

**Table 8**

**Production, trade and consumption of lignite and sub-bituminous coal**  
**Production, commerce et consommation de lignite et charbon sous-bitumineux**

Thousand metric tons and kilograms per capita  
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

**Table Notes:**

Production and consumption of lignite, sub-bituminous coal and oil shale. Imports, exports and changes in stocks for sub-bituminous coal and lignite.

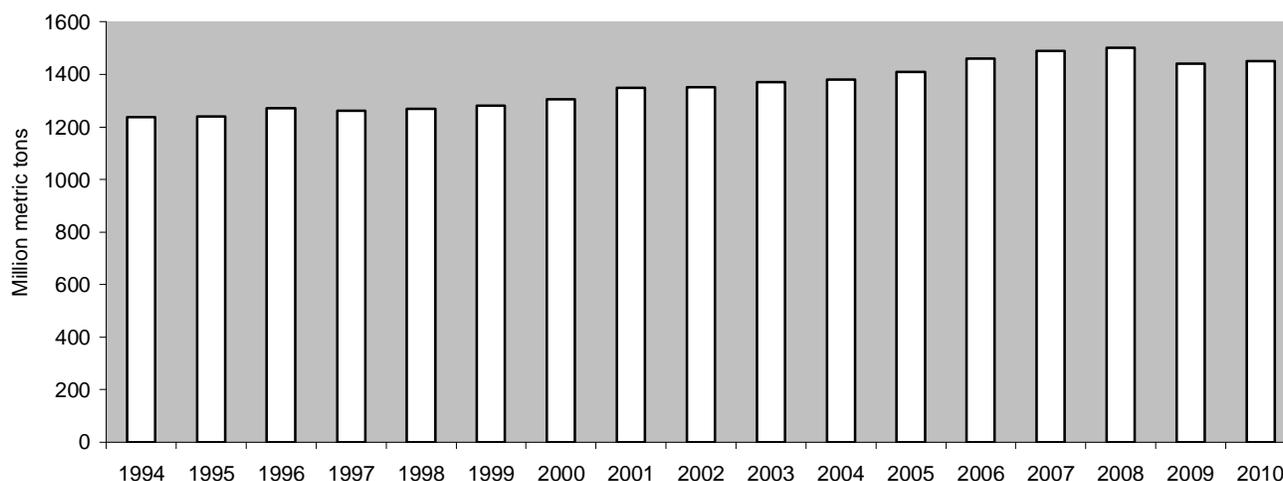
Please refer to the Definitions Section on pages xv to xxix for the appropriate product description/ classification.

**Notes relatives aux tableaux:**

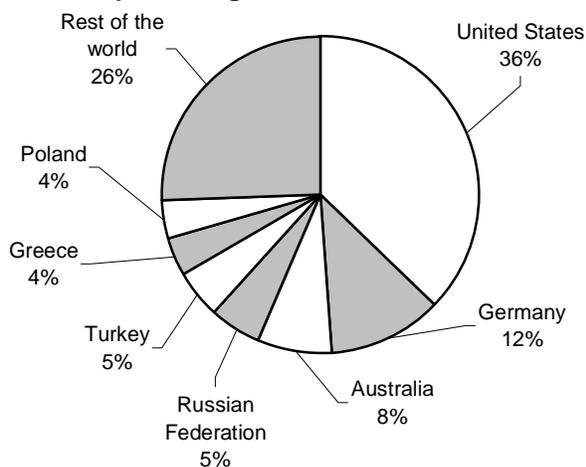
Production et consommation de lignite, charbon sous-bitumineux et schiste bitumineux. Commerce et variations des stocks de charbon sous-bitumineux et lignite.

