

Cabo Verde - Cabo Verde

Item	2006	2007	2008	2009	2010	2011	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total main activity and autoproducer	252	270	287	296	347	362	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	245	261	281	291	343	337	Combustibles
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	7	8	6	5	4	25	Autre
Main activity	251	269	286	295	346	362	Activité principale
Combustible fuels	244	260	280	290	342	337	Combustibles
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	7	8	6	5	4	25	Autre
Own use in electricity, CHP and heat plants	9	9	12	12	12	12	Autocons. des centrales élec., de cogénération et calogènes
Net production	243	260	275	284	335	349	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses	54	68	77	77	99	89	Pertes
Consumption	188	192	198	207	224	225	Consommation
Energy industries own use	..	..	..	..	..	..	Cons. propre de l'ind. énergétique
By industry and construction	23	24	22	22	20	18	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	165	168	176	185	204	207	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total main activity and autoproducer	71	76	90	86	103	109	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	69	73	87	84	93	100	Combustibles
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	2	3	3	2	10	10	Autre
Main activity	70	75	89	85	102	109	Activité principale
Combustible fuels	68	72	86	83	92	100	Combustibles
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	2	3	3	2	10	10	Autre
Combustible fuel input	(Terajoules - Térajoules)						Combustibles utilisés
Gas-diesel oil	913	1196	899	796	926	854	Gazole/carburant diesel
Fuel oil	1656	1388	1931	1939	*1939	*1939	Mazout
Total input	2569	2583	2830	2735	*2865	*2793	Intrants (total)
Total production	880	941	1010	1049	1235	1214	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	34	36	36	38	43	43	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Cambodia - Cambodge

Item	2006	2007	2008	2009	2010	2011	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total main activity and autoproducer	1176	1489	1479	1256	994	1053	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	1126	1440	1434	1217	965	1005	Combustibles
Hydro	48	47	43	37	26	45	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	2	2	2	2	3	3	Autre
Main activity	1176	1489	1479	1256	994	1053	Activité principale
Combustible fuels	1126	1440	1434	1217	965	1005	Combustibles
Hydro	48	47	43	37	26	45	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	2	2	2	2	3	3	Autre
Own use in electricity, CHP and heat plants	35	55	30	26	29	31	Autocons. des centrales élec., de cogénération et calogènes
Net production	1141	1434	1449	1230	965	1022	Production nette
Imports	54	103	276	725	1357	1644	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses	142	216	164	178	286	296	Pertes
Consumption	1053	1319	1562	1778	2038	2370	Consommation
Energy industries own use	..	..	..	..	..	..	Cons. propre de l'ind. énergétique
By industry and construction	187	238	278	323	379	430	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	866	1081	1284	1455	1659	1940	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total main activity and autoproducer	301	315	386	373	361	570	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	287	302	371	359	347	362	Combustibles
Hydro	13	13	13	13	13	207	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	*1	*1	1	*1	*1	*1	Autre
Main activity	301	315	386	373	361	570	Activité principale
Combustible fuels	287	302	371	359	347	362	Combustibles
Hydro	13	13	13	13	13	207	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	*1	*1	1	*1	*1	*1	Autre
Combustible fuel input	(Terajoules - Térajoules)						Combustibles utilisés
Brown Coal	..	..	0	181	192	214	Charbon bruns
Gas-diesel oil	2881	3784	1978	2236	2580	2623	Gazole/carburant diesel
Fuel oil	9130	11595	13453	10464	7272	7636	Mazout
Fuelwood	219	233	250	268	288	288	Bois de chauffage
Total input	12230	15612	15681	13148	10332	10761	Intrants (total)
Total production	4054	5184	5162	4381	3474	3618	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	33	33	33	33	34	34	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Cameroon - Cameroun

Item	2006	2007	2008	2009	2010	2011	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total main activity and autoproducer	5106	5243	5681	5783	5899	5996	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	1214	1396	1449	1767	1639	1599	Combustibles
Hydro	3892	3847	4232	4016	4260	4397	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	..	..	..	..	..	Autre
Main activity	4147	4256	4502	4451	4630	4660	Activité principale
Combustible fuels	255	409	270	435	370	263	Combustibles
Hydro	3892	3847	4232	4016	4260	4397	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	..	..	..	..	..	Autre
Own use in electricity, CHP and heat plants	240	536	484	581	456	636	Autocons. des centrales élec., de cogénération et calogènes
Net production	4866	4707	5197	5202	5443	5360	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses	629	490	538	540	580	590	Pertes
Consumption	4237	4217	4659	4662	4863	4770	Consommation
Energy industries own use	..	..	..	..	..	..	Cons. propre de l'ind. énergétique
By industry and construction	2570	2509	2712	2720	2781	2573	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	1667	1708	1947	1942	2082	2197	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total main activity and autoproducer	925	922	937	1022	1007	1022	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	*206	*203	*218	*303	*288	*303	Combustibles
Hydro	719	719	719	719	719	719	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	..	..	..	..	..	Autre
Main activity	789	789	789	789	789	789	Activité principale
Combustible fuels	*70	*70	*70	*70	*70	*70	Combustibles
Hydro	719	719	719	719	719	719	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	..	..	..	..	..	Autre
Combustible fuel input	(Terajoules - Térajoules)						Combustibles utilisés
Gas-diesel oil	4300	5504	7138	10148	11137	11352	Gazole/carburant diesel
Fuel oil	1374	2424	1535	2141	2303	1656	Mazout
Natural gas	0	5166	5358	4427	4466	4702	Gaz naturel
Animal waste	*6060	*715	*722	*669	*554	*616	Déchets animaux
Total input	*11734	13809	14753	17385	18460	18326	Intrants (total)
Total production	4370	5026	5216	6361	5900	5756	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	37	36	35	37	32	31	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Canada - Canada

Item	2006	2007	2008	2009	2010	2011	Élément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total main activity and autoproducer	613475	638993	641051	614047	602004	636989	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	159996	174725	168919	148422	151016	155780	Combustibles
Hydro	352963	367696	374407	368759	351461	375797	Hydraulique
Nuclear	97964	93492	93951	90092	90658	93589	Nucléaire
Other	2552	3080	3774	6774	8869	11823	Autre
Main activity	560919	589138	590877	561518	552250	580089	Activité principale
Combustible fuels	140122	154421	152319	127640	128471	129396	Combustibles
Hydro	320281	338145	340833	337014	324254	345282	Hydraulique
Nuclear	97964	93492	93951	90092	90658	93589	Nucléaire
Other	2552	3080	3774	6772	8867	11822	Autre
Own use in electricity, CHP and heat plants	20519	21232	19741	18528	17797	18439	Autocons. des centrales élec., de cogénération et calogènes
Net production	592956	617761	621310	595519	584207	618550	Production nette
Imports	23624	19380	23864	18163	18686	14962	Importations
Exports	42736	50331	55336	51782	44389	51517	Exportations
Losses	48354	53283	61505	70485	25028	34700	Pertes
Consumption	525490	533527	528333	491415	533476	547295	Consommation
Energy industries own use	28954	30522	28514	26207	27524	28402	Cons. propre de l'ind. énergétique
By industry and construction	203419	193077	176224	162019	202727	205786	Par l'industrie et la construction
By transport	4530	4044	3894	3855	3770	3852	Par les transports
By households and other cons.	288587	305884	319701	299334	299455	309255	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total main activity and autoproducer	123947	126376	127610	135397	137114	138690	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	36264	37757	37436	44611	45103	45103	Combustibles
Hydro	72838	73458	74407	74687	75078	75078	Hydraulique
Nuclear	13345	13345	13345	12665	12665	12665	Nucléaire
Other	1500	1816	2422	3434	4268	5844	Autre
Main activity	115990	117915	118941	126588	128182	129758	Activité principale
Combustible fuels	32976	34362	33914	40948	41341	41341	Combustibles
Hydro	68169	68392	69260	69541	69908	69908	Hydraulique
Nuclear	13345	13345	13345	12665	12665	12665	Nucléaire
Other	1500	1816	2422	3434	4268	5844	Autre
Combustible fuel input	(Terajoules - Térajoules)						Combustibles utilisés
Hard Coal	438969	255562	173911	169867	173706	128690	Houille
Brown Coal	397841	504289	505474	422168	426761	413683	Charbon bruns
Biogas	8038	6504	6504	6504	8122	8122	Biogaz
Gas-diesel oil	5805	5375	4644	9761	13932	13158	Gazole/carburant diesel
Fuel oil	53328	62095	53409	51308	30179	22058	Mazout
Refinery gas	16533	12821	14751	13217	13464	13464	Gaz de raffinerie
Petroleum coke	40170	37895	36953	27170	32988	30323	Coke de pétrole
Natural gas	335093	403004	436393	447098	527270	618515	Gaz naturel
Blast furnace gas	696	524	378	0	0	0	Gaz de haut-fourneau
Municipal waste	2465	2465	2465	2638	2638	2638	Ordures ménagères
Others	733	552	398	0	0	0	Autres
Total input	1299672	1291086	1235279	1149731	1229059	1250651	Intrants (total)
Total production	575986	629010	608108	534319	543658	560808	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	44	49	49	46	44	45	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Cayman Islands - Iles Caïmanes

Item	2006	2007	2008	2009	2010	2011	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total main activity and autoproducer	555	604	615	626	624	626	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	555	604	615	626	624	626	Combustibles
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	..	..	..	..	..	Autre
Main activity	555	604	615	626	624	626	Activité principale
Combustible fuels	555	604	615	626	624	626	Combustibles
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	..	..	..	..	..	Autre
Own use in electricity, CHP and heat plants	0	0	0	0	0	0	Autocons. des centrales élec., de cogénération et calogènes
Net production	555	604	615	626	624	626	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses	44	50	49	49	53	53	Pertes
Consumption	511	554	566	576	571	573	Consommation
Energy industries own use	..	..	..	..	..	..	Cons. propre de l'ind. énergétique
By industry and construction	268	290	300	299	295	299	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	243	264	266	277	276	274	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total main activity and autoproducer	121	137	137	153	151	151	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	121	137	137	153	151	151	Combustibles
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	..	..	..	..	..	Autre
Main activity	121	137	137	153	151	151	Activité principale
Combustible fuels	121	137	137	153	151	151	Combustibles
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	..	..	..	..	..	Autre
Combustible fuel input	(Terajoules - Térajoules)						Combustibles utilisés
Gas-diesel oil	4687	5504	5418	5289	5461	5547	Gazole/carburant diesel
Total input	4687	5504	5418	5289	5461	5547	Intrants (total)
Total production	1998	2174	2214	2254	2246	2254	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	43	40	41	43	41	41	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Chad - Tchad

