

Table 31

Production, trade and consumption of gases
Production, commerce et consommation de gaz

Terajoules and megajoules per capita
Térajoules et mégajoules par habitant

Table Notes**Production**

Gross natural gas production minus reinjected minus flared and vented minus extraction loss shrinkage plus gasworks gas plus coke oven gas plus blast furnace gas plus biogas plus liquefied petroleum gas production by refinery and plant plus refinery gas production from refinery.

Imports

Imports of natural gas, gasworks gas and liquefied petroleum gas.

Exports

Exports of natural gas, gasworks gas and liquefied petroleum gas.

Changes in stocks

Changes in stocks of natural gas, gasworks gas, coke oven gas, liquefied petroleum gas and refinery gas.

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

Notes relatives aux tableaux:**Production**

Production en gros de gaz naturel moins réinjectées moins brûlées à la torchère ou éventées moins perte par extraction et réduction plus gaz d'usine à gaz plus gaz de cokerie plus gaz de haut-fourneau plus biogaz plus production de gaz de pétrole liquéfiés par raffinement, production de gaz raffiné naturellement.

Importations

Importation de gaz naturel, gaz d'usine à gaz et gaz de pétrole liquéfiés.

Exportations

Exportation de gaz naturel, gaz d'usine à gaz et gaz de pétrole liquéfiés.

Variations de stocks

Variations de stocks de gaz naturel, gaz d'usine à gaz, gaz de cokerie, gaz de pétrole liquéfiés et gaz de raffinerie.

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

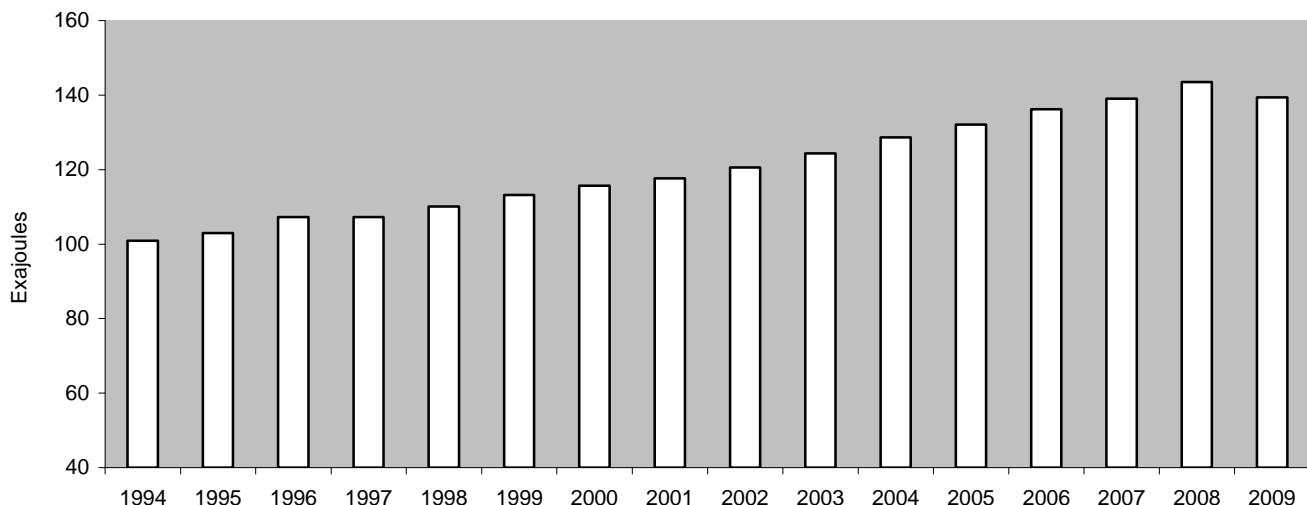
Figure 80: World production of gases 1994-2009

Figure 81: World gases consumption, by region, in 2009

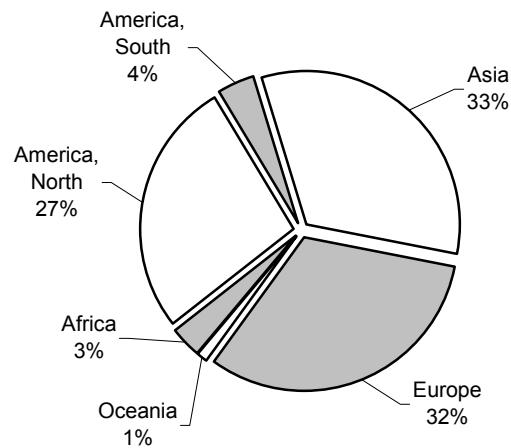


Table 31

Production, trade and consumption of gases
Production, commerce et consommation de gaz

Terajoules and megajoules per capita
Térajoules et mégajoules par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Par habitant
World Monde	2006	136170692	36415967	37162433	1392737	134031490	20358
	2007	139095186	37700671	37424037	-302355	139674176	20968
	2008	143560235	38828640	38794798	1172187	142421890	21133
	2009	139392533	37339691	36521444	402531	139808249	20508
Africa Afrique	2006	8912971	329950	4835878	-5661	4412704	4733
	2007	8788807	421329	4724940	-3756	4488952	4706
	2008	8925247	448111	4740344	-11172	4644186	4758
	2009	8478964	486886	4335069	-5420	4636201	4642
Algeria Algérie	2006	4250723	..	3050295	..	1200428	35950
	2007	3851675	..	2725364	..	1126311	33218
	2008	3805121	..	2726142	..	1078979	31340
	2009	3674028	..	2493055	..	1180973	33790
Angola Angola	2006	59198	0	24412	..	34787	2045
	2007	67910	0	24685	..	43225	2466
	2008	61230	0	25732	..	35497	1968
	2009	59379	0	20449	..	38930	2098
Benin Bénin	2006	..	319	..	-46	364	46
	2007	..	364	..	-46	410	51
	2008	..	410	..	-46	455	55
	2009	..	501	..	-91	592	69
Botswana Botswana	2006	..	1457	..	..	1457	767
	2007	..	1457	..	..	1457	756
	2008	..	1457	..	..	1457	746
	2009	..	1412	..	..	1412	712
Burkina Faso Burkina Faso	2006	..	414	..	-339	754	52
	2007	..	1020	..	135	885	59
	2008	..	1125	..	*76	1049	68
	2009	..	974	..	*-138	1112	70
Burundi Burundi	2006	..	*91	..	..	*91	*12
	2007	..	*91	..	..	*91	*12
	2008	..	*82	..	..	*82	*10
	2009	..	*91	..	..	*91	*11
Cameroon Cameroun	2006	3347	956	0	0	4303	240
	2007	17467	1321	0	0	18787	1024
	2008	17810	1640	0	-46	19495	1039
	2009	15705	1685	46	0	17345	905
Cape Verde Cap-Vert	2006	..	*364	..	..	*364	*762
	2007	..	*364	..	..	*364	*754
	2008	..	455	..	..	455	934
	2009	..	592	..	..	592	1204
Chad Tchad	2006	..	*46	..	..	*46	*5
	2007	..	*46	..	..	*46	*4
	2008	..	*46	..	..	*46	*4
	2009	..	*46	..	..	*46	*4
Congo Congo	2006	1242	0	..	..	1242	342
	2007	1143	46	..	..	1188	319
	2008	1215	182	..	..	1397	364
	2009	2535	91	..	..	2626	666
Côte d'Ivoire Côte d'Ivoire	2006	69579	0	0	..	69579	3797
	2007	49769	3097	91	..	52775	2830
	2008	68164	3325	410	..	71079	3744
	2009	67437	3461	364	..	70534	3645

