

36

Energy commodities

Production: solid and liquid fuels (thousand metric tons); Gaseous fuels (terajoules); Electricity (million kWh)

Principaux biens de l'énergie

Production: combustibles solides et liquides (milliers de tonnes); combustibles gazeux (térajoules); Electricité (millions de kWh)

Region, country or area Région, pays ou zone	Year Année	Hard coal, brown coal and peat Houille, charbon brun et tourbe	Crude petroleum and NGL Pétrole brut et LGN	Motor gasoline Essence auto	Jet fuel Carbu- réacteurs	Gas-diesel oil Gazole/ carburant diesel	Residual fuel oil Mazout résiduel	Liquefied petroleum gas Gaz de pétrole liquéfiés	Natural gas Gaz naturel	Electricity Electricité
		Thousand metric tons – Milliers de tonnes								Terajoules	Million kWh
Total, all countries or areas Total, tous pays ou zones	2009	6 931 297	3 882 464	928 176	226 149	1 229 291	519 793	215 367	117 364 958	20 185 302
	2010	7 353 904	3 961 327	944 883	230 997	1 246 168	520 671	224 219	125 911 472	21 540 431
	2011	7 733 707	3 994 615	945 476	237 526	1 281 736	511 943	230 472	130 506 749	22 133 704
	2012	7 910 068	4 062 094	958 359	239 417	1 313 103	513 924	232 632	132 644 665	22 637 312
Africa Afrique	2009	253 823 ¹	485 314	16 819	8 268	34 075	28 946	12 849	7 834 568	633 940
	2010	259 259 ¹	498 541	17 407	8 581	36 715	29 724	12 201	8 099 478	678 098
	2011	258 042 ¹	425 157	18 039	7 473	33 635	26 690	11 972	8 001 665	701 500
	2012	268 717 ¹	455 922	17 879	7 389	34 045	28 134	11 596	8 275 204	721 761
America, North Amérique du Nord	2009	1 062 738 ²	587 892	415 658	75 756	258 415	70 740	48 141	32 136 748	5 183 688
	2010	1 076 829 ²	602 682	430 784	76 170	265 341	67 784	49 647	32 922 281	5 377 593
	2011	1 088 796 ²	620 397	427 241	76 945	279 345	63 705	50 766	34 520 640	5 411 827
	2012	1 013 926 ²	674 362	420 677	76 783	281 081	59 785	48 483	35 643 337	5 350 563
America, South Amérique du Sud	2009	82 203 ¹	359 917	48 541	11 206	77 432	45 881	15 474	4 413 468	950 651
	2010	88 461 ¹	367 869	49 665	11 370	72 648	44 280	15 502	4 792 421	1 010 920
	2011	94 328 ¹	377 601	50 970	12 053	78 393	46 027	15 986	5 034 536	1 047 762
	2012	97 872 ¹	372 550	54 499	12 214	77 321	45 335	17 450	5 243 410	1 089 810
Asia Asie	2009	4 145 920 ²	1 713 575	247 044	79 911	491 947	201 877	97 518	36 510 227	8 414 670
	2010	4 493 132 ²	1 762 671	254 182	83 683	506 301	206 123	105 954	40 382 090	9 260 635
	2011	4 833 554 ²	1 852 637	259 942	87 101	524 996	206 481	109 756	43 618 583	9 814 022
	2012	5 013 643 ²	1 849 380	278 959	90 907	554 464	213 729	113 484	44 471 349	10 278 844
Europe Europe	2009	974 151	707 858	186 126	45 618	355 044	170 807	38 693	34 574 474	4 700 174
	2010	1 006 490	703 915	179 129	45 788	353 042	171 406	38 338	37 564 272	4 905 756
	2011	1 051 805	694 636	175 731	48 400	352 183	167 375	39 239	37 081 292	4 851 012
	2012	1 080 228	686 015	173 487	46 542	353 237	165 312	39 189	36 627 995	4 892 646
Oceania Océanie	2009	412 462 ²	27 908	13 989	5 390	12 378	1 542	2 691	1 895 472	302 179
	2010	429 733 ²	25 649	13 717	5 405	12 122	1 355	2 577	2 150 930	307 430
	2011	407 182 ²	24 186	13 554	5 554	13 183	1 666	2 753	2 250 034	307 580
	2012	435 682 ²	23 865	12 858	5 582	12 954	1 629	2 431	2 383 371	303 688
Afghanistan Afghanistan	2009	500 ³	...	...	...	...	...	...	5 541	889
	2010	725 ³	...	...	...	...	...	...	5 541	892
	2011	1 480 ³	...	...	...	...	...	...	6 282	1 005
	2012	1 240 ³	...	...	...	...	...	...	6 243	1 022
Albania Albanie	2009	14 ⁴	577 ⁵	...	...	56	11	...	342	5 236
	2010	14 ⁴	744 ⁵	...	...	22	4	...	538	7 728
	2011	14 ⁴	895 ⁵	...	...	85	9	...	627	3 947
	2012	14 ⁴	1 031 ⁵	...	...	20	...	...	614	4 288
Algeria Algérie	2009	...	77 735	2 417	969	7 533	5 581	8 819	3 299 215	38 501
	2010	...	74 428	2 667	1 409	7 806	5 749	8 162	3 348 647	45 734
	2011	...	72 284	2 568	1 209	7 573	5 848	8 014	3 238 208	51 224
	2012	...	67 537	2 273	1 204	6 867	5 115	7 429	3 374 117	57 397
American Samoa Samoa américaines	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	178
	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	159
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	155
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	157
Andorra Andorre	*2009	...	...	...	...	...	...	...	...	81
	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	113
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	91
	*2012	...	...	...	...	...	...	...	...	91
Angola Angola	2009	...	91 072	42	356	509	671	649	26 220	4 735
	2010	...	88 427	65	303	530	620	579	27 854	5 449
	2011	...	81 464	63	268	518	727	594	28 576	5 651
	2012	...	86 008	75	215	541	817	599	28 880	5 613
Anguilla Anguilla	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	91
	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	99
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	95
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	90
Antigua and Barbuda Antigua-et-Barbuda	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	327
	*2010	...	...	...	...	...	...	...	...	326
	*2011	...	...	...	...	...	...	...	...	325
	*2012	...	...	...	...	...	...	...	...	327

Energy production (continued)

Production: solid and liquid fuels (thousand metric tons); Gaseous fuels (terajoules); Electricity (million kWh)

Production de l'énergie (suite)

Production: combustibles solides et liquides (milliers de tonnes); combustibles gazeux (térajoules); Electricité (millions de kWh)

Region, country or area Région, pays ou zone	Year Année	Hard coal, brown coal and peat Houille, charbon brun et tourbe	Crude petroleum and NGL Pétrole brut et LGN	Motor gasoline Essence auto	Jet fuel Carbu- réacteurs	Gas-diesel oil Gazole/ carburant diesel	Residual fuel oil Mazout résiduel	Liquefied petroleum gas Gaz de pétrole liquéfiés	Natural gas Gaz naturel	Electricity Electricité
		Thousand metric tons – Milliers de tonnes							Terajoules	Terajoules	Million kWh Millions kWh
Argentina Argentine	2009	82 ³	35 512	4 750	1 292	10 211	3 219	3 060	1 729 199	122 348
	2010	65 ³	34 877	4 828	1 316	10 147	3 653	2 907	1 645 453	125 594
	2011	90 ³	32 865	5 335	1 276	10 024	3 351	2 305	1 623 757	129 892
	2012	95 ³	31 486	5 539	1 344	9 931	3 953	2 775	1 589 406	135 207
Armenia Arménie	2009	*1 ⁶	...	...	...	...	...	...	...	5 672
	2010	*1 ⁶	...	...	...	...	...	...	...	6 491
	2011	*1 ⁶	...	...	...	...	...	...	...	7 433
	2012	*1 ⁶	...	...	...	...	...	...	...	8 036
Aruba Aruba	2009	...	*123 ⁵	...	...	...	...	...	...	924
	2010	...	*120 ⁵	...	...	...	...	...	...	940
	2011	...	*100 ⁵	...	...	...	...	...	...	931
	2012	...	*80 ⁵	...	...	...	...	...	...	915
Australia Australie	2009	407 898 ²	23 260	12 570	4 444	10 248	890	2 611	1 722 154	248 753
	2010	424 402 ²	22 683	12 340	4 328	9 808	860	2 414	1 965 676	252 155
	2011	402 237 ²	21 911	12 222	4 409	10 803	952	2 599	2 081 945	252 623
	2012	430 751 ²	21 833	11 499	4 413	10 352	940	2 255	2 200 486	248 941
Austria Autriche	2009	1 ⁶	1 040	1 739	313	3 999	989	92	66 848	69 088
	2010	1 ⁶	1 011	1 519	476	3 502	815	87	69 128	71 128
	2011	1 ⁶	958	1 614	615	4 105	822	101	67 812	65 811
	2012	1 ⁶	919	1 635	618	4 009	953	70	72 778	72 616
Azerbaijan Azerbaïdjan	2009	...	*50 440	1 235	603	2 367	287	193	634 884	18 868
	2010	...	50 898	1 249	600	2 488	231	240	650 779	18 710
	2011	...	45 690	1 296	621	2 483	254	250	638 553	20 294
	2012	...	43 426	1 297	626	2 369	286	215	673 082	22 988
Bahamas Bahamas	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	1 769
	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	1 823
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	1 766
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	2 037
Bahrain Bahrein	2009	...	9 450	804	2 757	4 439	2 314	258	467 581	22 555
	2010	...	9 451	806	3 090	4 275	2 312	301	487 790	23 441
	2011	...	9 886	732	3 026	3 806	2 706	300	486 975	23 767
	2012	...	9 035	661	3 083	4 092	2 429	293	490 930	24 770
Bangladesh Bangladesh	2009	828 ³	221 ⁷	88	6	288	192	10	712 953	37 225
	2010	705 ³	240 ⁷	92	3	413	341	16	773 612	41 813
	2011	667 ³	237 ⁷	99	2	415	367	19	779 190	44 163
	2012	835 ³	234 ⁷	114	4	408	275	21	817 789	49 039
Barbados Barbade	2009	...	39	...	...	...	...	1	687	1 068
	2010	...	42 ⁵	...	...	...	...	...	630	1 028
	2011	...	40 ⁵	...	...	...	...	...	644	1 049
	2012	...	37 ⁵	...	...	...	...	...	737	1 129
Belarus Bélarus	2009	2 212 ⁶	1 720 ⁵	3 272	...	7 559	7 291	417	7 918	30 376
	2010	2 352 ⁶	1 700 ⁵	3 158	...	5 956	5 104	413	8 226	34 895
	2011	2 823 ⁶	1 682 ⁵	3 135	...	7 440	6 407	462	8 574	32 192
	2012	2 679 ⁶	1 660 ⁵	3 729	...	7 539	7 284	532	8 420	30 799
Belgium Belgique	2009	...	...	4 650	1 838	12 494	5 039	463	...	91 225
	2010	...	...	4 873	1 775	12 849	5 564	517	...	95 120
	2011	...	...	3 857	1 498	11 806	5 856	570	...	90 235
	2012	...	...	4 577	1 819	12 892	5 312	480	...	83 071
Belize Belize	2009	...	*201	...	...	...	...	*2	...	257
	2010	...	222	...	...	...	...	2	280	415
	2011	...	*252	...	...	...	...	*2	*280	384
	*2012	...	140	...	...	...	...	2	280	399
Benin Bénin	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	128
	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	150
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	155
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	163
Bermuda Bermudes	*2009	...	...	...	...	...	...	...	...	746
	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	742
	*2011	...	...	...	...	...	...	...	...	726
	*2012	...	...	...	...	...	...	...	...	692
Bhutan Bhoutan	2009	49 ³	...	...	...	...	...	...	...	6 998
	2010	88 ³	...	...	...	...	...	...	...	7 329
	2011	109 ³	...	...	...	...	...	...	...	7 068
	2012	99 ³	...	...	...	...	...	...	...	6 827