Item	2006	2007	2008	2009	2010	2011	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total main activity and autoproducer	*130	129	150	183	200	*218	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	*130	129	150	183	200	*218	Combustibles
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	..	..	..	..	..	Autre
Main activity	*130	129	150	183	200	*218	Activité principale
Combustible fuels	*130	129	150	183	200	*218	Combustibles
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	..	..	..	..	..	Autre
Own use in electricity, CHP and heat plants	*11	11	13	16	18	*18	Autocons. des centrales élec., de cogénération et calogènes
Net production	*119	118	137	167	182	*200	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses	..	..	..	..	..	..	Pertes
Consumption	*119	*118	*137	*167	*182	*200	Consommation
Energy industries own use	..	..	..	..	..	..	Cons. propre de l'ind. énergétique
By industry and construction	*42	*42	*48	*59	*64	*71	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	*77	*76	*89	*108	*118	*130	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total main activity and autoproducer	*35	*35	*41	*41	*41	*41	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	*35	*35	*41	*41	*41	*41	Combustibles
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	..	..	..	..	..	Autre
Main activity	*35	*35	*41	*41	*41	*41	Activité principale
Combustible fuels	*35	*35	*41	*41	*41	*41	Combustibles
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	..	..	..	..	..	Autre
Combustible fuel input	(Terajoules - Térajoules)						Combustibles utilisés
Gas-diesel oil	*1479	*1445	*1660	*2025	*2215	*2408	Gazole/carburant diesel
Total input	*1479	*1445	*1660	*2025	*2215	*2408	Intrants (total)
Total production	*468	464	540	659	720	*785	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	32	32	33	33	33	33	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Chile - Chili

Item	2006	2007	2008	2009	2010	2011	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total main activity and autoproducer	55320	58509	59704	60722	60434	65713	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	26184	35370	35473	35250	38273	44366	Combustibles
Hydro	29129	23130	24193	25296	21717	21009	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	7	9	38	176	444	338	Autre
Main activity	52603	54746	55620	55186	56760	59651	Activité principale
Combustible fuels	24005	32083	31810	30308	35047	39001	Combustibles
Hydro	28591	22654	23772	24799	21381	20318	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	7	9	38	79	332	332	Autre
Own use in electricity, CHP and heat plants	1329	1570	1623	1993	2100	2524	Autocons. des centrales élec., de cogénération et calogènes
Net production	53991	56939	58081	58729	58334	63189	Production nette
Imports	2285	1628	1154	1348	958	732	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses	4904	4935	5081	6404	4967	4687	Pertes
Consumption	51370	53635	54153	54533	55290	58492	Consommation
Energy industries own use	563	603	645	499	552	560	Cons. propre de l'ind. énergétique
By industry and construction	34297	35816	36509	36589	35853	38432	Par l'industrie et la construction
By transport	324	408	426	422	432	478	Par les transports
By households and other cons.	16186	16808	16573	17023	18453	19022	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total main activity and autoproducer	12865	13180	14019	15731	16231	17574	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	7633	7804	8566	10091	10576	11419	Combustibles
Hydro	5230	5356	5433	5452	5467	5946	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	2	20	20	188	188	209	Autre
Main activity	11756	12114	12835	14420	14931	16297	Activité principale
Combustible fuels	6610	6827	7470	8893	9385	10244	Combustibles
Hydro	5144	5267	5345	5364	5383	5871	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	2	20	20	163	163	182	Autre
Combustible fuel input	(Terajoules - Térajoules)						Combustibles utilisés
Hard Coal	119868	132177	175025	171420	217550	250961	Houille
Gas-diesel oil	5289	99674	103372	80582	52374	40463	Gazole/carburant diesel
Fuel oil	4121	11272	11918	9373	8282	4969	Mazout
Liquefied petroleum gas	..	..	..	520	..	..	Gaz de pétrole liquéfiés
Refinery gas	1782	1287	1683	1287	1287	396	Gaz de raffinerie
Petroleum coke	21320	18785	13195	11440	11343	14365	Coke de pétrole
Natural gas	94321	42724	21839	35190	81548	112011	Gaz naturel
Fuelwood	20035	20647	21569	30672	15373	25947	Bois de chauffage
Total input	266736	326566	348601	340484	387757	449112	Intrants (total)
Total production	94262	127332	127703	126900	137783	159718	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	35	39	37	37	36	36	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

China - Chine

Item	2006	2007	2008	2009	2010	2011	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total main activity and autoproducer	2865726	3281553	3456738	3714650	4207160	4713019	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	2369603	2722933	2790078	2982780	3331928	3833702	Combustibles
Hydro	435786	485264	585187	615640	722172	698945	Hydraulique
Nuclear	54843	62130	68394	70134	73880	86350	Nucléaire
Other	5494	11226	13079	46096	79180	94022	Autre
Main activity	2673551	3060723	3172334	3472747	3936941	4402106	Activité principale
Combustible fuels	2177428	2502103	2505674	2740877	3061709	3522789	Combustibles
Hydro	435786	485264	585187	615640	722172	698945	Hydraulique
Nuclear	54843	62130	68394	70134	73880	86350	Nucléaire
Other	5494	11226	13079	46096	79180	94022	Autre
Own use in electricity, CHP and heat plants	185883	206171	213788	282176	311927	381142	Autocons. des centrales élec., de cogénération et calogènes
Net production	2679843	3075382	3242950	3432474	3895233	4331877	Production nette
Imports	5389	4251	3842	6006	5545	6562	Importations
Exports	12271	14566	16644	17386	19059	19307	Exportations
Losses	185883	206171	213788	225822	256824	270070	Pertes
Consumption	2672914	3065010	*3240347	3195217	3624698	4048876	Consommation
Energy industries own use	128580	136548	143724	156977	174778	189065	Cons. propre de l'ind. énergétique
By industry and construction	1839416	2117262	*2218085	2062664	2391972	2686060	Par l'industrie et la construction
By transport	46737	53191	57182	61701	73453	84842	Par les transports
By households and other cons.	658181	758009	821356	913875	984495	1088909	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total main activity and autoproducer	668535	762570	848700	*859900	*999494	*1005536	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	526770	600950	663000	*669300	*776000	*776000	Combustibles
Hydro	130195	148620	168000	*171000	*194000	*194000	Hydraulique
Nuclear	7570	9000	9000	*9000	*11000	*11000	Nucléaire
Other	*4000	4000	8700	*10600	*18494	*24536	Autre
Main activity	624190	712680	793700	*802900	*942494	*948536	Activité principale
Combustible fuels	484050	554420	613000	*617300	*724000	*724000	Combustibles
Hydro	128570	145260	163000	*166000	*189000	*189000	Hydraulique
Nuclear	7570	9000	9000	*9000	*11000	*11000	Nucléaire
Other	*4000	4000	8700	*10600	*18494	*24536	Autre
Combustible fuel input	(Terajoules - Térajoules)						Combustibles utilisés
Hard Coal	34806849	38260720	39668335	42193360	45292698	51457853	Houille
Gas-diesel oil	134461	99502	79593	65274	50568	17875	Gazole/carburant diesel
Fuel oil	356409	228502	140390	77972	50056	24563	Mazout
Refinery gas	18662	18612	17672	25097	36630	35591	Gaz de raffinerie
Petroleum coke	..	..	..	..	73158	82797	Coke de pétrole
Other oil products	..	..	..	..	50893	31867	Autres produits pétroliers
Natural gas	176103	302079	304327	500366	688257	837450	Gaz naturel
Gasworks gas	..	..	..	..	62362	108087	Gaz d'usine à gaz
Coke-oven gas	143035	143097	160550	159094	189788	213395	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	..	..	..	..	434047	509705	Gaz de haut-fourneau
Others	12238	6770	3809	2752	3005	6735	Autres
Total input	35647756	39059283	40374676	43023914	46931461	53325917	Intrants (total)
Total production	8530571	9802559	10044281	10738008	11994941	13801327	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	24	25	25	25	26	26	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

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

Item	2006	2007	2008	2009	2010	2011	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total main activity and autoproducer	38613	38948	37990	38728	38292	39026	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	38612	38947	37989	38727	38291	39024	Combustibles
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	*1	*1	*1	*1	*1	*2	Autre
Main activity	38613	38948	37990	38728	38292	39026	Activité principale
Combustible fuels	38612	38947	37989	38727	38291	39024	Combustibles
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	*1	*1	*1	*1	*1	*2	Autre
Own use in electricity, CHP and heat plants	0	0	0	0	0	0	Autocons. des centrales élec., de cogénération et calogènes
Net production	38613	38948	37990	38728	38292	39026	Production nette
Imports	10897	10959	11297	11590	11046	11339	Importations
Exports	4528	4035	3553	3731	2609	2957	Exportations
Losses	4648	5018	4805	5096	4866	5344	Pertes
Consumption	40335	40853	40929	41491	41862	42065	Consommation
Energy industries own use	..	..	..	..	..	..	Cons. propre de l'ind. énergétique
By industry and construction	3893	3640	3384	3095	3078	3084	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	36442	37213	37545	38396	38784	38981	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total main activity and autoproducer	12380	12644	12624	12624	12624	12624	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	12379	12643	12623	12623	12623	12622	Combustibles
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	*1	*1	*1	*1	*1	*2	Autre
Main activity	12380	12644	12624	12624	12624	12624	Activité principale
Combustible fuels	12379	12643	12623	12623	12623	12622	Combustibles
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	*1	*1	*1	*1	*1	*2	Autre
Combustible fuel input	(Terajoules - Térajoules)						Combustibles utilisés
Hard Coal	318808	347940	318720	332876	289647	*348819	Houille
Gas-diesel oil	301	258	258	731	602	473	Gazole/carburant diesel
Fuel oil	1252	970	1212	1131	929	1091	Mazout
Natural gas	85480	63565	77503	87636	114576	*91249	Gaz naturel
Total input	405841	412732	397693	422374	405754	*441632	Intrants (total)
Total production	139003	140209	136760	139417	137848	140486	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	34	34	34	33	34	32	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

China, Macao SAR - Chine, Macao RAS

Item	2006	2007	2008	2009	2010	2011	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total main activity and autoproducer	1669	1520	1211	1466	1077	837	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	1669	1520	1211	1466	1077	837	Combustibles
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	..	..	..	..	..	Autre
Main activity	1558	1407	1104	1350	944	730	Activité principale
Combustible fuels	1558	1407	1104	1350	944	730	Combustibles
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	..	..	..	..	..	Autre
Own use in electricity, CHP and heat plants	75	66	59	61	48	50	Autocons. des centrales élec., de cogénération et calogènes
Net production	1594	1454	1152	1405	1029	787	Production nette
Imports	965	1683	2311	2227	2786	3165	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses	134	153	151	169	160	140	Pertes
Consumption	2424	2984	3312	3463	3656	3859	Consommation
Energy industries own use	3	3	3	3	3	*3	Cons. propre de l'ind. énergétique
By industry and construction	313	608	738	337	214	167	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	2108	2373	2571	3123	3439	3689	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total main activity and autoproducer	472	497	497	497	497	497	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	472	497	497	497	497	497	Combustibles
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	..	..	..	..	..	Autre
Main activity	472	472	472	472	472	472	Activité principale
Combustible fuels	472	472	472	472	472	472	Combustibles
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	..	..	..	..	..	Autre
Combustible fuel input	(Terajoules - Térajoules)						Combustibles utilisés
Gas-diesel oil	602	774	172	43	0	43	Gazole/carburant diesel
Fuel oil	11635	10100	5777	7474	2464	3474	Mazout
Natural gas	..	..	3212	3635	6036	2888	Gaz naturel
Municipal waste	*1598	*1627	*1541	*1670	*1915	*1541	Ordures ménagères
Total input	13835	12501	10702	12822	10415	7946	Intrants (total)
Total production	6008	5472	4360	5278	3877	3013	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	43	44	41	41	37	38	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Colombia - Colombie

