

Selected series of statistics on renewables and wastes
Séries de statistiques des renouvelables et des déchets

Thousand cubic metres, Thousand metric tons, Gigawatt-hours and Terajoules
 Milliers de mètres cubes, Milliers de tonnes métriques, Gigawatt-heures et Térajoules

Table Notes:

Data on fuelwood and charcoal production were primarily taken from information provided by the Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO).

The conversion of fuelwood (solid volume, .33 tce/m³) is based on an average 20-30% moisture content.

The methodology used for estimating fuel bagasse production is derived from the work done by the Economic Commission for Latin America and the Caribbean (ECLAC). Although several different methodologies have been devised, the one selected assumes a yield of 3.26 tons of fuel bagasse at 50% humidity per ton of cane sugar produced. In most cases, bagasse production data were extracted from the Sugar Yearbook of the International Sugar Organization (London).

Liquids and gases include biodiesel, alcohol, biogas and steam/heat from geothermal sources.

Electricity refers to production from geothermal, hydro, solar, wind and wave sources.

Wastes refer to animal, vegetal, municipal and pulp and paper wastes.

Total primary includes all the commodities listed before but charcoal.

The share of total primary indicates the percentage of primary energy produced coming from renewable energy and energy from wastes.

In various cases data were supplied through questionnaires and/or official publications.

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

Notes relatives aux tableaux:

Les données relatives à la production du bois de chauffage et du charbon de bois proviennent premièrement des renseignements de l'Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO).

La conversion du bois de chauffage (volume solide, 0,33 tec/m³) est fondée sur une teneur moyenne en humidité de 20 à 30%.

Les méthodes de calcul de la production de bagasse combustible s'inspirent des travaux effectués par la Commission économique pour l'Amérique latine et les Caraïbes (CEPALC). Des diverses formules élaborées, on a retenu celle qui suppose un rendement de 3,26 tonnes de bagasse combustible (d'une teneur en humidité de 50%) par tonne de sucre de canne produite. Les données relatives à la production de bagasse proviennent pour la plupart du Sugar Yearbook publié par l'Organisation internationale du sucre (Londres).

Les liquides et gaz comprennent le biodiesel, l'alcool, le biogaz et la vapeur/chaleur de sources géothermiques.

La colonne Electricité fait référence à la production à partir de sources géothermique, hydraulique, solaire, éolienne et marémotrice.

Les déchets peuvent être d'origine animale, végétale, municipale et de la fabrication de papier.

Le total primaire inclut tous les produits énergétiques listés ci-dessus, à l'exception du charbon de bois.

La part du total primaire indique le pourcentage de l'énergie primaire produite provenant de sources renouvelables et de déchets.

Dans certains cas les données proviennent des questionnaires et/ou des publications officielles.

