

ELECTRICITY PROFILES
PROFILS DU SECTEUR DE
L'ELECTRICITE

Afghanistan - Afghanistan

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

Algeria - Algérie

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

Andorra - Andorre

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

Angola - Angola

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

Anguilla - Anguilla

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

Argentina - Argentine

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

Armenia - Arménie

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

Aruba - Aruba

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

Australia - Australie

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

Austria - Autriche

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

Azerbaijan - Azerbaïdjan

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

Bahrain - Bahreïn

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

Bangladesh - Bangladesh

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

Barbados - Barbade

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

Belarus - Bélarus

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

Belgium - Belgique

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

Belize - Belize

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

Benin - Bénin

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

Bhutan - Bhoutan

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

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

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

Bosnia and Herzegovina - Bosnie-Herzégovine

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

Botswana - Botswana

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

Brazil - Brésil

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

Brunei Darussalam - Brunéi Darussalam

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

Bulgaria - Bulgarie

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

Burkina Faso - Burkina Faso

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

Burundi - Burundi

Item	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	102	95	119	114	123	144	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	100	93	117	112	121	142	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*2	*2	*2	*2	*2	*2	Thermique
Total public	102	95	119	114	123	144	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	100	93	117	112	121	142	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*2	*2	*2	*2	*2	*2	Thermique
Station use and station loss	8	6	8	*8	*8	*8	Cons. et pertes des centrales
Net production	95	89	111	106	115	136	Production nette
Imports	72	59	77	*77	*92	95	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*28	*25	*30	*32	*34	*40	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	*138	*123	*159	*151	*172	*200	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	*53	*50	*65	*62	*70	*82	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	*85	*73	*94	*89	*102	*118	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*33	*33	*33	*33	*33	*33	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*32	*32	*32	*32	*32	*32	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*1	*1	*1	*1	*1	*1	Thermique
Total public	*33	*33	*33	*33	*33	*33	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*32	*32	*32	*32	*32	*32	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*1	*1	*1	*1	*1	*1	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Residual fuel oil	*41	*41	*41	*41	*41	*41	Mazout résiduel
Total input	*41	*41	*41	*41	*41	*41	Intrants (total)
Total production	*7	*7	*7	*7	*7	*7	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	17	17	17	17	17	17	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)