Energy commodities (*continued*)

Production: solid and liquid fuels (thousand metric tons); Gaseous fuels (terajoules); Electricity (million kWh)

Production de l'énergie (*suite*)

Production: combustibles solides et liquides (milliers de tonnes); combustibles gazeux (térajoules); Électricité (millions de kWh)

Region, country or area Région, pays ou zone	Year Année	Thousand metric tons – Milliers de tonnes							Terajoules		Electricity Millions kWh Millions kWh
		Hard coal, brown coal and peat Houille, charbon brun et tourbe	Crude petroleum and NGL Pétrole brut et LGN	Motor gasoline Essence auto	Jet fuel Carbu- réacteurs	Gas-diesel oil Gazole/ carburant diesel	Residual fuel oil Mazout résiduel	Liquefied petroleum gas Gaz de pétrole liquéfiés	Natural gas Gaz naturel		
Bolivia (Plurinational State of) Bolivie (État plurinational de)	2009	...	2 254	621	133	544	338	341	491 489	6 121	
	2010	...	2 349	636	137	542	391	335	574 209	6 947	
	2011	...	2 419	629	151	574	416	328	623 529	7 219	
	2012	...	2 777	686	136	616	332	328	709 802	7 661	
Bosnia and Herzegovina Bosnie-Herzégovine	2009	11 469 ⁴	...	97	...	338	338	25	...	15 668	
	2010	10 985 ⁴	...	88	...	411	257	29	...	17 124	
	2011	12 628 ⁴	...	74	...	503	218	25	...	15 280	
	2012	12 195 ⁴	...	109	...	434	176	23	...	14 082	
Botswana Botswana	2009	738 ³	...	...	...	...	...	...	...	621
	2010	988 ³	...	...	...	...	...	...	...	532
	2011	788 ³	...	...	...	...	...	...	...	437
	2012	1 471 ³	...	...	...	...	...	...	...	250
Brazil Brésil	2009	5 061 ³	93 197	20 226	3 532	36 886	14 386	5 001	471 307	466 158	
	2010	5 415 ³	98 445	21 535	3 843	36 004	14 115	5 110	580 681	515 798	
	2011	5 505 ³	102 208	24 204	4 413	37 383	13 289	5 101	620 321	531 759	
	2012	6 617 ³	100 903	25 353	4 449	39 881	13 747	5 437	705 582	552 498	
British Virgin Islands Îles Vierges britanniques	*2009	...	...	...	...	...	...	...	...	125
	*2010	...	...	...	...	...	...	...	...	128
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	131
	*2012	...	...	...	...	...	...	...	...	130
Brunei Darussalam Brunéi Darussalam	2009	...	8 311	199	93	173	84	15	486 450	3 612	
	2010	...	8 136	197	104	169	91	14	477 733	3 792	
	2011	...	7 832	168	102	164	98	15	497 813	3 725	
	2012	...	7 852	146	47	114	66	16	488 733	3 930	
Bulgaria Bulgarie	2009	27 279 ²	25 ⁵	1 457	184	2 108	1 536	155	609	42 964	
	2010	29 427 ²	23 ⁵	1 479	190	1 938	1 422	120	2 749	46 653	
	2011	37 128 ²	22 ⁵	1 531	186	1 992	1 424	118	16 316	50 797	
	2012	33 427 ²	24 ⁵	1 658	171	2 205	1 488	119	14 341	47 329	
Burkina Faso Burkina Faso	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	700
	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	565
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	530
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	626
Burundi Burundi	2009	11 ⁶	...	...	...	...	...	...	...	123
	2010	13 ⁶	...	...	...	...	...	...	...	144
	2011	8 ⁶	...	...	...	...	...	...	...	143
	2012	20 ⁶	...	...	...	...	...	...	...	144
Cabo Verde Cabo Verde	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	296
	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	347
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	362
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	371
Cambodia Cambodge	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	1 256
	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	994
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	1 053
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	1 434
Cameroon Cameroun	2009	...	3 757 ⁵	350	292	610	259	15	11 965	5 783	
	2010	...	3 304 ⁵	383	332	740	329	20	12 070	5 899	
	2011	...	2 995 ⁵	371	322	717	319	19	12 565	6 079	
	2012	...	2 496 ⁵	364	316	704	313	19	13 141	6 238	
Canada Canada	2009	64 638 ²	114 360	30 608	3 945	30 444	6 367	1 738	6 302 202	612 203	
	2010	67 889 ²	120 560	30 668	3 928	31 115	6 719	1 845	6 160 446	602 824	
	2011	67 114 ²	127 247	28 587	3 291	30 538	6 629	1 726	6 158 962	639 347	
	2012	66 496 ²	137 673	29 584	3 650	31 980	7 296	1 548	6 045 377	634 449	
Cayman Islands Îles Caïmanes	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	626
	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	624
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	626
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	607
Central African Rep. Rép. centrafricaine	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	160
	*2010	...	...	...	...	...	...	...	...	160
	*2011	...	...	...	...	...	...	...	...	174
	*2012	...	...	...	...	...	...	...	...	177

Energy production (continued)

Production: solid and liquid fuels (thousand metric tons); Gaseous fuels (terajoules); Electricity (million kWh)

Production de l'énergie (suite)

Production: combustibles solides et liquides (milliers de tonnes); combustibles gazeux (térajoules); Electricité (millions de kWh)

Region, country or area Région, pays ou zone	Year Année	Hard coal, brown coal and peat Houille, charbon brun et tourbe	Crude petroleum and NGL Pétrole brut et LGN	Motor gasoline Essence auto	Jet fuel Carbu- réacteurs	Gas-diesel oil Gazole/ carburant diesel	Residual fuel oil Mazout résiduel	Liquefied petroleum gas Gaz de pétrole liquéfiés	Natural gas Gaz naturel	Electricity Electricité
		Thousand metric tons – Milliers de tonnes							Terajoules	Terajoules	Million kWh Millions kWh
Chad	2009	...	5 959 ⁵	...	...	...	...	...	...	183
Tchad	2010	...	6 111 ⁵	...	...	...	...	...	...	200
	2011	...	5 734 ⁵	...	...	...	...	...	...	*218
	2012	...	5 211 ⁵	...	...	...	...	...	...	205
Chile	2009	636 ³	644	2 445	616	3 442	1 802	269	75 499	60 722
Chili	2010	619 ³	551	2 028	593	2 920	1 401	394	72 549	60 434
	2011	654 ³	582	2 194	569	3 168	1 238	350	62 245	65 713
	2012	712 ³	489	2 246	617	2 863	1 192	593	48 825	69 751
China ^a	2009	2 973 000 ³	189 490 ⁵	72 703	504	142 886	13 534	18 317	3 178 278	3 714 650
Chine ^a	2010	3 235 001 ³	203 014 ⁵	73 051	554	149 244	15 074	20 455	3 534 036	4 207 160
	2011	3 516 000 ³	202 876 ⁵	78 595	583	156 897	11 138	21 263	3 826 192	4 713 019
	2012	3 645 000 ³	207 478 ⁵	89 135	626	170 638	22 532	22 687	4 053 762	4 987 553
China, Hong Kong SAR	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	38 728
Chine, Hong Kong RAS	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	38 292
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	39 026
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	38 752
China, Macao SAR	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	1 466
Chine, Macao RAS	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	1 077
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	837
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	489
Colombia	2009	72 807 ³	34 633	2 964	975	3 570	3 251	634	413 714	57 265
Colombie	2010	79 531 ³	39 628	3 113	1 011	3 501	3 871	562	438 457	60 111
	2011	85 803 ³	46 217	*2 312	1 234	4 867	3 923	*630	425 642	59 653
	2012	89 024 ³	*47 801	2 930	1 258	4 806	4 093	*652	435 443	60 805
Comoros [*]	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	43
Comores [*]	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	43
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	43
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	43
Congo	2009	...	14 116	68	56	177	349	9	2 125	539
Congo	2010	...	16 072	98	47	223	227	12	3 923	785
	2011	...	15 303	94	39	195	197	7	5 734	1 293
	2012	...	14 328	136	57	283	285	10	5 955	1 342
Cook Islands	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	33
Îles Cook	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	34
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	34
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	33
Costa Rica	2009	...	...	86	15	130	93	4	...	9 311
Costa Rica	2010	...	...	109	39	145	202	4	...	9 583
	2011	...	...	31	...	52	61	1	...	9 831
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	10 174
Côte d'Ivoire	2009	...	2 277 ⁵	526	773	1 153	438	30	56 594	5 871
Côte d'Ivoire	2010	...	1 972 ⁵	491	672	983	521	19	61 712	5 965
	2011	...	1 678 ⁵	390	579	712	328	12	60 836	6 099
	2012	...	1 471	559	792	1 057	543	13	66 359	7 016
Croatia	2009	...	807	1 207	94	1 488	1 066	355	102 181	12 776
Croatie	2010	...	740	1 094	94	1 307	869	302	103 028	14 105
	2011	...	684	871	117	1 131	731	266	93 364	10 831
	2012	...	614	990	97	1 287	563	281	76 050	10 557
Cuba	2009	...	2 731 ⁵	492	295	1 271	2 629	46	45 068	17 727
Cuba	2010	...	3 025 ⁵	568	329	1 224	2 436	59	41 868	17 387
	2011	...	3 012 ⁵	503	354	1 221	2 322	50	39 801	17 759
	2012	...	2 999 ⁵	415	284	1 319	2 520	42	40 387	18 432
Cyprus	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	5 215
Chypre	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	5 322
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	4 929
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	4 717
Czech Republic	2009	56 417 ²	222 ⁵	1 496	112	3 269	260	203	8 453	82 250
République tchèque	2010	55 209 ²	176 ⁵	1 550	144	3 460	239	215	9 382	85 910
	2011	57 904 ²	165 ⁵	1 415	134	3 256	195	195	8 811	87 561
	2012	55 852 ²	156 ⁵	1 534	143	3 355	145	200	9 951	87 573
Dem. P. R. Korea	2009	32 454 ²	...	174	...	186	106	...	...	21 129
R. p. dém. de Corée	2010	32 162 ²	...	177	...	189	108	...	...	21 665
	2011	30 184 ²	...	176	...	188	108	...	...	19 227
	2012	30 288 ²	...	176	...	188	108	...	...	19 236

