

## 21

## Production, trade and supply of energy

Petajoules and gigajoules per capita

## Production, commerce et fourniture d'énergie

pétajoules et gigajoules par habitant

Region, country or area	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2016	2017	Région, pays ou zone
<b>Total, all countries or areas</b>									<b>Total, tous pays ou zones</b>
Primary Energy Prod.	361 763	381 604	412 860	477 404	530 934	570 508	570 167	581 665	Prod. d'énergie primaire
Net imports	-8 317	-8 718	-10 452	-13 321	-12 898	-17 407	-21 798	-20 029	Importations nettes
Changes in stocks	4 119	220	-2 989	-305	73	2 553	-4 567	-1 762	Variations des stocks
Total supply	349 326	372 667	405 396	464 387	517 963	550 548	552 936	563 396	Approv. total
Supply per capita	62	65	66	71	74	75	74	75	Approv. par habitant
<b>Africa</b>									<b>Afrique</b>
Primary Energy Prod.	28 052	32 236	37 241	44 734	47 153	44 265	43 763	45 629	Prod. d'énergie primaire
Net imports	-12 208	-13 018	-16 261	-20 515	-19 197	-13 434	-12 283	-13 019	Importations nettes
Changes in stocks	-11	321	-33	3	20	-29	-76	46	Variations des stocks
Total supply	15 856	18 896	21 012	24 215	27 936	30 859	31 556	32 562	Approv. total
Supply per capita	25	26	26	27	27	26	26	26	Approv. par habitant
<b>North America</b>									<b>Amérique du Nord</b>
Primary Energy Prod.	90 168	93 936	96 711	98 775	101 199	114 922	110 326	114 222	Prod. d'énergie primaire
Net imports	7 976	9 286	15 882	20 421	13 008	1 746	2 137	-2 128	Importations nettes
Changes in stocks	1 783	-919	-2 233	-143	-597	2 072	-1 153	-1 405	Variations des stocks
Total supply	96 361	104 141	114 826	119 340	114 805	114 597	113 617	113 499	Approv. total
Supply per capita	225	228	236	232	211	201	197	195	Approv. par habitant
<b>South America</b>									<b>Amérique du Sud</b>
Primary Energy Prod.	16 266	20 324	24 088	26 619	29 335	31 960	31 955	31 442	Prod. d'énergie primaire
Net imports	-3 742	-5 769	-7 308	-8 048	-7 268	-7 807	-7 925	-8 167	Importations nettes
Changes in stocks	86	-8	-15	-325	-87	41	-214	-883	Variations des stocks
Total supply	12 437	14 563	16 794	18 897	22 155	24 112	24 243	24 158	Approv. total
Supply per capita	42	45	48	51	56	58	58	57	Approv. par habitant
<b>Asia</b>									<b>Asie</b>
Primary Energy Prod.	106 953	132 959	149 311	192 294	236 089	261 124	264 678	268 302	Prod. d'énergie primaire
Net imports	-11 491	-8 882	-9 642	-9 480	305	8 688	4 952	10 816	Importations nettes
Changes in stocks	1 714	612	-736	-385	1 644	238	-2 148	71	Variations des stocks
Total supply	93 749	123 466	140 404	183 199	234 751	269 575	271 779	279 048	Approv. total
Supply per capita	30	36	38	46	56	61	61	62	Approv. par habitant
<b>Europe</b>									<b>Europe</b>
Primary Energy Prod.	112 935	93 488	94 859	102 725	102 627	101 198	102 151	104 101	Prod. d'énergie primaire
Net imports	13 900	13 449	12 263	10 832	7 975	3 789	2 102	3 670	Importations nettes
Changes in stocks	344	110	261	583	-1 187	168	-832	261	Variations des stocks
Total supply	126 491	106 827	106 861	112 975	111 790	104 818	105 085	107 510	Approv. total
Supply per capita	116	147	147	155	152	141	141	144	Approv. par habitant
<b>Oceania</b>									<b>Océanie</b>
Primary Energy Prod.	7 389	8 661	10 649	12 256	14 530	17 039	17 294	17 969	Prod. d'énergie primaire
Net imports	-2 753	-3 784	-5 383	-6 530	-7 723	-10 387	-10 782	-11 202	Importations nettes
Changes in stocks	203	103	-233	-37	281	64	-145	148	Variations des stocks
Total supply	4 432	4 775	5 499	5 762	6 527	6 587	6 657	6 619	Approv. total
Supply per capita	163	164	177	172	178	167	166	163	Approv. par habitant
<b>Afghanistan</b>									<b>Afghanistan</b>
Primary Energy Prod.	19	16	18	23	41	60	70	82	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 28	* 13	* 8	* 14	95	* 76	* 51	* 41	Importations nettes
Changes in stocks	* 0	* 0	* 0	...	...	...	...	...	Variations des stocks
Total supply	* 46	* 29	25	36	136	135	121	123	Approv. total
Supply per capita	* 4	* 1	1	1	5	4	3	3	Approv. par habitant
<b>Albania</b>									<b>Albanie</b>
Primary Energy Prod.	99	43	34	48	69	87	82	69	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 15	4	31	43	* 22	9	15	36	Importations nettes
Changes in stocks	* 23	0	...	0	0	6	5	6	Variations des stocks
Total supply	92	47	65	91	91	91	91	100	Approv. total
Supply per capita	28	15	21	29	31	31	31	34	Approv. par habitant
<b>Algeria</b>									<b>Algérie</b>
Primary Energy Prod.	4 380	4 748	6 556	7 534	6 200	5 883	6 283	6 285	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* -3 263	* -3 485	* -5 414	-5 952	-4 551	-3 692	* -4 082	* -3 986	Importations nettes
Changes in stocks	* 41	-8	-27	0	9	-33	-3	12	Variations des stocks
Total supply	1 075	1 270	1 170	1 583	1 641	2 224	2 203	2 289	Approv. total
Supply per capita	43	45	38	48	45	56	54	55	Approv. par habitant
<b>Andorra</b>									<b>Andorre</b>
Primary Energy Prod.	* 0	* 0	* 0	0	1	1	1	* 1	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 6	* 7	* 9	* 10	* 9	* 8	* 8	* 8	Importations nettes
Total supply	* 7	7	9	10	10	9	9	9	Approv. total
Supply per capita	* 130	111	138	130	114	113	116	117	Approv. par habitant
<b>Angola</b>									<b>Angola</b>
Primary Energy Prod.	1 198	1 582	1 782	2 888	4 016	4 089	4 017	3 820	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* -960	-1 224	-1 475	-2 565	-3 547	* -3 536	* -3 442	-3 191	Importations nettes
Changes in stocks	...	17	21	5	1	1	* 4	10	Variations des stocks
Total supply	238	340	287	318	469	552	571	618	Approv. total
Supply per capita	23	28	21	19	20	20	20	21	Approv. par habitant
<b>Anguilla</b>									<b>Anguilla</b>
Primary Energy Prod.	* 0	* 0	* 0	* 0	* 0	* 0	* 0	* 0	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 1	* 1	* 1	* 2	* 2	* 2	* 2	* 2	Importations nettes
Total supply	* 1	* 1	* 1	* 2	* 2	* 2	* 2	* 2	Approv. total
Supply per capita	* 87	* 94	* 117	* 132	* 155	* 151	* 149	* 136	Approv. par habitant
<b>Antigua and Barbuda</b>									<b>Antigua-et-Barbuda</b>
Primary Energy Prod.	...	...	...	...	...	0	0	0	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 4	* 3	* 4	* 6	* 6	* 7	* 7	* 7	Importations nettes
Total supply	* 3	* 3	* 4	* 5	* 6	* 7	* 7	* 7	Approv. total
Supply per capita	* 53	* 49	* 56	* 65	* 69	* 69	* 70	* 69	Approv. par habitant

Region, country or area	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2016	2017	Région, pays ou zone
<b>Argentina</b>									<b>Argentine</b>
Primary Energy Prod.	2 064	2 722	3 413	3 609	3 343	3 072	3 122	3 035	Prod. d'énergie primaire
Net imports	-144	-535	-866	-683	-21	371	316	354	Importations nettes
Changes in stocks	-8	-6	-17	8	16	9	-1	4	Variations des stocks
Total supply	1 928	2 194	2 564	2 919	3 307	3 435	3 439	3 385	Approv. total
Supply per capita	59	63	69	75	80	79	78	76	Approv. par habitant
<b>Armenia</b>									<b>Arménie</b>
Primary Energy Prod.	...	10	27	36	52	45	43	45	Prod. d'énergie primaire
Net imports	...	59	57	69	* 70	* 84	87	94	Importations nettes
Changes in stocks	...	...	...	...	* 3	1	0	1	Variations des stocks
Total supply	...	68	84	105	* 119	127	129	137	Approv. total
Supply per capita	...	21	27	34	* 41	44	44	47	Approv. par habitant
<b>Aruba</b>									<b>Aruba</b>
Primary Energy Prod.	0	0	* 5	* 5	* 5	* 1	* 1	* 1	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 7	* 10	* 49	* 54	* 51	* 12	* 12	* 13	Importations nettes
Changes in stocks	0	...	...	...	...	...	...	...	Variations des stocks
Total supply	* 7	* 10	* 54	58	* 56	* 13	* 13	* 13	Approv. total
Supply per capita	* 108	* 121	* 594	576	* 550	* 122	* 120	* 123	Approv. par habitant
<b>Australia<sup>2</sup></b>									<b>Australie<sup>2</sup></b>
Primary Energy Prod.	6 616	7 825	9 779	11 491	13 646	16 014	16 281	16 963	Prod. d'énergie primaire
Net imports	-2 697	-3 759	-5 432	-6 728	-7 941	-10 605	-11 027	-11 446	Importations nettes
Changes in stocks	203	104	-221	-29	265	78	-143	164	Variations des stocks
Total supply	3 714	3 962	4 567	4 790	5 441	5 331	5 397	5 353	Approv. total
Supply per capita	217	219	238	235	246	224	224	219	Approv. par habitant
<b>Austria</b>									<b>Autriche</b>
Primary Energy Prod.	341	368	410	406	483	497	506	507	Prod. d'énergie primaire
Net imports	714	741	778	1 004	893	820	854	901	Importations nettes
Changes in stocks	14	-14	-10	3	-35	-48	-15	4	Variations des stocks
Total supply	1 041	1 123	1 198	1 407	1 409	1 366	1 375	1 404	Approv. total
Supply per capita	136	142	150	171	168	157	158	161	Approv. par habitant
<b>Azerbaijan</b>									<b>Azerbaïdjan</b>
Primary Energy Prod.	...	628	803	1 155	2 759	2 474	2 429	2 308	Prod. d'énergie primaire
Net imports	...	-91	-319	-547	-2 239	-1 891	-1 842	-1 685	Importations nettes
Changes in stocks	...	0	-2	35	34	-22	-13	21	Variations des stocks
Total supply	...	536	485	573	486	605	599	602	Approv. total
Supply per capita	...	69	60	67	54	63	62	61	Approv. par habitant
<b>Bahamas</b>									<b>Bahamas</b>
Primary Energy Prod.	...	...	...	0	0	0	0	0	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 35	* 22	* 26	* 27	* 34	* 19	* 13	* 23	Importations nettes
Changes in stocks	* 9	* -1	* -1	* 0	...	* -10	* -13	* -5	Variations des stocks
Total supply	* 26	* 24	* 27	* 26	35	* 29	26	29	Approv. total
Supply per capita	* 100	* 86	* 91	* 83	96	* 76	66	72	Approv. par habitant
<b>Bahrain</b>									<b>Bahreïn</b>
Primary Energy Prod.	294	341	706	672	849	957	940	942	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* -87	* -94	-382	-353	-339	-380	-378	-378	Importations nettes
Changes in stocks	* -6	-10	-6	-28	-3	-4	6	-15	Variations des stocks
Total supply	213	257	331	348	513	580	557	580	Approv. total
Supply per capita	433	459	518	480	413	423	390	389	Approv. par habitant
<b>Bangladesh</b>									<b>Bangladesh</b>
Primary Energy Prod.	681	792	857	1 027	1 304	1 509	1 601	1 605	Prod. d'énergie primaire
Net imports	84	123	139	165	163	274	246	302	Importations nettes
Changes in stocks	-3	-4	-3	1	-26	-7	-16	-18	Variations des stocks
Total supply	769	918	998	1 191	1 493	1 790	1 864	1 925	Approv. total
Supply per capita	7	8	8	8	10	11	11	12	Approv. par habitant
<b>Barbados</b>									<b>Barbade</b>
Primary Energy Prod.	5	5	6	4	4	3	3	2	Prod. d'énergie primaire
Net imports	9	8	10	* 12	* 16	* 15	* 16	* 14	Importations nettes
Changes in stocks	-1	0	-1	0	0	1	1	1	Variations des stocks
Total supply	16	12	16	17	20	17	17	16	Approv. total
Supply per capita	62	47	59	64	72	59	60	55	Approv. par habitant
<b>Belarus</b>									<b>Bélarus</b>
Primary Energy Prod.	...	139	143	155	167	163	166	180	Prod. d'énergie primaire
Net imports	...	908	885	962	980	891	867	900	Importations nettes
Changes in stocks	...	9	-2	-4	-4	-13	-27	-1	Variations des stocks
Total supply	...	1 038	1 029	1 121	1 152	1 067	1 060	1 081	Approv. total
Supply per capita	...	101	102	114	122	112	112	114	Approv. par habitant
<b>Belgium</b>									<b>Belgique</b>
Primary Energy Prod.	544	495	570	577	646	445	637	626	Prod. d'énergie primaire
Net imports	1 451	1 765	1 827	1 861	1 867	1 780	1 655	1 621	Importations nettes
Changes in stocks	-4	29	-21	18	18	40	-19	-52	Variations des stocks
Total supply	1 999	2 231	2 418	2 421	2 496	2 185	2 311	2 301	Approv. total
Supply per capita	201	221	238	232	228	194	203	201	Approv. par habitant
<b>Belize</b>									<b>Belize</b>
Primary Energy Prod.	4	4	5	4	14	9	9	9	Prod. d'énergie primaire
Net imports	4	6	6	* 7	-2	6	6	7	Importations nettes
Changes in stocks	...	...	...	...	0	0	0	* 0	Variations des stocks
Total supply	8	10	11	11	13	16	15	16	Approv. total
Supply per capita	44	44	44	39	40	44	42	43	Approv. par habitant
<b>Benin</b>									<b>Bénin</b>
Primary Energy Prod.	74	79	62	70	86	114	105	114	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 1	* 10	20	37	67	77	91	97	Importations nettes
Changes in stocks	0	0	0	2	0	-2	2	-1	Variations des stocks
Total supply	74	89	83	105	153	194	193	213	Approv. total
Supply per capita	16	16	13	14	17	18	18	19	Approv. par habitant