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

**Figure 16: World lignite and sub-bituminous coal production 1994-2010**



**Figure 17: Major lignite and sub-bituminous coal producing countries in 2010**



**Figure 18: Major lignite and sub-bituminous coal consuming countries in 2010**

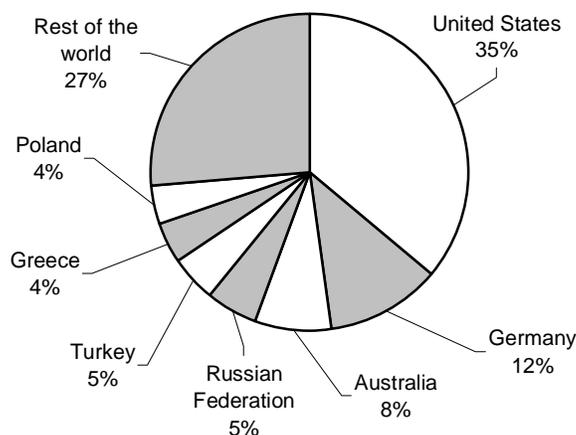


Table 8

**Production, trade and consumption of lignite and sub-bituminous coal**  
**Production, commerce et consommation de lignite et charbon sous-bitumineux**

Thousand metric tons and kilograms per capita  
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per capita Par habitant
<b>World</b>	<b>2007</b>	<b>1488479</b>	<b>38723</b>	<b>17166</b>	<b>16261</b>	<b>1493774</b>	<b>224</b>
<b>Monde</b>	<b>2008</b>	<b>1501517</b>	<b>40148</b>	<b>21741</b>	<b>12302</b>	<b>1507622</b>	<b>224</b>
	<b>2009</b>	<b>1439960</b>	<b>33762</b>	<b>19187</b>	<b>4731</b>	<b>1449804</b>	<b>213</b>
	<b>2010</b>	<b>1449817</b>	<b>37000</b>	<b>23848</b>	<b>-944</b>	<b>1463912</b>	<b>212</b>
<b>America, North</b>	<b>2007</b>	<b>593638</b>	<b>14476</b>	<b>8094</b>	<b>11205</b>	<b>588815</b>	<b>1120</b>
<b>Amérique du Nord</b>	<b>2008</b>	<b>602486</b>	<b>15401</b>	<b>9177</b>	<b>7136</b>	<b>601574</b>	<b>1133</b>
	<b>2009</b>	<b>560113</b>	<b>11601</b>	<b>5934</b>	<b>2219</b>	<b>563561</b>	<b>1050</b>
	<b>2010</b>	<b>581150</b>	<b>11467</b>	<b>7166</b>	<b>3305</b>	<b>582146</b>	<b>1074</b>
Canada	2007	36552	8033	364	0	44221	1341
Canada	2008	34908	9523	1516	0	42915	1288
	2009	34975	4544	287	1000	38232	1135
	2010	34191	3794	139	0	37846	1113
Mexico	2007	10456	3960	..	-561	14977	137
Mexique	2008	9589	2699	..	1142	11146	101
	2009	8755	5462	..	290	13927	124
	2010	8519	6170	..	-257	14946	132
United States	2007	546630	2483	7730	11766	529617	1752
États-Unis	2008	557989	3179	7661	5994	547513	1795
	2009	516383	1595	5647	929	511402	1662
	2010	538440	1503	7027	3562	529354	1705
<b>Asia</b>	<b>2007</b>	<b>185530</b>	<b>17422</b>	<b>6202</b>	<b>-417</b>	<b>197166</b>	<b>49</b>
<b>Asie</b>	<b>2008</b>	<b>190593</b>	<b>18416</b>	<b>9625</b>	<b>-130</b>	<b>199514</b>	<b>49</b>
	<b>2009</b>	<b>198012</b>	<b>16692</b>	<b>10573</b>	<b>-2566</b>	<b>206697</b>	<b>50</b>
	<b>2010</b>	<b>199333</b>	<b>20537</b>	<b>14324</b>	<b>1280</b>	<b>204265</b>	<b>49</b>
Cambodia	2007	..	..	..	..	..	..
Cambodge	2008	..	..	..	..	..	..
	2009	..	31	..	15	16	1
	2010	..	34	..	17	17	1
Cyprus	2007	..	1	..	..	1	1
Chypre	2008	..	1	..	..	1	1
	2009	..	1	..	..	1	1
	2010	..	1	..	..	1	1
India	2007	33980	..	..	-674	34654	30
Inde	2008	32421	..	..	-575	32996	28
	2009	34071	..	..	-748	34819	29
	2010	37730	..	..	45	37685	31
Indonesia	2007	36723	..	4278	..	32445	140
Indonésie	2008	38488	..	7404	..	31084	132
	2009	*42853	..	*7835	..	*35018	*147
	2010	41274	..	7782	..	33492	140
Israel	2007	429	..	..	..	429	62
Israël	2008	427	..	..	..	427	60
	2009	444	..	..	..	444	61
	2010	432	..	..	..	432	58
Kazakhstan	2007	4370	3	469	1	3903	252
Kazakhstan	2008	4777	19	867	53	3876	248
	2009	5084	4	309	70	4709	297
	2010	7283	7	1924	69	5297	331
Korea, Dem.Ppl's.Rep.	2007	6478	..	..	..	6478	270
Corée, Rép. pop. dém. de	2008	7235	..	..	..	7235	300
	2009	6954	..	..	..	6954	287
	2010	6662	..	..	..	6662	274