Table 31

Production, trade and consumption of gases
Production, commerce et consommation de gaz

Terajoules and megajoules per capita
Térajoules et mégajoules par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Par habitant
Dem. Rep. of Congo Rép. dém. du Congo	2006	1308	..	..	..	1308	22
	2007	1551	..	..	..	1551	26
	2008	1627	..	..	..	1627	26
	2009	1662	..	..	..	1662	26
Djibouti	2006	..	1366	..	..	1366	1659
	2007	..	1366	..	..	1366	1628
	2008	..	1366	..	..	1366	1597
	2009	..	1366	..	..	1366	1567
Egypt Egypte	2006	2182608	89312	631940	-3735	1643714	21751
	2007	2254019	85987	630800	-6649	1715855	22301
	2008	2410329	93775	672535	-6103	1837672	23463
	2009	2507098	111856	728182	-5647	1896419	23790
Equatorial Guinea Guinée équatoriale	2006	*58965	..	*3320	..	*55645	*88921
	2007	*69431	..	*3320	..	*66111	*102667
	2008	*68666	..	*3325	..	*65341	*98654
	2009	*68666	..	*3325	..	*65341	*95932
Eritrea Erythrée	2006	..	91	..	-46	137	29
	2007	..	91	..	0	91	19
	2008	..	137	..	0	137	28
	2009	..	182	..	0	182	36
Gabon Gabon	2006	6174	683	..	0	6857	4908
	2007	6938	0	..	-455	7393	5193
	2008	7653	0	..	-410	8063	5559
	2009	7404	0	..	-273	7677	5196
Gambia Gambie	2006	..	*145	..	..	*145	*93
	2007	..	181	..	..	181	114
	2008	..	181	..	..	181	110
	2009	..	239	..	..	239	142
Ghana Ghana	2006	2854	3088	455	..	5486	247
	2007	4601	2150	455	..	6295	277
	2008	4264	3088	228	..	7124	306
	2009	1182	6859	46	..	7995	336
Guinea Guinée	2006	4	..	..	..	4	0
	2007	4	..	..	..	4	0
	2008	4	..	..	..	4	0
	2009	3	..	..	..	3	0
Guinea-Bissau Guinée-Bissau	2006	..	*82	..	..	*82	*59
	2007	..	*91	..	..	*91	*64
	2008	..	*94	..	..	*94	*65
	2009	..	*102	..	..	*102	*68
Kenya Kenya	2006	4256	1321	182	..	5394	148
	2007	4443	1189	105	..	5527	147
	2008	4351	1366	182	..	5535	144
	2009	5023	1822	137	..	6708	170
Liberia Libéria	2006	..	*137	..	..	*137	*41
	2007	..	*137	..	..	*137	*39
	2008	..	*137	..	..	*137	*37
	2009	..	*137	..	..	*137	*36
Libya Libye	2006	624563	..	333081	..	291482	49456
	2007	686231	..	393017	..	293214	48682
	2008	710931	..	406677	..	304254	49475
	2009	659898	..	361121	..	298776	47708

Table 31

Production, trade and consumption of gases
Production, commerce et consommation de gaz

Terajoules and megajoules per capita
Térajoules et mégajoules par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Par habitant
Madagascar	2006	..	370	..	52	318	17
	2007	..	316	..	-18	334	18
	2008	..	326	..	-1	327	17
	2009	..	314	..	1	313	16
Malawi	2006	..	*91	..	..	*91	*7
	2007	..	*91	..	..	*91	*7
	2008	..	*100	..	..	*100	*7
	2009	..	*100	..	..	*100	*7
Mauritania	2006	..	1373	..	..	1373	439
	2007	..	1343	..	..	1343	418
	2008	..	1480	..	..	1480	449
	2009	..	*1598	..	..	*1598	*473
Mauritius	2006	..	2687	..	-182	2869	2265
	2007	..	2869	..	-46	2915	2285
	2008	..	2869	..	0	2869	2235
	2009	..	2869	..	-46	2915	2257
Morocco	2006	21311	81668	..	-2869	105849	3448
	2007	20329	95888	..	410	115807	3734
	2008	18812	92598	..	-5238	116648	3724
	2009	13530	105389	..	911	118009	3730
Mozambique	2006	105358	638	102061	..	3935	185
	2007	104520	638	100469	..	4689	215
	2008	116617	547	112671	..	4493	201
	2009	113996	683	110139	..	4540	199
Namibia	2006	..	410	..	..	410	193
	2007	..	410	..	..	410	190
	2008	..	410	..	..	410	186
	2009	..	410	..	..	410	183
Niger	2006	..	72	..	1	71	5
	2007	..	79	..	-1	80	6
	2008	..	86	..	2	84	6
	2009	..	108	..	0	108	7
Nigeria	2006	1088755	..	668040	-774	421489	2941
	2007	1239412	..	825677	-46	413780	2816
	2008	1213097	..	780900	865	431332	2863
	2009	885330	..	607620	319	277391	1796
Réunion	2006	..	*1758	..	..	*1758	*2183
	2007	..	*1776	..	..	*1776	*2177
	2008	..	*1776	..	..	*1776	*2150
	2009	..	*1776	..	..	*1776	*2124
Rwanda	2006	*24	..	..	..	*24	*3
	2007	*24	..	..	..	*24	*2
	2008	*24	..	..	..	*24	*2
	2009	*26	..	..	..	*26	*3
Senegal	2006	818	6012	0	-46	6875	616
	2007	805	5602	273	46	6088	531
	2008	764	5693	91	0	6366	540
	2009	1012	5693	46	0	6659	550
Seychelles	2006	..	132	..	..	132	1567
	2007	..	169	..	..	169	1983
	2008	..	185	..	..	185	2161
	2009	..	156	..	..	156	1817

