

Table 14

Production, trade and consumption of crude petroleum
Production, commerce et consommation de pétrole brut

Thousand metric tons; kilograms per capita; reserves production ratio (R/P) in years
 Milliers de tonnes métriques; kilogrammes par habitant; le rapport entre réserves et production (R/P) en années

Table Notes:

The reserves to production ratio refers to crude petroleum and natural gas liquids

Data on reserves were taken from the Survey of Energy Resources, World Energy Council.

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

Notes relatives au tableau:

Le rapport entre réserves et production comprend le pétrole brut et les liquides de gaz naturel.

Les données en réserves proviennent de l'enquête des ressources de l'énergie du Conseil Mondial de l'Energie.

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

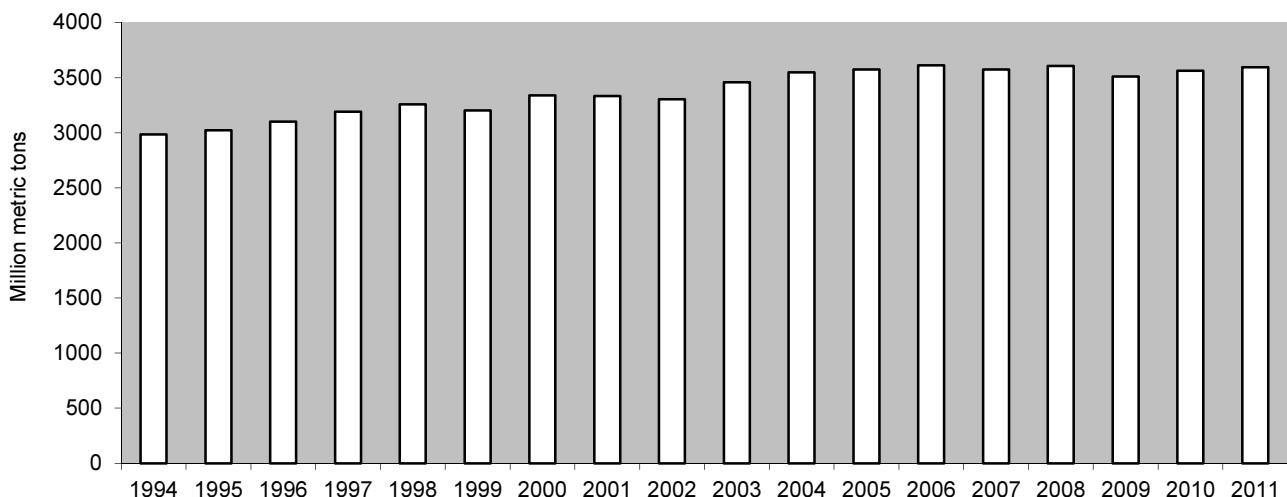
Figure 39: World crude petroleum production 1994-2011

Figure 40: World crude petroleum export 1994-2011

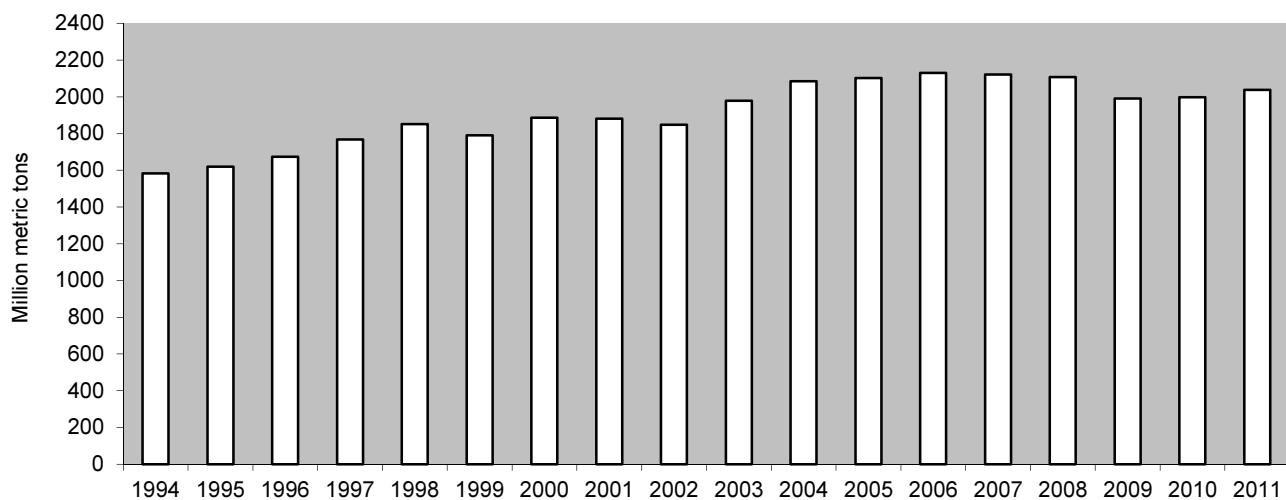


Figure 41: Production, trade and consumption of crude petroleum, by region, in 2011