Region, country or area	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2016	2017	Région, pays ou zone
<b>Bermuda</b>									<b>Bermudes</b>
Primary Energy Prod.	...	...	...	...	* 1	* 1	* 1	* 1	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 7	* 7	* 7	* 7	* 9	* 7	* 8	* 9	Importations nettes
Changes in stocks	...	...	...	...	...	-1	0	* 1	Variations des stocks
Total supply	* 7	* 8	* 7	* 8	* 9	8	9	9	Approv. total
Supply per capita	* 118	* 123	* 115	* 124	* 138	130	149	151	Approv. par habitant
<b>Bhutan</b>									<b>Bhoutan</b>
Primary Energy Prod.	41	43	46	53	73	77	79	79	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* -3	* -4	* -2	-5	-16	* -13	* -13	* -12	Importations nettes
Total supply	37	39	44	48	57	64	66	67	Approv. total
Supply per capita	67	76	77	73	78	81	83	83	Approv. par habitant
<b>Bolivia (Plurin. State of)</b>									<b>Bolivie (État plurin. de)</b>
Primary Energy Prod.	203	241	280	582	658	954	915	878	Prod. d'énergie primaire
Net imports	-97	-85	-78	-366	-398	-608	-553	-507	Importations nettes
Changes in stocks	0	1	-2	0	-1	1	-2	-2	Variations des stocks
Total supply	106	155	205	216	261	345	363	371	Approv. total
Supply per capita	16	21	25	24	26	32	33	34	Approv. par habitant
<b>Bonaire, St. Eustatius &amp; Saba</b>									<b>Bonaire, St-Eustache et Saba</b>
Primary Energy Prod.	...	...	...	...	...	0	0	0	Prod. d'énergie primaire
Net imports	...	...	...	...	...	* 5	* 5	* 6	Importations nettes
Total supply	...	...	...	...	...	* 5	* 5	* 5	Approv. total
Supply per capita	...	...	...	...	...	* 214	* 215	* 214	Approv. par habitant
<b>Bosnia and Herzegovina</b>									<b>Bosnie-Herzégovine</b>
Primary Energy Prod.	...	33	126	152	182	173	199	194	Prod. d'énergie primaire
Net imports	...	29	52	54	84	88	88	95	Importations nettes
Changes in stocks	...	...	-1	-1	-3	11	4	11	Variations des stocks
Total supply	...	62	179	206	269	250	282	278	Approv. total
Supply per capita	...	19	48	54	72	71	80	79	Approv. par habitant
<b>Botswana</b>									<b>Botswana</b>
Primary Energy Prod.	24	27	28	29	30	56	51	59	Prod. d'énergie primaire
Net imports	15	17	29	36	45	* 36	41	41	Importations nettes
Changes in stocks	0	...	...	0	0	* 11	* 0	...	Variations des stocks
Total supply	39	44	57	65	74	80	92	99	Approv. total
Supply per capita	28	28	32	35	37	36	41	43	Approv. par habitant
<b>Brazil</b>									<b>Brésil</b>
Primary Energy Prod.	4 490	5 038	6 308	8 344	10 127	11 969	12 666	13 066	Prod. d'énergie primaire
Net imports	1 555	1 918	1 713	900	859	799	45	-148	Importations nettes
Changes in stocks	86	-106	1	-8	-6	-17	33	18	Variations des stocks
Total supply	5 960	7 062	8 020	9 252	10 992	12 786	12 677	12 900	Approv. total
Supply per capita	40	44	46	50	56	62	61	62	Approv. par habitant
<b>British Virgin Islands</b>									<b>Îles Vierges britanniques</b>
Primary Energy Prod.	0	0	0	0	0	0	0	0	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 1	* 2	* 2	* 3	* 3	* 3	* 3	* 2	Importations nettes
Total supply	* 1	* 2	* 2	* 3	* 3	* 3	* 3	* 2	Approv. total
Supply per capita	* 58	* 84	* 87	* 115	* 103	* 99	* 97	* 77	Approv. par habitant
<b>Brunei Darussalam</b>									<b>Brunéi Darussalam</b>
Primary Energy Prod.	668	752	813	848	775	673	633	652	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* -594	-683	-744	-772	-648	-560	-512	-505	Importations nettes
Changes in stocks	* -33	-1	-4	-1	-7	0	-3	-5	Variations des stocks
Total supply	107	71	73	76	136	114	124	153	Approv. total
Supply per capita	424	246	224	210	349	273	293	356	Approv. par habitant
<b>Bulgaria</b>									<b>Bulgarie</b>
Primary Energy Prod.	407	428	410	444	442	505	473	491	Prod. d'énergie primaire
Net imports	730	546	358	384	291	275	285	299	Importations nettes
Changes in stocks	-44	7	-5	2	-9	6	1	9	Variations des stocks
Total supply	1 181	966	773	826	741	775	757	781	Approv. total
Supply per capita	134	116	97	107	100	108	106	110	Approv. par habitant
<b>Burkina Faso</b>									<b>Burkina Faso</b>
Primary Energy Prod.	85	96	69	98	118	126	128	129	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 9	10	12	16	26	51	42	52	Importations nettes
Changes in stocks	* 0	1	-1	* 0	* -2	* 4	-6	* -4	Variations des stocks
Total supply	93	104	83	114	145	172	176	185	Approv. total
Supply per capita	10	10	7	8	9	10	9	10	Approv. par habitant
<b>Burundi</b>									<b>Burundi</b>
Primary Energy Prod.	* 49	* 49	51	* 53	* 54	56	56	56	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 4	* 4	* 5	3	5	6	7	* 8	Importations nettes
Changes in stocks	0	0	0	0	0	0	0	0	Variations des stocks
Total supply	* 52	* 53	55	* 56	* 58	62	63	63	Approv. total
Supply per capita	* 9	* 9	9	* 8	* 7	6	6	6	Approv. par habitant
<b>Cabo Verde</b>									<b>Cabo Verde</b>
Primary Energy Prod.	1	1	1	1	1	* 2	* 2	* 2	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 1	* 2	* 4	* 6	7	* 7	* 8	* 9	Importations nettes
Changes in stocks	0	...	...	...	...	...	...	...	Variations des stocks
Total supply	* 2	* 3	* 5	8	9	* 9	* 9	* 10	Approv. total
Supply per capita	* 7	* 7	* 10	16	18	* 16	* 17	* 18	Approv. par habitant
<b>Cambodia</b>									<b>Cambodge</b>
Primary Energy Prod.	103	98	114	105	152	184	191	198	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 18	22	28	39	72	111	126	139	Importations nettes
Changes in stocks	...	...	...	...	...	...	...	-2	Variations des stocks
Total supply	121	119	142	144	223	295	318	339	Approv. total
Supply per capita	13	11	11	11	16	19	20	21	Approv. par habitant
<b>Cameroon</b>									<b>Cameroun</b>
Primary Energy Prod.	501	457	532	442	351	493	498	472	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* -326	* -219	-268	-152	-73	-112	-108	-85	Importations nettes
Changes in stocks	* 0	* 2	0	-5	-13	-1	0	0	Variations des stocks
Total supply	176	237	264	295	291	381	391	388	Approv. total
Supply per capita	14	17	17	17	15	17	17	16	Approv. par habitant

Region, country or area	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2016	2017	Région, pays ou zone
<b>Canada</b>									<b>Canada</b>
Primary Energy Prod.	11 567	14 725	15 688	16 819	16 662	19 754	20 075	21 327	Prod. d'énergie primaire
Net imports	-2 558	-5 089	-5 433	-5 531	-6 102	-7 935	-8 324	-9 135	Importations nettes
Changes in stocks	170	-146	-351	-131	-308	61	-7	103	Variations des stocks
Total supply	8 838	9 782	10 605	11 420	10 869	11 757	11 758	12 088	Approv. total
Supply per capita	319	334	346	354	318	327	324	330	Approv. par habitant
<b>Cayman Islands</b>									<b>Îles Caïmanes</b>
Net imports	4	* 6	* 7	* 7	8	8	7	8	Importations nettes
Total supply	4	* 5	* 7	7	8	8	8	8	Approv. total
Supply per capita	138	* 159	* 165	130	144	133	129	135	Approv. par habitant
<b>Central African Republic</b>									<b>République centrafricaine</b>
Primary Energy Prod.	28	28	19	19	19	19	19	19	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 3	* 3	* 4	* 3	* 4	* 5	* 5	* 4	Importations nettes
Changes in stocks	0	* 0	* 0	...	...	...	...	...	Variations des stocks
Total supply	31	31	22	22	23	23	23	23	Approv. total
Supply per capita	11	9	6	5	5	5	5	5	Approv. par habitant
<b>Chad</b>									<b>Tchad</b>
Primary Energy Prod.	43	48	55	433	324	375	347	318	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 5	* 6	* 7	* -362	* -245	* -297	* -263	* -233	Importations nettes
Changes in stocks	0	0	...	...	...	...	...	...	Variations des stocks
Total supply	48	54	62	71	80	79	84	85	Approv. total
Supply per capita	8	8	7	7	7	6	6	6	Approv. par habitant
<b>Chile</b>									<b>Chili</b>
Primary Energy Prod.	328	346	359	391	386	541	525	543	Prod. d'énergie primaire
Net imports	289	444	730	800	894	974	1 064	1 063	Importations nettes
Changes in stocks	24	10	8	3	-6	4	6	4	Variations des stocks
Total supply	593	780	1 082	1 187	1 286	1 510	1 582	1 603	Approv. total
Supply per capita	45	54	70	73	76	85	88	89	Approv. par habitant
<b>China<sup>3</sup></b>									<b>Chine<sup>3</sup></b>
Primary Energy Prod.	32 727	39 692	40 783	63 831	88 642	100 864	95 802	99 218	Prod. d'énergie primaire
Net imports	-1 370	* -397	* 1 426	4 251	14 225	18 874	21 705	24 290	Importations nettes
Changes in stocks	959	132	-251	-752	1 248	-187	-2 375	-91	Variations des stocks
Total supply	30 398	39 163	42 461	68 833	101 618	119 926	119 882	123 598	Approv. total
Supply per capita	27	32	33	53	75	86	85	88	Approv. par habitant
<b>China, Hong Kong SAR</b>									<b>Chine, RAS de Hong Kong</b>
Net imports	321	382	571	578	672	634	643	585	Importations nettes
Changes in stocks	5	* -16	1	-2	129	59	53	-2	Variations des stocks
Total supply	316	398	570	579	544	576	590	587	Approv. total
Supply per capita	54	65	84	85	77	79	81	80	Approv. par habitant
<b>China, Macao SAR</b>									<b>Chine, RAS de Macao</b>
Primary Energy Prod.	...	...	...	* 3	* 4	* 5	* 5	* 6	Prod. d'énergie primaire
Net imports	15	18	23	26	* 29	41	40	43	Importations nettes
Changes in stocks	0	0	0	0	0	1	0	1	Variations des stocks
Total supply	15	18	24	29	32	45	46	48	Approv. total
Supply per capita	40	45	55	61	60	74	74	78	Approv. par habitant
<b>Colombia</b>									<b>Colombie</b>
Primary Energy Prod.	1 882	2 419	3 046	3 335	4 486	5 367	5 208	5 171	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* -891	-1 267	-1 987	-2 139	* -3 081	* -3 799	* -3 658	-4 325	Importations nettes
Changes in stocks	7	48	-43	16	3	44	-219	-832	Variations des stocks
Total supply	983	1 104	1 103	1 180	1 402	1 524	1 770	1 677	Approv. total
Supply per capita	30	30	28	27	31	32	36	34	Approv. par habitant
<b>Comoros</b>									<b>Comores</b>
Primary Energy Prod.	1	2	2	2	2	3	3	3	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 1	* 1	* 1	* 2	* 2	* 3	* 3	* 4	Importations nettes
Total supply	2	3	3	* 4	* 5	5	* 6	* 6	Approv. total
Supply per capita	5	6	6	* 6	* 7	7	* 7	* 8	Approv. par habitant
<b>Congo</b>									<b>Congo</b>
Primary Energy Prod.	361	415	604	563	724	609	604	686	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* -325	* -375	-569	-518	-649	-490	-480	-562	Importations nettes
Changes in stocks	0	0	...	0	6	0	0	...	Variations des stocks
Total supply	36	40	35	45	70	119	124	124	Approv. total
Supply per capita	15	15	11	13	16	24	24	24	Approv. par habitant
<b>Cook Islands</b>									<b>Îles Cook</b>
Primary Energy Prod.	...	...	...	...	...	* 0	* 0	* 0	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 1	* 1	* 1	* 1	* 1	* 1	* 1	* 1	Importations nettes
Total supply	* 0	* 1	* 1	1	* 1	* 1	* 1	* 1	Approv. total
Supply per capita	* 28	* 30	* 36	39	* 39	* 49	* 51	* 56	Approv. par habitant
<b>Costa Rica</b>									<b>Costa Rica</b>
Primary Energy Prod.	30	46	67	93	104	110	108	102	Prod. d'énergie primaire
Net imports	40	65	70	85	99	* 98	* 105	113	Importations nettes
Changes in stocks	1	0	-1	0	0	0	-1	2	Variations des stocks
Total supply	68	110	137	177	203	207	213	212	Approv. total
Supply per capita	22	32	35	41	45	43	44	43	Approv. par habitant
<b>Côte d'Ivoire</b>									<b>Côte d'Ivoire</b>
Primary Energy Prod.	179	178	242	451	467	526	456	438	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 26	* 68	* 28	-27	-40	10	2	* 20	Importations nettes
Changes in stocks	* 1	* 0	* -8	* 5	3	-6	0	-1	Variations des stocks
Total supply	204	245	278	418	425	543	457	458	Approv. total
Supply per capita	16	17	17	23	21	24	19	19	Approv. par habitant
<b>Croatia</b>									<b>Croatie</b>
Primary Energy Prod.	...	209	178	199	215	184	185	176	Prod. d'énergie primaire
Net imports	...	115	166	212	180	168	169	192	Importations nettes
Changes in stocks	...	-2	-4	4	5	2	1	3	Variations des stocks
Total supply	...	325	349	407	390	350	353	364	Approv. total
Supply per capita	...	70	77	92	90	83	84	87	Approv. par habitant

