and waste (GWh) Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels (GWh) Production d'électricité avec combustibles fossiles	13	21	13	13	17	18
Production of nuclear electricity (GWh) Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity (GWh) Production d'électricité d'origine hydraulique	8836	13264	16070	15114	16950	16640
Production of geothermal electricity (GWh) Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. (GWh) Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity (GWh) Production électrique totale	8849	13285	16084	15127	16966	16657
Refinery output of oil products (Kt) Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal (Kt) Consommation finale de charbon à coke	6	0	9	5	5	10
Final consumption of oil (Kt) Consommation finale de pétrole	433	497	547	579	615	750
Final consumption of natural gas (TJ) Consommation finale de gaz naturel	7	728	1333	2344	3022	3091
Final consumption of electricity (GWh) Consommation finale d'électricité	1070	9142	9230	9838	9546	9183
Consumption of oil in industry (Kt) Consommation industrielle de pétrole	29	76	97	64	67	67
Consumption of natural gas in industry (TJ) Consommation industrielle de gaz naturel	0	719	1266	2339	3017	2982
Consumption of electricity in industry (GWh) Consommation industrielle d'électricité	444	7784	7745	8241	7640	8284
Consumption of coking coal in industry (Kt) Consommation industrielle de charbon à coke	0	0	9	5	5	5
Consumption of oil in transport (Kt) Consommation de pétrole dans les transports	304	477	535	565	599	208
Consumption of electricity in transport (GWh) Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal (Kt) Importations nettes de charbon à coke	-24	-22	-5	-5	-5	730
Net imports of crude oil, NGL, Etc. (Kt) Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product (Kt) Importations nettes de produits pétroliers	436	500	600	584	615	733
Net imports of natural gas (TJ) Importations nettes de gaz naturel	0	-86 026	-100469	-111 768	-102 023	-118817
Net imports of electricity (GWh) Importations nettes d'électricité	-10370	-12825	-12452	-12939	-12075	-12075

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Mozambique / Mozambique

(ktoe) / (Ktep)

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal Production de charbon à coke	9	2	13	21	21	21
Production of charcoal Production de charbon du bois	249	297	456	472	473	473
Production of crude oil, NLG and additives Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas Production de gaz naturel	1	2075	2435	2728	2549	2967
Production of electricity from biofuels and waste Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels Production d'électricité avec combustibles fossiles	1	2	1	1	1	2
Production of nuclear electricity Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity Production d'électricité d'origine hydraulique	760	1140	1382	1300	1457	1431
Production of geothermal electricity Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity Production électrique totale	761	1142	1383	1301	1459	1432
Refinery output of oil products Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal Consommation finale de charbon à coke	3	0	5	3	3	5
Final consumption of oil Consommation finale de pétrole	434	499	549	581	617	752
Final consumption of natural gas Consommation finale de gaz naturel	0	17	32	56	72	74
Final consumption of electricity Consommation finale d'électricité	92	786	794	846	821	790
Consumption of oil in industry Consommation industrielle de pétrole	29	76	97	64	67	67
Consumption of natural gas in industry Consommation industrielle de gaz naturel	0	17	30	56	72	71
Consumption of electricity in industry Consommation industrielle d'électricité	38	669	666	709	657	712
Consumption of coking coal in industry Consommation industrielle de charbon à coke	0	0	5	3	3	3
Consumption of oil in transport Consommation de pétrole dans les transports	305	479	537	567	601	209
Consumption of electricity in transport Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal Importations nettes de charbon à coke	-12	-11	-3	-3	-3	373
Net imports of crude oil, NGL, Etc. Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product Importations nettes de produits pétroliers	437	502	602	586	617	735
Net imports of natural gas Importations nettes de gaz naturel	0	-2055	-2400	-2670	-2437	-2838
Net imports of electricity Importations nettes d'électricité	-892	-1103	-1071	-1113	-1038	-1038

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Namibia / Namibie

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal (kt) Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal (kt) Production de charbon du bois	-	-	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives (kt) Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas (TJ) Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste (GWh) Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels (GWh) Production d'électricité avec combustibles fossiles	34	51	130	682	313	313
Production of nuclear electricity (GWh) Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity (GWh) Production d'électricité d'origine hydraulique	1380	1658	1564	1415	1429	1429
Production of geothermal electricity (GWh) Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. (GWh) Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity (GWh) Production électrique totale	1414	1709	1694	2097	1742	1742
Refinery output of oil products (Kt) Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal (Kt) Consommation finale de charbon à coke	3	22	85	455	213	158
Final consumption of oil (Kt) Consommation finale de pétrole	571	834	971	1 010	1 005	1 005
Final consumption of natural gas (TJ) Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity (GWh) Consommation finale d'électricité	2386	2884	3219	3828	3534	3534
Consumption of oil in industry (Kt) Consommation industrielle de pétrole	60	76	87	90	90	90
Consumption of natural gas in industry (TJ) Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry (GWh) Consommation industrielle d'électricité	0	0	629	663	639	639
Consumption of coking coal in industry (Kt) Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport (Kt) Consommation de pétrole dans les transports	364	527	613	639	635	635
Consumption of electricity in transport (GWh) Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal (Kt) Importations nettes de charbon à coke	3	4	0	413	193	143
Net imports of crude oil, NGL, Etc. (Kt) Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product (Kt) Importations nettes de produits pétroliers	578	841	980	1 021	1 014	1 014
Net imports of natural gas (TJ) Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity (GWh) Importations nettes d'électricité	1232	1489	2005	2100	2058	2058

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Namibia / Namibie

(ktoe) / (Ktep)

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal Production de charbon du bois	-	-	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels Production d'électricité avec combustibles fossiles	3	4	11	59	27	27
Production of nuclear electricity Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity Production d'électricité d'origine hydraulique	119	143	134	122	123	123
Production of geothermal electricity Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity Production électrique totale	122	147	146	180	150	150
Refinery output of oil products Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal Consommation finale de charbon à coke	2	11	43	232	109	81
Final consumption of oil Consommation finale de pétrole	573	837	974	1013	1008	1008
Final consumption of natural gas Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity Consommation finale d'électricité	205	248	277	329	304	304
Consumption of oil in industry Consommation industrielle de pétrole	60	76	87	90	90	90
Consumption of natural gas in industry Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry Consommation industrielle d'électricité	-	54	57	55	55	54
Consumption of coking coal in industry Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport Consommation de pétrole dans les transports	365	529	615	641	637	637
Consumption of electricity in transport Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal Importations nettes de charbon à coke	2	2	0	211	99	73
Net imports of crude oil, NGL, Etc. Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product Importations nettes de produits pétroliers	580	844	983	1024	1017	1017
Net imports of natural gas Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity Importations nettes d'électricité	106	128	172	181	177	177

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Niger / Niger

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal (kt) Production de charbon à coke	158	182	171	183	191	198
Production of charcoal (kt) Production de charbon du bois	0	0	35	36	38	0
Production of crude oil, NLG and additives (kt) Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas (TJ) Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste (GWh) Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels (GWh) Production d'électricité avec combustibles fossiles	205	232	2141	230	248	248
Production of nuclear electricity (GWh) Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity (GWh) Production d'électricité d'origine hydraulique	-	-	-	-	-	-
Production of geothermal electricity (GWh) Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. (GWh) Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity (GWh) Production électrique totale	205	232	214	230	248	248
Refinery output of oil products (Kt) Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal (Kt) Consommation finale de charbon à coke	0	201	198	198	198	198
Final consumption of oil (Kt) Consommation finale de pétrole	153	174	212	236	296	296
Final consumption of natural gas (TJ) Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity (GWh) Consommation finale d'électricité	327	436	504	549	581	581
Consumption of oil in industry (Kt) Consommation industrielle de pétrole	13	19	29	36	50	50
Consumption of natural gas in industry (TJ) Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry (GWh) Consommation industrielle d'électricité	143	169	182	192	167	167
Consumption of coking coal in industry (Kt) Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport (Kt) Consommation de pétrole dans les transports	125	139	168	171	220	220
Consumption of electricity in transport (GWh) Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal (Kt) Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. (Kt) Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product (Kt) Importations nettes de produits pétroliers	177	193	244	245	305	305
Net imports of natural gas (TJ) Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity (GWh) Importations nettes d'électricité	204	339	450	462	535	535

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Niger / Niger

(ktoe) / (Ktep)

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal Production de charbon à coke	81	93	87	93	98	101
Production of charcoal Production de charbon du bois	-	-	26	26	28	-
Production of crude oil, NLG and additives Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels Production d'électricité avec combustibles fossiles	18	20	184	20	21	21
Production of nuclear electricity Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity Production d'électricité d'origine hydraulique	-	-	-	-	-	-
Production of geothermal electricity Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity Production électrique totale	18	20	18	20	21	21
Refinery output of oil products Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal Consommation finale de charbon à coke	-	103	101	101	101	101
Final consumption of oil Consommation finale de pétrole	153	175	213	237	297	297
Final consumption of natural gas Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity Consommation finale d'électricité	28	37	43	47	50	50
Consumption of oil in industry Consommation industrielle de pétrole	13	19	29	36	50	50
Consumption of natural gas in industry Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry Consommation industrielle d'électricité	12	15	16	17	14	14
Consumption of coking coal in industry Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport Consommation de pétrole dans les transports	125	139	169	172	221	221
Consumption of electricity in transport Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product Importations nettes de produits pétroliers	178	194	245	246	306	306
Net imports of natural gas Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity Importations nettes d'électricité	18	29	39	40	46	46

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Nigeria /Nigéria

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal (kt) Production de charbon à coke	3	9	9	9	9	9
Production of charcoal (kt) Production de charbon du bois	870	1 006	1 055	1 080	1 105	1 105
Production of crude oil, NLG and additives (kt) Production du pétrole brut, LGN et additives	115333	129491	129491	109716	115054	129970
Production of natural gas (TJ) Production de gaz naturel	491225	835792	835792	1205740	881828	1250314
Production of electricity from biofuels and waste (GWh) Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels (GWh) Production d'électricité avec combustibles fossiles	9099	15588	16751	15389	15248	15248
Production of nuclear electricity (GWh) Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity (GWh) Production d'électricité d'origine hydraulique	5 628	7951	6227	5721	4529	4529
Production of geothermal electricity (GWh) Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. (GWh) Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity (GWh) Production électrique totale	14727	23539	22978	21110	19777	19777
Refinery output of oil products (Kt) Production de produits pétroliers en raffineries	4653	8992	2797	4999	2394	2394
Final Consumption of coking coal (Kt) Consommation finale de charbon à coke	61	8	8	8	8	9
Final consumption of oil (Kt) Consommation finale de pétrole	9 818	11 112	7 682	9 473	8 562	8 562
Final consumption of natural gas (TJ) Consommation finale de gaz naturel	46774	60780	68890	71502	46150	46150
Final consumption of electricity (GWh) Consommation finale d'électricité	9109	17895	20328	19121	18617	18617
Consumption of oil in industry (Kt) Consommation industrielle de pétrole	703	549	263	642	331	331
Consumption of natural gas in industry (TJ) Consommation industrielle de gaz naturel	46774	60780	68890	71502	46150	46150
Consumption of electricity in industry (GWh) Consommation industrielle d'électricité	1911	2230	4328	3703	3249	3249
Consumption of coking coal in industry (Kt) Consommation industrielle de charbon à coke	13	8	8	8	8	8
Consumption of oil in transport (Kt) Consommation de pétrole dans les transports	7175	8781	7002	8028	7640	7640
Consumption of electricity in transport (GWh) Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal (Kt) Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. (Kt) Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-110 453	-119 310	-112 628	-103 814	-113 567	-113 567
Net imports of oil product (Kt) Importations nettes de produits pétroliers	6 863	4 410	5 717	4 599	6 495	6 495
Net imports of natural gas (TJ) Importations nettes de gaz naturel	-213 285	-474 667	-474 667	-780 900	-607 620	-912 912
Net imports of electricity (GWh) Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	-

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Nigeria / Nigéria

(ktoe) / (Ktep)

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal Production de charbon à coke	2	5	5	5	5	5
Production of charcoal Production de charbon du bois	640	740	776	794	813	813
Production of crude oil, NLG and additives Production du pétrole brut, LGN et additives	107708	120930	120930	102462	107447	121377
Production of natural gas Production de gaz naturel	11733	19963	19963	28799	21062	29863
Production of electricity from biofuels and waste Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels Production d'électricité avec combustibles fossiles	782	1340	1440	1323	1311	1311
Production of nuclear electricity Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity Production d'électricité d'origine hydraulique	484	684	535	492	389	389
Production of geothermal electricity Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity Production électrique totale	1266	2024	1976	1815	1701	1701
Refinery output of oil products Production de produits pétroliers en raffineries	4668	9020	2806	5015	2402	2402
Final Consumption of coking coal Consommation finale de charbon à coke	31	4	4	4	4	5
Final consumption of oil Consommation finale de pétrole	9849	11147	7706	9503	8589	8589
Final consumption of natural gas Consommation finale de gaz naturel	1117	1452	1645	1708	1102	1102
Final consumption of electricity Consommation finale d'électricité	783	1539	1748	1644	1601	1601
Consumption of oil in industry Consommation industrielle de pétrole	705	551	264	644	332	332
Consumption of natural gas in industry Consommation industrielle de gaz naturel	1117	1452	1645	1708	1102	1102
Consumption of electricity in industry Consommation industrielle d'électricité	164	192	372	318	279	279
Consumption of coking coal in industry Consommation industrielle de charbon à coke	7	4	4	4	4	4
Consumption of oil in transport Consommation de pétrole dans les transports	7198	8809	7024	8053	7664	7664
Consumption of electricity in transport Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-103151	-111422	-105182	-96951	-106059	-106059
Net imports of oil product Importations nettes de produits pétroliers	6885	4424	5735	4613	6515	6515
Net imports of natural gas Importations nettes de gaz naturel	-5094	-11337	-11337	-18651	-14513	-21805
Net imports of electricity Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	-

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Rwanda / Rwanda

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal (kt) Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal (kt) Production de charbon du bois	-	-	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives (kt) Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas (TJ) Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste (GWh) Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels (GWh) Production d'électricité avec combustibles fossiles	-	-	-	-	-	-
Production of nuclear electricity (GWh) Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity (GWh) Production d'électricité d'origine hydraulique	-	-	-	-	-	-
Production of geothermal electricity (GWh) Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. (GWh) Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity (GWh) Production électrique totale	-	-	-	-	-	-
Refinery output of oil products (Kt) Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal (Kt) Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil (Kt) Consommation finale de pétrole	-	-	-	-	-	-
Final consumption of natural gas (TJ) Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity (GWh) Consommation finale d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in industry (Kt) Consommation industrielle de pétrole	-	-	-	-	-	-
Consumption of natural gas in industry (TJ) Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry (GWh) Consommation industrielle d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of coking coal in industry (Kt) Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport (Kt) Consommation de pétrole dans les transports	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in transport (GWh) Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal (Kt) Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. (Kt) Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product (Kt) Importations nettes de produits pétroliers	-	-	-	-	-	-
Net imports of natural gas (TJ) Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity (GWh) Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	-

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Rwanda / Rwanda

(ktoe) / (Ktep)

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal Production de charbon du bois	-	-	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels Production d'électricité avec combustibles fossiles	-	-	-	-	-	-
Production of nuclear electricity Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity Production d'électricité d'origine hydraulique	-	-	-	-	-	-
Production of geothermal electricity Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity Production électrique totale	-	-	-	-	-	-
Refinery output of oil products Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil Consommation finale de pétrole	-	-	-	-	-	-
Final consumption of natural gas Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity Consommation finale d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in industry Consommation industrielle de pétrole	-	-	-	-	-	-
Consumption of natural gas in industry Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry Consommation industrielle d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of coking coal in industry Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport Consommation de pétrole dans les transports	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in transport Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product Importations nettes de produits pétroliers	-	-	-	-	-	-
Net imports of natural gas Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	-

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Sahara Occidental / Sahara Occidental

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal (kt) Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal (kt) Production de charbon du bois	-	-	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives (kt) Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas (TJ) Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste (GWh) Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels (GWh) Production d'électricité avec combustibles fossiles	-	-	-	-	-	-
Production of nuclear electricity (GWh) Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity (GWh) Production d'électricité d'origine hydraulique	-	-	-	-	-	-
Production of geothermal electricity (GWh) Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. (GWh) Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity (GWh) Production électrique totale	-	-	-	-	-	-
Refinery output of oil products (Kt) Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal (Kt) Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil (Kt) Consommation finale de pétrole	-	-	-	-	-	-
Final consumption of natural gas (TJ) Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity (GWh) Consommation finale d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in industry (Kt) Consommation industrielle de pétrole	-	-	-	-	-	-
Consumption of natural gas in industry (TJ) Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry (GWh) Consommation industrielle d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of coking coal in industry (Kt) Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport (Kt) Consommation de pétrole dans les transports	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in transport (GWh) Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal (Kt) Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. (Kt) Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product (Kt) Importations nettes de produits pétroliers	-	-	-	-	-	-
Net imports of natural gas (TJ) Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity (GWh) Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	-

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Sahara Occidental / Sahara Occidental

(ktoe) / (Ktep)

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal Production de charbon du bois	-	-	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels Production d'électricité avec combustibles fossiles	-	-	-	-	-	-
Production of nuclear electricity Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity Production d'électricité d'origine hydraulique	-	-	-	-	-	-
Production of geothermal electricity Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity Production électrique totale	-	-	-	-	-	-
Refinery output of oil products Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil Consommation finale de pétrole	-	-	-	-	-	-
Final consumption of natural gas Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity Consommation finale d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in industry Consommation industrielle de pétrole	-	-	-	-	-	-
Consumption of natural gas in industry Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry Consommation industrielle d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of coking coal in industry Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport Consommation de pétrole dans les transports	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in transport Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product Importations nettes de produits pétroliers	-	-	-	-	-	-
Net imports of natural gas Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	-

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

São Tomé & Príncipe / São Tomé & Príncipe

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal (kt) Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal (kt) Production de charbon du bois	-	5	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives (kt) Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas (TJ) Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste (GWh) Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels (GWh) Production d'électricité avec combustibles fossiles	-	-	-	-	-	-
Production of nuclear electricity (GWh) Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity (GWh) Production d'électricité d'origine hydraulique	7	4	7	8	7	5
Production of geothermal electricity (GWh) Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. (GWh) Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity (GWh) Production électrique totale	26	41	49	51	49	57
Refinery output of oil products (Kt) Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal (Kt) Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil (Kt) Consommation finale de pétrole	20	26	27	30	32	35
Final consumption of natural gas (TJ) Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity (GWh) Consommation finale d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in industry (Kt) Consommation industrielle de pétrole	-	-	-	-	-	-
Consumption of natural gas in industry (TJ) Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry (GWh) Consommation industrielle d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of coking coal in industry (Kt) Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport (Kt) Consommation de pétrole dans les transports	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in transport (GWh) Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal (Kt) Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. (Kt) Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product (Kt) Importations nettes de produits pétroliers	17	27	24	26	30	30
Net imports of natural gas (TJ) Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity (GWh) Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	-

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

São Tomé & Príncipe / São Tomé & Príncipe

(ktoe) / (Ktep)

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal Production de charbon du bois	-	4	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels Production d'électricité avec combustibles fossiles	1	1	-	-	-	-
Production of nuclear electricity Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity Production d'électricité d'origine hydraulique	1	0	1	1	1	0
Production of geothermal electricity Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity Production électrique totale	2	4	4	4	4	5
Refinery output of oil products Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil Consommation finale de pétrole	20	26	27	30	32	35
Final consumption of natural gas Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity Consommation finale d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in industry Consommation industrielle de pétrole	-	-	-	-	-	-
Consumption of natural gas in industry Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry Consommation industrielle d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of coking coal in industry Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport Consommation de pétrole dans les transports	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in transport Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product Importations nettes de produits pétroliers	17	27	24	26	30	30
Net imports of natural gas Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	-

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Senegal / Sénégal

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal (kt) Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal (kt) Production de charbon du bois	140	342	490	502	562	562
Production of crude oil, NLG and additives (kt) Production du pétrole brut, LGN et additives	1	-	-	-	-	-
Production of natural gas (TJ) Production de gaz naturel	21	624	402	266	686	937
Production of electricity from biofuels and waste (GWh) Production d'électricité par les biocarburants, déchets	51	51	38	30	50	50
Production of electricity from fossil fuels (GWh) Production d'électricité avec combustibles fossiles	1476	1902	2125	2172	2250	2364
Production of nuclear electricity (GWh) Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity (GWh) Production d'électricité d'origine hydraulique	0	267	181	229	239	239
Production of geothermal electricity (GWh) Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. (GWh) Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	109	145	45	41	50	50
Total production of electricity (GWh) Production électrique totale	1476	193	2125	2172	2250	2364
Refinery output of oil products (Kt) Production de produits pétroliers en raffineries	881	871	666	786	683	683
Final Consumption of coking coal (Kt) Consommation finale de charbon à coke	0	152	215	215	254	345
Final consumption of oil (Kt) Consommation finale de pétrole	915	996	875	999	892	892
Final consumption of natural gas (TJ) Consommation finale de gaz naturel	27	624	402	266	686	937
Final consumption of electricity (GWh) Consommation finale d'électricité	1149	1710	1786	1867	1942	2056
Consumption of oil in industry (Kt) Consommation industrielle de pétrole	162	132	104	119	99	99
Consumption of natural gas in industry (TJ) Consommation industrielle de gaz naturel	27	624	402	266	686	937
Consumption of electricity in industry (GWh) Consommation industrielle d'électricité	574	574	547	491	571	571
Consumption of coking coal in industry (Kt) Consommation industrielle de charbon à coke	0	152	215	215	254	254
Consumption of oil in transport (Kt) Consommation de pétrole dans les transports	559	695	633	741	609	609
Consumption of electricity in transport (GWh) Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal (Kt) Importations nettes de charbon à coke	-	152	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. (Kt) Importations nettes de pétrole brut, Etc.	916	990	778	945	655	655
Net imports of oil product (Kt) Importations nettes de produits pétroliers	492	837	1 067	1 016	1 028	1 028
Net imports of natural gas (TJ) Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity (GWh) Importations nettes d'électricité	194	267	181	229	239	253

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Senegal /Sénégal

(ktoe) / (Ktep)

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal Production de charbon du bois	103	252	360	369	413	413
Production of crude oil, NLG and additives Production du pétrole brut, LGN et additives	1	-	-	-	-	-
Production of natural gas Production de gaz naturel	1	15	10	6	16	22
Production of electricity from biofuels and waste Production d'électricité par les biocarburants, déchets	4	4	3	3	4	4
Production of electricity from fossil fuels Production d'électricité avec combustibles fossiles	127	164	183	187	193	203
Production of nuclear electricity Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity Production d'électricité d'origine hydraulique	0	23	16	20	21	21
Production of geothermal electricity Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	9	12	4	4	4	4
Total production of electricity Production électrique totale	127	17	183	187	193	203
Refinery output of oil products Production de produits pétroliers en raffineries	884	874	668	788	685	685
Final Consumption of coking coal Consommation finale de charbon à coke	0	78	110	110	130	176
Final consumption of oil Consommation finale de pétrole	918	999	878	1002	895	895
Final consumption of natural gas Consommation finale de gaz naturel	1	15	10	6	16	22
Final consumption of electricity Consommation finale d'électricité	99	147	154	161	167	177
Consumption of oil in industry Consommation industrielle de pétrole	163	132	104	119	99	99
Consumption of natural gas in industry Consommation industrielle de gaz naturel	1	15	10	6	16	22
Consumption of electricity in industry Consommation industrielle d'électricité	49	49	47	42	49	49
Consumption of coking coal in industry Consommation industrielle de charbon à coke	0	78	110	110	130	130
Consumption of oil in transport Consommation de pétrole dans les transports	561	697	635	743	611	611
Consumption of electricity in transport Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal Importations nettes de charbon à coke	-	78	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. Importations nettes de pétrole brut, Etc.	855	925	727	883	612	612
Net imports of oil product Importations nettes de produits pétroliers	494	840	1070	1019	1031	1031
Net imports of natural gas Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity Importations nettes d'électricité	17	23	16	20	21	22