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

Figure 30: World fuelwood production 1994-2010

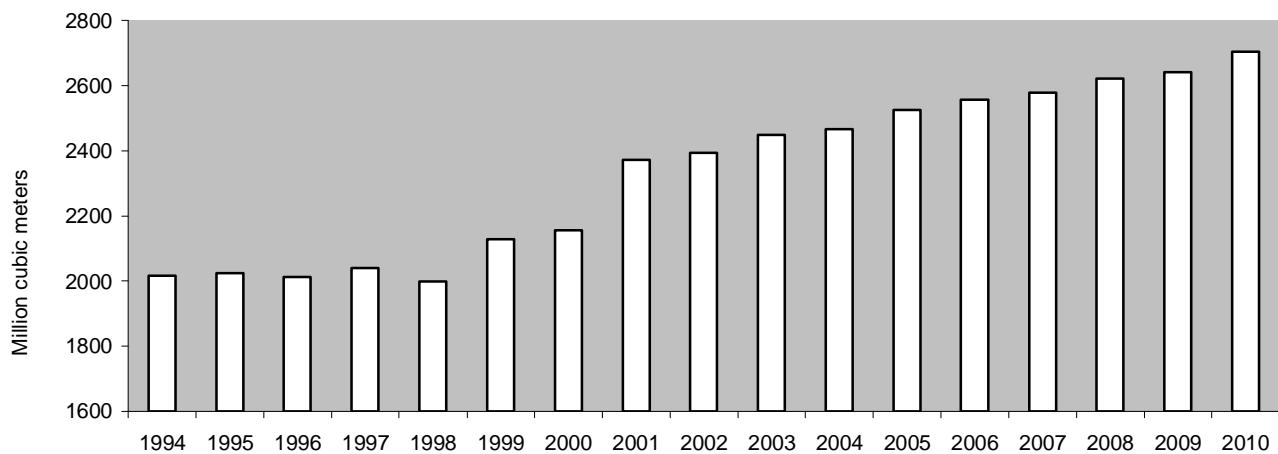


Figure 31: World charcoal production 1994-2010

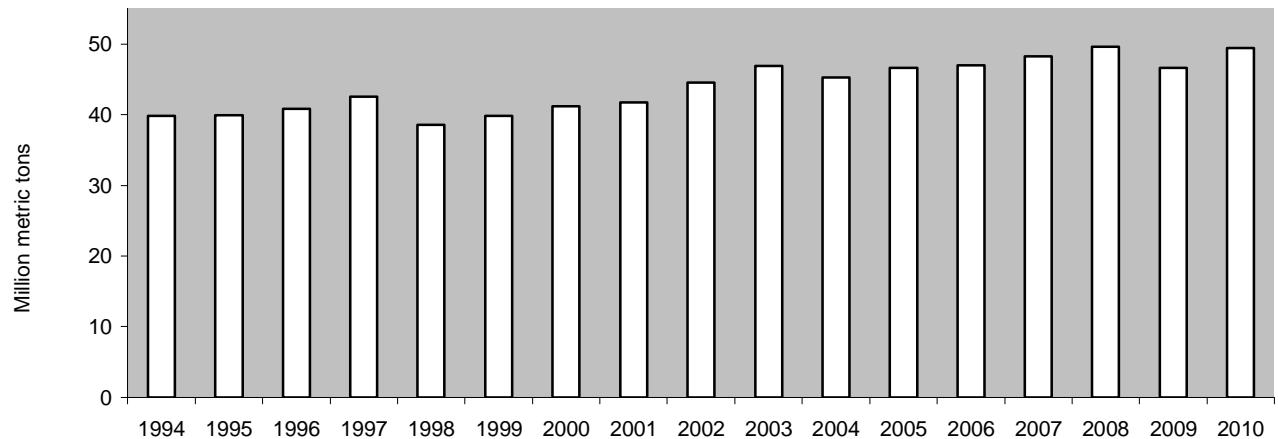


Figure 32: Fuelwood production, by region, in 2010

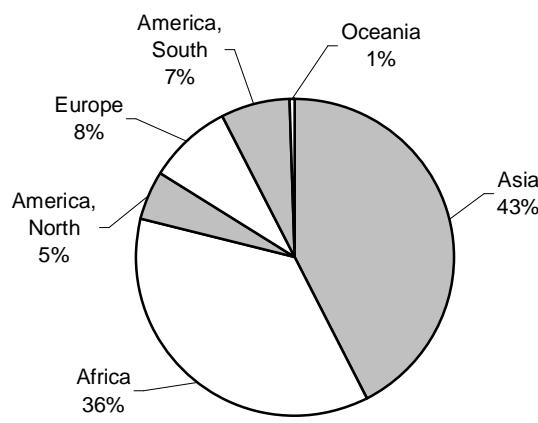


Figure 33: Charcoal production, by region, in 2010

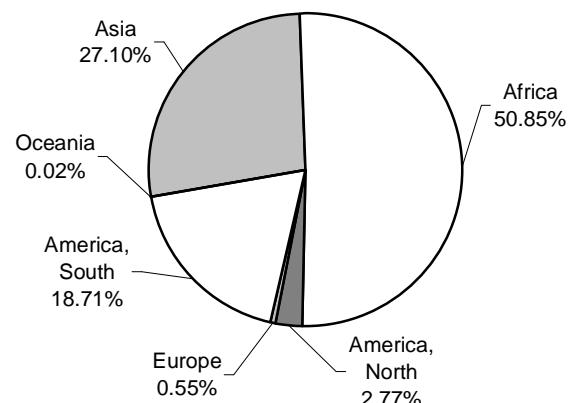


Figure 34: World total primary energy production from renewable sources 1994-2010