Table 31

Production, trade and consumption of gases
Production, commerce et consommation de gaz

Terajoules and megajoules per capita
Térajoules et mégajoules par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Par habitant
Somalia Somalie	2006	1426	0	*1180	..	246	29
	2007	0	*228	0	..	*228	*26
	2008	0	*228	0	..	*228	*26
	2009	0	228	0	..	228	25
South Africa Afrique du Sud	2006	296245	49491	501	..	345235	7143
	2007	271431	111384	46	..	382769	7837
	2008	279681	122784	0	..	402465	8160
	2009	241421	133000	0	..	374421	7526
Sudan Soudan	2006	14609	410	410	..	14609	371
	2007	15884	1503	638	..	16749	415
	2008	12514	0	911	..	11603	280
	2009	14745	0	0	..	14745	347
Swaziland Swaziland	2006	..	*330	..	..	*330	*295
	2007	..	*344	..	..	*344	*303
	2008	..	*354	..	..	*354	*308
	2009	..	*317	..	..	*317	*272
Togo Togo	2006	..	137	..	..	137	25
	2007	..	137	..	..	137	24
	2008	..	182	..	..	182	32
	2009	..	182	..	..	182	31
Tunisia Tunisie	2006	100699	83902	*20000	2323	162278	16199
	2007	95865	98876	20000	2915	171826	16961
	2008	97041	108922	10540	-273	195697	19097
	2009	109665	101888	*10540	-455	201469	19437
Uganda Ouganda	2006	..	143	..	..	143	5
	2007	..	179	..	..	179	6
	2008	..	203	..	..	203	6
	2009	..	211	..	..	211	7
United Rep.Tanzania Rép. Unie de Tanzanie	2006	14600	273	..	..	14873	373
	2007	21237	319	..	..	21555	525
	2008	21383	319	..	..	21702	513
	2009	25271	364	..	..	25635	589
Zambia Zambie	2006	597	..	..	..	597	51
	2007	639	..	..	..	639	53
	2008	681	..	..	..	681	55
	2009	723	..	..	..	723	57
Zimbabwe Zimbabwe	2006	3708	182	..	..	3890	310
	2007	3482	182	..	..	3664	294
	2008	3270	182	..	..	3452	277
	2009	3224	182	..	..	3406	273
America, North Amérique du Nord	2006	35973050	5598012	5369137	454670	35747255	68715
	2007	36911035	6248178	5812413	-542572	37889372	72077
	2008	37605145	5774252	5707366	-254379	37926410	71406
	2009	37704706	5679662	5724732	61820	37597815	70068
Antigua and Barbuda Antigua-et-Barbuda	2006	..	*137	..	..	*137	*1608
	2007	..	*137	..	..	*137	*1590
	2008	..	*141	..	..	*141	*1625
	2009	..	*150	..	..	*150	*1712
Aruba Aruba	2006	..	*398	..	..	*398	*3875
	2007	..	*413	..	..	*413	*3963
	2008	..	*422	..	..	*422	*3997
	2009	..	*424	..	..	*424	*3975

Table 31

Production, trade and consumption of gases
Production, commerce et consommation de gaz

Terajoules and megajoules per capita
Térajoules et mégajoules par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Par habitant
Bahamas	2006	..	*956	..	..	*956	*2951
	2007	..	*956	..	..	*956	*2908
	2008	..	*1002	..	..	*1002	*3003
	2009	..	*1048	..	..	*1048	*3096
Barbados	2006	1094	546	..	..	1641	6053
	2007	974	549	..	..	1523	5608
	2008	854	552	..	..	1406	5165
	2009	*734	554	..	..	*1289	*4725
Belize	2006	..	*638	..	..	*638	*2221
	2007	..	685	..	..	685	2335
	2008	..	*683	..	..	*683	*2283
	2009	..	*683	..	..	*683	*2237
Bermuda	2006	..	638	..	..	638	9912
	2007	..	228	..	..	228	3530
	2008	..	182	..	..	182	2818
	2009	..	*137	..	..	*137	*2108
Canada	2006	7585740	368569	3911547	-30184	4072946	124830
	2007	7436291	502558	4120742	-310999	4129105	125210
	2008	7109314	602443	3956413	-237989	3993334	119819
	2009	6646214	802214	3671888	-234704	4011244	119115
Cayman Islands Îles Caïmanes	2006	..	182	..	..	182	3392
	2007	..	182	..	..	182	3332
	2008	..	91	..	..	91	1647
	2009	..	91	..	..	91	1633
Costa Rica	2006	686	4600	..	46	5241	1196
	2007	1080	5101	..	137	6044	1358
	2008	1320	4645	..	-137	6102	1349
	2009	1104	4873	..	0	5977	1302
Cuba	2006	49917	3143	..	..	53060	4710
	2007	53380	2277	..	..	55658	4939
	2008	51532	2824	..	..	54356	4824
	2009	51854	*3097	..	..	54951	4879
Dominica Dominique	2006	..	*91	..	..	*91	*1326
	2007	..	*91	..	..	*91	*1331
	2008	..	*91	..	..	*91	*1336
	2009	..	*91	..	..	*91	*1341
Dominican Republic Rép. dominicaine	2006	1964	43266	..	-46	45275	4817
	2007	1641	57138	..	-46	58824	6171
	2008	1508	55711	..	-228	57447	5944
	2009	1599	57825	..	0	59425	6066
El Salvador	2006	1372	9883	1776	-638	10116	1665
	2007	1539	9473	729	91	10192	1671
	2008	1266	9337	0	0	10602	1730
	2009	1220	10202	0	273	11149	1810
Greenland Groenland	2006	..	3	0	..	3	51
	2007	..	3	0	..	3	48
	2008	..	2	0	..	2	33
	2009	..	16	0	..	16	279
Grenada	2006	..	300	..	..	300	2908
	2007	..	328	..	..	328	3177
	2008	..	335	..	..	335	3227
	2009	..	345	..	..	345	3312

Table 31

Production, trade and consumption of gases
Production, commerce et consommation de gaz