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Seychelles / Seychelles

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal (kt) Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal (kt) Production de charbon du bois	-	-	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives (kt) Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas (TJ) Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste (GWh) Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels (GWh) Production d'électricité avec combustibles fossiles	-	-	-	-	-	-
Production of nuclear electricity (GWh) Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity (GWh) Production d'électricité d'origine hydraulique	-	-	-	-	-	-
Production of geothermal electricity (GWh) Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. (GWh) Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity (GWh) Production électrique totale	-	-	-	-	-	-
Refinery output of oil products (Kt) Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal (Kt) Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil (Kt) Consommation finale de pétrole	-	-	-	-	-	-
Final consumption of natural gas (TJ) Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity (GWh) Consommation finale d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in industry (Kt) Consommation industrielle de pétrole	-	-	-	-	-	-
Consumption of natural gas in industry (TJ) Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry (GWh) Consommation industrielle d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of coking coal in industry (Kt) Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport (Kt) Consommation de pétrole dans les transports	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in transport (GWh) Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal (Kt) Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. (Kt) Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product (Kt) Importations nettes de produits pétroliers	-	-	-	-	-	-
Net imports of natural gas (TJ) Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity (GWh) Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	-

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Seychelles / Seychelles

(ktoe) / (Ktep)

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal Production de charbon du bois	-	-	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels Production d'électricité avec combustibles fossiles	-	-	-	-	-	-
Production of nuclear electricity Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity Production d'électricité d'origine hydraulique	-	-	-	-	-	-
Production of geothermal electricity Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity Production électrique totale	-	-	-	-	-	-
Refinery output of oil products Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil Consommation finale de pétrole	-	-	-	-	-	-
Final consumption of natural gas Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity Consommation finale d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in industry Consommation industrielle de pétrole	-	-	-	-	-	-
Consumption of natural gas in industry Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry Consommation industrielle d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of coking coal in industry Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport Consommation de pétrole dans les transports	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in transport Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product Importations nettes de produits pétroliers	-	-	-	-	-	-
Net imports of natural gas Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	-

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Sierra Leone / Sierra Léone

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal (kt) Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal (kt) Production de charbon du bois	-	-	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives (kt) Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas (TJ) Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste (GWh) Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels (GWh) Production d'électricité avec combustibles fossiles	-	-	-	-	-	-
Production of nuclear electricity (GWh) Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity (GWh) Production d'électricité d'origine hydraulique	-	-	-	-	-	-
Production of geothermal electricity (GWh) Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. (GWh) Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity (GWh) Production électrique totale	-	-	-	-	-	-
Refinery output of oil products (Kt) Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal (Kt) Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil (Kt) Consommation finale de pétrole	-	-	-	-	-	-
Final consumption of natural gas (TJ) Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity (GWh) Consommation finale d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in industry (Kt) Consommation industrielle de pétrole	-	-	-	-	-	-
Consumption of natural gas in industry (TJ) Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry (GWh) Consommation industrielle d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of coking coal in industry (Kt) Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport (Kt) Consommation de pétrole dans les transports	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in transport (GWh) Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal (Kt) Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. (Kt) Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product (Kt) Importations nettes de produits pétroliers	-	-	-	-	-	-
Net imports of natural gas (TJ) Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity (GWh) Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	-

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Sierra Leone / Sierra Léone

(ktoe) / (Ktep)

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal Production de charbon du bois	-	-	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels Production d'électricité avec combustibles fossiles	-	-	-	-	-	-
Production of nuclear electricity Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity Production d'électricité d'origine hydraulique	-	-	-	-	-	-
Production of geothermal electricity Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity Production électrique totale	-	-	-	-	-	-
Refinery output of oil products Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil Consommation finale de pétrole	-	-	-	-	-	-
Final consumption of natural gas Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity Consommation finale d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in industry Consommation industrielle de pétrole	-	-	-	-	-	-
Consumption of natural gas in industry Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry Consommation industrielle d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of coking coal in industry Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport Consommation de pétrole dans les transports	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in transport Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product Importations nettes de produits pétroliers	-	-	-	-	-	-
Net imports of natural gas Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	-

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Somalia / Somalie

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal (kt) Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal (kt) Production de charbon du bois	-	-	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives (kt) Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas (TJ) Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste (GWh) Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels (GWh) Production d'électricité avec combustibles fossiles	-	-	-	-	-	-
Production of nuclear electricity (GWh) Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity (GWh) Production d'électricité d'origine hydraulique	-	-	-	-	-	-
Production of geothermal electricity (GWh) Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. (GWh) Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity (GWh) Production électrique totale	-	-	-	-	-	-
Refinery output of oil products (Kt) Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal (Kt) Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil (Kt) Consommation finale de pétrole	-	-	-	-	-	-
Final consumption of natural gas (TJ) Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity (GWh) Consommation finale d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in industry (Kt) Consommation industrielle de pétrole	-	-	-	-	-	-
Consumption of natural gas in industry (TJ) Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry (GWh) Consommation industrielle d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of coking coal in industry (Kt) Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport (Kt) Consommation de pétrole dans les transports	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in transport (GWh) Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal (Kt) Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. (Kt) Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product (Kt) Importations nettes de produits pétroliers	-	-	-	-	-	-
Net imports of natural gas (TJ) Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity (GWh) Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	-

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Somalia / Somalie

(ktoe) / (Ktep)

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal Production de charbon du bois	-	-	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels Production d'électricité avec combustibles fossiles	-	-	-	-	-	-
Production of nuclear electricity Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity Production d'électricité d'origine hydraulique	-	-	-	-	-	-
Production of geothermal electricity Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity Production électrique totale	-	-	-	-	-	-
Refinery output of oil products Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil Consommation finale de pétrole	-	-	-	-	-	-
Final consumption of natural gas Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity Consommation finale d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in industry Consommation industrielle de pétrole	-	-	-	-	-	-
Consumption of natural gas in industry Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry Consommation industrielle d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of coking coal in industry Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport Consommation de pétrole dans les transports	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in transport Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product Importations nettes de produits pétroliers	-	-	-	-	-	-
Net imports of natural gas Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	-

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

South Africa / Afrique du Sud

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal (kt) Production de charbon à coke	224199	244986	245317	250006	249489	254727
Production of charcoal (kt) Production de charbon du bois	1447	1576	1612	1630	1648	1648
Production of crude oil, NLG and additives (kt) Production du pétrole brut, LGN et additives	271	4404	4577	4143	4143	4143
Production of natural gas (TJ) Production de gaz naturel	65024	107694	92451	92451	92451	36252
Production of electricity from biofuels and waste (GWh) Production d'électricité par les biocarburants, déchets	307	259	259	259	259	259
Production of electricity from fossil fuels (GWh) Production d'électricité avec combustibles fossiles	193419	206629	222932	218690	222603	222603
Production of nuclear electricity (GWh) Production d'électricité d'origine nucléaire	13010	11293	11317	13004	12806	12806
Production of hydro electricity (GWh) Production d'électricité d'origine hydraulique	3648	5845	3908	4032	4194	4194
Production of geothermal electricity (GWh) Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. (GWh) Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	0	564	564	564	564	564
Total production of electricity (GWh) Production électrique totale	197909	230675	247383	236290	240167	240167
Refinery output of oil products (Kt) Production de produits pétroliers en raffineries	25307	27771	30914	23944	21745	21745
Final consumption of coking coal (Kt) Consommation finale de charbon à coke	23681	25164	33133	24381	23009	20619
Final consumption of oil (Kt) Consommation finale de pétrole	15 894	36 151	33 325	28 157	27 320	27 320
Final consumption of natural gas (TJ) Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity (GWh) Consommation finale d'électricité	178017	215739	215308	181949	223520	223520
Consumption of oil in industry (Kt) Consommation industrielle de pétrole	1053	1079	1137	1489	1430	1430
Consumption of natural gas in industry (TJ) Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry (GWh) Consommation industrielle d'électricité	99703	113028	115999	115999	84895	84895
Consumption of coking coal in industry (Kt) Consommation industrielle de charbon à coke	19364	18208	13923	14514	21374	21374
Consumption of oil in transport (Kt) Consommation de pétrole dans les transports	13030	15512	20108	19577	16271	16271
Consumption of electricity in transport (GWh) Consommation d'électricité dans les transports	5411	5545	6749	3681	3657	3657
Net imports of coking coal (Kt) Importations nettes de charbon à coke	1109	1859	174	2405	472	496
Net imports of crude oil, NGL, Etc. (Kt) Importations nettes de pétrole brut, Etc.	18 320	18 101	23 873	21 068	25 040	25 040
Net imports of oil product (Kt) Importations nettes de produits pétroliers	-5 875	-7 313	6 805	6 434	8 316	8 316
Net imports of natural gas (TJ) Importations nettes de gaz naturel	52 189	86 026	45 383	121 600	133 000	159 828
Net imports of electricity (GWh) Importations nettes d'électricité	4719	-13422	-13589	-13589	-13589	-13589

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

South Africa / Afrique du Sud

(ktoe) / (Ktep)

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal Production de charbon à coke	114541	125161	125330	127726	127462	130138
Production of charcoal Production de charbon du bois	1064	1159	1186	1199	1212	1212
Production of crude oil, NLG and additives Production du pétrole brut, LGN et additives	253	4113	4274	3869	3869	3869
Production of natural gas Production de gaz naturel	1553	2572	2208	2208	2208	866
Production of electricity from biofuels and waste Production d'électricité par les biocarburants, déchets	26	22	22	22	22	22
Production of electricity from fossil fuels Production d'électricité avec combustibles fossiles	16631	17767	19169	18804	19140	19140
Production of nuclear electricity Production d'électricité d'origine nucléaire	1119	971	973	1118	1101	1101
Production of hydro electricity Production d'électricité d'origine hydraulique	314	503	336	347	361	361
Production of geothermal electricity Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	48	48	48	48	48
Total production of electricity Production électrique totale	17017	19834	21271	20317	20651	20651
Refinery output of oil products Production de produits pétroliers en raffineries	25387	27859	31011	24019	21814	21814
Final Consumption of coking coal Consommation finale de charbon à coke	12098	12856	16927	12456	11755	10534
Final consumption of oil Consommation finale de pétrole	15944	36265	33430	28246	27406	27406
Final consumption of natural gas Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity Consommation finale d'électricité	15307	18550	18513	15645	19219	19219
Consumption of oil in industry Consommation industrielle de pétrole	1056	1082	1141	1494	1435	1435
Consumption of natural gas in industry Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry Consommation industrielle d'électricité	8573	9719	9974	9974	7300	7300
Consumption of coking coal in industry Consommation industrielle de charbon à coke	9893	9302	7113	7415	10920	10920
Consumption of oil in transport Consommation de pétrole dans les transports	13071	15561	20171	19639	16322	16322
Consumption of electricity in transport Consommation d'électricité dans les transports	465	477	580	317	314	314
Net imports of coking coal Importations nettes de charbon à coke	567	950	89	1229	241	253
Net imports of crude oil, NGL, Etc. Importations nettes de pétrole brut, Etc.	17109	16904	22295	19675	23385	23385
Net imports of oil product Importations nettes de produits pétroliers	-5894	-7336	6826	6454	8342	8342
Net imports of natural gas Importations nettes de gaz naturel	1247	2055	1084	2904	3177	3817
Net imports of electricity Importations nettes d'électricité	406	-1154	-1168	-1168	-1168	-1168

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

South Sudan / Sud Soudan

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal (kt) Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal (kt) Production de charbon du bois	-	-	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives (kt) Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas (TJ) Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste (GWh) Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels (GWh) Production d'électricité avec combustibles fossiles	-	-	-	-	-	-
Production of nuclear electricity (GWh) Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity (GWh) Production d'électricité d'origine hydraulique	-	-	-	-	-	-
Production of geothermal electricity (GWh) Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. (GWh) Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity (GWh) Production électrique totale	-	-	-	-	-	-
Refinery output of oil products (Kt) Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal (Kt) Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil (Kt) Consommation finale de pétrole	-	-	-	-	-	-
Final consumption of natural gas (TJ) Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity (GWh) Consommation finale d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in industry (Kt) Consommation industrielle de pétrole	-	-	-	-	-	-
Consumption of natural gas in industry (TJ) Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry (GWh) Consommation industrielle d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of coking coal in industry (Kt) Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport (Kt) Consommation de pétrole dans les transports	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in transport (GWh) Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal (Kt) Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. (Kt) Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product (Kt) Importations nettes de produits pétroliers	-	-	-	-	-	-
Net imports of natural gas (TJ) Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity (GWh) Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	-

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

South Sudan /Sud Soudan

(ktoe) / (Ktep)

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal Production de charbon du bois	-	-	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels Production d'électricité avec combustibles fossiles	-	-	-	-	-	-
Production of nuclear electricity Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity Production d'électricité d'origine hydraulique	-	-	-	-	-	-
Production of geothermal electricity Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity Production électrique totale	-	-	-	-	-	-
Refinery output of oil products Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil Consommation finale de pétrole	-	-	-	-	-	-
Final consumption of natural gas Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity Consommation finale d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in industry Consommation industrielle de pétrole	-	-	-	-	-	-
Consumption of natural gas in industry Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry Consommation industrielle d'électricité	-	-	-	-	-	-
Consumption of coking coal in industry Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport Consommation de pétrole dans les transports	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in transport Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product Importations nettes de produits pétroliers	-	-	-	-	-	-
Net imports of natural gas Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	-

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Sudan / Soudan

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal (kt) Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal (kt) Production de charbon du bois	2 326	2 054	1 781	1 762	1 813	1 813
Production of crude oil, NLG and additives (kt) Production du pétrole brut, LGN et additives	8973	14670	24133	22888	23738	23081
Production of natural gas (TJ) Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste (GWh) Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels (GWh) Production d'électricité avec combustibles fossiles	1386	2360	2841	4041	3137	3137
Production of nuclear electricity (GWh) Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity (GWh) Production d'électricité d'origine hydraulique	1183	1107	1369	1466	3236	3236
Production of geothermal electricity (GWh) Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. (GWh) Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity (GWh) Production électrique totale	2569	3467	4210	5507	6372	6372
Refinery output of oil products (Kt) Production de produits pétroliers en raffineries	1956	3495	4832	4503	4949	4949
Final Consumption of coking coal (Kt) Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil (Kt) Consommation finale de pétrole	1 354	2 518	3 066	3 081	3 560	3 537
Final consumption of natural gas (TJ) Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity (GWh) Consommation finale d'électricité	1565	2496	3228	4285	5045	5045
Consumption of oil in industry (Kt) Consommation industrielle de pétrole	206	285	212	224	457	226
Consumption of natural gas in industry (TJ) Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry (GWh) Consommation industrielle d'électricité	343	419	559	546	714	714
Consumption of coking coal in industry (Kt) Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport (Kt) Consommation de pétrole dans les transports	998	2011	2534	2577	2808	3001
Consumption of electricity in transport (GWh) Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal (Kt) Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. (Kt) Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-6 622	-5 221	-6 876	-7 925	-5 950	-7 305
Net imports of oil product (Kt) Importations nettes de produits pétroliers	-513	638	-959	998	-665	-606
Net imports of natural gas (TJ) Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity (GWh) Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	-

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Énergétique Total

Sudan / Soudan

(ktoe) / (Ktep)

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal Production de charbon du bois	1711	1511	1310	1296	1334	1334
Production of crude oil, NLG and additives Production du pétrole brut, LGN et additives	8380	13700	22538	21375	22169	21555
Production of natural gas Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels Production d'électricité avec combustibles fossiles	119	203	244	347	270	270
Production of nuclear electricity Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity Production d'électricité d'origine hydraulique	102	95	118	126	278	278
Production of geothermal electricity Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity Production électrique totale	221	298	362	474	548	548
Refinery output of oil products Production de produits pétroliers en raffineries	1962	3506	4847	4517	4965	4965
Final Consumption of coking coal Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil Consommation finale de pétrole	1358	2526	3076	3091	3571	3548
Final consumption of natural gas Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity Consommation finale d'électricité	135	215	278	368	434	434
Consumption of oil in industry Consommation industrielle de pétrole	207	286	213	225	458	227
Consumption of natural gas in industry Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry Consommation industrielle d'électricité	29	36	48	47	61	61
Consumption of coking coal in industry Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport Consommation de pétrole dans les transports	1001	2017	2542	2585	2817	3010
Consumption of electricity in transport Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-6184	-4876	-6421	-7401	-5557	-6822
Net imports of oil product Importations nettes de produits pétroliers	-515	640	-962	1001	-667	-608
Net imports of natural gas Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	-

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Swaziland / Swaziland

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal (kt) Production de charbon à coke	359	264	345	351	351	351
Production of charcoal (kt) Production de charbon du bois	-	-	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives (kt) Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas (TJ) Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste (GWh) Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	105
Production of electricity from fossil fuels (GWh) Production d'électricité avec combustibles fossiles	-	-	-	-	-	-
Production of nuclear electricity (GWh) Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity (GWh) Production d'électricité d'origine hydraulique	192	160	-	-	288	288
Production of geothermal electricity (GWh) Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. (GWh) Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity (GWh) Production électrique totale	-	-	-	-	-	393
Refinery output of oil products (Kt) Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal (Kt) Consommation finale de charbon à coke	310	212	246	251	251	251
Final consumption of oil (Kt) Consommation finale de pétrole	-	-	-	-	-	169
Final consumption of natural gas (TJ) Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity (GWh) Consommation finale d'électricité	-	-	-	-	-	1310
Consumption of oil in industry (Kt) Consommation industrielle de pétrole	-	-	-	-	-	1
Consumption of natural gas in industry (TJ) Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry (GWh) Consommation industrielle d'électricité	-	-	-	-	-	1310
Consumption of coking coal in industry (Kt) Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	33
Consumption of oil in transport (Kt) Consommation de pétrole dans les transports	-	-	-	-	-	137
Consumption of electricity in transport (GWh) Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	390
Net imports of coking coal (Kt) Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	52
Net imports of crude oil, NGL, Etc. (Kt) Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product (Kt) Importations nettes de produits pétroliers	-	-	-	-	-	201
Net imports of natural gas (TJ) Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity (GWh) Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	909

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Énergétique Total

Swaziland / Swaziland

(ktoe) / (Ktep)

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal Production de charbon à coke	183	135	176	179	179	179
Production of charcoal Production de charbon du bois	-	-	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	9
Production of electricity from fossil fuels Production d'électricité avec combustibles fossiles	-	-	-	-	-	-
Production of nuclear electricity Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity Production d'électricité d'origine hydraulique	17	14	-	-	25	25
Production of geothermal electricity Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity Production électrique totale	-	-	-	-	-	34
Refinery output of oil products Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal Consommation finale de charbon à coke	158	108	126	128	128	128
Final consumption of oil Consommation finale de pétrole	-	-	-	-	-	170
Final consumption of natural gas Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity Consommation finale d'électricité	-	-	-	-	-	113
Consumption of oil in industry Consommation industrielle de pétrole	-	-	-	-	-	1
Consumption of natural gas in industry Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry Consommation industrielle d'électricité	-	-	-	-	-	113
Consumption of coking coal in industry Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	17
Consumption of oil in transport Consommation de pétrole dans les transports	-	-	-	-	-	137
Consumption of electricity in transport Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	34
Net imports of coking coal Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	27
Net imports of crude oil, NGL, Etc. Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product Importations nettes de produits pétroliers	-	-	-	-	-	202
Net imports of natural gas Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity Importations nettes d'électricité	-	-	-	-	-	78

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Énergétique Total

Tanzania /Tanzanie

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal (kt) Production de charbon à coke	87	83	94	99	105	105
Production of charcoal (kt) Production de charbon du bois	950	1 449	1 521	1 537	1 553	1 553
Production of crude oil, NLG and additives (kt) Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas (TJ) Production de gaz naturel	0	5323	5323	21383	25271	29944
Production of electricity from biofuels and waste (GWh) Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels (GWh) Production d'électricité avec combustibles fossiles	334	1258	1664	1759	1844	1844
Production of nuclear electricity (GWh) Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity (GWh) Production d'électricité d'origine hydraulique	2 145	1778	2511	2655	2784	2784
Production of geothermal electricity (GWh) Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. (GWh) Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity (GWh) Production électrique totale	2479	3036	4175	4414	4628	4628
Refinery output of oil products (Kt) Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal (Kt) Consommation finale de charbon à coke	48	29	33	35	37	105
Final consumption of oil (Kt) Consommation finale de pétrole	691	703	1 330	1 427	1 507	1 507
Final consumption of natural gas (TJ) Consommation finale de gaz naturel	0	5323	3344	3348	2916	2916
Final consumption of electricity (GWh) Consommation finale d'électricité	1980	2355	3371	3564	3729	3729
Consumption of oil in industry (Kt) Consommation industrielle de pétrole	130	140	158	168	177	177
Consumption of natural gas in industry (TJ) Consommation industrielle de gaz naturel	0	5323	3344	3348	2916	2916
Consumption of electricity in industry (GWh) Consommation industrielle d'électricité	614	883	1459	1543	1631	1631
Consumption of coking coal in industry (Kt) Consommation industrielle de charbon à coke	48	29	33	35	37	37
Consumption of oil in transport (Kt) Consommation de pétrole dans les transports	450	388	971	1044	1102	1102
Consumption of electricity in transport (GWh) Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal (Kt) Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. (Kt) Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product (Kt) Importations nettes de produits pétroliers	755	1 271	1 459	1 563	1 649	1 649
Net imports of natural gas (TJ) Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity (GWh) Importations nettes d'électricité	55	136	136	136	136	136

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Tanzania / Tanzanie

(ktoe) / (Ktep)

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal Production de charbon à coke	44	42	48	51	54	54
Production of charcoal Production de charbon du bois	699	1066	1119	1131	1142	1142
Production of crude oil, NLG and additives Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas Production de gaz naturel	0	127	127	511	604	715
Production of electricity from biofuels and waste Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels Production d'électricité avec combustibles fossiles	29	108	143	151	159	159
Production of nuclear electricity Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity Production d'électricité d'origine hydraulique	184	153	216	228	239	239
Production of geothermal electricity Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity Production électrique totale	213	261	359	380	398	398
Refinery output of oil products Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal Consommation finale de charbon à coke	25	15	17	18	19	54
Final consumption of oil Consommation finale de pétrole	693	705	1334	1431	1512	1512
Final consumption of natural gas Consommation finale de gaz naturel	0	127	80	80	70	70
Final consumption of electricity Consommation finale d'électricité	170	202	290	306	321	321
Consumption of oil in industry Consommation industrielle de pétrole	130	140	158	169	178	178
Consumption of natural gas in industry Consommation industrielle de gaz naturel	0	127	80	80	70	70
Consumption of electricity in industry Consommation industrielle d'électricité	53	76	125	133	140	140
Consumption of coking coal in industry Consommation industrielle de charbon à coke	25	15	17	18	19	19
Consumption of oil in transport Consommation de pétrole dans les transports	451	389	974	1047	1105	1105
Consumption of electricity in transport Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product Importations nettes de produits pétroliers	757	1275	1464	1568	1654	1654
Net imports of natural gas Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity Importations nettes d'électricité	5	12	12	12	12	12