Region, country or area	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2016	2017	Région, pays ou zone
<b>Cuba</b>									<b>Cuba</b>
Primary Energy Prod.	238	170	241	205	200	212	193	195	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 404	286	232	* 207	* 304	* 244	* 242	* 209	Importations nettes
Changes in stocks	-5	4	10	...	...	...	...	...	Variations des stocks
Total supply	647	452	462	412	505	457	434	404	Approv. total
Supply per capita	61	41	42	37	45	40	38	35	Approv. par habitant
<b>Curaçao</b>									<b>Curaçao</b>
Primary Energy Prod.	...	...	...	...	...	1	1	1	Prod. d'énergie primaire
Net imports	...	...	...	...	...	91	79	75	Importations nettes
Total supply	...	...	...	...	...	92	80	76	Approv. total
Supply per capita	...	...	...	...	...	582	502	473	Approv. par habitant
<b>Cyprus</b>									<b>Chypre</b>
Primary Energy Prod.	0	2	2	2	4	5	5	6	Prod. d'énergie primaire
Net imports	57	72	88	94	104	83	86	89	Importations nettes
Changes in stocks	-1	2	0	3	5	3	1	1	Variations des stocks
Total supply	58	71	90	94	103	85	91	94	Approv. total
Supply per capita	75	83	95	91	93	73	78	79	Approv. par habitant
<b>Czechia</b>									<b>Tchéquie</b>
Primary Energy Prod.	...	1 368	1 290	1 388	1 340	1 207	1 144	1 157	Prod. d'énergie primaire
Net imports	...	363	407	525	476	554	565	668	Importations nettes
Changes in stocks	...	-30	-49	16	-77	4	-34	8	Variations des stocks
Total supply	...	1 760	1 746	1 898	1 892	1 758	1 742	1 818	Approv. total
Supply per capita	...	171	170	186	180	166	164	171	Approv. par habitant
<b>Dem. People's Rep. Korea</b>									<b>Rép. pop. dém. de Corée</b>
Primary Energy Prod.	1 211	838	787	923	699	788	891	646	Prod. d'énergie primaire
Net imports	181	83	41	-28	-77	-457	-518	* -67	Importations nettes
Changes in stocks	...	...	2	...	...	...	...	* 272	Variations des stocks
Total supply	1 391	921	826	896	622	332	374	307	Approv. total
Supply per capita	69	42	36	38	25	13	15	12	Approv. par habitant
<b>Dem. Rep. of the Congo</b>									<b>Rép. dém. du Congo</b>
Primary Energy Prod.	499	629	677	740	856	1 218	1 256	1 264	Prod. d'énergie primaire
Net imports	-11	-34	-43	-42	-24	-8	-17	-18	Importations nettes
Changes in stocks	0	0	-1	0	0	...	...	...	Variations des stocks
Total supply	489	595	635	698	831	1 209	1 240	1 246	Approv. total
Supply per capita	13	14	13	12	13	16	16	15	Approv. par habitant
<b>Denmark 4</b>									<b>Danemark 4</b>
Primary Energy Prod.	422	653	1 161	1 311	977	668	632	655	Prod. d'énergie primaire
Net imports	297	211	-400	-506	-206	28	37	35	Importations nettes
Changes in stocks	-7	56	-18	14	-45	21	-25	-30	Variations des stocks
Total supply	726	809	779	791	815	674	694	720	Approv. total
Supply per capita	141	155	146	146	147	118	122	126	Approv. par habitant
<b>Djibouti</b>									<b>Djibouti</b>
Primary Energy Prod.	2	2	3	3	3	4	4	4	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 5	* 5	* 5	* 6	* 7	* 6	* 7	* 5	Importations nettes
Changes in stocks	0	...	...	...	* 0	1	* 1	* 0	Variations des stocks
Total supply	* 6	* 7	8	* 9	11	9	10	9	Approv. total
Supply per capita	* 12	* 11	11	* 11	13	9	10	9	Approv. par habitant
<b>Dominica</b>									<b>Dominique</b>
Primary Energy Prod.	0	0	0	0	0	0	0	0	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 1	* 1	* 1	* 2	* 2	* 2	* 3	* 2	Importations nettes
Changes in stocks	...	* 0	...	...	0	* 0	* 0	* 0	Variations des stocks
Total supply	* 1	1	2	* 2	3	* 3	* 3	* 2	Approv. total
Supply per capita	* 14	19	24	* 31	36	* 36	* 37	* 33	Approv. par habitant
<b>Dominican Republic</b>									<b>République dominicaine</b>
Primary Energy Prod.	22	20	24	28	27	23	26	32	Prod. d'énergie primaire
Net imports	122	212	259	* 232	271	303	323	312	Importations nettes
Changes in stocks	1	0	0	2	0	1	0	-1	Variations des stocks
Total supply	143	232	283	259	298	325	349	344	Approv. total
Supply per capita	20	29	33	28	30	31	33	32	Approv. par habitant
<b>Ecuador</b>									<b>Equateur</b>
Primary Energy Prod.	683	915	959	1 246	1 110	1 260	1 288	1 263	Prod. d'énergie primaire
Net imports	-428	* -577	-612	-772	-608	-676	-705	-674	Importations nettes
Changes in stocks	0	...	20	4	-20	-20	-15	-26	Variations des stocks
Total supply	255	339	328	470	521	603	597	615	Approv. total
Supply per capita	25	30	27	35	35	37	36	37	Approv. par habitant
<b>Egypt</b>									<b>Egypte</b>
Primary Energy Prod.	2 376	2 684	2 773	3 383	3 692	3 051	3 105	3 418	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* -1 084	* -709	-449	-645	-511	399	650	595	Importations nettes
Changes in stocks	* 21	369	36	-4	-60	-1	-1	2	Variations des stocks
Total supply	1 271	1 605	2 288	2 742	3 242	3 450	3 756	4 012	Approv. total
Supply per capita	22	26	34	37	39	37	39	41	Approv. par habitant
<b>El Salvador</b>									<b>El Salvador</b>
Primary Energy Prod.	59	70	56	75	95	85	85	89	Prod. d'énergie primaire
Net imports	32	67	77	82	81	93	92	86	Importations nettes
Changes in stocks	-1	1	0	-3	-2	0	0	...	Variations des stocks
Total supply	92	136	134	159	178	179	177	175	Approv. total
Supply per capita	17	24	22	26	29	28	28	27	Approv. par habitant
<b>Equatorial Guinea</b>									<b>Guinée équatoriale</b>
Primary Energy Prod.	4	18	250	869	896	791	812	740	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 1	* -12	-240	* -798	* -807	* -723	* -784	* -721	Importations nettes
Changes in stocks	...	* 1	* 0	2	* 7	* 4	* -26	* -30	Variations des stocks
Total supply	5	5	10	68	82	64	53	49	Approv. total
Supply per capita	13	12	18	112	86	54	44	39	Approv. par habitant

Region, country or area	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2016	2017	Région, pays ou zone
<b>Eritrea</b>									<b>Erythré</b>
Primary Energy Prod.	...	31	21	21	24	27	27	28	Prod. d'énergie primaire
Net imports	...	11	9	10	7	8	9	9	Importations nettes
Changes in stocks	...	...	0	-2	0	...	...	...	Variations des stocks
Total supply	...	42	30	32	31	35	36	37	Approv. total
Supply per capita	...	13	8	7	10	10	11	11	Approv. par habitant
<b>Estonia</b>									<b>Estonie</b>
Primary Energy Prod.	...	139	129	163	206	234	208	242	Prod. d'énergie primaire
Net imports	...	74	66	58	31	13	10	-1	Importations nettes
Changes in stocks	...	-3	-1	0	-2	15	-24	-1	Variations des stocks
Total supply	...	217	196	220	238	232	242	243	Approv. total
Supply per capita	...	151	143	164	179	176	184	185	Approv. par habitant
<b>Eswatini</b>									<b>Eswatini</b>
Primary Energy Prod.	* 23	* 24	34	36	33	36	33	* 37	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 8	* 10	* 7	3	* 11	* 12	10	* 6	Importations nettes
Changes in stocks	...	...	...	* 0	* 0	...	...	* -1	Variations des stocks
Total supply	* 32	* 34	41	40	43	48	44	* 44	Approv. total
Supply per capita	* 37	* 35	39	36	41	43	39	* 39	Approv. par habitant
<b>Ethiopia</b>									<b>Éthiopie</b>
Primary Energy Prod.	...	885	977	1 070	1 212	1 330	1 356	1 371	Prod. d'énergie primaire
Net imports	...	31	43	60	82	133	147	163	Importations nettes
Changes in stocks	...	* -2	-2	-3	1	1	0	...	Variations des stocks
Total supply	...	918	1 022	1 132	1 293	1 462	1 504	1 534	Approv. total
Supply per capita	...	16	16	15	15	15	15	15	Approv. par habitant
<b>Falkland Islands (Malvinas)</b>									<b>Îles Falkland (Malvinas)</b>
Primary Energy Prod.	0	* 0	* 0	* 0	* 0	* 0	* 0	0	Prod. d'énergie primaire
Net imports	0	* 0	* 0	* 1	* 1	0	0	0	Importations nettes
Total supply	1	* 1	* 1	* 1	* 1	1	1	1	Approv. total
Supply per capita	271	* 239	* 178	* 235	* 260	197	195	183	Approv. par habitant
<b>Faroe Islands</b>									<b>Îles Féroé</b>
Primary Energy Prod.	0	0	0	0	0	1	1	1	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 11	* 9	* 10	* 11	* 9	* 9	* 9	* 9	Importations nettes
Total supply	10	* 8	* 10	* 10	* 9	* 9	* 9	* 10	Approv. total
Supply per capita	217	* 191	* 216	* 216	* 184	* 185	* 187	* 210	Approv. par habitant
<b>Fiji</b>									<b>Fidji</b>
Primary Energy Prod.	12	13	10	9	5	7	6	7	Prod. d'énergie primaire
Net imports	9	* 11	* 11	* 16	* 16	* 29	* 28	* 27	Importations nettes
Changes in stocks	-1	...	...	* 0	...	* 0	0	* 0	Variations des stocks
Total supply	23	* 23	22	24	21	37	33	* 34	Approv. total
Supply per capita	31	* 30	27	29	25	41	37	* 38	Approv. par habitant
<b>Finland</b>									<b>Finlande</b>
Primary Energy Prod.	504	549	623	701	728	732	736	753	Prod. d'énergie primaire
Net imports	708	632	731	766	725	622	616	585	Importations nettes
Changes in stocks	27	-26	2	27	-78	4	-56	-47	Variations des stocks
Total supply	1 186	1 208	1 353	1 440	1 530	1 350	1 408	1 385	Approv. total
Supply per capita	238	236	262	275	285	246	256	251	Approv. par habitant
<b>France<sup>5</sup></b>									<b>France<sup>5</sup></b>
Primary Energy Prod.	4 652	5 314	5 427	5 695	5 651	5 761 <sup>6</sup>	5 458 <sup>6</sup>	5 388 <sup>6</sup>	Prod. d'énergie primaire
Net imports	4 801	4 619	5 259	5 688	5 195	4 684 <sup>6</sup>	4 763 <sup>6</sup>	4 882 <sup>6</sup>	Importations nettes
Changes in stocks	71	10	148	49	-112	-27 <sup>6</sup>	-75 <sup>6</sup>	-8 <sup>6</sup>	Variations des stocks
Total supply	9 381	9 924	10 537	11 333	10 958	10 472 <sup>6</sup>	10 294 <sup>6</sup>	10 278 <sup>6</sup>	Approv. total
Supply per capita	165	171	178	186	174	157 <sup>6</sup>	154 <sup>6</sup>	153 <sup>6</sup>	Approv. par habitant
<b>French Guiana<sup>1</sup></b>									<b>Guyane française<sup>1</sup></b>
Primary Energy Prod.	0	1	2	2	3	...	...	...	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 9	* 8	6	* 8	* 9	...	...	...	Importations nettes
Total supply	9	9	8	10	* 12	...	...	...	Approv. total
<b>French Polynesia</b>									<b>Polynésie française</b>
Primary Energy Prod.	0	0	1	1	1	* 1	* 1	* 1	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 6	* 6	* 8	* 11	* 11	* 10	* 11	* 11	Importations nettes
Total supply	* 7	7	9	12	12	12	11	11	Approv. total
Supply per capita	* 34	32	37	46	46	42	40	40	Approv. par habitant
<b>Gabon</b>									<b>Gabon</b>
Primary Energy Prod.	609	822	609	615	590	562	557	494	Prod. d'énergie primaire
Net imports	-509	-765	-572	-545	-526	-451	-445	-386	Importations nettes
Changes in stocks	50	2	-25	-3	-29	...	...	...	Variations des stocks
Total supply	50	56	62	72	93	112	113	109	Approv. total
Supply per capita	54	52	50	53	57	58	57	54	Approv. par habitant
<b>Gambia</b>									<b>Gambie</b>
Primary Energy Prod.	4	5	6	6	6	7	7	7	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 3	* 3	* 4	* 5	* 6	* 7	* 7	* 7	Importations nettes
Changes in stocks	0	...	...	...	...	...	...	...	Variations des stocks
Total supply	7	8	9	10	12	* 14	* 14	* 14	Approv. total
Supply per capita	7	7	7	7	7	* 7	* 7	* 7	Approv. par habitant
<b>Georgia</b>									<b>Géorgie</b>
Primary Energy Prod.	...	50	55	53	58	58	60	58	Prod. d'énergie primaire
Net imports	...	37	65	82	82	141	143	146	Importations nettes
Changes in stocks	...	0	0	0	0	1	0	-1	Variations des stocks
Total supply	...	88	120	135	140	198	203	204	Approv. total
Supply per capita	...	17	25	30	33	50	52	52	Approv. par habitant
<b>Germany</b>									<b>Allemagne</b>
Primary Energy Prod.	...	6 050	5 643	5 721	5 387	5 016	4 843	4 801	Prod. d'énergie primaire
Net imports	...	7 896	8 254	8 428	8 100	7 871	8 099	8 162	Importations nettes
Changes in stocks	...	-137	-184	46	-179	-16	-29	-36	Variations des stocks
Total supply	...	14 083	14 081	14 102	13 666	12 904	12 971	12 999	Approv. total
Supply per capita	...	172	171	171	169	158	158	158	Approv. par habitant