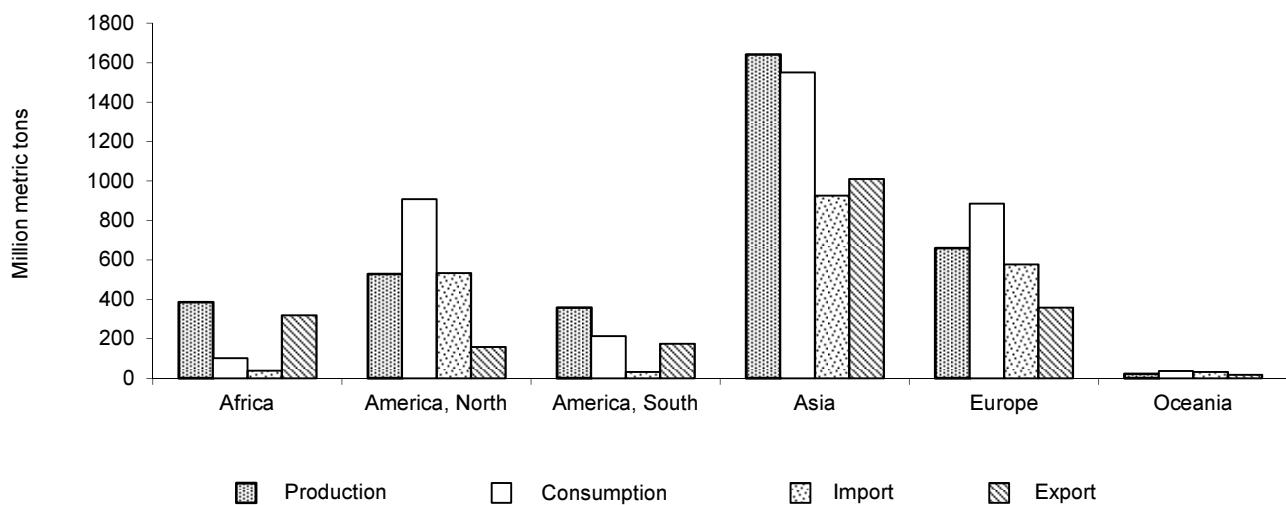


Figure 42: Major crude petroleum producing countries in 2011

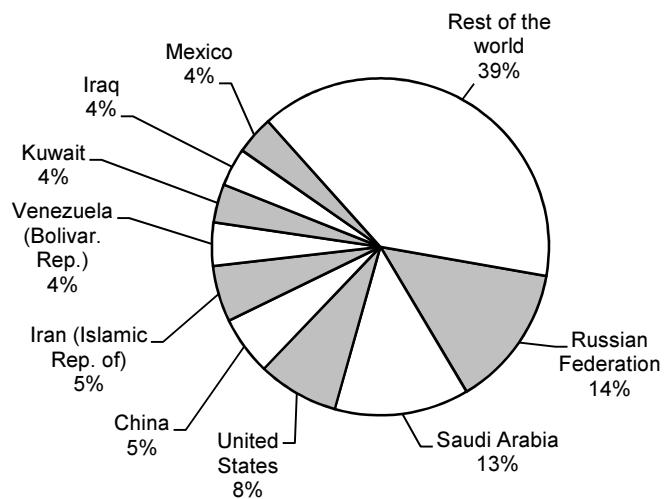


Figure 43: Major crude petroleum consuming countries in 2011

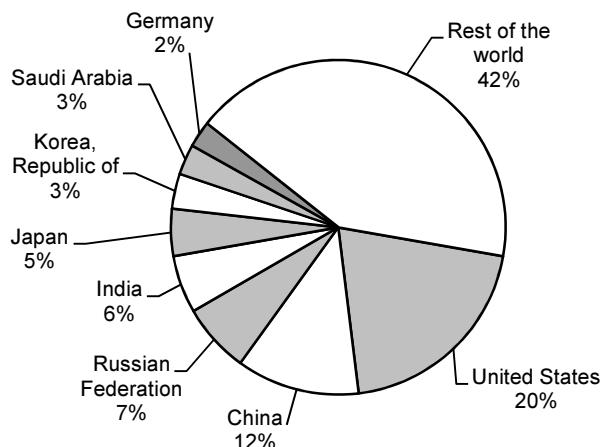


Table 14

Production, trade and consumption of crude petroleum Production, commerce et consommation de pétrole brut

Thousand metric tons; kilograms per capita; reserves/production ratio (R/P) in years
Milliers de tonnes métriques; kilogrammes par habitant; le rapport entre réserves et production (R/P) en années