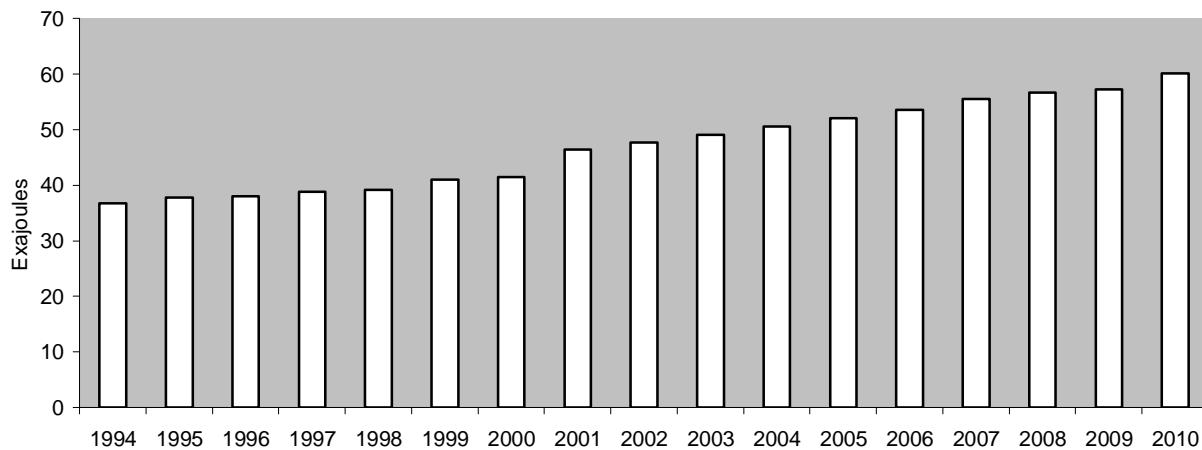


Figure 35: Bagasse production, by region, in 2010

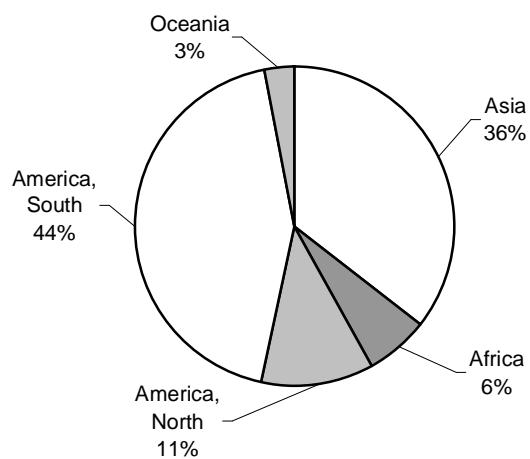


Figure 36: Liquids and gases production from renewable sources, by region, in 2010

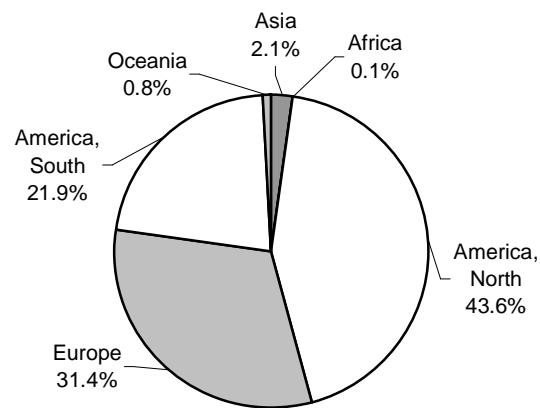


Figure 37: Electricity production from renewable sources, by region, in 2010

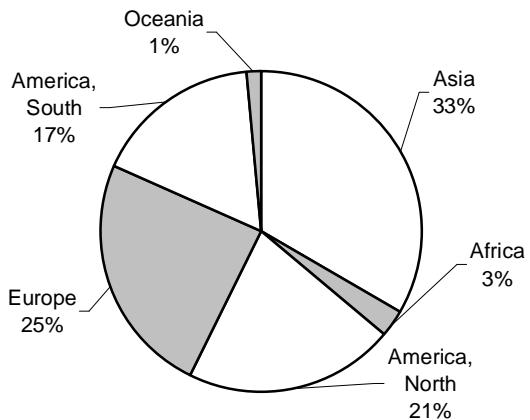


Figure 38: Energy production from wastes, by region, in 2010

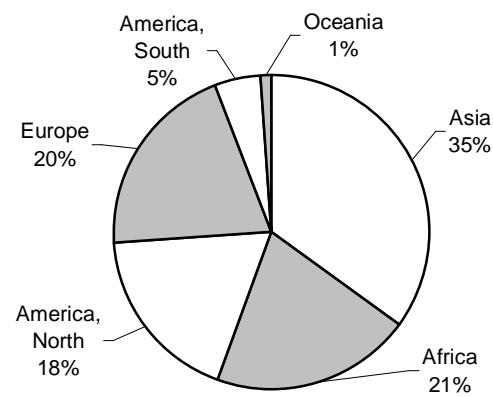


Table 13

Selected series of statistics on renewables and wastes

Thousand cubic metres (1000 c.m.) / Thousand metric tons (1000 m.t.) / GWh / Terajoules (TJ)