Region, country or area	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2016	2017	Région, pays ou zone
<b>Ghana</b>									<b>Ghana</b>
Primary Energy Prod.	138	211	192	164	148	372	336	519	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 49	* 66	79	87	120	-31	18	-189	Importations nettes
Changes in stocks	0	...	...	...	0	1	14	16	Variations des stocks
Total supply	187	277	271	251	267	339	340	315	Approv. total
Supply per capita	13	16	14	12	11	12	12	11	Approv. par habitant
<b>Gibraltar</b>									<b>Gibraltar</b>
Net imports	3	5	6	7	8	9	10	11	Importations nettes
Changes in stocks	0	...	...	...	...	...	...	...	Variations des stocks
Total supply	2	4	5	6	7	9	10	11	Approv. total
Supply per capita	90	162	197	219	220	262	285	309	Approv. par habitant
<b>Greece</b>									<b>Grèce</b>
Primary Energy Prod.	385	389	418	432	395	354	281	301	Prod. d'énergie primaire
Net imports	499	569	725	820	749	654	658	653	Importations nettes
Changes in stocks	-10	8	12	-15	-11	43	6	-11	Variations des stocks
Total supply	895	950	1 131	1 265	1 155	965	933	966	Approv. total
Supply per capita	88	89	103	113	101	86	83	87	Approv. par habitant
<b>Greenland</b>									<b>Groenland</b>
Primary Energy Prod.	* 0	1	1	1	1	2	2	1	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 5	* 5	* 7	9	10	8	7	7	Importations nettes
Changes in stocks	...	...	...	* 1	1	0	0	0	Variations des stocks
Total supply	5	5	7	9	11	9	9	9	Approv. total
Supply per capita	90	95	127	165	186	155	153	156	Approv. par habitant
<b>Grenada</b>									<b>Grenade</b>
Primary Energy Prod.	0	0	0	0	0	0	0	0	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 2	* 2	* 3	3	4	4	4	4	Importations nettes
Changes in stocks	0	0	0	0	0	0	0	0	Variations des stocks
Total supply	2	2	3	3	4	4	4	4	Approv. total
Supply per capita	17	23	29	33	38	38	39	40	Approv. par habitant
<b>Guadeloupe<sup>1</sup></b>									<b>Guadeloupe<sup>1</sup></b>
Primary Energy Prod.	1	* 2	* 2	5	* 2	...	...	...	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 16	* 19	* 24	* 28	* 30	...	...	...	Importations nettes
Total supply	18	21	26	33	* 32	...	...	...	Approv. total
<b>Guam</b>									<b>Guam</b>
Primary Energy Prod.	...	...	...	...	...	0	0	0	Prod. d'énergie primaire
Net imports	...	...	...	...	...	0	0	0	Importations nettes
Total supply	...	...	...	...	...	0	0	0	Approv. total
Supply per capita	...	...	...	...	...	0	1	1	Approv. par habitant
<b>Guatemala</b>									<b>Guatemala</b>
Primary Energy Prod.	143	178	229	255	279	289	354	343	Prod. d'énergie primaire
Net imports	52	75	75	112	110	186	186	191	Importations nettes
Changes in stocks	0	* 1	-4	6	0	22	9	4	Variations des stocks
Total supply	195	252	307	361	388	453	531	530	Approv. total
Supply per capita	22	25	27	28	27	28	32	31	Approv. par habitant
<b>Guernsey</b>									<b>Guernesey</b>
Net imports	...	...	...	1	1	1	1	1	Importations nettes
Total supply	...	...	...	1	1	1	1	1	Approv. total
Supply per capita	...	...	...	17	14	13	17	18	Approv. par habitant
<b>Guinea</b>									<b>Guinée</b>
Primary Energy Prod.	91	110	107	109	112	114	114	115	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 14	* 16	* 21	* 26	* 36	* 37	* 40	* 42	Importations nettes
Changes in stocks	0	...	...	...	...	...	...	...	Variations des stocks
Total supply	105	126	128	135	147	150	154	156	Approv. total
Supply per capita	18	17	15	15	14	12	12	12	Approv. par habitant
<b>Guinea-Bissau</b>									<b>Guinée-Bissau</b>
Primary Energy Prod.	17	18	20	22	24	25	26	26	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 3	* 4	* 3	* 4	* 5	* 4	* 5	* 5	Importations nettes
Total supply	20	21	23	26	28	30	31	31	Approv. total
Supply per capita	20	19	19	19	18	17	17	17	Approv. par habitant
<b>Guyana</b>									<b>Guyana</b>
Primary Energy Prod.	13	9	9	9	8	7	7	7	Prod. d'énergie primaire
Net imports	16	21	21	20	23	27	30	30	Importations nettes
Changes in stocks	...	-2	-3	-3	-3	0	0	0	Variations des stocks
Total supply	28	31	34	32	34	35	37	37	Approv. total
Supply per capita	39	43	46	43	46	45	48	47	Approv. par habitant
<b>Haiti</b>									<b>Haïti</b>
Primary Energy Prod.	88	94	104	115	131	139	141	142	Prod. d'énergie primaire
Net imports	13	12	20	28	28	44	45	45	Importations nettes
Changes in stocks	0	...	...	...	...	0	...	...	Variations des stocks
Total supply	101	107	123	142	159	183	185	188	Approv. total
Supply per capita	14	14	14	15	16	17	17	17	Approv. par habitant
<b>Honduras</b>									<b>Honduras</b>
Primary Energy Prod.	69	70	64	78	93	118	120	126	Prod. d'énergie primaire
Net imports	29	50	61	91	98	99	110	127	Importations nettes
Changes in stocks	0	1	0	-4	-2	-31	-12	0	Variations des stocks
Total supply	98	119	125	172	193	247	242	252	Approv. total
Supply per capita	20	21	20	25	24	28	27	27	Approv. par habitant
<b>Hungary</b>									<b>Hongrie</b>
Primary Energy Prod.	612	580	485	432	495	471	479	472	Prod. d'énergie primaire
Net imports	586	513	571	727	623	561	593	691	Importations nettes
Changes in stocks	-2	11	10	8	9	-21	-1	49	Variations des stocks
Total supply	1 200	1 083	1 046	1 153	1 109	1 053	1 072	1 115	Approv. total
Supply per capita	116	105	102	114	112	108	110	115	Approv. par habitant

Region, country or area	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2016	2017	Région, pays ou zone
<b>Iceland</b>									
Primary Energy Prod.	59	63	109	127	252	285	302	299	Islande
Net imports	28	27	31	31	26	29	30	27	Prod. d'énergie primaire
Changes in stocks	0	0	2	1	-1	1	0	-1	Importations nettes
Total supply	87	90	139	158	278	313	331	327	Variations des stocks
Supply per capita	341	338	494	534	869	949	996	977	Approv. total
									Approv. par habitant
<b>India</b>									
Primary Energy Prod.	12 283	14 212	15 763	18 212	22 888	22 818	23 219	23 410	Inde
Net imports	1 196	* 2 010	3 890	4 689	6 558	* 13 296	* 13 368	* 14 421	Prod. d'énergie primaire
Changes in stocks	45	* -41	-155	194	252	48	-214	-252	Importations nettes
Total supply	13 435	16 262	19 808	22 706	29 193	36 066	36 802	38 083	Variations des stocks
Supply per capita	15	17	19	20	24	28	28	28	Approv. total
									Approv. par habitant
<b>Indonesia</b>									
Primary Energy Prod.	6 735 <sup>7</sup>	8 320 <sup>7</sup>	8 129 <sup>7</sup>	11 351	16 863	18 140	19 030	19 187	Indonésie
Net imports	* -2 753 <sup>7</sup>	* -3 634 <sup>7</sup>	* -3 577 <sup>7</sup>	-4 243	-8 531	-8 660	-8 906	-9 194	Prod. d'énergie primaire
Changes in stocks	223 <sup>7</sup>	100 <sup>7</sup>	-417 <sup>7</sup>	21	2	-30	-119	* 35	Importations nettes
Total supply	3 759 <sup>7</sup>	4 587 <sup>7</sup>	4 970 <sup>7</sup>	7 087	8 331	9 511	10 244	9 959	Variations des stocks
Supply per capita	20 <sup>7</sup>	23 <sup>7</sup>	23 <sup>7</sup>	31	34	37	39	38	Approv. total
									Approv. par habitant
<b>Iran (Islamic Republic of)</b>									
Primary Energy Prod.	7 454	9 302	11 121	13 006	14 283	13 637	16 412	17 740	Iran (Rép. islamique d')
Net imports	-4 634	-5 415	-5 787	* -5 682	-5 634	-3 640	-6 293	-6 948	Prod. d'énergie primaire
Changes in stocks	0	0	-52	103	69	7	-160	-195	Importations nettes
Total supply	2 819	3 887	5 386	7 221	8 579	9 989	10 278	10 987	Variations des stocks
Supply per capita	51	65	82	104	115	126	128	135	Approv. total
									Approv. par habitant
<b>Iraq</b>									
Primary Energy Prod.	4 411	1 265	5 482	4 147	5 274	7 565	9 667	9 881	Iraq
Net imports	* -3 656	-193	-4 487	-2 656	-3 835	-5 719	-7 225	-7 346	Prod. d'énergie primaire
Changes in stocks	* 169	0	0	3	1	-152	133	15	Importations nettes
Total supply	586	1 072	995	1 488	1 437	1 997	2 309	2 521	Variations des stocks
Supply per capita	34	53	42	54	47	55	62	66	Approv. total
									Approv. par habitant
<b>Ireland</b>									
Primary Energy Prod.	145	172	90	70	78	81	176	204	Irlande
Net imports	282	305	488	551	524	491	394	368	Prod. d'énergie primaire
Changes in stocks	10	28	-2	2	-8	14	-16	-2	Importations nettes
Total supply	417	448	580	618	610	557	586	574	Variations des stocks
Supply per capita	118	124	153	149	132	119	124	121	Approv. total
									Approv. par habitant
<b>Isle of Man</b>									
Primary Energy Prod.	...	...	...	* 0	* 0	* 0	* 0	* 0	Ile de Man
Net imports	...	...	...	0	4	4	5	4	Prod. d'énergie primaire
Total supply	...	...	...	1	4	4	5	4	Importations nettes
Supply per capita	...	...	...	9	50	49	55	53	Approv. total
									Approv. par habitant
<b>Israel</b>									
Primary Energy Prod.	18	23	27	87	162	308	347	375	Israël
Net imports	452	628	723	690	810	657	585	618	Prod. d'énergie primaire
Changes in stocks	-12	-1	-17	5	0	14	-30	29	Importations nettes
Total supply	482	652	767	773	972	951	962	965	Variations des stocks
Supply per capita	107	122	128	117	131	118	117	116	Approv. total
									Approv. par habitant
<b>Italy<sup>8</sup></b>									
Primary Energy Prod.	1 072	1 235	1 183	1 269	1 384	1 509	1 400	1 421	Italie <sup>8</sup>
Net imports	5 375	5 481	6 239	6 509	6 009	4 888	4 873	4 992	Prod. d'énergie primaire
Changes in stocks	80	3	190	-70	69	-5	-62	-24	Importations nettes
Total supply	6 366	6 714	7 230	7 847	7 324	6 402	6 334	6 437	Variations des stocks
Supply per capita	112	118	127	134	123	108	107	108	Approv. total
									Approv. par habitant
<b>Jamaica</b>									
Primary Energy Prod.	13	9	11	15	5	7	6	* 6	Jamaïque
Net imports	* 97	* 118	144	140	103	109	109	108	Prod. d'énergie primaire
Changes in stocks	-2	-3	7	1	-2	1	-1	2	Importations nettes
Total supply	113	130	148	152	110	113	116	111	Variations des stocks
Supply per capita	48	53	57	57	39	39	40	38	Approv. total
									Approv. par habitant
<b>Japan<sup>9</sup></b>									
Primary Energy Prod.	3 118	4 076	4 402	4 313	4 228	1 345	1 460	1 727	Japon <sup>9</sup>
Net imports	15 398	16 736	17 496	17 720	16 765	16 670	16 290	16 337	Prod. d'énergie primaire
Changes in stocks	149	56	166	101	-6	-58	-74	-52	Importations nettes
Total supply	18 367	20 756	21 732	21 932	20 997	18 073	17 824	18 116	Variations des stocks
Supply per capita	150	167	173	174	163	141	140	142	Approv. total
									Approv. par habitant
<b>Jersey</b>									
Primary Energy Prod.	...	...	...	* 0	* 0	* 1	* 1	* 1	Jersey
Net imports	...	1	1	2	2	2	2	2	Prod. d'énergie primaire
Total supply	...	1	1	3	3	3	3	3	Importations nettes
Supply per capita	...	9	17	28	28	29	29	29	Approv. total
									Approv. par habitant
<b>Jordan</b>									
Primary Energy Prod.	6	10	10	10	9	8	10	11	Jordanie
Net imports	136	160	190	285	300	359	355	381	Prod. d'énergie primaire
Changes in stocks	4	-2	-5	7	5	5	4	8	Importations nettes
Total supply	138	172	205	289	303	361	361	384	Variations des stocks
Supply per capita	40	39	42	54	42	39	38	40	Approv. total
									Approv. par habitant
<b>Kazakhstan</b>									
Primary Energy Prod.	...	2 663	3 367	5 131	6 770	6 629	6 647	7 359	Kazakhstan
Net imports	...	-477	* -1 828	-2 771	* -3 318	* -3 603	* -3 446	* -3 981	Prod. d'énergie primaire
Changes in stocks	...	...	-12	8	88	19	13	42	Importations nettes
Total supply	...	2 185	1 551	2 352	3 363	3 006	3 188	3 335	Variations des stocks
Supply per capita	...	137	104	155	205	169	177	183	Approv. total
									Approv. par habitant
<b>Kenya</b>									
Primary Energy Prod.	367	420	* 487	* 580	* 650	761	736	738	Kenya
Net imports	* 71	98	141	109	137	189	202	194	Prod. d'énergie primaire
Changes in stocks	0	...	...	4	-5	-4	0	0	Importations nettes
Total supply	439	518	* 627	* 686	* 793	953	938	932	Variations des stocks
Supply per capita	19	19	* 20	* 19	* 19	20	19	19	Approv. total
									Approv. par habitant