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production		Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
		Total Totale	Reserves/ Production Réserves/ Production				Total Totale	Per Capita Par habitant
World Monde	2008	3607452	41	2177681	2107795	17719	3659619	542
	2009	3510069	44	2103777	1991738	7784	3614324	529
	2010	3563231	44	2147632	1998612	6350	3705901	536
	2011	3595490	46	2137937	2037791	-259	3695895	528
Africa Afrique	2008	455608	35	40536	377910	2049	116185	118
	2009	432828	37	42137	359481	-692	116175	116
	2010	445409	36	37782	368434	468	114289	111
	2011	385722	44	37527	319358	1665	102224	97
Algeria Algérie	2008	61585	33	445	39179	-93	22944	642
	2009	57112	35	366	34731	11	22736	625
	2010	55694	37	320	32974	42	22998	621
	2011	54538	44	206	32424	229	22091	585
Angola Angola	2008	95302	13	..	92469	985	1848	101
	2009	90448	14	..	88622	-25	1851	98
	2010	87880	14	..	84150	1847	1883	96
	2011	81033	16	..	78893	187	1953	97
Cameroon Cameroun	2008	4302	39	1663	3826	-67	2206	113
	2009	3757	45	1420	3237	-174	2114	105
	2010	3304	51	1711	2821	-128	2322	113
	2011	2995	56	1545	2587	0	1953	92
Chad Tchad	2008	6331	35	..	6232	..	99	9
	2009	5959	37	..	5871	..	88	8
	2010	6111	36	..	6023	..	87	7
	2011	5734	36	..	5644	..	90	7
Congo Congo	2008	12091	22	..	11461	74	556	143
	2009	13829	19	..	13446	-325	708	177
	2010	15788	17	..	14984	148	656	160
	2011	14995	14	..	13586	823	586	139
Côte d'Ivoire Côte d'Ivoire	2008	2282	7	3139	2076	-120	3465	190
	2009	2277	7	2982	2164	0	3095	166
	2010	1972	8	2973	1921	119	2905	153
	2011	1678	8	2313	1623	-1	2369	122
Dem. Rep. of the Congo Rép. dem. du Congo	2008	1155	22	..	1139	16	0	0
	2009	1108	23	..	1109	-4	3	0
	2010	1108	23	..	1109	-1	0	0
	2011	1172	21	..	1227	-55	0	0
Egypt Egypte	2008	28300	16	2351	4975	..	25676	340
	2009	27600	16	2521	5437	..	24684	322
	2010	28280	16	2437	6824	..	23893	306
	2011	27634	18	2429	4678	..	25385	320
Equatorial Guinea Guinée équatoriale	2008	17397	10	..	17397	..	0	0
	2009	15406	9	..	15406	..	0	0
	2010	13629	10	..	*13629	..	0	0
	2011	*15916	7	..	*15916	..	0	0
Gabon	2008	11977	42	..	10734	429	814	549
	2009	12035	42	..	10586	573	876	577
	2010	12734	40	..	12156	-360	938	603
	2011	12684	40	..	11750	0	934	586
Ghana	2008	31	66	1976	..	..	2007	87
	2009	25	81	983	..	..	1008	43
	2010	195	10	1603	..	..	1798	74
	2011	3405	1	1532	3887	..	1049	42

Table 14

Production, trade and consumption of crude petroleum

Production, commerce et consommation de pétrole brut

Thousand metric tons; kilograms per capita; reserves/production ratio (R/P) in years
Milliers de tonnes métriques; kilogrammes par habitant; le rapport entre réserves et production (R/P) en années

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production		Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
		Total Totale	Reserves/ Production Réserves/ Production				Total Totale	Per Capita Par habitant
Kenya Kenya	2008	..	..	1773	..	139	1634	42
	2009	..	..	1628	..	-153	1781	45
	2010	..	..	1552	..	46	1506	37
	2011	..	..	1772	..	3	1769	42
Libya Libye	2008	84450	63	..	69317	..	15133	2575
	2009	70978	74	..	54143	..	16835	2823
	2010	71989	73	..	54208	..	17781	2944
	2011	22054	271	..	16520	..	5534	907
Mauritania Mauritanie	2008	603	23	..	510	93	0	0
	2009	561	25	..	267	*294	0	0
	2010	414	34	..	494	*-80	0	0
	2011	386	36	..	131	*255	0	0
Morocco Maroc	2008	9	44	5535	..	-160	5704	184
	2009	8	50	4786	..	151	4643	148
	2010	9	44	5631	..	-428	6068	192
	2011	8	6	4987	..	205	4790	149
Mozambique Mozambique	2008	28	..	..	28	..	0	0
	2009	27	..	..	27	..	0	0
	2010	30	..	..	30	..	0	0
	2011	31	..	..	31	..	0	0
Niger Niger	2008	..	..	..	..	..	..	..
	2009	..	..	..	..	..	..	..
	2010	0	..	..	0	0	0	0
	2011	92	..	..	0	11	80	5
Nigeria Nigéria	2008	102499	45	..	96597	720	5182	34
	2009	104046	44	..	102559	-989	2476	16
	2010	119472	38	..	115294	-666	4844	30
	2011	115499	40	..	109611	..	5888	36
Senegal Sénégal	2008	..	..	933	..	24	909	74
	2009	..	..	655	..	-89	744	59
	2010	..	..	775	..	0	775	60
	2011	..	..	738	..	-10	748	56
South Africa Afrique du Sud	2008	..	14	21068	13	..	21055	419
	2009	..	14	25040	15	..	25025	492
	2010	..	20	19971	0	..	19971	388
	2011	..	14	21023	0	..	21023	405
Sudan Soudan	2008	23098	39	..	18391	..	4707	109
	2009	23738	38	..	18535	..	5203	117
	2010	23104	39	..	18115	..	4989	109
	2011	22632	30	..	18145	..	4487	96
Tunisia Tunisie	2008	4168	16	1174	3566	9	1767	170
	2009	3914	17	1169	3326	38	1719	164
	2010	3697	18	184	3702	-71	250	24
	2011	3236	16	317	2705	18	830	77
Zambia Zambie	2008	..	..	479	..	..	479	38
	2009	..	..	587	..	..	587	46
	2010	..	..	625	..	..	625	47
	2011	..	..	665	..	..	665	49
America, North Amérique du Nord	2008	501459	14	598650	148397	3770	947942	1764
	2009	504084	12	553107	140667	2937	913587	1682
	2010	514753	10	553020	150725	1671	915376	1668
	2011	528284	10	534462	158987	-5886	909645	1641

Table 14

Production, trade and consumption of crude petroleum

Production, commerce et consommation de pétrole brut

Thousand metric tons; kilograms per capita; reserves/production ratio (R/P) in years
 Milliers de tonnes métriques; kilogrammes par habitant; le rapport entre réserves et production (R/P) en années