Terajoules and megajoules per capita
Térajoules et mégajoules par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Par habitant
Guadeloupe	2006	..	638	..	..	638	1420
	2007	..	638	..	..	638	1410
	2008	..	*638	..	..	*638	*1401
	2009	..	*638	..	..	*638	*1392
Guatemala	2006	..	13936	2687	364	10885	835
	2007	..	14665	2550	956	11158	835
	2008	..	14847	3507	-91	11432	835
	2009	..	14210	4053	-410	10566	753
Haiti	2006	..	592	..	..	592	62
	2007	..	455	..	..	455	47
	2008	..	455	..	..	455	47
	2009	..	547	..	..	547	55
Honduras	2006	..	4782	1640	0	3143	448
	2007	..	10976	6832	0	4145	579
	2008	..	13709	11568	-1412	3552	486
	2009	..	16487	13845	683	1958	263
Jamaica	2006	410	3325	..	46	3689	1368
	2007	364	3325	..	46	3644	1345
	2008	547	3234	..	137	3644	1339
	2009	455	3325	..	364	3416	1251
Martinique	2006	*919	*91	*455	..	*555	*1390
	2007	*876	*137	*455	..	*557	*1388
	2008	*905	*125	*473	..	*557	*1383
	2009	*893	*133	*480	..	*546	*1351
Mexico	2006	2199573	526885	16592	-5936	2715802	25185
	2007	2346498	567070	58626	3618	2851324	26106
	2008	2311605	679112	41726	-9362	2958352	26742
	2009	2322730	628937	28884	3206	2919577	26060
Netherlands Antilles	2006	11212	2642	2459	..	11394	60383
	2007	13202	2687	2414	..	13476	70263
	2008	11259	2733	1913	..	12079	61944
	2009	15170	2642	1230	..	16582	83730
Nicaragua	2006	683	1958	..	0	2642	481
	2007	1692	2141	..	46	3787	681
	2008	1164	2368	..	0	3532	627
	2009	1049	2778	..	137	3691	646
Panama	2006	..	7287	..	0	7287	2212
	2007	..	4145	..	-1776	5921	1767
	2008	..	3188	..	-2960	6148	1805
	2009	..	6604	..	-410	7014	2026
Puerto Rico	2006	..	27625	..	..	27625	7322
	2007	..	28730	..	..	28730	7630
	2008	..	31474	..	..	31474	8373
	2009	..	29527	..	..	29527	7876
St. Lucia	2006	..	*273	..	..	*273	*1636
	2007	..	*273	..	..	*273	*1619
	2008	..	*273	..	..	*273	*1602
	2009	..	*282	..	..	*282	*1637
St. Vincent-Grenadines	2006	..	*319	..	..	*319	*2927
	2007	..	*319	..	..	*319	*2923
	2008	..	*319	..	..	*319	*2920
	2009	..	*319	..	..	*319	*2918

Table 31

Production, trade and consumption of gases
Production, commerce et consommation de gaz

Terajoules and megajoules per capita
Térajoules et mégajoules par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Par habitant
Trinidad and Tobago Trinité-et-Tobago	2006	1265678	..	660654	..	605024	458206
	2007	1391837	..	742116	..	649720	490106
	2008	1607437	..	663815	..	943622	708936
	2009	1734174	..	858375	..	875799	655367
United States États-Unis	2006	24853802	4574310	771326	491018	28165768	94022
	2007	25661661	5032500	877948	-234644	30050856	99412
	2008	26506434	4343316	1027951	-2337	29824136	97788
	2009	26927509	4091484	1145976	292680	29580336	96138
America, South Amérique du Sud	2006	5626866	790685	723319	14103	5680129	15111
	2007	5598521	720640	703842	24976	5590343	14705
	2008	5801676	699994	668333	13877	5819459	15142
	2009	5575933	702196	625599	1011	5651519	14549
Argentina Argentine	2006	2144671	71049	294584	0	1921136	49230
	2007	2064523	66263	172055	0	1958730	49754
	2008	2062661	52604	112536	0	2002729	50428
	2009	1965577	96366	93817	..	1968126	49126
Bolivia Bolivie	2006	527294	..	362926	46	164323	17656
	2007	567268	..	462987	0	104281	11019
	2008	590138	..	471465	0	118673	12338
	2009	511291	137	382216	0	129211	13221
Brazil Brésil	2006	940703	418095	820	-319	1358297	7227
	2007	955112	444302	592	1594	1397227	7362
	2008	1077013	493269	182	91	1570009	8197
	2009	974997	386842	501	410	1360927	7042
Chile Chili	2006	135645	257447	5693	11522	375877	22824
	2007	113799	153086	4737	19738	242410	14574
	2008	129138	71526	2277	10687	187701	11176
	2009	113321	92049	1457	-841	204753	12076
Colombia Colombie	2006	355983	0	590	625	354768	8119
	2007	347702	0	203	91	347408	7833
	2008	379270	0	203	91	378976	8421
	2009	466627	1412	64676	0	403363	8835
Ecuador Equateur	2006	40412	33110	..	0	73522	5390
	2007	37993	38075	..	-46	76113	5496
	2008	29574	36481	..	0	66055	4699
	2009	31511	35843	..	0	67354	4723
French Guiana Guyane française	2006	..	182	..	..	182	874
	2007	..	182	..	..	182	850
	2008	..	182	..	..	182	828
	2009	..	182	..	..	182	808
Guyana Guyana	2006	..	500	..	-1	501	669
	2007	..	426	..	-1	427	569
	2008	..	527	..	5	521	694
	2009	..	598	..	5	593	787
Paraguay Paraguay	2006	..	3737	..	-1	3738	622
	2007	..	3780	..	0	3780	618
	2008	..	3715	..	24	3691	592
	2009	..	3858	..	-35	3893	614
Peru Pérou	2006	119728	364	1139	1594	117359	4212
	2007	151629	4049	144	2414	153120	5436
	2008	200361	5420	774	3097	201910	7094
	2009	254314	0	11659	1457	241197	8385

Table 31

Production, trade and consumption of gases
Production, commerce et consommation de gaz