Region, country or area	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2016	2017	Région, pays ou zone
<b>Kiribati</b>									<b>Kiribati</b>
Primary Energy Prod.	* 0	* 0	* 0	0	* 1	* 1	* 1	* 1	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 0	* 0	1	* 1	1	* 1	* 1	* 1	Importations nettes
Total supply	* 1	* 1	1	* 1	1	* 1	* 1	* 1	Approv. total
Supply per capita	* 11	* 11	11	* 14	13	* 12	* 13	* 12	Approv. par habitant
<b>Kosovo</b>									<b>Kosovo</b>
Primary Energy Prod.	...	...	46	59	78	76	84	75	Prod. d'énergie primaire
Net imports	...	...	17	23	25	29	27	33	Importations nettes
Changes in stocks	...	...	-1	0	-2	-1	-2	0	Variations des stocks
Total supply	...	...	65	82	105	106	113	108	Approv. total
Supply per capita	...	...	38	48	59	59	62	59	Approv. par habitant
<b>Kuwait<sup>10</sup></b>									<b>Koweït<sup>10</sup></b>
Primary Energy Prod.	2 799	4 802	4 748	6 080	5 557	7 004	7 271	6 919	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* -2 090	-3 968	-3 941	-4 915	-4 229	-5 622	-5 806	-5 420	Importations nettes
Changes in stocks	* 142	-1	-17	31	-22	-70	-68	-85	Variations des stocks
Total supply	566	835	824	1 133	1 350	1 452	1 532	1 584	Approv. total
Supply per capita	271	513	424	500	450	369	378	383	Approv. par habitant
<b>Kyrgyzstan</b>									<b>Kirghizistan</b>
Primary Energy Prod.	...	53	60	61	53	75	77	88	Prod. d'énergie primaire
Net imports	...	51	38	53	63	103	81	79	Importations nettes
Changes in stocks	...	3	-2	0	1	12	-4	5	Variations des stocks
Total supply	...	101	101	114	115	167	162	162	Approv. total
Supply per capita	...	22	20	23	21	29	27	27	Approv. par habitant
<b>Lao People's Dem. Rep.</b>									<b>Rép. dém. populaire lao</b>
Primary Energy Prod.	54	56	57	64	98	162	267	276	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 5	* 7	* 1	* 5	* 3	* 7	* -23	* -41	Importations nettes
Changes in stocks	...	...	...	...	...	...	* 34	* -1	Variations des stocks
Total supply	60	63	58	68	100	169	209	237	Approv. total
Supply per capita	14	13	11	12	16	25	31	35	Approv. par habitant
<b>Latvia</b>									<b>Lettonie</b>
Primary Energy Prod.	...	60	59	78	83	98	102	108	Prod. d'énergie primaire
Net imports	...	134	99	116	78	84	76	72	Importations nettes
Changes in stocks	...	1	-4	5	-28	3	-1	-4	Variations des stocks
Total supply	...	193	161	190	189	179	179	185	Approv. total
Supply per capita	...	77	67	82	89	90	91	95	Approv. par habitant
<b>Lebanon</b>									<b>Liban</b>
Primary Energy Prod.	5	8	7	10	9	8	7	* 8	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 108	166	198	197	253	* 330	* 340	* 361	Importations nettes
Changes in stocks	...	...	-1	...	...	...	...	...	Variations des stocks
Total supply	* 113	174	207	206	262	337	348	369	Approv. total
Supply per capita	* 38	50	55	51	53	52	52	54	Approv. par habitant
<b>Lesotho</b>									<b>Lesotho</b>
Primary Energy Prod.	19	22	28	25	27	* 20	* 19	18	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 17	* 19	* 20	* 22	* 25	* 26	* 27	* 30	Importations nettes
Total supply	36	41	48	47	52	* 47	* 46	* 48	Approv. total
Supply per capita	22	23	24	23	25	* 22	* 21	* 21	Approv. par habitant
<b>Liberia</b>									<b>Libéria</b>
Primary Energy Prod.	32	25	43	53	64	76	79	81	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 7	* 7	* 6	* 9	* 11	* 16	* 19	* 17	Importations nettes
Total supply	38	31	49	62	75	92	97	97	Approv. total
Supply per capita	18	15	17	19	19	20	21	21	Approv. par habitant
<b>Libya</b>									<b>Libye</b>
Primary Energy Prod.	3 020	3 190	3 117	4 062	4 294	1 314	1 208	2 233	Prod. d'énergie primaire
Net imports	-2 676	-2 538	-2 433	-3 335	-3 365	-683	-644	-1 677	Importations nettes
Changes in stocks	-124	...	...	...	69	...	...	...	Variations des stocks
Total supply	468	653	685	727	860	630	562	555	Approv. total
Supply per capita	108	137	131	126	139	101	89	87	Approv. par habitant
<b>Liechtenstein</b>									<b>Liechtenstein</b>
Primary Energy Prod.	0	0	0	0	* 1	* 1	* 1	* 1	Prod. d'énergie primaire
Net imports	1	1	2	2	2	2	2	2	Importations nettes
Total supply	1	2	2	3	3	3	3	3	Approv. total
Supply per capita	45	55	65	77	92	88	88	89	Approv. par habitant
<b>Lithuania</b>									<b>Lituanie</b>
Primary Energy Prod.	...	160	141	169	64	77	78	86	Prod. d'énergie primaire
Net imports	...	226	169	198	231	221	222	224	Importations nettes
Changes in stocks	...	22	15	3	3	4	0	-3	Variations des stocks
Total supply	...	363	295	365	292	293	299	313	Approv. total
Supply per capita	...	100	84	107	94	100	103	108	Approv. par habitant
<b>Luxembourg</b>									<b>Luxembourg</b>
Primary Energy Prod.	1	2	3	5	5	6	7	8	Prod. d'énergie primaire
Net imports	143	130	140	179	173	150	149	151	Importations nettes
Changes in stocks	0	-1	2	-1	-1	-1	0	0	Variations des stocks
Total supply	143	133	142	185	179	158	156	160	Approv. total
Supply per capita	376	327	325	405	352	279	272	274	Approv. par habitant
<b>Madagascar</b>									<b>Madagascar</b>
Primary Energy Prod.	86	107	* 127	* 145	* 174	209	263	272	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 13	* 18	* 26	* 24	* 25	* 45	* 45	50	Importations nettes
Changes in stocks	* 0	0	0	0	-1	* 0	* 0	* 0	Variations des stocks
Total supply	99	126	* 153	* 168	* 201	254	307	322	Approv. total
Supply per capita	9	10	* 10	* 9	* 9	10	12	13	Approv. par habitant
<b>Malawi</b>									<b>Malawi</b>
Primary Energy Prod.	56	55	56	60	64	68	68	68	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 8	* 11	* 9	* 11	* 12	* 13	* 15	* 17	Importations nettes
Total supply	64	65	65	70	76	80	82	84	Approv. total
Supply per capita	7	7	6	5	5	5	5	5	Approv. par habitant

Region, country or area	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2016	2017	Région, pays ou zone
<b>Malaysia</b>									<b>Malaisie</b>
Primary Energy Prod.	1 794	2 791	3 082	3 770	3 450	3 748	3 787	3 830	Prod. d'énergie primaire
Net imports	-1 019	* -1 069	-1 115	-1 003	* -495	-365	-310	-343	Importations nettes
Changes in stocks	3	* 14	8	21	* -10	-41	-51	4	Variations des stocks
Total supply	773	1 708	1 959	2 745	2 965	3 424	3 527	3 482	Approv. total
Supply per capita	42	82	84	105	105	111	113	110	Approv. par habitant
<b>Maldives</b>									<b>Maldives</b>
Primary Energy Prod.	0	0	0	0	0	0	0	0	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 3	* 4	* 6	* 9	* 13	* 19	* 21	* 21	Importations nettes
Total supply	* 2	4	6	9	13	19	21	22	Approv. total
Supply per capita	* 11	14	24	30	37	41	44	43	Approv. par habitant
<b>Mali</b>									<b>Mali</b>
Primary Energy Prod.	37	42	45	49	52	56	57	57	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 5	* 6	* 11	* 12	* 26	* 38	* 38	* 38	Importations nettes
Total supply	43	49	57	61	79	94	95	96	Approv. total
Supply per capita	5	5	5	5	5	5	5	5	Approv. par habitant
<b>Malta</b>									<b>Malte</b>
Primary Energy Prod.	...	...	...	0	0	1	1	1	Prod. d'énergie primaire
Net imports	29	31	28	37	35	25	26	33	Importations nettes
Changes in stocks	0	1	0	0	-1	-2	2	5	Variations des stocks
Total supply	29	30	29	37	35	27	25	29	Approv. total
Supply per capita	79	77	72	91	85	63	58	66	Approv. par habitant
<b>Marshall Islands</b>									<b>Iles Marshall</b>
Primary Energy Prod.	...	* 0	* 0	* 0	* 0	* 0	* 0	* 0	Prod. d'énergie primaire
Net imports	...	* 1	* 1	* 2	* 2	* 2	* 2	* 2	Importations nettes
Total supply	...	* 1	* 2	* 2	* 2	* 2	* 2	* 2	Approv. total
Supply per capita	...	* 28	* 30	* 35	* 41	* 42	* 42	* 43	Approv. par habitant
<b>Martinique<sup>1</sup></b>									<b>Martinique<sup>1</sup></b>
Primary Energy Prod.	0	0	* 0	* 1	* 1	...	...	...	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 21	* 22	* 22	* 29	* 28	...	...	...	Importations nettes
Changes in stocks	0	...	...	...	...	...	...	...	Variations des stocks
Total supply	21	* 22	* 23	30	29	...	...	...	Approv. total
<b>Mauritania</b>									<b>Mauritanie</b>
Primary Energy Prod.	11	12	13	15	34	30	31	30	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 13	* 14	16	21	7	* 30	* 28	* 43	Importations nettes
Changes in stocks	0	...	...	0	* -3	...	...	...	Variations des stocks
Total supply	* 23	* 26	29	36	45	* 60	* 59	73	Approv. total
Supply per capita	* 11	* 11	11	12	12	* 14	* 14	17	Approv. par habitant
<b>Mauritius</b>									<b>Maurice</b>
Primary Energy Prod.	13	15	13	12	11	12	11	10	Prod. d'énergie primaire
Net imports	21	28	34	44	49	57	* 63	82	Importations nettes
Changes in stocks	1	2	-3	-1	-2	3	6	22	Variations des stocks
Total supply	33	41	49	57	63	67	67	69	Approv. total
Supply per capita	31	36	41	45	50	53	53	55	Approv. par habitant
<b>Mayotte<sup>1</sup></b>									<b>Mayotte<sup>1</sup></b>
Primary Energy Prod.	* 0	0	0	0	0	...	...	...	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 1	* 1	* 2	* 3	4	...	...	...	Importations nettes
Changes in stocks	...	...	...	...	0	...	...	...	Variations des stocks
<b>Mexico</b>									<b>Mexique</b>
Primary Energy Prod.	8 187	8 540	9 600	11 031	9 403	8 031	7 644	6 989	Prod. d'énergie primaire
Net imports	-3 001	-3 031	-3 196	-3 491	-1 842	-250	187	670	Importations nettes
Changes in stocks	7	-7	91	-19	5	-49	6	37	Variations des stocks
Total supply	5 179	5 516	6 314	7 559	7 557	7 830	7 826	7 622	Approv. total
Supply per capita	61	60	63	71	64	62	61	59	Approv. par habitant
<b>Micronesia (Fed. States of)</b>									<b>Micronésie (États féd. de)</b>
Primary Energy Prod.	...	* 0	0	0	0	0	0	0	Prod. d'énergie primaire
Net imports	...	* 2	* 2	* 2	* 2	3	* 3	* 3	Importations nettes
Total supply	...	* 2	* 2	2	2	2	* 2	* 2	Approv. total
Supply per capita	...	* 16	* 18	16	15	20	* 21	* 20	Approv. par habitant
<b>Mongolia</b>									<b>Mongolie</b>
Primary Energy Prod.	82	72	66	138	655	654	959	1 311	Prod. d'énergie primaire
Net imports	33	* 17	21	-35	-449	-365	-667	-790	Importations nettes
Changes in stocks	...	...	...	-1	41	17	-3	126	Variations des stocks
Total supply	116	89	87	104	164	272	294	395	Approv. total
Supply per capita	53	39	36	41	61	91	97	128	Approv. par habitant
<b>Montenegro</b>									<b>Monténégro</b>
Primary Energy Prod.	...	...	...	25	35	30	28	27	Prod. d'énergie primaire
Net imports	...	...	...	16	14	12	14	17	Importations nettes
Changes in stocks	...	...	...	...	...	0	1	0	Variations des stocks
Total supply	...	...	...	42	48	42	41	43	Approv. total
Supply per capita	...	...	...	67	77	67	65	68	Approv. par habitant
<b>Montserrat</b>									<b>Montserrat</b>
Net imports	* 0	* 1	* 0	* 1	* 1	* 1	* 0	* 0	Importations nettes
Changes in stocks	...	...	...	...	0	0	0	0	Variations des stocks
Total supply	* 0	* 0	* 0	* 1	1	1	0	0	Approv. total
Supply per capita	* 41	* 48	* 75	* 93	175	149	81	72	Approv. par habitant
<b>Morocco</b>									<b>Maroc</b>
Primary Energy Prod.	82	83	73	74	84	62	90	89	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 262	* 351	* 402	* 530	* 687	752	743	780	Importations nettes
Changes in stocks	-2	10	-2	0	10	15	3	1	Variations des stocks
Total supply	345	423	478	606	762	799	831	869	Approv. total
Supply per capita	14	16	17	20	23	23	23	24	Approv. par habitant
<b>Mozambique</b>									<b>Mozambique</b>
Primary Energy Prod.	236	248	302	429	398	718	626	831	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 12	16	-11	-65	-94	* -230	* -253	-373	Importations nettes
Changes in stocks	0	0	0	-1	0	* 43	* -64	7	Variations des stocks
Total supply	248	264	292	364	305	444	437	452	Approv. total
Supply per capita	18	17	16	18	13	16	15	15	Approv. par habitant