Energy commodities (*continued*)

Production: solid and liquid fuels (thousand metric tons); Gaseous fuels (terajoules); Electricity (million kWh)

Production de l'énergie (*suite*)

Production: combustibles solides et liquides (milliers de tonnes); combustibles gazeux (térajoules); Electricité (millions de kWh)

Region, country or area Région, pays ou zone	Year Année	Thousand metric tons – Milliers de tonnes							Natural gas Gaz naturel Térajoules	Electricity Electricité Millions kWh
		Hard coal, brown coal and peat Houille, charbon brun et tourbe	Crude petroleum and NGL Pétrole brut et LGN	Motor gasoline Essence auto	Jet fuel Carbu- réacteurs	Gas-diesel oil Gazole/ carburant diesel	Residual fuel oil Mazout résiduel	Liquefied petroleum gas Gaz de pétrole liquéfiés		
Dem. Rep. of the Congo Rép. dém. du Congo	2009	...	1 108 ⁵	...	...	...	...	...	331	7 835
	2010	...	1 108 ⁵	...	...	...	...	...	331	7 888
	2011	...	1 172 ⁵	...	...	...	...	...	331	7 882
	2012	...	1 213 ⁵	...	...	...	...	...	331	7 966
Denmark Danemark	2009	...	12 903 ⁵	2 100	409	3 312	1 265	140	349 900	36 383
	2010	...	12 157 ⁵	1 859	407	3 029	1 276	152	341 583	38 862
	2011	...	10 941 ⁵	1 937	275	2 951	1 147	132	274 344	35 232
	2012	...	9 980 ⁵	2 011	224	3 660	1 312	169	241 727	30 727
Djibouti Djibouti	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	349
	*2010	...	...	...	...	...	...	...	...	379
	*2011	...	...	...	...	...	...	...	...	387
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	393
Dominica Dominique	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	93
	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	99
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	100
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	102
Dominican Republic Rép. dominicaine	2009	...	...	260	220	354	363	27	...	14 381
	2010	...	...	284	231	395	377	30	...	15 332
	2011	...	...	255	241	352	370	23	...	15 894
	2012	...	...	243	226	346	315	16	...	16 893
Ecuador Équateur	2009	...	25 514	1 393	343	1 774	3 371	253	17 799	18 588
	2010	...	25 492	1 166	340	1 483	3 040	242	19 706	19 551
	2011	...	26 234	1 436	348	1 734	3 513	218	17 414	20 562
	2012	...	26 479	1 415	348	1 637	3 195	231	22 847	22 847
Egypt Égypte	2009	69 ³	34 048	4 384	2 016	8 267	9 166	1 820	2 358 964	142 690
	2010	38 ³	34 682	4 089	1 908	8 385	8 851	1 896	2 158 923	150 486
	2011	9 ³	34 098	4 476	1 519	7 497	8 902	1 980	2 210 762	161 162
	2012	21 ³	35 013	4 201	1 505	7 116	10 155	1 996	2 124 400	164 628
El Salvador El Salvador	2009	...	...	105	55	197	465	14	...	5 793
	2010	...	...	100	53	132	466	13	...	5 985
	2011	...	...	92	54	156	379	12	...	5 837
	2012	...	...	73	35	111	295	6	...	5 972
Equatorial Guinea Guinée équatoriale	2009	...	16 248	...	...	...	...	...	244 487	*100
	2010	...	14 503	...	...	...	...	...	255 046	*100
	2011	...	*14 605	...	...	...	...	...	*334 839	*97
	*2012	...	15 171	...	...	...	...	...	268 344	97
Eritrea Érythrée	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	295
	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	311
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	337
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	359
Estonia Estonie	2009	15 267 ⁹	...	...	...	...	...	...	...	8 779
	2010	18 294 ⁹	...	...	...	...	...	...	...	12 964
	2011	19 057 ⁹	...	...	...	...	...	...	...	12 893
	2012	18 962 ⁹	...	...	...	...	...	...	...	11 967
Ethiopia Éthiopie	2009	18 ³	...	...	...	...	...	...	...	3 992
	2010	36 ³	...	...	...	...	...	...	...	4 980
	2011	21 ³	...	...	...	...	...	...	...	6 307
	2012	25 ³	...	...	...	...	...	...	...	6 700
Falkland Is. (Malvinas) * Îles Falkland (Malvinas) *	2009	13 ⁶	...	...	...	...	...	...	...	18
	2010	13 ⁶	...	...	...	...	...	...	...	18
	2011	13 ⁶	...	...	...	...	...	...	...	18
	2012	13 ⁶	...	...	...	...	...	...	...	18
Faroe Islands Îles Féroé	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	276
	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	280
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	274
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	292
Fiji Fidji	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	809
	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	869
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	835
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	837

Energy production (continued)

Production: solid and liquid fuels (thousand metric tons); Gaseous fuels (terajoules); Electricity (million kWh)

Production de l'énergie (suite)

Production: combustibles solides et liquides (milliers de tonnes); combustibles gazeux (térajoules); Electricité (millions de kWh)

Region, country or area Région, pays ou zone	Year Année	Hard coal, brown coal and peat Houille, charbon brun et tourbe	Crude petroleum and NGL Pétrole brut et LGN	Motor gasoline Essence auto	Jet fuel Carbu- réacteurs	Gas-diesel oil Gazole/ carburant diesel	Residual fuel oil Mazout résiduel	Liquefied petroleum gas Gaz de pétrole liquéfiés	Natural gas Gaz naturel	Electricity Electricité
		Thousand metric tons – Milliers de tonnes							Terajoules	Terajoules	Millions kWh Millions kWh
Finland	2009	9 004 ⁶	...	4 347	632	6 699	1 435	274	...	72 062
Finlande	2010	7 421 ⁶	...	4 002	610	6 437	1 209	246	...	80 668
	2011	6 928 ⁶	...	4 216	796	6 611	1 294	387	3	73 481
	2012	4 113 ⁶	...	4 318	618	6 571	1 287	256	18	70 399
France ¹⁰	2009	147 ³	932	16 059	4 983	34 027	9 483	2 418	35 516	535 472
France ¹⁰	2010	261 ³	925	13 972	4 399	31 240	9 196	2 100	30 044	569 166
	2011	149 ³	923	13 424	4 761	31 766	9 024	1 877	23 523	560 343
	2012	290 ³	834	12 325	3 851	27 542	8 237	1 466	21 021	564 275
French Guiana Guyane française	*2009	...	...	...	...	...	...	...	...	794
	*2010	...	...	...	...	...	...	...	...	823
	*2011	...	...	...	...	...	...	...	...	836
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	853
French Polynesia * Polynésie française *	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	736
	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	818
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	761
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	766
Gabon	2009	...	12 035 ⁵	90	61	278	392	14	9 338	1 865
Gabon	2010	...	12 734 ⁵	96	65	298	420	15	12 496	1 979
	2011	...	12 684 ⁵	96	65	297	418	15	14 068	2 070
	2012	...	12 235 ⁵	93	63	287	403	14	14 469	2 197
Gambia	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	242
Gambie	*2010	...	...	...	...	...	...	...	...	245
	*2011	...	...	...	...	...	...	...	...	256
	*2012	...	...	...	...	...	...	...	...	266
Georgia Géorgie	2009	169 ³	53 ⁵	...	...	...	5	...	476	8 165
	2010	268 ³	50 ⁵	...	...	...	...	...	316	9 992
	2011	353 ³	49 ⁵	...	...	...	...	...	226	10 747
	2012	422 ³	44 ⁵	...	...	...	...	...	211	10 137
Germany Allemagne	2009	184 828 ²	2 768 ⁵	24 380	4 591	47 973	9 756	2 662	605 516	595 617
	2010	183 511 ²	2 486 ⁵	22 087	4 876	45 613	7 942	2 637	516 989	632 983
	2011	189 462 ²	2 627 ⁵	21 720	4 967	44 809	7 754	2 612	506 740	613 068
	2012	196 990 ²	2 602 ⁵	20 734	5 216	46 015	8 319	2 624	445 142	629 812
Ghana Ghana	2009	...	25 ⁵	135	1	103	25	14	...	8 964
	2010	...	195 ⁵	338	117	293	97	32	...	10 167
	2011	...	3 405 ⁵	344	116	310	91	45	...	11 366
	2012	...	4 134 ⁵	158	48	122	79	27	...	12 204
Gibraltar Gibraltar	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	174
	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	177
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	171
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	176
Greece Grèce	2009	64 893 ⁴	80 ⁵	4 075	1 574	6 529	5 959	611	545	61 365
	2010	56 520 ⁴	115 ⁵	4 407	1 602	6 932	5 878	682	354	57 392
	2011	58 666 ⁴	98 ⁵	3 950	1 845	5 776	5 053	559	299	59 436
	2012	62 956 ⁴	94 ⁵	4 592	1 784	7 959	5 111	631	321	60 959
Greenland Groenland	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	406
	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	401
	*2011	...	...	...	...	...	...	...	...	412
	*2012	...	...	...	...	...	...	...	...	405
Grenada Grenade	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	203
	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	209
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	204
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	200
Guadeloupe * Guadeloupe *	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	1 709
	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	1 809
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	1 767
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	1 805
Guam Guam	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	1 868
	*2010	...	...	...	...	...	...	...	...	1 882
	*2011	...	...	...	...	...	...	...	...	1 858
	*2012	...	...	...	...	...	...	...	...	1 799
Guatemala Guatemala	2009	...	736 ⁵	...	1	24	...	...	...	9 047
	2010	...	651 ⁵	...	...	23	...	...	...	8 893
	2011	...	596 ⁵	...	...	32	...	...	...	9 181
	2012	...	579 ⁵	...	...	31	...	...	...	9 412