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Togo / Togo

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal (kt) Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal (kt) Production de charbon du bois	449	509	530	543	556	556
Production of crude oil, NLG and additives (kt) Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas (TJ) Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste (GWh) Production d'électricité par les biocarburants, déchets	0	2	10	2	0	0
Production of electricity from fossil fuels (GWh) Production d'électricité avec combustibles fossiles	75	113	92	30	31	31
Production of nuclear electricity (GWh) Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity (GWh) Production d'électricité d'origine hydraulique	100	74	92	91	93	93
Production of geothermal electricity (GWh) Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. (GWh) Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity (GWh) Production électrique totale	175	189	194	123	126	126
Refinery output of oil products (Kt) Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal (Kt) Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil (Kt) Consommation finale de pétrole	287	341	305	405	354	354
Final consumption of natural gas (TJ) Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity (GWh) Consommation finale d'électricité	467	610	606	637	654	654
Consumption of oil in industry (Kt) Consommation industrielle de pétrole	86	30	25	21	27	27
Consumption of natural gas in industry (TJ) Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry (GWh) Consommation industrielle d'électricité	133	181	193	156	160	160
Consumption of coking coal in industry (Kt) Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport (Kt) Consommation de pétrole dans les transports	152	221	207	276	282	282
Consumption of electricity in transport (GWh) Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal (Kt) Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. (Kt) Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product (Kt) Importations nettes de produits pétroliers	324	348	293	311	311	311
Net imports of natural gas (TJ) Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity (GWh) Importations nettes d'électricité	377	511	514	666	683	683

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Togo / Togo

(ktoe) / (Ktep)

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal Production de charbon du bois	330	374	390	399	409	409
Production of crude oil, NLG and additives Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	1	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels Production d'électricité avec combustibles fossiles	6	10	8	3	3	3
Production of nuclear electricity Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity Production d'électricité d'origine hydraulique	9	6	8	8	8	8
Production of geothermal electricity Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity Production électrique totale	15	16	17	11	11	11
Refinery output of oil products Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil Consommation finale de pétrole	288	342	306	406	355	355
Final consumption of natural gas Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity Consommation finale d'électricité	40	52	52	55	56	56
Consumption of oil in industry Consommation industrielle de pétrole	86	30	25	21	27	27
Consumption of natural gas in industry Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry Consommation industrielle d'électricité	11	16	17	13	14	14
Consumption of coking coal in industry Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport Consommation de pétrole dans les transports	152	222	208	277	283	283
Consumption of electricity in transport Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product Importations nettes de produits pétroliers	325	349	294	312	312	312
Net imports of natural gas Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity Importations nettes d'électricité	32	44	44	57	59	59

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Tunisia /Tunisie

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal (kt) Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal (kt) Production de charbon du bois	165	206	224	234	245	245
Production of crude oil, NLG and additives (kt) Production du pétrole brut, LGN et additives	3689	3428	4568	4168	3914	3697
Production of natural gas (TJ) Production de gaz naturel	87716	97259	85257	85494	105019	124753
Production of electricity from biofuels and waste (GWh) Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels (GWh) Production d'électricité avec combustibles fossiles	10008	12818	13876	14508	15075	15907
Production of nuclear electricity (GWh) Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity (GWh) Production d'électricité d'origine hydraulique	64	145	49	38	79	0
Production of geothermal electricity (GWh) Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. (GWh) Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	23	42	43	39	97	97
Total production of electricity (GWh) Production électrique totale	10073	13006	13968	14585	14954	14954
Refinery output of oil products (Kt) Production de produits pétroliers en raffineries	1630	1564	1681	1676	1660	1660
Final Consumption of coking coal (Kt) Consommation finale de charbon à coke	129	-	-	-	-	-
Final consumption of oil (Kt) Consommation finale de pétrole	3 614	3 804	3 945	3 988	3 898	3 837
Final consumption of natural gas (TJ) Consommation finale de gaz naturel	26851	35342	43403	45393	49735	49735
Final consumption of electricity (GWh) Consommation finale d'électricité	9055	11236	12025	12647	13020	13020
Consumption of oil in industry (Kt) Consommation industrielle de pétrole	997	945	1046	993	940	872
Consumption of natural gas in industry (TJ) Consommation industrielle de gaz naturel	19938	24828	32146	32799	35462	31023
Consumption of electricity in industry (GWh) Consommation industrielle d'électricité	4618	4735	4970	5120	5186	5186
Consumption of coking coal in industry (Kt) Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport (Kt) Consommation de pétrole dans les transports	1556	1662	1767	1789	1753	1753
Consumption of electricity in transport (GWh) Consommation d'électricité dans les transports	107	38	243	170	179	179
Net imports of coking coal (Kt) Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. (Kt) Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-1 738	-1 736	-2 731	-2 364	-2 129	-2 129
Net imports of oil product (Kt) Importations nettes de produits pétroliers	2 560	3 070	3 450	3 435	3 166	3 166
Net imports of natural gas (TJ) Importations nettes de gaz naturel	72 692	77 911	85 094	101 766	90 030	86 620
Net imports of electricity (GWh) Importations nettes d'électricité	1	-33	49	-7	47	47

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Tunisia / Tunisie

(ktoe) / (Ktep)

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal Production de charbon du bois	121	152	165	172	180	180
Production of crude oil, NLG and additives Production du pétrole brut, LGN et additives	3445	3201	4266	3892	3655	3453
Production of natural gas Production de gaz naturel	2095	2323	2036	2042	2508	2980
Production of electricity from biofuels and waste Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels Production d'électricité avec combustibles fossiles	861	1102	1193	1247	1296	1368
Production of nuclear electricity Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity Production d'électricité d'origine hydraulique	6	12	4	3	7	0
Production of geothermal electricity Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	2	4	4	3	8	8
Total production of electricity Production électrique totale	866	1118	1201	1254	1286	1286
Refinery output of oil products Production de produits pétroliers en raffineries	1635	1569	1686	1681	1665	1665
Final Consumption of coking coal Consommation finale de charbon à coke	66	-	-	-	-	-
Final consumption of oil Consommation finale de pétrole	3625	3816	3957	4001	3910	3849
Final consumption of natural gas Consommation finale de gaz naturel	641	844	1037	1084	1188	1188
Final consumption of electricity Consommation finale d'électricité	779	966	1034	1087	1120	1120
Consumption of oil in industry Consommation industrielle de pétrole	1000	948	1049	996	943	875
Consumption of natural gas in industry Consommation industrielle de gaz naturel	476	593	768	783	847	741
Consumption of electricity in industry Consommation industrielle d'électricité	397	407	427	440	446	446
Consumption of coking coal in industry Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport Consommation de pétrole dans les transports	1561	1667	1773	1795	1759	1759
Consumption of electricity in transport Consommation d'électricité dans les transports	9	3	21	15	15	15
Net imports of coking coal Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-1623	-1621	-2550	-2208	-1988	-1988
Net imports of oil product Importations nettes de produits pétroliers	2568	3080	3461	3446	3176	3176
Net imports of natural gas Importations nettes de gaz naturel	1736	1861	2032	2431	2150	2069
Net imports of electricity Importations nettes d'électricité	0	-3	4	-1	4	4

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Uganda / Ouganda

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal (kt) Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal (kt) Production de charbon du bois	333	551	605	631	660	688
Production of crude oil, NLG and additives (kt) Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas (TJ) Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste (GWh) Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels (GWh) Production d'électricité avec combustibles fossiles	-	-	-	-	-	-
Production of nuclear electricity (GWh) Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity (GWh) Production d'électricité d'origine hydraulique	1551	1839	1398	1631	1396	1485
Production of geothermal electricity (GWh) Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. (GWh) Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity (GWh) Production électrique totale	1551	1839	1398	1631	1396	1485
Refinery output of oil products (Kt) Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal (Kt) Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil (Kt) Consommation finale de pétrole	416	546	673	750	1 027	480
Final consumption of natural gas (TJ) Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity (GWh) Consommation finale d'électricité	72	92	95	110	110	140
Consumption of oil in industry (Kt) Consommation industrielle de pétrole	48	100	118	123	282	110
Consumption of natural gas in industry (TJ) Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry (GWh) Consommation industrielle d'électricité	18	51	60	66	71	83
Consumption of coking coal in industry (Kt) Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport (Kt) Consommation de pétrole dans les transports	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in transport (GWh) Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal (Kt) Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. (Kt) Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product (Kt) Importations nettes de produits pétroliers	437	574	707	580	1 079	504
Net imports of natural gas (TJ) Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity (GWh) Importations nettes d'électricité	-22	-5	-3	-3	-7	-7

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Uganda / Ouganda

(ktoe) / (Ktep)

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal Production de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Production of charcoal Production de charbon du bois	245	405	445	464	486	506
Production of crude oil, NLG and additives Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels Production d'électricité avec combustibles fossiles	-	-	-	-	-	-
Production of nuclear electricity Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity Production d'électricité d'origine hydraulique	133	158	120	140	120	128
Production of geothermal electricity Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity Production électrique totale	133	158	120	140	120	128
Refinery output of oil products Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal Consommation finale de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Final consumption of oil Consommation finale de pétrole	417	548	675	752	1030	482
Final consumption of natural gas Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity Consommation finale d'électricité	6	8	8	9	9	12
Consumption of oil in industry Consommation industrielle de pétrole	48	100	118	123	283	110
Consumption of natural gas in industry Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry Consommation industrielle d'électricité	2	4	5	6	6	7
Consumption of coking coal in industry Consommation industrielle de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Consumption of oil in transport Consommation de pétrole dans les transports	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in transport Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal Importations nettes de charbon à coke	-	-	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product Importations nettes de produits pétroliers	438	576	709	582	1082	506
Net imports of natural gas Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity Importations nettes d'électricité	-2	0	0	0	-1	-1

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Énergétique Total

Zambia / Zambie

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal (kt) Production de charbon à coke	170	165	15	1	1	1
Production of charcoal (kt) Production de charbon du bois	810	890	933	956	980	980
Production of crude oil, NLG and additives (kt) Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas (TJ) Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste (GWh) Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels (GWh) Production d'électricité avec combustibles fossiles	48	55	30	30	32	32
Production of nuclear electricity (GWh) Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity (GWh) Production d'électricité d'origine hydraulique	7782	8883	9801	9666	10276	10276
Production of geothermal electricity (GWh) Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. (GWh) Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity (GWh) Production électrique totale	7797	8938	9831	9696	10308	10308
Refinery output of oil products (Kt) Production de produits pétroliers en raffineries	23	552	422	448	475	475
Final Consumption of coking coal (Kt) Consommation finale de charbon à coke	118	148	148	148	148	148
Final consumption of oil (Kt) Consommation finale de pétrole	391	606	435	500	531	531
Final consumption of natural gas (TJ) Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity (GWh) Consommation finale d'électricité	6619	8278	8308	7602	8080	8080
Consumption of oil in industry (Kt) Consommation industrielle de pétrole	49	198	217	255	271	271
Consumption of natural gas in industry (TJ) Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry (GWh) Consommation industrielle d'électricité	238	5573	5245	4495	4778	4778
Consumption of coking coal in industry (Kt) Consommation industrielle de charbon à coke	182	0	12	1	1	0
Consumption of oil in transport (Kt) Consommation de pétrole dans les transports	220	349	154	171	182	182
Consumption of electricity in transport (GWh) Consommation d'électricité dans les transports	15	6	18	18	19	19
Net imports of coking coal (Kt) Importations nettes de charbon à coke	-6	-12	0	0	0	0
Net imports of crude oil, NGL, Etc. (Kt) Importations nettes de pétrole brut, Etc.	28	582	449	478	508	508
Net imports of oil product (Kt) Importations nettes de produits pétroliers	212	175	175	175	175	175
Net imports of natural gas (TJ) Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity (GWh) Importations nettes d'électricité	-753	-243	-142	168	179	179

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Zambia / Zambie

(ktoe) / (Ktep)

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal Production de charbon à coke	87	84	8	1	1	1
Production of charcoal Production de charbon du bois	596	655	686	703	721	721
Production of crude oil, NLG and additives Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels Production d'électricité avec combustibles fossiles	4	5	3	3	3	3
Production of nuclear electricity Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity Production d'électricité d'origine hydraulique	669	764	843	831	884	884
Production of geothermal electricity Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity Production électrique totale	670	769	845	834	886	886
Refinery output of oil products Production de produits pétroliers en raffineries	23	554	423	449	476	476
Final Consumption of coking coal Consommation finale de charbon à coke	60	76	76	76	76	76
Final consumption of oil Consommation finale de pétrole	392	608	436	502	533	533
Final consumption of natural gas Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity Consommation finale d'électricité	569	712	714	654	695	695
Consumption of oil in industry Consommation industrielle de pétrole	49	199	218	256	272	272
Consumption of natural gas in industry Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry Consommation industrielle d'électricité	20	479	451	387	411	411
Consumption of coking coal in industry Consommation industrielle de charbon à coke	93	0	6	1	1	0
Consumption of oil in transport Consommation de pétrole dans les transports	221	350	154	172	183	183
Consumption of electricity in transport Consommation d'électricité dans les transports	1	1	2	2	2	2
Net imports of coking coal Importations nettes de charbon à coke	-3	-6	0	0	0	0
Net imports of crude oil, NGL, Etc. Importations nettes de pétrole brut, Etc.	26	544	419	446	474	474
Net imports of oil product Importations nettes de produits pétroliers	213	176	176	176	176	176
Net imports of natural gas Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity Importations nettes d'électricité	-65	-21	-12	14	15	15

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Zimbabwe / Zimbabwe

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal (kt) Production de charbon à coke	840	3621	3568	3039	2997	2997
Production of charcoal (kt) Production de charbon du bois	-	-	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives (kt) Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas (TJ) Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste (GWh) Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	147	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels (GWh) Production d'électricité avec combustibles fossiles	3736	4320	3967	3727	3676	3676
Production of nuclear electricity (GWh) Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity (GWh) Production d'électricité d'origine hydraulique	3260	5801	4541	4263	4202	4202
Production of geothermal electricity (GWh) Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. (GWh) Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-65	-21	-12	14	-	-
Total production of electricity (GWh) Production électrique totale	6996	10269	8508	7990	7878	7878
Refinery output of oil products (Kt) Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal (Kt) Consommation finale de charbon à coke	1475	1427	607	570	574	3095
Final consumption of oil (Kt) Consommation finale de pétrole	1 147	1 048	596	569	563	563
Final consumption of natural gas (TJ) Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity (GWh) Consommation finale d'électricité	10667	12504	12726	12740	12801	12801
Consumption of oil in industry (Kt) Consommation industrielle de pétrole	113	410	78	74	73	73
Consumption of natural gas in industry (TJ) Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry (GWh) Consommation industrielle d'électricité	5313	5913	5449	5455	5481	5481
Consumption of coking coal in industry (Kt) Consommation industrielle de charbon à coke	682	14	271	254	251	251
Consumption of oil in transport (Kt) Consommation de pétrole dans les transports	761	614	365	343	338	338
Consumption of electricity in transport (GWh) Consommation d'électricité dans les transports	0	13	0	0	0	0
Net imports of coking coal (Kt) Importations nettes de charbon à coke	12	52	0	0	0	0
Net imports of crude oil, NGL, Etc. (Kt) Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product (Kt) Importations nettes de produits pétroliers	1 031	1 052	619	592	586	586
Net imports of natural gas (TJ) Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity (GWh) Importations nettes d'électricité	5114	3013	4735	5268	5444	5444

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Zimbabwe / Zimbabwe

(ktoe) / (Ktep)

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal Production de charbon à coke	429	1850	1823	1553	1531	1531
Production of charcoal Production de charbon du bois	-	-	-	-	-	-
Production of crude oil, NLG and additives Production du pétrole brut, LGN et additives	-	-	-	-	-	-
Production of natural gas Production de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from biofuels and waste Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels Production d'électricité avec combustibles fossiles	321	371	341	320	316	316
Production of nuclear electricity Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity Production d'électricité d'origine hydraulique	280	499	390	367	361	361
Production of geothermal electricity Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity Production électrique totale	602	883	732	687	677	677
Refinery output of oil products Production de produits pétroliers en raffineries	-	-	-	-	-	-
Final Consumption of coking coal Consommation finale de charbon à coke	754	729	310	291	293	1581
Final consumption of oil Consommation finale de pétrole	1151	1051	598	571	565	565
Final consumption of natural gas Consommation finale de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Final consumption of electricity Consommation finale d'électricité	917	1075	1094	1095	1101	1101
Consumption of oil in industry Consommation industrielle de pétrole	113	411	78	74	73	73
Consumption of natural gas in industry Consommation industrielle de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Consumption of electricity in industry Consommation industrielle d'électricité	457	508	469	469	471	471
Consumption of coking coal in industry Consommation industrielle de charbon à coke	348	7	138	130	128	128
Consumption of oil in transport Consommation de pétrole dans les transports	763	616	366	344	339	339
Consumption of electricity in transport Consommation d'électricité dans les transports	-	1	-	-	-	-
Net imports of coking coal Importations nettes de charbon à coke	6	27	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-	-	-	-	-	-
Net imports of oil product Importations nettes de produits pétroliers	1034	1055	621	594	588	588
Net imports of natural gas Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity Importations nettes d'électricité	440	259	407	453	468	468

- No Data available / Données manquantes

**ANNUAL TABLES
BY REGION**
*LES DONNÉES ANNUELLES
PAR RÉGION*

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Central African Region / Région d'Afrique Centrale

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal (kt) Production de charbon à coke	106	3918	3722	3182	3145	3145
Production of charcoal (kt) Production de charbon du bois	1356	1876	2090	2147	2183	2183
Production of crude oil, NLG and additives (kt) Production du pétrole brut, LGN et additives	78662	119812	115073	148191	142485	96858
Production of natural gas (TJ) Production de gaz naturel	26785	33412	33412	48700	47635	47672
Production of electricity from biofuels and waste (GWh) Production d'électricité par les biocarburants, déchets	7	23	7	7	7	7
Production of electricity from fossil fuels (GWh) Production d'électricité avec combustibles fossiles	1219	2046	3076	3236	3709	3720
Production of nuclear electricity (GWh) Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity (GWh) Production d'électricité d'origine hydraulique	11197	14364	15198	15990	16067	16295
Production of geothermal electricity (GWh) Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. (GWh) Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity (GWh) Production électrique totale	12234	16412	18318	19271	19821	20070
Refinery output of oil products (Kt) Production de produits pétroliers en raffineries	4340	4891	5494	5178	4782	4782
Final Consumption of coking coal (Kt) Consommation finale de charbon à coke	136	163	178	189	194	377
Final consumption of oil (Kt) Consommation finale de pétrole	3886	5240	5269	5929	6209	6400
Final consumption of natural gas (TJ) Consommation finale de gaz naturel	22111	28583	31638	25947	26327	26327
Final consumption of electricity (GWh) Consommation finale d'électricité	10243	12393	15516	16512	17546	17546
Consumption of oil in industry (Kt) Consommation industrielle de pétrole	513	863	871	943	1006	1006
Consumption of natural gas in industry (TJ) Consommation industrielle de gaz naturel	22096	28559	31614	25923	26303	26303
Consumption of electricity in industry (GWh) Consommation industrielle d'électricité	3499	4196	7809	9988	7428	7428
Consumption of coking coal in industry (Kt) Consommation industrielle de charbon à coke	136	163	178	189	194	194
Consumption of oil in transport (Kt) Consommation de pétrole dans les transports	2021	2658	3209	3611	3670	3670
Consumption of electricity in transport (GWh) Consommation d'électricité dans les transports	4	4	4	4	4	-
Net imports of coking coal (Kt) Importations nettes de charbon à coke	38	43	-	60	61	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. (Kt) Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-75970	-115670	-134756	-143664	-139326	-139090
Net imports of oil product (Kt) Importations nettes de produits pétroliers	-638	-50	-147	631	1446	1446
Net imports of natural gas (TJ) Importations nettes de gaz naturel	15	24	24	24	24	24
Net imports of electricity (GWh) Importations nettes d'électricité	-4247	-5089	-953	-238	-447,2	-363

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Central African Region / Région d'Afrique Centrale

(ktoe) / (Ktep)

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal Production de charbon à coke	54	2002	1902	1626	1607	1607
Production of charcoal Production de charbon du bois	998	1380	1537	1579	1606	1606
Production of crude oil, NLG and additives Production du pétrole brut, LGN et additives	73461	111891	107465	138394	133065	90454
Production of natural gas Production de gaz naturel	640	798	798	1163	1138	1139
Production of electricity from biofuels and waste Production d'électricité par les biocarburants, déchets	1	2	1	1	1	1
Production of electricity from fossil fuels Production d'électricité avec combustibles fossiles	105	176	264	278	319	320
Production of nuclear electricity Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity Production d'électricité d'origine hydraulique	963	1235	1307	1375	1382	1401
Production of geothermal electricity Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity Production électrique totale	1052	1411	1575	1657	1704	1726
Refinery output of oil products Production de produits pétroliers en raffineries	4354	4906	5511	5194	4797	4797
Final Consumption of coking coal Consommation finale de charbon à coke	69	83	91	97	99	193
Final consumption of oil Consommation finale de pétrole	3898	5257	5286	5948	6229	6420
Final consumption of natural gas Consommation finale de gaz naturel	528	683	756	620	629	629
Final consumption of electricity Consommation finale d'électricité	881	1066	1334	1420	1509	1509
Consumption of oil in industry Consommation industrielle de pétrole	515	866	874	946	1009	1009
Consumption of natural gas in industry Consommation industrielle de gaz naturel	528	682	755	619	628	628
Consumption of electricity in industry Consommation industrielle d'électricité	301	361	671	859	639	639
Consumption of coking coal in industry Consommation industrielle de charbon à coke	69	83	91	97	99	99
Consumption of oil in transport Consommation de pétrole dans les transports	2027	2666	3219	3622	3682	3682
Consumption of electricity in transport Consommation d'électricité dans les transports	-	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal Importations nettes de charbon à coke	19	22	0	31	31	0
Net imports of crude oil, NGL, Etc. Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-70947	-108032	-125847	-134166	-130115	-129895
Net imports of oil product Importations nettes de produits pétroliers	-640	-50	-147	633	1451	1451
Net imports of natural gas Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity Importations nettes d'électricité	-365	-438	-82	-20	-38	-31

