

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

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

Table Notes:

Please refer to notes on table 1.

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

Notes relatives au tableau:

Veillez consulter les notes relatives au tableau 1.

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

Figure 7: World commercial primary energy production 1994-2011

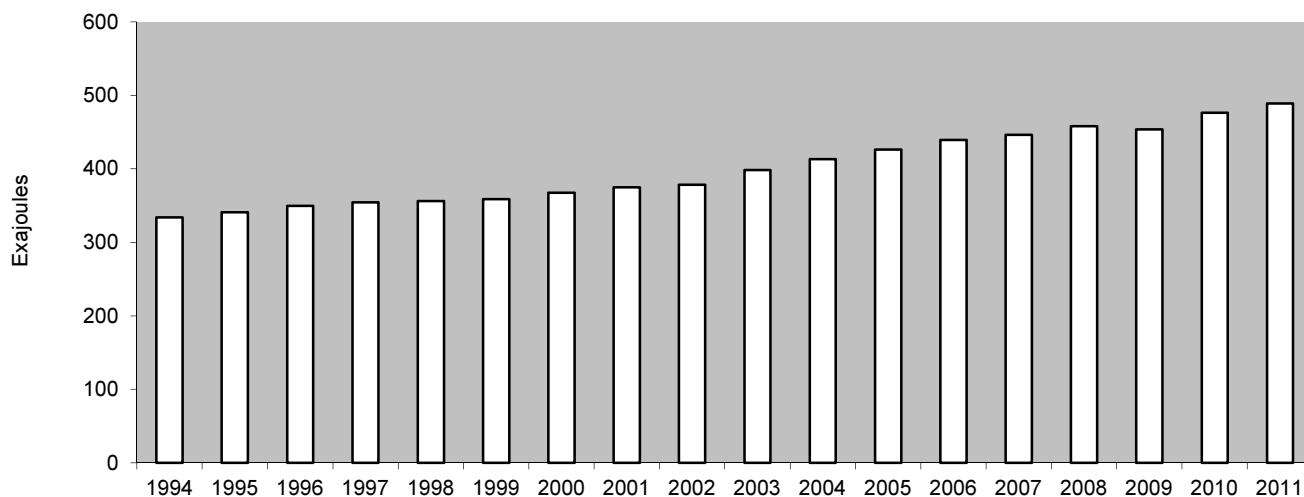


Figure 8: World commercial primary energy production, by type, in 2011

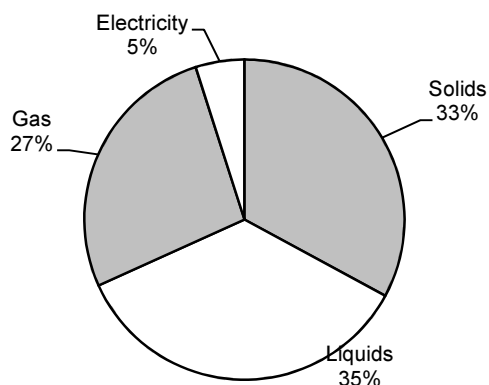


Figure 9: World commercial primary energy production, by region, in 2011

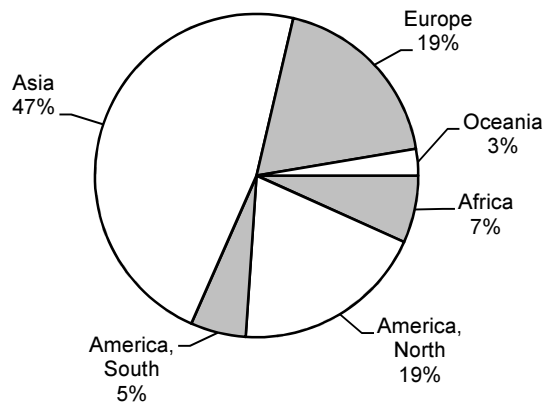


Table 3

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand terajoules and gigajoules per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité			
World	2008	458051	143298	170935	121136	22682	3935	202919	203351
	2009	453753	145410	167417	117898	23028	4093	197104	196648
	2010	476430	154653	170951	126574	24253	3350	207816	207902
	2011	489192	160939	172932	131198	24122	2855	212228	213653
Africa	2008	36227	6036	21491	8285	414	28	4915	25179
	2009	34745	6021	20511	7787	427	28	5187	23770
	2010	35887	6154	20964	8301	468	95	5293	24623
	2011	32906	6128	18290	8009	479	20	5486	21793
Algeria	2008	7010	..	3576	3433	1	14	79	5401
	2009	6628	..	3327	3299	1	-8	83	4899
	2010	6533	..	3184	3349	1	8	71	4815
	2011	6331	..	3091	3238	2	0	114	4584
Angola	2008	4099	..	4061	26	11	35	120	3961
	2009	3891	..	3854	26	11	-8	143	3788
	2010	3785	..	3744	28	13	81	148	3592
	2011	3496	..	3453	29	14	9	150	3381
Benin	2008	..	..	..	..	..	0	74	16
	2009	..	..	..	..	..	0	73	9
	2010	..	..	..	..	..	0	82	9
	2011	..	..	..	..	..	0	85	9
Botswana	2008	27	27	..	..	..	0	47	..
	2009	22	22	..	..	..	0	46	..
	2010	29	29	..	..	..	0	49	..
	2011	23	23	..	..	..	0	52	..
Burkina Faso	2008	0	..	..	..	0	*1	26	..
	2009	0	..	..	..	0	0	24	..
	2010	0	..	..	..	0	0	27	..
	2011	0	..	..	..	0	0	31	..
Burundi	2008	1	0	..	..	0	0	3	..
	2009	1	0	..	..	0	0	3	..
	2010	1	0	..	..	1	0	3	..
	2011	1	0	..	..	1	0	4	..
Cabo Verde	2008	0	..	..	..	0	..	5	..
	2009	0	..	..	..	0	..	5	..
	2010	0	..	..	..	0	..	9	..
	2011	0	..	..	..	0	..	12	..
Cameroon	2008	212	..	182	14	15	-13	82	211
	2009	185	..	159	12	14	-16	74	165
	2010	167	..	140	12	15	-13	84	153
	2011	154	..	127	11	16	0	77	134
Central African Rep.	2008	0	..	..	..	0	..	*5	..
	2009	0	..	..	..	0	..	*5	..
	2010	0	..	..	..	0	..	*5	..
	2011	*1	..	..	..	*1	..	*5	..
Chad	2008	268	..	268	..	..	..	*4	264
	2009	252	..	252	..	..	..	*4	248
	2010	258	..	258	..	..	..	*4	255
	2011	243	..	243	..	..	..	*5	239
Comoros	2008	0	..	..	..	0	..	*2	..
	2009	0	..	..	..	0	..	*2	..
	2010	0	..	..	..	0	..	*2	..
	2011	0	..	..	..	0	..	*3	..
Congo	2008	518	..	515	1	1	4	13	500
	2009	601	..	598	2	1	-15	11	596
	2010	686	..	680	4	2	6	10	656
	2011	656	..	648	6	3	35	12	594

Table 3

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de térajoules et gigajoules par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consumption Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
6104	7898	16219	63	423463	140490	139965	120334	22673	2008	Monde
5893	7556	16378	61	420290	140609	138577	118066	23037	2009	
6258	8251	17511	64	440973	147948	141280	127470	24274	2010	
6496	8408	16886	65	453121	157090	141677	130191	24164	2011	
289	236	359	15	15051	5037	5582	4000	432	2008	Afrique
289	179	387	15	15279	4942	6036	3857	445	2009	
289	247	335	15	15591	4931	6057	4119	484	2010	
290	234	403	15	15651	4851	5910	4392	498	2011	
17	13	23	45	1621	33	539	1048	1	2008	Algérie
20	12	53	48	1734	18	599	1116	1	2009	
20	13	36	46	1712	14	612	1085	0	2010	
20	11	21	48	1810	12	643	1153	1	2011	
6	13	2	11	201	..	164	26	11	2008	Angola
9	8	5	12	232	..	195	26	11	2009	
9	8	5	12	238	..	197	28	13	2010	
9	7	4	12	236	..	193	29	14	2011	
2	..	0	6	56	..	53	..	2	2008	Bénin
4	..	0	6	60	..	57	..	3	2009	
7	..	0	7	67	..	63	..	3	2010	
7	..	0	7	69	..	65	..	3	2011	
1	..	1	37	72	27	36	..	9	2008	Botswana
1	..	1	34	66	22	35	..	10	2009	
1	..	1	39	77	29	37	..	11	2010	
1	..	1	37	74	23	39	..	11	2011	
1	..	0	2	25	..	24	..	1	2008	Burkina Faso
1	..	0	2	24	..	23	..	1	2009	
*2	..	0	*2	*25	..	*24	..	2	2010	
*2	..	0	2	29	..	27	..	2	2011	
0	..	0	0	3	0	3	..	1	2008	Burundi
0	..	0	0	3	0	2	..	1	2009	
0	..	0	0	4	0	3	..	1	2010	
0	..	1	0	4	0	3	..	1	2011	
..	*1	0	8	4	..	4	..	0	2008	Cabo Verde
..	*1	0	9	4	..	4	..	0	2009	
3	2	0	9	4	..	4	..	0	2010	
2	3	0	12	6	..	6	..	0	2011	
3	2	0	5	90	..	60	14	15	2008	Cameroun
3	2	2	5	103	..	76	12	14	2009	
3	2	2	5	104	..	76	12	15	2010	
3	2	0	4	92	..	65	11	16	2011	
*1	..	0	*1	*4	..	*3	..	0	2008	Rép. centrafricaine
*1	..	0	*1	*4	..	*3	..	0	2009	
*1	..	0	*1	*4	..	*4	..	0	2010	
*1	..	0	*1	*5	..	*4	..	*1	2011	
*1	..	0	1	7	..	7	2008	Tchad
*1	..	0	1	7	..	7	..	..	2009
*1	..	0	1	7	..	7	..	..	2010
*1	..	0	*1	*7	..	*7	..	..	2011
0	..	0	*3	*2	..	*2	..	0	2008	Comores
0	..	0	*3	*2	..	*2	..	0	2009	
0	..	0	*3	*2	..	*2	..	0	2010	
0	..	0	*3	*2	..	*2	..	0	2011	
2	2	2	5	20	..	16	1	3	2008	Congo
3	0	3	6	25	..	20	2	3	2009	
3	0	2	7	30	..	23	4	3	2010	
2	0	2	8	35	..	26	6	3	2011	

Table 3

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand terajoules and gigajoules per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité			
Côte d'Ivoire	2008	165	..	97	62	7	-13	138	194
	2009	161	..	96	57	8	-5	132	192
	2010	151	..	83	62	6	6	133	170
	2011	138	..	71	61	6	-1	103	129
Dem. Rep. of the Congo	2008	80	4	49	0	27	1	33	51
	2009	79	4	47	0	28	0	32	50
	2010	80	4	47	0	28	0	42	50
	2011	82	4	50	0	28	-2	45	53
Djibouti	2008	..	..	..	..	..	*1	12	0
	2009	..	..	..	..	..	*-1	11	*1
	2010	..	..	..	..	..	0	13	*1
	2011	..	..	..	..	..	*-2	10	*1
Egypt	2008	3919	1	1496	2366	56	-6	345	1085
	2009	3864	2	1452	2359	50	-6	428	1149
	2010	3874	1	1479	2341	53	-10	457	1090
	2011	3832	0	1455	2323	54	-8	505	783
Equatorial Guinea	2008	1218	..	986	232	0	..	*9	1155
	2009	1146	..	902	244	0	..	*9	1081
	2010	1081	..	826	255	0	..	*9	*1015
	2011	*1258	..	*923	*335	0	..	*10	*1176
Eritrea	2008	0	..	..	..	0	0	6	..
	2009	0	..	..	..	0	0	7	..
	2010	0	..	..	..	0	0	7	..
	2011	0	..	..	..	0	0	7	..
Ethiopia	2008	12	..	..	..	12	1	89	..
	2009	13	..	..	..	13	0	91	..
	2010	18	..	..	..	18	0	90	..
	2011	18	..	..	..	18	0	96	..
Gabon	2008	517	..	507	7	3	18	9	464
	2009	519	..	509	7	3	25	9	459
	2010	549	..	539	7	3	-15	10	526
	2011	546	..	537	6	3	0	10	508
Gambia	2008	..	..	..	..	..	..	6	0
	2009	..	..	..	..	..	..	6	0
	2010	..	..	..	..	..	..	*7	0
	2011	..	..	..	..	..	..	*6	0
Ghana	2008	24	..	1	..	22	..	140	17
	2009	26	..	1	..	25	..	126	24
	2010	33	..	8	..	25	..	157	28
	2011	171	..	144	..	27	..	192	195
Guinea	2008	2	..	..	0	2	..	30	..
	2009	2	..	..	0	2	..	31	..
	2010	2	..	..	0	2	..	37	..
	2011	1	..	..	0	1	..	38	..
Guinea-Bissau	2008	..	..	..	..	..	..	*4	..
	2009	..	..	..	..	..	..	*5	..
	2010	..	..	..	..	..	..	*5	..
	2011	..	..	..	..	..	..	*5	..
Kenya	2008	15	..	..	..	15	0	151	2
	2009	12	..	..	..	12	-9	169	4
	2010	17	..	..	..	17	-5	176	4
	2011	18	..	..	..	18	0	201	3
Lesotho	2008	2	..	..	..	2	..	*25	0
	2009	2	..	..	..	2	..	26	0
	2010	2	..	..	..	2	..	28	0
	2011	2	..	..	..	2	..	*27	0