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production		Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
		Total Totale	Reserves/ Production Réserves/ Production				Total Totale	Per Capita Par habitant
Aruba	2008	*122	..	*10429	..	..	*10551	*104111
	2009	*123	..	*10438	..	..	*10561	*104133
	2010	*120	..	*10452	..	..	*10572	*104058
	2011	*100	..	*10450	..	..	*10550	*103500
Barbados	2008	40	7	..	37	3	0	0
	2009	38	9	..	37	1	0	0
	2010	42	11	..	42	0	0	0
	2011	40	14	..	40	0	0	0
Belize	2008	175	6	..	175	..	0	0
	2009	199	5	..	199	..	0	0
	2010	220	5	..	207	..	13	42
	2011	*250	4	..	*241	..	*10	*30
Canada	2008	100641	26	41449	68489	-75	73676	2208
	2009	95247	18	39554	69914	72	64815	1920
	2010	101782	9	37841	73919	1148	64556	1892
	2011	108255	5	33242	83458	-946	58985	1710
Costa Rica	2008	..	..	631	..	18	614	135
	2009	..	..	402	..	16	386	84
	2010	..	..	501	..	-7	508	109
	2011	..	..	176	..	24	152	32
Cuba	2008	3003	6	4849	..	..	7852	695
	2009	2731	7	5536	..	..	8267	732
	2010	3025	6	5049	..	..	8074	716
	2011	3012	6	4917	..	..	7929	703
Dominican Republic Rép. dominicaine	2008	..	..	1718	..	-16	1734	178
	2009	..	..	1295	..	7	1287	130
	2010	..	..	1372	..	30	1342	134
	2011	..	..	1320	..	0	1320	130
El Salvador	2008	..	..	848	..	-20	868	141
	2009	..	..	893	..	-6	899	145
	2010	..	..	808	..	-26	834	134
	2011	..	..	732	..	-40	772	123
Guatemala	2008	763	1	..	706	-2	59	4
	2009	736	1	..	631	14	91	7
	2010	651	2	..	555	22	74	5
	2011	596	2	..	527	-14	83	6
Jamaica	2008	..	..	1130	..	..	1130	416
	2009	..	..	1190	..	..	1190	436
	2010	..	..	1144	..	..	1144	417
	2011	..	..	1210	..	..	1210	439
Martinique	2008	..	..	798	..	..	798	1998
	2009	..	..	846	..	..	846	2115
	2010	..	..	846	..	..	846	2111
	2011	..	..	910	..	..	910	2266
Mexico	2008	146000	10	..	74755	613	70632	614
	2009	135096	11	..	64964	-419	70551	606
	2010	133632	11	..	71612	117	61903	525
	2011	132041	10	..	70361	-463	62143	521
Netherlands Antilles Antilles néerlandaises	2008	..	..	10369	..	..	10369	52911
	2009	..	..	9505	..	..	9505	47073
	2010	..	..	4270	..	..	4270	20559
	2011	..	..	8344	..	..	8344	39143

Table 14

Production, trade and consumption of crude petroleum
Production, commerce et consommation de pétrole brut

Thousand metric tons; kilograms per capita; reserves/production ratio (R/P) in years
 Milliers de tonnes métriques; kilogrammes par habitant; le rapport entre réserves et production (R/P) en années

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production		Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
		Total Totale	Reserves/ Production Réserves/ Production				Total Totale	Per Capita Par habitant
Nicaragua	2008	..	..	697	..	-26	723	128
	2009	..	..	836	..	12	824	143
	2010	..	..	782	..	-13	795	137
	2011	..	..	838	..	29	809	137
Trinidad and Tobago	2008	5875	11	4584	2781	-51	7729	5871
	2009	5509	9	4878	2762	-180	7805	5902
	2010	5047	8	3513	2336	-278	6502	4896
	2011	4739	7	4284	2043	-96	7076	5308
United States États-Unis	2008	244840	12	521148	1454	3327	761207	2482
	2009	264405	11	477735	2160	3420	736560	2380
	2010	270234	10	486442	2054	679	753943	2415
	2011	279251	12	468038	2318	-4381	749352	2380
America, South Amérique du Sud	2008	331370	48	36251	153395	-430	214656	557
	2009	340155	62	35772	159764	1178	214984	552
	2010	347728	76	32226	171342	-687	209298	531
	2011	357504	87	31640	175107	1124	212914	535
Argentina Argentine	2008	32323	10	5	2835	82	29411	741
	2009	32002	10	0	4680	-33	27355	683
	2010	31274	10	0	4661	202	26411	654
	2011	29861	11	0	3057	342	26462	650
Bolivia (Plur. State of) Bolivie (État plur. de)	2008	2299	21	..	..	-22	2321	236
	2009	1996	24	..	..	-22	2018	202
	2010	2097	23	..	..	1	2096	206
	2011	2177	22	..	..	0	2177	211
Brazil Brésil	2008	82954	13	19335	21970	27	80292	419
	2009	89823	16	19020	26660	1093	81090	419
	2010	95043	19	17182	32028	-1163	81360	417
	2011	97550	20	16831	30660	745	82976	421
Chile Chili	2008	127	7	10019	..	-183	10329	614
	2009	178	6	9849	..	89	9938	585
	2010	207	7	8337	..	-1	8545	498
	2011	266	7	8931	..	-64	9261	535
Colombia Colombie	2008	30360	7	..	13347	138	16875	374
	2009	34572	7	..	18087	23	16462	359
	2010	39584	6	..	22344	-17	17257	372
	2011	46102	6	..	30118	-62	16046	341
Ecuador Equateur	2008	26416	34	..	18217	-362	8561	590
	2009	26457	34	..	17097	200	9160	621
	2010	25375	36	..	17562	328	7485	499
	2011	26115	37	..	17210	255	8650	567
Peru Pérou	2008	4957	22	4876	893	131	8809	308
	2009	5357	19	4993	944	-44	9450	327
	2010	5501	18	4772	936	-84	9421	322
	2011	5305	12	4717	805	76	9141	309
Suriname	2008	656	18	0	95	0	561	1089
	2009	662	18	0	95	0	567	1090
	2010	792	15	0	0	4	788	1501
	2011	815	15	0	0	0	815	1539
Uruguay	2008	..	..	2016	..	-241	2257	674
	2009	..	..	1910	..	-128	2038	606
	2010	..	..	1935	..	43	1891	561
	2011	..	..	1161	..	-168	1329	393