Region, country or area	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2016	2017	Région, pays ou zone
<b>Myanmar</b>									<b>Myanmar</b>
Primary Energy Prod.	446	464	648	926	969	1 176	1 207	1 186	Prod. d'énergie primaire
Net imports	6	27	-113	-307	-305	-296	-326	* -334	Importations nettes
Changes in stocks	2	-7	-3	1	2	32	10	-2	Variations des stocks
Total supply	449	498	538	618	662	848	872	854	Approv. total
Supply per capita	11	12	12	13	13	16	16	16	Approv. par habitant
<b>Namibia</b>									<b>Namibie</b>
Primary Energy Prod.	...	14	16	17	17	20	20	21	Prod. d'énergie primaire
Net imports	...	24	26	37	48	57	62	61	Importations nettes
Changes in stocks	...	...	...	...	0	...	...	...	Variations des stocks
Total supply	...	38	42	54	65	78	82	82	Approv. total
Supply per capita	...	23	22	26	30	32	33	32	Approv. par habitant
<b>Nauru</b>									<b>Nauru</b>
Primary Energy Prod.	...	...	...	...	* 0	* 0	0	0	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 2	* 2	* 2	* 1	* 1	* 1	* 1	* 1	Importations nettes
Changes in stocks	...	...	...	...	* 0	0	0	...	Variations des stocks
Total supply	* 2	* 1	* 1	* 1	1	* 1	* 1	* 1	Approv. total
Supply per capita	* 188	* 148	* 119	* 84	58	* 63	* 55	* 55	Approv. par habitant
<b>Nepal</b>									<b>Népal</b>
Primary Energy Prod.	146	271	310	349	384	424	430	438	Prod. d'énergie primaire
Net imports	9	29	39	39	62	75	114	132	Importations nettes
Changes in stocks	-1	-1	...	...	...	0	0	...	Variations des stocks
Total supply	156	301	349	388	446	499	544	571	Approv. total
Supply per capita	8	14	14	14	16	17	19	19	Approv. par habitant
<b>Netherlands<sup>11</sup></b>									<b>Pays-Bas<sup>11</sup></b>
Primary Energy Prod.	2 535	2 800	2 448	2 614	2 979	2 006	1 929	1 748	Prod. d'énergie primaire
Net imports	221	171	757	740	451	1 108	1 042	1 287	Importations nettes
Changes in stocks	-16	-72	98	38	-13	126	-80	-50	Variations des stocks
Total supply	2 771	3 043	3 106	3 316	3 443	2 989	3 052	3 085	Approv. total
Supply per capita	186	197	196	203	206	176	180	181	Approv. par habitant
<b>Netherlands Antilles [former]</b>									<b>Antilles néerlandaises [anc.]</b>
Primary Energy Prod.	0	0	0	0	0	...	...	...	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 71	* 94	83	84	68	...	...	...	Importations nettes
Changes in stocks	* -11	...	...	...	...	...	...	...	Variations des stocks
Total supply	82	* 95	83	84	69	...	...	...	Approv. total
Supply per capita	432	* 500	464	452	344	...	...	...	Approv. par habitant
<b>New Caledonia</b>									<b>Nouvelle-Calédonie</b>
Primary Energy Prod.	2	1	2	1	1	2	1	2	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 20	* 26	* 28	* 36	* 47	61	67	65	Importations nettes
Changes in stocks	...	...	...	...	2	1	0	-1	Variations des stocks
Total supply	21	27	30	37	46	61	67	68	Approv. total
Supply per capita	126	140	142	161	184	228	247	246	Approv. par habitant
<b>New Zealand</b>									<b>Nouvelle-Zélande</b>
Primary Energy Prod.	503	553	632	574	775	780	766	758	Prod. d'énergie primaire
Net imports	59	90	104	165	77	156	185	181	Importations nettes
Changes in stocks	1	-3	-12	-8	12	-16	1	-16	Variations des stocks
Total supply	561	646	749	748	839	952	950	955	Approv. total
Supply per capita	165	176	194	181	192	206	204	203	Approv. par habitant
<b>Nicaragua</b>									<b>Nicaragua</b>
Primary Energy Prod.	59	66	56	62	66	92	93	93	Prod. d'énergie primaire
Net imports	28	37	49	57	56	71	72	74	Importations nettes
Changes in stocks	0	0	-1	0	-3	0	-2	0	Variations des stocks
Total supply	86	102	107	119	125	163	167	167	Approv. total
Supply per capita	21	22	21	22	22	27	27	27	Approv. par habitant
<b>Niger</b>									<b>Niger</b>
Primary Energy Prod.	54	65	74	* 70	56	100	105	* 98	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 5	* 5	* 7	* 7	13	* -4	-9	* -11	Importations nettes
Changes in stocks	0	0	0	0	0	* 1	* 0	* 2	Variations des stocks
Total supply	60	70	81	* 77	70	94	97	* 85	Approv. total
Supply per capita	8	8	7	* 6	4	5	5	* 4	Approv. par habitant
<b>Nigeria</b>									<b>Nigéria</b>
Primary Energy Prod.	6 091	6 856	8 247	9 734	10 591	10 677	10 058	10 402	Prod. d'énergie primaire
Net imports	-3 312	-3 804	-4 595	-5 344	-5 283	-4 700	-3 758	-3 808	Importations nettes
Changes in stocks	-2	...	10	-10	-17	-88	45	26	Variations des stocks
Total supply	2 780	3 052	3 642	4 401	5 325	6 065	6 255	6 568	Approv. total
Supply per capita	29	28	29	31	34	33	34	34	Approv. par habitant
<b>Niue</b>									<b>Nioué</b>
Primary Energy Prod.	0	0	0	0	0	0	* 0	* 0	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 0	* 0	* 0	* 0	0	0	* 0	* 0	Importations nettes
Total supply	* 0	* 0	* 0	0	0	0	* 0	* 0	Approv. total
Supply per capita	* 34	* 34	* 42	42	52	63	* 61	* 60	Approv. par habitant
<b>North Macedonia</b>									<b>Macédoine du Nord</b>
Primary Energy Prod.	...	112	118	108	68	58	51	53	Prod. d'énergie primaire
Net imports	...	43	48	52	53	58	66	65	Importations nettes
Changes in stocks	...	5	-4	-4	-1	0	1	-2	Variations des stocks
Total supply	...	151	169	163	121	116	116	119	Approv. total
Supply per capita	...	77	84	80	58	56	56	57	Approv. par habitant
<b>Norway<sup>12</sup></b>									<b>Norvège<sup>12</sup></b>
Primary Energy Prod.	4 977	7 543	9 340	9 371	8 734	8 629	8 721	8 923	Prod. d'énergie primaire
Net imports	-4 024	-6 561	-8 251	-8 242	-7 475	-7 418	-7 573	-7 735	Importations nettes
Changes in stocks	77	20	15	15	2	9	12	-47	Variations des stocks
Total supply	875	962	1 074	1 114	1 257	1 202	1 135	1 235	Approv. total
Supply per capita	206	221	239	241	257	231	216	233	Approv. par habitant

Region, country or area	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2016	2017	Région, pays ou zone
<b>Oman</b>									<b>Oman</b>
Primary Energy Prod.	1 531	1 931	2 359	2 356	2 793	3 228	3 310	3 242	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* -1 392	* -1 710	-2 079	-1 912	-2 022	-2 178	-2 284	-2 139	Importations nettes
Changes in stocks	-14	-15	-38	0	-7	3	7	0	Variations des stocks
Total supply	153	236	319	445	778	1 048	1 020	1 102	Approv. total
Supply per capita	82	106	141	183	256	249	230	238	Approv. par habitant
<b>Other non-specified areas</b>									<b>Autres zones non-spécifiées</b>
Primary Energy Prod.	456	453	489	518	538	511	451	350	Prod. d'énergie primaire
Net imports	1 649	2 327	3 060	3 760	4 078	4 090	4 138	4 260	Importations nettes
Changes in stocks	100	117	41	42	-7	47	11	10	Variations des stocks
Total supply	2 005	2 663	3 509	4 236	4 624	4 554	4 579	4 600	Approv. total
Supply per capita	98	125	158	186	200	194	194	195	Approv. par habitant
<b>Pakistan</b>									<b>Pakistan</b>
Primary Energy Prod.	906	1 192	1 403	2 020	2 040	2 174	* 2 122	* 2 175	Prod. d'énergie primaire
Net imports	385	529	680	633	843	1 284	1 663	* 2 102	Importations nettes
Changes in stocks	...	...	0	10	2	13	2	* -3	Variations des stocks
Total supply	1 290	1 722	2 082	2 642	2 880	3 445	3 784	4 280	Approv. total
Supply per capita	12	14	14	17	17	18	20	22	Approv. par habitant
<b>Palau</b>									<b>Palaos</b>
Primary Energy Prod.	...	...	...	...	...	...	0	0	Prod. d'énergie primaire
Net imports	...	* 2	* 3	* 3	* 3	* 3	* 3	* 3	Importations nettes
Total supply	...	* 3	* 3	* 3	3	* 3	* 3	* 3	Approv. total
Supply per capita	...	* 158	* 152	* 156	161	* 174	* 175	* 182	Approv. par habitant
<b>Panama</b>									<b>Panama</b>
Primary Energy Prod.	24	22	28	32	26	36	39	42	Prod. d'énergie primaire
Net imports	40	49	75	88	98	113	125	135	Importations nettes
Changes in stocks	4	1	-1	0	-20	-21	-5	-20	Variations des stocks
Total supply	60	71	105	120	144	171	169	197	Approv. total
Supply per capita	25	26	35	37	39	43	42	48	Approv. par habitant
<b>Papua New Guinea</b>									<b>Papouasie-Ni-Guinée</b>
Primary Energy Prod.	251	263	220	174	95	228	233	232	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* -162	* -171	* -121	* -48	* 47	* -61	* -66	* -63	Importations nettes
Changes in stocks	0	* 3	* 0	0	2	1	-3	1	Variations des stocks
Total supply	88	89	99	126	141	166	170	168	Approv. total
Supply per capita	21	19	18	21	20	21	21	20	Approv. par habitant
<b>Paraguay</b>									<b>Paraguay</b>
Primary Energy Prod.	* 145	194	276	285	324	324	350	338	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* -60	-80	-122	-109	-98	-68	-76	-55	Importations nettes
Changes in stocks	* 0	-4	2	-1	-4	0	3	-5	Variations des stocks
Total supply	* 84	118	153	178	231	255	271	288	Approv. total
Supply per capita	* 20	25	29	30	37	38	40	42	Approv. par habitant
<b>Peru</b>									<b>Pérou</b>
Primary Energy Prod.	439	414	391	455	810	938	957	912	Prod. d'énergie primaire
Net imports	-22	73	130	108	-15	-29	-19	10	Importations nettes
Changes in stocks	-3	23	7	-3	-13	19	-14	-38	Variations des stocks
Total supply	421	464	514	565	808	890	953	960	Approv. total
Supply per capita	19	19	20	20	27	28	30	30	Approv. par habitant
<b>Philippines</b>									<b>Philippines</b>
Primary Energy Prod.	540	533	695	762	924	999	1 106	1 098	Prod. d'énergie primaire
Net imports	512	759	860	* 697	718	1 066	1 082	1 187	Importations nettes
Changes in stocks	13	28	4	-10	11	14	5	-35	Variations des stocks
Total supply	1 039	1 264	1 551	1 469	1 631	2 050	2 183	2 321	Approv. total
Supply per capita	17	18	20	17	17	20	21	22	Approv. par habitant
<b>Poland</b>									<b>Pologne</b>
Primary Energy Prod.	4 350	4 162	3 319	3 281	2 809	2 843	2 791	2 690	Prod. d'énergie primaire
Net imports	85	50	441	692	1 355	1 193	1 288	1 672	Importations nettes
Changes in stocks	43	-36	-24	82	-93	32	-111	-22	Variations des stocks
Total supply	4 393	4 249	3 784	3 991	4 256	4 004	4 190	4 384	Approv. total
Supply per capita	115	111	99	102	111	105	110	115	Approv. par habitant
<b>Portugal<sup>13</sup></b>									<b>Portugal<sup>13</sup></b>
Primary Energy Prod.	142	139	161	151	242	224	254	220	Prod. d'énergie primaire
Net imports	579	719	870	974	726	703	654	741	Importations nettes
Changes in stocks	19	12	0	16	-15	7	-6	10	Variations des stocks
Total supply	703	846	1 031	1 109	983	920	913	951	Approv. total
Supply per capita	71	84	100	105	92	88	88	92	Approv. par habitant
<b>Puerto Rico</b>									<b>Porto Rico</b>
Primary Energy Prod.	* 1	0	1	0	0	1	1	* 1	Prod. d'énergie primaire
Net imports	...	...	12	24	27	52	59	49	Importations nettes
Total supply	* 1	0	13	24	27	53	61	50	Approv. total
Supply per capita	* 0	0	3	6	8	16	18	16	Approv. par habitant
<b>Qatar</b>									<b>Qatar</b>
Primary Energy Prod.	1 009	1 364	2 449	3 718	7 428	9 316	9 518	9 387	Prod. d'énergie primaire
Net imports	-832	-811	-1 921	-2 991	-6 261	-7 378	-7 638	-7 604	Importations nettes
Changes in stocks	-22	0	-56	-1	3	110	118	-15	Variations des stocks
Total supply	199	553	584	728	1 165	1 828	1 762	1 798	Approv. total
Supply per capita	420	1 102	988	886	655	737	686	681	Approv. par habitant
<b>Republic of Korea</b>									<b>République de Corée</b>
Primary Energy Prod.	941	878	1 428	1 781	1 863	2 125	2 125	2 028	Prod. d'énergie primaire
Net imports	2 857	5 358	6 555	6 863	8 752	9 371	9 704	9 835	Importations nettes
Changes in stocks	-70	115	71	-179	117	68	-1	42	Variations des stocks
Total supply	3 868	6 121	7 912	8 822	10 498	11 428	11 829	11 821	Approv. total
Supply per capita	90	137	172	188	212	226	233	232	Approv. par habitant
<b>Republic of Moldova<sup>14</sup></b>									<b>République de Moldova<sup>14</sup></b>
Primary Energy Prod.	...	4	3	4	8	31	33	37	Prod. d'énergie primaire
Net imports	...	* 184	* 64	* 85	69	69	71	78	Importations nettes
Changes in stocks	...	2	0	0	-2	0	0	0	Variations des stocks
Total supply	...	186	66	89	80	100	104	114	Approv. total
Supply per capita	...	43	16	24	20	25	26	28	Approv. par habitant