Table 3

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de térajoules et gigajoules par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consumption Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
2	3	5	6	112	..	46	62	5	2008	Côte d'Ivoire
2	1	12	5	91	..	29	57	6	2009	
3	1	-3	6	108	..	42	62	4	2010	
2	0	7	5	104	..	39	61	4	2011	
1	..	2	1	60	12	23	0	25	2008	Rép. dem. du Congo
1	..	2	1	59	12	21	0	25	2009	
6	..	2	1	64	13	24	0	26	2010	
7	..	2	1	69	14	27	0	28	2011	
3	*1	0	8	7	..	7	2008	Djibouti
4	*1	0	8	6	..	6	..	..	2009
4	*1	0	9	7	..	7	..	..	2010
4	*1	0	*8	*6	..	*6	..	..	2011
38	20	98	40	3028	31	1250	1694	53	2008	Egypte
42	13	118	39	2975	29	1236	1663	47	2009	
36	18	96	40	3101	45	1231	1777	48	2010	
34	16	223	41	3289	42	1230	1969	48	2011	
*2	..	4	101	67	..	*9	58	0	2008	Guinée équatoriale
*2	..	4	102	69	..	*9	60	0	2009	
*2	..	4	101	70	..	*9	62	0	2010	
*2	..	*3	*123	*88	..	*9	*79	0	2011	
0	..	0	1	5	..	5	..	0	2008	Erythrée
0	..	0	1	7	..	7	..	0	2009	
0	..	0	1	7	..	7	..	0	2010	
0	..	0	1	7	..	7	..	0	2011	
9	..	3	1	88	..	76	..	12	2008	Ethiopie
11	..	3	1	90	..	77	..	13	2009	
14	..	3	1	90	..	73	..	18	2010	
15	..	3	1	96	..	78	..	18	2011	
2	8	1	22	32	..	22	7	3	2008	Gabon
2	8	1	22	33	..	23	7	3	2009	
3	9	1	22	35	..	25	7	3	2010	
3	9	1	22	35	..	25	6	3	2011	
..	..	0	4	6	..	6	0	..	2008	Gambie
..	..	0	4	6	..	6	0	..	2009	
..	..	0	*4	*7	..	*7	0	..	2010	
..	..	0	*3	*6	..	*6	0	..	2011	
5	2	7	6	132	..	111	..	21	2008	Ghana
4	3	6	5	115	..	92	0	23	2009	
4	4	-2	6	156	..	118	16	22	2010	
6	3	5	6	154	..	96	32	25	2011	
*1	..	1	3	29	..	28	0	2	2008	Guinée
*1	..	1	3	31	..	29	0	2	2009	
*1	..	1	3	36	..	34	0	2	2010	
*1	..	1	3	37	..	36	0	1	2011	
0	..	*1	*2	*3	..	*3	2008	Guinée-Bissau
0	..	*1	*2	*3	..	*3	..	..	2009
0	..	*1	*2	*3	..	*3	..	..	2010
0	..	*1	*2	*3	..	*3	..	..	2011
25	0	8	3	131	5	112	..	15	2008	Kenya
25	0	13	4	149	4	133	..	12	2009	
30	0	2	4	162	7	138	..	17	2010	
30	1	13	4	172	11	143	..	18	2011	
..	..	0	*14	*27	*16	*8	..	2	2008	Lesotho
..	..	0	14	28	17	*8	..	2	2009	
..	..	0	15	30	17	*10	..	3	2010	
..	..	0	*14	*29	*17	*9	..	3	2011	

Table 3

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand terajoules and gigajoules per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité			
Liberia	2008	..	..	..	..	..	..	8	..
	2009	..	..	..	..	..	..	8	..
	2010	..	..	..	..	..	..	12	..
	2011	..	..	..	..	..	..	13	..
Libya	2008	4489	..	3838	651	..	0	91	3802
	2009	3874	..	3270	604	..	0	117	3110
	2010	3942	..	3304	639	..	77	133	3061
	2011	1306	..	1007	299	..	0	150	880
Madagascar	2008	3	..	..	..	3	1	30	..
	2009	3	..	..	..	3	-1	25	..
	2010	3	..	..	..	3	-1	28	..
	2011	2	..	..	..	2	-1	33	..
Malawi	2008	7	*2	..	..	6	..	14	0
	2009	*7	*2	..	..	*5	..	12	0
	2010	*8	*2	..	..	*6	..	15	0
	2011	*8	*2	..	..	*6	..	15	0
Mali	2008	2	..	..	..	2	..	*16	1
	2009	2	..	..	..	2	..	*17	1
	2010	3	..	..	..	3	..	*18	1
	2011	*3	..	..	..	*3	..	*18	*1
Mauritania	2008	26	..	26	..	..	4	26	22
	2009	24	..	24	..	..	*12	29	11
	2010	17	..	17	..	..	*-3	29	21
	2011	16	..	16	..	..	*11	31	6
Mauritius	2008	0	..	..	..	0	-1	62	..
	2009	0	..	..	..	0	-4	58	..
	2010	0	..	..	..	0	-2	64	..
	2011	0	..	..	..	0	-1	67	..
Morocco	2008	8	..	0	2	6	-27	653	31
	2009	14	..	0	2	12	-2	683	35
	2010	18	..	0	2	15	11	741	26
	2011	15	..	3	2	10	-2	753	25
Mozambique	2008	173	1	1	117	54	0	57	155
	2009	177	1	1	114	61	0	61	158
	2010	187	1	1	125	60	0	63	164
	2011	212	19	1	131	61	1	68	186
Namibia	2008	5	..	..	..	5	..	57	0
	2009	5	..	..	..	5	..	53	1
	2010	5	..	..	..	5	..	55	1
	2011	6	..	..	..	6	..	48	0
Niger	2008	4	4	..	..	0	0	10	0
	2009	5	5	..	..	0	0	12	0
	2010	6	6	0	..	0	0	15	0
	2011	10	6	4	..	0	2	14	0
Nigeria	2008	5950	1	4723	1206	21	0	322	5293
	2009	5734	1	4834	882	16	-107	347	5408
	2010	6784	1	5504	1257	23	-39	379	6288
	2011	6787	1	5406	1359	20	-23	341	6198
Réunion	2008	3	..	..	1	2	0	52	..
	2009	3	..	..	1	2	1	55	..
	2010	3	..	..	1	2	0	55	..
	2011	3	..	..	1	2	2	59	..
Rwanda	2008	0	..	..	0	0	0	*8	0
	2009	0	..	..	0	0	0	*8	0
	2010	0	..	..	0	0	0	*9	0
	2011	1	..	..	0	1	0	*10	0

Table 3

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de térajoules et gigajoules par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consumption Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
0	0	0	2	7	..	7	2008	Libéria
0	0	0	2	7	..	7	..	..	2009
0	*1	0	3	11	..	11	..	..	2010
0	*1	0	3	12	..	12	..	..	2011
7	19	44	120	707	0	452	256	0	2008	Libye
10	15	50	135	807	0	551	256	0	2009	
10	15	56	142	856	0	590	266	0	2010	
4	5	18	90	550	0	343	207	0	2011	
2	0	1	1	28	0	25	..	3	2008	Madagascar
2	0	0	1	26	0	23	..	3	2009	
2	*1	1	1	29	1	25	..	3	2010	
3	*1	0	2	33	4	26	..	2	2011	
..	..	1	1	20	*2	13	..	5	2008	Malawi
..	..	1	1	18	*1	11	..	*5	2009	
..	..	1	1	22	*2	14	..	*6	2010	
..	..	1	1	21	*2	13	..	*6	2011	
*1	..	0	*1	*16	..	*15	..	1	2008	Mali
*1	..	0	*1	*17	..	*16	..	1	2009	
*1	..	0	*1	*18	..	*17	..	1	2010	
*1	..	0	*1	*19	..	*17	..	*1	2011	
1	..	0	7	25	..	25	..	0	2008	Mauritanie
1	..	0	8	28	..	27	..	0	2009	
1	..	0	8	28	..	27	..	0	2010	
1	..	0	8	30	..	29	..	0	2011	
6	9	1	40	49	17	31	..	0	2008	Maurice
5	9	1	39	48	16	32	..	0	2009	
5	10	1	41	50	17	33	..	0	2010	
5	12	1	41	51	17	34	..	0	2011	
21	1	19	20	617	156	417	23	21	2008	Maroc
22	1	28	20	615	145	417	25	29	2009	
25	*1	43	21	654	146	451	26	30	2010	
28	*1	26	22	691	157	474	34	27	2011	
3	..	0	3	73	0	25	4	44	2008	Mozambique
3	..	0	3	77	0	28	4	45	2009	
3	..	0	3	83	0	30	6	47	2010	
3	..	0	4	89	1	34	6	48	2011	
2	..	1	28	59	12	35	..	13	2008	Namibie
2	..	1	26	56	6	37	..	13	2009	
2	..	1	26	56	4	39	..	13	2010	
*1	..	1	23	51	1	36	..	14	2011	
0	..	1	1	13	4	7	..	2	2008	Niger
1	..	0	1	16	5	9	..	2	2009	
0	..	0	1	20	6	12	..	2	2010	
0	..	1	1	19	6	12	..	2	2011	
37	25	31	6	887	1	441	425	21	2008	Nigéria
28	26	15	5	711	1	419	274	16	2009	
7	28	9	5	869	1	511	333	23	2010	
8	30	9	6	905	1	510	374	20	2011	
..	0	1	63	52	20	29	1	2	2008	Réunion
..	0	2	66	55	19	33	1	2	2009	
..	1	1	67	56	20	33	1	2	2010	
..	0	1	68	58	20	36	1	2	2011	
*1	..	0	*1	*8	..	*7	0	1	2008	Rwanda
*1	..	0	*1	*8	..	*7	0	1	2009	
*1	..	0	*1	*8	..	*8	0	1	2010	
*1	..	0	*1	*9	..	*9	0	1	2011	

Table 3

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand terajoules and gigajoules per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité			
Sao Tome and Principe	2008	0	..	..	..	0	..	*2	..
	2009	0	..	..	..	0	..	*2	..
	2010	0	..	..	..	0	..	2	..
	2011	0	..	..	..	0	..	*2	..
Senegal	2008	0	..	..	0	0	1	82	13
	2009	1	..	..	1	0	-4	77	12
	2010	1	..	..	1	0	0	96	0
	2011	1	..	..	1	0	0	90	0
Seychelles	2008	..	..	..	..	..	..	14	..
	2009	..	..	..	..	..	..	15	..
	2010	..	..	..	..	..	..	14	..
	2011	..	..	..	..	..	..	12	..
Sierra Leone	2008	0	..	..	..	0	..	8	..
	2009	0	..	..	..	0	..	8	..
	2010	*1	..	..	..	*1	..	9	..
	2011	1	..	..	..	1	..	11	..
Somalia	2008	..	..	..	..	..	..	*11	0
	2009	..	..	..	..	..	..	*11	0
	2010	..	..	..	..	..	..	*11	0
	2011	..	..	..	..	..	..	*11	0
South Africa	2008	6046	5916	9	60	62	0	1394	1534
	2009	6017	5899	9	47	61	173	1526	1369
	2010	6148	6020	7	59	62	0	1354	1721
	2011	6104	5976	9	52	67	0	1400	1765
St. Helena and Depend.	2008	0	..	..	..	0	..	0	..
	2009	0	..	..	..	0	..	0	..
	2010	0	..	..	..	0	..	0	..
	2011	0	..	..	..	0	..	0	..
Sudan	2008	982	..	977	..	5	11	51	801
	2009	1016	..	1004	..	12	2	29	802
	2010	1000	..	977	..	22	-2	35	790
	2011	981	..	957	..	23	-1	50	789
Swaziland	2008	*14	*13	..	..	1	0	*18	*13
	2009	*13	*12	..	..	1	0	*17	*12
	2010	*11	*10	..	..	1	0	*17	*10
	2011	*10	*9	..	..	1	0	*17	*9
Togo	2008	0	..	..	..	0	-4	16	..
	2009	0	..	..	..	0	0	21	..
	2010	0	..	..	..	0	0	22	..
	2011	0	..	..	..	0	0	23	..
Tunisia	2008	266	..	180	85	0	2	288	185
	2009	276	..	171	105	1	0	266	176
	2010	296	..	164	131	1	-6	271	164
	2011	269	..	146	123	1	1	250	130
Uganda	2008	5	..	..	..	5	..	40	0
	2009	5	..	..	..	5	..	44	0
	2010	*6	..	..	..	*6	..	*47	0
	2011	*6	..	..	..	*6	..	50	0
United Rep. of Tanzania	2008	32	0	..	21	10	..	68	..
	2009	35	0	..	25	9	..	63	..
	2010	41	1	..	30	9	..	65	..
	2011	44	1	..	33	9	..	69	..
Zambia	2008	35	0	..	..	35	0	30	1
	2009	39	1	..	..	37	1	31	3
	2010	41	0	..	..	41	2	34	3
	2011	41	0	..	..	41	2	38	3