Country or area Pays ou zone	Year Année	Fuelwood (1000 c.m.) Bois de chauffage (1000 m.c.)			Charcoal (1000 m.t.) Charbon de bois (1000 t.m.)			Bagasse (1000 m.t.) Bagasse (1000 t.m.)
		Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	
World	2007	2578120	5259	4855	48264	918	1110	442017
	2008	2622187	4672	4623	49611	1047	1130	444309
	2009	2640855	6028	3966	46586	1131	1169	404158
	2010	2704642	7610	3919	49418	1218	1262	422494
Africa	2007	924394	0	2	22850	13	161	28279
	2008	939001	1	2	23946	14	242	28251
	2009	959805	1	2	24491	5	275	28594
	2010	983103	2	2	25128	14	287	27362
Algeria	2007	184	..	..	644	0	0	..
	2008	119	..	..	656	0	0	..
	2009	139	..	..	669	0	0	..
	2010	135	..	..	682	0	0	..
Angola	2007	18741	..	..	1040	..	..	..
	2008	20184	..	..	1091	..	..	..
	2009	20762	..	..	1122	..	..	..
	2010	21352	..	..	1154	..	..	..
Benin	2007	8590	..	..	220	..	..	33
	2008	8846	..	..	228	..	..	33
	2009	9110	..	..	236	..	..	33
	2010	9381	..	..	245	..	..	33
Botswana	2007	669	0	..	69	0	..	..
	2008	674	0	..	70	0	..	..
	2009	679	0	..	71	0	..	..
	2010	683	0	..	72	0	..	..
Burkina Faso	2007	11576	..	..	539	..	..	130
	2008	12422	..	..	554	..	..	130
	2009	12604	..	..	570	..	..	130
	2010	12789	..	..	586	..	..	130
Burundi	2007	8824	..	..	60	..	..	66
	2008	8968	..	..	60	..	..	59
	2009	9114	..	..	60	..	..	47
	2010	9849	..	..	60	..	..	62
Cameroon	2007	17955	..	..	201	..	..	325
	2008	18320	..	..	205	..	..	326
	2009	19165	..	..	214	..	..	359
	2010	19165	..	..	214	..	..	346
Cape Verde	2007	180	0	..	1	0	..	..
	2008	185	0	..	1	0	..	..
	2009	189	0	..	1	0	..	..
	2010	193	1	..	27	0	..	..
Central African Rep.	2007	2001	..	..	182	..	0	..
	2008	2001	..	..	186	..	0	..
	2009	2001	..	..	186	..	0	..
	2010	2001	..	..	192	0	0	..
Chad	2007	6716	..	..	373	..	..	114
	2008	6832	..	..	383	..	..	118
	2009	6951	..	..	393	..	..	130
	2010	7072	..	..	403	..	..	123
Comoros	2007	245	..	..	36	..	..	..
	2008	252	..	..	38	..	..	..
	2009	259	..	..	39	..	..	..
	2010	266	..	..	40	..	..	..
Congo	2007	2126	..	..	163	..	..	183
	2008	2186	..	..	165	..	..	220
	2009	2246	..	..	169	..	..	228
	2010	2303	..	..	179	..	..	228

Séries de statistiques des renouvelables et des déchets

Milliers de mètres cubes (1000 m.c.) / Milliers de tonnes métriques (1000 t.m.) / GWh / Térajoules (TJ)

Liquids and gases (TJ) Liquides et gazes (TJ)	Electricity (GWh) Électricité (GWh)	Wastes (TJ) Déchets (TJ)	Total primary (TJ) Totale primaire(TJ)	Renewables and wastes (%) Renouvelables et déchets (%)	Year Année	Country or area Pays ou zone
Production Production	Production Production	Production Production	Production Production	Share of total primary Part du total primaire		
2142506	3398746	14138374	55473128	12	2007	Monde
2601384	3566264	13818722	56635498	12	2008	
2814826	3691769	13925593	57268030	12	2009	
3235828	3972226	14592504	60089629	12	2010	
2867	99293	2807822	11828444	26	2007	Afrique
3178	99530	2883091	12038054	26	2008	
3472	103707	2953552	12316486	27	2009	
3646	112629	3023329	12621810	27	2010	
..	226	*3425	*5919	0	2007	Algérie
..	283	*3425	*5531	0	2008	
..	306	*3425	*5796	0	2009	
..	174	*3505	*5365	0	2010	
..	2497	111219	291360	8	2007	Angola
..	3134	119812	315422	8	2008	
..	3094	123246	323995	8	2009	
..	3535	126746	334468	9	2010	
..	0	468	79174	100	2007	Bénin
..	0	448	81486	100	2008	
..	0	375	83820	100	2009	
..	0	375	86300	100	2010	
..	..	1	6112	25	2007	Botswana
..	..	1	6157	23	2008	
..	..	1	6200	28	2009	
..	..	1	6243	22	2010	
..	111	..	107123	100	2007	Burkina Faso
..	136	..	114932	100	2008	
..	132	..	116581	100	2009	
..	118	..	118218	100	2010	
..	117	..	81521	100	2007	Burundi
..	112	..	82757	100	2008	
..	121	..	84025	100	2009	
..	142	..	90931	100	2010	
..	3847	10967	191303	50	2007	Cameroun
..	4232	11282	196345	51	2008	
..	4016	10598	202853	55	2009	
..	4260	10456	203489	58	2010	
..	7	..	1671	100	2007	Cap-Vert
..	6	..	1705	100	2008	
..	5	..	1744	100	2009	
..	4	..	1781	100	2010	
..	137	..	18763	100	2007	Rép. centrafricaine
..	*137	..	18763	100	2008	
..	136	..	18760	100	2009	
..	*135	..	18756	100	2010	
..	..	..	62213	19	2007	Tchad
..	..	..	63303	22	2008	
..	..	..	64486	23	2009	
..	..	..	65533	23	2010	
..	*5	..	2256	100	2007	Comores
..	*5	..	2318	100	2008	
..	*5	..	2382	100	2009	
..	*5	..	2447	100	2010	
..	335	9953	31983	7	2007	Congo
..	375	10235	33245	7	2008	
..	330	10515	33972	6	2009	
..	430	10786	35131	6	2010	