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

East African Region / Région d'Afrique de l'Est

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal (kt) Production de charbon à coke	87	83	94	99	105	105
Production of charcoal (kt) Production de charbon du bois	5333	7121	8019	8163	8371	8399
Production of crude oil, NLG and additives (kt) Production du pétrole brut, LGN et additives	8973	14670	24133	22888	23738	23081
Production of natural gas (TJ) Production de gaz naturel	-	5323	5323	21383	25271	29944
Production of electricity from biofuels and waste (GWh) Production d'électricité par les biocarburants, déchets	220	321	321	321	321	321
Production of electricity from fossil fuels (GWh) Production d'électricité avec combustibles fossiles	4081	5721	6793	8929	8737	8737
Production of nuclear electricity (GWh) Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity (GWh) Production d'électricité d'origine hydraulique	7994	10595	12136	11897	13109	13199
Production of geothermal electricity (GWh) Production d'électricité d'origine géothermique	434	891	1020	1192,87	1363	1363
Production of electricity from solar, wind, Etc. (GWh) Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	1	1	2	2	2	18
Total production of electricity (GWh) Production électrique totale	11093	15845	19024	20889	22343	22360
Refinery output of oil products (Kt) Production de produits pétroliers en raffineries	3944	5105	6506	6047	6469	6469
Final Consumption of coking coal (Kt) Consommation finale de charbon à coke	114	137	149	159	157	244
Final consumption of oil (Kt) Consommation finale de pétrole	5621	7919	9061	9262	10593	10023
Final consumption of natural gas (TJ) Consommation finale de gaz naturel	-	5323	3344	3348	2916	2916
Final consumption of electricity (GWh) Consommation finale d'électricité	8413	12516	15469	17048	18215	18245
Consumption of oil in industry (Kt) Consommation industrielle de pétrole	976	1316	1532	1515	1964	1561
Consumption of natural gas in industry (TJ) Consommation industrielle de gaz naturel	-	420734	592558	606032	682506	710656
Consumption of electricity in industry (GWh) Consommation industrielle d'électricité	3561	5531	6709	6742	7079	7091
Consumption of coking coal in industry (Kt) Consommation industrielle de charbon à coke	114	137	149	159	157	157
Consumption of oil in transport (Kt) Consommation de pétrole dans les transports	3326	5064	5692	5900	6515	6708
Consumption of electricity in transport (GWh) Consommation d'électricité dans les transports	270	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal (Kt) Importations nettes de charbon à coke	66	108	6	124	120	128
Net imports of crude oil, NGL, Etc. (Kt) Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-4170	-3447,2	-5276,6	-6151,7	-4321,8	-5676,8
Net imports of oil product (Kt) Importations nettes de produits pétroliers	2706	5702	4653	6653	6228	5712
Net imports of natural gas (TJ) Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity (GWh) Importations nettes d'électricité	231	122	113	136	140	140

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

East African Region / Région d'Afrique de l'Est

(ktoe) / (Ktep)

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal Production de charbon à coke	44	42	48	51	54	54
Production of charcoal Production de charbon du bois	3923	5239	5899	6005	6158	6179
Production of crude oil, NLG and additives Production du pétrole brut, LGN et additives	8380	13700	22538	21375	22169	21555
Production of natural gas Production de gaz naturel	0	127	127	511	604	715
Production of electricity from biofuels and waste Production d'électricité par les biocarburants, déchets	19	28	28	28	28	28
Production of electricity from fossil fuels Production d'électricité avec combustibles fossiles	351	492	584	768	751	751
Production of nuclear electricity Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity Production d'électricité d'origine hydraulique	687	911	1044	1023	1127	1135
Production of geothermal electricity Production d'électricité d'origine géothermique	37	77	88	103	117	117
Production of electricity from solar, wind, Etc. Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	-	-	-	-	-
Total production of electricity Production électrique totale	954	1362	1636	1796	1921	1923
Refinery output of oil products Production de produits pétroliers en raffineries	3956	5121	6527	6066	6489	6489
Final Consumption of coking coal Consommation finale de charbon à coke	58	70	76	81	80	125
Final consumption of oil Consommation finale de pétrole	5639	7944	9090	9291	10626	10055
Final consumption of natural gas Consommation finale de gaz naturel	0	127	80	80	70	70
Final consumption of electricity Consommation finale d'électricité	723	1076	1330	1466	1566	1569
Consumption of oil in industry Consommation industrielle de pétrole	84	113	132	130	169	134
Consumption of natural gas in industry Consommation industrielle de gaz naturel	0	36177	50951	52109	58685	61105
Consumption of electricity in industry Consommation industrielle d'électricité	306	476	577	580	609	610
Consumption of coking coal in industry Consommation industrielle de charbon à coke	58	70	76	81	80	80
Consumption of oil in transport Consommation de pétrole dans les transports	3336	5080	5710	5919	6536	6729
Consumption of electricity in transport Consommation d'électricité dans les transports	23	-	-	-	-	-
Net imports of coking coal Importations nettes de charbon à coke	34	55	3	63	61	65
Net imports of crude oil, NGL, Etc. Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-3894	-3219	-4928	-5745	-4036	-5301
Net imports of oil product Importations nettes de produits pétroliers	2715	5720	4668	6674	6248	5730
Net imports of natural gas Importations nettes de gaz naturel	-	-	-	-	-	-
Net imports of electricity Importations nettes d'électricité	20	10	10	12	12	12

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Énergétique Total

North African Region / Région d'Afrique du Nord

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal (kt) Production de charbon à coke	107	41	28	25	25	24
Production of charcoal (kt) Production de charbon du bois	165	206	224	234	245	245
Production of crude oil, NLG and additives (kt) Production du pétrole brut, LGN et additives	177908	203879	200071	205264	181288	188522
Production of natural gas (TJ) Production de gaz naturel	4701084	5955739	6864976	6521976	6407031	6516711
Production of electricity from biofuels and waste (GWh) Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels (GWh) Production d'électricité avec combustibles fossiles	125704	185184	204640	211313	231344	232176
Production of nuclear electricity (GWh) Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity (GWh) Production d'électricité d'origine hydraulique	15495	14770	15785	15831	13284	13388
Production of geothermal electricity (GWh) Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. (GWh) Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	111	800	1153	1168	1621	2192
Total production of electricity (GWh) Production électrique totale	139104	200755	222909	229885	248934	256549
Refinery output of oil products (Kt) Production de produits pétroliers en raffineries	69345	76691	73520	75828	75026	74275
Final Consumption of coking coal (Kt) Consommation finale de charbon à coke	2673	3510	2957	2686	2074	4886
Final consumption of oil (Kt) Consommation finale de pétrole	43503	50942	54036	54658	55128	55067
Final consumption of natural gas (TJ) Consommation finale de gaz naturel	696778	940112	1030844	1061044	1340962	1400391
Final consumption of electricity (GWh) Consommation finale d'électricité	120999	170413	195451	200024	215877	222133
Consumption of oil in industry (Kt) Consommation industrielle de pétrole	11932	32267	32048	38447	38459	34714
Consumption of natural gas in industry (TJ) Consommation industrielle de gaz naturel	385391	593330	728937	746686	825964	849675
Consumption of electricity in industry (GWh) Consommation industrielle d'électricité	44063	56401	65206	63257	66892	68678
Consumption of coking coal in industry (Kt) Consommation industrielle de charbon à coke	1688	1309	663	457	420	420
Consumption of oil in transport (Kt) Consommation de pétrole dans les transports	17675	17623	23706	24325	26034	25641
Consumption of electricity in transport (GWh) Consommation d'électricité dans les transports	586	1044	1114	1645	1916	1916
Net imports of coking coal (Kt) Importations nettes de charbon à coke	5965	9440	9440	6958	5900	4594
Net imports of crude oil, NGL, Etc. (Kt) Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-89620	-114794	-117480	-117358	-95781	-95781
Net imports of oil product (Kt) Importations nettes de produits pétroliers	-24102	-23265	-14424	-15943	-20229	-17281
Net imports of natural gas (TJ) Importations nettes de gaz naturel	-2422715	-3557438	-3550255	-3331213	-3146922	-3149934
Net imports of electricity (GWh) Importations nettes d'électricité	2719	75	2669	3343	3465	2988

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

North African Region / Région d'Afrique du Nord

(ktoe) / (Ktep)

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal Production de charbon à coke	55	21	14	13	13	12
Production of charcoal Production de charbon du bois	121	152	165	172	180	180
Production of crude oil, NLG and additives Production du pétrole brut, LGN et additives	166146	190400	186844	191693	169303	176058
Production of natural gas Production de gaz naturel	112283	142250	163967	155775	153029	155649
Production of electricity from biofuels and waste Production d'électricité par les biocarburants, déchets	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from fossil fuels Production d'électricité avec combustibles fossiles	10809	15923	17596	18170	19892	19964
Production of nuclear electricity Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity Production d'électricité d'origine hydraulique	1332	1270	1357	1361	1142	1151
Production of geothermal electricity Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	10	69	99	100	139	188
Total production of electricity Production électrique totale	11961	17262	19167	19767	21404	22059
Refinery output of oil products Production de produits pétroliers en raffineries	69564	76933	73752	76067	75263	74509
Final Consumption of coking coal Consommation finale de charbon à coke	1366	1793	1511	1372	1060	2496
Final consumption of oil Consommation finale de pétrole	43640	51103	54206	54830	55302	55241
Final consumption of natural gas Consommation finale de gaz naturel	16642	22454	24621	25343	32028	33448
Final consumption of electricity Consommation finale d'électricité	10404	14653	16806	17199	18562	19100
Consumption of oil in industry Consommation industrielle de pétrole	1026	2774	2756	3306	3307	2985
Consumption of natural gas in industry Consommation industrielle de gaz naturel	33138	51017	62677	64203	71020	73059
Consumption of electricity in industry Consommation industrielle d'électricité	3789	4850	5607	5439	5752	5905
Consumption of coking coal in industry Consommation industrielle de charbon à coke	862	669	339	233	215	215
Consumption of oil in transport Consommation de pétrole dans les transports	17731	17679	23781	24402	26116	25722
Consumption of electricity in transport Consommation d'électricité dans les transports	50	90	96	141	165	165
Net imports of coking coal Importations nettes de charbon à coke	3047	4823	4823	3555	3014	2347
Net imports of crude oil, NGL, Etc. Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-83695	-107205	-109713	-109599	-89449	-89449
Net imports of oil product Importations nettes de produits pétroliers	-24178	-23338	-14469	-15993	-20293	-17335
Net imports of natural gas Importations nettes de gaz naturel	-57866	-84968	-84796	-79565	-75163	-75235
Net imports of electricity Importations nettes d'électricité	234	6	229	287	298	257

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

West African Region / Région d'Afrique de l'Ouest

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal (kt) Production de charbon à coke	161	191	180	192	200	207
Production of charcoal (kt) Production de charbon du bois	3416	4037	4421	4514	4759	4024
Production of crude oil, NLG and additives (kt) Production du pétrole brut, LGN et additives	115781	131534	140409	112584	118151	132351
Production of natural gas (TJ) Production de gaz naturel	550184	904513	903098	1267760	943989	1312731
Production of electricity from biofuels and waste (GWh) Production d'électricité par les biocarburants, déchets	64	53	163	150	171	171
Production of electricity from fossil fuels (GWh) Production d'électricité avec combustibles fossiles	15475	24371	29403	24947	24651	24925
Production of nuclear electricity (GWh) Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity (GWh) Production d'électricité d'origine hydraulique	14307	15246	12112	14214	13905	13907
Production of geothermal electricity (GWh) Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. (GWh) Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	109	187	88	80	50	52
Total production of electricity (GWh) Production électrique totale	30203	38990	40531	40065	39497	39788
Refinery output of oil products (Kt) Production de produits pétroliers en raffineries	11178	16269	9753	12131	8332	6672
Final Consumption of coking coal (Kt) Consommation finale de charbon à coke	61	361	421	421	460	552
Final consumption of oil (Kt) Consommation finale de pétrole	14447	16849	13849	16092	15924	16194
Final consumption of natural gas (TJ) Consommation finale de gaz naturel	69722	68819	76707	79183	54251	54502
Final consumption of electricity (GWh) Consommation finale d'électricité	21711	31360	34612	34470	34357	35507
Consumption of oil in industry (Kt) Consommation industrielle de pétrole	1567	1308	1033	1458	1230	1232
Consumption of natural gas in industry (TJ) Consommation industrielle de gaz naturel	46801	69196	69292	71768	46836	47087
Consumption of electricity in industry (GWh) Consommation industrielle d'électricité	8867	9567	9579	9288	8881	8913
Consumption of coking coal in industry (Kt) Consommation industrielle de charbon à coke	13	160	223	223	262	262
Consumption of oil in transport (Kt) Consommation de pétrole dans les transports	10166	12389	10764	12053	12116	12174
Consumption of electricity in transport (GWh) Consommation d'électricité dans les transports	0	158	0	0	0	0
Net imports of coking coal (Kt) Importations nettes de charbon à coke	0	152	0	0	0	0
Net imports of crude oil, NGL, Etc. (Kt) Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-105525	-114243	-108553	-99793	-111151	-111151
Net imports of oil product (Kt) Importations nettes de produits pétroliers	7844	5751	8158	6859	9633	9912
Net imports of natural gas (TJ) Importations nettes de gaz naturel	-213285	-474667	-474667	-780900	-607620	-908352
Net imports of electricity (GWh) Importations nettes d'électricité	383	491	1222	1157	1285	1368

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistic / Statistique Energétique total

West African Region / Région d'Afrique de l'Ouest

(ktoe) / (Ktep)

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal Production de charbon à coke	82	98	92	98	102	106
Production of charcoal Production de charbon du bois	2513	2970	3252	3321	3501	2960
Production of crude oil, NLG and additives Production du pétrole brut, LGN et additives	108126	122838	131126	105141	110340	123601
Production of natural gas Production de gaz naturel	13141	21604	21570	30280	22547	31354
Production of electricity from biofuels and waste Production d'électricité par les biocarburants, déchets	6	5	14	13	15	15
Production of electricity from fossil fuels Production d'électricité avec combustibles fossiles	1331	2096	2528	2145	2120	2143
Production of nuclear electricity Production d'électricité d'origine nucléaire	-	-	-	-	-	-
Production of hydro electricity Production d'électricité d'origine hydraulique	1242	1350	1091	1272	1249	1251
Production of geothermal electricity Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	9	16	7	7	5	4
Total production of electricity Production électrique totale	2597	3353	3485	3445	3396	3421
Refinery output of oil products Production de produits pétroliers en raffineries	11213	16320	9784	12169	8358	6693
Final Consumption of coking coal Consommation finale de charbon à coke	31	184	215	215	235	282
Final consumption of oil Consommation finale de pétrole	14493	16902	13893	16143	15974	16245
Final consumption of natural gas Consommation finale de gaz naturel	1665	1644	1832	1891	1296	1302
Final consumption of electricity Consommation finale d'électricité	1867	2696	2976	2964	2954	3053
Consumption of oil in industry Consommation industrielle de pétrole	135	112	89	125	106	106
Consumption of natural gas in industry Consommation industrielle de gaz naturel	4024	5950	5958	6171	4027	4049
Consumption of electricity in industry Consommation industrielle d'électricité	762	823	824	799	764	766
Consumption of coking coal in industry Consommation industrielle de charbon à coke	7	82	114	114	134	134
Consumption of oil in transport Consommation de pétrole dans les transports	10198	12428	10798	12091	12154	12212
Consumption of electricity in transport Consommation d'électricité dans les transports	-	14	-	-	-	-
Net imports of coking coal Importations nettes de charbon à coke	-	78	-	-	-	-
Net imports of crude oil, NGL, Etc. Importations nettes de pétrole brut, Etc.	-98548	-106690	-101376	-93195	-103803	-103803
Net imports of oil product Importations nettes de produits pétroliers	7869	5769	8184	6881	9663	9943
Net imports of natural gas Importations nettes de gaz naturel	-5094	-11337	-11337	-18651	-14513	-21696
Net imports of electricity Importations nettes d'électricité	33	42	105	99	110	118

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Énergétique Total

Southern African Region / Région d'Afrique Australe

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal (kt) Production de charbon à coke	226732	250175	250239	254572	253749	258987
Production of charcoal (kt) Production de charbon du bois	2927	2870	3165	3227	3271	3272
Production of crude oil, NLG and additives (kt) Production du pétrole brut, LGN et additives	271	4404	4577	4143	4143	4143
Production of natural gas (TJ) Production de gaz naturel	65059	194580	194388	206648	199175	160460
Production of electricity from biofuels and waste (GWh) Production d'électricité par les biocarburants, déchets	307	406	259	259	259	914
Production of electricity from fossil fuels (GWh) Production d'électricité avec combustibles fossiles	198455	212436	228111	224091	227450	228428
Production of nuclear electricity (GWh) Production d'électricité d'origine nucléaire	13010	11293	11317	13004	12806	12806
Production of hydro electricity (GWh) Production d'électricité d'origine hydraulique	25638	36259	36603	36733	38882	39373
Production of geothermal electricity (GWh) Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. (GWh) Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	0	564	564	564	564	567
Total production of electricity (GWh) Production électrique totale	224692	266835	285211	274430	278609	281382
Refinery output of oil products (Kt) Production de produits pétroliers en raffineries	25729	28587	31600	24656	22484	22484
Final Consumption of coking coal (Kt) Consommation finale de charbon à coke	26288	27705	35257	26819	25136	25721
Final consumption of oil (Kt) Consommation finale de pétrole	19479	39790	36658	31683	30882	31191
Final consumption of natural gas (TJ) Consommation finale de gaz naturel	7	728	1333	2344	3022	3091
Final consumption of electricity (GWh) Consommation finale d'électricité	200962	251876	252523	221089	262527	265897
Consumption of oil in industry (Kt) Consommation industrielle de pétrole	1473	2017	1844	2218	2172	2270
Consumption of natural gas in industry (TJ) Consommation industrielle de gaz naturel	0	719	1266	2339	3017	2982
Consumption of electricity in industry (GWh) Consommation industrielle d'électricité	106961	133879	136724	136930	105067	107955
Consumption of coking coal in industry (Kt) Consommation industrielle de charbon à coke	20508	18449	14580	15096	21941	21998
Consumption of oil in transport (Kt) Consommation de pétrole dans les transports	15419	18323	22676	22278	18985	18731
Consumption of electricity in transport (GWh) Consommation d'électricité dans les transports	5426	5564	6767	3699	3676	4066
Net imports of coking coal (Kt) Importations nettes de charbon à coke	1188	1883	169	2851	698	2120
Net imports of crude oil, NGL, Etc. (Kt) Importations nettes de pétrole brut, Etc.	18348	18683	24322	21546	25548	25548
Net imports of oil product (Kt) Importations nettes de produits pétroliers	-2790	-3660	10373	10098	11967	12286
Net imports of natural gas (TJ) Importations nettes de gaz naturel	52189	0	-55086	9832	30977	41011
Net imports of electricity (GWh) Importations nettes d'électricité	751	-20234	-16833	-16200	-15096	-14187

- No Data available / Données manquantes

Total Energy Statistics / Statistique Energétique Total

Southern African Region / Région d'Afrique Australe

(ktoe) / (Ktep)

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal Production de charbon à coke	115835	127812	127845	130059	129638	132314
Production of charcoal Production de charbon du bois	2153	2111	2328	2374	2406	2407
Production of crude oil, NLG and additives Production du pétrole brut, LGN et additives	253	4113	4274	3869	3869	3869
Production of natural gas Production de gaz naturel	1554	4647	4643	4936	4757	3833
Production of electricity from biofuels and waste Production d'électricité par les biocarburants, déchets	26	35	22	22	22	79
Production of electricity from fossil fuels Production d'électricité avec combustibles fossiles	17064	18266	19614	19268	19557	19641
Production of nuclear electricity Production d'électricité d'origine nucléaire	1119	971	973	1118	1101	1101
Production of hydro electricity Production d'électricité d'origine hydraulique	2204	3118	3147	3158	3343	3385
Production of geothermal electricity Production d'électricité d'origine géothermique	-	-	-	-	-	-
Production of electricity from solar, wind, Etc. Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, Etc.	-	48	48	48	48	49
Total production of electricity Production électrique totale	19320	22944	24524	23597	23956	24194
Refinery output of oil products Production de produits pétroliers en raffineries	25810	28677	31700	24734	22555	22555
Final Consumption of coking coal Consommation finale de charbon à coke	13430	14154	18012	13702	12842	13141
Final consumption of oil Consommation finale de pétrole	19540	39915	36774	31783	30979	31289
Final consumption of natural gas Consommation finale de gaz naturel	-	17	32	56	72	74
Final consumption of electricity Consommation finale d'électricité	17280	21657	21713	19010	22573	22863
Consumption of oil in industry Consommation industrielle de pétrole	1478	2023	1850	2225	2179	2277
Consumption of natural gas in industry Consommation industrielle de gaz naturel	-	17	30	56	72	71
Consumption of electricity in industry Consommation industrielle d'électricité	9197	11512	11756	11774	9034	9282
Consumption of coking coal in industry Consommation industrielle de charbon à coke	10477	9425	7449	7712	11209	11239
Consumption of oil in transport Consommation de pétrole dans les transports	15468	18381	22747	22348	19045	18790
Consumption of electricity in transport Consommation d'électricité dans les transports	467	478	582	318	316	350
Net imports of coking coal Importations nettes de charbon à coke	607	962	86	1457	357	1083
Net imports of crude oil, NGL, Etc. Importations nettes de pétrole brut, Etc.	17135	17448	22714	20122	23859	23859
Net imports of oil product Importations nettes de produits pétroliers	-2799	-3672	10406	10130	12005	12325
Net imports of natural gas Importations nettes de gaz naturel	1247	-	-1316	235	740	980
Net imports of electricity Importations nettes d'électricité	65	-1740	-1447	-1393	-1298	-1220

- No Data available / Données manquantes

**ANNUEL TABLES
FOR AFRICA**
*LES DONNÉES ANNUELLES
DU CONTINENT AFRICAIN*

		Production of coking coal (1000 tonnes) / Production de charbon à coke (1000 tonnes)					
Region/Région	Country/Pays	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Central/centre	Angola/Angola	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Burundi/Burundi	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Cameroon/Cameroun	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Central Africa/Centrafrrique	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Chad/Tchad	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Congo/Congo	-	-	-	-	-	-
Central/centre	DR Congo/R. D du Congo	106	132	139	142	147	147
Central/centre	Eq, Guinea/Guinée Eq.	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Gabon/Gabon	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Rwanda/Rwanda	-	-	-	-	-	-
Central/centre	São Tome & Pr/São Tomé & Pr	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Djibouti/Djibouti	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Eritrea/Erythée	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Ethiopia/Ethiopie	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Kenya/Kenya	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Somalia/Somalie	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	south Sudan/Sud soudan	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Sudan/Soudan	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Tanzania/Tanzanie	87	83	94	99	105	105
Eastern/est	Uganda/Ouganda	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Algeria/Algérie	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Egypt/Egypte	39	28	28	25	25	24
Northern/nord	Libya/Libye	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Morocco/Maroc	68	13	-	-	-	-
Northern/nord	Sahara Occiental/Sahara Occidental	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Tunisia/Tunisie	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Botswana/Botswana	1044	1086	913	1003	814	814
Southern/australe	Comoros/Comores	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Lesotho/Lesotho	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Madagascar/Madagascar	16	-	-	-	-	-
Southern/australe	Malawi/Malawi	86	50	55	130	55	55
Southern/australe	Mauritius/Île Maurice	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Mozambique/Mozambique	18	3	26	42	42	42
Southern/australe	Namibia/Namibie	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Seychelles/Seychelles	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	South Africa/Afrique du Sud	224199	244986	245317	250006	249489	254727
Southern/australe	Swaziland/Swaziland	359	264	345	351	351	351
Southern/australe	Zambia/Zambie	170	165	15	1	1	1
Southern/australe	Zimbabwe/Zimbabwe	840	3621	3568	3039	2997	2997
Western/ouest	Benin/Bénin	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Burkina Faso/Burkina Faso	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Cape Verde/Cap Vert	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Cote d'Ivoire/Côte d'Ivoire	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Gambia/Gambie	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Ghana/Ghana	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Guinea/Guinée	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Guinea Bissau/Guinée Bissau	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Liberia/Libéria	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Mali/Mali	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Mauritania/Mauritanie	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Niger/Niger	158	182	171	183	191	198
Western/ouest	Nigeria/Nigéria	3	9	9	9	9	9
Western/ouest	Senegal/Sénégal	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Sierra Leone/Sierra Léone	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Togo/Togo	-	-	-	-	-	-
AFRICA / AFRIQUE		226 353	247 001	247 112	251 991	251 229	256 473