Item	2006	2007	2008	2009	2010	2011	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total main activity and autoproducer	53852	55314	56024	57265	60111	59653	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	11047	10820	9567	16157	19448	10068	Combustibles
Hydro	42742	44445	46403	41050	40624	49544	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	63	49	54	58	39	41	Autre
Main activity	52129	53374	54017	55401	59200	58303	Activité principale
Combustible fuels	9543	9111	7802	14506	18760	9384	Combustibles
Hydro	42523	44214	46161	40837	40401	48878	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	63	49	54	58	39	41	Autre
Own use in electricity, CHP and heat plants	1046	1234	1708	1081	1129	1715	Autocons. des centrales élec., de cogénération et calogènes
Net production	52806	54080	54316	56184	58982	57938	Production nette
Imports	21	39	77	21	10	8	Importations
Exports	1813	877	1473	1077	798	1543	Exportations
Losses	10455	11148	10798	8407	9137	7430	Pertes
Consumption	40624	42185	42990	46299	47022	49874	Consommation
Energy industries own use	..	..	..	..	..	..	Cons. propre de l'ind. énergétique
By industry and construction	13185	13725	13862	14205	14067	16093	Par l'industrie et la construction
By transport	57	57	58	60	62	63	Par les transports
By households and other cons.	27382	28403	29070	32034	32893	33718	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total main activity and autoproducer	13185	13225	13697	13732	13732	14424	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	4614	4604	4683	4688	4688	5221	Combustibles
Hydro	8552	8602	8996	9026	9026	9185	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	18	18	18	18	18	18	Autre
Main activity	12914	12954	13425	13460	13460	14071	Activité principale
Combustible fuels	4385	4375	4454	4459	4459	4960	Combustibles
Hydro	8511	8561	8953	8983	8983	9093	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	18	18	18	18	18	18	Autre
Combustible fuel input	(Terajoules - Térajoules)						Combustibles utilisés
Hard Coal	33381	35433	33616	51318	46335	23358	Houille
Crude oil	550	550	550	..	..	..	Pétrole brut
Gas-diesel oil	0	387	387	2623	3999	43	Gazole/carburant diesel
Fuel oil	806	808	808	1212	2182	1616	Mazout
Natural gas	71426	71426	53189	102183	112133	76321	Gaz naturel
Blast furnace gas	1633	1101	1260	842	*664	501	Gaz de haut-fourneau
Bagasse	5274	5297	5336	5336	24966	20641	Bagasse
Vegetal waste	..	791	804	958	716	609	Déchets végétaux
Total input	113070	115793	95950	164472	190994	123089	Intrants (total)
Total production	39769	38952	34441	58165	70013	36245	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	35	34	36	35	37	29	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Comoros - Comores

Item	2006	2007	2008	2009	2010	2011	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total main activity and autoproducer	*51	*47	*45	*43	*43	*43	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	*46	*42	*40	*38	*38	*38	Combustibles
Hydro	*5	*5	*5	*5	*5	*5	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	..	..	..	..	..	Autre
Main activity	*51	*47	*45	*43	*43	*43	Activité principale
Combustible fuels	*46	*42	*40	*38	*38	*38	Combustibles
Hydro	*5	*5	*5	*5	*5	*5	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	..	..	..	..	..	Autre
Own use in electricity, CHP and heat plants	*2	*2	*2	*2	*2	*2	Autocons. des centrales élec., de cogénération et calogènes
Net production	*49	*45	*43	*41	*41	*41	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses	..	..	..	..	..	..	Pertes
Consumption	*49	*45	*43	*41	*41	*41	Consommation
Energy industries own use	..	..	..	..	..	..	Cons. propre de l'ind. énergétique
By industry and construction	..	..	..	..	..	..	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	*49	*45	*43	*41	*41	*41	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total main activity and autoproducer	*22	*22	*22	*22	*22	*22	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	*21	*21	*21	*21	*21	*21	Combustibles
Hydro	*1	1	*1	*1	*1	*1	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	..	..	..	..	..	Autre
Main activity	*22	*22	*22	*22	*22	*22	Activité principale
Combustible fuels	*21	*21	*21	*21	*21	*21	Combustibles
Hydro	*1	1	*1	*1	*1	*1	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	..	..	..	..	..	Autre
Combustible fuel input	(Terajoules - Térajoules)						Combustibles utilisés
Gas-diesel oil	*430	*430	*430	*430	*464	*552	Gazole/carburant diesel
Total input	*430	*430	*430	*430	*464	*552	Intrants (total)
Total production	*166	*151	*144	*137	*137	*137	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	39	35	33	32	29	25	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Congo - Congo

Item	2006	2007	2008	2009	2010	2011	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total main activity and autoproducer	453	416	495	539	785	1293	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	81	81	120	209	355	502	Combustibles
Hydro	372	335	375	330	430	791	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	..	..	..	..	..	Autre
Main activity	453	416	495	539	785	1293	Activité principale
Combustible fuels	81	81	120	209	355	502	Combustibles
Hydro	372	335	375	330	430	791	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	..	..	..	..	..	Autre
Own use in electricity, CHP and heat plants	82	58	111	95	88	145	Autocons. des centrales élec., de cogénération et calogènes
Net production	371	358	384	444	697	1148	Production nette
Imports	411	449	436	440	281	27	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses	393	370	354	379	466	595	Pertes
Consumption	389	420	433	481	500	606	Consommation
Energy industries own use	..	..	..	..	..	..	Cons. propre de l'ind. énergétique
By industry and construction	197	207	213	237	246	283	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	192	213	220	244	254	323	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total main activity and autoproducer	121	121	148	*148	*179	*310	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	29	29	29	*29	*60	*90	Combustibles
Hydro	92	92	119	*119	*119	*220	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	..	..	..	..	..	Autre
Main activity	121	121	148	*148	*179	*310	Activité principale
Combustible fuels	29	29	29	*29	*60	*90	Combustibles
Hydro	92	92	119	*119	*119	*220	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	..	..	..	..	..	Autre
Combustible fuel input	(Terajoules - Térajoules)						Combustibles utilisés
Gas-diesel oil	*215	*215	*215	215	129	129	Gazole/carburant diesel
Fuel oil	..	..	..	121	40	0	Mazout
Natural gas	923	824	987	2125	3923	5734	Gaz naturel
Total input	1138	1039	1202	2461	4092	5863	Intrants (total)
Total production	292	292	432	752	1278	1807	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	26	28	36	31	31	31	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Cook Islands - Iles Cook

Item	2006	2007	2008	2009	2010	2011	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total main activity and autoproducer	32	34	34	33	34	34	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	32	34	34	33	34	34	Combustibles
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	..	..	..	..	..	Autre
Main activity	32	34	34	33	34	34	Activité principale
Combustible fuels	32	34	34	33	34	34	Combustibles
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	..	..	..	..	..	Autre
Own use in electricity, CHP and heat plants	0	0	0	0	0	0	Autocons. des centrales élec., de cogénération et calogènes
Net production	32	34	34	33	34	34	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses	..	..	..	..	..	..	Pertes
Consumption	32	34	34	33	34	34	Consommation
Energy industries own use	..	..	..	..	..	..	Cons. propre de l'ind. énergétique
By industry and construction	..	..	..	..	..	..	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	32	34	34	33	34	34	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total main activity and autoproducer	*8	*8	8	*8	*8	*8	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	*8	*8	8	*8	*8	*8	Combustibles
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	..	..	..	..	..	Autre
Main activity	*8	*8	8	*8	*8	*8	Activité principale
Combustible fuels	*8	*8	8	*8	*8	*8	Combustibles
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	..	..	..	..	..	Autre
Combustible fuel input	(Terajoules - Térajoules)						Combustibles utilisés
Gas-diesel oil	*374	*387	*387	*387	*387	*387	Gazole/carburant diesel
Total input	*374	*387	*387	*387	*387	*387	Intrants (total)
Total production	116	121	121	118	121	121	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	31	31	31	30	31	31	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Costa Rica - Costa Rica

Item	2006	2007	2008	2009	2010	2011	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total main activity and autoproducer	8697	9050	9474	9311	9583	9831	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	608	801	758	575	786	1002	Combustibles
Hydro	6601	6769	7386	7224	7262	7135	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	1489	1480	1329	1512	1535	1694	Autre
Main activity	7152	7357	7681	7441	7542	7837	Activité principale
Combustible fuels	533	722	677	451	641	863	Combustibles
Hydro	5530	5551	6040	5936	5872	5831	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	1089	1083	964	1054	1028	1143	Autre
Own use in electricity, CHP and heat plants	108	102	91	68	101	91	Autocons. des centrales élec., de cogénération et calogènes
Net production	8589	8948	9383	9244	9483	9741	Production nette
Imports	149	203	96	151	165	283	Importations
Exports	60	40	166	134	136	320	Exportations
Losses	865	908	973	986	970	1060	Pertes
Consumption	7810	8228	8408	8313	8565	8673	Consommation
Energy industries own use	..	..	..	..	..	..	Cons. propre de l'ind. énergétique
By industry and construction	1853	1951	1912	1753	1828	1818	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	5958	6277	6496	6560	6736	6855	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total main activity and autoproducer	2102	2146	2414	2415	2953	*2888	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	450	448	605	619	906	*862	Combustibles
Hydro	1411	1457	1568	1542	1554	*1682	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	241	241	241	254	493	*344	Autre
Main activity	1780	1869	2122	2113	2688	*2609	Activité principale
Combustible fuels	426	424	581	595	882	*838	Combustibles
Hydro	1186	1277	1373	1337	1386	*1500	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	168	168	168	181	420	*271	Autre
Combustible fuel input	(Terajoules - Térajoules)						Combustibles utilisés
Gas-diesel oil	5360	7215	7261	4327	6100	3575	Gazole/carburant diesel
Fuel oil	1125	1519	899	702	1113	4740	Mazout
Bagasse	396	449	424	802	936	883	Bagasse
Vegetal waste	87	95	91	108	107	109	Déchets végétaux
Total input	6968	9278	8676	5939	8256	9307	Intrants (total)
Total production	2187	2884	2731	2068	2830	3608	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	31	31	31	35	34	39	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Côte d'Ivoire - Côte d'Ivoire