Table 14

Production, trade and consumption of crude petroleum
Production, commerce et consommation de pétrole brut

Thousand metric tons; kilograms per capita; reserves/production ratio (R/P) in years
 Milliers de tonnes métriques; kilogrammes par habitant; le rapport entre réserves et production (R/P) en années

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production		Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
		Total Totale	Reserves/ Production Réserves/ Production				Total Totale	Per Capita Par habitant
Venezuela(Bolivar. Rep.) Venezuela(Rép. bolivare)	2008	151278	88	..	96038	..	55240	1964
	2009	149108	121	..	92201	..	56907	1991
	2010	147855	154	..	93811	..	54044	1861
	2011	149313	183	..	93257	..	56056	1900
Asia Asie	2008	1613312	61	825631	1021539	7538	1409867	346
	2009	1530594	64	847910	925681	5643	1447179	351
	2010	1562842	62	904550	921024	2999	1543369	371
	2011	1641939	63	925586	1009832	7734	1549959	368
Azerbaijan Azerbaïdjan	2008	*42190	21	0	36858	87	*5245	*591
	2009	*48354	19	1	44332	-127	*4150	*462
	2010	48581	19	0	42659	-37	5959	655
	2011	43445	21	0	37268	59	6118	665
Bahrain Bahreïn	2008	9135	2	11324	7442	..	13017	11664
	2009	9086	2	11188	7579	..	12695	10654
	2010	9068	2	*11827	*7579	..	*13316	*10640
	2011	9488	2	*11039	*7579	..	*12948	*10016
Bangladesh Bangladesh	2008	..	30	1242	..	0	1242	8
	2009	..	43	861	..	0	861	6
	2010	..	33	1137	..	0	1137	8
	2011	..	27	1409	..	0	1409	9
Brunei Darussalam Brunéi Darussalam	2008	8852	17	..	8180	84	588	1515
	2009	7658	19	..	7064	142	452	1146
	2010	7616	20	..	7342	-165	439	1096
	2011	7288	19	..	6740	56	492	1210
China Chine	2008	190440	13	178885	4238	10101	354986	264
	2009	189490	13	203653	5073	6765	381305	282
	2010	203014	12	237682	3030	8900	428766	315
	2011	202876	14	253779	2514	14530	439610	321
Georgia Géorgie	2008	52	96	37	35	3	51	12
	2009	53	94	5	60	0	-2	0
	2010	50	100	5	58	0	-3	-1
	2011	49	102	3	49	0	3	1
India Inde	2008	33508	20	128167	..	..	161675	138
	2009	33690	20	152481	..	..	186171	156
	2010	37684	18	163339	..	..	201023	167
	2011	38090	18	167727	..	..	205817	169
Indonesia Indonésie	2008	45422	10	11395	13698	76	43043	184
	2009	47461	9	16383	18257	-656	46243	195
	2010	48175	9	14221	18048	-120	44468	185
	2011	44981	11	13232	18520	-5036	44729	183
Iran(Islamic Rep. of) Iran(Rép. islamique)	2008	201900	80	..	118500	288	83112	1144
	2009	196900	81	..	109890	2900	84110	1144
	2010	197700	80	..	114300	0	83400	1120
	2011	194614	97	..	110700	-1814	85728	1137
Iraq Irak	2008	112509	136	..	91451	-405	21463	729
	2009	115221	133	..	94012	-365	21574	715
	2010	116307	131	..	93223	31	23053	745
	2011	132176	117	..	108242	..	23934	752
Israel Israël	2008	6	46	10147	..	-251	10404	1464
	2009	6	46	11344	..	0	11350	1560
	2010	4	68	11030	..	43	10991	1481
	2011	20	14	10484	..	-488	10992	1457

Table 14

Production, trade and consumption of crude petroleum
Production, commerce et consommation de pétrole brut

Thousand metric tons; kilograms per capita; reserves/production ratio (R/P) in years
 Milliers de tonnes métriques; kilogrammes par habitant; le rapport entre réserves et production (R/P) en années