Production of charcoal (1000 tonnes)/ Production de charbon du bois (1000 tonnes)		2000	2005	2007	2008	2009	2010
Region/Région	Country/Pays						
Central/centre	Angola/Angola	851	986	1 068	1 096	1 096	1 096
Central/centre	Burundi/Burundi	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Cameroon/Cameroun	99	105	201	205	214	214
Central/centre	Central Africa/Centrafrrique	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Chad/Tchad	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Congo/Congo	123	165	163	165	169	169
Central/centre	DR Congo/R. D du Congo	283	615	658	681	704	704
Central/centre	Eq, Guinea/Guinée Eq.	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Gabon/Gabon	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Rwanda/Rwanda	-	-	-	-	-	-
Central/centre	São Tome &Pr/São Tomé & Pr	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Djibouti/Djibouti	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Eritrea/Erythrée	18	114	121	125	128	128
Eastern/est	Ethiopia/Ethiopie	195	218	1 108	1 148	1 178	1 178
Eastern/est	Kenya/Kenya	1 511	2 735	2 883	2 960	3 039	3 039
Eastern/est	Somalia/Somalie	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	South Sudan/Sud soudan	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Sudan/Soudan	2 326	2 054	1 781	1 762	1 813	1 813
Eastern/est	Tanzania/Tanzanie	950	1 449	1 521	1 537	1 553	1 553
Eastern/est	Uganda/Ouganda	333	551	605	631	660	688
Northern/nord	Algeria/Algérie	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Egypt/Egypte	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Libya/Libye	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Morocco/Maroc	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Sahara Occidental/Sahara Occidental	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Tunisia/Tunisie	165	206	224	234	245	245
Southern/australe	Botswana/Botswana	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Comoros/ Comores	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Lesotho/Lesotho	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Madagascar/Madagascar	332	-	-	-	-	-
Southern/australe	Malawi/Malawi	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Mauritius/île Maurice	-	-	-	-	-	1
Southern/australe	Mozambique/Mozambique	338	404	620	641	643	643
Southern/australe	Namibia/Namibie	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Seychelles/Seychelles	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	South Africa/Afrique du Sud	1 447	1 576	1 612	1 630	1 648	1 648
Southern/australe	Swaziland/Swaziland	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Zambia/Zambie	810	890	933	956	980	980
Southern/australe	Zimbabwe/Zimbabwe	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Benin/Bénin	174	204	220	228	236	236
Western/ouest	Burkina Faso/Burkina Faso	196	-	-	-	-	-
Western/ouest	Cape Verde/Cap Vert	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Cote d'Ivoire/Côte d'Ivoire	714	1 005	1 079	1 093	1 135	1 135
Western/ouest	Gambia/Gambie	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Ghana/Ghana	587	655	683	697	711	-
Western/ouest	Guinea/Guinée	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Guinea Bissau/Guinée Bissau	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Liberia/Libéria	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Mali/Mali	286	316	329	335	416	430
Western/ouest	Mauritania/Mauritanie	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Niger/Niger	-	-	35	36	38	-
Western/ouest	Nigeria/Nigéria	870	1 006	1 055	1 080	1 105	1 105
Western/ouest	Senegal/Sénégal	140	342	490	502	562	562
Western/ouest	Sierra Leone/Sierra Léone	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Togo/Togo	449	509	530	543	556	556
AFRICA / AFRIQUE		13 197	16 110	17 919	18 285	18 829	18 123

Production of crude oil, NLG and additives (1000 tonnes)/Production du pétrole brut, LGN et additives (1000 tonnes)							
Region/Région	Country/Pays	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Central/centre	Angola/Angola	36825	62314	62314	95985	91072	43432
Central/centre	Burundi/Burundi	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Cameroon/Cameroun	7346	4180	4391	4263	4028	3263
Central/centre	Central Africa/Centrafrrique	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Chad/Tchad	-	8742	7280	6465	6059	6059
Central/centre	Congo/Congo	13660	12094	10285	11108	12936	15274
Central/centre	DR Congo/R. D du Congo	1169	1269	1218	1155	1108	1054
Central/centre	Eq, Guinea/Guinée Eq.	5865	17915	17457	17397	15406	15406
Central/centre	Gabon/Gabon	13797	13298	12128	11818	11876	12370
Central/centre	Rwanda/Rwanda	-	-	-	-	-	-
Central/centre	São Tome &Pr/São Tomé & Pr	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Djibouti/Djibouti	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Eritrea/Erythrée	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Ethiopia/Ethiopie	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Kenya/Kenya	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Somalia/Somalie	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	South Sudan/Sud soudan	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Sudan/Soudan	8973	14670	24133	22888	23738	23081
Eastern/est	Tanzania/Tanzanie	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Uganda/Ouganda	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Algeria/Algérie	68008	86133	86133	83545	77735	78120
Northern/nord	Egypt/Egypte	37791	31295	26354	33431	27600	28280
Northern/nord	Libya/Libye	68407	83016	83016	84120	72039	78425
Northern/nord	Morocco/Maroc	13	7	-	-	-	-
Northern/nord	Sahara Occiental/Sahara Occidental	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Tunisia/Tunisie	3689	3428	4568	4168	3914	3697
Southern/australe	Botswana/Botswana	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Comoros/ Comores	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Lesotho/Lesotho	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Madagascar/Madagascar	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Malawi/Malawi	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Mauritius/île Maurice	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Mozambique/Mozambique	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Namibia/Namibie	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Seychelles/Seychelles	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	South Africa/Afrique du Sud	271	4404	4577	4143	4143	4143
Southern/australe	Swaziland/Swaziland	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Zambia/Zambie	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Zimbabwe/Zimbabwe	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Benin/Bénin	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Burkina Faso/Burkina Faso	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Cape Verde/Cap Vert	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Cote d'Ivoire/Côte d'Ivoire	447	2043	10176	2280	2561	1989
Western/ouest	Gambia/Gambie	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Ghana/Ghana	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Guinea/Guinée	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Guinea Bissau/Guinée Bissau	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Liberia/Libéria	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Mali/Mali	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Mauritania/Mauritanie	-	-	742	588	536	392
Western/ouest	Niger/Niger	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Nigeria/Nigéria	115333	129491	129491	109716	115054	129970
Western/ouest	Senegal/Sénégal	1	-	-	-	-	-
Western/ouest	Sierra Leone/Sierra Léone	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Togo/Togo	-	-	-	-	-	-
AFRICA / AFRIQUE		381 595	474 299	484 263	493 070	469 805	444 955

Production of natural gas (TJ)/Production de gaz naturel (Tj)

Region/Région	Country/Pays	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Central/centre	Angola/Angola	22040	28500	28500	25840	26220	26220
Central/centre	Burundi/Burundi	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Cameroon/Cameroun	-	-	-	14481	11965	11970
Central/centre	Central Africa/Centrafrrique	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Chad/Tchad	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Congo/Congo	-	-	-	987	2125	2128
Central/centre	DR Congo/R. D du Congo	-	-	-	331	331	342
Central/centre	Eq, Guinea/Guinée Eq.	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Gabon/Gabon	4745	4912	4912	7061	6994	7012
Central/centre	Rwanda/Rwanda	-	-	-	-	-	-
Central/centre	São Tome & Pr/São Tomé & Pr	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Djibouti/Djibouti	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Eritrea/Erythrée	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Ethiopia/Ethiopie	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Kenya/Kenya	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Somalia/Somalie	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	South Sudan/Sud soudan	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Sudan/Soudan	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Tanzania/Tanzanie	-	5323	5323	21383	25271	29944
Eastern/est	Uganda/Ouganda	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Algeria/Algérie	3611288	3908975	3908975	3433373	3263631	3376884
Northern/nord	Egypt/Egypte	776872	1503110	2424349	2350200	2432457	2412794
Northern/nord	Libya/Libye	223440	444600	444600	650859	604200	600400
Northern/nord	Morocco/Maroc	1768	1795	1795	2050	1724	1880
Northern/nord	Sahara Occidental/Sahara Occidental	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Tunisia/Tunisie	87716	97259	85257	85494	105019	124753
Southern/australe	Botswana/Botswana	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Comoros/ Comores	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Lesotho/Lesotho	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Madagascar/Madagascar	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Malawi/Malawi	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Mauritius/Île Maurice	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Mozambique/Mozambique	35	86886	101937	114197	106724	124208
Southern/australe	Namibia/Namibie	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Seychelles/Seychelles	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	South Africa/Afrique du Sud	65024	107694	92451	92451	92451	36252
Southern/australe	Swaziland/Swaziland	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Zambia/Zambie	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Zimbabwe/Zimbabwe	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Benin/Bénin	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Burkina Faso/Burkina Faso	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Cape Verde/Cap Vert	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Cote d'Ivoire/Côte d'Ivoire	58938	68097	66904	61754	61475	61480
Western/ouest	Gambia/Gambie	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Ghana/Ghana	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Guinea/Guinée	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Guinea Bissau/Guinée Bissau	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Liberia/Libéria	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Mali/Mali	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Mauritania/Mauritanie	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Niger/Niger	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Nigeria/Nigéria	491225	835792	835792	1205740	881828	1250314
Western/ouest	Senegal/Sénégal	21	624	402	266	686	937
Western/ouest	Sierra Leone/Sierra Léone	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Togo/Togo	-	-	-	-	-	-
AFRICA / AFRIQUE		5 343112	7 093567	8 001197	8 066467	7 623101	8 067518

Production of electricity from biofuels and waste (GWh)/Production d'électricité à partir biomasse (GWh)							
Region/Région	Country/Pays	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Central/centre	Angola/Angola	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Burundi/Burundi	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Cameroon/Cameroun	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Central Africa/Centrafrrique	-	16	-	-	-	-
Central/centre	Chad/Tchad	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Congo/Congo	-	-	-	-	-	-
Central/centre	DR Congo/R. D du Congo	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Eq, Guinea/Guinée Eq.	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Gabon/Gabon	7	7	7	7	7	7
Central/centre	Rwanda/Rwanda	-	-	-	-	-	-
Central/centre	São Tome & Pr/São Tomé & Pr	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Djibouti/Djibouti	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Eritrea/Erythrée	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Ethiopia/Ethiopie	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Kenya/Kenya	220	321	321	321	321	321
Eastern/est	Somalia/Somalie	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	South Sudan/Sud soudan	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Sudan/Soudan	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Tanzania/Tanzanie	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Uganda/Ouganda	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Algeria/Algérie	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Egypt/Egypte	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Libya/Libye	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Morocco/Maroc	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Sahara Occidental/Sahara Occidental	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Tunisia/Tunisie	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Botswana/Botswana	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Comoros/ Comores	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Lesotho/Lesotho	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Madagascar/Madagascar	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Malawi/Malawi	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Mauritius/Île Maurice	-	-	-	-	-	550
Southern/australe	Mozambique/Mozambique	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Namibia/Namibie	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Seychelles/Seychelles	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	South Africa/Afrique du Sud	307	259	259	259	259	259
Southern/australe	Swaziland/Swaziland	-	-	-	-	-	105
Southern/australe	Zambia/Zambie	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Zimbabwe/Zimbabwe	-	147	-	-	-	-
Western/ouest	Benin/Bénin	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Burkina Faso/Burkina Faso	6	-	-	-	-	-
Western/ouest	Cape Verde/Cap Vert	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Cote d'Ivoire/Côte d'Ivoire	7	-	115	118	121	121
Western/ouest	Gambia/Gambie	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Ghana/Ghana	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Guinea/Guinée	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Guinea Bissau/Guinée Bissau	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Liberia/Libéria	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Mali/Mali	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Mauritania/Mauritanie	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Niger/Niger	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Nigeria/Nigéria	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Senegal/Sénégal	51	51	38	30	50	50
Western/ouest	Sierra Leone/Sierra Léone	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Togo/Togo	-	2	10	2	-	-
AFRICA / AFRIQUE		598	803	750	737	758	1413

Production of electricity from fossil fuels (GWh)/Production d'électricité à partir de combustibles fossiles (GWh)							
Region/Région	Country/Pays	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Central/centre	Angola/Angola	533	906	720	796	999	999
Central/centre	Burundi/Burundi	-	-	-	-	-	11
Central/centre	Cameroon/Cameroun	38	232	1320	1372	1716	1716
Central/centre	Central Africa/Centrafrrique	23	28	-	-	-	-
Central/centre	Chad/Tchad	92	100	-	-	-	-
Central/centre	Congo/Congo	1	1	72	86	186	186
Central/centre	DR Congo/R. D du Congo	19	23	36	46	35	35
Central/centre	Eq, Guinea/Guinée Eq.	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Gabon/Gabon	505	748	928	936	773	773
Central/centre	Rwanda/Rwanda	-	-	-	-	-	-
Central/centre	São Tome &Pr/São Tomé & Pr	8	8	-	-	-	-
Eastern/est	Djibouti/Djibouti	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Eritrea/Erythrée	209	288	286	285	293	293
Eastern/est	Ethiopia/Ethiopie	23	45	162	418	434	434
Eastern/est	Kenya/Kenya	2129	1770	1840	2426	3029	3029
Eastern/est	Somalia/Somalie	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	South Sudan/Sud soudan	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Sudan/Soudan	1386	2360	2841	4041	3137	3137
Eastern/est	Tanzania/Tanzanie	334	1258	1664	1759	1844	1844
Eastern/est	Uganda/Ouganda	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Algeria/Algérie	25358	33360	36970	39753	42427	42427
Northern/nord	Egypt/Egypte	61667	95494	108788	108788	125004	125004
Northern/nord	Libya/Libye	15300	22500	25694	28667	30426	30426
Northern/nord	Morocco/Maroc	13371	21012	19312	19597	18412	18412
Northern/nord	Sahara Occidental/Sahara Occidental	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Tunisia/Tunisie	10008	12818	13876	14508	15075	15907
Southern/australe	Botswana/Botswana	947	971	659	583	444	444
Southern/australe	Comoros/ Comores	18	48	47	33	32	32
Southern/australe	Lesotho/Lesotho	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Madagascar/Madagascar	240	341	333	333	333	333
Southern/australe	Malawi/Malawi	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Mauritius/Île Maurice	-	-	-	-	-	977
Southern/australe	Mozambique/Mozambique	13	21	13	13	17	18
Southern/australe	Namibia/Namibie	34	51	130	682	313	313
Southern/australe	Seychelles/Seychelles	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	South Africa/Afrique du Sud	193 419	206629	222932	218690	222603	222603
Southern/australe	Swaziland/Swaziland	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Zambia/Zambie	48	55	30	30	32	32
Southern/australe	Zimbabwe/Zimbabwe	3736	4320	3967	3727	3676	3676
Western/ouest	Benin/Bénin	132	235	406	229	138	150
Western/ouest	Burkina Faso/Burkina Faso	302	-	-	-	-	-
Western/ouest	Cape Verde/Cap Vert	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Cote d'Ivoire/Côte d'Ivoire	3036	4133	3719	3784	3656	3656
Western/ouest	Gambia/Gambie	-	-	220	222	155	203
Western/ouest	Ghana/Ghana	613	1459	3251	2127	2081	2081
Western/ouest	Guinea/Guinée	-	134	-	-	-	-
Western/ouest	Guinea Bissau/Guinée Bissau	20	-	-	-	-	-
Western/ouest	Liberia/Libéria	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Mali/Mali	517	575	698	764	844	944
Western/ouest	Mauritania/Mauritanie	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Niger/Niger	205	232	2141	230	248	248
Western/ouest	Nigeria/Nigéria	9099	15588	16751	15389	15248	15248
Western/ouest	Senegal/Sénégal	1476	1902	2125	2172	2250	2364
Western/ouest	Sierra Leone/Sierra Léone	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Togo/Togo	75	113	92	30	31	31
AFRICA / AFRIQUE		344 934	429 758	472 023	472 516	495 891	497 986

Production of nuclear electricity (GWh)/Production d'électricité d'origine nucléaire (GWh)		2000	2005	2007	2008	2009	2010
Region/Région	Country/Pays						
Central/centre	Angola/Angola	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Burundi/Burundi	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Cameroon/Cameroun	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Central Africa/Centrafrrique	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Chad/Tchad	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Congo/Congo	-	-	-	-	-	-
Central/centre	DR Congo/R. D du Congo	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Eq, Guinea/Guinée Eq.	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Gabon/Gabon	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Rwanda/Rwanda	-	-	-	-	-	-
Central/centre	São Tome &Pr/São Tomé & Pr	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Djibouti/Djibouti	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Eritrea/Erythrée	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Ethiopia/Ethiopie	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Kenya/Kenya	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Somalia/Somalie	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	South Sudan/Sud soudan	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Sudan/Soudan	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Tanzania/Tanzanie	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Uganda/Ouganda	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Algeria/Algérie	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Egypt/Egypte	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Libya/Libye	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Morocco/Maroc	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Sahara Occiental/Sahara Occidental	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Tunisia/Tunisie	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Botswana/Botswana	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Comoros/ Comores	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Lesotho/Lesotho	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Madagascar/Madagascar	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Malawi/Malawi	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Mauritius/île Maurice	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Mozambique/Mozambique	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Namibia/Namibie	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Seychelles/Seychelles	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	South Africa/Afrique du Sud	13010	11293	11317	13004	12806	12806
Southern/australe	Swaziland/Swaziland	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Zambia/Zambie	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Zimbabwe/Zimbabwe	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Benin/Bénin	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Burkina Faso/Burkina Faso	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Cape Verde/Cap Vert	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Cote d'Ivoire/Côte d'Ivoire	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Gambia/Gambie	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Ghana/Ghana	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Guinea/Guinée	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Guinea Bissau/Guinée Bissau	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Liberia/Libéria	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Mali/Mali	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Mauritania/Mauritanie	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Niger/Niger	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Nigeria/Nigéria	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Senegal/Sénégal	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Sierra Leone/Sierra Léone	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Togo/Togo	-	-	-	-	-	-
AFRICA / AFRIQUE		13 010	11 293	11 317	13 004	12 806	12 806

Production of hydro electricity (GWh)/Production d'électricité d'origine hydraulique (GWh)							
Region/Région	Country/Pays	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Central/centre	Angola/Angola	912	1747	2497	3134	3173	3173
Central/centre	Burundi/Burundi	-	-	-	-	-	230
Central/centre	Cameroon/Cameroun	3 092	3913	3847	4232	4016	4016
Central/centre	Central Africa/Centrafrrique	84	134	136	136	135	135
Central/centre	Chad/Tchad	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Congo/Congo	298	355	335	375	330	330
Central/centre	DR Congo/R. D du Congo	6 001	7396	7575	7211	7520	7520
Central/centre	Eq, Guinea/Guinée Eq.	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Gabon/Gabon	803	814	801	894	886	886
Central/centre	Rwanda/Rwanda	-	-	-	-	-	-
Central/centre	São Tome &Pr/São Tomé & Pr	7	4	7	8	7	5
Eastern/est	Djibouti/Djibouti	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Eritrea/Erythrée	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Ethiopia/Ethiopie	1790	2845	3370	3296	3524	3524
Eastern/est	Kenya/Kenya	1 325	3026	3488	2849	2170	2170
Eastern/est	Somalia/Somalie	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	South Sudan/Sud soudan	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Sudan/Soudan	1183	1107	1369	1466	3236	3236
Eastern/est	Tanzania/Tanzanie	2 145	1778	2511	2655	2784	2784
Eastern/est	Uganda/Ouganda	1551	1839	1398	1631	1396	1485
Northern/nord	Algeria/Algérie	54	555	226	283	342	342
Northern/nord	Egypt/Egypte	14659	12644	15510	15510	12863	13046
Northern/nord	Libya/Libye	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Morocco/Maroc	718	1426	-	-	-	-
Northern/nord	Sahara Occidental/Sahara Occidental	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Tunisia/Tunisie	64	145	49	38	79	-
Southern/australe	Botswana/Botswana	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Comoros/ Comores	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Lesotho/Lesotho	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Madagascar/Madagascar	540	648	719	700	-	700
Southern/australe	Malawi/Malawi	-	-	-	1543	1543	1543
Southern/australe	Mauritius/île Maurice	-	-	-	-	-	101
Southern/australe	Mozambique/Mozambique	8 836	13264	16070	15114	16950	16640
Southern/australe	Namibia/Namibie	1 380	1658	1564	1415	1429	1429
Southern/australe	Seychelles/Seychelles	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	South Africa/Afrique du Sud	3 648	5 845	3908	4032	4194	4194
Southern/australe	Swaziland/Swaziland	192	160	-	-	288	288
Southern/australe	Zambia/Zambie	7 782	8883	9801	9666	10276	10276
Southern/australe	Zimbabwe/Zimbabwe	3 260	5 801	4541	4263	4202	4202
Western/ouest	Benin/Bénin	2	1	-	-	-	-
Western/ouest	Burkina Faso/Burkina Faso	98	-	-	-	-	-
Western/ouest	Cape Verde/Cap Vert	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Cote d'Ivoire/Côte d'Ivoire	1 764	1437	1797	1898	2117	2117
Western/ouest	Gambia/Gambie	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Ghana/Ghana	6 606	5329	3727	6195	6877	6877
Western/ouest	Guinea/Guinée	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Guinea Bissau/Guinée Bissau	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Liberia/Libéria	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Mali/Mali	245	643	658	666	679	695
Western/ouest	Mauritania/Mauritanie	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Niger/Niger	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Nigeria/Nigéria	5 628	7951	6227	5721	4529	4529
Western/ouest	Senegal/Sénégal	-	267	181	229	239	239
Western/ouest	Sierra Leone/Sierra Léone	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Togo/Togo	100	74	92	91	93	93
AFRICA / AFRIQUE		74 522	91 047	91 746	94 585	95 198	96 110