Table 13

Selected series of statistics on renewables and wastes

Thousand cubic metres (1000 c.m.) / Thousand metric tons (1000 m.t.) / GWh / Terajoules (TJ)

Country or area Pays ou zone	Year Année	Fuelwood (1000 c.m.) Bois de chauffage (1000 m.c.)			Charcoal (1000 m.t.) Charbon de bois (1000 t.m.)			Bagasse (1000 m.t.) Bagasse (1000 t.m.)
		Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	
Côte d'Ivoire	2007	34772	..	..	1079	..	0	473
	2008	34669	..	..	1093	..	0	489
	2009	32410	..	..	1007	..	0	489
	2010	33060	..	..	1027	..	0	489
Dem. Rep. of the Congo	2007	90549	..	..	658	..	..	..
	2008	93630	..	..	681	..	..	..
	2009	96814	..	..	704	..	..	..
	2010	100105	..	..	728	..	..	..
Djibouti	2007	337	0	..	45	0	0	..
	2008	343	0	..	46	0	0	..
	2009	350	0	..	47	0	0	..
	2010	356	0	..	48	0	0	..
Egypt	2007	17175	0	..	1312	0	9	3810
	2008	17288	0	..	1328	0	30	3804
	2009	17401	0	..	1344	0	25	3293
	2010	17516	1	0	1360	0	25	3176
Equatorial Guinea	2007	447	..	..	8	..	..	..
	2008	447	..	..	9	..	..	..
	2009	447	..	..	9	..	..	..
	2010	447	..	..	9	..	..	..
Eritrea	2007	2044	..	..	121	..	..	..
	2008	2105	..	..	125	..	..	..
	2009	2170	..	..	128	..	..	..
	2010	2249	..	..	135	..	..	..
Ethiopia	2007	97158	..	..	3470	..	0	1108
	2008	98517	0	0	3556	..	0	1108
	2009	99899	0	0	3644	..	0	1043
	2010	101303	0	0	3735	..	0	1043
Gabon	2007	4620	..	..	19	..	..	72
	2008	4704	..	..	19	..	..	72
	2009	4795	..	..	20	..	..	77
	2010	4883	..	..	20	..	..	78
Gambia	2007	696	..	..	55	0	0	..
	2008	696	..	..	56	0	0	..
	2009	758	..	..	58	0	0	..
	2010	*768	..	..	59	0	0	..
Ghana	2007	26454	..	..	562	..	..	..
	2008	26725	..	..	567	..	..	..
	2009	26999	..	..	573	..	..	..
	2010	27275	..	..	579	..	..	..
Guinea	2007	11795	..	..	326	..	0	82
	2008	11849	..	..	333	0	0	65
	2009	11905	..	..	341	0	0	82
	2010	11962	..	..	348	0	0	82
Guinea-Bissau	2007	2486	..	..	60	..	0	..
	2008	2524	..	..	61	..	0	..
	2009	2562	..	..	63	..	0	..
	2010	2601	..	..	64	..	0	..
Kenya	2007	26407	..	..	18	..	..	1697
	2008	21147	..	..	18	..	..	1834
	2009	24840	..	..	18	..	..	1981
	2010	28031	..	..	18	..	..	2093
Lesotho	2007	2069	..	..	91	..	..	..
	2008	2077	..	..	93	..	..	..
	2009	2084	..	..	95	..	..	..
	2010	2092	..	..	97	..	..	..