Energy commodities (*continued*)

Production: solid and liquid fuels (thousand metric tons); Gaseous fuels (terajoules); Electricity (million kWh)

Production de l'énergie (*suite*)

Production: combustibles solides et liquides (milliers de tonnes); combustibles gazeux (térajoules); Electricité (millions de kWh)

Region, country or area Région, pays ou zone	Year Année	Hard coal, brown coal and peat Houille, charbon brun et tourbe	Crude petroleum and NGL Pétrole brut et LGN	Motor gasoline Essence auto	Jet fuel Carbu- réacteurs	Gas-diesel oil Gazole/ carburant diesel	Residual fuel oil Mazout résiduel	Liquefied petroleum gas Gaz de pétrole liquéfiés	Natural gas Gaz naturel	Electricity Electricité
		Thousand metric tons – Milliers de tonnes								Terajoules Térajoules	Million kWh Millions kWh
Guernsey	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	174
Guernsey	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	152
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	85
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	68
Guinea	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	3
Guinée	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	952
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	3
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	878
Guinea-Bissau *	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	31
Guinée-Bissau *	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	32
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	33
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	34
Guyana	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	723
Guyana	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	868
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	910
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	942
Haiti	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	721
Haiti	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	587
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	943
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	1 150
Honduras	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	6 625
Honduras	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	6 777
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	7 183
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	7 593
Hungary	2009	8 986 ⁴	1 196	1 311	241	3 428	168	352	106 405	35 908
Hongrie	2010	9 113 ⁴	1 076	1 273	231	4 007	111	334	103 967	37 371
	2011	9 555 ⁴	946	1 206	239	3 711	150	300	98 402	35 983
	2012	9 290 ⁴	958	1 212	169	3 685	81	272	82 252	34 590
Iceland	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	16 834
Islande	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	17 059
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	17 211
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	17 549
India	2009	566 133 ²	38 532	22 537	9 296	77 605	18 346	8 091	1 853 341	899 389
Inde	2010	570 427 ²	42 188	26 138	9 570	78 631	20 519	7 538	2 037 638	954 539
	2011	582 282 ²	42 731	27 186	10 051	82 864	19 456	9 547	1 857 361	973 006
	2012	604 305 ²	42 379	30 118	10 077	91 085	15 054	9 824	1 587 335	1 035 264
Indonesia	2009	296 739 ²	53 595	9 243	1 913	13 769	2 803	2 180	2 711 004	157 516
Indonésie	2010	360 464 ²	52 515	8 350	1 792	13 338	2 271	2 483	3 140 796	186 594
	2011	388 493 ²	*49 481	9 326	2 153	15 842	8 833	2 286	3 305 194	182 384
	2012	427 449 ²	*47 653	9 506	2 403	16 774	8 472	2 493	3 130 119	*197 328
Iran (Islamic Rep. of)	2009	1 152 ³	244 268	12 075	1 233	28 178	26 379	5 741	5 364 880	221 370
Iran (Rép. islamique d')	2010	1 089 ³	246 796	12 084	1 307	28 892	26 481	6 276	5 615 668	232 955
	2011	1 164 ³	244 947	12 786	1 140	30 076	26 689	6 491	5 870 514	240 030
	2012	1 044 ³	183 670	14 695	1 165	29 814	27 701	5 577	6 102 416	254 253
Iraq	2009	...	116 550	2 496	159	4 220	11 526	1 214	339 516	46 065
Iraq	2010	...	117 756	2 472	295	5 213	13 458	1 359	301 176	48 909
	2011	...	132 001	3 226	308	6 365	13 621	1 394	232 893	54 240
	2012	...	146 336	3 269	291	6 243	14 964	1 336	229 187	61 704
Ireland	2009	2 773 ⁶	...	517	...	1 035	949	34	11 842	28 313
Irlande	2010	4 992 ⁶	...	511	...	1 138	969	56	10 850	28 602
	2011	3 708 ⁶	...	552	...	1 124	1 071	67	7 930	27 472
	2012	1 452 ⁶	...	546	...	1 310	967	73	8 534	27 592
Isle of Man	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	533
Île de Man	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	498
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	499
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	296
Israel	2009	444 ⁴	6 ⁵	2 984	761	3 788	2 436	518	100 849	55 008
Israël	2010	432 ⁴	4 ⁵	2 727	761	3 775	2 521	565	124 307	58 591
	2011	416 ⁴	20 ⁵	2 702	813	3 562	2 481	569	163 871	59 679
	2012	423 ⁴	12 ⁵	2 809	786	3 915	1 813	498	95 536	63 038

Energy production (continued)

Production: solid and liquid fuels (thousand metric tons); Gaseous fuels (terajoules); Electricity (million kWh)

Production de l'énergie (suite)

Production: combustibles solides et liquides (milliers de tonnes); combustibles gazeux (térajoules); Electricité (millions de kWh)

Region, country or area Région, pays ou zone	Year Année	Thousand metric tons – Milliers de tonnes							Natural gas Gaz naturel Terajoules	Electricity Electricité Millions kWh
		Hard coal, brown coal and peat Houille, charbon brun et tourbe	Crude petroleum and NGL Pétrole brut et LGN	Motor gasoline Essence auto	Jet fuel Carbu- réacteurs	Gas-diesel oil Gazole/ carburant diesel	Residual fuel oil Mazout résiduel	Liquefied petroleum gas Gaz de pétrole liquéfiés		
Italy ¹¹ Italie ¹¹	2009	72 ²	4 551 ⁵	18 904	3 067	37 175	11 236	2 113	305 293	292 641
	2010	101 ³	5 080 ⁵	18 997	3 223	38 132	10 548	1 871	320 268	302 064
	2011	92 ³	5 284 ⁵	18 875	3 068	37 087	9 180	2 072	321 905	302 584
	2012	80 ³	5 397 ⁵	18 333	2 605	36 528	9 216	1 541	327 851	299 277
Jamaica Jamaïque	2009	...	...	129	86	172	749	10	...	4 208
	2010	...	...	123	99	192	714	7	...	4 217
	2011	...	...	144	*91	216	729	11	...	4 171
	2012	...	...	133	*95	225	695	9	...	4 156
Japan Japon	2009	...	699	42 188	10 625	50 048	21 872	4 525	223 534	1 050 326
	2010	...	650	43 005	10 984	49 971	21 169	4 320	216 619	1 117 123
	2011	...	629	40 102	10 037	46 080	22 410	3 934	219 921	1 051 261
	2012	...	582	39 096	10 404	45 381	24 499	4 014	213 530	1 034 305
Jersey Jersey	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	64
	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	56
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	46
	*2012	...	...	...	...	...	...	...	...	47
Jordan Jordanie	2009	...	2 ⁵	750	316	1 160	897	109	7 532	14 272
	2010	...	1 ⁵	697	351	908	1 054	87	6 345	14 777
	2011	...	1 ⁵	675	338	1 034	847	86	6 229	14 647
	2012	...	1 ⁵	710	366	1 114	975	105	5 624	16 596
Kazakhstan Kazakhstan	2009	100 854 ²	76 482	2 613	203	4 405	3 261	1 732	1 402 493	78 710
	2010	110 929 ²	79 684	2 926	267	4 613	3 806	2 129	1 459 620	82 646
	2011	116 450 ²	80 061	2 775	210	4 774	4 277	2 028	1 542 539	86 586
	2012	120 527 ²	79 224	2 877	200	4 890	3 936	2 056	1 572 507	91 207
Kenya Kenya	2009	...	...	157	217	372	498	45	...	6 450
	2010	...	...	181	200	347	450	59	...	6 867
	2011	...	...	178	275	429	520	28	...	7 849
	2012	...	...	117	157	239	300	17	...	8 290
Kiribati * Kiribati *	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	22
	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	24
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	24
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	24
Kuwait Koweït	2009	...	117 374	2 361	2 491	11 074	10 159	3 442	456 049	53 216
	2010	...	121 179	2 244	2 567	10 807	10 880	4 078	466 236	57 029
	2011	...	138 795	2 206	2 538	10 872	9 766	4 428	536 445	57 457
	2012	...	155 525	2 202	2 748	11 563	10 825	4 896	605 324	62 655
Kyrgyzstan Kirghizistan	2009	607 ²	77 ⁵	10	...	48	39	...	588	11 083
	2010	575 ²	83 ⁵	15	...	38	44	...	872	12 100
	2011	831 ²	77 ⁵	16	...	28	46	...	1 038	15 158
	2012	1 164 ²	79 ⁵	11	...	31	39	...	1 132	15 168
Lao People's Dem. Rep. Rép. dém. pop. lao	2009	567 ²	...	...	...	...	...	...	...	3 874
	2010	714 ²	...	...	...	...	...	...	...	3 755
	2011	679 ²	...	...	...	...	...	...	...	3 802
	2012	841 ²	...	...	...	...	...	...	...	*3 802
Latvia Lettonie	2009	25 ⁶	...	...	...	...	...	...	...	5 569
	2010	10 ⁶	...	...	...	...	...	...	...	6 627
	2011	1 ⁶	...	...	...	...	...	...	...	6 095
	2012	9 ⁶	...	...	...	...	...	...	...	6 168
Lebanon Liban	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	13 771
	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	15 712
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	16 365
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	14 826
Lesotho Lesotho	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	532
	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	567
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	549
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	461
Liberia * Libéria *	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	250
	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	250
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	300
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	300
Libya Libye	2009	...	84 571	751	1 503	4 178	4 902	576	604 200	31 045
	2010	...	87 492	585	1 428	4 278	6 315	504	638 780	32 753
	2011	...	25 379	569	656	1 522	1 668	331	298 680	27 614
	2012	...	74 635	615	742	2 251	2 582	446	463 600	33 980