Table 3

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de térajoules et gigajoules par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consumption Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
0	..	0	*7	*1	..	*1	..	0	2008	Sao Tomé-et-Principe
0	..	0	*8	*1	..	*1	..	0	2009	
0	..	0	8	1	..	1	..	0	2010	
0	..	0	*8	*1	..	*1	..	0	2011	
14	..	4	4	50	7	41	0	1	2008	Sénégal
11	..	5	4	54	9	43	1	1	2009	
9	..	11	6	76	8	67	1	1	2010	
9	..	5	6	77	8	68	1	*1	2011	
*2	*3	0	107	10	..	10	2008	Seychelles
*2	*3	0	113	10	..	10	..	..	2009
*2	*3	0	104	9	..	9	..	..	2010
*2	*2	0	89	8	..	8	..	..	2011
0	..	0	1	8	..	8	..	0	2008	Sierra Leone
0	..	0	1	8	..	8	..	0	2009	
0	..	0	1	9	..	8	..	*1	2010	
0	..	0	2	11	..	10	..	1	2011	
*2	*1	0	*1	*8	..	*8	2008	Somalie
2	*1	0	*1	*8	..	*8	..	..	2009
2	*1	0	*1	*9	..	*9	..	..	2010
2	*1	0	*1	*8	..	*8	..	..	2011
38	109	61	113	5699	4620	848	182	49	2008	Afrique du Sud
37	70	20	115	5873	4558	1117	143	55	2009	
36	127	22	109	5595	4515	850	177	53	2010	
38	125	16	107	5560	4424	904	177	56	2011	
..	..	0	32	0	..	0	..	0	2008	St-Hélène et dépend
..	..	0	31	0	..	0	..	0	2009	
..	..	0	35	0	..	0	..	0	2010	
..	..	0	35	0	..	0	..	0	2011	
11	1	18	4	191	..	186	..	5	2008	Soudan
11	1	18	5	210	..	199	..	12	2009	
12	1	14	5	220	..	198	..	22	2010	
14	1	15	5	212	..	188	..	23	2011	
0	..	0	*16	*18	*5	*10	..	4	2008	Swaziland
0	..	0	*15	*18	*4	*9	..	4	2009	
0	..	0	*15	*18	*4	*9	..	4	2010	
0	..	0	*15	*18	*4	*10	..	4	2011	
3	0	0	3	18	..	15	..	3	2008	Togo
3	0	0	3	19	..	16	..	3	2009	
3	0	0	3	19	..	16	..	3	2010	
3	0	0	3	20	..	17	..	3	2011	
10	1	13	33	343	..	164	178	0	2008	Tunisie
9	0	15	33	344	..	158	185	1	2009	
11	1	15	36	383	..	157	225	1	2010	
10	1	14	34	364	..	148	216	0	2011	
..	..	0	1	45	..	40	..	5	2008	Ouganda
..	..	0	1	48	..	43	..	4	2009	
..	..	0	*2	*52	..	*46	..	*6	2010	
..	..	0	2	55	..	49	..	*6	2011	
4	2	1	2	93	0	61	21	10	2008	Rép. Unie de Tanzanie
4	2	1	2	91	0	56	25	10	2009	
4	2	1	2	98	1	57	30	9	2010	
5	2	1	2	105	1	61	33	10	2011	
2	..	2	5	60	4	21	..	35	2008	Zambie
1	..	3	5	62	5	22	..	35	2009	
1	..	3	5	66	4	23	..	39	2010	
1	..	3	5	70	3	28	..	39	2011	

Table 3

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand terajoules and gigajoules per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité			
Zimbabwe	2008	89	68	..	..	21	0	30	6
	2009	92	72	..	..	20	0	33	8
	2010	101	79	..	..	22	0	36	8
	2011	110	86	..	..	24	0	39	9
America, North	2008	91125	25549	27058	32221	6296	178	41886	22543
	2009	89554	23332	27549	32346	6327	1229	38240	21768
	2010	91406	23565	28282	33184	6375	-542	38445	23248
	2011	94699	23832	29293	34834	6739	105	37933	25814
Anguilla	2008	..	..	..	..	..	..	*2	..
	2009	..	..	..	..	..	..	*2	..
	2010	..	..	..	..	..	..	*2	..
	2011	..	..	..	..	..	..	*2	..
Antigua and Barbuda	2008	..	..	..	..	..	..	*10	0
	2009	..	..	..	..	..	..	*10	0
	2010	..	..	..	..	..	..	*10	0
	2011	..	..	..	..	..	..	*10	0
Aruba	2008	*5	..	*5	..	..	..	*458	*432
	2009	*5	..	*5	..	..	..	*459	*432
	2010	*5	..	*5	..	0	..	*458	*433
	2011	*5	..	*4	..	0	..	*458	*432
Bahamas	2008	..	..	..	..	..	..	29	1
	2009	..	..	..	..	..	..	31	*1
	2010	..	..	..	..	..	..	45	*2
	2011	..	..	..	..	..	..	40	*2
Barbados	2008	3	..	2	1	..	0	24	2
	2009	2	..	2	1	..	-1	24	2
	2010	2	..	2	1	..	0	24	2
	2011	2	..	2	1	..	0	25	2
Belize	2008	8	..	7	..	1	..	*8	7
	2009	9	..	9	..	1	..	*8	8
	2010	11	..	9	0	1	..	8	9
	2011	*12	..	*11	0	1	..	*8	*10
Bermuda	2008	..	..	..	..	..	..	8	..
	2009	..	..	..	..	..	..	*9	..
	2010	..	..	..	..	..	..	*9	..
	2011	..	..	..	..	..	..	*7	..
British Virgin Islands	2008	..	..	..	..	..	..	*2	..
	2009	..	..	..	..	..	..	*2	..
	2010	..	..	..	..	..	..	*2	..
	2011	..	..	..	..	..	..	*2	..
Canada	2008	16246	1439	6361	6746	1700	-265	3622	9868
	2009	15575	1317	6284	6298	1676	-287	3423	9549
	2010	15762	1413	6565	6160	1624	-340	3360	9777
	2011	16270	1409	6975	6159	1727	-135	3502	10181
Cayman Islands	2008	..	..	..	..	..	..	9	..
	2009	..	..	..	..	..	..	8	..
	2010	..	..	..	..	..	..	8	..
	2011	..	..	..	..	..	..	9	..
Costa Rica	2008	32	..	1	..	31	3	112	9
	2009	32	..	1	..	31	-2	105	8
	2010	32	..	1	..	32	0	105	6
	2011	32	..	1	..	32	1	105	3
Cuba	2008	173	..	127	45	0	..	263	..
	2009	162	..	116	45	1	..	268	..
	2010	171	..	128	42	0	..	373	..
	2011	168	..	128	40	0	..	342	..

Table 3

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de térajoules et gigajoules par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consumption Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
0	..	0	9	112	65	22	..	25	2008	Zimbabwe
0	..	1	9	116	69	23	..	24	2009	
0	..	1	10	127	75	25	..	27	2010	
0	..	1	10	139	82	27	..	29	2011	
1238	1382	1979	197	105692	24096	43021	32278	6298	2008	Amérique du Nord
1110	1318	1534	186	100835	21335	41096	32078	6326	2009	
1151	1408	643	189	103944	22063	42119	33387	6374	2010	
1157	1416	312	187	103828	21098	41609	34379	6742	2011	
..	..	0	*159	*2	..	*2	..	..	2008	Anguilla
..	..	0	*154	*2	..	*2	..	..	2009	
..	..	0	*155	*2	..	*2	..	..	2010	
..	..	0	*144	*2	..	*2	..	..	2011	
*2	0	0	*79	*7	..	*7	..	..	2008	Antigua-et-Barbuda
*2	0	0	*83	*7	..	*7	..	..	2009	
*2	0	0	*84	*7	..	*7	..	..	2010	
2	0	0	*82	*7	..	*7	..	..	2011	
*3	0	*14	*130	*13	..	*13	..	..	2008	Aruba
*3	0	*14	*131	*13	..	*13	..	..	2009	
*3	0	*14	*125	*13	..	*12	..	0	2010	
*3	0	*14	*124	*13	..	*12	..	0	2011	
*9	4	0	42	15	0	15	..	..	2008	Bahamas
*3	*4	1	65	23	0	23	..	..	2009	
*3	*4	1	97	35	0	35	..	..	2010	
*3	*7	0	74	27	0	27	..	..	2011	
*5	..	0	74	20	..	19	1	..	2008	Barbade
*5	..	0	73	20	..	20	1	..	2009	
6	..	0	68	19	..	18	1	..	2010	
6	..	0	70	20	..	19	1	..	2011	
*1	..	0	*27	*8	..	*6	..	2	2008	Belize
*1	..	0	*27	*8	..	*7	..	1	2009	
1	..	0	31	9	..	8	0	2	2010	
*1	..	0	*30	*9	..	*8	0	1	2011	
2	1	0	83	5	..	5	..	..	2008	Bermudes
*2	*1	0	*99	*6	..	*6	..	..	2009	
*2	*1	0	*100	*7	..	*7	..	..	2010	
*1	*1	0	*82	*5	0	*5	0	..	2011	
..	..	0	*87	*2	..	*2	..	..	2008	Iles Vierges britanniques
..	..	0	*89	*2	..	*2	..	..	2009	
..	..	0	*89	*2	..	*2	..	..	2010	
..	..	0	*89	*2	..	*2	..	..	2011	
23	22	456	293	9764	1165	3371	3642	1586	2008	Canada
33	28	432	274	9242	976	3064	3647	1555	2009	
47	29	538	266	9071	935	2944	3661	1531	2010	
50	22	411	268	9243	820	2938	3889	1596	2011	
*1	..	0	158	8	..	8	..	..	2008	Iles Caïmanes
0	..	0	146	8	..	8	..	..	2009	
0	..	0	144	8	..	8	..	..	2010	
0	..	0	145	8	..	8	..	..	2011	
..	..	2	29	130	3	96	..	31	2008	Costa Rica
..	..	3	28	127	3	93	..	32	2009	
..	..	2	28	129	3	95	..	32	2010	
..	..	2	28	131	3	97	..	32	2011	
*6	*1	1	38	428	1	381	45	0	2008	Cuba
*6	*1	9	37	413	1	367	45	1	2009	
*6	*1	9	47	527	1	484	42	0	2010	
*6	*1	10	44	492	0	452	40	0	2011	

Table 3

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand terajoules and gigajoules per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité			
Dominica	2008	0	..	..	..	0	..	2	..
	2009	0	..	..	..	0	..	2	..
	2010	0	..	..	..	0	..	*2	..
	2011	0	..	..	..	0	..	*2	..
Dominican Republic	2008	5	..	..	..	5	-2	286	..
	2009	5	..	..	..	5	-1	282	..
	2010	5	..	..	..	5	1	298	..
	2011	5	..	..	..	5	1	307	..
El Salvador	2008	13	..	..	..	13	-3	90	5
	2009	11	..	..	..	11	-1	92	5
	2010	13	..	..	..	13	-1	91	5
	2011	13	..	..	..	13	-4	92	4
Greenland	2008	1	..	..	..	1	-1	11	..
	2009	1	..	..	..	1	0	10	..
	2010	1	..	..	..	1	1	13	..
	2011	*1	..	..	..	*1	-1	13	..
Grenada	2008	..	..	..	..	..	0	4	..
	2009	..	..	..	..	..	0	4	..
	2010	..	..	..	..	..	0	4	..
	2011	..	..	..	..	..	0	4	..
Guadeloupe	2008	0	..	..	..	0	..	30	..
	2009	0	..	..	..	0	..	*30	..
	2010	0	..	..	..	0	..	*30	..
	2011	0	..	..	..	0	..	*31	..
Guatemala	2008	47	..	32	..	14	-1	156	37
	2009	42	..	31	..	10	6	175	34
	2010	40	..	28	..	13	0	161	32
	2011	37	..	25	..	12	0	163	30
Haiti	2008	1	..	..	..	1	..	34	..
	2009	1	..	..	..	1	..	31	..
	2010	1	..	..	..	1	..	29	..
	2011	0	..	..	..	0	..	30	..
Honduras	2008	8	..	..	..	8	-4	116	13
	2009	10	..	..	..	10	-2	110	15
	2010	11	..	..	..	11	0	101	0
	2011	10	..	..	..	10	0	117	15
Jamaica	2008	1	..	..	..	1	0	174	0
	2009	1	..	..	..	1	-9	114	0
	2010	1	..	..	..	1	-2	116	11
	2011	1	..	..	..	1	0	123	9
Martinique	2008	0	..	..	..	0	..	36	*7
	2009	0	..	..	..	0	..	39	*7
	2010	0	..	..	..	0	..	39	*7
	2011	0	..	..	..	0	..	41	*7
Mexico	2008	8868	240	6650	1775	203	43	1811	3494
	2009	8361	222	6191	1787	160	-16	1695	3205
	2010	8535	265	6138	1950	183	100	2018	3473
	2011	8548	326	6081	1945	196	104	2227	3368
Montserrat	2008	..	..	..	..	..	..	*1	..
	2009	..	..	..	..	..	..	*1	..
	2010	..	..	..	..	..	..	1	..
	2011	..	..	..	..	..	..	*1	..
Netherlands Antilles	2008	..	..	..	..	..	..	609	412
	2009	..	..	..	..	..	..	571	376
	2010	..	..	..	..	..	..	339	162
	2011	..	..	..	..	..	..	523	318

Table 3

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de térajoules et gigajoules par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consumption Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
..	..	0	27	2	..	2	..	0	2008	Dominique
..	..	0	27	2	..	2	..	0	2009	
..	..	0	*28	*2	..	*2	..	0	2010	
..	..	0	*27	*2	..	*2	..	0	2011	
*19	..	2	28	272	33	213	21	5	2008	Rép. dominicaine
*18	..	1	27	268	32	210	21	5	2009	
*17	..	1	28	283	32	213	34	5	2010	
*19	..	2	29	292	37	211	38	5	2011	
5	..	3	15	94	..	81	..	13	2008	El Salvador
5	..	2	15	93	..	81	..	11	2009	
5	..	2	15	93	..	79	..	13	2010	
5	..	2	16	97	..	84	..	13	2011	
..	2	0	177	10	..	9	..	1	2008	Groënland
..	2	0	159	9	..	8	..	1	2009	
..	3	0	183	10	..	9	..	1	2010	
..	3	0	196	11	..	10	..	*1	2011	
0	..	0	36	4	..	4	2008	Grenade
0	..	0	34	4	..	4	..	..	2009
0	..	0	36	4	..	4	..	..	2010
0	..	0	34	4	..	4	..	..	2011
6	..	1	51	23	..	23	..	0	2008	Guadeloupe
*6	..	*1	*51	*23	..	*23	..	0	2009	
*6	..	*1	*50	*23	..	*23	..	0	2010	
6	..	*1	*51	*24	..	*23	..	0	2011	
1	12	2	11	152	13	124	..	14	2008	Guatemala
1	12	3	12	161	9	142	..	10	2009	
2	12	2	11	154	14	126	..	14	2010	
2	13	2	11	155	14	128	..	13	2011	
1	..	0	3	33	..	32	..	1	2008	Haïti
1	..	0	3	31	..	30	..	1	2009	
1	..	0	3	29	..	28	..	1	2010	
1	..	0	3	30	..	29	..	0	2011	
2	0	0	16	114	5	101	..	8	2008	Honduras
2	0	0	14	105	5	90	..	10	2009	
2	0	0	14	109	5	93	..	11	2010	
1	0	0	14	112	7	96	..	9	2011	
14	1	1	59	159	1	157	..	1	2008	Jamaïque
7	1	3	41	111	1	109	..	1	2009	
8	3	3	34	94	1	92	..	1	2010	
8	3	2	37	102	2	98	..	1	2011	
0	*2	0	*69	*28	..	*28	..	0	2008	Martinique
0	*2	0	*74	*30	..	*29	..	0	2009	
0	*2	0	*74	*30	..	*29	..	0	2010	
0	*2	0	*80	*32	..	*32	..	0	2011	
132	44	322	58	6645	356	3780	2310	199	2008	Mexique
111	33	149	56	6575	371	3761	2286	157	2009	
113	34	130	57	6702	379	3635	2508	180	2010	
113	39	145	59	7007	419	3746	2647	194	2011	
..	0	0	*226	*1	..	*1	2008	Montserrat
..	0	0	*223	*1	..	*1	..	..	2009
..	0	0	222	1	..	1	..	..	2010
..	0	0	*226	*1	..	*1	..	..	2011
4	97	10	441	86	..	86	2008	Antilles néerlandaises
4	93	16	410	83	..	83	..	..	2009
4	95	12	319	66	..	66	..	..	2010
4	96	18	410	87	..	87	..	..	2011