Séries de statistiques des renouvelables et des déchets

Milliers de mètres cubes (1000 m.c.) / Milliers de tonnes métriques (1000 t.m.) / GWh / Tèrajoules (TJ)

Liquids and gases (TJ) Liquides et gazes (TJ)	Electricity (GWh) Électricité (GWh)	Wastes (TJ) Déchets (TJ)	Total primary (TJ) Totale primaire(TJ)	Renewables and wastes (%) Renouvelables et déchets (%)	Year Année	Country or area Pays ou zone
Production Production	Production Production	Production Production	Production Production	Share of total primary Part du total primaire		
..	1797	1674	329351	69	2007	Côte d'Ivoire
..	1898	1718	328940	69	2008	
..	2131	1549	308979	69	2009	
..	1618	1580	313098	72	2010	
..	7821	14220	869307	94	2007	Rép. dém. du Congo
..	7480	14618	896612	95	2008	
..	7797	15023	927232	95	2009	
..	7850	15435	957888	95	2010	
..	..	..	3077	100	2007	Djibouti
..	..	..	3134	100	2008	
..	..	..	3192	100	2009	
..	..	..	3252	100	2010	
..	16342	31757	276854	8	2007	Egypte
..	15614	32327	275785	8	2008	
..	13997	32902	267631	7	2009	
..	14751	33482	271072	8	2010	
..	*7	..	4109	0	2007	Guinée équatoriale
..	*7	..	4109	0	2008	
..	*7	..	4109	0	2009	
..	*7	..	4109	0	2010	
..	2	3516	22190	100	2007	Erythrée
..	2	3616	22847	100	2008	
..	2	3692	23514	100	2009	
..	2	3779	24328	100	2010	
..	3385	240462	1148499	100	2007	Ethiopie
..	3310	246876	1167052	100	2008	
..	3548	253468	1186612	100	2009	
..	4949	260235	1211248	100	2010	
..	801	2555	48186	8	2007	Gabon
..	894	2602	49335	9	2008	
..	886	2652	50224	9	2009	
..	809	2700	50807	9	2010	
..	..	..	6358	100	2007	Gambie
..	..	..	6358	100	2008	
..	..	..	6924	100	2009	
..	..	..	*7016	100	2010	
..	3727	..	255006	100	2007	Ghana
..	6196	..	266370	100	2008	
..	6878	..	271320	100	2009	
..	6997	..	274273	97	2010	
..	538	..	110283	100	2007	Guinée
..	529	..	110616	100	2008	
..	522	..	111229	100	2009	
..	487	..	111628	100	2010	
..	..	..	22703	100	2007	Guinée-Bissau
..	..	..	23048	100	2008	
..	..	..	23397	100	2009	
..	..	..	23751	100	2010	
..	4581	45241	315999	100	2007	Kenya
..	4028	45824	267610	100	2008	
..	3453	42990	297568	100	2009	
..	4666	38035	326985	100	2010	
..	560	..	20910	100	2007	Lesotho
..	590	..	21089	100	2008	
..	654	..	21392	100	2009	
..	*701	..	21631	100	2010	

Table 13

Selected series of statistics on renewables and wastes

Thousand cubic metres (1000 c.m.) / Thousand metric tons (1000 m.t.) / GWh / Terajoules (TJ)

Country or area Pays ou zone	Year Année	Fuelwood (1000 c.m.) Bois de chauffage (1000 m.c.)			Charcoal (1000 m.t.) Charbon de bois (1000 t.m.)			Bagasse (1000 m.t.) Bagasse (1000 t.m.)
		Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	
Liberia	2007	6265	..	..	208	0	..	..
	2008	6504	..	..	217	0	..	..
	2009	6753	..	..	225	0	..	..
	2010	7010	..	..	235	0	..	..
Libya	2007	740	..	..	..	..	..	..
	2008	755	..	..	..	..	..	..
	2009	769	..	..	..	..	..	..
	2010	780	..	..	..	..	..	..
Madagascar	2007	13104	..	..	989	..	29	65
	2008	13104	..	..	1029	..	0	52
	2009	13104	..	..	1068	..	0	196
	2010	13104	..	..	1195	..	0	196
Malawi	2007	5242	0	2	457	0	0	913
	2008	5294	0	2	467	0	0	1011
	2009	5350	0	2	479	0	0	978
	2010	5407	0	1	490	0	0	909
Mali	2007	5144	..	0	121	..	0	111
	2008	5204	..	0	125	..	0	114
	2009	5265	..	0	129	..	0	114
	2010	5328	..	0	133	0	0	114
Mauritania	2007	1704	..	..	168	..	..	..
	2008	1748	..	..	174	..	..	..
	2009	1792	..	..	180	..	..	..
	2010	1837	..	..	186	..	..	..
Mauritius	2007	21	..	..	..	1	..	1441
	2008	20	..	..	..	1	..	1540
	2009	20	..	..	..	1	..	1362
	2010	20	..	..	..	1	..	1406
Morocco	2007	6842	0	..	102	..	..	408
	2008	6823	0	..	103	..	..	276
	2009	6804	0	..	105	..	..	238
	2010	6788	0	..	107	..	..	209
Mozambique	2007	32065	..	..	433	..	..	795
	2008	32819	..	..	443	..	..	816
	2009	33568	..	..	453	..	..	823
	2010	34396	..	..	464	..	..	918
Namibia	2007	393	..	..	..	..	..	..
	2008	400	..	..	..	..	..	..
	2009	408	..	..	..	..	..	..
	2010	415	..	..	..	..	..	..
Niger	2007	*3698	..	..	35	..	..	..
	2008	*3820	..	..	36	..	..	..
	2009	*3946	..	..	38	..	..	..
	2010	*4077	..	..	39	..	..	..
Nigeria	2007	194980	..	..	1059	..	..	179
	2008	199910	..	..	1086	..	..	68
	2009	204981	..	..	1114	..	..	122
	2010	210202	..	..	1142	..	..	98
Réunion	2007	31	..	..	15	1	..	469
	2008	31	..	..	15	1	..	510
	2009	31	..	..	15	1	..	537
	2010	31	..	..	15	1	..	541
Rwanda	2007	5001	..	..	48	..	..	33
	2008	5001	..	0	48	..	2	33
	2009	5001	..	0	48	0	2	33
	2010	5001	..	0	48	0	0	33