Production of geothermal electricity (GWh)/Production d'électricité d'origine géothermique (GWh)		2000	2005	2007	2008	2009	2010
Region/Région	Country/Pays						
Central/centre	Angola/Angola	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Burundi/Burundi	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Cameroon/Cameroun	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Central Africa/Centrafrique	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Chad/Tchad	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Congo/Congo	-	-	-	-	-	-
Central/centre	DR Congo/R. D du Congo	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Eq, Guinea/Guinée Eq.	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Gabon/Gabon	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Rwanda/Rwanda	-	-	-	-	-	-
Central/centre	São Tome &Pr/São Tomé & Pr	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Djibouti/Djibouti	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Eritrea/Erythrée	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Ethiopia/Ethiopie	5	5	-	14	24	24
Eastern/est	Kenya/Kenya	429	886	1020	1179	1339	1339
Eastern/est	Somalia/Somalie	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	South Sudan/Sud soudan	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Sudan/Soudan	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Tanzania/Tanzanie	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Uganda/Ouganda	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Algeria/Algérie	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Egypt/Egypte	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Libya/Libye	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Morocco/Maroc	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Sahara Occidental/Sahara Occidental	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Tunisia/Tunisie	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Botswana/Botswana	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Comoros/ Comores	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Lesotho/Lesotho	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Madagascar/Madagascar	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Malawi/Malawi	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Mauritius/île Maurice	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Mozambique/Mozambique	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Namibia/Namibie	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Seychelles/Seychelles	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	South Africa/Afrique du Sud	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Swaziland/Swaziland	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Zambia/Zambie	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Zimbabwe/Zimbabwe	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Benin/Bénin	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Burkina Faso/Burkina Faso	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Cape Verde/Cap Vert	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Cote d'Ivoire/Côte d'Ivoire	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Gambia/Gambie	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Ghana/Ghana	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Guinea/Guinée	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Guinea Bissau/Guinée Bissau	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Liberia/Libéria	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Mali/Mali	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Mauritania/Mauritanie	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Niger/Niger	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Nigeria/Nigéria	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Senegal/Sénégal	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Sierra Leone/Sierra Léone	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Togo/Togo	-	-	-	-	-	-
AFRICA / AFRIQUE		434	891	1020	1192,9	1363	1363

		Production of electricity from renewable energies (GWh)					
		Production d'électricité à partir des énergies renouvelables (GWh)					
Region/Région	Country/Pays	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Central/centre	Angola/Angola	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Burundi/Burundi	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Cameroon/Cameroun	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Central Africa/Centrafrrique	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Chad/Tchad	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Congo/Congo	-	-	-	-	-	-
Central/centre	DR Congo/R. D du Congo	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Eq, Guinea/Guinée Eq.	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Gabon/Gabon	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Rwanda/Rwanda	-	-	-	-	-	-
Central/centre	São Tome & Pr/São Tomé & Pr	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Djibouti/Djibouti	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Eritrea/Erythrée	1	1	2	2	2	2
Eastern/est	Ethiopia/Ethiopie	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Kenya/Kenya	-	-	-	-	-	16
Eastern/est	Somalia/Somalie	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	South Sudan/Sud soudan	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Sudan/Soudan	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Tanzania/Tanzanie	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Uganda/Ouganda	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Algeria/Algérie	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Egypt/Egypte	24	552	831	831	1133	1704
Northern/nord	Libya/Libye	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Morocco/Maroc	64	206	279	298	391	391
Northern/nord	Sahara Occidental/Sahara Occidental	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Tunisia/Tunisie	23	42	43	39	97	97
Southern/australe	Botswana/Botswana	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Comoros/ Comores	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Lesotho/Lesotho	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Madagascar/Madagascar	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Malawi/Malawi	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Mauritius/Île Maurice	-	-	-	-	-	3
Southern/australe	Mozambique/Mozambique	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Namibia/Namibie	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Seychelles/Seychelles	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	South Africa/Afrique du Sud	-	564	564	564	564	564
Southern/australe	Swaziland/Swaziland	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Zambia/Zambie	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Zimbabwe/Zimbabwe	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Benin/Bénin	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Burkina Faso/Burkina Faso	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Cape Verde/Cap Vert	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Cote d'Ivoire/Côte d'Ivoire	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Gambia/Gambie	-	-	-	-	-	2
Western/ouest	Ghana/Ghana	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Guinea/Guinée	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Guinea Bissau/Guinée Bissau	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Liberia/Libéria	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Mali/Mali	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Mauritania/Mauritanie	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Niger/Niger	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Nigeria/Nigéria	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Senegal/Sénégal	109	145	45	41	50	50
Western/ouest	Sierra Leone/Sierra Léone	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Togo/Togo	-	-	-	-	-	-
AFRICA / AFRIQUE		466	2153	2422	2441	2916	3524

otal production of electricity (GWh)
Production électrique totale (GWh)

Region/Région	Country/Pays	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Central/centre	Angola/Angola	1445	2653	3217	3930	4172	4172
Central/centre	Burundi/Burundi	-	-	-	-	-	241
Central/centre	Cameroon/Cameroun	3130	4145	5176	5613	5741	5741
Central/centre	Central Africa/Centrafrrique	-	151	151	151	151	151
Central/centre	Chad/Tchad	-	129	129	150	183	200
Central/centre	Congo/Congo	298	434	407	461	516	516
Central/centre	DR Congo/R. D du Congo	6020	7419	7582	7228	7526	7526
Central/centre	Eq, Guinea/Guinée Eq.	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Gabon/Gabon	1315	1569	1736	1837	1666	1666
Central/centre	Rwanda/Rwanda	-	-	-	-	-	-
Central/centre	São Tome &Pr/São Tomé & Pr	26	41	49	51	49	57
Eastern/est	Djibouti/Djibouti	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Eritrea/Erythrée	209	289	288	287	295	295
Eastern/est	Ethiopia/Ethiopie	1819	2890	3532	3728	3981	3981
Eastern/est	Kenya/Kenya	3883	6003	6669	6775	6875	6875
Eastern/est	Somalia/Somalie	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	South Sudan/Sud soudan	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Sudan/Soudan	2569,3	3467	4210	5507	6372	6372
Eastern/est	Tanzania/Tanzanie	2479	3036	4175	4414	4628	4628
Eastern/est	Uganda/Ouganda	134	160	150	178	192	209
Northern/nord	Algeria/Algérie	25870,5	33915	37196	40236	42769	42769
Northern/nord	Egypt/Egypte	73708	108690	125129	125129	139000	146795
Northern/nord	Libya/Libye	15300	22500	25694	28667	30426	30246
Northern/nord	Morocco/Maroc	14153	22644	20922	21268	21785	21785
Northern/nord	Sahara Occidental/Sahara Occidental	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Tunisia/Tunisie	10073	13006	13968	14585	14954	14954
Southern/australe	Botswana/Botswana	947	971	659	583	444	444
Southern/australe	Comoros/ Comores	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Lesotho/Lesotho	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Madagascar/Madagascar	780	988	1052	1104	1104	1104
Southern/australe	Malawi/Malawi	-	-	-	1543	-	-
Southern/australe	Mauritius/Île Maurice	-	-	-	-	-	2689
Southern/australe	Mozambique/Mozambique	8849	13285	16084	15127	16966	16657
Southern/australe	Namibia/Namibie	1414	1709	1694	2097	1742	1742
Southern/australe	Seychelles/Seychelles	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	South Africa/Afrique du Sud	197909	230675	247383	236290	240167	240167
Southern/australe	Swaziland/Swaziland	-	-	-	-	-	393
Southern/australe	Zambia/Zambie	7797	8938	9831	9696	10308	10308
Southern/australe	Zimbabwe/Zimbabwe	6996	10269	8508	7990	7878	7878
Western/ouest	Benin/Bénin	132	234,799	406	229	138	150
Western/ouest	Burkina Faso/Burkina Faso	406	-	-	-	-	-
Western/ouest	Cape Verde/Cap Vert	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Cote d'Ivoire/Côte d'Ivoire	4800	5570	5631	5800	5894	5894
Western/ouest	Gambia/Gambie	-	-	220	222	155	204
Western/ouest	Ghana/Ghana	7219	6788	6978	8322	8958	8958
Western/ouest	Guinea/Guinée	-	597	-	-	-	-
Western/ouest	Guinea Bissau/Guinée Bissau	20	0	-	-	-	-
Western/ouest	Liberia/Libéria	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Mali/Mali	815	1271	1409	1481	1575	1691
Western/ouest	Mauritania/Mauritanie	228	376	376	376	376	376
Western/ouest	Niger/Niger	205	232	214	230	248	248
Western/ouest	Nigeria/Nigéria	14727	23539	22978	21110	19777	19777
Western/ouest	Senegal/Sénégal	1476	193	2125	2172	2250	2364
Western/ouest	Sierra Leone/Sierra Léone	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Togo/Togo	175	189	194	123	126	126
AFRICA / AFRIQUE		403 174	516 322	565 200	563 422	587 602	598 564

Refinery output of oil products (1000 tonnes)

Production de produits pétroliers en raffineries (1000 tonnes)

Region/Région	Country/Pays	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Central/centre	Angola/Angola	1800	1940	1887	1847	1851	1851
Central/centre	Burundi/Burundi	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Cameroon/Cameroun	1543	1815	2097	1993	1732	1732
Central/centre	Central Africa/Centrafrrique	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Chad/Tchad	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Congo/Congo	398	430	717	535	652	652
Central/centre	DR Congo/R. D du Congo	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Eq, Guinea/Guinée Eq.	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Gabon/Gabon	599	706	793	803	547	547
Central/centre	Rwanda/Rwanda	-	-	-	-	-	-
Central/centre	São Tome &Pr/São Tomé & Pr	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Djibouti/Djibouti	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Eritrea/Erythrée	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Ethiopia/Ethiopie	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Kenya/Kenya	1988	1610	1674	1544	1520	1520
Eastern/est	Somalia/Somalie	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	South Sudan/Sud soudan	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Sudan/Soudan	1956	3495	4832	4503	4949	4949
Eastern/est	Tanzania/Tanzanie	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Uganda/Ouganda	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Algeria/Algérie	20033	18321	19492	21491	22264	22264
Northern/nord	Egypt/Egypte	26023	34210	31994	31994	28745	27994
Northern/nord	Libya/Libye	15080	15827	14083	15078	17908	17908
Northern/nord	Morocco/Maroc	6579	6769	6270	5589	4449	4449
Northern/nord	Sahara Occidental/Sahara Occidental	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Tunisia/Tunisie	1630	1564	1681	1676	1660	1660
Southern/australe	Botswana/Botswana	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Comoros/ Comores	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Lesotho/Lesotho	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Madagascar/Madagascar	399	264	264	264	264	264
Southern/australe	Malawi/Malawi	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Mauritius/Île Maurice	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Mozambique/Mozambique	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Namibia/Namibie	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Seychelles/Seychelles	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	South Africa/Afrique du Sud	25307	27771	30914	23944	21745	21745
Southern/australe	Swaziland/Swaziland	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Zambia/Zambie	23	552	422	448	475	475
Southern/australe	Zimbabwe/Zimbabwe	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Benin/Bénin	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Burkina Faso/Burkina Faso	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Cape Verde/Cap Vert	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Cote d'Ivoire/Côte d'Ivoire	2952	3350	3377	3406	3174	3174
Western/ouest	Gambia/Gambie	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Ghana/Ghana	1062	1492	1232	1264	421	421
Western/ouest	Guinea/Guinée	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Guinea Bissau/Guinée Bissau	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Liberia/Libéria	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Mali/Mali	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Mauritania/Mauritanie	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Niger/Niger	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Nigeria/Nigéria	4653	8992	2797	4999	2394	2394
Western/ouest	Senegal/Sénégal	881	871	666	786	683	683
Western/ouest	Sierra Leone/Sierra Léone	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Togo/Togo	-	-	-	-	-	-
AFRICA / AFRIQUE		112 906	129 979	125 192	122 164	115 433	114 682

Final Consumption of coking coal (1000 tonnes)
Consommation finale de charbon à coke (1000 tonnes)

Region/Région	Country/Pays	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Central/centre	Angola/Angola	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Burundi/Burundi	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Cameroon/Cameroun	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Central Africa/Centrafrique	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Chad/Tchad	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Congo/Congo	-	-	-	-	-	-
Central/centre	DR Congo/R. D du Congo	136	163	178	189	194	377
Central/centre	Eq, Guinea/Guinée Eq.	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Gabon/Gabon	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Rwanda/Rwanda	-	-	-	-	-	-
Central/centre	São Tome &Pr/São Tomé & Pr	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Djibouti/Djibouti	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Eritrea/Erythée	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Ethiopia/Ethiopie	-	-	6	15	25	25
Eastern/est	Kenya/Kenya	66	108	110	109	95	114
Eastern/est	Somalia/Somalie	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	South Sudan/Sud soudan	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Sudan/Soudan	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Tanzania/Tanzanie	48	29	33	35	37	105
Eastern/est	Uganda/Ouganda	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Algeria/Algérie	856	1120	1237	1236	685	434
Northern/nord	Egypt/Egypte	887	1478	1421	1390	1366	1001
Northern/nord	Libya/Libye	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Morocco/Maroc	801	912	299	60	23	3451
Northern/nord	Sahara Occidental/Sahara Occidental	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Tunisia/Tunisie	129	-	-	-	-	-
Southern/australe	Botswana/Botswana	310	220	406	325	313	817
Southern/australe	Comoros/ Comores	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Lesotho/Lesotho	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Madagascar/Madagascar	11	11	11	11	11	11
Southern/australe	Malawi/Malawi	94	83	72	133	72	72
Southern/australe	Mauritius/île Maurice	280	418	540	540	540	540
Southern/australe	Mozambique/Mozambique	6	-	9	5	5	10
Southern/australe	Namibia/Namibie	3	22	85	455	213	158
Southern/australe	Seychelles/Seychelles	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	South Africa/Afrique du Sud	23681	25164	33133	24381	23009	20619
Southern/australe	Swaziland/Swaziland	310	212	246	251	251	251
Southern/australe	Zambia/Zambie	118	148	148	148	148	148
Southern/australe	Zimbabwe/Zimbabwe	1475	1427	607	570	574	3095
Western/ouest	Benin/Bénin	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Burkina Faso/Burkina Faso	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Cape Verde/Cap Vert	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Cote d'Ivoire/Côte d'Ivoire	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Gambia/Gambie	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Ghana/Ghana	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Guinea/Guinée	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Guinea Bissau/Guinée Bissau	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Liberia/Libéria	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Mali/Mali	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Mauritania/Mauritanie	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Niger/Niger	-	201	198	198	198	198
Western/ouest	Nigeria/Nigéria	61	8	8	8	8	9
Western/ouest	Senegal/Sénégal	-	152	215	215	254	345
Western/ouest	Sierra Leone/Sierra Léone	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Togo/Togo	-	-	-	-	-	-
AFRICA / AFRIQUE		29 272	31 876	38 962	30 274	28 021	31 780

Final consumption of oil (1000 tonnes)
Consommation finale de pétrole (1000 tonnes)

Region/Région	Country/Pays	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Central/centre	Angola/Angola	1 494	2 152	2 566	3 211	3 395	3 395
Central/centre	Burundi/Burundi	-	-	-	-	-	168
Central/centre	Cameroon/Cameroun	965	973	908	929	1 060	1 060
Central/centre	Central Africa/Centrafrrique	0	43	43	43	43	43
Central/centre	Chad/Tchad	130	150	180	180	180	200
Central/centre	Congo/Congo	212	310	369	462	500	500
Central/centre	DR Congo/R. D du Congo	690	1 131	643	543	636	636
Central/centre	Eq, Guinea/Guinée Eq.	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Gabon/Gabon	375	455	533	531	363	363
Central/centre	Rwanda/Rwanda	-	-	-	-	-	-
Central/centre	São Tome & Pr/São Tomé & Pr	20	26	27	30	32	35
Eastern/est	Djibouti/Djibouti	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Eritrea/Erythrée	160	158	107	85	88	88
Eastern/est	Ethiopia/Ethiopie	1 096	1 687	1 866	2 039	2 213	2 213
Eastern/est	Kenya/Kenya	1 904	2 307	2 019	1 880	2 198	2 198
Eastern/est	Somalia/Somalie	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	South Sudan/Sud soudan	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Sudan/Soudan	1 354	2 518	3 066	3 081	3 560	3 537
Eastern/est	Tanzania/Tanzanie	691	703	1 330	1 427	1 507	1 507
Eastern/est	Uganda/Ouganda	416	546	673	750	1 027	480
Northern/nord	Algeria/Algérie	7 852	10 123	11 099	11 687	12 413	12 413
Northern/nord	Egypt/Egypte	20 221	23 488	25 361	24 675	23 746	23 746
Northern/nord	Libya/Libye	6 118	6 374	5 529	5 559	6 061	6 061
Northern/nord	Morocco/Maroc	5 698	7 153	8 102	8 749	9 010	9 010
Northern/nord	Sahara Occidental/Sahara Occidental	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Tunisia/Tunisie	3 614	3 804	3 945	3 988	3 898	3 837
Southern/australe	Botswana/Botswana	540	654	750	845	815	815
Southern/australe	Comoros/ Comores	35	-	34	23	33	38
Southern/australe	Lesotho/Lesotho	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Madagascar/Madagascar	468	-	-	-	-	-
Southern/australe	Malawi/Malawi	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Mauritius/île Maurice	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Mozambique/Mozambique	433	497	547	579	615	750
Southern/australe	Namibia/Namibie	571	834	971	1 010	1 005	1 005
Southern/australe	Seychelles/Seychelles	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	South Africa/Afrique du Sud	15 894	36 151	33 325	28 157	27 320	27 320
Southern/australe	Swaziland/Swaziland	-	-	-	-	-	169
Southern/australe	Zambia/Zambie	391	606	435	500	531	531
Southern/australe	Zimbabwe/Zimbabwe	1 147	1 048	596	569	563	563
Western/ouest	Benin/Bénin	458	914	1 193	1 219	1 389	1 563
Western/ouest	Burkina Faso/Burkina Faso	240	-	-	-	-	-
Western/ouest	Cape Verde/Cap Vert	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Cote d'Ivoire/Côte d'Ivoire	778	681	834	1 027	939	939
Western/ouest	Gambia/Gambie	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Ghana/Ghana	1 577	1 929	1 820	1 769	2 379	2 379
Western/ouest	Guinea/Guinée	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Guinea Bissau/Guinée Bissau	33	-	-	-	-	-
Western/ouest	Liberia/Libéria	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Mali/Mali	188	244	391	404	502	561
Western/ouest	Mauritania/Mauritanie	-	458	537	560	611	648
Western/ouest	Niger/Niger	153	174	212	236	296	296
Western/ouest	Nigeria/Nigéria	9 818	11 112	7 682	9 473	8 562	8 562
Western/ouest	Senegal/Sénégal	915	996	875	999	892	892
Western/ouest	Sierra Leone/Sierra Léone	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Togo/Togo	287	341	305	405	354	354
AFRICA / AFRIQUE		86 936	120 740	118 873	117 624	118 736	118 875

Final consumption of natural gas (TJ)
Consommation finale de gaz naturel (TJ)

Region/Région	Country/Pays	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Central/centre	Angola/Angola	22040	28500	31540	25840	26220	26220
Central/centre	Burundi/Burundi	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Cameroon/Cameroun	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Central Africa/Centrafrique	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Chad/Tchad	15	24	24	24	24	24
Central/centre	Congo/Congo	-	-	-	-	-	-
Central/centre	DR Congo/R. D du Congo	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Eq, Guinea/Guinée Eq.	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Gabon/Gabon	56	59	74	83	83	83
Central/centre	Rwanda/Rwanda	-	-	-	-	-	-
Central/centre	São Tome & Pr/São Tomé & Pr	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Djibouti/Djibouti	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Eritrea/Erythrée	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Ethiopia/Ethiopie	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Kenya/Kenya	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Somalia/Somalie	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	South Sudan/Sud soudan	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Sudan/Soudan	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Tanzania/Tanzanie	0	5323	3344	3348	2916	2916
Eastern/est	Uganda/Ouganda	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Algeria/Algérie	274438	398208	399724	385839	422031	422031
Northern/nord	Egypt/Egypte	293721	369633	480140	518609	758284	817713
Northern/nord	Libya/Libye	100000	135134	105083	109153	109188	109188
Northern/nord	Morocco/Maroc	1768	1795	2494	2050	1724	1724
Northern/nord	Sahara Occidental/Sahara Occidental	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Tunisia/Tunisie	26851	35342	43403	45393	49735	49735
Southern/australe	Botswana/Botswana	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Comoros/ Comores	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Lesotho/Lesotho	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Madagascar/Madagascar	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Malawi/Malawi	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Mauritius/Île Maurice	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Mozambique/Mozambique	7	728	1333	2344	3022	3091
Southern/australe	Namibia/Namibie	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Seychelles/Seychelles	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	South Africa/Afrique du Sud	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Swaziland/Swaziland	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Zambia/Zambie	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Zimbabwe/Zimbabwe	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Benin/Bénin	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Burkina Faso/Burkina Faso	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Cape Verde/Cap Vert	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Cote d'Ivoire/Côte d'Ivoire	22921	7415	7415	7415	7415	7415
Western/ouest	Gambia/Gambie	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Ghana/Ghana	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Guinea/Guinée	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Guinea Bissau/Guinée Bissau	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Liberia/Libéria	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Mali/Mali	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Mauritania/Mauritanie	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Niger/Niger	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Nigeria/Nigéria	46774	60780	68890	71502	46150	46150
Western/ouest	Senegal/Sénégal	27	624	402	266	686	937
Western/ouest	Sierra Leone/Sierra Léone	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Togo/Togo	-	-	-	-	-	-
AFRICA / AFRIQUE		788 618	1 043565	1 143866	1 171866	1 427478	1 487227

Final consumption of electricity (GWh)
Consommation finale d'électricité (GWh)

Region/Région	Country/Pays	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Central/centre	Angola/Angola	1530	2269	2786	3514	3751	3751
Central/centre	Burundi/Burundi	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Cameroon/Cameroun	2719	3490	4686	5075	5201	5201
Central/centre	Central Africa/Centrafrrique	-	76	-	-	-	-
Central/centre	Chad/Tchad	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Congo/Congo	380	576	486	543	577	577
Central/centre	DR Congo/R. D du Congo	4533	4692	6131	5870	6654	6654
Central/centre	Eq, Guinea/Guinée Eq.	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Gabon/Gabon	1081	1290	1427	1510	1363	1363
Central/centre	Rwanda/Rwanda	-	-	-	-	-	-
Central/centre	São Tome &Pr/São Tomé & Pr	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Djibouti/Djibouti	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Eritrea/Erythrée	171	243	245	242	260	260
Eastern/est	Ethiopia/Ethiopie	1411	2402	2943	3126	3253	3253
Eastern/est	Kenya/Kenya	3214	4928	5587	5721	5818	5818
Eastern/est	Somalia/Somalie	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	South Sudan/Sud soudan	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Sudan/Soudan	1565	2496	3228	4285	5045	5045
Eastern/est	Tanzania/Tanzanie	1980	2355	3371	3564	3729	3729
Eastern/est	Uganda/Ouganda	72	92	95	110	110	140
Northern/nord	Algeria/Algérie	18595	29524	30555	32900	33936	33936
Northern/nord	Egypt/Egypte	65446	90728	106595	106595	118903	125159
Northern/nord	Libya/Libye	12223	19527	23883	24606	26116	26116
Northern/nord	Morocco/Maroc	15680	19398	22393	23276	23902	23902
Northern/nord	Sahara Occidental/Sahara Occidental	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Tunisia/Tunisie	9055	11236	12025	12647	13020	13020
Southern/australe	Botswana/Botswana	1592	2581	2955	3065	2979	2979
Southern/australe	Comoros/ Comores	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Lesotho/Lesotho	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Madagascar/Madagascar	611	748	777	849	849	849
Southern/australe	Malawi/Malawi	-	-	-	1218	1218	1218
Southern/australe	Mauritius/Île Maurice	-	-	-	-	-	2423
Southern/australe	Mozambique/Mozambique	1070	9142	9230	9838	9546	9183
Southern/australe	Namibia/Namibie	2386	2884	3219	3828	3534	3534
Southern/australe	Seychelles/Seychelles	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	South Africa/Afrique du Sud	178017	215739	215308	181949	223520	223520
Southern/australe	Swaziland/Swaziland	-	-	-	-	-	1310
Southern/australe	Zambia/Zambie	6619	8278	8308	7602	8080	8080
Southern/australe	Zimbabwe/Zimbabwe	10667	12504	12726	12740	12801	12801
Western/ouest	Benin/Bénin	399	589	753	753	786	842
Western/ouest	Burkina Faso/Burkina Faso	347	-	-	-	-	-
Western/ouest	Cape Verde/Cap Vert	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Cote d'Ivoire/Côte d'Ivoire	3129	3004	3587	3836	3937	3937
Western/ouest	Gambia/Gambie	-	-	285	279	184	234
Western/ouest	Ghana/Ghana	6075	5989	5614	6206	6316	6316
Western/ouest	Guinea/Guinée	-	-	-	-	-	845
Western/ouest	Guinea Bissau/Guinée Bissau	16	-	-	-	-	-
Western/ouest	Liberia/Libéria	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Mali/Mali	693	1127	1149	1222	1340	1425
Western/ouest	Mauritania/Mauritanie	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Niger/Niger	327	436	504	549	581	581
Western/ouest	Nigeria/Nigéria	9109	17895	20328	19121	18617	18617
Western/ouest	Senegal/Sénégal	1149	1710	1786	1867	1942	2056
Western/ouest	Sierra Leone/Sierra Léone	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Togo/Togo	467	610	606	637	654	654
AFRICA / AFRIQUE		362 328	478 558	513 571	489 143	548 522	559 328