Table 3

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand terajoules and gigajoules per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité			
Nicaragua	2008	3	..	..	..	3	-2	58	1
	2009	3	..	..	..	3	0	61	1
	2010	3	..	..	..	3	-4	58	1
	2011	3	..	..	..	3	2	68	1
Panama	2008	14	..	..	..	14	-9	187	0
	2009	14	..	..	..	14	-11	218	0
	2010	15	..	..	..	15	-20	225	0
	2011	15	..	..	..	15	-23	221	0
Puerto Rico	2008	1	..	..	..	1	..	31	..
	2009	1	..	..	..	1	..	30	..
	2010	1	..	..	..	1	..	30	..
	2011	1	..	..	..	1	..	29	..
St. Kitts-Nevis	2008	..	..	..	..	..	..	*4	..
	2009	..	..	..	..	..	..	*4	..
	2010	..	..	..	..	..	..	*4	..
	2011	..	..	..	..	..	..	*4	..
St. Lucia	2008	..	..	..	..	..	..	*6	..
	2009	..	..	..	..	..	..	6	..
	2010	..	..	..	..	..	..	6	..
	2011	..	..	..	..	..	..	6	..
St. Pierre-Miquelon	2008	0	..	..	..	0	..	*1	..
	2009	0	..	..	..	0	..	*1	..
	2010	0	..	..	..	0	..	*1	..
	2011	0	..	..	..	0	..	*1	..
St. Vincent-Grenadines	2008	0	..	..	..	0	..	*3	..
	2009	0	..	..	..	0	..	*3	..
	2010	0	..	..	..	0	..	*3	..
	2011	0	..	..	..	0	..	*3	..
Trinidad and Tobago	2008	1936	..	306	1629	..	-5	202	1216
	2009	1982	..	299	1683	..	-14	209	1244
	2010	2028	..	285	1743	..	-16	152	1187
	2011	1936	..	267	1669	..	-11	188	1147
Turks and Caicos Islands	2008	..	..	..	..	..	..	*2	..
	2009	..	..	..	..	..	..	*3	..
	2010	..	..	..	..	..	..	*3	..
	2011	..	..	..	..	..	..	*3	..
United States	2008	63761	23870	13566	22024	4300	423	33483	7040
	2009	63338	21792	14612	22533	4401	1565	30200	6880
	2010	64768	21887	15122	23288	4471	-261	30316	8140
	2011	67637	22097	15799	25022	4720	172	29225	10285
America, South	2008	24896	2194	15723	4549	2430	35	4875	11343
	2009	25197	2193	16097	4410	2497	-34	4528	11625
	2010	26103	2363	16480	4756	2503	-83	5463	12113
	2011	27087	2519	16873	5030	2665	55	5828	12928
Argentina	2008	3515	3	1551	1821	140	1	263	340
	2009	3436	2	1549	1729	156	-6	255	398
	2010	3316	2	1555	1611	148	16	401	406
	2011	3270	2	1507	1624	138	11	588	351
Bolivia (Plur. State of)	2008	688	..	108	571	8	-3	17	493
	2009	596	..	96	491	8	-2	24	397
	2010	682	..	100	574	8	-1	30	468
	2011	735	..	103	624	8	8	37	508
Brazil	2008	6631	123	4577	547	1384	24	2603	1371
	2009	6873	94	4849	471	1459	4	2237	1523
	2010	7307	101	5113	581	1512	-8	2821	1663
	2011	7496	102	5166	620	1608	53	2930	1611

Table 3

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de térajoules et gigajoules par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consumption Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
1	..	3	10	58	..	55	..	3	2008	Nicaragua
1	..	2	10	59	..	57	..	3	2009	
1	..	3	11	61	..	58	..	3	2010	
1	..	3	11	65	..	62	..	3	2011	
13	92	2	29	102	1	87	..	15	2008	Panama
13	108	3	33	119	2	103	..	14	2009	
15	113	2	35	130	3	112	..	15	2010	
17	101	3	37	139	9	115	..	15	2011	
..	..	0	9	32	31	1	2008	Porto Rico
..	..	0	8	30	..	..	30	1	2009
..	..	0	8	31	..	..	30	1	2010
..	..	0	8	30	..	..	29	1	2011
..	..	0	*69	*4	..	*4	2008	St-Kitts-Nevis
..	..	0	*71	*4	..	*4	..	..	2009
..	..	0	*70	*4	..	*4	..	..	2010
..	..	0	*71	*4	..	*4	..	..	2011
..	0	0	*33	*6	..	*6	2008	St-Lucie
..	0	0	31	5	..	5	..	..	2009
..	0	0	32	6	..	6	..	..	2010
..	0	0	32	6	..	6	..	..	2011
..	0	0	*157	*1	..	*1	..	0	2008	St-Pierre-Miquelon
..	0	0	*157	*1	..	*1	..	0	2009	
..	0	0	*165	*1	..	*1	..	0	2010	
..	0	0	*167	*1	..	*1	..	0	2011	
0	..	0	*31	*3	..	*3	..	0	2008	St. Vincent-Grenadines
0	..	0	*31	*3	..	*3	..	0	2009	
0	..	0	*32	*3	..	*3	..	0	2010	
0	..	0	*32	*3	..	*3	..	0	2011	
3	18	13	678	893	..	57	835	..	2008	Trinité-et-Tobago
3	18	13	701	927	..	60	867	..	2009	
3	14	9	739	982	..	67	916	..	2010	
3	16	7	722	963	..	62	901	..	2011	
..	..	0	*84	*2	..	*2	2008	Iles Turques et Caïques
..	..	0	*84	*3	..	*3	..	..	2009
..	..	0	*85	*3	..	*3	..	..	2010
..	..	0	*84	*3	..	*3	..	..	2011
986	1084	1146	282	86565	22516	34238	25392	4418	2008	États-Unis
882	1014	880	266	82316	19936	32674	25183	4523	2009	
903	1095	-86	273	85293	20690	33843	26196	4564	2010	
904	1112	-310	269	84699	19787	33225	26834	4854	2011	
187	400	1071	43	16736	996	8673	4629	2437	2008	Amérique du Sud
191	362	1123	42	16459	823	8626	4503	2507	2009	
246	356	1158	45	17776	1078	9218	4975	2505	2010	
251	351	1029	46	18302	1172	9334	5130	2666	2011	
19	39	358	76	3019	47	981	1832	160	2008	Argentine
20	39	359	72	2882	48	854	1802	178	2009	
28	49	363	71	2855	40	924	1712	179	2010	
28	56	297	77	3116	51	1011	1882	173	2011	
2	..	8	21	206	..	97	100	8	2008	Bolivie (État plur. de)
2	..	4	22	218	..	100	109	8	2009	
2	..	6	23	237	..	107	121	8	2010	
2	..	6	24	247	..	114	125	8	2011	
67	188	94	39	7490	618	4349	987	1536	2008	Brésil
70	156	140	37	7217	491	4329	795	1601	2009	
82	168	175	41	8047	646	4694	1070	1637	2010	
91	179	134	42	8359	708	4888	1026	1737	2011	

Table 3

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand terajoules and gigajoules per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité			
Chile	2008	189	11	23	68	87	-9	971	54
	2009	201	10	28	72	91	6	911	47
	2010	186	11	24	72	79	-6	965	26
	2011	170	10	25	58	77	3	1074	26
Colombia	2008	3678	1909	1295	306	167	69	13	2451
	2009	4024	1981	1481	414	148	16	72	2874
	2010	4444	2164	1695	438	146	6	107	3210
	2011	4920	2335	1981	426	179	-3	110	3757
Ecuador	2008	1180	..	1123	16	41	-50	143	878
	2009	1177	..	1126	18	33	-35	173	810
	2010	1132	..	1081	20	31	-20	217	816
	2011	1170	..	1112	17	40	9	197	808
Falkland Is. (Malvinas)	2008	0	0	..	..	0	..	*1	..
	2009	0	0	..	..	0	..	*1	..
	2010	0	0	..	..	0	..	*1	..
	2011	0	0	..	..	0	..	*1	..
French Guiana	2008	*2	..	..	..	*2	..	*11	..
	2009	*1	..	..	..	*1	..	*11	..
	2010	*2	..	..	..	*2	..	*11	..
	2011	*2	..	..	..	*2	..	*12	..
Guyana	2008	..	..	..	..	..	-1	22	..
	2009	..	..	..	..	..	0	22	..
	2010	..	..	..	..	..	0	24	..
	2011	..	..	..	..	..	0	25	..
Paraguay	2008	200	..	1	..	200	0	59	167
	2009	198	..	1	..	198	1	62	162
	2010	195	..	1	..	195	-4	66	156
	2011	208	..	1	..	207	-5	69	166
Peru	2008	464	4	240	151	69	16	309	157
	2009	548	9	277	191	71	-9	284	173
	2010	718	3	289	355	72	-13	310	303
	2011	909	5	280	547	78	-12	319	429
Suriname	2008	31	..	28	0	3	0	13	6
	2009	31	..	28	0	3	0	13	6
	2010	37	..	33	0	*3	0	20	20
	2011	38	..	34	0	*4	0	18	25
Uruguay	2008	16	..	..	..	16	-10	140	11
	2009	19	..	..	..	19	-5	138	7
	2010	31	..	1	..	31	1	118	11
	2011	25	..	1	..	24	-6	122	2
Venezuela(Bolivar. Rep.)	2008	8302	144	6776	1070	313	-3	*312	5414
	2009	8091	96	6662	1023	309	-5	*325	5228
	2010	8053	83	6588	1105	276	-54	*372	5034
	2011	8143	64	6664	1114	301	-2	*328	5243
Asia	2008	200311	83424	74617	36493	5777	1604	76565	80166
	2009	202972	88572	71470	36832	6098	2002	79578	76102
	2010	217412	96323	73651	40563	6875	5207	87112	81759
	2011	230036	102369	77445	43912	6309	2636	91319	87360
Afghanistan	2008	18	10	..	6	2	..	46	0
	2009	23	15	..	6	3	..	78	1
	2010	30	21	..	6	3	..	97	1
	2011	53	43	..	6	3	..	125	1
Armenia	2008	15	0	..	..	15	0	106	3
	2009	16	0	..	..	16	0	84	2
	2010	18	0	..	..	18	*4	*83	4
	2011	18	0	..	..	18	0	98	10

Table 3

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de térajoules et gigajoules par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consumption Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
22	48	43	60	1003	185	628	98	91	2008	Chili
18	34	74	55	933	148	556	133	96	2009	
21	17	61	60	1031	183	558	208	83	2010	
18	21	90	63	1085	230	559	216	79	2011	
24	17	73	23	1056	104	484	306	162	2008	Colombie
30	18	89	23	1069	93	483	349	144	2009	
*39	18	74	26	1204	166	511	383	144	2010	
*50	*13	49	25	1163	147	490	352	173	2011	
15	43	55	26	382	..	323	16	42	2008	Equateur
14	52	66	30	444	..	389	18	37	2009	
14	41	34	31	463	..	409	20	34	2010	
15	19	43	31	473	..	411	17	45	2011	
..	..	0	*259	*1	0	*1	..	0	2008	Iles Falkland (Malvinas)
..	..	0	*258	*1	0	*1	..	0	2009	
..	..	0	*244	*1	0	*1	..	0	2010	
..	..	0	*238	*1	0	*1	..	0	2011	
*2	..	0	*51	*11	..	*9	..	*2	2008	Guyane française
*2	..	0	*47	*11	..	*9	..	*1	2009	
*2	..	0	*47	*11	..	*9	..	*2	2010	
*2	..	0	*47	*11	..	*10	..	*2	2011	
0	..	0	28	22	..	22	2008	Guyana
0	..	0	28	22	..	22	..	..	2009
0	..	0	30	24	..	24	..	..	2010
0	..	0	31	25	..	25	..	..	2011
1	..	1	15	92	0	59	..	33	2008	Paraguay
1	..	0	15	97	0	61	..	35	2009	
1	..	0	17	108	0	70	..	38	2010	
1	..	0	17	114	0	73	..	41	2011	
25	11	11	19	553	37	297	151	69	2008	Pérou
24	7	14	21	622	33	328	191	70	2009	
27	10	20	23	681	34	319	256	72	2010	
33	10	17	25	751	26	346	300	78	2011	
..	..	0	72	37	0	34	0	3	2008	Suriname
..	..	0	72	37	0	34	0	3	2009	
..	..	-2	74	39	0	36	0	*3	2010	
..	..	-2	63	33	0	29	0	*4	2011	
3	18	10	37	124	0	100	4	20	2008	Uruguay
3	21	6	37	126	0	99	3	23	2009	
3	19	0	34	115	0	83	3	29	2010	
4	16	1	38	128	0	100	3	25	2011	
6	35	420	97	2742	6	1289	1136	311	2008	Venezuela(Rép. boliviar.)
6	34	370	97	2782	10	1361	1103	308	2009	
25	34	424	102	2962	8	1475	1202	276	2010	
6	38	393	95	2795	9	1278	1208	300	2011	
1862	3485	8959	44	180801	88024	50424	36596	5757	2008	Asie
1931	3500	9844	46	189170	93931	51603	37553	6084	2009	
2186	3964	11762	48	199646	98912	52924	40927	6882	2010	
2343	4079	11576	51	213362	108773	53924	44315	6351	2011	
0	..	0	2	63	12	40	6	5	2008	Afghanistan
0	..	0	4	100	17	71	6	6	2009	
0	..	0	4	125	26	84	6	9	2010	
0	..	0	6	176	48	109	6	13	2011	
2	..	2	38	113	0	15	84	14	2008	Arménie
1	..	2	32	94	0	14	64	16	2009	
*2	..	*2	*30	*90	0	14	*60	15	2010	
*2	..	2	35	103	0	13	76	13	2011	