Table 8

**Production, trade and consumption of lignite and sub-bituminous coal**  
**Production, commerce et consommation de lignite et charbon sous-bitumineux**

Thousand metric tons and kilograms per capita  
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per capita Par habitant
Korea, Republic of Corée, République de	2007	..	3486	..	..	3486	73
	2008	..	3160	..	..	3160	66
	2009	..	3562	..	..	3562	74
	2010	..	5090	..	..	5090	106
Kyrgyzstan Kirghizistan	2007	358	115	0	..	473	92
	2008	437	77	40	..	474	91
	2009	535	67	0	..	602	114
	2010	520	75	0	..	595	112
Lao People's Dem. Rep. Rép. dém. pop. lao	2007	682	..	*580	..	102	17
	2008	379	..	*303	..	76	13
	2009	466	..	*378	..	88	14
	2010	502	..	*409	..	92	15
Mongolia Mongolie	2007	4573	..	42	-107	4638	1767
	2008	4844	..	85	63	4696	1760
	2009	4849	..	20	-25	4854	1790
	2010	5723	..	76	217	5430	1970
Myanmar Myanmar	2007	89	..	..	..	89	2
	2008	77	..	..	..	77	2
	2009	72	..	..	..	72	2
	2010	40	..	..	..	40	1
Other Asia Autres zones d'Asie	2007	..	5888	..	170	5718	249
	2008	..	5821	..	181	5640	245
	2009	..	5800	..	-31	5831	252
	2010	..	4244	..	-172	4416	190
Philippines Philippines	2007	3401	7729	799	..	10331	117
	2008	3609	9078	893	-249	12043	134
	2009	4687	7027	1994	-1774	11494	125
	2010	6650	10966	4099	211	13306	143
Tajikistan Tadjikistan	2007	23	..	..	..	23	3
	2008	23	..	..	..	23	3
	2009	23	..	..	..	23	3
	2010	23	..	..	..	23	3
Thailand Thaïlande	2007	18239	..	..	118	18121	267
	2008	17982	..	..	-510	18492	271
	2009	17786	..	..	-57	17843	260
	2010	18344	..	..	303	18041	261
Turkey Turquie	2007	72902	0	..	75	72827	1040
	2008	76801	0	..	907	75894	1070
	2009	76635	0	..	-16	76651	1067
	2010	70875	0	..	590	70285	966
Uzbekistan Ouzbékistan	2007	3282	200	34	..	3448	130
	2008	3092	260	32	..	3320	124
	2009	3553	200	37	..	3716	137
	2010	3275	120	34	..	3361	122
<b>Europe</b>	<b>2007</b>	<b>586334</b>	<b>6216</b>	<b>2870</b>	<b>883</b>	<b>588797</b>	<b>803</b>
<b>Europe</b>	<b>2008</b>	<b>590122</b>	<b>5822</b>	<b>2939</b>	<b>5705</b>	<b>587300</b>	<b>799</b>
<b>Europe</b>	<b>2009</b>	<b>559179</b>	<b>4830</b>	<b>2607</b>	<b>1485</b>	<b>559917</b>	<b>760</b>
<b>Europe</b>	<b>2010</b>	<b>556769</b>	<b>4797</b>	<b>2358</b>	<b>301</b>	<b>558907</b>	<b>757</b>
Albania Albanie	2007	64	13	..	..	77	24
	2008	85	13	..	..	98	31
	2009	14	212	..	..	226	71
	2010	14	234	..	..	248	77