Terajoules and megajoules per capita
Térajoules et mégajoules par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Par habitant
Suriname	2006	..	1093	..	..	1093	2165
	2007	..	1093	..	..	1093	2143
	2008	..	1093	..	..	1093	2122
	2009	..	1093	..	..	1093	2103
Uruguay	2006	5894	5107	228	-46	10818	3251
	2007	4342	5923	182	0	10083	3023
	2008	5675	4039	100	-118	9732	2909
	2009	6257	3933	132	14	10044	2992
Venezuela(Bolivar. Rep.) Venezuela(Rép. bolivari.)	2006	1356537	0	57340	683	1298514	47865
	2007	1356152	3460	62942	1184	1295486	46949
	2008	1327845	31138	80795	0	1278188	45556
	2009	1252038	79884	71140	0	1260782	44207
Asia Asie	2006	40540829	10082242	10710303	57893	39854874	9991
	2007	43250921	10764539	10985986	-20951	43050424	10674
	2008	45718572	11272917	11667766	251798	45071925	11055
	2009	45584142	10906247	10822252	111145	45556992	11055
Afghanistan	2006	171	..	..	..	171	6
	2007	161	..	..	..	161	6
	2008	155	..	..	..	155	5
	2009	142	..	..	..	142	5
Armenia Arménie	2006	..	65376	829	..	64547	21026
	2007	..	77955	980	..	76975	25039
	2008	..	85385	1206	..	84179	27339
	2009	..	65943	1192	..	64751	20989
Azerbaijan Azerbaïdjan	2006	270565	172898	4631	9411	429422	49349
	2007	437625	0	73098	-7298	371825	42152
	2008	654424	0	209335	9241	435848	48733
	2009	656011	0	233504	24256	398250	43925
Bahrain Bahreïn	2006	328204	..	7469	547	320188	394607
	2007	358784	..	7742	-683	351725	379942
	2008	383141	..	6923	91	376127	357413
	2009	387056	..	6923	-182	380315	325173
Bangladesh	2006	576040	236	..	..	576276	4048
	2007	615481	360	0	..	615841	4278
	2008	658660	292	0	..	658951	4530
	2009	716785	*273	0	..	717058	4877
Bhutan	2006	..	228	..	..	228	338
	2007	..	246	..	..	246	357
	2008	..	260	..	..	260	370
	2009	..	*281	..	..	*281	*394
Brunei Darussalam Brunéi Darussalam	2006	495572	..	426723	0	68849	185920
	2007	507345	..	383698	576	123071	326004
	2008	528593	..	394051	-772	135314	351744
	2009	489436	..	372663	0	116773	298015
Cambodia Cambodge	2006	..	13435	..	..	13435	994
	2007	..	13663	..	..	13663	1000
	2008	..	13891	..	..	13891	1005
	2009	..	14119	..	..	14119	1010
China Chine	2006	4516394	279331	114857	6057	4674811	3556
	2007	5125328	333675	112270	-1731	5348465	4047
	2008	5589595	289446	150156	-3689	5732574	4316
	2009	5762247	468996	157899	-1321	6074665	4551

Table 31

Production, trade and consumption of gases
Production, commerce et consommation de gaz

Terajoules and megajoules per capita
Térajoules et mégajoules par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Par habitant
China, Hong Kong SAR Chine, Hong-Kong RAS	2006	27034	111112	14	1280	136853	20028
	2007	27041	103046	0	5359	124728	18148
	2008	27583	116765	0	3975	140373	20266
	2009	27274	113460	46	-11815	152503	21824
China, Macao SAR Chine, Macao RAS	2006	..	1548	..	46	1503	3047
	2007	..	1640	..	46	1594	3152
	2008	..	5043	..	14	5028	9699
	2009	..	5419	..	12	5408	10180
Cyprus Chypre	2006	1	2459	..	46	2415	2304
	2007	6	2368	..	46	2329	2191
	2008	153	2368	..	0	2521	2341
	2009	24	2277	..	-46	2347	2152
Georgia Géorgie	2006	760	74355	46	126	74943	16868
	2007	626	67312	0	335	67602	15309
	2008	486	57667	0	-335	58487	13311
	2009	423	46383	0	0	46806	10702
India Inde	2006	1643417	103749	5101	0	1742065	1506
	2007	1733112	128981	4509	0	1857584	1582
	2008	1845262	107484	4964	67724	1880057	1579
	2009	2268590	123789	5966	67587	2318825	1920
Indonesia Indonésie	2006	2797877	3143	1550027	..	1250993	5441
	2007	2751440	6285	1515563	..	1242162	5344
	2008	2816304	19037	1517634	..	1317707	5608
	2009	2566233	2368	1273155	..	1295446	5456
Iran(Islamic Rep. of) Iran(Rép. islamique)	2006	4561470	257387	309961	-12206	4521102	64055
	2007	5137164	255701	366095	-36982	5063751	70886
	2008	5384626	291674	321521	26461	5328317	73708
	2009	5771798	241491	409733	26097	5577459	76260
Iraq	2006	117754	19220	..	..	136974	4867
	2007	117038	19766	..	..	136804	4724
	2008	141108	18901	..	..	160008	5366
	2009	113305	19766	..	..	133071	4331
Israel Israël	2006	105266	7196	5511	-64	107015	15842
	2007	101235	10202	6577	-32	104892	15157
	2008	125439	19353	5543	-137	139386	19653
	2009	124418	68830	5657	82	187510	25824
Japan Japon	2006	1530627	4094369	137	-6937	5631797	44533
	2007	1550504	4350204	592	47954	5852161	46256
	2008	1439964	4318933	1640	-9773	5767030	45573
	2009	1406779	4155944	820	4535	5557368	43914
Jordan Jordanie	2006	15916	85329	..	-273	101519	18474
	2007	14123	105626	..	319	119430	21073
	2008	14877	129596	..	-159	144633	24728
	2009	13950	146668	..	228	160391	26618
Kazakhstan	2006	1139329	431944	624569	547	946158	61791
	2007	1275256	249617	349750	501	1174622	75899
	2008	1414206	242966	290713	1002	1365457	87220
	2009	1492890	84480	322177	91	1255102	79231
Korea, Dem.Ppl's.Rep. Corée,Rép.pop.dém.de	2006	2165	..	..	..	2165	91
	2007	1765	..	..	..	1765	74
	2008	1971	..	..	..	1971	82
	2009	1895	..	..	..	1895	78

Table 31

Production, trade and consumption of gases
Production, commerce et consommation de gaz