Table 3

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand terajoules and gigajoules per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Électricité			
Azerbaijan	2008	*2532	..	*1888	635	8	14	4	1899
	2009	*2781	..	*2138	635	8	20	2	2207
	2010	2821	..	2157	651	12	38	2	2245
	2011	2585	..	1937	639	10	-13	2	2016
Bahrain	2008	766	..	402	363	..	8	479	764
	2009	768	..	400	367	..	4	474	796
	2010	777	..	401	376	..	5	*501	810
	2011	791	..	419	372	..	1	*468	796
Bangladesh	2008	681	18	4	655	3	0	213	6
	2009	736	19	3	713	2	0	213	6
	2010	790	16	4	767	3	0	229	6
	2011	800	19	5	773	3	0	239	7
Bhutan	2008	29	4	..	..	25	..	3	23
	2009	27	1	..	..	25	..	4	20
	2010	29	3	..	..	26	..	5	21
	2011	29	3	..	..	25	..	5	21
Brunei Darussalam	2008	934	..	409	525	..	3	2	753
	2009	839	..	353	486	..	6	4	682
	2010	822	..	345	478	..	-7	6	675
	2011	830	..	332	498	0	2	10	654
Cambodia	2008	0	..	..	..	0	..	52	..
	2009	0	..	..	..	0	..	55	..
	2010	0	..	..	..	0	..	59	..
	2011	0	..	..	..	0	..	65	..
China	2008	72032	58584	8056	2992	2400	1963	10268	2419
	2009	75988	62159	8015	3178	2635	2654	13216	2008
	2010	82910	67637	8587	3534	3151	4862	16394	2122
	2011	87651	72078	8582	3826	3166	2767	17645	1958
China, Hong Kong SAR	2008	0	..	..	..	0	38	1102	48
	2009	0	..	..	..	0	53	1272	46
	2010	0	..	..	..	0	128	1332	30
	2011	0	..	..	..	0	*9	1269	36
China, Macao SAR	2008	..	..	..	..	..	-1	27	..
	2009	..	..	..	..	..	0	30	..
	2010	..	..	..	..	..	0	29	..
	2011	..	..	..	..	..	0	*29	..
Cyprus	2008	0	..	0	..	0	0	128	..
	2009	0	..	0	..	0	-1	122	..
	2010	0	..	0	..	0	5	123	..
	2011	1	..	0	..	0	-5	111	..
Georgia	2008	30	1	2	1	26	0	108	4
	2009	33	4	2	0	26	0	95	6
	2010	43	7	2	0	34	0	94	9
	2011	40	9	2	0	29	1	119	6
India	2008	15619	12279	1594	1282	465	-476	7666	1770
	2009	17156	13250	1601	1853	452	-380	8854	2207
	2010	17620	13296	1779	2038	507	291	9256	2674
	2011	17657	13516	1794	1857	490	200	10395	2694
Indonesia	2008	11871	6983	2085	2731	71	-5	1417	7610
	2009	12550	7485	2279	2711	74	-34	1714	8016
	2010	14626	9159	2230	3141	97	0	1882	10376
	2011	15374	9889	2102	3305	78	-188	2009	9971
Iran (Islamic Rep. of)	2008	14245	47	9191	4988	19	12	759	6103
	2009	14477	34	9052	5365	27	123	675	5886
	2010	14839	30	9159	5616	35	0	730	6309
	2011	14993	30	9046	5871	45	-77	625	6263

Table 3

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de térajoules et gigajoules par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consumption Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
19	3	34	64	567	0	139	422	6	2008	Azerbaïdjan
13	3	34	56	505	0	116	382	7	2009	
17	3	28	54	491	0	114	365	11	2010	
19	3	31	58	531	0	137	387	7	2011	
30	3	18	378	422	..	60	363	-1	2008	Bahreïn
29	3	-6	349	416	..	48	367	1	2009	
28	3	-5	349	437	..	60	376	1	2010	
26	3	3	333	430	..	58	372	0	2011	
11	1	20	6	855	34	162	655	3	2008	Bangladesh
12	1	12	6	917	36	167	713	2	2009	
12	1	18	6	981	38	173	767	3	2010	
13	1	24	7	994	38	180	773	3	2011	
0	..	0	13	9	1	3	..	5	2008	Bhoutan
0	..	0	14	10	1	3	..	6	2009	
0	..	0	18	13	1	4	..	7	2010	
0	..	0	18	13	1	5	..	7	2011	
4	4	16	405	157	..	25	132	..	2008	Brunéi Darussalam
4	3	12	345	136	..	22	114	..	2009	
5	4	5	367	147	..	22	125	..	2010	
5	4	1	429	174	..	26	148	0	2011	
1	..	1	4	51	0	50	..	1	2008	Cambodge
1	..	1	4	54	0	51	..	3	2009	
1	..	1	4	58	0	52	..	5	2010	
1	..	1	4	63	0	57	..	6	2011	
75	*134	2173	56	75537	56845	13294	3044	2354	2008	Chine
102	157	2604	60	81679	62381	13362	3342	2594	2009	
221	349	4170	64	87579	66303	14176	3998	3102	2010	
248	369	4995	69	94959	73004	13966	4869	3120	2011	
165	284	1	81	567	279	167	93	28	2008	Chine, Hong-Kong RAS
209	412	1	79	550	290	127	105	28	2009	
231	390	1	78	552	253	136	132	30	2010	
243	383	4	84	594	305	154	*105	30	2011	
..	..	0	55	28	..	16	3	8	2008	Chine, Macao RAS
..	..	0	56	29	..	18	4	8	2009	
..	..	0	54	29	..	13	6	10	2010	
..	..	0	*53	*29	..	*14	3	11	2011	
13	10	3	95	102	1	101	..	0	2008	Chypre
12	9	3	91	100	1	99	..	0	2009	
12	8	4	87	96	1	95	..	0	2010	
13	8	3	84	93	0	93	..	0	2011	
3	..	5	29	126	8	35	58	26	2008	Géorgie
3	..	4	26	116	7	39	47	24	2009	
3	..	4	28	122	11	39	43	29	2010	
2	..	3	34	148	15	38	68	28	2011	
193	..	1224	18	20574	13680	5128	1282	485	2008	Inde
208	..	969	19	23006	14631	6052	1853	469	2009	
208	..	1168	19	22534	14705	5266	2038	525	2010	
208	..	776	20	24174	16009	5788	1857	520	2011	
51	19	276	23	5337	1886	2154	1226	71	2008	Indonésie
3	10	782	23	5486	1887	2213	1312	74	2009	
5	8	864	22	5255	1403	2257	1499	97	2010	
30	8	361	30	7200	2713	2791	1618	78	2011	
46	65	370	116	8407	69	3248	5080	11	2008	Iran(Rép. islamique)
53	83	394	117	8614	51	3224	5326	12	2009	
54	97	236	119	8873	62	3154	5635	22	2010	
51	93	177	121	9111	59	3063	5962	27	2011	

Table 3

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand terajoules and gigajoules per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Électricité			
Iraq	2008	5124	..	4801	310	13	-17	129	4033
	2009	5284	..	4933	340	12	-15	110	4034
	2010	5302	..	4984	301	17	1	118	3953
	2011	5902	..	5654	233	15	-2	417	4581
Israel	2008	132	1	0	130	0	-29	983	171
	2009	103	1	1	101	0	0	961	147
	2010	126	1	0	124	0	0	1029	169
	2011	167	1	1	164	1	-38	994	207
Japan	2008	1456	..	32	166	1258	20	18734	853
	2009	1532	..	30	159	1342	-152	17194	753
	2010	1579	..	28	149	1402	-24	18243	751
	2011	917	..	27	149	741	47	18661	607
Jordan	2008	7	..	0	7	0	2	315	1
	2009	8	..	0	8	0	-2	330	1
	2010	7	..	0	6	0	5	319	4
	2011	6	..	0	6	0	-12	293	0
Kazakhstan	2008	6368	2045	3012	1283	27	34	520	3625
	2009	6539	1854	3258	1402	25	-12	445	*3979
	2010	6914	2033	3393	1460	29	89	500	*3837
	2011	7112	2131	3410	1543	28	-76	467	*3949
Korea, Dem.Ppl's.Rep.	2008	913	863	..	..	51	..	42	77
	2009	888	843	..	..	45	..	42	88
	2010	908	860	..	..	48	..	43	136
	2011	1113	1066	..	..	48	..	41	328
Korea, Republic of	2008	653	53	22	11	566	-1	10176	1873
	2009	659	49	30	24	557	48	10261	1850
	2010	665	40	34	26	565	122	11326	1915
	2011	688	40	33	23	592	47	11982	2293
Kuwait	2008	6400	..	5859	541	..	13	..	5020
	2009	5430	..	4974	456	..	12	..	4054
	2010	5603	..	5137	466	..	-39	106	4271
	2011	6419	..	5883	536	..	-18	131	5041
Kyrgyzstan	2008	48	6	3	1	39	0	102	17
	2009	47	7	3	1	36	2	105	6
	2010	48	7	4	1	37	4	101	8
	2011	65	10	4	1	51	2	92	14
Lao People's Dem. Rep.	2008	21	7	..	..	14	..	*8	12
	2009	21	8	..	..	13	..	*9	11
	2010	24	12	..	..	12	..	*9	12
	2011	23	11	..	..	13	..	*9	*12
Lebanon	2008	1	..	..	..	1	..	223	..
	2009	2	..	..	..	2	..	273	..
	2010	3	..	..	..	3	..	265	..
	2011	3	..	..	..	3	..	262	..
Malaysia	2008	3820	34	1478	2282	26	-29	1302	1973
	2009	3641	63	1398	2156	24	*8	1461	2043
	2010	3629	70	1408	2128	23	*-10	1747	*2206
	2011	3582	85	1272	2197	27	59	1823	2039
Maldives	2008	..	..	..	..	..	..	14	..
	2009	..	..	..	..	..	..	15	..
	2010	..	..	..	..	..	..	15	..
	2011	..	..	..	..	..	..	*16	..
Mongolia	2008	207	200	7	..	..	1	37	127
	2009	339	328	11	..	..	27	34	219
	2010	638	625	13	..	..	41	36	501
	2011	851	836	15	..	..	40	44	638

Table 3

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de térajoules et gigajoules par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
..	..	54	40	1183	..	850	310	23	2008	Iraq
..	..	11	45	1364	..	993	340	32	2009	
..	..	25	47	1440	..	1097	301	41	2010	
40	7	55	51	1637	..	1363	233	41	2011	
35	15	79	119	843	327	387	143	-13	2008	Israël
34	15	55	112	813	299	368	159	-13	2009	
34	14	77	116	862	310	361	205	-14	2010	
36	13	97	112	845	326	343	191	-14	2011	
246	211	1100	140	17762	4749	7790	3964	1258	2008	Japon
216	187	1114	130	16607	4236	7208	3821	1342	2009	
229	184	1057	138	17627	4813	7343	4070	1402	2010	
256	163	1001	137	17505	4497	7545	4722	741	2011	
4	1	9	52	306	..	178	127	1	2008	Jordanie
5	2	10	52	323	..	178	144	1	2009	
5	1	9	47	302	..	193	106	2	2010	
5	0	7	44	298	..	251	41	6	2011	
9	..	-66	211	3287	1454	523	1282	28	2008	Kazakhstan
8	..	-12	192	3021	1342	417	1239	22	2009	
12	..	-15	219	3490	1447	659	1353	31	2010	
11	1	-4	230	3698	1584	579	1501	34	2011	
..	..	0	36	879	792	36	..	51	2008	Corée,Rép.pop.dém.de
..	..	0	35	842	762	35	..	45	2009	
..	..	0	33	815	732	35	..	48	2010	
..	..	0	34	826	744	35	..	48	2011	
158	365	1098	153	7336	2636	2643	1491	566	2008	Corée, République de
153	336	1178	153	7356	2709	2601	1489	557	2009	
166	360	1252	169	8175	3082	2710	1818	565	2010	
168	350	1299	175	8514	3361	2599	1962	592	2011	
30	41	95	444	1200	..	659	541	..	2008	Koweït
34	16	126	417	1188	..	732	456	..	2009	
31	22	143	428	1281	..	710	572	..	2010	
30	43	131	424	1323	..	655	668	..	2011	
17	..	3	22	113	16	31	29	37	2008	Kirghizistan
18	..	3	23	122	16	46	26	35	2009	
18	..	3	22	117	17	47	18	35	2010	
12	..	3	23	125	28	44	13	41	2011	
..	..	0	3	17	4	*6	..	8	2008	Rép. dém. pop. lao
..	..	0	3	19	4	*6	..	9	2009	
..	..	0	3	22	7	*6	..	9	2010	
..	..	0	3	21	6	*6	..	8	2011	
7	1	3	51	213	6	204	0	3	2008	Liban
8	1	4	62	263	6	249	2	6	2009	
10	1	4	58	253	7	229	10	8	2010	
10	1	2	56	252	7	239	0	6	2011	
*63	3	-20	115	3132	467	1165	1476	24	2008	Malaisie
*63	*2	117	103	2869	572	*943	1330	24	2009	
*71	3	114	106	2993	679	1056	1236	22	2010	
76	8	165	106	3057	681	1030	1317	29	2011	
..	..	0	45	14	..	14	2008	Maldives
..	..	0	47	15	..	15	..	..	2009
..	..	0	47	15	..	15	..	..	2010
..	..	0	*47	*16	..	*16	..	..	2011
..	..	0	44	116	79	36	..	1	2008	Mongolie
..	..	0	47	127	93	33	..	1	2009	
..	..	0	49	132	96	35	..	1	2010	
..	..	0	79	217	173	43	..	1	2011	