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production		Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
		Total Totale	Reserves/ Production Réserves/ Production				Total Totale	Per Capita Par habitant
Japan Japon	2008	291	12	190726	..	-192	191209	1502
	2009	265	13	169199	..	-1566	171030	1343
	2010	250	14	171704	..	-967	172921	1358
	2011	243	13	168471	..	435	168279	1322
Jordan Jordanie	2008	2	81	3799	..	-24	3825	647
	2009	2	91	3633	..	-13	3648	590
	2010	1	114	3485	..	46	3440	533
	2011	1	152	3193	..	-89	3283	488
Kazakhstan Kazakhstan	2008	58646	41	3187	48979	..	12854	826
	2009	64354	38	6029	*57030	-44	13397	851
	2010	68084	36	5978	*52800	973	20289	1274
	2011	67765	51	4526	*56698	-1108	16701	1037
Korea, Dem.Ppl's.Rep. Corée, Rép.pop.dém.de	2008	..	..	450	..	..	450	19
	2009	..	..	520	..	..	520	21
	2010	..	..	528	..	..	528	22
	2011	..	..	526	..	..	526	21
Korea, Republic of Corée, République de	2008	21	..	116305	..	-801	117127	2447
	2009	42	..	115084	..	3073	112053	2326
	2010	53	..	118897	..	562	118388	2443
	2011	39	..	125197	..	-86	125322	2572
Kuwait Koweït	2008	133801	99	..	87806	..	45995	17021
	2009	112772	117	..	67154	..	45618	16006
	2010	115290	113	..	68829	..	46461	15531
	2011	132571	100	..	87897	..	44674	14297
Kyrgyzstan Kirghizistan	2008	71	70	126	53	7	137	26
	2009	77	65	11	6	-19	101	19
	2010	83	60	15	3	-6	101	19
	2011	90	56	15	2	12	91	17
Malaysia Malaisie	2008	33133	20	8364	14495	140	26862	984
	2009	31642	21	9071	15960	*73	24680	888
	2010	30653	21	9067	16381	*328	23011	814
	2011	27370	18	8797	11020	1636	23511	818
Mongolia Mongolie	2008	161	12	..	*161	0	0	0
	2009	256	8	..	*256	0	0	0
	2010	298	7	..	*298	0	0	0
	2011	349	6	..	*348	1	0	0
Myanmar Myanmar	2008	941	7	..	41	51	849	17
	2009	951	7	..	44	-41	948	18
	2010	927	7	..	0	43	884	17
	2011	905	8	..	0	-6	911	17
Oman Oman	2008	37756	20	..	29645	176	7935	3060
	2009	40524	18	..	33333	330	6861	2576
	2010	45428	16	..	39103	-1303	7628	2722
	2011	44126	17	..	36803	-1962	9285	3070
Other Asia Autres zones d'Asie	2008	15	18	47719	..	640	47094	2047
	2009	14	20	47426	..	-337	47777	2070
	2010	12	23	43944	..	151	43805	1893
	2011	10	27	39865	..	-701	40576	1748
Pakistan Pakistan	2008	3224	12	8061	..	182	11103	66
	2009	3180	12	6888	..	137	9932	58
	2010	3225	12	6658	..	47	9837	57
	2011	3297	11	6113	..	54	9356	53

Table 14

Production, trade and consumption of crude petroleum

Production, commerce et consommation de pétrole brut

Thousand metric tons; kilograms per capita; reserves/production ratio (R/P) in years
Milliers de tonnes métriques; kilogrammes par habitant; le rapport entre réserves et production (R/P) en années

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production		Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
		Total Totale	Reserves/ Production Réserves/ Production				Total Totale	Per Capita Par habitant
Philippines	2008	132	22	9435	69	353	9145	101
	2009	399	16	6839	261	-428	7405	81
	2010	418	17	9098	357	124	9035	97
	2011	318	22	9489	334	114	9357	98
Qatar	2008	41127	50	..	37005	..	4122	3033
	2009	35677	51	..	32138	..	3539	2263
	2010	35683	46	..	31633	..	4050	2315
	2011	35692	47	..	31863	..	3829	2004
Saudi Arabia Arabie saoudite	2008	459694	68	..	364935	-2509	97268	3689
	2009	407930	76	..	294854	-3780	116856	4361
	2010	406992	75	..	288813	-4968	123147	4518
	2011	464088	70	..	351154	4069	108865	3921
Singapore Singapour	2008	..	..	32035	1	..	32034	6607
	2009	..	..	29773	17	..	29756	5994
	2010	..	..	36428	37	..	36390	7165
	2011	..	..	42102	0	..	42102	8109
Sri Lanka Sri Lanka	2008	..	..	1854	..	-16	1870	91
	2009	..	..	1932	..	-74	2006	97
	2010	..	..	1819	..	66	1753	84
	2011	..	..	1932	..	-72	2004	96
Syrian Arab Republic Rép. arabe syrienne	2008	18647	18	6	7830	-1223	12046	592
	2009	18325	18	7	7172	-521	11681	555
	2010	19785	17	0	8138	-218	11865	551
	2011	16601	20	0	5332	-359	11628	533
Tajikistan Tadjikistan	2008	26	78	..	2	..	24	3
	2009	26	76	..	4	..	22	3
	2010	27	74	..	4	..	23	3
	2011	28	71	..	0	..	28	4
Thailand Thaïlande	2008	7320	4	40641	2388	-524	46097	696
	2009	7585	3	41362	2140	-926	47733	720
	2010	7641	3	40734	1471	-863	47767	719
	2011	6982	4	39596	1620	*-1531	46489	698
Timor-Leste Timor-Leste	2008	4988	..	..	*4988	..	0	0
	2009	4801	..	..	*4801	..	0	0
	2010	4379	..	..	*4379	..	0	0
	2011	4177	..	..	*4177	..	0	0
Turkey Turquie	2008	2160	20	21725	..	143	23742	337
	2009	2402	18	14219	..	70	16551	232
	2010	2508	18	16954	..	-157	19619	272
	2011	2370	18	18092	..	-318	20780	284
Turkmenistan Turkménistan	2008	9837	8	..	2400	..	7437	1512
	2009	9551	8	..	2000	..	7551	1517
	2010	9780	8	..	1300	..	8480	1682
	2011	10506	7	..	2300	..	8206	1607
United Arab Emirates Emirats arabes unis	2008	123937	88	..	116936	..	7001	1030
	2009	107712	100	..	99828	..	7884	1021
	2010	111672	96	..	104529	..	7143	846
	2011	123235	93	..	113795	..	9440	1058
Uzbekistan Ouzbékistan	2008	4800	15	..	..	..	4800	178
	2009	4500	16	..	..	..	4500	164
	2010	3770	19	..	..	..	3770	136
	2011	3550	23	..	..	..	3550	126