Table 13

Séries de statistiques des renouvelables et des déchets

Milliers de mètres cubes (1000 m.c.) / Milliers de tonnes métriques (1000 t.m.) / GWh / Térajoules (TJ)

Liquids and gases (TJ) Liquides et gazes (TJ)	Electricity (GWh) Électricité (GWh)	Wastes (TJ) Déchets (TJ)	Total primary (TJ) Totale primaire(TJ)	Renewables and wastes (%) Renouvelables et déchets (%)	Year Année	Country or area Pays ou zone
Production Production	Production Production	Production Production	Production Production	Share of total primary Part du total primaire		
..	..	..	57213	100	2007	Libéria
..	..	..	59400	100	2008	
..	..	..	61667	100	2009	
..	..	..	64021	100	2010	
..	..	..	6755	0	2007	Libye
..	..	..	6897	0	2008	
..	..	..	7024	0	2009	
..	..	..	7127	0	2010	
..	719	..	122759	100	2007	Madagascar
..	700	..	122592	100	2008	
..	741	..	123846	100	2009	
..	711	..	123738	100	2010	
..	1403	*21000	80969	98	2007	Malawi
..	1544	*20821	82536	98	2008	
..	*1503	*20850	82668	98	2009	
..	*1752	*20850	83551	98	2010	
..	*271	..	48814	100	2007	Mali
..	*281	..	49421	100	2008	
..	*285	..	49994	100	2009	
..	*289	..	50575	100	2010	
..	..	..	15566	39	2007	Mauritanie
..	..	..	15960	45	2008	
..	..	..	16361	48	2009	
..	..	..	16774	56	2010	
..	84	..	11623	100	2007	Maurice
..	108	..	12465	100	2008	
..	124	..	11145	100	2009	
..	104	..	11413	100	2010	
..	1597	..	71378	96	2007	Maroc
..	1658	..	70406	97	2008	
..	3343	..	76003	97	2009	
..	4290	..	79048	97	2010	
..	16064	18468	375264	78	2007	Mozambique
..	15115	22717	383142	77	2008	
..	16951	27944	401874	78	2009	
..	16648	34374	415513	77	2010	
..	1564	4649	13865	100	2007	Namibie
..	1415	4737	13485	100	2008	
..	1429	4827	13695	100	2009	
..	1264	4915	13257	100	2010	
..	0	871	*34645	90	2007	Niger
..	0	977	*35865	90	2008	
..	0	937	*36977	90	2009	
..	0	814	*38043	88	2010	
..	6227	1902976	3707421	38	2007	Nigéria
..	5721	1951084	3797862	39	2008	
..	4529	2000578	3889798	40	2009	
..	6375	2051535	3994889	37	2010	
491	673	..	6816	100	2007	Réunion
608	653	..	7182	100	2008	
681	567	..	7152	100	2009	
745	635	..	7489	100	2010	
..	43	..	46080	100	2007	Rwanda
..	72	..	46187	100	2008	
..	99	..	46284	100	2009	
..	112	..	46331	100	2010	

Table 13

Selected series of statistics on renewables and wastes

Thousand cubic metres (1000 c.m.) / Thousand metric tons (1000 m.t.) / GWh / Terajoules (TJ)