Energy commodities (*continued*)

Production: solid and liquid fuels (thousand metric tons); Gaseous fuels (terajoules); Electricity (million kWh)

Production de l'énergie (*suite*)

Production: combustibles solides et liquides (milliers de tonnes); combustibles gazeux (térajoules); Electricité (millions de kWh)

Region, country or area Région, pays ou zone	Year Année	Hard coal, brown coal and peat Houille, charbon brun et tourbe	Crude petroleum and NGL Pétrole brut et LGN	Motor gasoline Essence auto	Jet fuel Carbu- réacteurs	Gas-diesel oil Gazole/ carburant diesel	Residual fuel oil Mazout résiduel	Liquefied petroleum gas Gaz de pétrole liquéfiés	Natural gas Gaz naturel	Electricity Electricité
		Thousand metric tons – Milliers de tonnes								Terajoules Térajoules	Million kWh Millions kWh
Liechtenstein	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	71
Liechtenstein	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	79
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	72
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	86
Lithuania	2009	53 ⁶	115 ⁵	2 585	752	2 613	1 660	354	...	15 358
Lithuania	2010	31 ⁶	115 ⁵	2 675	848	2 908	1 741	359	...	5 749
	2011	42 ⁶	114 ⁵	2 694	829	3 107	1 760	323	...	4 822
	2012	61 ⁶	102 ⁵	2 504	815	3 025	1 709	299	...	5 043
Luxembourg	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	3 879
Luxembourg	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	4 590
	2011	...	...	...	...	...	...	...	30	3 718
	2012	...	...	...	...	...	...	...	169	3 814
Madagascar	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	1 274
Madagascar	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	1 360
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	1 438
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	1 520
Malawi	2009	*54 ³	...	...	...	...	...	...	...	1 944
Malawi	2010	*54 ³	...	...	...	...	...	...	...	2 024
	2011	*54 ³	...	...	...	...	...	...	...	1 979
	*2012	54 ³	...	...	...	...	...	...	...	1 666
Malaysia	2009	2 138 ³	33 000	4 197	2 990	9 245	1 182	*3 256	2 155 814	107 116
Malaysia	2010	2 397 ³	33 181	4 171	2 802	8 599	*330	3 117	2 128 013	116 808
	2011	2 916 ³	29 804	3 425	3 348	8 788	576	3 045	2 197 136	124 893
	2012	2 951 ³	30 213	4 395	3 794	9 878	1 621	2 725	2 145 053	134 373
Maldives	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	298
Maldives	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	256
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	274
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	297
Mali	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	1 575
Mali	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	1 691
	*2011	...	...	...	...	...	...	...	...	1 702
	*2012	...	...	...	...	...	...	...	...	1 718
Malta	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	2 168
Malta	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	2 115
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	2 194
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	2 290
Marshall Islands *	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	111
Îles Marshall *	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	114
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	114
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	114
Martinique *	2009	...	...	141	...	191	371	20	...	1 732
Martinique *	2010	...	...	139	...	198	388	19	...	1 808
	2011	...	...	147	...	209	410	21	...	1 764
	2012	...	...	149	...	213	417	21	...	1 780
Mauritania	2009	...	561 ⁵	...	...	...	...	...	...	658
Mauritania	2010	...	414 ⁵	...	...	...	...	...	...	727
	2011	...	386 ⁵	...	...	...	...	...	...	744
	2012	...	330 ⁵	...	...	...	...	...	...	824
Mauritius	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	2 577
Maurice	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	2 690
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	2 731
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	2 797
Mexico	2009	10 548 ²	145 616	21 960	2 603	19 077	17 982	6 536	1 814 986	261 045
Mexique	2010	12 833 ²	144 362	20 103	2 366	17 782	18 328	6 576	1 979 386	271 050
	2011	15 761 ²	142 968	16 725	2 568	17 768	17 486	6 482	1 975 835	295 837
	2012	15 156 ²	142 581	17 520	2 590	18 853	15 593	6 098	1 904 015	293 862
Micronesia (Fed. States of)	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	70
Micronésie (États féd. de)	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	70
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	66
	*2012	...	...	...	...	...	...	...	...	67

Energy production (*continued*)

Production: solid and liquid fuels (thousand metric tons); Gaseous fuels (terajoules); Electricity (million kWh)

Production de l'énergie (*suite*)

Production: combustibles solides et liquides (milliers de tonnes); combustibles gazeux (térajoules); Electricité (millions de kWh)

Region, country or area Région, pays ou zone	Year Année	Hard coal, brown coal and peat Houille, charbon brun et tourbe	Crude petroleum and NGL Pétrole brut et LGN	Motor gasoline Essence auto	Jet fuel Carbu- réacteurs	Gas-diesel oil Gazole/ carburant diesel	Residual fuel oil Mazout résiduel	Liquefied petroleum gas Gaz de pétrole liquéfiés	Natural gas Gaz naturel	Electricity Electricité
		Thousand metric tons – Milliers de tonnes							Terajoules	Terajoules	Million kWh Millions kWh
Mongolia Mongolie	2009	14 443 ²	256 ⁵	...	...	...	...	...	...	4 039
	2010	25 162 ²	298 ⁵	...	...	...	...	...	...	4 313
	2011	32 029 ²	349 ⁵	...	...	...	...	...	...	4 536
	2012	29 927 ²	497 ⁵	...	...	...	...	...	...	4 816
Montenegro Monténégro	2009	957 ⁴	...	...	...	...	...	...	...	2 760
	2010	1 938 ⁴	...	...	...	...	...	...	...	4 022
	2011	1 973 ⁴	...	...	...	...	...	...	...	2 656
	2012	1 786 ⁴	...	...	...	...	...	...	...	2 844
Montserrat * Montserrat *	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	23
	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	23
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	23
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	23
Morocco Maroc	2009	...	8 ⁵	313	257	1 385	1 492	102	1 724	20 935
	2010	...	9 ⁵	328	410	2 256	1 586	22	2 088	22 853
	2011	...	64	415	553	2 403	2 441	38	2 343	24 364
	2012	...	82	407	877	2 481	2 118	115	2 511	26 495
Mozambique Mozambique	2009	38 ³	27 ⁵	...	...	...	...	...	113 996	16 963
	2010	38 ³	30 ⁵	...	...	...	...	...	124 783	16 666
	2011	617 ³	31 ⁵	...	...	...	...	...	130 866	16 830
	2012	4 530 ³	35 ⁵	...	...	...	...	...	146 793	15 166
Myanmar Myanmar	2009	307 ²	959	430	*40	125	54	12	485 464	6 964
	2010	280 ²	935	493	*47	240	43	13	497 353	8 625
	2011	398 ²	913	498	45	196	45	10	513 425	*10 424
	2012	533 ²	855	387	35	166	41	16	511 997	*10 965
Namibia Namibie	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	1 742
	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	1 488
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	1 607
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	1 538
Nauru Nauru	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	21
	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	23
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	23
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	24
Nepal Népal	2009	15 ³	...	...	...	...	...	...	...	3 115
	2010	16 ³	...	...	...	...	...	...	...	3 208
	2011	17 ³	...	...	...	...	...	...	...	3 492
	2012	18 ³	...	...	...	...	...	...	...	3 552
Netherlands Pays-Bas	2009	...	1 704	7 234	5 582	20 712	8 496	1 403	2 629 648	113 502
	2010	...	1 414	7 870	6 330	21 363	9 800	1 426	2 955 606	118 140
	2011	...	1 460	6 778	7 063	20 669	8 481	1 544	2 691 352	112 968
	2012	...	1 467	7 126	6 589	20 492	8 696	1 551	2 683 486	102 505
Netherlands Antilles [former] Antilles néerlandaises [anc.]	2009	...	...	1 685	720	2 056	4 038	60	...	1 298
	2010	...	...	772	327	924	1 518	25	...	1 323
	2011	...	...	1 511	641	1 810	2 974	49	...	1 325
	2012	...	...	1 574	668	1 886	3 101	51	...	1 333
New Caledonia Nouvelle-Calédonie	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	1 939
	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	2 131
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	2 256
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	2 264
New Zealand Nouvelle-Zélande	2009	4 564 ²	2 654	1 419	867	1 724	558	71	167 242	43 453
	2010	5 331 ²	2 619	1 377	990	1 912	380	149	179 342	44 876
	2011	4 945 ²	2 275	1 332	1 048	1 925	594	148	161 939	44 465
	2012	4 931 ²	2 032	1 359	1 051	2 140	562	166	176 735	44 295
Nicaragua Nicaragua	2009	...	...	101	22	222	395	12	...	3 453
	2010	...	...	96	22	217	372	15	...	3 659
	2011	...	...	97	30	233	355	17	...	3 824
	2012	...	...	68	20	156	234	9	...	4 031
Niger Niger	2009	225 ³	...	...	...	...	...	...	...	254
	2010	247 ³	...	...	...	...	...	...	...	291
	2011	246 ³	92 ⁵	18	...	36	...	3	...	295
	2012	235 ³	626 ⁵	195	...	328	...	37	...	421
Nigeria Nigéria	2009	34 ³	113 850	364	33	571	770	30	927 544	19 777
	2010	38 ³	129 650	748	67	1 027	1 276	84	1 236 538	26 121
	2011	32 ³	127 283	1 277	77	1 085	1 691	129	1 456 954	27 034
	2012	48 ³	126 748	1 135	62	1 030	1 287	104	1 565 634	28 706