Item	2006	2007	2008	2009	2010	2011	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total main activity and autoproducer	5644	5631	5800	5872	5959	6099	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	4134	3834	3902	3741	4341	4325	Combustibles
Hydro	1510	1797	1898	2131	1618	1774	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	..	..	..	..	..	Autre
Main activity	5530	5514	5677	5763	5884	6034	Activité principale
Combustible fuels	4020	3717	3779	3632	4266	4260	Combustibles
Hydro	1510	1797	1898	2131	1618	1774	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	..	..	..	..	..	Autre
Own use in electricity, CHP and heat plants	126	38	39	39	40	41	Autocons. des centrales élec., de cogénération et calogènes
Net production	5518	5593	5761	5833	5919	6058	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	1066	772	599	484	491	615	Exportations
Losses	1031	1272	1365	1365	1204	1365	Pertes
Consumption	3315	3549	3797	3984	4224	4078	Consommation
Energy industries own use	*8	0	0	0	0	..	Cons. propre de l'ind. énergétique
By industry and construction	1346	903	980	967	1068	1312	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	1961	2646	2817	3017	3156	2766	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total main activity and autoproducer	*1509	*1520	*1541	*1541	*1571	*1621	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	*611	*622	*643	*643	*673	*723	Combustibles
Hydro	*898	*898	*898	*898	*898	*898	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	..	..	..	..	..	Autre
Main activity	*1488	*1498	*1518	*1518	*1548	*1598	Activité principale
Combustible fuels	*590	*600	*620	*620	*650	*700	Combustibles
Hydro	*898	*898	*898	*898	*898	*898	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	..	..	..	..	..	Autre
Combustible fuel input	(Terajoules - Térajoules)						Combustibles utilisés
Gas-diesel oil	43	86	86	86	86	86	Gazole/carburant diesel
Fuel oil	0	162	40	40	970	323	Mazout
Natural gas	47968	45485	51646	45493	53123	52420	Gaz naturel
Vegetal waste	1618	1661	1705	1537	1329	1364	Déchets végétaux
Total input	49629	47394	53477	47156	55508	54193	Intrants (total)
Total production	14882	13802	14047	13468	15628	15570	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	30	29	26	29	28	29	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Croatia - Croatie

Item	2006	2007	2008	2009	2010	2011	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total main activity and autoproducer	12430	12245	12326	12776	14105	10831	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	6287	7810	6960	5907	5531	6010	Combustibles
Hydro	6124	4400	5326	6815	8435	4620	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	19	35	40	54	139	201	Autre
Main activity	11940	11725	11861	12371	13650	10315	Activité principale
Combustible fuels	5811	7297	6500	5507	5084	5498	Combustibles
Hydro	6110	4393	5321	6810	8427	4616	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	19	35	40	54	139	201	Autre
Own use in electricity, CHP and heat plants	477	542	516	422	470	422	Autocons. des centrales élec., de cogénération et calogènes
Net production	11953	11703	11810	12354	13635	10409	Production nette
Imports	8313	7812	8164	7581	6682	8730	Importations
Exports	2691	1451	1587	1899	1917	1033	Exportations
Losses	1909	2026	1706	2019	2022	1831	Pertes
Consumption	15666	16038	16681	16017	16378	16275	Consommation
Energy industries own use	587	654	544	506	516	540	Cons. propre de l'ind. énergétique
By industry and construction	3701	3942	3969	3551	3605	3464	Par l'industrie et la construction
By transport	266	277	276	267	267	261	Par les transports
By households and other cons.	11112	11165	11892	11693	11990	12010	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total main activity and autoproducer	3879	3906	3908	3976	4010	4015	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	1802	1814	1816	1876	1781	1787	Combustibles
Hydro	2060	2075	2075	2083	2113	2110	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	17	17	17	17	116	118	Autre
Main activity	3664	3693	3693	3762	3796	3801	Activité principale
Combustible fuels	1591	1605	1605	1666	1571	1577	Combustibles
Hydro	2056	2071	2071	2079	2109	2106	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	17	17	17	17	116	118	Autre
Combustible fuel input	(Terajoules - Térajoules)						Combustibles utilisés
Hard Coal	24501	26260	27110	18757	26846	28047	Houille
Brown Coal	147	124	23	11	113	113	Charbon bruns
Biogas	77	66	222	195	260	276	Biogaz
Gas-diesel oil	43	86	43	86	43	43	Gazole/carburant diesel
Fuel oil	20362	22584	19513	20240	5898	7393	Mazout
Liquefied petroleum gas	47	47	0	0	0	0	Gaz de pétrole liquéfiés
Refinery gas	99	50	0	0	50	50	Gaz de raffinerie
Petroleum coke	0	0	0	0	0	33	Coke de pétrole
Natural gas	24910	36906	29082	25603	28028	28364	Gaz naturel
Vegetal waste	45	24	22	29	24	..	Déchets végétaux
Others	0	0	..	..	..	..	Autres
Total input	70231	86146	76014	64922	61261	64318	Intrants (total)
Total production	22633	28116	25056	21265	19912	21636	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	32	33	33	33	33	34	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Cuba - Cuba

Item	2006	2007	2008	2009	2010	2011	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total main activity and autoproducer	16469	17622	17681	17727	17387	17759	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	16375	17501	17543	17576	17290	17660	Combustibles
Hydro	94	121	138	151	97	99	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	..	..	..	..	..	Autre
Main activity	15693	16843	16780	16859	16584	16944	Activité principale
Combustible fuels	15599	16722	16642	16708	16487	16845	Combustibles
Hydro	94	121	138	151	97	99	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	..	..	..	..	..	Autre
Own use in electricity, CHP and heat plants	885	928	897	886	903	947	Autocons. des centrales élec., de cogénération et calogènes
Net production	15584	16694	16784	16841	16484	16812	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses	2649	2970	2808	2749	2788	2787	Pertes
Consumption	13778	14713	16783	16817	17109	17760	Consommation
Energy industries own use	..	..	..	..	..	..	Cons. propre de l'ind. énergétique
By industry and construction	4706	4783	3657	3703	3782	4781	Par l'industrie et la construction
By transport	110	173	279	264	251	254	Par les transports
By households and other cons.	8962	9757	12847	12850	13076	12725	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total main activity and autoproducer	5176	5430	5397	5551	5853	5914	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	5128	5389	5337	5493	5790	5849	Combustibles
Hydro	48	41	60	58	63	65	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	..	..	..	..	..	Autre
Main activity	4730	4883	4850	5004	5304	5370	Activité principale
Combustible fuels	4682	4842	4790	4946	5241	5305	Combustibles
Hydro	48	41	60	58	63	65	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	..	..	..	..	..	Autre
Combustible fuel input	(Terajoules - Térajoules)						Combustibles utilisés
Crude oil	*89718	*105623	*95006	*111799	*110022	*108034	Pétrole brut
Gas-diesel oil	*15437	*20898	*17974	*25241	*19823	*19307	Gazole/carburant diesel
Fuel oil	..	*16160	*24200	*24200	*73932	*73932	Mazout
Bagasse	..	*26371	*29830	*28718	*23375	*30502	Bagasse
Total input	*105155	*169052	*167010	*189958	*227152	*231775	Intrants (total)
Total production	58950	63004	63155	63274	62244	63576	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	56	37	38	33	27	27	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Cyprus - Chypre

Item	2006	2007	2008	2009	2010	2011	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total main activity and autoproducer	4652	4871	5078	5215	5322	4929	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	4651	4869	5075	5211	5284	4803	Combustibles
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	1	2	3	4	38	126	Autre
Main activity	4618	4787	4998	5138	5246	4861	Activité principale
Combustible fuels	4618	4786	4996	5135	5210	4737	Combustibles
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	0	1	2	3	36	124	Autre
Own use in electricity, CHP and heat plants	255	265	272	266	222	231	Autocons. des centrales élec., de cogénération et calogènes
Net production	4397	4606	4806	4949	5100	4698	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses	221	215	153	189	220	160	Pertes
Consumption	4175	4391	4641	4758	4889	4729	Consommation
Energy industries own use	7	6	7	7	7	8	Cons. propre de l'ind. énergétique
By industry and construction	564	602	635	591	579	529	Par l'industrie et la construction
By transport	32	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	3572	3783	3999	4160	4303	4192	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total main activity and autoproducer	1006	1136	1187	1358	1540	1068	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	1004	1134	1185	1355	1455	982	Combustibles
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	*2	*2	*2	3	85	*86	Autre
Main activity	989	1119	1169	1340	1522	1050	Activité principale
Combustible fuels	988	1118	1168	1338	1438	965	Combustibles
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	*1	*1	*1	2	84	*85	Autre
Combustible fuel input	(Terajoules - Térajoules)						Combustibles utilisés
Biogas	0	9	78	144	169	272	Biogaz
Gas-diesel oil	301	731	989	3956	6794	4902	Gazole/carburant diesel
Fuel oil	46218	48157	49854	47510	42945	42905	Mazout
Total input	46519	48897	50921	51610	49908	48079	Intrants (total)
Total production	16744	17528	18270	18760	19022	17291	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	36	36	36	36	38	36	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Czech Republic - République tchèque