Consumption of oil in industry (1000 tonnes)
Consommation industrielle de pétrole (1000 tonnes)

Region/Région	Country/Pays	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Central/centre	Angola/Angola	211	515	430	486	619	619
Central/centre	Burundi/Burundi	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Cameroon/Cameroun	93	89	94	101	125	125
Central/centre	Central Africa/Centrafrique	-	4	-	-	-	-
Central/centre	Chad/Tchad	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Congo/Congo	16	12	14	26	23	23
Central/centre	DR Congo/R. D du Congo	32	32	45	44	42	42
Central/centre	Eq, Guinea/Guinée Eq.	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Gabon/Gabon	161	211	288	286	197	197
Central/centre	Rwanda/Rwanda	-	-	-	-	-	-
Central/centre	São Tome &Pr/São Tomé & Pr	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Djibouti/Djibouti	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Eritrea/Erythée	17	28	14	9	10	10
Eastern/est	Ethiopia/Ethiopie	293	410	493	544	588	588
Eastern/est	Kenya/Kenya	282	353	537	447	450	450
Eastern/est	Somalia/Somalie	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	South Sudan/Sud soudan	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Sudan/Soudan	206	285	212	224	457	226
Eastern/est	Tanzania/Tanzanie	130	140	158	168	177	177
Eastern/est	Uganda/Ouganda	48	100	118	123	282	110
Northern/nord	Algeria/Algérie	1203	1564	1964	2088	2103	2103
Northern/nord	Egypt/Egypte	7062	26677	25156	31379	31379	27702
Northern/nord	Libya/Libye	1462	1489	1541	1459	1535	1535
Northern/nord	Morocco/Maroc	1208	1592	2341	2528	2502	2502
Northern/nord	Sahara Occidental/Sahara Occidental	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Tunisia/Tunisie	997	945	1046	993	940	872
Southern/australe	Botswana/Botswana	87	87	137	155	150	150
Southern/australe	Comoros/ Comores	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Lesotho/Lesotho	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Madagascar/Madagascar	82	91	91	91	91	91
Southern/australe	Malawi/Malawi	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Mauritius/île Maurice	-	-	-	-	-	97
Southern/australe	Mozambique/Mozambique	29	76	97	64	67	67
Southern/australe	Namibia/Namibie	60	76	87	90	90	90
Southern/australe	Seychelles/Seychelles	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	South Africa/Afrique du Sud	1053	1079	1137	1489	1430	1430
Southern/australe	Swaziland/Swaziland	-	-	-	-	-	1
Southern/australe	Zambia/Zambie	49	198	217	255	271	271
Southern/australe	Zimbabwe/Zimbabwe	113	410	78	74	73	73
Western/ouest	Benin/Bénin	48	42	38	38	47	48
Western/ouest	Burkina Faso/Burkina Faso	11	-	-	-	-	-
Western/ouest	Cape Verde/Cap Vert	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Cote d'Ivoire/Côte d'Ivoire	273	205	165	208	179	179
Western/ouest	Gambia/Gambie	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Ghana/Ghana	270	329	406	393	497	497
Western/ouest	Guinea/Guinée	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Guinea Bissau/Guinée Bissau	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Liberia/Libéria	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Mali/Mali	1	2	3	1	-	1
Western/ouest	Mauritania/Mauritanie	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Niger/Niger	13	19	29	36	50	50
Western/ouest	Nigeria/Nigéria	703	549	263	642	331	331
Western/ouest	Senegal/Sénégal	162	132	104	119	99	99
Western/ouest	Sierra Leone/Sierra Léone	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Togo/Togo	86	30	25	21	27	27
AFRICA / AFRIQUE		16 461	37 771	37 328	44 581	44 831	40 783

Consumption of natural gas in industry (Tj)
Consommation industrielle de gaz naturel (Tj)

Region/Région	Country/Pays	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Central/centre	Angola/Angola	22040	28500	31540	25840	26220	26220
Central/centre	Burundi/Burundi	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Cameroon/Cameroun	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Central Africa/Centrafrrique	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Chad/Tchad	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Congo/Congo	-	-	-	-	-	-
Central/centre	DR Congo/R. D du Congo	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Eq, Guinea/Guinée Eq.	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Gabon/Gabon	56	59	74	83	83	83
Central/centre	Rwanda/Rwanda	-	-	-	-	-	-
Central/centre	São Tome &Pr/São Tomé & Pr	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Djibouti/Djibouti	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Eritrea/Erythrée	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Ethiopia/Ethiopie	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Kenya/Kenya	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Somalia/Somalie	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	South Sudan/Sud soudan	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Sudan/Soudan	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Tanzania/Tanzanie	-	5323	3344	3348	2916	2916
Eastern/est	Uganda/Ouganda	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Algeria/Algérie	134542	162099	156964	157125	161671	161671
Northern/nord	Egypt/Egypte	129143	253312	432250	445559	517919	546069
Northern/nord	Libya/Libye	100000	135134	105083	109153	109188	109188
Northern/nord	Morocco/Maroc	1768	17957	2494	2050	1724	1724
Northern/nord	Sahara Occidental/Sahara Occidental	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Tunisia/Tunisie	19938	24828	32146	32799	35462	31023
Southern/australe	Botswana/Botswana	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Comoros/ Comores	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Lesotho/Lesotho	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Madagascar/Madagascar	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Malawi/Malawi	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Mauritius/Île Maurice	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Mozambique/Mozambique	-	719	1266	2339	3017	2982
Southern/australe	Namibia/Namibie	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Seychelles/Seychelles	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	South Africa/Afrique du Sud	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Swaziland/Swaziland	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Zambia/Zambie	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Zimbabwe/Zimbabwe	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Benin/Bénin	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Burkina Faso/Burkina Faso	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Cape Verde/Cap Vert	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Cote d'Ivoire/Côte d'Ivoire	-	7792	-	-	-	-
Western/ouest	Gambia/Gambie	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Ghana/Ghana	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Guinea/Guinée	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Guinea Bissau/Guinée Bissau	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Liberia/Libéria	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Mali/Mali	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Mauritania/Mauritanie	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Niger/Niger	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Nigeria/Nigéria	46774	60780	68890	71502	46150	46150
Western/ouest	Senegal/Sénégal	27	624	402	266	686	937
Western/ouest	Sierra Leone/Sierra Léone	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Togo/Togo	-	-	-	-	-	-
AFRICA / AFRIQUE		454 288	697 127	834 453	850 064	905 036	928 963

Consumption of electricity in industry (GWh)
Consommation industrielle d'électricité (GWh)

Region/Région	Country/Pays	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Central/centre	Angola/Angola	363	666	816	1029	1098	1098
Central/centre	Burundi/Burundi	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Cameroon/Cameroun	1516	1444	2509	2712	2720	2720
Central/centre	Central Africa/Centrafrigue	-	36	36	36	36	36
Central/centre	Chad/Tchad	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Congo/Congo	143	266	207	213	237	237
Central/centre	DR Congo/R. D du Congo	1209	1466	3887	5624	2998	2998
Central/centre	Eq, Guinea/Guinée Eq.	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Gabon/Gabon	268	318	354	374	339	339
Central/centre	Rwanda/Rwanda	-	-	-	-	-	-
Central/centre	São Tome & Pr/São Tomé & Pr	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Djibouti/Djibouti	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Eritrea/Erythrée	74	58	66	58	65	65
Eastern/est	Ethiopia/Ethiopie	542	989	1140	1188	1223	1223
Eastern/est	Kenya/Kenya	1970	3131	3425	3341	3375	3375
Eastern/est	Somalia/Somalie	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	South Sudan/Sud soudan	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Sudan/Soudan	343	419	559	546	714	714
Eastern/est	Tanzania/Tanzanie	614	883	1459	1543	1631	1631
Eastern/est	Uganda/Ouganda	18	51	60	66	71	83
Northern/nord	Algeria/Algérie	6907	8855	9746	9666	10562	10562
Northern/nord	Egypt/Egypte	23430	32701	37045	37045	38916	40702
Northern/nord	Libya/Libye	3056	3212	5003	3176	3723	3723
Northern/nord	Morocco/Maroc	6052	6898	8442	8250	8505	8505
Northern/nord	Sahara Occidental/Sahara Occidental	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Tunisia/Tunisie	4618	4735	4970	5120	5186	5186
Southern/australe	Botswana/Botswana	983	1269	1339	1313	1284	1284
Southern/australe	Comoros/ Comores	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Lesotho/Lesotho	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Madagascar/Madagascar	280	312	318	350	350	350
Southern/australe	Malawi/Malawi	-	-	-	414	-	-
Southern/australe	Mauritius/Île Maurice	-	-	-	-	-	934
Southern/australe	Mozambique/Mozambique	444	7784	7745	8241	7640	8284
Southern/australe	Namibia/Namibie	-	-	629	663	639	639
Southern/australe	Seychelles/Seychelles	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	South Africa/Afrique du Sud	99703	113028	115999	115999	84895	84895
Southern/australe	Swaziland/Swaziland	-	-	-	-	-	1310
Southern/australe	Zambia/Zambie	238	5573	5245	4495	4778	4778
Southern/australe	Zimbabwe/Zimbabwe	5313	5913	5449	5455	5481	5481
Western/ouest	Benin/Bénin	102	118	147	147	128	137
Western/ouest	Burkina Faso/Burkina Faso	140	-	-	-	-	-
Western/ouest	Cape Verde/Cap Vert	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Cote d'Ivoire/Côte d'Ivoire	1441	1109	903	980	997	997
Western/ouest	Gambia/Gambie	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Ghana/Ghana	4020	4570	2697	2966	2943	2943
Western/ouest	Guinea/Guinée	-	-	40	83	41	50
Western/ouest	Guinea Bissau/Guinée Bissau	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Liberia/Libéria	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Mali/Mali	403	616	542	570	625	639
Western/ouest	Mauritania/Mauritanie	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Niger/Niger	143	169	182	192	167	167
Western/ouest	Nigeria/Nigéria	1911	2230	4328	3703	3249	3249
Western/ouest	Senegal/Sénégal	574	574	547	491	571	571
Western/ouest	Sierra Leone/Sierra Léone	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Togo/Togo	133	181	193	156	160	160
AFRICA / AFRIQUE		166 951	209 574	226 027	226 205	195 347	200 065

		Consumption of coking coal in industry (1000 tonnes)					
		Consommation industrielle de charbon à coke (1000 tonnes)					
Region/Région	Country/Pays	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Central/centre	Angola/Angola	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Burundi/Burundi	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Cameroon/Cameroun	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Central Africa/Centrafrique	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Chad/Tchad	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Congo/Congo	-	-	-	-	-	-
Central/centre	DR Congo/R. D du Congo	136	163	178	189	194	194
Central/centre	Eq, Guinea/Guinée Eq.	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Gabon/Gabon	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Rwanda/Rwanda	-	-	-	-	-	-
Central/centre	São Tome &Pr/São Tomé & Pr	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Djibouti/Djibouti	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Eritrea/Erythée	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Ethiopia/Ethiopie	-	-	6	15	25	25
Eastern/est	Kenya/Kenya	66	108	110	109	95	95
Eastern/est	Somalia/Somalie	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	South Sudan/Sud soudan	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Sudan/Soudan	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Tanzania/Tanzanie	48	29	33	35	37	37
Eastern/est	Uganda/Ouganda	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Algeria/Algérie	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Egypt/Egypte	887	397	397	397	397	397
Northern/nord	Libya/Libye	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Morocco/Maroc	801	912	266	60	23	23
Northern/nord	Sahara Occidental/Sahara Occidental	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Tunisia/Tunisie	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Botswana/Botswana	263	215	353	310	298	298
Southern/australe	Comoros/ Comores	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Lesotho/Lesotho	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Madagascar/Madagascar	17	12	12	12	12	12
Southern/australe	Malawi/Malawi	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Mauritius/île Maurice	-	-	-	-	-	25
Southern/australe	Mozambique/Mozambique	-	-	9	5	5	5
Southern/australe	Namibia/Namibie	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Seychelles/Seychelles	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	South Africa/Afrique du Sud	19364	18208	13923	14514	21374	21374
Southern/australe	Swaziland/Swaziland	-	-	-	-	-	33
Southern/australe	Zambia/Zambie	182	-	12	1	1	-
Southern/australe	Zimbabwe/Zimbabwe	682	14	271	254	251	251
Western/ouest	Benin/Bénin	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Burkina Faso/Burkina Faso	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Cape Verde/Cap Vert	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Cote d'Ivoire/Côte d'Ivoire	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Gambia/Gambie	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Ghana/Ghana	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Guinea/Guinée	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Guinea Bissau/Guinée Bissau	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Liberia/Libéria	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Mali/Mali	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Mauritania/Mauritanie	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Niger/Niger	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Nigeria/Nigéria	13	8	8	8	8	8
Western/ouest	Senegal/Sénégal	-	152	215	215	254	254
Western/ouest	Sierra Leone/Sierra Léone	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Togo/Togo	-	-	-	-	-	-
AFRICA / AFRIQUE		22 459	20 218	15 793	16 124	22 974	23 031

		Consumption of oil in transport (1000 tonnes)					
		Consommation de pétrole dans les transports (1000 tonnes)					
Region/Région	Country/Pays	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Central/centre	Angola/Angola	788	1205	1439	1841	1731	1731
Central/centre	Burundi/Burundi	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Cameroon/Cameroun	647	728	683	701	804	804
Central/centre	Central Africa/Centrafrrique	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Chad/Tchad	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Congo/Congo	156	280	333	410	445	445
Central/centre	DR Congo/R. D du Congo	264	265	591	495	579	579
Central/centre	Eq, Guinea/Guinée Eq.	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Gabon/Gabon	166	180	163	164	111	111
Central/centre	Rwanda/Rwanda	-	-	-	-	-	-
Central/centre	São Tome &Pr/São Tomé & Pr	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Djibouti/Djibouti	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Eritrea/Erythée	73	66	38	35	36	36
Eastern/est	Ethiopia/Ethiopie	640	1047	1107	1223	1329	1329
Eastern/est	Kenya/Kenya	1165	1552	1042	1021	1240	1240
Eastern/est	Somalia/Somalie	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	South Sudan/Sud soudan	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Sudan/Soudan	998	2011	2534	2577	2808	3001
Eastern/est	Tanzania/Tanzanie	450	388	971	1044	1102	1102
Eastern/est	Uganda/Ouganda	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Algeria/Algérie	2388	5064	5458	5641	8833	8833
Northern/nord	Egypt/Egypte	9048	5983	10216	10216	7993	7600
Northern/nord	Libya/Libye	3833	3962	3153	3258	3835	3835
Northern/nord	Morocco/Maroc	850	952	3112	3421	3620	3620
Northern/nord	Sahara Occidental/Sahara Occidental	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Tunisia/Tunisie	1556	1662	1767	1789	1753	1753
Southern/australe	Botswana/Botswana	397	496	553	635	612	612
Southern/australe	Comoros/ Comores	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Lesotho/Lesotho	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Madagascar/Madagascar	343	348	348	348	348	348
Southern/australe	Malawi/Malawi	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Mauritius/île Maurice	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Mozambique/Mozambique	304	477	535	565	599	208
Southern/australe	Namibia/Namibie	364	527	613	639	635	635
Southern/australe	Seychelles/Seychelles	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	South Africa/Afrique du Sud	13030	15512	20108	19577	16271	16271
Southern/australe	Swaziland/Swaziland	-	-	-	-	-	137
Southern/australe	Zambia/Zambie	220	349	154	171	182	182
Southern/australe	Zimbabwe/Zimbabwe	761	614	365	343	338	338
Western/ouest	Benin/Bénin	314	475	774	780	894	894
Western/ouest	Burkina Faso/Burkina Faso	190	-	-	-	-	-
Western/ouest	Cape Verde/Cap Vert	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Cote d'Ivoire/Côte d'Ivoire	437	607	409	500	459	459
Western/ouest	Gambia/Gambie	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Ghana/Ghana	1019	1250	1198	1165	1538	1538
Western/ouest	Guinea/Guinée	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Guinea Bissau/Guinée Bissau	17	-	-	-	-	-
Western/ouest	Liberia/Libéria	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Mali/Mali	178	221	373	392	474	532
Western/ouest	Mauritania/Mauritanie	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Niger/Niger	125	139	168	171	220	220
Western/ouest	Nigeria/Nigéria	7175	8781	7002	8028	7640	7640
Western/ouest	Senegal/Sénégal	559	695	633	741	609	609
Western/ouest	Sierra Leone/Sierra Léone	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Togo/Togo	152	221	207	276	282	282
AFRICA / AFRIQUE		48 607	56 057	66 047	68 167	67 320	66 924

Consumption of electricity in transport (GWh)
Consommation d'électricité dans les transports (GWh)

Region/Région	Country/Pays	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Central/centre	Angola/Angola	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Burundi/Burundi	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Cameroon/Cameroun	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Central Africa/Centrafrrique	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Chad/Tchad	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Congo/Congo	-	-	-	-	-	-
Central/centre	DR Congo/R. D du Congo	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Eq, Guinea/Guinée Eq.	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Gabon/Gabon	4	4	4	4	4	-
Central/centre	Rwanda/Rwanda	-	-	-	-	-	-
Central/centre	São Tome &Pr/São Tomé & Pr	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Djibouti/Djibouti	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Eritrea/Erythrée	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Ethiopia/Ethiopie	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Kenya/Kenya	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Somalia/Somalie	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	South Sudan/Sud soudan	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Sudan/Soudan	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Tanzania/Tanzanie	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Uganda/Ouganda	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Algeria/Algérie	270	451	529	390	618	618
Northern/nord	Egypt/Egypte	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Libya/Libye	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Morocco/Maroc	209	555	342	1085	1119	1119
Northern/nord	Sahara Occidental/Sahara Occidental	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Tunisia/Tunisie	107	38	243	170	179	179
Southern/australe	Botswana/Botswana	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Comoros/ Comores	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Lesotho/Lesotho	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Madagascar/Madagascar	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Malawi/Malawi	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Mauritius/Île Maurice	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Mozambique/Mozambique	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Namibia/Namibie	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Seychelles/Seychelles	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	South Africa/Afrique du Sud	5411	5545	6749	3681	3657	3657
Southern/australe	Swaziland/Swaziland	-	-	-	-	-	390
Southern/australe	Zambia/Zambie	15	6	18	18	19	19
Southern/australe	Zimbabwe/Zimbabwe	-	13	-	-	-	-
Western/ouest	Benin/Bénin	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Burkina Faso/Burkina Faso	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Cape Verde/Cap Vert	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Cote d'Ivoire/Côte d'Ivoire	-	158	-	-	-	-
Western/ouest	Gambia/Gambie	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Ghana/Ghana	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Guinea/Guinée	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Guinea Bissau/Guinée Bissau	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Liberia/Libéria	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Mali/Mali	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Mauritania/Mauritanie	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Niger/Niger	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Nigeria/Nigéria	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Senegal/Sénégal	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Sierra Leone/Sierra Léone	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Togo/Togo	-	-	-	-	-	-
AFRICA / AFRIQUE		6 016	6 770	7 885	5 348	5 596	5 982

Net imports of coking coal (1000 tonnes)

Importations nettes de charbon à coke (1000 tonnes)

Region/Région	Country/Pays	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Central/centre	Angola/Angola	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Burundi/Burundi	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Cameroon/Cameroun	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Central Africa/Centrafrrique	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Chad/Tchad	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Congo/Congo	-	-	-	-	-	-
Central/centre	DR Congo/R. D du Congo	38	43	-	60	61	17
Central/centre	Eq, Guinea/Guinée Eq.	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Gabon/Gabon	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Rwanda/Rwanda	-	-	-	-	-	-
Central/centre	São Tome &Pr/São Tomé & Pr	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Djibouti/Djibouti	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Eritrea/Erythrée	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Ethiopia/Ethiopie	-	-	6	15	25	25
Eastern/est	Kenya/Kenya	66	108	-	109	95	103
Eastern/est	Somalia/Somalie	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	South Sudan/Sud soudan	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Sudan/Soudan	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Tanzania/Tanzanie	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Uganda/Ouganda	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Algeria/Algérie	593	840	840	825	166	166
Northern/nord	Egypt/Egypte	1410	1850	1850	1671	1635	1297
Northern/nord	Libya/Libye	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Morocco/Maroc	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Sahara Occidental/Sahara Occidental	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Tunisia/Tunisie	3962	6750	6750	4462	4099	3131
Southern/australe	Botswana/Botswana	93	2	-	3	3	3
Southern/australe	Comoros/ Comores	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Lesotho/Lesotho	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Madagascar/Madagascar	1	-	-	-	-	-
Southern/australe	Malawi/Malawi	-	-	-	35	35	35
Southern/australe	Mauritius/île Maurice	-	-	-	0	0	661
Southern/australe	Mozambique/Mozambique	-24	-22	-5	-5	-5	730
Southern/australe	Namibia/Namibie	3	4	-	413	193	143
Southern/australe	Seychelles/Seychelles	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	South Africa/Afrique du Sud	1109	1859	174	2405	472	496
Southern/australe	Swaziland/Swaziland	-	-	-	-	-	52
Southern/australe	Zambia/Zambie	-6	-12	-	-	-	-
Southern/australe	Zimbabwe/Zimbabwe	12	52	-	-	-	-
Western/ouest	Benin/Bénin	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Burkina Faso/Burkina Faso	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Cape Verde/Cap Vert	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Cote d'Ivoire/Côte d'Ivoire	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Gambia/Gambie	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Ghana/Ghana	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Guinea/Guinée	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Guinea Bissau/Guinée Bissau	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Liberia/Libéria	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Mali/Mali	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Mauritania/Mauritanie	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Niger/Niger	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Nigeria/Nigéria	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Senegal/Sénégal	-	152	-	-	-	-
Western/ouest	Sierra Leone/Sierra Léone	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Togo/Togo	-	-	-	-	-	-
AFRICA / AFRIQUE		7 257	11 626	9 615	9 993	6 779	5 268