Table 14

Production, trade and consumption of crude petroleum
Production, commerce et consommation de pétrole brut

Thousand metric tons; kilograms per capita; reserves/production ratio (R/P) in years
 Milliers de tonnes métriques; kilogrammes par habitant; le rapport entre réserves et production (R/P) en années

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production		Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
		Total Totale	Reserves/ Production Réserves/ Production				Total Totale	Per Capita Par habitant
Viet Nam Viet Nam	2008	14904	41	..	13752	1152	0	0
	2009	16360	38	..	13373	1050	1937	22
	2010	15014	41	..	8072	490	6452	72
	2011	15185	39	..	8200	*339	6646	74
Yemen Yémen	2008	13665	24	..	9651	..	4014	185
	2009	13328	25	..	9043	..	4285	193
	2010	12669	26	..	8637	..	4032	177
	2011	9416	41	..	6677	..	2739	118
Europe Europe	2008	680429	18	650621	390303	4803	935944	1269
	2009	676737	18	600518	389447	-1212	889021	1203
	2010	669245	18	592800	370642	1597	889806	1202
	2011	660155	14	577547	357427	-4431	884706	1193
Albania Albanie	2008	578	52	185	254	74	435	138
	2009	577	52	220	362	54	381	121
	2010	744	40	23	502	90	175	56
	2011	895	34	209	768	0	336	107
Austria Autriche	2008	862	7	7864	..	60	8666	1039
	2009	909	7	7424	..	27	8306	992
	2010	877	7	6795	..	-77	7749	922
	2011	710	8	7293	..	-167	8170	969
Belarus Bélarus	2008	1740	16	21461	1453	414	21334	2233
	2009	1720	16	21509	1716	-146	21659	2274
	2010	1700	16	14739	0	-60	16499	1738
	2011	1682	16	20436	1676	-45	20487	2168
Belgium Belgique	2008	..	..	33825	..	96	33729	3131
	2009	..	..	31224	..	-101	31325	2884
	2010	..	..	33284	..	-7	33291	3043
	2011	..	..	29853	..	79	29774	2705
Bosnia and Herzegovina Bosnie-Herzégovine	2008	..	..	106	..	..	106	27
	2009	..	..	932	..	..	932	242
	2010	..	..	1107	..	..	1107	288
	2011	..	..	1161	..	..	1161	302
Bulgaria Bulgarie	2008	24	6667	7219	..	96	7147	952
	2009	25	6400	6158	..	-65	6248	839
	2010	23	6957	5434	..	-24	5481	742
	2011	22	7273	4989	..	-72	5083	693
Croatia Croatie	2008	717	12	3473	..	-115	4305	987
	2009	667	12	4048	..	20	4695	1079
	2010	616	14	3536	..	-11	4163	960
	2011	580	15	2838	..	145	3273	757
Czech Republic République tchèque	2008	242	8	8109	20	82	8249	792
	2009	222	9	7187	21	18	7370	703
	2010	176	11	7727	20	-18	7901	749
	2011	165	10	6925	19	-27	7098	669
Denmark Danemark	2008	14035	8	2364	8656	-8	7751	1410
	2009	12903	8	3511	8557	88	7769	1406
	2010	12157	9	2712	7702	-81	7248	1306
	2011	10941	10	3020	7253	-34	6742	1209
Finland Finlande	2008	..	..	11107	..	20	11087	2085
	2009	..	..	10784	..	-213	10997	2058
	2010	..	..	10770	..	120	10650	1984
	2011	..	..	11036	..	-127	11163	2071

Table 14

Production, trade and consumption of crude petroleum
Production, commerce et consommation de pétrole brut

Thousand metric tons; kilograms per capita; reserves/production ratio (R/P) in years
 Milliers de tonnes métriques; kilogrammes par habitant; le rapport entre réserves et production (R/P) en années