Item	2006	2007	2008	2009	2010	2011	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total main activity and autoproducer	84361	88198	83518	82250	85910	87454	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	55007	59375	54332	51683	53581	53928	Combustibles
Hydro	3257	2523	2376	2982	3380	2664	Hydraulique
Nuclear	26046	26172	26551	27208	27998	28283	Nucléaire
Other	51	128	259	377	951	2579	Autre
Main activity	74148	78931	73958	73344	76596	79325	Activité principale
Combustible fuels	45255	50675	45329	43347	44953	46302	Combustibles
Hydro	2797	1957	1820	2412	2694	2161	Hydraulique
Nuclear	26046	26172	26551	27208	27998	28283	Nucléaire
Other	50	127	258	377	951	2579	Autre
Own use in electricity, CHP and heat plants	6477	6786	6433	6260	6446	6533	Autocons. des centrales élec., de cogénération et calogènes
Net production	77884	81412	77085	75990	79464	80921	Production nette
Imports	11466	10204	8520	8586	6642	10457	Importations
Exports	24097	26357	19989	22230	21590	27501	Exportations
Losses	4885	4915	4662	4487	4466	4405	Pertes
Consumption	60368	60344	60954	57859	60050	59472	Consommation
Energy industries own use	3352	3104	2914	2946	2838	2819	Cons. propre de l'ind. énergétique
By industry and construction	23613	24173	24346	21821	22592	23119	Par l'industrie et la construction
By transport	2203	2292	2133	2070	2196	2251	Par les transports
By households and other cons.	31200	30775	31561	31022	32424	31283	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total main activity and autoproducer	17496	17557	17709	18326	19829	20181	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	11528	11508	11583	11654	11793	11888	Combustibles
Hydro	2163	2171	2176	2184	2196	2197	Hydraulique
Nuclear	3760	3760	3760	3830	3900	3970	Nucléaire
Other	45	118	190	658	1940	2126	Autre
Main activity	15147	15216	15757	16137	17968	18294	Activité principale
Combustible fuels	9330	9318	9784	9626	10105	10175	Combustibles
Hydro	2012	2020	2023	2023	2023	2023	Hydraulique
Nuclear	3760	3760	3760	3830	3900	3970	Nucléaire
Other	45	118	190	658	1940	2126	Autre
Combustible fuel input	(Terajoules - Térajoules)						Combustibles utilisés
Hard Coal	100642	127136	102694	102225	112189	107705	Houille
Brown Coal	451787	477897	451122	421480	436115	440797	Charbon bruns
Biogas	1620	2108	2521	3862	5055	7510	Biogaz
Fuel oil	3555	2545	3151	4000	3272	2505	Mazout
Natural gas	29276	22668	17722	18651	18829	21673	Gaz naturel
Gasworks gas	14907	14408	15963	16642	18152	17741	Gaz d'usine à gaz
Coke-oven gas	6206	5956	5665	4865	5190	6711	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	8223	8778	9197	6034	8883	7891	Gaz de haut-fourneau
Vegetal waste	*6992	8665	*10905	13382	15457	17321	Déchets végétaux
Municipal waste	1788	1793	1576	815	1778	4141	Ordures ménagères
Others	2067	1535	1091	775	1188	1501	Autres
Total input	627064	673490	621606	592731	626109	635497	Intrants (total)
Total production	198025	213750	195595	186059	192892	194141	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	32	32	31	31	31	31	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

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

Item	2006	2007	2008	2009	2010	2011	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total main activity and autoproducer	7544	7860	7529	7835	7888	7882	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	20	36	46	35	35	35	Combustibles
Hydro	7524	7824	7483	7800	7853	7847	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	..	..	..	..	..	Autre
Main activity	7289	7575	7228	7526	7559	7533	Activité principale
Combustible fuels	6	7	17	6	6	6	Combustibles
Hydro	7283	7568	7211	7520	7553	7527	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	..	..	..	..	..	Autre
Own use in electricity, CHP and heat plants	16	21	14	15	15	15	Autocons. des centrales élec., de cogénération et calogènes
Net production	7528	7839	7515	7820	7873	7867	Production nette
Imports	14	76	83	105	161	44	Importations
Exports	1323	1402	674	887	916	171	Exportations
Losses	477	382	824	384	855	1022	Pertes
Consumption	5742	6131	6100	6654	6263	6718	Consommation
Energy industries own use	..	..	..	..	..	..	Cons. propre de l'ind. énergétique
By industry and construction	2869	3887	3867	4218	3970	4258	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	2873	2244	2233	2436	2293	2460	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total main activity and autoproducer	2444	2444	2476	*2476	*2506	*2506	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	34	34	34	*34	*34	*34	Combustibles
Hydro	2410	2410	2442	*2442	*2472	*2472	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	..	..	..	..	..	Autre
Main activity	1875	1875	1899	*1899	*1929	*1929	Activité principale
Combustible fuels	30	30	30	*30	*30	*30	Combustibles
Hydro	1845	1845	1869	*1869	*1899	*1899	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	..	..	..	..	..	Autre
Combustible fuel input	(Terajoules - Térajoules)						Combustibles utilisés
Gas-diesel oil	86	86	172	86	86	86	Gazole/carburant diesel
Natural gas	160	331	331	331	331	331	Gaz naturel
Total input	246	417	503	417	417	417	Intrants (total)
Total production	72	130	166	126	126	126	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	29	31	33	30	30	30	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Denmark - Danemark

Item	2006	2007	2008	2009	2010	2011	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total main activity and autoproducer	45611	39316	36616	36383	38792	35171	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	39478	32115	29659	29639	30956	25365	Combustibles
Hydro	23	28	26	19	21	17	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	6110	7173	6931	6725	7815	9789	Autre
Main activity	43023	36955	34319	34282	36542	33062	Activité principale
Combustible fuels	36892	29756	27365	27542	28712	23271	Combustibles
Hydro	23	28	26	19	21	17	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	6108	7171	6928	6721	7809	9774	Autre
Own use in electricity, CHP and heat plants	2426	1960	1764	1921	1977	1678	Autocons. des centrales élec., de cogénération et calogènes
Net production	43185	37356	34852	34462	36815	33493	Production nette
Imports	6767	10427	12815	11208	10599	11694	Importations
Exports	13702	11377	11360	10874	11734	10374	Exportations
Losses	1568	1947	2175	2365	2555	2388	Pertes
Consumption	34652	34432	34112	32410	33083	32439	Consommation
Energy industries own use	859	956	995	964	960	1046	Cons. propre de l'ind. énergétique
By industry and construction	10228	9986	9636	8454	8641	8485	Par l'industrie et la construction
By transport	376	356	378	395	404	397	Par les transports
By households and other cons.	23189	23134	23103	22597	23078	22511	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total main activity and autoproducer	12976	13000	13002	13393	13435	13580	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	9829	9864	9827	9897	9617	9603	Combustibles
Hydro	9	9	9	9	9	9	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	3138	3127	3166	3487	3809	3968	Autre
Main activity	12348	12361	12343	12741	12795	12937	Activité principale
Combustible fuels	9204	9228	9171	9250	8984	8977	Combustibles
Hydro	9	9	9	9	9	9	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	3135	3124	3163	3482	3802	3951	Autre
Combustible fuel input	(Terajoules - Térajoules)						Combustibles utilisés
Hard Coal	261922	221009	195804	194368	188712	156210	Houille
Biogas	2770	2858	2772	3265	3335	3212	Biogaz
Gas-diesel oil	688	645	1290	2666	1548	1290	Gazole/carburant diesel
Fuel oil	14261	10585	8686	9090	6060	2626	Mazout
Refinery gas	1683	1733	1386	1436	1535	1188	Gaz de raffinerie
Other oil products	0	0	0	0	0	0	Autres produits pétroliers
Natural gas	96005	75039	76367	70767	84170	62444	Gaz naturel
Fuelwood	..	..	*595	*2045	*12345	*13018	Bois de chauffage
Vegetal waste	*20360	*21577	*19914	*21872	*27642	*24928	Déchets végétaux
Municipal waste	32793	33331	34053	33880	32653	32727	Ordures ménagères
Total input	430482	366776	340867	339389	357999	297643	Intrants (total)
Total production	142121	115614	106772	106700	111442	91314	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	33	32	31	31	31	31	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Djibouti - Djibouti

Item	2006	2007	2008	2009	2010	2011	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total main activity and autoproducer	306	323	339	349	*379	*387	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	306	323	339	349	*379	*387	Combustibles
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	..	..	..	..	..	Autre
Main activity	306	323	339	349	*379	*387	Activité principale
Combustible fuels	306	323	339	349	*379	*387	Combustibles
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	..	..	..	..	..	Autre
Own use in electricity, CHP and heat plants	0	2	13	6	*6	*7	Autocons. des centrales élec., de cogénération et calogènes
Net production	306	321	326	343	*373	*381	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses	79	68	56	75	84	90	Pertes
Consumption	*227	*254	*270	*267	*289	*290	Consommation
Energy industries own use	..	..	..	..	..	..	Cons. propre de l'ind. énergétique
By industry and construction	..	..	..	..	..	..	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	*227	*254	*270	*267	*289	*290	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total main activity and autoproducer	118	118	130	130	130	130	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	118	118	130	130	130	130	Combustibles
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	..	..	..	..	..	Autre
Main activity	118	118	130	130	130	130	Activité principale
Combustible fuels	118	118	130	130	130	130	Combustibles
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	..	..	..	..	..	Autre
Combustible fuel input	(Terajoules - Térajoules)						Combustibles utilisés
Gas-diesel oil	*1075	*1213	*1079	*1406	*1084	*1170	Gazole/carburant diesel
Fuel oil	*1899	*2137	*2424	*2222	*2828	*2828	Mazout
Total input	*2974	*3350	*3503	*3628	*3912	*3998	Intrants (total)
Total production	1102	1163	1220	1256	*1364	*1393	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	37	35	35	35	35	35	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Dominica - Dominique

Item	2006	2007	2008	2009	2010	2011	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total main activity and autoproducer	85	86	88	93	99	100	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	58	65	67	70	76	65	Combustibles
Hydro	28	22	21	23	23	36	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	..	..	..	..	..	Autre
Main activity	85	86	88	93	99	100	Activité principale
Combustible fuels	58	65	67	70	76	65	Combustibles
Hydro	28	22	21	23	23	36	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	..	..	..	..	..	Autre
Own use in electricity, CHP and heat plants	3	3	3	3	3	3	Autocons. des centrales élec., de cogénération et calogènes
Net production	82	83	84	90	96	97	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses	13	12	11	9	9	8	Pertes
Consumption	70	71	74	80	87	89	Consommation
Energy industries own use	..	..	..	..	..	..	Cons. propre de l'ind. énergétique
By industry and construction	5	6	6	8	7	8	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	64	66	68	72	79	81	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total main activity and autoproducer	24	25	21	24	27	27	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	16	17	17	19	20	20	Combustibles
Hydro	8	8	5	5	7	7	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	..	..	..	..	..	Autre
Main activity	24	25	21	24	27	27	Activité principale
Combustible fuels	16	17	17	19	20	20	Combustibles
Hydro	8	8	5	5	7	7	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	..	..	..	..	..	Autre
Combustible fuel input	(Terajoules - Térajoules)						Combustibles utilisés
Gas-diesel oil	576	658	671	679	753	636	Gazole/carburant diesel
Total input	576	658	671	679	753	636	Intrants (total)
Total production	207	232	241	250	274	232	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	36	35	36	37	36	37	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Dominican Republic - Rép. dominicaine