Region, country or area	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2016	2017	Région, pays ou zone
<b>Réunion<sup>1</sup></b>									<b>Réunion<sup>1</sup></b>
Primary Energy Prod.	8	9	7	7	8	...	...	...	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 16	* 23	* 36	* 44	* 50	...	...	...	Importations nettes
Changes in stocks	0	0	1	1	0	...	...	...	Variations des stocks
Total supply	24	31	42	49	58	...	...	...	Approv. total
<b>Romania</b>									<b>Roumanie</b>
Primary Energy Prod.	1 695	1 335	1 194	1 173	1 155	1 116	1 045	1 071	Prod. d'énergie primaire
Net imports	937	591	331	446	311	217	286	319	Importations nettes
Changes in stocks	11	2	-8	-7	-7	-7	-5	-11	Variations des stocks
Total supply	2 621	1 925	1 532	1 626	1 474	1 341	1 336	1 401	Approv. total
Supply per capita	113	85	69	75	72	67	68	71	Approv. par habitant
<b>Russian Federation</b>									<b>Fédération de Russie</b>
Primary Energy Prod.	...	40 589	41 030	50 506	53 679	56 024	57 191	59 485	Prod. d'énergie primaire
Net imports	...	-13 397	-14 842	-22 870	-24 601	* -26 106	* -27 622	* -27 620	Importations nettes
Changes in stocks	...	472	195	298	147	75	53	684	Variations des stocks
Total supply	...	26 720	25 994	27 338	28 932	29 843	29 516	31 182	Approv. total
Supply per capita	...	180	177	190	202	207	205	217	Approv. par habitant
<b>Rwanda</b>									<b>Rwanda</b>
Primary Energy Prod.	28	48	46	63	76	* 85	* 86	* 86	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 8	* 7	* 8	* 7	* 8	* 13	* 13	* 13	Importations nettes
Changes in stocks	...	...	...	0	...	...	...	...	Variations des stocks
Total supply	35	54	54	71	84	* 98	* 99	* 99	Approv. total
Supply per capita	5	10	7	8	8	* 8	* 8	* 8	Approv. par habitant
<b>Saint Helena</b>									<b>Sainte-Hélène</b>
Primary Energy Prod.	* 0	0	0	0	0	0	0	0	Prod. d'énergie primaire
Net imports	0	* 0	0	0	0	* 0	* 0	* 0	Importations nettes
Total supply	0	* 0	0	0	0	* 0	* 0	* 0	Approv. total
Supply per capita	17	* 35	36	33	30	* 25	* 25	* 26	Approv. par habitant
<b>Saint Kitts and Nevis</b>									<b>Saint-Kitts-et-Nevis</b>
Primary Energy Prod.	1	1	1	1	0	* 0	0	0	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 2	* 2	* 3	* 3	3	* 4	* 4	* 4	Importations nettes
Total supply	* 2	* 2	* 3	* 3	3	* 3	* 3	* 3	Approv. total
Supply per capita	* 53	* 56	* 63	* 67	62	* 62	* 63	* 63	Approv. par habitant
<b>Saint Lucia</b>									<b>Sainte-Lucie</b>
Primary Energy Prod.	0	0	0	0	0	0	0	0	Prod. d'énergie primaire
Net imports	2	* 4	* 5	* 5	* 7	* 5	* 5	* 5	Importations nettes
Changes in stocks	...	...	...	...	* 1	...	...	...	Variations des stocks
Total supply	2	5	5	5	5	5	5	5	Approv. total
Supply per capita	18	31	33	30	31	30	28	29	Approv. par habitant
<b>Saint Pierre and Miquelon</b>									<b>Saint-Pierre-et-Miquelon</b>
Primary Energy Prod.	...	...	* 0	0	0	0	0	0	Prod. d'énergie primaire
Net imports	2	1	* 1	* 1	* 1	* 1	* 1	* 1	Importations nettes
Total supply	1	1	* 1	* 1	* 1	* 1	* 1	* 1	Approv. total
Supply per capita	206	164	* 125	* 149	* 160	* 171	* 171	171	Approv. par habitant
<b>Saint Vincent &amp; Grenadines</b>									<b>Saint-Vincent-Grenadines</b>
Primary Energy Prod.	0	0	0	0	0	0	0	0	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 1	* 2	2	* 3	* 3	* 3	* 4	* 4	Importations nettes
Total supply	* 1	* 2	2	* 3	3	3	4	* 4	Approv. total
Supply per capita	* 12	* 19	21	* 31	31	29	35	* 35	Approv. par habitant
<b>Samoa</b>									<b>Samoa</b>
Primary Energy Prod.	1	1	1	1	1	1	1	1	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 2	* 2	* 2	* 3	* 3	4	* 3	* 3	Importations nettes
Changes in stocks	...	...	...	...	0	* 1	* 0	...	Variations des stocks
Total supply	* 3	* 3	* 3	* 3	* 4	5	* 5	* 5	Approv. total
Supply per capita	* 16	* 16	* 18	* 19	* 21	24	* 24	* 25	Approv. par habitant
<b>Sao Tome and Principe</b>									<b>Sao Tomé-et-Principe</b>
Primary Energy Prod.	1	1	1	1	1	1	1	1	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 1	* 1	* 1	* 1	2	* 2	* 2	* 2	Importations nettes
Total supply	* 1	1	* 2	* 2	2	* 3	* 3	* 3	Approv. total
Supply per capita	* 12	12	* 12	* 13	14	* 14	* 14	* 14	Approv. par habitant
<b>Saudi Arabia<sup>10</sup></b>									<b>Arabie saoudite<sup>10</sup></b>
Primary Energy Prod.	16 769	19 932	20 284	24 162	22 115	27 184	28 132	27 155	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* -13 721	-16 427	-15 797	-18 116	-14 727	-17 294	-18 986	-18 251	Importations nettes
Changes in stocks	* 172	-12	0	0	-319	161	511	-43	Variations des stocks
Total supply	2 875	3 516	4 487	6 047	7 707	9 728	8 635	8 946	Approv. total
Supply per capita	178	190	224	252	281	308	268	272	Approv. par habitant
<b>Senegal</b>									<b>Sénégal</b>
Primary Energy Prod.	40	44	50	52	86	78	66	67	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 41	* 43	* 47	65	74	104	102	96	Importations nettes
Changes in stocks	0	0	1	3	-4	-4	-7	* -5	Variations des stocks
Total supply	* 81	* 87	97	114	165	187	175	168	Approv. total
Supply per capita	* 11	* 10	10	11	13	12	11	11	Approv. par habitant
<b>Serbia<sup>15</sup></b>									<b>Serbie<sup>15</sup></b>
Primary Energy Prod.	...	...	...	431	440	449	446	438	Prod. d'énergie primaire
Net imports	...	...	...	243	212	164	181	211	Importations nettes
Changes in stocks	...	...	...	2	4	1	-6	3	Variations des stocks
Total supply	...	...	...	672	648	612	633	647	Approv. total
Supply per capita	...	...	...	82	89	87	90	93	Approv. par habitant
<b>Serbia and Monten. [former]</b>									<b>Serbie-et-Monténégro [anc.]</b>
Primary Energy Prod.	...	497	479	...	...	...	...	...	Prod. d'énergie primaire
Net imports	...	* 25	77	...	...	...	...	...	Importations nettes
Total supply	...	522	556	...	...	...	...	...	Approv. total
Supply per capita	...	48	61	...	...	...	...	...	Approv. par habitant

Region, country or area	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2016	2017	Région, pays ou zone
<b>Seychelles</b>									<b>Seychelles</b>
Primary Energy Prod.	0	0	0	0	0	0	0	0	Prod. d'énergie primaire
Net imports	1	* 4	* 9	* 10	6	* 6	* 8	* 9	Importations nettes
Changes in stocks	* 0	0	* 0	...	...	...	...	...	Variations des stocks
Total supply	2	* 3	8	10	6	7	8	8	Approv. total
Supply per capita	31	* 39	102	115	67	72	88	86	Approv. par habitant
<b>Sierra Leone</b>									<b>Sierra Leone</b>
Primary Energy Prod.	43	42	49	50	52	54	54	55	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 8	* 4	* 6	* 7	* 8	* 13	* 13	* 14	Importations nettes
Changes in stocks	0	...	...	...	...	...	...	...	Variations des stocks
Total supply	51	46	55	56	60	67	68	68	Approv. total
Supply per capita	13	12	13	11	9	9	9	9	Approv. par habitant
<b>Singapore</b>									<b>Singapour</b>
Primary Energy Prod.	1	4	4	8	25	28	28	28	Prod. d'énergie primaire
Net imports	493	641	783	* 860	* 1 028	* 1 248	* 926	* 1 167	Importations nettes
Changes in stocks	-163	2	27	-31	-25	40	-17	* 27	Variations des stocks
Total supply	658	644	761	899	1 079	1 236	971	1 166	Approv. total
Supply per capita	218	185	194	211	213	223	173	204	Approv. par habitant
<b>Sint Maarten (Dutch part)</b>									<b>St-Martin (partie néerland.)</b>
Net imports	...	...	...	...	...	* 12	* 12	* 12	Importations nettes
Total supply	...	...	...	...	...	* 12	* 12	* 12	Approv. total
Supply per capita	...	...	...	...	...	* 305	* 302	* 292	Approv. par habitant
<b>Slovakia</b>									<b>Slovaquie</b>
Primary Energy Prod.	...	210	263	265	250	265	266	265	Prod. d'énergie primaire
Net imports	...	510	480	514	473	405	410	464	Importations nettes
Changes in stocks	...	-22	4	4	-12	-4	-9	13	Variations des stocks
Total supply	...	742	740	776	736	675	686	717	Approv. total
Supply per capita	...	138	137	143	136	124	126	132	Approv. par habitant
<b>Slovenia</b>									<b>Slovénie</b>
Primary Energy Prod.	...	124	129	146	157	142	144	153	Prod. d'énergie primaire
Net imports	...	129	141	160	149	133	133	140	Importations nettes
Changes in stocks	...	-1	2	0	0	0	0	3	Variations des stocks
Total supply	...	254	269	306	306	275	278	289	Approv. total
Supply per capita	...	129	135	153	150	133	134	139	Approv. par habitant
<b>Solomon Islands</b>									<b>Iles Salomon</b>
Primary Energy Prod.	* 3	* 3	* 3	* 3	* 3	* 3	* 3	* 3	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 2	* 3	* 4	* 4	* 5	* 5	* 5	* 5	Importations nettes
Total supply	* 5	* 6	* 6	* 7	* 8	8	* 7	* 7	Approv. total
Supply per capita	* 17	* 17	* 16	* 16	* 15	13	* 12	* 12	Approv. par habitant
<b>Somalia</b>									<b>Somalie</b>
Primary Energy Prod.	58	69	85	103	124	129	136	139	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 10	* 8	* 5	* 4	* 1	* 9	* 9	* 9	Importations nettes
Changes in stocks	* 0	* 0	...	...	...	...	...	...	Variations des stocks
Total supply	68	77	90	107	126	138	145	148	Approv. total
Supply per capita	10	12	12	13	10	10	10	10	Approv. par habitant
<b>South Africa</b>									<b>Afrique du Sud</b>
Primary Energy Prod.	4 767	5 691	6 048	6 366	6 569	6 595	6 635	6 653	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* -587	-1 009	-1 171	-1 183	-624	-882	-813	-752	Importations nettes
Changes in stocks	0	-68	-41	0	59	-5	-5	-9	Variations des stocks
Total supply	4 179	4 750	4 917	5 183	5 887	5 719	5 828	5 910	Approv. total
Supply per capita	114	115	110	108	114	103	104	104	Approv. par habitant
<b>South Sudan</b>									<b>Soudan du sud</b>
Primary Energy Prod.	...	...	...	...	...	321	257	238	Prod. d'énergie primaire
Net imports	...	...	...	...	...	-286	-225	-210	Importations nettes
Total supply	...	...	...	...	...	35	32	28	Approv. total
Supply per capita	...	...	...	...	...	3	3	3	Approv. par habitant
<b>Spain<sup>16</sup></b>									<b>Espagne<sup>16</sup></b>
Primary Energy Prod.	1 443	1 313	1 314	1 256	1 419	1 367	1 392	1 368	Prod. d'énergie primaire
Net imports	2 325	2 968	3 832	4 759	4 008	3 521	3 469	3 796	Importations nettes
Changes in stocks	6	69	52	78	73	-40	-103	-61	Variations des stocks
Total supply	3 762	4 211	5 094	5 936	5 354	4 927	4 964	5 227	Approv. total
Supply per capita	97	107	126	137	114	106	107	113	Approv. par habitant
<b>Sri Lanka</b>									<b>Sri Lanka</b>
Primary Energy Prod.	135	146	156	163	184	181	169	167	Prod. d'énergie primaire
Net imports	54	80	144	161	170	217	249	261	Importations nettes
Changes in stocks	2	-1	4	1	-7	-36	-49	-33	Variations des stocks
Total supply	187	225	296	324	360	433	467	461	Approv. total
Supply per capita	11	12	16	16	18	21	22	22	Approv. par habitant
<b>State of Palestine</b>									<b>État de Palestine</b>
Primary Energy Prod.	* 4	* 5	* 5	8	9	9	10	10	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 16	* 18	33	49	45	63	67	68	Importations nettes
Changes in stocks	...	...	...	0	0	0	0	...	Variations des stocks
Total supply	* 20	* 22	38	58	54	72	77	78	Approv. total
Supply per capita	...	* 8	12	16	13	16	16	16	Approv. par habitant
<b>Sudan</b>									<b>Soudan</b>
Primary Energy Prod.	...	...	...	...	...	457	432	412	Prod. d'énergie primaire
Net imports	...	...	...	...	...	* 41	* 58	* 121	Importations nettes
Changes in stocks	...	...	...	...	...	...	0	...	Variations des stocks
Total supply	...	...	...	...	...	498	491	532	Approv. total
Supply per capita	...	...	...	...	...	13	12	13	Approv. par habitant
<b>Sudan [former]</b>									<b>Soudan [anc.]</b>
Primary Energy Prod.	379	448	851	1 145	1 473	...	...	...	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 73	* 59	-287	-480	-762	...	...	...	Importations nettes
Changes in stocks	* 1	1	8	12	...	...	...	...	Variations des stocks
Total supply	451	506	556	654	711	...	...	...	Approv. total
Supply per capita	17	17	16	17	16	...	...	...	Approv. par habitant

Region, country or area	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2016	2017	Région, pays ou zone
<b>Suriname</b>									<b>Suriname</b>
Primary Energy Prod.	15	17	33	32	43	40	39	39	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 15	* 16	* 1	* -4	* -4	* 2	* -1	* 0	Importations nettes
Changes in stocks	0	0	...	...	0	0	0	...	Variations des stocks
Total supply	29	34	36	26	40	43	37	40	Approv. total
Supply per capita	72	78	76	53	76	78	67	71	Approv. par habitant
<b>Sweden</b>									<b>Suède</b>
Primary Energy Prod.	1 235	1 312	1 257	1 426	1 354	1 400	1 439	1 491	Prod. d'énergie primaire
Net imports	724	745	720	740	721	506	592	450	Importations nettes
Changes in stocks	-5	-29	9	32	-33	52	-10	-93	Variations des stocks
Total supply	1 965	2 086	1 968	2 135	2 109	1 854	2 041	2 033	Approv. total
Supply per capita	230	236	222	236	225	190	207	205	Approv. par habitant
<b>Switzerland</b> <sup>17</sup>									<b>Suisse</b> <sup>17</sup>
Primary Energy Prod.	425	464	496	452	515	495	467	460	Prod. d'énergie primaire
Net imports	584	521	524	628	564	499	517	523	Importations nettes
Changes in stocks	-5	-14	-18	6	-2	-15	3	-6	Variations des stocks
Total supply	1 014	999	1 037	1 074	1 080	1 010	982	988	Approv. total
Supply per capita	151	142	144	144	137	121	116	116	Approv. par habitant
<b>Syrian Arab Republic</b>									<b>République arabe syrienne</b>
Primary Energy Prod.	1 036	1 403	1 417	1 171	1 165	196	177	172	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* -554	-813	-690	-431	-233	223	240	202	Importations nettes
Changes in stocks	6	* 5	...	1	20	...	...	...	Variations des stocks
Total supply	476	585	729	740	911	419	418	374	Approv. total
Supply per capita	39	41	46	40	43	22	23	20	Approv. par habitant
<b>Tajikistan</b>									<b>Tadjikistan</b>
Primary Energy Prod.	...	106	103	115	115	* 131	144	* 157	Prod. d'énergie primaire
Net imports	...	40	38	33	29	35	34	30	Importations nettes
Total supply	...	146	141	148	143	167	178	187	Approv. total
Supply per capita	...	25	23	23	19	19	20	21	Approv. par habitant
<b>Thailand</b>									<b>Thaïlande</b>
Primary Energy Prod.	1 089	1 322	1 700	2 144	2 952	3 161	3 312	3 150	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 681	* 1 289	* 1 308	* 1 869	* 2 027	2 509	2 537	2 656	Importations nettes
Changes in stocks	4	-25	-67	-54	33	9	36	29	Variations des stocks
Total supply	1 766	2 635	3 075	4 067	4 945	5 662	5 812	5 777	Approv. total
Supply per capita	31	44	49	61	74	82	84	84	Approv. par habitant
<b>Timor-Leste</b>									<b>Timor-Leste</b>
Primary Energy Prod.	...	...	...	201	186	* 147	121	54	Prod. d'énergie primaire
Net imports	...	...	...	* -196	* -182	* -139	* -113	* -47	Importations nettes
Total supply	...	...	...	* 4	* 4	* 8	* 8	* 8	Approv. total
Supply per capita	...	...	...	* 4	* 4	* 6	* 6	* 6	Approv. par habitant
<b>Togo</b>									<b>Togo</b>
Primary Energy Prod.	44	57	74	84	99	113	117	120	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 11	* 15	* 16	15	29	28	33	34	Importations nettes
Changes in stocks	0	0	0	-1	-2	-2	...	...	Variations des stocks
Total supply	55	71	89	99	130	143	150	154	Approv. total
Supply per capita	15	17	19	18	20	19	20	20	Approv. par habitant
<b>Tonga</b>									<b>Tonga</b>
Primary Energy Prod.	0	0	0	0	0	0	0	0	Prod. d'énergie primaire
Net imports	1	1	1	* 2	* 2	* 2	* 2	* 2	Importations nettes
Changes in stocks	...	...	...	...	...	* 0	* 0	0	Variations des stocks
Total supply	1	1	1	* 2	2	2	2	2	Approv. total
Supply per capita	12	14	15	* 16	16	16	17	20	Approv. par habitant
<b>Trinidad and Tobago</b>									<b>Trinité-et-Tobago</b>
Primary Energy Prod.	529	511	799	1 464	1 786	1 557	1 370	1 367	Prod. d'énergie primaire
Net imports	-271	-264	-378	-777	-954	-753	-649	-654	Importations nettes
Changes in stocks	6	-5	1	11	-1	7	14	10	Variations des stocks
Total supply	251	251	420	676	833	797	707	703	Approv. total
Supply per capita	206	199	325	514	627	586	518	514	Approv. par habitant
<b>Tunisia</b>									<b>Tunisie</b>
Primary Energy Prod.	222	205	253	274	341	260	252	230	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* -27	* 6	47	71	79	198	210	239	Importations nettes
Changes in stocks	3	-9	7	-4	-7	7	1	-5	Variations des stocks
Total supply	192	220	293	349	427	452	460	473	Approv. total
Supply per capita	23	25	31	35	40	40	40	41	Approv. par habitant
<b>Turkey</b>									<b>Turquie</b>
Primary Energy Prod.	1 081	1 109	1 082	1 001	1 355	1 317	1 495	1 527	Prod. d'énergie primaire
Net imports	1 162	1 514	2 097	2 500	3 097	4 162	4 254	4 691	Importations nettes
Changes in stocks	32	44	-4	-27	10	89	33	80	Variations des stocks
Total supply	2 211	2 578	3 182	3 529	4 442	5 390	5 715	6 138	Approv. total
Supply per capita	41	44	50	52	61	69	72	76	Approv. par habitant
<b>Turkmenistan</b>									<b>Turkménistan</b>
Primary Energy Prod.	...	1 376	1 928	2 584	1 982	3 407	3 230	3 223	Prod. d'énergie primaire
Net imports	...	-802	-1 303	-1 779	-1 030	-2 248	-2 073	-2 065	Importations nettes
Total supply	...	574	625	805	951	1 160	1 158	1 158	Approv. total
Supply per capita	...	137	139	170	187	208	204	201	Approv. par habitant
<b>Turks and Caicos Islands</b>									<b>Iles Turques-et-Caïques</b>
Primary Energy Prod.	0	0	0	0	0	0	0	0	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 0	* 1	* 1	* 2	* 3	* 3	* 3	* 3	Importations nettes
Total supply	* 0	* 1	* 1	* 2	* 3	* 3	* 3	* 3	Approv. total
Supply per capita	* 34	* 43	* 52	* 57	* 84	* 84	* 86	* 91	Approv. par habitant
<b>Tuvalu</b>									<b>Tuvalu</b>
Primary Energy Prod.	...	...	...	...	...	0	* 0	* 0	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 0	* 0	* 0	* 0	0	* 0	* 0	* 0	Importations nettes
Total supply	* 0	* 0	* 0	* 0	0	* 0	* 0	* 0	Approv. total
Supply per capita	* 8	* 9	* 10	* 13	12	* 13	* 13	* 13	Approv. par habitant