Table 8

**Production, trade and consumption of lignite and sub-bituminous coal**  
**Production, commerce et consommation de lignite et charbon sous-bitumineux**

Thousand metric tons and kilograms per capita  
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per capita Par habitant
Austria Autriche	2007	0	119	0	24	95	11
	2008	0	132	5	39	88	11
	2009	0	111	3	28	80	10
	2010	0	85	8	-4	81	10
Belgium Belgique	2007	0	317	0	0	317	30
	2008	0	282	0	1	281	27
	2009	0	172	0	-1	173	16
	2010	0	245	0	1	244	23
Bosnia and Herzegovina Bosnie-Herzégovine	2007	9765	..	339	-13	9439	2498
	2008	11244	..	359	-13	10898	2888
	2009	11469	..	168	613	10688	2837
	2010	10985	19	351	-173	10826	2879
Bulgaria Bulgarie	2007	28418	..	0	-269	28687	3755
	2008	28748	..	6	473	28269	3724
	2009	27148	..	8	-31	27171	3602
	2010	29379	..	43	-109	29445	3929
Croatia Croatie	2007	..	65	..	..	65	15
	2008	..	61	..	..	61	14
	2009	..	49	..	..	49	11
	2010	..	87	..	..	87	20
Czech Republic République tchèque	2007	49732	0	1194	-39	48577	4710
	2008	47537	35	1537	654	45381	4373
	2009	45416	109	1175	112	44238	4237
	2010	43774	58	1056	-956	43732	4168
Estonia Estonie	2007	16544	0	5	-271	16810	12518
	2008	16117	31	0	444	15704	11701
	2009	14939	23	0	1193	13769	10263
	2010	17933	0	0	44	17889	13339
France France	2007	..	51	..	..	51	1
	2008	..	67	..	..	67	1
	2009	..	51	..	..	51	1
	2010	..	53	..	..	53	1
Germany Allemagne	2007	180409	27	1	-125	180560	2188
	2008	175313	28	15	493	174833	2120
	2009	169857	10	38	-17	169846	2061
	2010	169403	0	0	-117	169520	2060
Greece Grèce	2007	66308	6	..	-59	66373	5897
	2008	65720	13	..	1101	64632	5724
	2009	64893	30	..	-290	65213	5758
	2010	56520	34	..	-1150	57704	5080
Hungary Hongrie	2007	9818	652	393	-11	10088	1005
	2008	9404	813	152	135	9930	991
	2009	8986	381	41	-1	9327	932
	2010	9113	292	3	200	9202	922
Ireland Irlande	2007	..	11	..	-3	14	3
	2008	..	26	1	0	25	6
	2009	..	32	1	7	24	5
	2010	..	22	1	0	21	5
Italy Italie	2007	..	4	..	..	4	0
	2008	..	4	..	..	4	0
	2009	..	585	..	..	585	10
	2010	..	400	..	..	400	7

Table 8

**Production, trade and consumption of lignite and sub-bituminous coal**  
**Production, commerce et consommation de lignite et charbon sous-bitumineux**