Item	2006	2007	2008	2009	2010	2011	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total main activity and autoproducer	13780	14349	14749	14381	15332	15894	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	12030	12667	13366	12928	13916	14367	Combustibles
Hydro	1750	1681	1382	1453	1416	1513	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	..	..	..	..	14	Autre
Main activity	10708	11517	11888	11640	12463	12975	Activité principale
Combustible fuels	8958	9835	10505	10187	11046	11448	Combustibles
Hydro	1750	1681	1382	1453	1416	1513	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	..	..	..	..	14	Autre
Own use in electricity, CHP and heat plants	412	463	427	398	391	468	Autocons. des centrales élec., de cogénération et calogènes
Net production	13368	13885	14322	13983	14941	15426	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses	1566	1658	1719	1686	1811	1876	Pertes
Consumption	12173	12227	12603	12297	13130	13550	Consommation
Energy industries own use	..	77	78	22	23	23	Cons. propre de l'ind. énergétique
By industry and construction	5186	5104	5247	4821	5450	5643	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	27	30	Par les transports
By households and other cons.	6987	7046	7278	7454	7631	7855	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total main activity and autoproducer	5518	3537	3288	3333	3330	3375	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	5049	3067	2816	2810	2807	2818	Combustibles
Hydro	469	469	472	523	523	523	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	..	..	..	..	33	Autre
Main activity	3166	3167	2918	2963	2960	3005	Activité principale
Combustible fuels	2697	2697	2446	2439	2436	2448	Combustibles
Hydro	469	469	472	523	523	523	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	..	..	..	..	33	Autre
Combustible fuel input	(Terajoules - Térajoules)						Combustibles utilisés
Hard Coal	20633	21336	23153	22655	21893	23270	Houille
Motor gasoline	753	656	663	635	665	676	Essence auto
Gas-diesel oil	25843	23391	27099	23899	19648	26909	Gazole/carburant diesel
Fuel oil	54621	58157	58660	57810	58761	53211	Mazout
Natural gas	11977	19891	20720	20209	31741	33965	Gaz naturel
Bagasse	..	961	971	930	974	991	Bagasse
Total input	113826	124393	131266	126138	133680	139022	Intrants (total)
Total production	43308	45603	48119	46541	50097	51722	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	38	37	37	37	37	37	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Ecuador - Equateur

Item	2006	2007	2008	2009	2010	2011	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total main activity and autoproducer	14923	16153	18609	18352	19273	20266	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	7793	7115	7312	9127	10634	9130	Combustibles
Hydro	7130	9037	11294	9222	8636	11133	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	1	3	3	3	3	Autre
Main activity	11391	12591	14815	14291	15746	16298	Activité principale
Combustible fuels	4565	4071	4151	5643	7564	5667	Combustibles
Hydro	6826	8519	10661	8645	8179	10628	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	1	3	3	3	3	Autre
Own use in electricity, CHP and heat plants	2204	2950	3070	2952	3006	3230	Autocons. des centrales élec., de cogénération et calogènes
Net production	12719	13203	15539	15400	16267	17036	Production nette
Imports	1570	861	500	1120	873	1295	Importations
Exports	1	39	38	21	10	14	Exportations
Losses	4727	3953	3736	3543	3290	3369	Pertes
Consumption	9561	10072	12265	12956	14087	15260	Consommation
Energy industries own use	..	..	..	..	..	..	Cons. propre de l'ind. énergétique
By industry and construction	1846	1971	3684	3797	4417	4798	Par l'industrie et la construction
By transport	..	0	0	0	11	11	Par les transports
By households and other cons.	7715	8101	8581	9159	9659	10451	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total main activity and autoproducer	3998	4489	4239	4391	4761	4793	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	2197	2429	2152	2360	2544	2584	Combustibles
Hydro	1801	2058	2085	2029	2215	2207	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	0	2	2	2	2	2	Autre
Main activity	3526	3753	3680	3749	4049	4083	Activité principale
Combustible fuels	1795	1791	1685	1798	1914	1947	Combustibles
Hydro	1731	1960	1993	1949	2133	2134	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	0	2	2	2	2	2	Autre
Combustible fuel input	(Terajoules - Térajoules)						Combustibles utilisés
Crude oil	2750	7318	7910	8206	8714	16835	Pétrole brut
Motor gasoline	4253	487	975	1240	1816	1816	Essence auto
Gas-diesel oil	30487	22661	17329	21586	37840	20167	Gazole/carburant diesel
Fuel oil	30381	31916	27714	31876	29775	33532	Mazout
Liquefied petroleum gas	0	804	851	757	757	710	Gaz de pétrole liquéfiés
Other oil products	..	4100	4261	5387	5347	9688	Autres produits pétroliers
Natural gas	15458	18068	15813	17800	19707	17414	Gaz naturel
Bagasse	13089	12463	12842	12842	12579	14502	Bagasse
Total input	96417	97818	87696	99694	116535	114665	Intrants (total)
Total production	28055	25614	26323	32857	38282	32868	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	29	26	30	33	33	29	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Egypt - Egypte

Item	2006	2007	2008	2009	2010	2011	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total main activity and autoproducer	118407	128129	134566	142690	150486	161162	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	104866	111788	118953	128694	135736	146224	Combustibles
Hydro	12925	15510	14682	12863	13046	12934	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	616	831	931	1133	1704	2004	Autre
Main activity	115407	125129	131040	139000	146796	157406	Activité principale
Combustible fuels	101866	108788	115427	125004	132046	142468	Combustibles
Hydro	12925	15510	14682	12863	13046	12934	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	616	831	931	1133	1704	2004	Autre
Own use in electricity, CHP and heat plants	4032	4221	4493	4545	4944	5226	Autocons. des centrales élec., de cogénération et calogènes
Net production	114375	123908	130073	138145	145542	155936	Production nette
Imports	208	251	126	183	152	102	Importations
Exports	557	814	1022	1118	1595	1679	Exportations
Losses	12583	13750	13930	15552	14918	16342	Pertes
Consumption	98443	107226	112617	120180	126934	135838	Consommation
Energy industries own use	..	..	..	..	..	..	Cons. propre de l'ind. énergétique
By industry and construction	34569	37045	37273	38916	40702	42098	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	63874	70181	75344	81264	86232	93740	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total main activity and autoproducer	22627	23266	24185	25409	27732	30054	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	19619	20119	20960	22119	24245	26270	Combustibles
Hydro	2783	2842	2800	2800	2800	3035	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	225	305	425	490	687	749	Autre
Main activity	21944	22583	23502	24726	27049	29371	Activité principale
Combustible fuels	18936	19436	20277	21436	23562	25587	Combustibles
Hydro	2783	2842	2800	2800	2800	3035	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	225	305	425	490	687	749	Autre
Combustible fuel input	(Terajoules - Térajoules)						Combustibles utilisés
Gas-diesel oil	5762	4472	5246	7525	3698	2580	Gazole/carburant diesel
Fuel oil	175780	184911	209151	227775	211494	184507	Mazout
Natural gas	812668	835012	874494	931722	988532	1119663	Gaz naturel
Total input	994210	1024395	1088891	1167022	1203724	1306750	Intrants (total)
Total production	377518	402437	428231	463298	488650	526406	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	38	39	39	40	41	40	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

El Salvador - El Salvador

Item	2006	2007	2008	2009	2010	2011	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total main activity and autoproducer	5657	5812	5968	5793	5985	5837	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	2555	2691	2411	2764	2376	2292	Combustibles
Hydro	1962	1739	2038	1505	2084	2011	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	1140	1382	1519	1524	1525	1534	Autre
Main activity	5041	5272	5393	5153	5369	5211	Activité principale
Combustible fuels	1939	2151	1836	2124	1760	1666	Combustibles
Hydro	1962	1739	2038	1505	2084	2011	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	1140	1382	1519	1524	1525	1534	Autre
Own use in electricity, CHP and heat plants	212	315	201	275	271	264	Autocons. des centrales élec., de cogénération et calogènes
Net production	5445	5497	5767	5518	5714	5573	Production nette
Imports	11	38	83	208	174	251	Importations
Exports	9	7	89	79	89	118	Exportations
Losses	690	456	715	711	769	715	Pertes
Consumption	4697	5067	4996	4933	5024	5169	Consommation
Energy industries own use	..	..	..	..	..	..	Cons. propre de l'ind. énergétique
By industry and construction	2097	2164	2229	2204	2231	2287	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	2600	2903	2767	2729	2793	2882	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total main activity and autoproducer	1294	1372	1422	1471	1461	1477	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	683	695	746	795	785	801	Combustibles
Hydro	460	472	472	472	472	472	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	151	204	204	204	204	204	Autre
Main activity	1138	1215	1222	1271	1284	1284	Activité principale
Combustible fuels	546	559	566	615	608	608	Combustibles
Hydro	441	452	452	452	472	472	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	151	204	204	204	204	204	Autre
Combustible fuel input	(Terajoules - Térajoules)						Combustibles utilisés
Gas-diesel oil	4085	387	258	129	86	86	Gazole/carburant diesel
Fuel oil	18746	23634	20887	20644	17210	18463	Mazout
Bagasse	5202	3457	3387	5807	5878	5344	Bagasse
Total input	28032	27478	24532	26580	23174	23892	Intrants (total)
Total production	9198	9688	8680	9950	8554	8251	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	33	35	35	37	37	35	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Equatorial Guinea - Guinée équatoriale

Item	2006	2007	2008	2009	2010	2011	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total main activity and autoproducer	*95	*100	*100	*100	*100	*97	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	*88	*93	*93	*93	*93	*90	Combustibles
Hydro	*7	*7	*7	*7	*7	7	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	..	..	..	..	..	Autre
Main activity	*95	*100	*100	*100	*100	*97	Activité principale
Combustible fuels	*88	*93	*93	*93	*93	*90	Combustibles
Hydro	*7	*7	*7	*7	*7	7	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	..	..	..	..	..	Autre
Own use in electricity, CHP and heat plants	0	0	0	0	0	0	Autocons. des centrales élec., de cogénération et calogènes
Net production	*95	*100	*100	*100	*100	*97	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses	..	..	..	..	..	..	Pertes
Consumption	*89	*96	*95	*95	*95	*97	Consommation
Energy industries own use	*15	*16	*16	*16	*16	*14	Cons. propre de l'ind. énergétique
By industry and construction	*16	*18	*18	*18	*18	*19	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	*58	*62	*61	*61	*61	*64	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total main activity and autoproducer	*41	*41	*41	*41	*41	*41	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	*37	*37	*37	*37	*37	*37	Combustibles
Hydro	*4	*4	*4	*4	*4	*4	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	..	..	..	..	..	Autre
Main activity	*41	*41	*41	*41	*41	*41	Activité principale
Combustible fuels	*37	*37	*37	*37	*37	*37	Combustibles
Hydro	*4	*4	*4	*4	*4	*4	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	..	..	..	..	..	Autre
Combustible fuel input	(Terajoules - Térajoules)						Combustibles utilisés
Gas-diesel oil	*344	*387	*387	*387	*387	*387	Gazole/carburant diesel
Natural gas	*1100	*1200	*1200	*1200	*1200	*1366	Gaz naturel
Total input	*1444	*1587	*1587	*1587	*1587	*1753	Intrants (total)
Total production	*317	*335	*335	*335	*335	*324	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	22	21	21	21	21	18	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Eritrea - Erythrée