Energy commodities (*continued*)

Production: solid and liquid fuels (thousand metric tons); Gaseous fuels (terajoules); Electricity (million kWh)

Production de l'énergie (*suite*)

Production: combustibles solides et liquides (milliers de tonnes); combustibles gazeux (térajoules); Electricité (millions de kWh)

Region, country or area Région, pays ou zone	Year Année	Hard coal, brown coal and peat Houille, charbon brun et tourbe	Crude petroleum and NGL Pétrole brut et LGN	Motor gasoline Essence auto	Jet fuel Carbu- réacteurs	Gas-diesel oil Gazole/ carburant diesel	Residual fuel oil Mazout résiduel	Liquefied petroleum gas Gaz de pétrole liquéfiés	Natural gas Gaz naturel	Electricity Electricité
		Thousand metric tons – Milliers de tonnes								Terajoules Térajoules	Million kWh Millions kWh
Niue *	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	3
Niue *	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	3
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	3
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	3
Northern Mariana Islands *	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	397
Îles Mariannes du Nord *	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	400
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	400
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	400
Norway ¹²	2009	2 641 ³	109 816	3 513	680	6 157	2 009	6 161	4 218 715	131 773
Norvège ¹²	2010	1 935 ³	99 516	3 332	477	5 842	1 870	5 577	4 257 291	123 640
	2011	1 386 ³	94 093	3 820	415	6 643	1 747	5 685	4 014 133	127 632
	2012	1 229 ³	87 535	3 697	501	6 298	1 591	5 729	4 520 244	147 845
Oman	2009	...	40 634	2 157	749	1 795	3 760	604	957 495	17 823
Oman	2010	...	45 494	1 903	590	1 490	2 698	531	1 048 845	19 819
	2011	...	44 377	2 727	632	2 147	2 933	626	1 109 734	21 354
	2012	...	48 541	2 752	712	2 074	2 867	586	1 159 400	25 017
Other non-specified areas Autres zones non-spécifiées	2009	...	14 ⁵	8 313	4 502	13 616	8 328	1 584	13 066	229 694
	2010	...	12 ⁵	7 778	3 829	11 670	8 714	1 455	11 037	246 996
	2011	...	10 ⁵	6 118	3 379	12 478	8 300	1 048	12 302	252 016
	2012	...	10 ⁵	6 749	3 870	13 926	8 842	1 178	14 806	250 336
Pakistan	2009	3 481 ³	3 478	1 338	938	3 213	2 497	485	1 361 910	95 358
Pakistan	2010	3 450 ³	3 478	1 237	824	3 288	2 435	432	1 355 455	94 383
	2011	3 613 ³	3 514	1 227	703	3 252	2 174	386	1 416 147	95 090
	*2012	2 829 ³	3 949	1 514	663	3 902	2 653	340	1 421 196	96 126
Palau *	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	101
Palaos *	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	98
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	96
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	96
Panama	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	6 909
Panama	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	7 419
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	7 857
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	8 606
Papua New Guinea Papouasie-Nvl-Guinée	2009	...	1 994 ⁵	...	79	406	94	9	6 076	3 341
	2010	...	347 ⁵	...	87	402	115	14	5 912	3 425
	2011	...	...	...	97	455	120	6	6 150	3 525
	2012	...	...	...	118	462	127	10	*6 150	*3 525
Paraguay	2009	...	...	21	...	...	...	...	...	54 950
Paraguay	2010	...	...	28	...	...	...	...	...	54 066
	2011	...	...	30	...	...	...	...	...	57 625
	2012	...	...	31	...	...	...	...	...	60 235
Peru	2009	322 ³	6 482	2 922	559	4 334	2 338	1 289	190 834	32 929
Pérou	2010	88 ³	6 766	3 101	605	4 701	2 429	1 439	354 751	35 890
	2011	163 ³	6 557	3 067	597	4 639	2 414	1 406	547 034	39 223
	2012	211 ³	6 544	3 158	681	4 248	1 716	1 517	557 881	39 909
Philippines	2009	4 687 ⁴	924	1 077	675	2 426	1 628	282	152 517	61 968
Philippines	2010	6 650 ⁴	889	1 344	786	3 175	1 949	361	143 652	67 777
	2011	6 882 ⁴	805	1 508	783	3 486	1 994	386	155 101	69 210
	2012	7 349 ⁴	680	1 412	693	3 130	1 734	351	152 307	72 956
Poland Pologne	2009	135 172 ²	687 ⁵	4 304	703	10 167	2 599	432	171 089	151 720
	2010	133 238 ²	687 ⁵	4 291	705	10 918	3 123	424	171 797	157 657
	2011	139 289 ²	617 ⁵	3 969	873	11 513	3 391	446	179 095	163 548
	2012	144 093 ²	681 ⁵	4 020	937	11 982	3 430	539	178 056	162 139
Portugal	2009	...	...	2 056	782	4 060	1 976	326	...	50 207
Portugal	2010	...	...	2 218	967	4 282	2 199	380	...	54 090
	2011	...	...	1 875	791	3 919	2 534	318	...	52 463
	2012	...	...	1 864	910	4 181	2 740	221	...	46 614
Puerto Rico Porto Rico	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	22 949
	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	23 247
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	22 257
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	22 306

Energy production (continued)

Production: solid and liquid fuels (thousand metric tons); Gaseous fuels (terajoules); Electricity (million kWh)

Production de l'énergie (suite)

Production: combustibles solides et liquides (milliers de tonnes); combustibles gazeux (térajoules); Electricité (millions de kWh)

Region, country or area Région, pays ou zone	Year Année	Thousand metric tons – Milliers de tonnes							Terajoules		Electricity Millions kWh Millions kWh
		Hard coal, brown coal and peat Houille, charbon brun et tourbe	Crude petroleum and NGL Pétrole brut et LGN	Motor gasoline Essence auto	Jet fuel Carbu- réacteurs	Gas-diesel oil Gazole/ carburant diesel	Residual fuel oil Mazout résiduel	Liquefied petroleum gas Gaz de pétrole liquéfiés	Natural gas Gaz naturel		
Qatar	2009	...	60 352	1 633	1 352	1 723	238	6 127	3 700 699	24 158	
	2010	...	67 961	1 910	3 199	2 878	305	8 760	4 991 505	28 144	
	2011	...	73 225	1 859	3 581	2 616	224	10 360	6 259 605	30 730	
	2012	...	75 498	1 956	3 387	2 205	321	10 820	6 572 435	34 787	
Republic of Korea République de Corée	2009	2 519 ³	42 ⁵	11 975	12 945	35 753	18 470	3 026	31 297	454 504	
	2010	2 084 ³	53 ⁵	12 083	13 639	36 770	19 002	2 973	39 509	499 508	
	2011	2 084 ³	39 ⁵	13 673	14 902	39 914	18 496	1 579	42 306	523 286	
	2012	2 094 ³	36 ⁵	15 306	16 484	42 206	15 282	1 487	44 215	534 618	
Republic of Moldova République de Moldova	2009	...	17 ⁵	...	...	5	16	...	8	1 033
	2010	...	11 ⁵	...	...	4	12	...	3	1 064
	2011	...	13 ⁵	...	...	4	10	...	2	1 016
	2012	...	11 ⁵	...	...	3	12	...	4	932
Réunion	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	2 618
	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	2 700
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	2 750
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	2 812
Romania Roumanie	2009	33 970 ⁹	4 498	3 311	292	4 422	883	750	415 816	58 014	
	2010	31 130 ⁹	4 287	2 823	281	3 835	764	570	400 938	60 979	
	2011	35 513 ⁹	4 222	2 886	274	3 743	722	582	403 180	62 217	
	2012	33 947 ⁹	3 982	2 751	254	3 806	562	527	403 919	59 045	
Russian Federation Fédération de Russie	2009	276 901 ²	491 247	35 827	10 445	67 233	69 573	12 810	22 270 558	991 980	
	2010	322 767 ²	504 102	35 926	11 147	69 975	74 998	13 625	25 128 116	1 038 030	
	2011	323 094 ²	512 388	36 686	12 555	70 293	73 640	14 167	25 720 226	1 054 765	
	2012	356 770 ²	518 747	38 232	12 863	69 436	75 072	15 314	25 157 696	1 070 734	
Rwanda	2009	...	...	...	...	...	...	...	26	248
	2010	...	...	...	...	...	...	...	23	281
	2011	...	...	...	...	...	...	...	*23	346
	2012	...	...	...	...	...	...	...	*23	393
Saint Helena Sainte-Hélène	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	9
	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	9
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	10
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	10
Saint Kitts and Nevis Saint-Kitts-et-Nevis	*2009	...	...	...	...	...	...	...	...	184
	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	190
	*2011	...	...	...	...	...	...	...	...	196
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	204
Saint Lucia Sainte-Lucie	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	363
	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	381
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	385
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	385
Saint Pierre and Miquelon Saint-Pierre-et-Miquelon	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	45
	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	45
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	45
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	43
Saint Vincent-Grenadines * Saint-Vincent-Grenadines *	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	140
	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	142
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	142
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	144
Samoa	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	113
	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	116
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	114
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	117
Sao Tome and Principe Sao Tomé-et-Principe	*2009	...	...	...	...	...	...	...	...	52
	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	57
	*2011	...	...	...	...	...	...	...	...	60
	*2012	...	...	...	...	...	...	...	...	67
Saudi Arabia Arabie saoudite	2009	...	456 926	15 196	3 030	30 521	27 269	22 899	2 431 209	217 082	
	2010	...	461 100	16 070	2 773	30 993	24 411	24 774	2 786 667	240 067	
	2011	...	520 168	16 715	2 898	30 750	22 849	26 006	2 838 272	250 077	
	2012	...	546 685	17 103	3 045	31 383	25 282	27 798	3 081 609	271 680	
Senegal Sénégal	2009	...	...	83	68	326	191	3	677	2 489
	2010	...	...	87	37	289	131	3	847	2 618
	2011	...	...	99	63	329	175	2	1 352	2 560
	2012	...	...	75	8	412	205	1	1 382	2 917