Thousand metric tons and kilograms per capita  
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per capita Par habitant
Lithuania Lituanie	2007	..	0	..	..	0	0
	2008	..	0	..	..	0	0
	2009	..	0	..	..	0	0
	2010	..	1	..	..	1	0
Montenegro Monténégro	2007	1203	19	59	..	1163	1852
	2008	1740	28	41	..	1727	2745
	2009	957	38	58	..	937	1486
	2010	1938	0	69	..	1869	2960
Netherlands Pays-Bas	2007	..	58	..	0	58	4
	2008	..	25	..	0	25	2
	2009	..	38	..	10	28	2
	2010	..	29	4	-5	30	2
Poland Pologne	2007	57538	8	0	17	57529	1506
	2008	59668	20	1	36	59651	1561
	2009	57108	30	68	-14	57084	1492
	2010	56510	24	115	-174	56593	1479
Romania Roumanie	2007	35780	2338	0	1505	36613	1692
	2008	35861	1322	5	-319	37497	1737
	2009	33961	849	3	731	34076	1582
	2010	31127	741	27	428	31413	1462
Russian Federation Fédération de Russie	2007	71143	270	584	682	70147	490
	2008	82530	275	649	1387	80769	564
	2009	69011	338	893	-1769	70225	491
	2010	76121	681	526	0	76276	534
Serbia Serbie	2007	37148	428	291	-74	37359	3799
	2008	38709	421	165	375	38590	3921
	2009	38499	323	116	-331	39037	3963
	2010	37976	324	114	654	37532	3808
Slovakia Slovaquie	2007	2111	923	..	99	2935	540
	2008	2423	1037	..	86	3374	620
	2009	2573	780	..	87	3266	599
	2010	2378	613	..	-60	3051	559
Slovenia Slovénie	2007	4535	567	2	-98	5198	2583
	2008	4520	835	0	221	5134	2544
	2009	4429	506	0	18	4917	2429
	2010	4430	548	0	76	4902	2415
Spain Espagne	2007	9309	..	..	-270	9579	215
	2008	2873	..	..	442	2431	54
	2009	2493	..	..	1118	1375	30
	2010	2444	..	..	1659	785	17
Switzerland Suisse	2007	..	88	..	3	85	11
	2008	..	85	..	10	75	10
	2009	..	71	..	5	66	9
	2010	..	66	..	4	62	8
T.F.Yug.Rep. Macedonia L'ex-RY Macédoine	2007	6509	247	2	-212	6966	3401
	2008	7630	256	2	154	7730	3766
	2009	7426	89	18	22	7475	3634
	2010	6724	236	40	-15	6935	3366
Ukraine Ukraine	2007	..	5	0	-3	8	0
	2008	..	13	1	-14	26	1
	2009	..	3	17	-5	-9	0
	2010	..	5	1	-2	6	0

Table 8

**Production, trade and consumption of lignite and sub-bituminous coal**  
**Production, commerce et consommation de lignite et charbon sous-bitumineux**

Thousand metric tons and kilograms per capita  
 Milliers de tonnes métriques et kilogrammes par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per capita Par habitant
<b>Oceania</b>	<b>2007</b>	<b>122977</b>	<b>609</b>	<b>..</b>	<b>4590</b>	<b>118996</b>	<b>3427</b>
<b>Océanie</b>	<b>2008</b>	<b>118316</b>	<b>509</b>	<b>..</b>	<b>-409</b>	<b>119234</b>	<b>3372</b>
	<b>2009</b>	<b>122656</b>	<b>639</b>	<b>73</b>	<b>3593</b>	<b>119629</b>	<b>3325</b>
	<b>2010</b>	<b>112565</b>	<b>199</b>	<b>0</b>	<b>-5830</b>	<b>118594</b>	<b>3241</b>
Australia	2007	120162	..	..	4274	115888	5487
Australie	2008	115878	..	..	379	115499	5369
	2009	120178	..	..	3290	116888	5337
	2010	109831	..	..	-6372	116203	5218
New Zealand	2007	2815	609	..	316	3108	734
Nouvelle-Zélande	2008	2438	509	..	-788	3735	873
	2009	2478	639	73	303	2741	634
	2010	2734	199	0	542	2391	547