Item	2006	2007	2008	2009	2010	2011	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total main activity and autoproducer	269	288	287	295	311	337	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	267	286	285	293	309	335	Combustibles
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	2	2	2	2	2	2	Autre
Main activity	260	278	277	285	300	326	Activité principale
Combustible fuels	258	276	275	283	298	324	Combustibles
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	2	2	2	2	2	2	Autre
Own use in electricity, CHP and heat plants	17	15	16	17	15	16	Autocons. des centrales élec., de cogénération et calogènes
Net production	252	273	271	278	296	321	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses	37	43	45	35	39	48	Pertes
Consumption	214	230	227	242	256	273	Consommation
Energy industries own use	..	..	..	..	..	..	Cons. propre de l'ind. énergétique
By industry and construction	60	66	58	65	64	70	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	154	164	169	177	192	203	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total main activity and autoproducer	*167	*167	*140	*140	*140	*140	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	*166	*166	*139	*139	*139	*139	Combustibles
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	*1	*1	*1	*1	*1	*1	Autre
Main activity	*161	*161	*134	*134	*134	*134	Activité principale
Combustible fuels	*160	*160	*133	*133	*133	*133	Combustibles
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	*1	*1	*1	*1	*1	*1	Autre
Combustible fuel input	(Terajoules - Térajoules)						Combustibles utilisés
Gas-diesel oil	387	1462	1032	1118	1247	1333	Gazole/carburant diesel
Fuel oil	2020	2141	2020	2141	2262	2464	Mazout
Total input	2407	3603	3052	3259	3509	3797	Intrants (total)
Total production	961	1030	1026	1055	1112	1206	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	40	29	34	32	32	32	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Estonia - Estonie

Item	2006	2007	2008	2009	2010	2011	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total main activity and autoproducer	9732	12190	10581	8779	12964	12893	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	9642	12078	10420	8552	12660	12495	Combustibles
Hydro	14	21	28	32	27	30	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	76	91	133	195	277	368	Autre
Main activity	9598	12055	10468	8683	12857	12788	Activité principale
Combustible fuels	9509	11946	10308	8457	12554	12390	Combustibles
Hydro	14	19	28	32	27	30	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	75	90	132	194	276	368	Autre
Own use in electricity, CHP and heat plants	1003	1236	1083	895	1232	1226	Autocons. des centrales élec., de cogénération et calogènes
Net production	8729	10954	9498	7884	11732	11667	Production nette
Imports	251	345	1369	3025	1100	1690	Importations
Exports	1001	2765	2310	2943	4354	5252	Exportations
Losses	1077	1354	1130	886	1047	949	Pertes
Consumption	6902	7180	7427	7080	7431	7156	Consommation
Energy industries own use	412	385	423	430	523	529	Cons. propre de l'ind. énergétique
By industry and construction	2339	2392	2335	1941	2095	2046	Par l'industrie et la construction
By transport	83	77	80	66	57	51	Par les transports
By households and other cons.	4068	4326	4589	4643	4756	4530	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total main activity and autoproducer	2769	2760	2779	2871	2931	2994	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	2733	2697	2697	2748	2792	2805	Combustibles
Hydro	5	5	5	7	7	8	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	31	58	77	116	132	181	Autre
Main activity	2738	2728	2747	2842	2898	2962	Activité principale
Combustible fuels	2702	2666	2666	2720	2760	2773	Combustibles
Hydro	5	5	5	7	7	8	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	31	57	76	115	131	181	Autre
Combustible fuel input	(Terajoules - Térajoules)						Combustibles utilisés
Hard Coal	0	0	0	0	0	0	Houille
Brown Coal	121172	151942	136021	110961	152642	162142	Charbon bruns
Peat	117	156	117	859	1308	1005	Tourbe
Biogas	138	127	82	65	111	93	Biogaz
Gas-diesel oil	0	0	0	43	0	0	Gazole/carburant diesel
Fuel oil	323	444	485	444	485	364	Mazout
Natural gas	6857	4387	4797	4034	3771	3026	Gaz naturel
Gasworks gas	4211	4618	3756	5181	5943	5415	Gaz d'usine à gaz
Fuelwood	*160	*209	*162	*3368	*7338	*7404	Bois de chauffage
Total input	132979	161884	145420	124955	171597	179449	Intrants (total)
Total production	34711	43481	37512	30787	45576	44982	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	26	27	26	25	27	25	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Ethiopia - Ethiopie

Item	2006	2007	2008	2009	2010	2011	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total main activity and autoproducer	3269	3547	3777	3992	4980	5161	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	10	162	467	444	31	33	Combustibles
Hydro	3259	3385	3296	3524	4931	5109	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	0	0	14	24	18	19	Autre
Main activity	3269	3547	3777	3992	4980	5161	Activité principale
Combustible fuels	10	162	467	444	31	33	Combustibles
Hydro	3259	3385	3296	3524	4931	5109	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	0	0	14	24	18	19	Autre
Own use in electricity, CHP and heat plants	375	419	273	340	645	603	Autocons. des centrales élec., de cogénération et calogènes
Net production	2894	3128	3504	3652	4335	4558	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses	327	355	378	399	498	516	Pertes
Consumption	2567	2773	3126	3253	3837	4042	Consommation
Energy industries own use	..	..	..	..	..	..	Cons. propre de l'ind. énergétique
By industry and construction	897	973	1188	1223	1395	1497	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	1670	1800	1938	2030	2442	2545	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total main activity and autoproducer	816	829	878	2044	*2044	*2044	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	*140	*154	*203	*188	*188	*188	Combustibles
Hydro	669	668	669	1849	*1849	*1849	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	*7	*7	*7	*7	*7	*7	Autre
Main activity	816	829	878	2044	*2044	*2044	Activité principale
Combustible fuels	*140	*154	*203	*188	*188	*188	Combustibles
Hydro	669	668	669	1849	*1849	*1849	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	*7	*7	*7	*7	*7	*7	Autre
Combustible fuel input	(Terajoules - Térajoules)						Combustibles utilisés
Gas-diesel oil	129	2107	6063	6579	473	516	Gazole/carburant diesel
Total input	129	2107	6063	6579	473	516	Intrants (total)
Total production	36	583	1681	1598	112	119	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	28	28	28	24	24	23	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Faeroe Islands - Iles Féroé

Item	2006	2007	2008	2009	2010	2011	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total main activity and autoproducer	260	269	276	276	280	274	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	144	149	167	168	199	167	Combustibles
Hydro	101	104	96	92	67	93	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	15	16	13	15	14	15	Autre
Main activity	260	269	276	276	280	274	Activité principale
Combustible fuels	144	149	167	168	199	167	Combustibles
Hydro	101	104	96	92	67	93	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	15	16	13	15	14	15	Autre
Own use in electricity, CHP and heat plants	6	6	6	0	0	0	Autocons. des centrales élec., de cogénération et calogènes
Net production	254	264	270	276	280	274	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses	*13	*7	*11	*7	*25	*19	Pertes
Consumption	241	257	259	269	255	255	Consommation
Energy industries own use	..	..	..	..	..	..	Cons. propre de l'ind. énergétique
By industry and construction	57	59	59	57	49	45	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	184	198	200	212	206	210	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total main activity and autoproducer	100	100	100	100	100	100	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	65	65	65	65	65	65	Combustibles
Hydro	32	32	32	32	32	32	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	*3	*3	*3	*3	*3	*3	Autre
Main activity	100	100	100	100	100	100	Activité principale
Combustible fuels	65	65	65	65	65	65	Combustibles
Hydro	32	32	32	32	32	32	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	*3	*3	*3	*3	*3	*3	Autre
Combustible fuel input	(Terajoules - Térajoules)						Combustibles utilisés
Gas-diesel oil	27	257	151	128	69	43	Gazole/carburant diesel
Fuel oil	1231	1173	1361	1394	1634	1477	Mazout
Total input	1257	1429	1512	1522	1703	1520	Intrants (total)
Total production	518	537	601	605	718	601	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	41	38	40	40	42	40	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Falkland Is. (Malvinas) - Iles Falkland (Malvinas)

Item	2006	2007	2008	2009	2010	2011	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total main activity and autoproducer	*17	*17	*18	*18	*18	*18	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	*17	*17	*17	*17	*12	*12	Combustibles
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	0	0	0	0	*6	*6	Autre
Main activity	*15	*15	*16	*16	*16	*16	Activité principale
Combustible fuels	*15	*15	*15	*15	*10	*10	Combustibles
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	0	0	0	0	*6	*6	Autre
Own use in electricity, CHP and heat plants	0	0	0	0	0	0	Autocons. des centrales élec., de cogénération et calogènes
Net production	*17	*17	*18	*18	*18	*18	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses	..	..	..	..	..	..	Pertes
Consumption	*17	*17	*18	*18	*18	*18	Consommation
Energy industries own use	..	..	..	..	..	..	Cons. propre de l'ind. énergétique
By industry and construction	*7	*7	*7	*7	*7	*7	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	*10	*10	*10	*10	*10	*10	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total main activity and autoproducer	*9	*9	*9	*9	*12	*12	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	*9	*9	*9	*9	*9	*9	Combustibles
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	0	0	0	0	*3	*3	Autre
Main activity	*7	*7	*7	*7	*10	*10	Activité principale
Combustible fuels	*7	*7	*7	*7	*7	*7	Combustibles
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	0	0	0	0	*3	*3	Autre
Combustible fuel input	(Terajoules - Térajoules)						Combustibles utilisés
Gas-diesel oil	*172	*172	*172	*172	*112	*112	Gazole/carburant diesel
Total input	*172	*172	*172	*172	*112	*112	Intrants (total)
Total production	*60	*61	*62	*62	*43	*43	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	35	36	36	36	38	38	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Fiji - Fidji

Item	2006	2007	2008	2009	2010	2011	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total main activity and autoproducer	840	836	799	809	869	835	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	499	324	299	342	449	374	Combustibles
Hydro	341	508	495	460	414	456	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	3	5	7	6	5	Autre
Main activity	736	768	769	777	835	801	Activité principale
Combustible fuels	394	256	270	310	415	340	Combustibles
Hydro	341	508	495	460	414	456	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	3	5	7	6	5	Autre
Own use in electricity, CHP and heat plants	10	11	14	16	16	*15	Autocons. des centrales élec., de cogénération et calogènes
Net production	830	825	785	793	853	820	Production nette
Imports	1	*1	*1	*1	*1	0	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses	*75	*75	*75	*75	*75	*75	Pertes
Consumption	736	776	776	775	844	*844	Consommation
Energy industries own use	..	..	..	..	..	..	Cons. propre de l'ind. énergétique
By industry and construction	508	528	529	527	583	*583	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	228	248	247	248	261	*261	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total main activity and autoproducer	*194	*214	*215	*215	*215	*215	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	*94	*94	*94	*94	*94	*94	Combustibles
Hydro	*100	*110	*111	*111	*111	*111	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	*10	*10	*10	*10	*10	Autre
Main activity	*150	*170	*171	*171	*171	*171	Activité principale
Combustible fuels	*50	*50	*50	*50	*50	*50	Combustibles
Hydro	*100	*110	*111	*111	*111	*111	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	*10	*10	*10	*10	*10	Autre
Combustible fuel input	(Terajoules - Térajoules)						Combustibles utilisés
Gas-diesel oil	*5504	*3480	*3255	*3736	*4858	*3973	Gazole/carburant diesel
Total input	*5504	*3480	*3255	*3736	*4858	*3973	Intrants (total)
Total production	1795	1167	1078	1230	1616	1345	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	33	34	33	33	33	34	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Finland - Finlande