Terajoules and megajoules per capita
Térajoules et mégajoules par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Par habitant
Korea, Republic of Corée, République de	2006	468893	1587318	3006	58692	1994513	42196
	2007	475586	1622448	2049	-46859	2142843	45113
	2008	518401	1805910	1457	86101	2236752	46859
	2009	503760	1657475	364	-58389	2219260	46269
Kuwait Koweït	2006	717793	..	162137	..	555656	236304
	2007	694003	..	145741	..	548263	223980
	2008	728207	..	158083	..	570124	223723
	2009	629604	..	139547	..	490057	185187
Kyrgyzstan Kirghizistan	2006	741	29265	..	..	30006	5902
	2007	581	31602	..	..	32183	6262
	2008	663	28403	..	..	29066	5585
	2009	586	25009	..	..	25595	4856
Lao People's Dem. Rep. Rép. dém. pop. lao	2006	..	*820	..	..	*820	*140
	2007	..	*865	..	..	*865	*146
	2008	..	*875	..	..	*875	*145
	2009	..	*891	..	..	*891	*146
Lebanon Liban	2006	..	7333	..	..	7333	1790
	2007	..	7287	..	..	7287	1762
	2008	..	7424	..	..	7424	1782
	2009	..	10994	..	..	10994	2620
Malaysia Malaisie	2006	2482207	100473	1076902	410	1505368	56622
	2007	2702323	240790	1136229	137	1806748	66790
	2008	2614433	198150	1065015	-410	1747978	63558
	2009	*2533357	60987	1100688	0	*1493656	*53441
Myanmar Myanmar	2006	496626	..	352636	-228	144218	3094
	2007	533119	..	388370	46	144703	3084
	2008	489005	..	335750	228	153027	3239
	2009	455145	..	325540	182	129423	2719
Nepal Népal	2006	2222	4281	..	..	6503	234
	2007	2384	4418	..	..	6802	240
	2008	2593	5283	..	..	7876	272
	2009	2640	6422	..	..	9062	308
Occup. Palestinian Terr. Terr. palestiniens occup.	2006	..	5342	..	..	5342	1469
	2007	..	6572	..	..	6572	1763
	2008	..	5543	..	..	5543	1448
	2009	..	5698	..	..	5698	1450
Oman Oman	2006	942957	..	518966	91	423899	170198
	2007	949676	..	501407	46	448223	175006
	2008	946580	..	444828	10657	491095	186235
	2009	977762	..	450681	6877	520204	191806
Other Asia Autres zones d'Asie	2006	221856	469495	14164	-4437	681623	29796
	2007	218163	499201	13800	5720	697844	30396
	2008	203620	537590	13527	4394	723290	31397
	2009	201736	533560	6741	26977	701579	30345
Pakistan Pakistan	2006	1332661	2987	..	147	1335501	8269
	2007	1357899	1082	..	26	1358955	8264
	2008	1374993	2718	..	143	1377568	8227
	2009	1393705	3084	..	173	1396616	8192
Philippines Philippines	2006	121622	27827	0	-547	149996	1722
	2007	156469	34754	114	124	190985	2154
	2008	166461	31523	401	-998	198581	2202
	2009	166477	37610	0	874	203213	2216

Table 31

Production, trade and consumption of gases
Production, commerce et consommation de gaz

Terajoules and megajoules per capita
Térajoules et mégajoules par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Par habitant
Qatar	2006	2581841	..	1772007	..	809835	827767
	2007	3002238	..	2083124	..	919114	780105
	2008	3698206	..	2774820	..	923386	661423
	2009	4186101	..	3195699	..	990402	619867
Saudi Arabia Arabie saoudite	2006	4225469	21224	868706	182	3377804	136205
	2007	4113341	22271	840469	-228	3295371	129209
	2008	4324403	25505	852720	-182	3497370	133658
	2009	4356446	6285	852994	-46	3509783	130918
Singapore Singapour	2006	61583	279537	14164	..	326956	74140
	2007	60743	300152	13481	..	347415	75774
	2008	57428	306989	10247	..	354169	74215
	2009	55481	309925	8927	..	356480	72080
Sri Lanka Sri Lanka	2006	2651	7196	..	..	9847	491
	2007	2571	7105	..	..	9676	477
	2008	2571	6558	..	..	9130	446
	2009	3145	6649	..	..	9794	474
Syrian Arab Republic Rép. arabe syrienne	2006	274997	13117	46	-547	288615	15254
	2007	260670	16897	0	-7833	285399	14771
	2008	249360	22403	0	0	271762	13799
	2009	268709	67372	0	0	336081	16759
Tajikistan Tadjikistan	2006	669	24666	..	..	25335	3883
	2007	551	24915	..	..	25466	3856
	2008	1349	19813	..	..	21162	3163
	2009	1444	15769	..	..	17213	2537
Thailand Thaïlande	2006	945897	355208	27099	5465	1268541	18856
	2007	998711	371817	12388	10612	1347529	19876
	2008	1098262	346191	1002	15439	1428011	20918
	2009	1245108	358169	683	-410	1603003	23331
Timor-Leste Timor-Leste	2006	*100880	..	*100880	..	0	0
	2007	*101108	..	*101108	..	0	0
	2008	*101426	..	*101426	..	0	0
	2009	*100880	..	*100880	..	0	0
Turkey Turquie	2006	157053	1298830	3006	85	1452792	21036
	2007	155177	1519036	8020	8850	1657343	23679
	2008	162674	1546312	20076	42781	1646129	23210
	2009	166605	1513494	31147	25381	1623571	22598
Turkmenistan Turkménistan	2006	2413732	3644	1705005	..	712370	148353
	2007	2629099	3644	1799728	..	833014	171443
	2008	2692322	3644	1856562	..	839404	170666
	2009	1464770	3644	744226	..	724187	145429
United Arab Emirates Emirats arabes unis	2006	2160535	53200	491498	..	1722237	369363
	2007	2287744	245100	539930	..	1992914	368680
	2008	2254108	585200	550280	..	2289028	368804
	2009	2158556	655500	481481	..	2332575	336163
Uzbekistan Ouzbékistan	2006	2379231	41568	478031	..	1942768	74113
	2007	2471007	49882	555498	..	1965391	74155
	2008	2660844	39906	566835	..	2133915	79588
	2009	2510607	31925	574393	..	1968139	72550
Viet Nam Viet Nam	2006	286901	25596	71176	..	241321	2870
	2007	289067	28055	22609	..	294513	3465
	2008	311917	27918	10048	..	329787	3837
	2009	347327	35297	0	..	382624	4403

Table 31

Production, trade and consumption of gases
Production, commerce et consommation de gaz