Region, country or area	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2016	2017	Région, pays ou zone
<b>Ouganda</b>									
Primary Energy Prod.	271	300	302	390	477	595	618	* 625	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 9	* 12	* 17	* 26	* 46	60	63	69	Importations nettes
Changes in stocks	0	...	...	...	...	...	...	...	Variations des stocks
Total supply	281	312	319	417	523	655	680	* 693	Approv. total
Supply per capita	16	15	13	15	15	16	16	* 16	Approv. par habitant
<b>Ukraine</b>									
Primary Energy Prod.	...	3 661	3 231	3 328	3 238	2 552 <sup>18</sup>	2 754 <sup>18</sup>	2 431 <sup>18</sup>	Prod. d'énergie primaire
Net imports	...	3 411	2 343	2 458	1 762	1 268 <sup>18</sup>	* 1 187 <sup>18</sup>	* 1 402 <sup>18</sup>	Importations nettes
Changes in stocks	...	0	0	-86	-490	66 <sup>18</sup>	-19 <sup>18</sup>	93 <sup>18</sup>	Variations des stocks
Total supply	...	7 073	5 574	5 872	5 491	3 753 <sup>18</sup>	3 960 <sup>18</sup>	3 739 <sup>18</sup>	Approv. total
Supply per capita	...	138	114	125	120	84 <sup>18</sup>	89 <sup>18</sup>	85 <sup>18</sup>	Approv. par habitant
<b>Émirats arabes unis</b>									
Primary Energy Prod.	5 177	5 661	6 571	7 293	7 496	10 235	10 544	9 692	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* -4 375	* -4 533	-4 853	-5 450	* -4 860	* -6 253	* -6 777	-6 560	Importations nettes
Changes in stocks	12	21	...	...	...	...	* 2	91	Variations des stocks
Total supply	791	1 108	1 719	1 842	2 635	3 981	3 765	3 042	Approv. total
Supply per capita	437	472	567	453	319	435	406	324	Approv. par habitant
<b>Royaume-Uni<sup>19</sup></b>									
Primary Energy Prod.	8 702	10 773	11 400	8 589	6 217	4 936	5 019	5 023	Prod. d'énergie primaire
Net imports	-174	-2 003	-2 221	729	2 038	2 484	2 287	2 203	Importations nettes
Changes in stocks	-84	-267	-139	0	-255	-172	-187	-128	Variations des stocks
Total supply	8 612	9 037	9 317	9 318	8 511	7 592	7 492	7 353	Approv. total
Supply per capita	151	156	158	155	134	116	114	111	Approv. par habitant
<b>Rép.-Unie de Tanzanie</b>									
Primary Energy Prod.	315	434	535	591	654	725	738	755	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 27	* 30	30	57	66	102	102	99	Importations nettes
Changes in stocks	0	...	...	...	...	...	...	...	Variations des stocks
Total supply	341	463	564	649	719	828	839	855	Approv. total
Supply per capita	13	15	17	17	16	15	15	15	Approv. par habitant
<b>États-Unis d'Amérique<sup>20</sup></b>									
Primary Energy Prod.	69 129	69 400	69 723	68 480	72 292	84 453	80 055	83 352	Prod. d'énergie primaire
Net imports	12 755	16 483	23 551	28 783	20 343	9 053	9 254	5 336	Importations nettes
Changes in stocks	1 605	-766	-1 983	-9	-265	2 088	-1 142	-1 539	Variations des stocks
Total supply	80 280	86 648	95 257	97 271	92 899	91 418	90 451	90 228	Approv. total
Supply per capita	317	325	337	328	301	286	281	278	Approv. par habitant
<b>Îles Vierges américaines</b>									
Primary Energy Prod.	...	...	...	...	...	* 0	* 0	* 0	Prod. d'énergie primaire
Total supply	...	...	...	...	...	* 0	* 0	* 0	Approv. total
Supply per capita	...	...	...	...	...	* 1	* 1	* 1	Approv. par habitant
<b>Uruguay</b>									
Primary Energy Prod.	51	45	46	45	89	126	131	136	Prod. d'énergie primaire
Net imports	44	66	70	75	85	89	83	77	Importations nettes
Changes in stocks	-2	4	-2	-5	1	3	-3	-5	Variations des stocks
Total supply	96	107	119	126	173	213	217	217	Approv. total
Supply per capita	31	33	36	38	51	62	63	63	Approv. par habitant
<b>Ouzbékistan</b>									
Primary Energy Prod.	...	2 045	2 307	2 446	2 309	2 120	2 176	2 205	Prod. d'énergie primaire
Net imports	...	* -177	* -183	* -399	* -502	* -382	* -374	* -328	Importations nettes
Changes in stocks	...	88	...	...	...	-2	3	-3	Variations des stocks
Total supply	...	1 780	2 124	2 046	1 806	1 740	1 799	1 880	Approv. total
Supply per capita	...	78	86	79	63	56	57	59	Approv. par habitant
<b>Vanuatu</b>									
Primary Energy Prod.	* 0	* 1	1	1	1	1	1	1	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 1	* 1	* 1	* 1	* 2	* 2	* 3	* 3	Importations nettes
Changes in stocks	...	...	...	...	* 0	0	0	...	Variations des stocks
Total supply	1	1	* 2	2	3	3	3	3	Approv. total
Supply per capita	8	9	* 11	8	11	11	11	11	Approv. par habitant
<b>Venezuela (Boliv. Rep. of)</b>									
Primary Energy Prod.	5 953	7 962	8 965	8 283	7 948	7 361	6 748	6 055	Prod. d'énergie primaire
Net imports	-4 027	-5 772	-6 320	-5 883	* -4 914	-4 891	-4 453	-3 992	Importations nettes
Changes in stocks	-18	24	15	-336	-54	-2	-2	-1	Variations des stocks
Total supply	1 944	2 167	2 629	2 737	3 087	2 472	2 297	2 064	Approv. total
Supply per capita	99	98	108	103	106	79	73	65	Approv. par habitant
<b>Viet Nam</b>									
Primary Energy Prod.	787	1 136	1 733	2 612	2 747	3 082	2 894	2 812	Prod. d'énergie primaire
Net imports	-3	-207	-421	-786	-409	25	206	251	Importations nettes
Changes in stocks	-7	20	50	70	5	* 74	* 66	83	Variations des stocks
Total supply	791	908	1 262	1 756	2 334	3 033	3 034	2 980	Approv. total
Supply per capita	12	12	16	21	26	32	32	31	Approv. par habitant
<b>Îles Wallis-et-Futuna</b>									
Primary Energy Prod.	...	...	...	...	* 0	* 0	* 0	* 0	Prod. d'énergie primaire
Net imports	...	...	...	0	0	0	0	* 0	Importations nettes
Total supply	...	...	...	0	0	0	0	* 0	Approv. total
Supply per capita	...	...	...	26	27	28	30	* 30	Approv. par habitant
<b>Yémen</b>									
Primary Energy Prod.	...	713	908	844	804	173	66	77	Prod. d'énergie primaire
Net imports	...	-571	-712	-529	-477	7	* 79	* 66	Importations nettes
Changes in stocks	...	0	0	40	...	...	...	...	Variations des stocks
Total supply	...	142	197	274	326	180	145	142	Approv. total
Supply per capita	...	9	11	13	14	7	5	5	Approv. par habitant
<b>Zambie</b>									
Primary Energy Prod.	207	224	248	280	319	389	421	448	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 14	* 19	13	25	29	45	50	53	Importations nettes
Changes in stocks	...	-1	1	0	0	...	...	...	Variations des stocks
Total supply	222	244	260	305	348	433	471	501	Approv. total
Supply per capita	28	27	25	27	25	27	28	29	Approv. par habitant



Region, country or area	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2016	2017	Région, pays ou zone
<b>Zimbabwe</b>									<b>Zimbabwe</b>
Primary Energy Prod.	375	362	379	379	369	450	381	427	Prod. d'énergie primaire
Net imports	* 30	64	53	36	26	47	48	50	Importations nettes
Changes in stocks	0	5	-5	1	...	24	-39	4	Variations des stocks
Total supply	405	422	438	414	395	473	467	474	Approv. total
Supply per capita	39	36	35	33	31	34	33	33	Approv. par habitant

Source:

United Nations Statistics Division, New York, Energy Statistics Yearbook 2017, last accessed February 2020.

Source:

Organisation des Nations Unies, Division de statistique, New York, Annuaire des statistiques de l'énergie 2017, dernier accès février 2020.

- 1 Data after 2010 are included in France.
- 2 Excluding overseas territories.
- 3 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.
- 4 Excluding the Faroe Islands and Greenland.
- 5 Including Monaco.
- 6 From 2011 onwards, data include Monaco and the overseas departments (Guadeloupe, French Guiana, Martinique, Mayotte and Réunion), excluding the overseas collectivities: New Caledonia, French Polynesia, Saint Barthélemy, Saint Martin, St. Pierre and Miquelon, and Wallis and Futuna.
- 7 Data include Timor-Leste.
- 8 Data include San Marino and the Holy See.
- 9 Data include Okinawa.
- 10 The data for crude oil Prod. include 50 per cent of the output of the Neutral Zone.
- 11 Data exclude Suriname and the Netherlands Antilles (former)
- 12 Including Svalbard and Jan Mayen Islands.
- 13 Data includes the Azores and Madeira.
- 14 Excluding the Transnistria region.
- 15 Excluding Kosovo.
- 16 Data include the Canary Islands.
- 17 Including Liechtenstein.
- 18 The Government of Ukraine has informed the United Nations that it is not in a position to provide statistical data concerning the Autonomous Republic of Crimea and the city of Sevastopol.
- 19 Shipments of coal and oil to Jersey, Guernsey and the isle of Man from the United Kingdom are not classed as exports. Supplies of coal and oil to these islands are, therefore, included as part of UK supply. Exports of natural gas to the Isle of Man included with the exports to Ireland.
- 20 Oil and coal trade statistics include overseas territories.

- 1 Les données après 2010 sont incluses en France.
- 2 Non compris les départements d'outre-mer.
- 3 Pour la présentation des statistiques, les données pour la Chine ne comprennent pas la région administrative spéciale de Hong Kong (RAS de Hong Kong), la région administrative spéciale de Macao (RAS de Macao) et la province chinoise de Taïwan.
- 4 Non compris les Îles Féroé et le Groenland.
- 5 Y compris Monaco.
- 6 À partir de 2011, les données incluent Monaco et les départements d'outre-mer (Guadeloupe, Guyane française, Martinique, Mayotte et Réunion), à l'exclusion des collectivités d'outre-mer: Nouvelle-Calédonie, Polynésie française, Saint-Barthélemy, Saint-Martin, Saint-Pierre et Miquelon, Wallis et Futuna.
- 7 Les données comprennent Timor-Leste.
- 8 Les données comprennent Saint-Marin et le Saint-Siège.
- 9 Les données incluent Okinawa.
- 10 Les données relatives à la Prod. de pétrole brut comprennent 50 pour cent de la Prod. de la Zone Neutre.
- 11 Y compris les îles Svalbard-et-Jan Mayen.
- 12 Les données comprennent Azores et Madère.
- 13 Non compris la région de Transnistrie.
- 14 Non compris Kosovo.
- 15 Les données comprennent les îles Canaries.
- 16 Y compris Liechtenstein.
- 17 Le Gouvernement ukrainien a informé l'Organisation des Nations Unies qu'il n'est pas en mesure de fournir des données statistiques concernant la République autonome de Crimée et Sébastopol.
- 18 Les livraisons de charbon et de pétrole du Royaume-Uni à Jersey, Guernesey et à l'île de Man ne sont pas considérées comme des exportations ; l'Approv. de charbon et pétrole à ces îles fait donc partie de l'Approv. du Royaume-Uni. Les exportations de gaz naturel vers l'île de Man sont incluses dans les exportations vers l'Irlande.
- 20 Les données sur le pétrole et le charbon incluent les territoires d'outre-mer.