Item	2006	2007	2008	2009	2010	2011	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total main activity and autoproducer	82301	81247	77435	72062	80668	73481	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	47489	43190	36653	35266	44329	37058	Combustibles
Hydro	11494	14177	17112	12686	12922	12445	Hydraulique
Nuclear	22906	23423	22958	23526	22800	23187	Nucléaire
Other	412	457	712	584	617	791	Autre
Main activity	70200	68876	65338	62092	69626	62877	Activité principale
Combustible fuels	36372	32157	26097	26388	34352	27598	Combustibles
Hydro	10711	13048	15809	11790	12062	11496	Hydraulique
Nuclear	22906	23423	22958	23526	22800	23187	Nucléaire
Other	211	248	474	388	412	596	Autre
Own use in electricity, CHP and heat plants	3672	3423	2956	2854	3464	3092	Autocons. des centrales élec., de cogénération et calogènes
Net production	78629	77824	74479	69208	77204	70389	Production nette
Imports	14118	15419	16107	15460	15719	17656	Importations
Exports	2717	2862	3335	3375	5218	3804	Exportations
Losses	3054	3043	3334	2774	2766	2530	Pertes
Consumption	86942	87282	83809	78418	84769	81547	Consommation
Energy industries own use	927	1214	1272	1338	1291	1301	Cons. propre de l'ind. énergétique
By industry and construction	47175	46763	43202	36179	40360	39542	Par l'industrie et la construction
By transport	675	724	734	716	740	730	Par les transports
By households and other cons.	38165	38581	38601	40185	42378	39974	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total main activity and autoproducer	16562	16703	16668	16343	16693	16692	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	10738	10815	10726	10374	10634	10630	Combustibles
Hydro	3062	3102	3122	3145	3155	3156	Hydraulique
Nuclear	2671	2671	2671	2671	2700	2700	Nucléaire
Other	91	115	149	153	204	206	Autre
Main activity	14097	14258	14285	13932	14282	14285	Activité principale
Combustible fuels	8468	8565	8538	8158	8418	8418	Combustibles
Hydro	2867	2907	2927	2950	2960	2961	Hydraulique
Nuclear	2671	2671	2671	2671	2700	2700	Nucléaire
Other	91	115	149	153	204	206	Autre
Combustible fuel input	(Terajoules - Térajoules)						Combustibles utilisés
Hard Coal	184462	157499	104951	128104	160781	113596	Houille
Peat	71707	78392	59809	53504	72478	63001	Tourbe
Biogas	184	189	199	225	683	1047	Biogaz
Fuel oil	6181	5737	6222	5373	4888	3636	Mazout
Natural gas	108424	90293	95986	85887	97970	80182	Gaz naturel
Coke-oven gas	639	617	887	907	619	553	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	8593	8210	7963	4738	6102	5937	Gaz de haut-fourneau
Municipal waste	4128	5255	5577	6588	6680	6971	Ordures ménagères
Industrial waste	1306	1184	658	806	697	829	Déchets industriels
Black liquor	*69580	*64067	71995	*61265	*89146	*85351	Liqueur noire
Others	*94228	*85134	*93841	*87318	*106454	495	Autres
Total input	549432	496578	448087	434715	546498	361598	Intrants (total)
Total production	170960	155484	131951	126958	159584	133409	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	31	31	29	29	29	37	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

France - France

Item	2006	2007	2008	2009	2010	2011	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total main activity and autoproducer	574595	569811	573896	535728	569156	561960	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	60248	61903	59886	55235	62407	54865	Combustibles
Hydro	61442	63581	68319	62175	67137	49893	Hydraulique
Nuclear	450191	439730	439447	409736	428521	442383	Nucléaire
Other	2714	4597	6244	8582	11091	14819	Autre
Main activity	552323	546681	553174	522224	555830	546499	Activité principale
Combustible fuels	38951	39885	40435	42924	50475	41162	Combustibles
Hydro	60601	62669	67369	61368	66323	49176	Hydraulique
Nuclear	450191	439730	439447	409736	428521	442383	Nucléaire
Other	2580	4397	5923	8196	10511	13778	Autre
Own use in electricity, CHP and heat plants	25544	24866	25157	23970	24198	24619	Autocons. des centrales élec., de cogénération et calogènes
Net production	549051	544945	548739	511758	544958	537341	Production nette
Imports	8522	10782	10748	18517	19475	9501	Importations
Exports	71863	67595	58736	44451	50188	65914	Exportations
Losses	31805	31613	33481	34878	35414	29052	Pertes
Consumption	453918	456140	467358	454430	478359	452045	Consommation
Energy industries own use	26993	30125	34622	36475	34270	32328	Cons. propre de l'ind. énergétique
By industry and construction	134264	132599	128644	111722	117444	117891	Par l'industrie et la construction
By transport	12367	12448	12966	12518	12533	12398	Par les transports
By households and other cons.	280294	280968	291126	293715	314112	289428	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total main activity and autoproducer	115716	116546	117746	119023	124550	131353	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	25672	25672	25648	25624	28824	31928	Combustibles
Hydro	25117	25128	25096	25184	25332	25332	Hydraulique
Nuclear	63260	63260	63260	63130	63130	63130	Nucléaire
Other	1667	2486	3742	5085	7264	10963	Autre
Main activity	108977	109762	110841	112935	117465	125796	Activité principale
Combustible fuels	19280	19280	19256	20606	23179	27790	Combustibles
Hydro	24843	24866	24809	24928	25077	25160	Hydraulique
Nuclear	63260	63260	63260	63130	63130	63130	Nucléaire
Other	1594	2356	3516	4271	6079	9716	Autre
Combustible fuel input	(Terajoules - Térajoules)						Combustibles utilisés
Hard Coal	252544	272707	244132	237567	222621	154334	Houille
Biogas	5813	6547	6909	8602	10139	11264	Biogaz
Fuel oil	62337	49975	51146	55025	55146	29654	Mazout
Refinery gas	13712	17820	13811	12425	19701	15296	Gaz de raffinerie
Other oil products	21628	20824	17326	16241	11738	13829	Autres produits pétroliers
Natural gas	257285	261782	261285	265241	349935	366062	Gaz naturel
Coke-oven gas	8891	9473	10230	6542	6188	5231	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	30087	32133	25657	17363	21893	20176	Gaz de haut-fourneau
Municipal waste	53504	55434	57582	55770	60638	67656	Ordures ménagères
Black liquor	*19143	*20899	*21581	*19481	*19975	*17628	Liqueur noire
Others	9993	7930	7605	8462	8054	5249	Autres
Total input	734936	755524	717264	702719	786027	706378	Intrants (total)
Total production	216893	222851	215590	198846	224665	197514	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	30	29	30	28	29	28	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

French Guiana - Guyane française

Item	2006	2007	2008	2009	2010	2011	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total main activity and autoproducer	*716	*744	*773	*794	*823	*836	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	*71	*253	*248	*445	*379	*377	Combustibles
Hydro	*645	*491	*525	*349	*444	*459	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	0	0	0	0	0	Autre
Main activity	*716	*744	*773	*794	*823	*836	Activité principale
Combustible fuels	*71	*253	*248	*445	*379	*377	Combustibles
Hydro	*645	*491	*525	*349	*444	*459	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	0	0	0	0	0	Autre
Own use in electricity, CHP and heat plants	*11	*12	*12	*13	*14	*15	Autocons. des centrales élec., de cogénération et calogènes
Net production	*705	*732	*761	*781	*809	*821	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses	*74	*77	*80	*82	*84	*85	Pertes
Consumption	*631	*655	*681	*699	*725	*736	Consommation
Energy industries own use	..	..	..	..	..	..	Cons. propre de l'ind. énergétique
By industry and construction	*290	*301	*313	*321	*330	*331	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	*341	*354	*368	*378	*395	*405	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total main activity and autoproducer	241	241	241	243	243	247	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	127	127	127	129	129	129	Combustibles
Hydro	114	114	114	114	114	118	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	0	0	0	0	0	Autre
Main activity	241	241	241	243	243	247	Activité principale
Combustible fuels	127	127	127	129	129	129	Combustibles
Hydro	114	114	114	114	114	118	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	0	0	0	0	0	Autre
Combustible fuel input	(Terajoules - Térajoules)						Combustibles utilisés
Gas-diesel oil	*1290	*1548	*1591	*1591	*1591	*1591	Gazole/carburant diesel
Fuel oil	*1454	*1737	*1737	*1778	*1778	*1818	Mazout
Total input	*2744	*3285	*3328	*3369	*3369	*3409	Intrants (total)
Total production	*256	*911	*893	*1602	*1364	*1357	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	9	28	27	48	41	40	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

French Polynesia - Polynésie française

Item	2006	2007	2008	2009	2010	2011	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total main activity and autoproducer	*657	*687	*720	*736	*818	*761	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	*457	*464	*505	*521	*538	*533	Combustibles
Hydro	200	223	211	210	276	*225	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	..	4	4	*4	*4	Autre
Main activity	*657	*687	*720	*736	*818	*761	Activité principale
Combustible fuels	*457	*464	*505	*521	*538	*533	Combustibles
Hydro	200	223	211	210	276	*225	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	..	..	4	4	*4	*4	Autre
Own use in electricity, CHP and heat plants	23	24	29	29	33	*30	Autocons. des centrales élec., de cogénération et calogènes
Net production	*634	*663	*691	*706	*785	*731	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses	*39	*41	*43	*44	*49	*45	Pertes
Consumption	595	622	*649	*670	*694	*685	Consommation
Energy industries own use	..	..	..	..	..	..	Cons. propre de l'ind. énergétique
By industry and construction	..	..	..	..	..	..	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	595	622	*649	*670	*694	*685	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total main activity and autoproducer	178	227	227	228	*228	*228	Total, activ. princ. et autoproducteur
Combustible fuels	129	177	177	177	*177	*177	Combustibles
Hydro	47	47	47	47	*47	*47	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	2	2	3	3	*3	*3	Autre
Main activity	178	227	227	228	*228	*228	Activité principale
Combustible fuels	129	177	177	177	*177	*177	Combustibles
Hydro	47	47	47	47	*47	*47	Hydraulique
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Other	2	2	3	3	*3	*3	Autre
Combustible fuel input	(Terajoules - Térajoules)						Combustibles utilisés
Gas-diesel oil	*2798	*3572	*3354	*3223	*3239	*3008	Gazole/carburant diesel
Fuel oil	*1162	*1323	*1392	*1398	*1405	*1405	Mazout
Total input	*3959	*4895	*4746	*4621	*4644	*4413	Intrants (total)
Total production	*1645	*1671	*1819	*1877	*1936	*1918	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	42	34	38	41	42	43	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)