Terajoules and megajoules per capita
Térajoules et mégajoules par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Par habitant
Yemen Yémen	2006	33247	..	1002	..	32245	1515
	2007	34659	..	1048	..	33611	1531
	2008	32200	..	1002	..	31198	1379
	2009	54936	..	18529	..	36407	1561
Europe Europe	2006	43008085	19541259	14843795	870140	46835410	63971
	2007	42325099	19308468	14417176	240514	46975878	64026
	2008	43282179	20401627	15266899	1171163	47245744	64252
	2009	39760546	19297359	14175495	230612	44651798	60598
Albania Albanie	2006	1256	3279	..	..	4535	1437
	2007	1131	3735	..	..	4865	1535
	2008	670	3461	..	..	4131	1299
	2009	559	1958	..	..	2518	789
Andorra Andorre	2006	..	133	..	..	133	1665
	2007	..	133	..	..	133	1628
	2008	..	130	..	..	130	1572
	2009	..	*119	..	..	*119	*1421
Austria Autriche	2006	139948	416779	106399	30195	420133	50782
	2007	143556	385481	117662	11985	399390	48063
	2008	133529	391506	84888	16916	423231	50736
	2009	125568	446761	158791	17117	396421	47364
Belarus Bélarus	2006	51142	804331	14984	6437	834053	85309
	2007	47857	798856	11158	-3488	839043	86248
	2008	47437	814739	12570	-3409	853015	88115
	2009	43848	681543	10475	3780	711135	73800
Belgium Belgique	2006	98095	710781	16988	1154	790733	75488
	2007	96385	716444	15439	-1350	798739	75791
	2008	109660	774258	71563	4045	808311	76240
	2009	84864	883594	176755	-6863	798566	74906
Bosnia and Herzegovina Bosnie-Herzégovine	2006	3925	15883	..	..	19808	5238
	2007	4181	16725	..	..	20906	5532
	2008	4486	17346	..	..	21832	5785
	2009	6060	8771	..	..	14830	3936
Bulgaria Bulgarie	2006	44568	134107	228	3901	174547	22699
	2007	37094	139428	319	-1037	177240	23198
	2008	30469	141163	592	2528	168512	22198
	2009	15639	111336	1275	-1006	126705	16798
Croatia Croatie	2006	130753	42898	41867	2577	129208	29142
	2007	139236	40185	37628	-4135	145927	32971
	2008	125967	46337	32084	2155	138065	31248
	2009	129444	40222	38878	-487	131274	29762
Czech Republic République tchèque	2006	93528	378181	10368	22693	438649	42758
	2007	92477	331715	20707	-14418	417904	40520
	2008	97655	367300	41958	3161	419836	40457
	2009	81539	372575	47774	20437	385903	36965
Denmark Danemark	2006	458734	182	222729	4639	231548	42543
	2007	409074	273	193068	7329	208950	38205
	2008	441112	683	232516	516	208763	37976
	2009	373819	228	170888	2028	201130	36405
Estonia Estonie	2006	5227	37914	..	..	43141	32098
	2007	5702	37691	..	..	43393	32313
	2008	5761	36208	..	..	41969	31270
	2009	6427	24748	..	..	31175	23237

Table 31

Production, trade and consumption of gases
Production, commerce et consommation de gaz

Terajoules and megajoules per capita
Térajoules et mégajoules par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Par habitant
Finland Finlande	2006	68375	187686	0	-638	256698	48747
	2007	67127	181774	0	-501	249401	47142
	2008	67526	188986	0	1594	254918	47950
	2009	56702	172282	547	-91	228528	42783
France France	2006	372481	1989392	106655	41072	2214146	36053
	2007	368731	1896239	107195	-21112	2178887	35269
	2008	391644	1993190	114570	-2010	2272274	36571
	2009	345482	2012507	141182	49556	2167251	34687
Germany Allemagne	2006	1275308	3554847	454776	46308	4329071	52451
	2007	1330340	3354618	475939	-94279	4303298	52151
	2008	1226174	3521005	496763	-25885	4276302	51850
	2009	1149861	3591949	439743	85058	4217009	51174
Greece Grèce	2006	58042	127606	10748	102	174798	15580
	2007	59893	156140	11432	-245	204846	18199
	2008	56876	165217	12934	424	208735	18486
	2009	54040	139748	10931	78	182780	16137
Hungary Hongrie	2006	151298	442472	5307	15968	572496	56884
	2007	135455	401069	5941	-6832	537415	53514
	2008	136265	436329	5838	35382	531374	53021
	2009	145827	371304	8338	44764	464029	46393
Iceland Islande	2006	12	46	..	..	58	191
	2007	11	137	..	..	148	483
	2008	15	364	..	182	197	635
	2009	18	0	..	-182	200	634
Ireland Irlande	2006	26468	172955	774	474	198175	46889
	2007	23740	187482	501	-41	210762	49114
	2008	23068	197909	501	84	220392	50631
	2009	21000	188152	410	-417	209159	47405
Italy Italie	2006	741370	3023777	38515	134707	3591925	60764
	2007	707160	2885082	28915	-46594	3609920	60644
	2008	670416	3002825	28953	42940	3601348	60100
	2009	570499	2722143	22572	-31432	3301502	54769
Latvia Lettonie	2006	317	74317	729	5465	68440	29846
	2007	316	65528	1867	-2000	65977	28916
	2008	369	55143	2049	-1108	64570	28430
	2009	408	69945	2778	8074	59501	26312
Lithuania Lituanie	2006	32684	119453	10020	1282	140835	41448
	2007	23215	143936	6786	3953	156412	46289
	2008	33953	119928	11158	-4419	147142	43795
	2009	28922	105763	7014	144	127527	38169
Luxembourg Luxembourg	2006	373	57875	182	..	58065	124715
	2007	418	54064	228	..	54254	114047
	2008	501	51495	228	..	51768	106347
	2009	518	52344	137	..	52725	105952
Malta Malte	2006	..	911	..	..	911	2216
	2007	..	911	..	..	911	2208
	2008	..	956	..	..	956	2311
	2009	..	956	..	46	911	2194
Montenegro Monténégro	2006	..	*137	..	..	*137	*218
	2007	..	*228	..	..	*228	*363
	2008	..	*273	..	..	*273	*434
	2009	..	*273	..	..	*273	*433

Table 31

Production, trade and consumption of gases
Production, commerce et consommation de gaz