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production		Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
		Total Totale	Reserves/ Production Réserves/ Production				Total Totale	Per Capita Par habitant
France	2008	975	14	82721	..	2	83694	1337
	2009	899	15	71404	..	-403	72706	1155
	2010	896	15	64087	..	-245	65228	1031
	2011	895	15	64183	461	-456	65073	1023
Germany Allemagne	2008	3024	5	105365	135	722	107532	1290
	2009	2768	6	98028	110	-389	101075	1215
	2010	2486	6	93268	706	-422	95470	1150
	2011	2627	8	90519	375	-792	93563	1129
Greece Grèce	2008	59	16	19286	1063	328	17954	1620
	2009	80	13	17780	998	-270	17132	1544
	2010	115	9	20129	847	20	19377	1744
	2011	98	10	16514	684	-481	16409	1476
Hungary Hongrie	2008	811	4	6665	475	34	6967	694
	2009	791	4	5425	0	-108	6324	630
	2010	734	5	5731	0	76	6389	638
	2011	659	5	5887	0	-50	6596	660
Ireland Irlande	2008	..	..	3274	..	115	3159	726
	2009	..	..	2678	..	-119	2797	634
	2010	..	..	3044	92	47	2905	650
	2011	..	..	3010	39	22	2949	652
Italy Italie	2008	5220	12	82432	978	-211	86885	1450
	2009	4551	14	76297	375	220	80253	1332
	2010	5080	12	78620	369	485	82846	1368
	2011	5284	14	72216	440	-1098	78158	1286
Lithuania Lituanie	2008	128	16	9129	129	-113	9241	2940
	2009	115	17	8384	113	-21	8407	2710
	2010	115	17	9006	111	25	8985	2928
	2011	114	18	8930	80	-43	9007	2959
Netherlands Pays-Bas	2008	1731	19	49274	936	-287	50356	3051
	2009	1312	24	48203	657	434	48424	2924
	2010	1020	28	51341	507	-247	52101	3136
	2011	1081	27	48969	394	-754	50410	3025
Norway Norvège	2008	106036	8	856	91299	511	15082	3157
	2009	100892	8	998	87944	-947	14893	3080
	2010	91322	9	1509	79238	151	13442	2748
	2011	85616	8	1238	72045	458	14351	2903
Poland Pologne	2008	755	20	20787	247	259	21036	551
	2009	687	22	20098	226	277	20282	531
	2010	687	22	22688	211	325	22839	598
	2011	617	27	23792	292	-52	24169	633
Portugal Portugal	2008	..	..	12083	..	16	12067	1142
	2009	..	..	10268	..	-138	10406	983
	2010	..	..	11166	..	-131	11297	1067
	2011	..	..	10344	..	69	10275	970
Republic of Moldova Rép. de Moldova	2008	15	..	..	..	0	15	4
	2009	17	..	..	..	0	17	5
	2010	11	..	..	..	-1	12	3
	2011	13	..	..	..	1	12	3
Romania Roumanie	2008	4542	12	8419	0	102	12859	585
	2009	4386	12	6894	0	96	11184	510
	2010	4168	13	5822	78	-116	10028	459
	2011	4075	13	5452	77	-141	9591	440

Table 14

Production, trade and consumption of crude petroleum
Production, commerce et consommation de pétrole brut

Thousand metric tons; kilograms per capita; reserves/production ratio (R/P) in years
 Milliers de tonnes métriques; kilogrammes par habitant; le rapport entre réserves et production (R/P) en années

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production		Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
		Total Totale	Reserves/ Production Réserves/ Production				Total Totale	Per Capita Par habitant
Russian Federation Fédération de Russie	2008	469470	22	2456	243098	2146	226682	1578
	2009	476709	22	1784	248899	1627	227967	1587
	2010	484687	21	0	243260	2443	238984	1664
	2011	491937	16	0	244490	-503	247950	1729
Serbia Serbie	2008	639	15	2585	..	66	3158	324
	2009	663	15	2279	..	62	2880	297
	2010	866	11	1883	..	-108	2857	296
	2011	1020	10	1389	..	50	2359	246
Slovakia Slovaquie	2008	18	48	5902	47	26	5847	1080
	2009	15	56	5704	15	4	5700	1051
	2010	13	63	5465	13	12	5453	1004
	2011	15	56	6022	15	31	5991	1101
Spain Espagne	2008	127	157	58508	..	13	58622	1296
	2009	105	190	52297	..	-261	52663	1151
	2010	123	163	52461	..	-222	52806	1143
	2011	100	200	52147	..	-81	52328	1125
Sweden Suède	2008	..	..	21032	0	419	20613	2232
	2009	..	..	19005	0	-322	19327	2076
	2010	..	..	19861	0	-200	20061	2138
	2011	..	..	18799	33	91	18675	1976
Switzerland Suisse	2008	..	..	5044	..	23	5021	653
	2009	..	..	4711	..	-34	4745	610
	2010	..	..	4488	..	0	4488	571
	2011	..	..	4359	..	13	4346	547
T.F.Yug.Rep. Macedonia L'ex-RY Macédoine	2008	..	..	1056	..	-6	1062	506
	2009	..	..	998	..	26	973	463
	2010	..	..	842	..	-11	853	406
	2011	..	..	689	..	-16	705	335
Ukraine Ukraine	2008	3184	15	6568	9	91	9652	208
	2009	2904	15	7182	8	-126	10204	221
	2010	2582	16	7765	0	-52	10399	226
	2011	2438	16	5679	0	82	8035	175
United Kingdom Royaume-Uni	2008	65497	6	51466	41504	-172	75631	1233
	2009	62820	6	47104	39446	-502	70980	1150
	2010	58047	6	47497	36986	-164	68722	1107
	2011	48571	7	49649	28286	-533	70467	1129
Oceania Océanie	2008	25274	10	25992	16251	-11	35026	988
	2009	25671	12	24333	16698	-71	33377	926
	2010	23254	15	27255	16445	302	33762	921
	2011	21886	20	31175	17079	-465	36447	979
Australia Australie	2008	20466	11	20410	11654	-33	29255	1352
	2009	21103	13	19047	12503	-59	27706	1257
	2010	20444	16	21373	13661	239	27917	1246
	2011	19775	21	25045	14826	-325	30319	1333
New Zealand Nouvelle-Zélande	2008	2725	7	4707	2543	-48	4937	1154
	2009	2574	8	4542	2275	56	4785	1107
	2010	2463	8	4901	2342	38	4984	1141
	2011	2111	9	5160	2253	-153	5171	1172
Papua New Guinea Papouasie-Ng-Guinée	2008	2083	4	875	2054	70	834	127
	2009	1994	5	744	1920	-68	886	132
	2010	347	26	981	442	25	861	126
	2011	0	..	970	0	13	957	136