Energy commodities (*continued*)

Production: solid and liquid fuels (thousand metric tons); Gaseous fuels (terajoules); Electricity (million kWh)

Production de l'énergie (*suite*)

Production: combustibles solides et liquides (milliers de tonnes); combustibles gazeux (térajoules); Électricité (millions de kWh)

Region, country or area Région, pays ou zone	Year Année	Thousand metric tons – Milliers de tonnes							Natural gas Gaz naturel	Electricity Électricité
		Hard coal, brown coal and peat Houille, charbon brun et tourbe	Crude petroleum and NGL Pétrole brut et LGN	Motor gasoline Essence auto	Jet fuel Carbu- réacteurs	Gas-diesel oil Gazole/ carburant diesel	Residual fuel oil Mazout résiduel	Liquefied petroleum gas Gaz de pétrole liquéfiés		
Serbia Serbie	2009	38 499 ⁴	671	570	52	983	626	134	9 735	38 322
	2010	37 976 ⁴	880	473	68	901	691	128	14 342	38 103
	2011	41 105 ⁴	1 051	430	75	776	542	105	18 823	38 600
	2012	38 234 ⁴	1 159	372	73	691	472	113	19 762	36 799
Seychelles Seychelles	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	276
	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	301
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	324
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	336
Sierra Leone Sierra Leone	*2009	...	...	...	...	...	...	...	...	132
	*2010	...	...	...	...	...	...	...	...	171
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	176
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	179
Singapore Singapour	2009	...	...	*9 386	8 248	10 869	4 805	315	...	41 800
	2010	...	...	*10 862	8 313	12 903	6 871	215	...	45 366
	2011	...	...	*10 127	9 441	13 606	7 468	275	...	45 994
	2012	...	...	*10 224	9 744	14 245	5 431	368	...	46 915
Slovakia Slovaquie	2009	2 573 ⁴	18	1 558	68	2 882	630	116	4 078	26 155
	2010	2 378 ⁴	16	1 317	45	2 841	692	117	4 108	27 858
	2011	2 376 ⁴	18	1 473	58	3 209	638	131	4 781	28 656
	2012	2 292 ⁴	15	1 407	47	2 863	616	122	5 917	28 664
Slovenia Slovénie	2009	4 429 ⁴	...	...	...	7	...	...	120	16 401
	2010	4 430 ⁴	...	...	...	19	...	...	279	16 433
	2011	4 501 ⁴	...	...	...	...	...	...	80	16 057
	2012	4 278 ⁴	...	...	...	1	...	...	80	15 729
Solomon Islands Îles Salomon	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	84
	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	87
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	83
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	83
Somalia Somalie	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	327
	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	327
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	330
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	333
South Africa Afrique du Sud	2009	249 489 ³	147 ⁷	5 773	1 489	5 692	2 703	245	46 925	249 557
	2010	254 522 ³	438	5 856	1 382	6 985	2 292	274	58 640	259 601
	2011	252 757 ³	438	5 804	1 551	7 758	2 403	315	51 745	262 538
	2012	258 575 ³	151	6 248	1 191	7 707	2 856	295	44 468	257 919
Spain Espagne	2009	9 445 ²	105 ⁵	9 210	1 875	23 417	9 147	1 397	568	294 620
	2010	8 430 ²	123 ⁵	8 373	848	24 244	8 334	1 456	2 074	301 527
	2011	6 621 ²	100 ⁵	7 823	257	25 312	7 927	1 439	2 115	293 848
	2012	6 185 ²	142 ⁵	7 543	163	28 639	6 536	1 702	2 409	297 559
Sri Lanka Sri Lanka	2009	...	...	179	195	485	781	24	...	9 987
	2010	...	...	158	126	442	686	23	...	10 801
	2011	...	...	206	155	501	615	24	...	11 600
	2012	...	...	152	93	394	648	17	...	11 897
State of Palestine État de Palestine	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	501
	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	473
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	569
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	461
Sudan [former] Soudan [anc.]	2009	...	23 738 ⁵	1 112	149	2 105	817	338	...	6 491
	2010	...	23 104 ⁵	1 239	174	1 936	675	394	...	7 499
	2011	...	22 632 ⁵	1 130	149	1 727	629	298	...	8 455
	2012	...	5 079 ⁵	1 071	118	1 666	398	306	...	9 436
Suriname Suriname	2009	...	662 ⁵	...	...	42	363	...	224	1 618
	2010	...	792 ⁵	...	...	56	779	...	222	*1 724
	2011	...	815 ⁵	...	...	55	843	...	212	*1 951
	2012	...	832 ⁵	...	...	53	865	...	217	*1 972
Swaziland Swaziland	*2009	400 ³	...	...	...	...	...	...	...	518
	2010	*350 ³	...	...	...	...	...	...	...	560
	2011	*300 ³	...	...	...	...	...	...	...	654
	*2012	250 ³	...	...	...	...	...	...	...	622

Energy production (*continued*)

Production: solid and liquid fuels (thousand metric tons); Gaseous fuels (terajoules); Electricity (million kWh)

Production de l'énergie (*suite*)

Production: combustibles solides et liquides (milliers de tonnes); combustibles gazeux (térajoules); Electricité (millions de kWh)

Region, country or area Région, pays ou zone	Year Année	Hard coal, brown coal and peat Houille, charbon brun et tourbe	Crude petroleum and NGL Pétrole brut et LGN	Motor gasoline Essence auto	Jet fuel Carbu- réacteurs	Gas-diesel oil Gazole/ carburant diesel	Residual fuel oil Mazout résiduel	Liquefied petroleum gas Gaz de pétrole liquéfiés	Natural gas Gaz naturel	Electricity Electricité
		Thousand metric tons – Milliers de tonnes							Terajoules	Terajoules	Million kWh Millions kWh
Sweden Suède	2009	702 ⁶	...	4 815	211	7 851	4 426	278	...	136 729
	2010	797 ⁶	...	4 189	181	7 756	5 153	344	...	148 563
	2011	736 ⁶	...	4 335	190	7 335	4 970	271	...	150 376
	2012	472 ⁶	...	4 715	245	8 340	5 099	391	...	166 562
Switzerland ¹³ Suisse ¹³	2009	...	...	1 428	96	2 389	383	204	148	68 453
	2010	...	...	1 321	64	2 279	377	170	230	67 815
	2011	...	...	1 266	81	2 218	344	184	323	64 626
	2012	...	...	1 032	38	1 714	275	119	356	69 866
Syrian Arab Republic Rép. arabe syrienne	2009	...	18 657	1 359	196	3 980	4 116	446	233 363	43 308
	2010	...	20 117	974	354	3 698	4 838	455	337 038	46 413
	2011	...	18 356	955	347	3 624	4 741	444	296 699	42 025
	2012	...	8 491	678	246	2 572	3 365	324	216 775	31 188
Tajikistan Tadjikistan	2009	178 ²	26 ⁵	...	...	3	9	...	756	16 166
	2010	200 ²	27 ⁵	...	...	3	12	...	866	16 436
	2011	237 ²	28 ⁵	...	...	3	10	...	703	16 234
	2012	412 ²	30 ⁵	...	...	3	11	...	422	16 998
Thailand Thaïlande	2009	17 786 ⁴	14 405	6 163	4 586	18 738	7 188	5 101	1 064 620	148 390
	2010	18 344 ⁴	16 583	6 087	4 756	19 417	6 266	5 868	1 169 540	159 518
	2011	21 327 ⁴	*15 924	5 797	4 816	19 208	6 074	5 421	*1 193 224	151 595
	2012	18 066 ⁴	*16 372	6 354	4 471	20 836	6 393	*5 669	*1 332 995	166 471
TFYR of Macedonia ex-R.Y. de Macédoine	2009	7 426 ⁴	...	177	20	376	362	28	...	6 828
	2010	6 724 ⁴	...	161	19	364	260	24	...	7 260
	2011	8 209 ⁴	...	110	27	278	246	20	...	6 759
	2012	7 310 ⁴	...	46	17	74	97	10	...	6 262
Timor-Leste Timor-Leste	2009	...	4 801 ⁵	...	...	...	...	...	...	132
	2010	...	4 379 ⁵	...	...	...	...	...	...	137
	2011	...	4 177 ⁵	...	...	...	...	...	...	140
	2012	...	3 965 ⁵	...	...	...	...	...	...	126
Togo Togo	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	152
	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	179
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	128
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	111
Tonga Tonga	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	55
	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	52
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	53
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	52
Trinidad and Tobago Trinité-et-Tobago	2009	...	7 002	1 996	764	1 718	2 547	1 003	1 602 101	7 843
	2010	...	6 664	1 957	556	1 442	2 210	1 035	1 666 021	8 485
	2011	...	6 245	1 674	655	1 381	2 461	932	1 587 551	8 772
	2012	...	5 435	1 132	397	921	2 297	708	1 596 523	9 132
Tunisia Tunisie	2009	...	4 032	125	...	576	607	137	104 963	15 428
	2010	...	3 869	19	...	83	94	124	126 860	16 369
	2011	...	3 431	...	...	254	236	138	120 733	16 497
	2012	...	3 419	...	...	661	574	164	116 996	18 059
Turkey Turquie	2009	79 499 ²	2 402 ⁵	3 972	2 004	5 103	3 012	604	26 224	194 812
	2010	73 399 ²	2 508 ⁵	3 828	2 613	5 324	2 780	652	26 134	211 208
	2011	76 116 ²	2 370 ⁵	4 280	2 879	7 056	2 492	739	29 096	229 393
	2012	71 461 ²	2 338 ⁵	4 379	3 277	7 874	1 567	775	24 223	239 496
Turkmenistan Turkménistan	2009	...	9 997	1 840	480	2 440	2 040	534	1 445 465	15 983
	2010	...	10 310	2 090	530	2 790	2 200	618	1 716 372	16 663
	2011	...	11 281	2 130	480	2 520	2 230	868	2 508 631	17 220
	2012	...	11 750	2 010	415	2 470	2 160	894	2 616 235	17 750
Turks and Caicos Islands * Îles Turques-et-Caiques *	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	208
	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	214
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	214
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	227
Tuvalu * Tuvalu *	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	5
	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	5
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	5
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	5
Uganda Ouganda	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	2 186
	*2010	...	...	...	...	...	...	...	...	2 456
	*2011	...	...	...	...	...	...	...	...	2 588
	*2012	...	...	...	...	...	...	...	...	2 640