Table 3

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand terajoules and gigajoules per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité			
Myanmar	2008	511	8	40	448	15	3	25	375
	2009	553	8	41	485	19	2	19	377
	2010	567	7	40	497	22	-5	10	413
	2011	590	11	39	513	*27	-3	10	402
Nepal	2008	11	0	..	..	10	..	42	0
	2009	12	0	..	..	11	..	52	0
	2010	12	0	..	..	12	..	61	0
	2011	12	0	..	..	12	..	62	0
Oman	2008	2530	..	1602	928	..	19	2	1848
	2009	2677	..	1719	957	..	-4	2	2008
	2010	2973	..	1925	1049	..	-64	13	2078
	2011	2979	..	1870	1110	..	-76	9	1899
Other Asia	2008	191	..	1	13	177	35	4804	724
	2009	192	..	1	13	178	-94	4595	797
	2010	191	..	1	11	180	14	4894	672
	2011	198	..	4	12	182	-60	4596	567
Pakistan	2008	1667	74	150	1337	106	19	896	54
	2009	1690	69	148	1362	112	13	899	64
	2010	1698	68	148	1355	127	2	927	70
	2011	1758	72	149	1416	122	0	862	39
Philippines	2008	328	71	32	151	74	-17	846	116
	2009	362	92	45	153	73	-45	750	104
	2010	381	130	43	144	64	11	909	156
	2011	400	134	39	155	71	7	880	137
Qatar	2008	5918	..	2676	3242	..	0	25	4837
	2009	6300	..	2600	3701	..	12	30	5148
	2010	7928	..	2936	4992	..	15	23	6571
	2011	9428	..	3169	6260	..	28	4	7820
Saudi Arabia	2008	24396	..	21555	2840	..	-81	438	18025
	2009	22276	..	19421	2855	..	-243	458	15201
	2010	22701	..	19607	3094	..	-319	405	14911
	2011	25369	..	22110	3259	..	209	433	17261
Singapore	2008	..	..	..	..	..	22	5631	3253
	2009	..	..	..	..	..	64	5953	3438
	2010	..	..	..	..	..	-5	6209	3624
	2011	..	..	..	..	..	-52	6676	3877
Sri Lanka	2008	15	..	..	..	15	8	173	0
	2009	14	..	..	..	14	-6	178	0
	2010	21	..	..	..	21	-7	187	1
	2011	17	..	..	..	17	-4	224	3
State of Palestine	2008	4	..	..	4	..	0	44	0
	2009	5	..	..	5	..	0	45	0
	2010	5	..	..	5	..	0	45	0
	2011	5	..	..	5	..	0	50	0
Syrian Arab Republic	2008	1036	..	803	222	10	-56	347	402
	2009	1030	..	790	233	7	-43	261	366
	2010	1198	..	852	337	9	20	240	424
	2011	1023	..	715	297	12	-15	181	307
Tajikistan	2008	63	3	1	1	57	..	60	16
	2009	63	3	1	1	57	..	54	16
	2010	65	3	1	2	59	..	38	2
	2011	65	4	1	2	58	..	37	2
Thailand	2008	1758	218	634	880	26	13	2514	520
	2009	1954	216	648	1065	26	32	2655	553
	2010	2158	223	746	1170	20	37	2741	532
	2011	*2202	259	*721	*1193	29	*22	2663	489

Table 3

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de térajoules et gigajoules par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consumption Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
1	0	2	3	155	8	58	74	15	2008	Myanmar
1	0	3	4	188	8	52	110	19	2009	
1	0	3	3	165	8	51	84	22	2010	
1	0	3	4	197	11	48	112	*27	2011	
2	..	0	2	50	9	29	..	11	2008	Népal
3	..	0	2	60	9	37	..	13	2009	
3	..	0	3	69	15	41	..	14	2010	
*4	..	0	3	70	14	42	..	14	2011	
13	5	45	232	601	..	118	483	..	2008	Oman
14	5	30	235	626	..	119	507	..	2009	
17	8	33	326	915	..	230	685	..	2010	
17	6	45	363	1097	..	239	858	..	2011	
82	75	740	145	3339	1634	1028	501	177	2008	Autre Asie
77	67	734	139	3206	1556	947	524	178	2009	
87	72	760	150	3480	1701	997	603	180	2010	
87	66	699	148	3435	1614	947	692	182	2011	
7	7	26	15	2449	209	797	1337	107	2008	Pakistan
8	9	24	15	2470	204	792	1362	112	2009	
7	7	21	15	2518	192	843	1355	128	2010	
9	4	19	14	2549	190	821	1416	123	2011	
43	10	10	11	1012	239	547	151	74	2008	Philippines
44	8	18	11	984	229	529	153	73	2009	
44	8	20	11	1051	266	578	144	64	2010	
48	9	20	11	1059	293	540	155	71	2011	
38	..	41	756	1027	..	183	845	..	2008	Qatar
42	..	9	716	1119	..	210	909	..	2009	
52	..	12	743	1301	..	215	1085	..	2010	
65	..	-70	831	1589	..	241	1348	..	2011	
86	116	561	232	6127	..	3287	2840	..	2008	Arabie saoudite
85	105	562	262	7023	..	4169	2855	..	2009	
90	135	638	281	7651	..	4557	3094	..	2010	
93	140	613	270	7486	..	4227	3259	..	2011	
*159	1415	384	82	397	0	90	306	0	2008	Singapour
*194	1474	351	87	431	0	121	310	0	2009	
*217	1655	424	58	294	0	-42	336	0	2010	
*254	1747	428	81	421	0	82	339	0	2011	
4	1	7	8	169	2	151	..	15	2008	Sri Lanka
4	6	8	9	180	2	163	..	14	2009	
6	10	7	9	189	3	166	..	21	2010	
14	12	17	10	200	13	170	..	17	2011	
..	..	0	13	48	..	29	4	14	2008	État de Palestine
..	..	0	13	49	..	30	5	14	2009	
..	..	1	12	49	..	29	5	15	2010	
..	..	1	13	54	..	32	5	17	2011	
2	43	43	47	949	0	711	228	10	2008	Rép. arabe syrienne
2	46	38	42	882	0	608	268	6	2009	
1	46	30	43	916	0	545	363	8	2010	
1	40	30	39	841	0	524	306	11	2011	
1	..	2	14	103	4	19	21	60	2008	Tadjikistan
1	..	3	13	97	3	19	17	58	2009	
1	..	3	13	97	3	20	14	60	2010	
1	..	1	13	98	4	20	16	58	2011	
..	..	296	52	3443	645	1541	1226	31	2008	Thaïlande
..	..	303	56	3721	607	1628	1457	29	2009	
..	..	329	60	4002	643	1672	1646	40	2010	
..	..	352	61	4047	677	1739	*1567	63	2011	

Table 3

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand terajoules and gigajoules per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Électricité			
Timor-Leste	2008	211	..	211	..	..	..	*3	*211
	2009	203	..	203	..	..	..	*3	*203
	2010	185	..	185	..	..	..	*3	*185
	2011	177	..	177	..	..	..	*3	*177
Turkey	2008	953	698	92	39	123	43	3489	297
	2009	993	729	102	26	136	39	3323	236
	2010	1066	734	106	26	199	-28	3553	303
	2011	1085	747	101	29	208	-58	3894	357
Turkmenistan	2008	3124	..	453	2671	0	..	..	2071
	2009	1869	..	424	1445	0	..	..	944
	2010	2154	..	437	1716	0	..	..	1098
	2011	2987	..	479	2509	0	..	..	1840
United Arab Emirates	2008	8015	..	6056	1959	..	..	1392	5956
	2009	7252	..	5348	1904	..	..	1331	5124
	2010	7576	..	5576	2000	..	..	1452	5439
	2011	8157	..	6117	2040	..	..	1525	5922
Uzbekistan	2008	2853	49	209	2555	41	..	85	620
	2009	2607	54	198	2321	34	..	77	629
	2010	2534	53	170	2271	39	..	70	598
	2011	2636	57	160	2382	37	..	66	508
Viet Nam	2008	2197	1166	645	293	94	49	636	1203
	2009	2408	1281	706	313	108	-85	613	1376
	2010	2404	1288	648	367	101	24	482	995
	2011	2454	1318	656	331	149	-64	522	919
Yemen	2008	609	..	609	..	..	..	148	452
	2009	626	..	594	32	..	..	154	450
	2010	825	..	566	260	..	..	172	641
	2011	822	..	422	400	..	..	179	693
Europe	2008	92736	16500	30870	37763	7602	2116	72479	55194
	2009	88028	15302	30595	34626	7505	776	67372	54128
	2010	92194	16264	30473	37616	7841	-1176	69212	56335
	2011	91519	16651	29990	37161	7717	478	69217	56030
Albania	2008	39	1	24	0	14	4	64	15
	2009	44	0	24	0	19	5	62	18
	2010	60	0	31	1	28	4	53	28
	2011	53	0	38	1	14	1	68	36
Andorra	2008	0	..	..	..	0	..	9	..
	2009	0	..	..	..	0	..	9	..
	2010	0	..	..	..	0	..	9	..
	2011	0	..	..	..	0	..	9	..
Austria	2008	268	0	53	62	154	29	1270	242
	2009	288	0	56	67	164	9	1235	312
	2010	282	0	55	70	157	-45	1299	354
	2011	257	0	45	69	143	56	1324	302
Belarus	2008	105	23	74	8	0	22	1833	723
	2009	103	22	74	8	0	-21	1731	736
	2010	105	23	73	8	0	-7	1553	493
	2011	109	28	72	9	0	-27	1851	746
Belgium	2008	188	..	11	3	174	34	3535	1150
	2009	195	..	13	1	181	-48	3291	1188
	2010	204	..	15	3	186	12	3495	1188
	2011	211	..	17	3	192	13	3344	1238
Bosnia and Herzegovina	2008	169	152	..	..	18	0	112	38
	2009	178	155	..	..	22	4	118	41
	2010	175	147	..	..	29	-3	136	53
	2011	186	170	..	..	16	-2	149	51

Table 3

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de térajoules et gigajoules par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consumption Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
..	..	0	*3	*3	..	*3	2008	Timor-Leste
..	..	0	*2	*3	..	*3	..	..	2009
..	..	0	*2	*3	..	*3	..	..	2010
..	..	0	*2	*3	..	*3	..	..	2011
56	28	197	54	3821	1238	1056	1405	122	2008	Turquie
61	11	255	52	3714	1259	976	1345	134	2009	
52	16	247	56	4030	1345	1028	1460	197	2010	
50	6	197	61	4427	1410	1094	1711	211	2011	
20	..	18	206	1015	..	206	815	-5	2008	Turkménistan
21	..	17	178	887	..	193	701	-8	2009	
23	..	19	201	1012	..	214	807	-9	2010	
21	..	19	217	1107	..	228	888	-9	2011	
144	609	31	392	2667	16	435	2239	-23	2008	Emirats arabes unis
160	510	31	357	2757	26	469	2286	-24	2009	
173	543	22	338	2851	34	493	2353	-29	2010	
137	571	29	339	3023	59	558	2434	-29	2011	
..	..	36	84	2282	52	161	2028	41	2008	Ouzbékistan
..	..	21	74	2034	56	166	1778	33	2009	
..	..	12	72	1994	55	148	1753	39	2010	
..	..	15	77	2179	57	136	1949	36	2011	
19	11	14	18	1537	622	527	283	105	2008	Viet Nam
22	12	10	19	1687	628	625	313	121	2009	
29	13	8	20	1817	655	677	367	118	2010	
34	14	17	23	2055	830	731	331	163	2011	
5	5	7	13	288	..	288	2008	Yémen
6	4	7	14	313	..	298	15	..	2009	
5	5	7	15	340	..	306	34	..	2010	
3	4	3	13	298	..	262	36	..	2011	
2358	2339	3779	135	99430	20012	30298	41533	7587	2008	Europe
2202	2144	3415	125	92735	17204	29269	38761	7501	2009	
2201	2229	3510	133	98308	18814	28997	42661	7836	2010	
2268	2285	3462	130	96213	19085	28881	40550	7696	2011	
1	..	10	23	74	1	50	0	23	2008	Albanie
1	..	9	23	73	2	46	0	24	2009	
1	..	7	23	73	2	45	1	25	2010	
1	..	5	25	78	*2	49	1	26	2011	
0	..	0	121	10	0	8	..	2	2008	Andorre
0	..	0	118	9	0	7	..	*2	2009	
0	..	0	120	9	0	7	..	2	2010	
0	..	0	114	9	0	7	..	2	2011	
31	..	54	142	1183	158	498	356	171	2008	Autriche
27	..	52	134	1123	120	486	349	167	2009	
29	..	51	142	1192	143	500	383	166	2010	
30	..	36	137	1158	146	477	362	173	2011	
..	..	95	115	1098	19	250	823	7	2008	Bélarus
..	..	92	108	1027	18	309	683	16	2009	
..	..	47	118	1124	20	250	844	10	2010	
..	..	57	125	1184	20	344	799	20	2011	
88	403	472	146	1576	176	495	693	212	2008	Belgique
83	295	487	136	1481	123	480	704	174	2009	
66	321	468	150	1644	132	531	794	188	2010	
63	285	461	136	1494	119	468	707	201	2011	
0	..	6	61	237	153	57	16	12	2008	Bosnie-Herzégovine
0	..	10	62	240	162	58	9	12	2009	
0	..	12	65	250	167	59	9	15	2010	
0	..	14	71	272	195	56	11	10	2011	