Terajoules and megajoules per capita
Térajoules et mégajoules par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Par habitant
Netherlands Pays-Bas	2006	3002114	949012	1938744	-609	2012991	122909
	2007	2747147	974408	1904699	-2189	1819045	110624
	2008	2996738	988366	2101223	-1496	1885378	114243
	2009	2825272	954822	1901666	-892	1879319	113490
Norway Norvège	2006	3957851	10839	3625554	1002	342134	73281
	2007	4024809	9746	3654885	364	379306	80327
	2008	4386425	12388	4066520	-2459	334752	70047
	2009	4562880	11614	4221282	-3188	356400	73728
Poland Pologne	2006	340772	514475	3339	19256	832652	21814
	2007	355575	486580	2816	-10379	849718	22250
	2008	337192	522680	3201	12544	844128	22087
	2009	301352	471223	2374	-8829	779030	20367
Portugal Portugal	2006	20007	195161	3826	1436	209906	19844
	2007	18209	200679	3735	-2582	217736	20526
	2008	18731	218846	3826	726	233025	21912
	2009	16639	218466	2186	1422	231497	21722
Republic of Moldova Rép. de Moldova	2006	5	50297	0	-23	50325	13547
	2007	4	46476	0	-211	46691	12717
	2008	5	44274	0	211	44067	12123
	2009	8	40936	46	-117	41015	11384
Romania Roumanie	2006	553729	225704	5055	-4057	778434	35864
	2007	536228	182945	3689	6070	709413	32775
	2008	511183	169046	6649	3004	670575	31060
	2009	499321	80263	11432	-3062	571214	26522
Russian Federation Fédération de Russie	2006	26054192	270972	7678186	424974	18222004	126974
	2007	25943193	278603	7266382	321676	18633738	130038
	2008	26530986	304116	7398355	798009	18638739	130192
	2009	23925787	310939	6196723	-244020	18284023	127803
Serbia Serbie	2006	19310	85918	46	..	105182	10694
	2007	22069	92242	319	-408	114400	11634
	2008	29027	94125	455	592	122104	12407
	2009	26699	70378	319	3238	93521	9493
Slovakia Slovaquie	2006	73286	267710	23131	-419	318284	58701
	2007	70649	241400	6967	91	304991	56158
	2008	64991	240924	7267	-4710	303358	55751
	2009	59205	227761	594	21599	264772	48565
Slovenia Slovénie	2006	513	46091	228	410	45966	22904
	2007	619	46507	364	-91	46853	23283
	2008	708	45311	592	91	45336	22464
	2009	1057	42799	501	91	43264	21375
Spain Espagne	2006	198304	1513487	12843	21406	1677542	38110
	2007	189859	1511165	12024	-13594	1702593	38171
	2008	186946	1685297	15699	17148	1839396	40743
	2009	174391	1517597	52710	-16277	1655555	36276
Sweden Suède	2006	64972	104877	14847	2642	152360	16760
	2007	60167	102704	16077	-4372	151166	16500
	2008	70611	95289	17216	4372	144312	15623
	2009	63523	99393	18400	1321	143195	15379
Switzerland Suisse	2006	24309	128064	2550	46	149777	19961
	2007	21296	124794	2960	0	143130	18940
	2008	23898	133058	3962	-46	153040	20114
	2009	22050	127436	2824	0	146662	19154

Table 31

Production, trade and consumption of gases
Production, commerce et consommation de gaz

Terajoules and megajoules per capita
Térajoules et mégajoules par habitant

Country or area Pays ou zone	Year Année	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Changes in stocks Variations des stocks	Consumption Consommation	
						Total Totale	Per Capita Par habitant
T.F.Yug.Rep. Macedonia L'ex-RY Macédoine	2006	1488	4411	273	-33	5659	2770
	2007	1222	5901	91	50	6983	3410
	2008	1363	6487	319	-47	7578	3692
	2009	1359	4955	273	42	6000	2917
Ukraine	2006	1101831	1961855	7033	62695	2993957	64259
	2007	1131618	1955852	5530	141635	2940305	63530
	2008	1106199	2012062	2560	270382	2845318	61866
	2009	1074005	1455490	2104	275846	2251545	49252
United Kingdom Royaume-Uni	2006	3841498	916443	486869	25079	4245993	70137
	2007	3509339	1250595	501851	-22779	4280862	70298
	2008	3413622	1502603	489889	9747	4416590	72084
	2009	2965954	1664069	523573	12836	4093614	66398
Oceania Océanie	2006	2108891	73818	680001	1590	1501118	44237
	2007	2220803	237517	779680	-567	1679207	48605
	2008	2227416	231739	744090	899	1714166	48723
	2009	2288242	267342	838297	3362	1713924	47860
Australia Australie	2006	1910973	70178	679728	1548	1299875	62662
	2007	2010453	231272	779680	-547	1462592	69252
	2008	2027734	224637	744090	729	1507553	70074
	2009	2084646	260467	838297	-638	1507453	68826
Fiji Fidji	2006	..	638	..	..	638	770
	2007	..	820	..	..	820	981
	2008	..	*774	..	..	*774	*918
	2009	..	*774	..	..	*774	*908
French Polynesia Polynésie française	2006	..	364	..	..	364	1412
	2007	..	364	..	..	364	1391
	2008	..	*370	..	..	*370	*1400
	2009	..	*369	..	..	*369	*1377
New Caledonia Nouvelle-Calédonie	2006	..	410	..	..	410	1744
	2007	..	364	..	..	364	1525
	2008	..	364	..	..	364	1500
	2009	..	455	..	..	455	1845
New Zealand Nouvelle-Zélande	2006	186066	1776	273	42	187528	44810
	2007	199330	3826	0	-21	203176	48004
	2008	188785	4600	0	171	193214	45167
	2009	192608	4281	0	4000	192889	44623
Niue Nioué	2006	..	0	..	..	0	*277
	2007	..	0	..	..	0	*285
	2008	..	0	..	..	0	*293
	2009	..	0	..	..	0	*301
Papua New Guinea Papouasie-Ngïl-Guinée	2006	11852	400	..	..	12252	1962
	2007	*11020	*774	..	..	*11794	*1844
	2008	*10897	*911	..	..	*11808	*1803
	2009	*10988	*911	..	..	*11899	*1775
Solomon Islands Iles Salomon	2006	..	*46	..	..	*46	*94
	2007	..	*91	..	..	*91	*183
	2008	..	*68	..	..	*68	*134
	2009	..	*73	..	..	*73	*139
Wallis and Futuna Is. Iles Wallis et Futuna	2006	..	6	..	..	6	419
	2007	..	6	..	..	6	422
	2008	..	*14	..	..	*14	*987
	2009	..	*11	..	..	*11	*828