Net imports of crude oil, NGL, refinery feedstocks and additives (1000 tonnes)							
Importations nettes de pétrole brut, LNG, produit d'aliment. Des raffin. Et additifs (1000 tonnes)							
Region/Région	Country/Pays	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Central/centre	Angola/Angola	-37 074	-58 707	-82 943	-92 469	-88 622	-88 622
Central/centre	Burundi/Burundi	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Cameroon/Cameroun	-5 707	-4 338	-4 238	-4 191	-3 991	-3 755
Central/centre	Central Africa/Centrafrrique	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Chad/Tchad	-	-8 787	-7 312	-6 465	-5 986	-5 986
Central/centre	Congo/Congo	-12 900	-12 094	-10 285	-11 108	-12 936	-12 936
Central/centre	DR Congo/R. D du Congo	-1 186	-1 269	-1 215	-1 139	-1 109	-1 109
Central/centre	Eq, Guinea/Guinée Eq.	-6 003	-17 915	-17 457	-17 397	-15 406	-15 406
Central/centre	Gabon/Gabon	-13 100	-12 570	-11 307	-10 895	-11 276	-11 276
Central/centre	Rwanda/Rwanda	-	-	-	-	-	-
Central/centre	São Tome & Pr/São Tomé & Pr	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Djibouti/Djibouti	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Eritrea/Erythrée	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Ethiopia/Ethiopie	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Kenya/Kenya	2 452	1 774	1 599	1 773	1 628	1 628
Eastern/est	Somalia/Somalie	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	South Sudan/Sud soudan	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Sudan/Soudan	-6 622	-5 221	-6 876	-7 925	-5 950	-7 305
Eastern/est	Tanzania/Tanzanie	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Uganda/Ouganda	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Algeria/Algérie	-37 023	-58 497	-55 791	-51 718	-44 896	-44 896
Northern/nord	Egypt/Egypte	-7 901	3 097	237	-2 124	-1 815	-1 815
Northern/nord	Libya/Libye	-49 811	-64 633	-65 463	-66 687	-51 727	-51 727
Northern/nord	Morocco/Maroc	6 853	6 975	6 268	5 535	4 786	4 786
Northern/nord	Sahara Occidental/Sahara Occidental	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Tunisia/Tunisie	-1 738	-1 736	-2 731	-2 364	-2 129	-2 129
Southern/australe	Botswana/Botswana	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Comoros/ Comores	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Lesotho/Lesotho	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Madagascar/Madagascar	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Malawi/Malawi	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Mauritius/Île Maurice	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Mozambique/Mozambique	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Namibia/Namibie	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Seychelles/Seychelles	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	South Africa/Afrique du Sud	18 320	18 101	23 873	21 068	25 040	25 040
Southern/australe	Swaziland/Swaziland	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Zambia/Zambie	28	582	449	478	508	508
Southern/australe	Zimbabwe/Zimbabwe	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Benin/Bénin	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Burkina Faso/Burkina Faso	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Cape Verde/Cap Vert	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Cote d'Ivoire/Côte d'Ivoire	2 703	2 063	1 243	1 100	780	780
Western/ouest	Gambia/Gambie	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Ghana/Ghana	1 309	2 014	2 054	1 976	981	981
Western/ouest	Guinea/Guinée	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Guinea Bissau/Guinée Bissau	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Liberia/Libéria	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Mali/Mali	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Mauritania/Mauritanie	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Niger/Niger	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Nigeria/Nigéria	-110 453	-119 310	-112 628	-103 814	-113 567	-113 567
Western/ouest	Senegal/Sénégal	916	990	778	945	655	655
Western/ouest	Sierra Leone/Sierra Léone	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Togo/Togo	-	-	-	-	-	-
AFRICA / AFRIQUE		-256 937	-329 481	-341 744	-345 421	-325 032	-326 151

Net imports of oil products (1000 tonnes)

Importations nettes des produits pétroliers (1000 tonnes)

Region/Région	Country/Pays	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Central/centre	Angola/Angola	-89	550	526	1 160	1 540	1 540
Central/centre	Burundi/Burundi	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Cameroon/Cameroun	-545	-830	-900	-904	-357	-357
Central/centre	Central Africa/Centrafrrique	0	40	-	-	-	-
Central/centre	Chad/Tchad	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Congo/Congo	-185	-120	-295	-33	-167	-167
Central/centre	DR Congo/R. D du Congo	366	523	643	543	503	503
Central/centre	Eq, Guinea/Guinée Eq.	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Gabon/Gabon	-202	-240	-145	-161	-103	-103
Central/centre	Rwanda/Rwanda	-	-	-	-	-	-
Central/centre	São Tome & Pr/São Tomé & Pr	17	27	24	26	30	30
Eastern/est	Djibouti/Djibouti	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Eritrea/Erythrée	205	227	161	133	157	157
Eastern/est	Ethiopia/Ethiopie	1 061	1 513	1 919	2 050	2 225	2 225
Eastern/est	Kenya/Kenya	761	1 479	1 366	1 329	1 783	1 783
Eastern/est	Somalia/Somalie	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	South Sudan/Sud soudan	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Sudan/Soudan	-513	638	-959	998	-665	-606
Eastern/est	Tanzania/Tanzanie	755	1 271	1 459	1 563	1 649	1 649
Eastern/est	Uganda/Ouganda	437	574	707	580	1 079	504
Northern/nord	Algeria/Algérie	-21 384	-16 367	-16 756	-17 012	-16 316	-16 316
Northern/nord	Egypt/Egypte	-690	-6 716	-702	-3 372	-7 877	-4 929
Northern/nord	Libya/Libye	-4 621	-4 874	-4 014	-3 894	-5 523	-5 523
Northern/nord	Morocco/Maroc	33	1 622	3 598	4 900	6 321	6 321
Northern/nord	Sahara Occidental/Sahara Occidental	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Tunisia/Tunisie	2 560	3 070	3 450	3 435	3 166	3 166
Southern/australe	Botswana/Botswana	559	656	765	863	832	832
Southern/australe	Comoros/ Comores	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Lesotho/Lesotho	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Madagascar/Madagascar	269	429	429	429	429	429
Southern/australe	Malawi/Malawi	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Mauritius/île Maurice	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Mozambique/Mozambique	436	500	600	584	615	733
Southern/australe	Namibia/Namibie	578	841	980	1 021	1 014	1 014
Southern/australe	Seychelles/Seychelles	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	South Africa/Afrique du Sud	-5 875	-7 313	6 805	6 434	8 316	8 316
Southern/australe	Swaziland/Swaziland	-	-	-	-	-	201
Southern/australe	Zambia/Zambie	212	175	175	175	175	175
Southern/australe	Zimbabwe/Zimbabwe	1 031	1 052	619	592	586	586
Western/ouest	Benin/Bénin	525	1 140	1 588	1 631	1 603	1 808
Western/ouest	Burkina Faso/Burkina Faso	312	-	-	-	-	-
Western/ouest	Cape Verde/Cap Vert	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Cote d'Ivoire/Côte d'Ivoire	-1 968	-2 210	-2 393	-2 362	-2 195	-2 195
Western/ouest	Gambia/Gambie	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Ghana/Ghana	588	478	1 012	758	1 379	1 379
Western/ouest	Guinea/Guinée	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Guinea Bissau/Guinée Bissau	37	-	-	-	-	-
Western/ouest	Liberia/Libéria	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Mali/Mali	494	555	630	661	707	781
Western/ouest	Mauritania/Mauritanie	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Niger/Niger	177	193	244	245	305	305
Western/ouest	Nigeria/Nigéria	6 863	4 410	5 717	4 599	6 495	6 495
Western/ouest	Senegal/Sénégal	492	837	1 067	1 016	1 028	1 028
Western/ouest	Sierra Leone/Sierra Léone	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Togo/Togo	324	348	293	311	311	311
AFRICA / AFRIQUE		-16 980	-15 522	8 613	8 298	9 045	12 075

Net imports of natural gas (TJ)
Importations nettes de gaz naturel (TJ)

Region/Région	Country/Pays	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Central/centre	Angola/Angola	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Burundi/Burundi	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Cameroon/Cameroun	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Central Africa/Centrafrrique	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Chad/Tchad	15	24	24	24	24	24
Central/centre	Congo/Congo	-	-	-	-	-	-
Central/centre	DR Congo/R. D du Congo	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Eq, Guinea/Guinée Eq.	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Gabon/Gabon	-	-	-	-	-	-
Central/centre	Rwanda/Rwanda	-	-	-	-	-	-
Central/centre	São Tome &Pr/São Tomé & Pr	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Djibouti/Djibouti	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Eritrea/Erythrée	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Ethiopia/Ethiopie	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Kenya/Kenya	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Somalia/Somalie	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	South Sudan/Sud soudan	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Sudan/Soudan	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Tanzania/Tanzanie	-	-	-	-	-	-
Eastern/est	Uganda/Ouganda	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Algeria/Algérie	-2465007	-2841927	-2841927	-2385245	-2183128	-2312772
Northern/nord	Egypt/Egypte	-	-588 222	-588 222	-672 535	-728 182	-603 098
Northern/nord	Libya/Libye	-30 400	-205 200	-205 200	-395 200	-348 460	-343 520
Northern/nord	Morocco/Maroc	-	-	-	20 001	22 818	22 836
Northern/nord	Sahara Occidental/Sahara Occidental	-	-	-	-	-	-
Northern/nord	Tunisia/Tunisie	72 692	77 911	85 094	101 766	90 030	86 620
Southern/australe	Botswana/Botswana	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Comoros/ Comores	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Lesotho/Lesotho	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Madagascar/Madagascar	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Malawi/Malawi	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Mauritius/Île Maurice	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Mozambique/Mozambique	-	-86 026	-100 469	-111 768	-102 023	-118 817
Southern/australe	Namibia/Namibie	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Seychelles/Seychelles	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	South Africa/Afrique du Sud	52 189	86 026	45 383	121 600	133 000	159 828
Southern/australe	Swaziland/Swaziland	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Zambia/Zambie	-	-	-	-	-	-
Southern/australe	Zimbabwe/Zimbabwe	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Benin/Bénin	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Burkina Faso/Burkina Faso	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Cape Verde/Cap Vert	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Cote d'Ivoire/Côte d'Ivoire	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Gambia/Gambie	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Ghana/Ghana	-	-	-	-	-	4 560
Western/ouest	Guinea/Guinée	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Guinea Bissau/Guinée Bissau	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Liberia/Libéria	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Mali/Mali	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Mauritania/Mauritanie	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Niger/Niger	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Nigeria/Nigéria	-213 285	-474 667	-474 667	-780 900	-607 620	-912 912
Western/ouest	Senegal/Sénégal	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Sierra Leone/Sierra Léone	-	-	-	-	-	-
Western/ouest	Togo/Togo	-	-	-	-	-	-
AFRICA / AFRIQUE		-2583796	-4032081	-4079984	-4102257	-3723541	-4017251

		Net imports of electricity (GWh)					
		Importations nettes d'électricité (GWh)					
Region/Région	Country/Pays	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Central/centre	Angola/Angola	31	0	0	0	0	0
Central/centre	Burundi/Burundi	0	0	0	0	0	84
Central/centre	Cameroon/Cameroun	0	0	0	0	0	0
Central/centre	Central Africa/Centrafrrique	0	0	0	0	0	0
Central/centre	Chad/Tchad	0	0	0	0	0	0
Central/centre	Congo/Congo	262	418	449	436	440	440
Central/centre	DR Congo/R. D du Congo	-4540	-5507	-1402	-674	-887	-887
Central/centre	Eq, Guinea/Guinée Eq.	0	0	0	0	0	0
Central/centre	Gabon/Gabon	0	0	0	0	0	0
Central/centre	Rwanda/Rwanda	0	0	0	0	0	0
Central/centre	São Tome &Pr/São Tomé & Pr	0	0	0	0	0	0
Eastern/est	Djibouti/Djibouti	0	0	0	0	0	0
Eastern/est	Eritrea/Erythrée	0	0	0	0	0	0
Eastern/est	Ethiopia/Ethiopie	0	0	0	0	0	0
Eastern/est	Kenya/Kenya	198	-9	-20	3	11	11
Eastern/est	Somalia/Somalie	0	0	0	0	0	0
Eastern/est	South Sudan/Sud soudan	0	0	0	0	0	0
Eastern/est	Sudan/Soudan	0	0	0	0	0	0
Eastern/est	Tanzania/Tanzanie	55	136	136	136	136	136
Eastern/est	Uganda/Ouganda	-22	-5	-3	-3	-7	-7
Northern/nord	Algeria/Algérie	223	84	6	-49	-36	-36
Northern/nord	Egypt/Egypte	167	-778	-814	-814	-1118	-1595
Northern/nord	Libya/Libye	0	0	-27	-48	-51	-51
Northern/nord	Morocco/Maroc	2328	802	3455	4261	4623	4623
Northern/nord	Sahara Occidental/Sahara Occidental	0	0	0	0	0	0
Northern/nord	Tunisia/Tunisie	1	-33	49	-7	47	47
Southern/australe	Botswana/Botswana	809	1754	2610	2792	2887	2887
Southern/australe	Comoros/ Comores	0	0	0	0	0	0
Southern/australe	Lesotho/Lesotho	0	0	0	0	0	0
Southern/australe	Madagascar/Madagascar	0	0	0	0	0	0
Southern/australe	Malawi/Malawi	0	0	0	0	0	0
Southern/australe	Mauritius/île Maurice	0	0	0	0	0	0
Southern/australe	Mozambique/Mozambique	-10370	-12825	-12452	-12939	-12075	-12075
Southern/australe	Namibia/Namibie	1232	1489	2005	2100	2058	2058
Southern/australe	Seychelles/Seychelles	0	0	0	0	0	0
Southern/australe	South Africa/Afrique du Sud	4719	-13422	-13589	-13589	-13589	-13589
Southern/australe	Swaziland/Swaziland	0	0	0	0	0	909
Southern/australe	Zambia/Zambie	-753	-243	-142	168	179	179
Southern/australe	Zimbabwe/Zimbabwe	5114	3013	4735	5268	5444	5444
Western/ouest	Benin/Bénin	374	595	662	662	866	935
Western/ouest	Burkina Faso/Burkina Faso	0	0	0	0	0	0
Western/ouest	Cape Verde/Cap Vert	0	0	0	0	0	0
Western/ouest	Cote d'Ivoire/Côte d'Ivoire	-1238	-1397	-772	-599	-484	-484
Western/ouest	Gambia/Gambie	0	0	0	0	0	0
Western/ouest	Ghana/Ghana	472	176	187	-263	-554	-554
Western/ouest	Guinea/Guinée	0	0	0	0	0	0
Western/ouest	Guinea Bissau/Guinée Bissau	0	0	0	0	0	0
Western/ouest	Liberia/Libéria	0	0	0	0	0	0
Western/ouest	Mali/Mali	0	0	0	0	0	0
Western/ouest	Mauritania/Mauritanie	0	0	0	0	0	0
Western/ouest	Niger/Niger	204	339	450	462	535	535
Western/ouest	Nigeria/Nigéria	0	0	0	0	0	0
Western/ouest	Senegal/Sénégal	194	267	181	229	239	253
Western/ouest	Sierra Leone/Sierra Léone	0	0	0	0	0	0
Western/ouest	Togo/Togo	377	511	514	666	683	683
AFRICA / AFRIQUE		-163	-24635	-13782	-11802	-10653	-10054

SUMMARY TABLES
TABLEAUX DE SYNTHÈSE

Summary of Africa's Total Energy Production, Consumption, Imports and Exports

Résumé des données énergétiques totales Africaines sur la production, la consommation, l'importation et l'exportation

Category / Catégorie	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal (1000 tonnes) Production de charbon à coke (1000 tonnes)	226 353	247 001	247 112	251 991	251 229	256 473
Production of Charcoal (1000 tonnes) Production de charbon du bois (1000 tonnes)	13 197	16 110	17 919	18 285	18 829	18 123
Production of crude oil, NLG and additives (1000 tonnes) Production du pétrole brut, LGN et additifs (1000 tonnes)	381 595	474 299	484 263	493 070	469 805	444 955
Production of natural gas (TJ) Production de gaz naturel (TJ)	5 343112	7 093567	8 001197	8 066467	7 623101	8 067518
Production of electricity from biofuels and waste (GWh) Production d'électricité à partir de biocarburants et de déchets (GWh)	598	803	750	737	758	1413
Production of electricity from fossil fuels (GWh) Production d'électricité à partir de combustibles fossiles (GWh)	344 934	429 758	472 023	472 516	495 891	497 986
Production of nuclear electricity (GWh) Production d'électricité d'origine nucléaire (GWh)	13 010	11 293	11 317	13 004	12 806	12 806
Production of hydro electricity (GWh) Production d'électricité d'origine hydraulique (GWh)	74 522	91 047	91 746	94 585	95 198	96 110
Production of geothermal electricity (GWh) Production d'électricité d'origine géothermique (GWh)	434	891	1020	1192,9	1363	1363
Production of electricity from solar, wind, tide, wave and other sources (GWh) Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, marémotrice et autre (GWh)	466	2153	2422	2441	2916	3524
Total production of electricity (GWh) Production électrique totale (GWh)	403 174	516 322	565 200	563 422	587 602	598 564
Refinery output of oil products (1000 tonnes) Production de produits pétroliers en raffineries (1000 tonnes)	112 906	129 979	125 192	122 164	115 433	114 682
Final consumption of coking coal (1000 tonnes) Consommation finale de charbon à coke (1000 tonnes)	29 272	31 876	38 962	30 274	28 021	31 780
Final consumption of oil (1000 tonnes) Consommation finale de pétrole (1000 tonnes)	86 936	120 740	118 873	117 624	118 736	118 875
Final consumption of natural gas (TJ) Consommation finale de gaz naturel (TJ)	788 618	1 043565	1 143866	1 171866	1 427478	1 487227
Final consumption of electricity (GWh) Consommation finale d'électricité (GWh)	362 328	478 558	513 571	489 143	548 522	559 328
Consumption of oil in industry (1000 tonnes) Consommation industrielle de pétrole (1000 tonnes)	16 461	37 771	37 328	44 581	44 831	40 783
Consumption of natural gas in industry (TJ) Consommation industrielle de gaz naturel (TJ)	454 288	697 127	834 453	850 064	905 036	928 963
Consumption of electricity in industry (GWh) Consommation industrielle d'électricité (GWh)	166 951	209 574	226 027	226 205	195 347	200 065
Consumption of coking coal in industry (1000 tonnes) Consommation industrielle de charbon à coke (1000 tonnes)	22 459	20 218	15 793	16 124	22 974	23 031
Consumption of oil in transport (1000 tonnes) Consommation de pétrole dans les transports (1000 tonnes)	48 607	56 057	66 047	68 167	67 320	66 924
Consumption of electricity in transport (GWh) Consommation d'électricité dans les transports (GWh)	6 016	6 770	7 885	5 348	5 596	5 982
Net imports of coking coal (1000 tonnes) Importations nettes de charbon à coke (1000 tonnes)	7 257	11 626	9 615	9 993	6 779	5 268
Net imports of crude oil, NGL, refinery feedstocks and additives (1000 tonnes) Importations nettes de pétrole brut, LNG, produit d'aliment. Des raffin. Et additifs (1000 tonnes)	-256 937	-329 481	-341 744	-345 421	-325 032	-326 151
Net imports of oil products (1000 tonnes) Importations nettes des produits pétroliers (1000 tonnes)	-16 980	-15 522	8 613	8 298	9 045	12 075
Net imports of natural gas (TJ) Importations nettes de gaz naturel (TJ)	-2583796	-4032081	-4079984	-4102257	-3723541	-4017251
Net imports of electricity (GWh) Importations nettes d'électricité (GWh)	-163	-24635	-13782	-11802	-10653	-10054

- The minus (-) sign of Net imports means Net Exports
- Le signe moins (-) des Importations nettes signifie Exportations nettes

Summary of Africa's Total Energy Production, Consumption, Imports and Exports

Résumé des données énergétiques totales Africaines sur la production, la consommation, l'importation et l'exportation

Category / Catégorie	(ktoe)/ (Ktep)					
	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Production of coking coal Production de charbon à coke	115642	126191	126247	128740	128351	131030
Production of Charcoal Production de charbon du bois	9708	11851	13182	13451	13851	13332
Production of crude oil, NLG and additives Production du pétrole brut, LGN et additives	356367	442942	452247	460472	438745	415538
Production of natural gas Production de gaz naturel	127618	169427	191105	192664	182075	192689
Production of electricity from biofuels and waste Production d'électricité à partir de biocarburants et de déchets	51	69	64	63	65	121
Production of electricity from fossil fuels Production d'électricité à partir de combustibles fossiles	29659	36953	40587	40629	42639	42819
Production of nuclear electricity Production d'électricité d'origine nucléaire	1119	971	973	1118	1101	1101
Production of hydro electricity Production d'électricité d'origine hydraulique	6408	7829	7889	8133	8186	8264
Production of geothermal electricity Production d'électricité d'origine géothermique	37	77	88	103	117	117
Production of electricity from solar, wind, tide, wave and other sources Production d'électricité d'origine solaire, éolienne, marémotrice et autre	40	185	208	210	251	303
Total production of electricity Production électrique totale	34667	44396	48598	48446	50525	51467
Refinery output of oil products Production de produits pétroliers en raffineries	113262	130389	125587	122549	115797	115044
Final Consumption of coking coal Consommation finale de charbon à coke	14955	16285	19905	15467	14316	16236
Final consumption of oil Consommation finale de pétrole	87210	121121	119248	117995	119110	119250
Final consumption of natural gas Consommation finale de gaz naturel	18836	24925	27321	27990	34095	35522
Final consumption of electricity Consommation finale d'électricité	31155	41149	44159	42059	47164	48094
Consumption of oil in industry Consommation industrielle de pétrole	1415	3248	3210	3833	3855	3507
Consumption of natural gas in industry Consommation industrielle de gaz naturel	39062	59942	71750	73092	77819	79876
Consumption of electricity in industry Consommation industrielle d'électricité	14355	18020	19435	19450	16797	17202
Consumption of coking coal in industry Consommation industrielle de charbon à coke	11474	10329	8069	8238	11737	11766
Consumption of oil in transport Consommation de pétrole dans les transports	48760	56234	66255	68382	67532	67135
Consumption of electricity in transport Consommation d'électricité dans les transports	517	582	678	460	481	514
Net imports of coking coal Importations nettes de charbon à coke	3708	5940	4912	5105	3463	2691
Net imports of crude oil, NGL, refinery feedstocks and additives Importations nettes de pétrole brut, LNG, produit d'aliment. Des raffin. Et additifs	-239950	-307698	-319150	-322584	-303543	-304588
Net imports of oil products Importations nettes des produits pétroliers	-17034	-15571	8640	8324	9074	12113
Net imports of natural gas Importations nettes de gaz naturel	-61713	-96305	-97449	-97981	-88935	-95950
Net imports of electricity Importations nettes d'électricité	-14	-2118	-1185	-1015	-916	-864
Total	747314	907360	982573	985393	993751	984330