Table 3

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand terajoules and gigajoules per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Électricité			
Bulgaria	2008	280	202	1	8	69	21	644	192
	2009	266	191	2	3	70	2	510	163
	2010	292	206	2	6	78	-9	502	187
	2011	358	260	2	20	76	1	508	196
Croatia	2008	158	..	37	102	19	14	348	107
	2009	162	..	35	102	25	-9	312	118
	2010	166	..	32	103	31	5	307	108
	2011	140	..	29	93	17	-3	291	81
Czech Republic	2008	1086	954	18	9	105	6	950	382
	2009	1012	873	20	9	110	13	916	385
	2010	1014	868	20	10	116	-60	886	367
	2011	1026	875	21	9	121	14	917	372
Denmark	2008	1042	..	597	420	25	48	635	867
	2009	924	..	549	350	24	12	578	783
	2010	887	..	517	342	28	-54	552	746
	2011	795	..	466	294	35	-5	608	723
Estonia	2008	146	145	..	..	1	0	94	22
	2009	138	138	..	..	1	12	86	26
	2010	166	165	..	..	1	-1	79	32
	2011	171	170	..	..	1	0	79	37
Faeroe Islands	2008	0	..	..	..	0	..	*10	..
	2009	0	..	..	..	0	..	*9	..
	2010	0	..	..	..	0	..	*10	..
	2011	0	..	..	..	0	..	*9	..
Finland	2008	201	44	4	6	146	3	1149	299
	2009	239	92	11	3	132	44	1084	301
	2010	223	76	13	3	131	-81	1086	314
	2011	214	71	10	3	131	35	1145	327
France	2008	2026	..	138	38	1850	39	7604	1609
	2009	1910	..	144	36	1730	-9	7119	1361
	2010	1995	..	140	30	1824	-119	7003	1290
	2011	1979	..	130	24	1826	66	6905	1392
Germany	2008	3923	2095	425	609	794	-26	10983	2000
	2009	3598	1914	343	605	738	118	10262	1717
	2010	3518	1889	334	512	783	-153	10686	1864
	2011	3470	1948	295	508	719	57	10308	1727
Gibraltar	2008	..	..	..	..	..	..	88	..
	2009	..	..	..	..	..	..	108	..
	2010	..	..	..	..	..	..	110	..
	2011	..	..	..	..	..	..	117	..
Greece	2008	369	340	5	1	23	24	1407	322
	2009	379	342	6	1	30	-27	1342	386
	2010	353	306	9	0	37	-11	1331	416
	2011	352	314	8	0	30	-44	1268	423
Guernsey	2008	..	..	..	..	..	..	1	..
	2009	..	..	..	..	..	..	1	..
	2010	..	..	..	..	..	..	1	..
	2011	..	..	..	..	..	..	1	..
Hungary	2008	280	71	60	94	55	34	945	185
	2009	288	65	58	107	58	37	790	127
	2010	283	67	52	105	59	10	828	156
	2011	274	69	47	99	60	-60	769	188
Iceland	2008	69	..	..	10	59	0	51	0
	2009	71	..	..	10	61	1	50	1
	2010	72	..	..	10	61	-1	46	0
	2011	72	..	..	10	62	0	48	0

Table 3

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de térajoules et gigajoules par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consumption Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
9	5	30	89	667	318	163	136	50	2008	Bulgarie
7	9	15	78	581	266	160	103	52	2009	
7	4	10	80	594	286	150	110	48	2010	
7	3	13	88	646	343	139	126	37	2011	
2	1	13	85	369	35	171	120	43	2008	Croatie
2	0	10	81	353	25	171	112	45	2009	
2	0	7	81	351	34	146	122	48	2010	
2	1	3	80	346	35	146	120	45	2011	
15	..	101	147	1531	827	308	333	64	2008	République tchèque
15	..	88	136	1428	750	303	314	61	2009	
13	..	94	141	1486	778	290	356	63	2010	
13	..	86	137	1458	771	290	338	59	2011	
38	38	23	121	663	164	278	190	30	2008	Danemark
33	22	14	115	638	168	262	182	25	2009	
35	29	13	121	671	169	271	206	24	2010	
36	29	9	110	612	132	267	173	40	2011	
1	10	-14	168	220	144	43	36	-3	2008	Estonie
1	9	-17	148	192	128	39	24	1	2009	
2	9	-18	170	221	164	41	26	-11	2010	
1	8	-18	172	223	170	42	23	-11	2011	
0	1	0	*184	*9	..	*9	..	0	2008	Iles Féroé
0	1	0	*168	*8	..	*8	..	0	2009	
0	1	0	*180	*9	..	*9	..	0	2010	
0	1	0	*165	*8	..	*8	..	0	2011	
25	17	30	184	976	224	375	185	192	2008	Finlande
22	10	26	172	919	216	362	165	176	2009	
23	9	30	189	1014	293	371	182	168	2010	
27	8	21	175	941	232	369	159	181	2011	
255	100	212	118	7414	534	3347	1855	1678	2008	France
232	100	149	114	7195	466	3304	1789	1636	2009	
237	97	143	116	7351	498	3159	1979	1714	2010	
249	104	133	109	6941	427	3169	1723	1622	2011	
361	124	433	144	12014	3392	4315	3585	721	2008	Allemagne
352	114	359	135	11200	2999	4126	3382	693	2009	
347	116	354	141	11676	3229	4192	3526	729	2010	
335	114	338	135	11207	3230	4034	3238	705	2011	
0	81	1	200	6	..	6	2008	Gibraltar
0	101	1	219	6	..	6	..	..	2009
0	103	1	222	7	..	7	..	..	2010
0	110	1	213	6	..	6	..	..	2011
43	129	28	111	1230	348	675	163	43	2008	Grèce
37	110	31	107	1184	353	648	138	45	2009	
29	115	16	101	1120	329	582	150	58	2010	
32	116	12	97	1080	330	524	185	41	2011	
..	..	0	15	1	1	2008	Guernesey
..	..	0	12	1	..	..	..	1	2009
..	..	0	14	1	..	..	..	1	2010
..	..	0	18	1	..	..	..	1	2011
12	..	42	95	952	129	262	492	69	2008	Hongrie
10	..	29	87	874	107	263	426	77	2009	
10	..	36	90	899	115	248	457	78	2010	
10	..	33	87	872	117	236	436	83	2011	
6	3	15	314	97	4	24	10	59	2008	Islande
5	2	15	311	98	4	23	10	61	2009	
5	2	14	306	97	4	22	10	61	2010	
6	3	15	300	97	4	21	10	62	2011	

Table 3

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand terajoules and gigajoules per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Électricité			
Ireland	2008	58	27	2	16	13	2	675	53
	2009	57	24	2	15	15	-9	614	41
	2010	72	42	3	15	13	-11	631	63
	2011	64	32	1	13	18	11	609	69
Isle of Man	2008	0	..	..	..	0	..	0	0
	2009	0	..	..	..	0	..	0	0
	2010	0	..	..	..	0	..	0	0
	2011	0	..	..	..	0	..	0	0
Italy	2008	836	3	272	353	208	34	8105	1284
	2009	797	2	253	305	238	-86	7345	1169
	2010	870	3	292	321	255	71	7782	1296
	2011	872	2	280	322	267	-17	7347	1186
Jersey	2008	..	..	..	..	..	..	2	..
	2009	..	..	..	..	..	..	2	..
	2010	..	..	..	..	..	..	2	..
	2011	..	..	..	..	..	..	3	..
Latvia	2008	13	0	1	..	11	-11	155	14
	2009	15	0	2	..	13	8	169	23
	2010	15	0	2	..	13	-30	143	24
	2011	13	0	2	..	11	8	181	32
Liechtenstein	2008	0	..	..	0	0	..	*3	..
	2009	0	..	..	0	0	..	*2	..
	2010	0	..	..	0	0	..	*2	..
	2011	0	..	..	0	0	..	2	..
Lithuania	2008	60	1	8	10	41	-7	566	334
	2009	66	1	9	11	45	-6	511	323
	2010	25	0	9	9	6	3	577	330
	2011	25	0	8	10	6	-2	600	345
Luxembourg	2008	4	..	..	..	4	0	208	10
	2009	3	..	..	..	3	0	197	10
	2010	6	..	..	..	6	-1	210	12
	2011	4	..	..	..	4	0	205	10
Malta	2008	0	..	..	..	0	0	79	0
	2009	0	..	0	..	0	0	85	0
	2010	0	..	0	..	0	-1	102	1
	2011	0	..	0	..	0	1	94	3
Montenegro	2008	22	16	..	..	6	..	24	1
	2009	16	9	..	..	7	..	19	2
	2010	28	18	..	..	10	..	17	3
	2011	23	18	..	..	4	..	19	3
Netherlands	2008	2925	..	108	2786	31	99	7047	5800
	2009	2755	..	98	2624	32	122	7260	5946
	2010	3067	..	87	2951	29	25	7719	6592
	2011	2811	..	91	2686	34	-85	7601	6574
Norway	2008	9522	96	4863	4054	508	18	262	8520
	2009	9418	74	4667	4219	458	-41	288	8490
	2010	8967	54	4229	4259	425	1	342	7949
	2011	8502	39	4004	4015	444	24	310	7628
Poland	2008	2764	2534	45	172	13	117	1908	556
	2009	2580	2349	46	171	15	118	1837	493
	2010	2544	2306	48	172	19	-94	2021	598
	2011	2562	2317	44	179	21	48	2130	607
Portugal	2008	54	..	6	..	48	2	1025	114
	2009	70	..	9	..	61	8	988	110
	2010	106	..	12	0	94	-10	946	135
	2011	92	..	14	0	78	2	960	139

Table 3

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de térajoules et gigajoules par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consumption Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
39	4	12	143	624	99	301	209	15	2008	Irlande
24	5	5	137	605	89	299	199	18	2009	
31	4	6	137	610	90	288	218	15	2010	
29	4	11	121	548	84	252	192	20	2011	
..	..	0	-3	0	0	2008	Île de Man
..	..	0	-4	0	..	..	..	0	2009
..	..	0	-3	0	..	..	..	0	2010
..	..	0	-3	0	..	..	..	0	2011
141	106	249	119	7127	682	2858	3234	352	2008	Italie
129	99	221	110	6611	532	2707	2973	399	2009	
136	126	268	112	6756	593	2582	3167	414	2010	
140	105	145	110	6660	665	2594	2969	431	2011	
..	..	0	26	2	2	2008	Le Jersey
..	..	0	25	2	..	..	..	2	2009
..	..	0	25	2	..	..	..	2	2010
..	..	0	26	3	..	..	..	3	2011
4	9	6	69	147	4	60	62	20	2008	Lettonie
4	11	4	63	134	4	55	57	19	2009	
5	11	4	69	145	5	56	68	16	2010	
5	9	4	66	136	5	56	60	15	2011	
..	..	0	*80	*3	*1	1	2008	Liechtenstein
..	..	0	70	3	..	..	*1	1	2009
..	..	0	73	3	..	..	*1	1	2010
..	..	0	69	3	..	..	*1	1	2011
3	4	5	91	287	6	113	131	37	2008	Lituanie
2	5	0	81	253	6	100	113	34	2009	
2	6	2	84	259	8	99	125	28	2010	
2	6	2	89	272	11	93	137	31	2011	
19	..	1	374	182	3	109	51	19	2008	Luxembourg
18	..	1	345	172	3	101	52	16	2009	
18	..	1	364	185	3	106	56	20	2010	
17	..	1	351	181	2	110	48	21	2011	
6	38	1	82	35	..	35	..	0	2008	Malte
4	48	0	76	32	..	32	..	0	2009	
4	62	0	83	35	..	35	..	0	2010	
4	52	0	80	34	..	34	..	0	2011	
1	..	2	68	42	16	15	..	11	2008	Monténégro
0	..	2	51	32	9	12	..	11	2009	
0	..	2	63	39	17	11	..	11	2010	
0	..	2	58	36	18	10	..	8	2011	
160	645	123	191	3145	297	1142	1618	88	2008	Pays-Bas
148	592	156	184	3050	274	1094	1632	50	2009	
145	581	185	196	3257	281	1109	1829	39	2010	
151	624	161	179	2986	253	1071	1596	67	2011	
16	20	-107	276	1317	36	596	227	458	2008	Norvège
15	21	-118	277	1339	23	634	256	425	2009	
18	16	-113	294	1437	32	662	291	453	2010	
18	16	-136	255	1262	35	563	230	433	2011	
23	12	87	101	3875	2325	956	585	10	2008	Pologne
21	10	76	97	3699	2178	954	561	7	2009	
22	9	91	103	3939	2325	1005	596	14	2010	
20	7	83	103	3927	2306	1021	597	3	2011	
38	22	78	78	825	107	443	193	82	2008	Portugal
35	20	72	77	813	118	421	196	78	2009	
38	19	71	75	798	69	416	209	104	2010	
39	24	73	73	776	92	387	208	88	2011	