Energy commodities (*continued*)

Production: solid and liquid fuels (thousand metric tons); Gaseous fuels (terajoules); Electricity (million kWh)

Production de l'énergie (*suite*)

Production: combustibles solides et liquides (milliers de tonnes); combustibles gazeux (térajoules); Électricité (millions de kWh)

Region, country or area Région, pays ou zone	Year Année	Hard coal, brown coal and peat Houille, charbon brun et tourbe	Crude petroleum and NGL Pétrole brut et LGN	Motor gasoline Essence auto	Jet fuel Carbu- réacteurs	Gas-diesel oil Gazole/ carburant diesel	Residual fuel oil Mazout résiduel	Liquefied petroleum gas Gaz de pétrole liquéfiés	Natural gas Gaz naturel	Electricity Électricité
		Thousand metric tons – Milliers de tonnes								Terajoules Térajoules	Million kWh Millions kWh
Ukraine	2009	60 122 ¹	3 961	3 259	...	3 979	2 600	733	752 283	173 619
Ukraine	2010	58 089 ¹	3 569	2 875	...	3 781	2 464	679	718 083	188 584
	2011	70 217 ¹	3 363	2 837	...	2 713	2 181	665	722 386	194 947
	2012	68 214 ¹	3 345	1 636	...	1 411	790	563	716 775	198 878
United Arab Emirates	2009	...	125 970	2 020	5 342	4 354	1 034	4 739	1 838 735	90 573
Émirats arabes unis	2010	...	130 278	2 247	5 698	4 765	970	4 526	1 932 933	97 728
	2011	...	142 996	2 530	6 408	4 880	1 067	4 736	1 970 612	99 137
	2012	...	147 720	2 815	6 852	4 241	888	4 760	2 045 970	100 927
United Kingdom	2009	17 874 ³	68 198	20 668	6 022	26 302	8 640	3 253	2 500 340	376 755
Royaume-Uni	2010	18 416 ³	62 962	20 416	5 781	25 757	7 525	3 298	2 394 299	381 760
	2011	18 627 ³	51 972	20 372	6 411	26 298	7 907	3 616	1 896 116	367 455
	2012	17 047 ³	44 560	18 239	5 775	25 270	7 164	3 252	1 630 102	363 837
United Rep. of Tanzania	2009	...	...	...	...	...	...	...	25 271	4 736
Rép.-Unie de Tanzanie	2010	...	...	...	...	...	...	...	29 915	5 187
	2011	3 ³	...	...	...	...	...	...	33 047	5 244
	2012	79 ³	...	...	...	...	...	...	37 799	5 795
United States	2009	987 552 ²	317 084	358 094	67 029	202 560	34 740	38 668	22 371 704	4 188 214
États-Unis	2010	996 107 ²	327 036	375 866	68 219	211 552	34 054	40 016	23 073 650	4 378 422
	2011	1 005 921 ²	339 937	377 475	69 019	225 377	29 529	41 441	24 757 567	4 349 571
	2012	932 274 ²	384 838	369 786	68 819	225 040	27 022	39 973	26 056 018	4 290 547
United States Virgin Is.	*2009	...	...	...	...	...	...	...	...	921
Îles Vierges américaines	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	958
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	951
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	872
Uruguay	2009	...	...	443	61	671	513	86	...	8 838
Uruguay	2010	...	...	440	74	716	462	71	...	10 727
	2011	...	...	349	50	450	307	57	...	10 342
	2012	...	...	473	72	759	414	76	...	10 596
Uzbekistan	2009	3 654 ²	4 500 ⁵	1 622	185	1 302	499	26	2 320 622	49 950
Ouzbékistan	2010	3 630 ²	3 770 ⁵	1 444	157	1 125	508	22	2 271 497	51 700
	2011	3 844 ²	3 550 ⁵	1 308	148	1 058	456	21	2 382 219	52 400
	2012	3 853 ²	3 165 ⁵	1 226	132	1 021	278	19	2 377 306	52 500
Vanuatu	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	69
Vanuatu	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	69
	*2011	...	...	...	...	...	...	...	...	68
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	67
Venezuela (Boliv. Rep. of)	2009	3 282 ³	161 019	12 756	3 695	15 958	16 300	4 541	1 023 403	119 580
Venezuela (Rép. boliv. du)	2010	2 730 ³	158 969	12 790	3 451	12 577	14 139	4 442	1 106 393	118 370
	2011	2 100 ³	159 704	11 414	3 415	15 499	16 733	5 591	1 114 382	122 059
	2012	1 200 ³	155 239	12 668	3 309	12 527	15 828	5 841	1 173 407	126 516
Viet Nam	2009	43 715 ³	16 685	674	81	553	37	373	312 558	83 175
Viet Nam	2010	43 940 ³	15 313	2 329	39	2 671	148	563	366 875	94 835
	2011	44 984 ³	15 490	2 355	39	2 701	150	588	330 898	105 219
	2012	40 512 ³	17 049	2 596	43	2 977	165	656	365 041	118 937
Wallis and Futuna Islands	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	20
Îles Wallis-et-Futuna	2010	...	...	...	...	...	...	...	...	20
	2011	...	...	...	...	...	...	...	...	20
	2012	...	...	...	...	...	...	...	...	19
Yemen	2009	...	13 997	1 054	412	1 070	690	735	32 464	6 746
Yémen	2010	...	13 339	944	363	1 096	597	736	259 715	7 755
	2011	...	9 949	438	195	762	490	585	391 237	6 206
	2012	...	8 006	128	125	343	207	670	315 903	6 579
Zambia	2009	56 ³	...	129	28	240	85	3	...	10 414
Zambie	2010	...	...	137	30	256	91	2	...	11 308
	2011	...	...	146	32	274	97	4	...	11 482
	2012	51 ³	...	157	34	294	104	4	...	11 856
Zimbabwe	2009	2 691 ³	...	...	...	...	...	...	...	7 291
Zimbabwe	2010	2 935 ³	...	...	...	...	...	...	...	8 636
	2011	3 207 ³	...	...	...	...	...	...	...	9 142
	2012	3 357 ³	...	...	...	...	...	...	...	9 088

Energy production (*continued*)

Production: solid and liquid fuels (thousand metric tons); Gaseous fuels (terajoules); Electricity (million kWh)

Production de l'énergie (*suite*)

Production: combustibles solides et liquides (milliers de tonnes); combustibles gazeux (térajoules); Electricité (millions de kWh)

Source:

United Nations Statistics Division, New York, the energy statistics database, last accessed November 2015.

Source:

Organisation des Nations Unies, Division de statistique, New York, la base de données pour les statistiques de l'énergie, dernier accès novembre 2015.

1	Hard coal and peat only.	1	Houille et tourbe seulement.
2	Hard coal and brown coal only.	2	Houille et lignite seulement.
3	Hard coal only.	3	Houille seulement.
4	Brown coal only.	4	Lignite seulement.
5	Crude petroleum only.	5	Pétrole brut seulement.
6	Peat only.	6	Tourbe seulement.
7	Natural gas liquids only.	7	Liquides de gaz naturel seulement.
8	For statistical purposes, the data for China do not include those for the Hong Kong Special Administrative Region (Hong Kong SAR), Macao Special Administrative Region (Macao SAR) and Taiwan Province of China.	8	Pour la présentation des statistiques, les données pour la Chine ne comprennent pas la Région Administrative Spéciale de Hong Kong (Hong Kong RAS), la Région Administrative Spéciale de Macao (Macao RAS) et la province de Taiwan.
9	Brown coal and peat only.	9	Lignite et tourbe seulement.
10	Including Monaco.	10	Y compris Monaco.
11	Including San Marino.	11	Y compris Saint-Marin.
12	Including Svalbard and Jan Mayen Islands.	12	Y compris îles Svalbard et Jan Mayen.
13	Including Liechtenstein.	13	Y compris Liechtenstein.