Table 3

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand terajoules and gigajoules per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Électricité			
Republic of Moldova	2008	1	..	1	0	0	1	87	0
	2009	1	..	1	0	0	0	82	1
	2010	1	..	0	0	0	-2	86	1
	2011	1	..	1	0	0	1	89	1
Romania	2008	1008	282	206	418	102	9	715	232
	2009	984	275	194	416	99	11	494	188
	2010	947	247	183	401	116	-8	490	165
	2011	970	282	184	403	101	-31	514	180
Russian Federation	2008	53678	6999	20597	24893	1189	1061	1243	24433
	2009	50749	6432	20807	22284	1225	4	1039	24212
	2010	55262	7538	21360	25143	1222	174	977	25944
	2011	56232	7556	21713	25736	1228	126	1192	25915
Serbia	2008	419	344	28	10	36	8	319	45
	2009	385	307	29	10	40	-3	250	40
	2010	400	303	38	14	45	4	260	39
	2011	425	328	45	19	33	-6	249	39
Slovakia	2008	114	26	7	6	75	0	734	210
	2009	108	27	7	6	67	19	695	204
	2010	113	26	7	7	73	-13	684	186
	2011	112	25	8	7	72	14	711	218
Slovenia	2008	87	50	0	0	37	5	238	52
	2009	87	49	0	0	38	-2	210	60
	2010	87	49	1	0	37	2	225	69
	2011	86	50	..	0	36	-1	214	61
Spain	2008	631	176	21	1	434	88	5865	552
	2009	647	152	41	1	454	47	5383	605
	2010	749	127	47	2	572	73	5254	635
	2011	662	111	39	2	510	-25	5257	720
Sweden	2008	514	10	17	..	486	22	1406	578
	2009	463	9	20	..	434	-5	1299	550
	2010	493	10	22	..	460	-32	1418	585
	2011	508	9	20	..	479	-6	1356	560
Switzerland	2008	238	..	0	1	236	3	801	144
	2009	236	..	0	1	235	4	808	142
	2010	233	..	0	1	231	-2	773	135
	2011	221	..	0	1	220	-8	747	134
T.F.Yug.Rep. Macedonia	2008	61	58	0	..	3	0	75	16
	2009	59	54	0	..	5	3	68	15
	2010	59	50	0	..	9	-1	67	14
	2011	64	59	0	..	5	2	77	17
Ukraine	2008	2716	1409	185	757	365	317	2935	340
	2009	2581	1311	170	759	342	292	2170	296
	2010	2545	1299	153	724	368	-539	2283	372
	2011	2718	1480	145	729	365	287	2583	430
United Kingdom	2008	6661	442	3055	2917	248	96	6270	3751
	2009	6154	436	2904	2500	314	148	5943	3547
	2010	5810	447	2684	2394	285	-271	6226	3590
	2011	4881	437	2212	1896	336	32	6451	3319
Oceania	2008	12755	9594	1176	1823	162	-26	2198	8927
	2009	13256	9990	1195	1897	175	91	2199	9256
	2010	13428	9983	1101	2152	192	-151	2290	9825
	2011	12945	9440	1042	2252	212	-438	2446	9730
Australia	2008	12154	9475	968	1656	55	-3	1711	8646
	2009	12656	9879	998	1722	57	87	1733	9007
	2010	12861	9852	975	1966	68	-167	1812	9630
	2011	12430	9319	945	2082	84	-440	1958	9558

Table 3

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de térajoules et gigajoules par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consumption Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
*1	..	2	23	85	4	29	42	11	2008	Rép. de Moldova
*1	..	1	22	81	4	28	38	11	2009	
*1	..	1	24	86	4	31	40	11	2010	
*1	..	1	25	87	4	33	39	12	2011	
5	3	35	66	1439	393	393	566	87	2008	Roumanie
6	1	-6	58	1279	317	379	492	91	2009	
6	1	18	57	1256	294	352	502	108	2010	
4	0	13	60	1319	344	364	517	94	2011	
251	..	1096	195	28079	4961	4939	17053	1125	2008	Fédération de Russie
252	..	1147	182	26174	4025	4664	16314	1171	2009	
268	65	1104	200	28685	4907	4763	17857	1159	2010	
276	126	1447	206	29534	4930	5238	18220	1147	2011	
2	..	39	66	643	377	136	93	37	2008	Serbie
2	..	29	59	568	334	134	65	35	2009	
2	..	23	61	592	327	135	86	44	2010	
2	..	22	64	616	364	132	89	32	2011	
3	..	1	117	635	168	147	242	77	2008	Slovaquie
2	..	-3	107	582	162	139	208	72	2009	
2	..	-4	115	626	165	150	236	77	2010	
2	..	-8	110	597	156	149	218	74	2011	
1	3	7	127	257	66	120	41	31	2008	Slovénie
1	1	5	113	230	59	106	39	27	2009	
1	1	4	115	236	59	106	40	30	2010	
1	1	5	113	234	61	107	34	31	2011	
146	368	310	111	5031	592	2420	1624	395	2008	Espagne
136	365	206	102	4671	442	2351	1453	425	2009	
131	352	253	99	4559	342	2226	1448	542	2010	
156	360	180	97	4527	521	2168	1349	488	2011	
34	85	116	118	1087	102	467	38	479	2008	Suède
31	88	84	109	1014	81	431	51	451	2009	
30	82	118	120	1128	104	488	68	468	2010	
32	72	85	119	1121	104	510	54	453	2011	
60	0	12	107	820	7	449	132	232	2008	Suisse
58	0	12	106	828	6	467	127	227	2009	
60	0	13	102	799	6	417	142	233	2010	
65	0	15	96	762	6	401	126	229	2011	
0	..	4	55	115	63	35	5	13	2008	L'ex-RY Macédoine
0	..	3	50	106	56	37	3	10	2009	
0	..	3	52	109	55	36	4	14	2010	
0	..	5	56	118	62	36	5	15	2011	
11	..	17	107	4966	1579	582	2464	341	2008	Ukraine
10	..	43	89	4109	1341	537	1905	326	2009	
12	..	70	107	4913	1478	504	2577	354	2010	
11	..	46	99	4527	1520	480	2186	342	2011	
506	107	134	136	8337	1499	2621	3929	288	2008	Royaume-Uni
478	102	104	125	7719	1235	2525	3634	325	2009	
461	89	104	130	8064	1284	2540	3946	295	2010	
480	95	93	117	7314	1268	2422	3266	358	2011	
171	57	72	162	5753	2325	1967	1298	162	2008	Océanie
169	53	75	161	5810	2375	1947	1313	175	2009	
186	47	104	156	5707	2150	1965	1400	192	2010	
187	43	103	155	5765	2111	2019	1424	212	2011	
127	38	62	231	4995	2234	1575	1131	55	2008	Australie
129	35	65	230	5066	2306	1561	1142	57	2009	
141	28	91	221	4950	2078	1585	1219	68	2010	
142	25	94	220	5008	2034	1633	1257	84	2011	

Table 3

Production, trade and consumption of commercial energy

Thousand terajoules and gigajoules per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité			
Cook Islands	2008	..	..	..	..	..	..	*1	..
	2009	..	..	..	..	..	..	*1	..
	2010	..	..	..	..	..	..	*1	..
	2011	..	..	..	..	..	..	*1	..
Fiji	2008	2	..	..	..	2	0	27	*2
	2009	2	..	..	..	2	0	21	*1
	2010	2	..	..	..	2	0	29	*1
	2011	2	..	..	..	2	0	*28	0
French Polynesia	2008	1	..	..	..	1	..	15	..
	2009	1	..	..	..	1	..	15	..
	2010	1	..	..	..	1	..	15	..
	2011	*1	..	..	..	*1	..	14	..
Kiribati	2008	..	..	..	..	..	..	*1	..
	2009	..	..	..	..	..	..	*1	..
	2010	..	..	..	..	..	..	*1	..
	2011	..	..	..	..	..	..	*1	..
Marshall Islands	2008	..	..	..	..	..	..	*1	..
	2009	..	..	..	..	..	..	*1	..
	2010	..	..	..	..	..	..	*1	..
	2011	..	..	..	..	..	..	*1	..
Micronesia(Fed. States of)	2008	0	..	..	..	0	..	2	..
	2009	0	..	..	..	0	..	2	..
	2010	0	..	..	..	0	..	2	..
	2011	0	..	..	..	0	..	*2	..
Nauru	2008	..	..	..	..	..	0	*1	..
	2009	..	..	..	..	..	0	*1	..
	2010	..	..	..	..	..	0	1	..
	2011	..	..	..	..	..	0	*1	..
New Caledonia	2008	2	..	..	..	2	..	42	0
	2009	2	..	..	..	2	..	37	0
	2010	1	..	..	..	1	..	49	0
	2011	2	..	..	..	2	..	48	0
New Zealand	2008	499	119	119	161	100	-26	318	191
	2009	502	110	113	169	110	7	310	166
	2010	539	131	111	181	116	14	295	175
	2011	501	121	97	163	120	2	305	172
Niue	2008	..	..	..	..	..	..	0	..
	2009	..	..	..	..	..	..	0	..
	2010	..	..	..	..	..	..	0	..
	2011	..	..	..	..	..	..	0	..
Palau	2008	0	..	..	..	0	..	*4	..
	2009	0	..	..	..	0	..	*4	..
	2010	0	..	..	..	0	..	*4	..
	2011	0	..	..	..	0	..	*4	..
Papua New Guinea	2008	97	..	88	6	3	3	67	87
	2009	93	..	84	6	3	-3	64	81
	2010	24	..	15	6	4	2	69	19
	2011	10	..	0	6	4	0	71	0
Samoa	2008	0	..	..	..	0	0	*3	..
	2009	0	..	..	..	0	0	*3	..
	2010	0	..	..	..	0	0	*3	..
	2011	0	..	..	..	0	0	3	..
Solomon Islands	2008	..	..	..	..	..	..	*3	..
	2009	..	..	..	..	..	..	*3	..
	2010	..	..	..	..	..	..	*3	..
	2011	..	..	..	..	..	..	*3	..

Table 3

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de térajoules et gigajoules par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consumption Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
0	..	0	*50	*1	..	*1	2008	Iles Cook
0	..	0	*49	*1	..	*1	..	..	2009
0	..	0	*49	*1	..	*1	..	..	2010
0	..	0	*49	*1	..	*1	..	..	2011
*8	*2	0	19	16	0	14	..	2	2008	Fidji
*6	*2	0	15	13	0	11	..	2	2009	
*8	*2	0	22	19	0	18	..	2	2010	
*8	*2	0	*21	*18	0	*17	..	2	2011	
0	*2	0	49	13	..	12	..	1	2008	Polynésie française
0	*2	0	48	13	..	12	..	1	2009	
0	*2	0	49	13	..	12	..	1	2010	
0	*2	0	47	13	..	12	..	*1	2011	
0	..	0	*8	*1	..	*1	2008	Kiribati
0	..	0	*6	*1	..	*1	..	..	2009
0	..	0	*9	*1	..	*1	..	..	2010
0	..	0	*9	*1	..	*1	..	..	2011
..	..	0	*26	*1	..	*1	2008	Iles Marshall
..	..	0	*27	*1	..	*1	..	..	2009
..	..	0	*28	*1	..	*1	..	..	2010
..	..	0	*28	*1	..	*1	..	..	2011
0	..	0	16	2	..	2	..	0	2008	Micronésie(États. fédés. de)
0	..	0	22	2	..	2	..	0	2009	
0	..	0	15	2	..	2	..	0	2010	
0	..	0	*17	*2	..	*2	..	0	2011	
0	..	0	*73	*1	..	*1	2008	Nauru
0	..	0	*71	*1	..	*1	..	..	2009
0	..	0	74	1	..	1	..	..	2010
0	..	0	*71	*1	..	*1	..	..	2011
0	..	1	179	43	11	30	..	2	2008	Nouvelle-Calédonie
0	..	1	155	38	7	29	..	2	2009	
0	..	1	200	49	18	30	..	1	2010	
0	..	1	196	49	17	31	..	2	2011	
32	14	7	140	598	80	257	161	100	2008	Nouvelle-Zélande
31	14	7	136	588	62	251	165	110	2009	
32	13	9	135	590	55	244	175	116	2010	
33	13	6	132	582	60	241	160	120	2011	
0	..	0	*67	0	..	0	2008	Nioué
0	..	0	*69	0	..	0	..	..	2009
0	..	0	*71	0	..	0	..	..	2010
0	..	0	*73	0	..	0	..	..	2011
*1	..	0	*146	*3	..	*3	..	0	2008	Palaos
*1	..	0	*145	*3	..	*3	..	0	2009	
*1	..	0	*150	*3	..	*3	..	0	2010	
*1	..	0	*152	*3	..	*3	..	0	2011	
*2	*1	1	11	70	..	61	6	3	2008	Papouasie-Nvl-Guinée
*2	*1	2	11	74	..	65	6	3	2009	
*2	*1	2	10	68	..	58	6	4	2010	
*2	*1	1	11	76	..	67	6	4	2011	
..	..	0	*16	*3	..	*3	..	0	2008	Samoa
..	..	0	*16	*3	..	*3	..	0	2009	
..	..	0	*17	*3	..	*3	..	0	2010	
..	..	0	18	3	..	3	..	0	2011	
0	..	0	*5	*3	..	*3	2008	Iles Salomon
0	..	0	*5	*3	..	*3	..	..	2009
0	..	0	*5	*3	..	*3	..	..	2010
0	..	0	*5	*3	..	*3	..	..	2011

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

Thousand terajoules and gigajoules per capita

Country or area Pays ou zone	Year Année	Primary energy production Production d'énergie primaire					Changes in stocks Variations des stocks	Imports Importations	Exports Exportations
		Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité			
Tonga	2008	..	..	..	..	..	..	*2	..
	2009	..	..	..	..	..	..	*2	..
	2010	..	..	..	..	..	..	2	..
	2011	..	..	..	..	..	..	2	..
Vanuatu	2008	0	..	0	..	0	0	1	..
	2009	0	..	0	..	0	0	2	..
	2010	0	..	0	..	0	0	2	..
	2011	0	..	0	..	0	0	2	..
Wallis and Futuna Is.	2008	..	..	..	..	..	..	0	..
	2009	..	..	..	..	..	..	0	..
	2010	..	..	..	..	..	..	0	..
	2011	..	..	..	..	..	..	0	..

Production, commerce et consommation d'énergie commerciale

Milliers de térajoules et gigajoules par habitant

Bunkers Soutes		Unallocated Quantités non réparties	Consumption Consommation						Year Année	Country or area Pays ou zone
Aviation Avion	Marine Maritime		Per capita Par habitant	Total Totale	Solids Solides	Liquids Liquides	Gas Gaz	Electricity Electricité		
0	0	0	*17	*2	..	*2	2008	Tonga
0	0	0	*18	*2	..	*2	..	..	2009
0	0	0	15	2	..	2	..	..	2010
0	0	0	14	1	..	1	..	..	2011
..	..	0	6	1	..	1	..	0	2008	Vanuatu
..	..	0	8	2	..	2	..	0	2009	
..	..	0	8	2	..	2	..	0	2010	
..	..	0	9	2	..	2	..	0	2011	
0	..	0	26	0	..	0	2008	Iles Wallis et Futuna
0	..	0	27	0	..	0	..	..	2009
0	..	0	27	0	..	0	..	..	2010
0	..	0	28	0	..	0	..	..	2011