Country or area Pays ou zone	Year Année	Fuelwood (1000 c.m.) Bois de chauffage (1000 m.c.)			Charcoal (1000 m.t.) Charbon de bois (1000 t.m.)			Bagasse (1000 m.t.) Bagasse (1000 t.m.)
		Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	
Sao Tome and Principe	2007	104	..	..	8	..	..	..
	2008	105	..	..	9	..	..	..
	2009	106	..	..	9	..	..	..
	2010	107	..	..	9	..	..	..
Senegal	2007	6026	..	..	490	..	1	310
	2008	6180	..	..	502	..	0	326
	2009	6714	..	..	562	..	1	342
	2010	6894	..	..	577	..	1	342
Seychelles	2007	3	..	..	..	..	..	..
	2008	3	..	..	..	..	..	..
	2009	3	..	..	..	..	..	..
	2010	3	..	..	..	..	..	..
Sierra Leone	2007	5479	..	..	354	..	..	20
	2008	5511	..	..	363	..	..	20
	2009	5546	..	..	373	..	..	20
	2010	5584	..	..	382	..	..	26
Somalia	2007	11764	..	0	913	..	110	65
	2008	12584	0	0	1027	..	189	65
	2009	13097	0	0	1089	..	215	65
	2010	13505	0	0	1133	..	221	65
South Africa	2007	56246	..	..	189	12	13	7932
	2008	56870	..	..	702	12	21	7872
	2009	57484	..	..	703	3	25	7597
	2010	58266	..	..	705	7	34	6746
St. Helena and Depend.	2007	1	..	..	..	..	..	..
	2008	1	..	..	..	..	..	..
	2009	*1	..	..	..	..	..	..
	2010	*1	..	..	..	..	..	..
Sudan	2007	18115	..	..	1781	..	..	2423
	2008	18330	..	..	1762	..	..	2125
	2009	18552	..	..	1813	..	..	2670
	2010	18780	..	..	1860	..	..	1658
Swaziland	2007	1012	..	..	39	..	..	*1343
	2008	1029	..	..	40	..	..	*1411
	2009	1046	..	..	41	..	..	*1426
	2010	1063	..	..	43	..	..	*1451
Togo	2007	9438	..	..	530	..	..	..
	2008	9670	..	..	543	..	..	..
	2009	9880	..	..	556	..	..	..
	2010	10091	..	..	566	..	..	..
Tunisia	2007	4465	..	..	224	..	..	..
	2008	4616	..	..	233	..	..	..
	2009	4806	..	..	245	..	..	..
	2010	5217	..	..	196	..	..	..
Uganda	2007	37911	..	0	859	0	0	*900
	2008	38479	0	0	882	0	0	1200
	2009	39057	0	0	907	0	0	*1400
	2010	39648	0	0	932	0	0	*1400
United Rep. of Tanzania	2007	62493	..	..	1521	..	..	869
	2008	64396	..	..	1537	..	..	933
	2009	66223	..	..	1553	..	..	878
	2010	68395	..	..	1569	..	..	942
Zambia	2007	23787	..	..	943	..	..	772
	2008	24429	..	..	968	..	..	673
	2009	25107	..	..	995	..	..	1053
	2010	25506	..	..	1011	..	..	1335

Table 13

Séries de statistiques des renouvelables et des déchets

Milliers de mètres cubes (1000 m.c.) / Milliers de tonnes métriques (1000 t.m.) / GWh / Térajoules (TJ)

Liquids and gases (TJ) Liquides et gazes (TJ)	Electricity (GWh) Électricité (GWh)	Wastes (TJ) Déchets (TJ)	Total primary (TJ) Totale primaire(TJ)	Renewables and wastes (%) Renouvelables et déchets (%)	Year Année	Country or area Pays ou zone
Production Production	Production Production	Production Production	Production Production	Share of total primary Part du total primaire		
..	10	..	986	100	2007	Sao Tomé-et-Principe
..	*8	..	988	100	2008	
..	*7	..	994	100	2009	
..	5	..	995	100	2010	
..	*4	2038	59480	99	2007	Sénégal
..	*4	2103	61073	99	2008	
..	*4	2583	66559	99	2009	
..	*4	2652	68271	99	2010	
..	..	..	29	100	2007	Seychelles
..	..	..	29	100	2008	
..	..	..	29	100	2009	
..	..	..	29	100	2010	
..	18	..	50252	100	2007	Sierra Leone
..	*96	..	50824	100	2008	
..	*88	..	51116	100	2009	
..	*125	..	51641	100	2010	
..	..	..	107940	100	2007	Somalie
..	..	..	115426	100	2008	
..	..	..	120110	100	2009	
..	..	..	123835	100	2010	
2376	3961	77532	669078	11	2007	Afrique du Sud
2570	4085	78393	675817	11	2008	
2791	4247	79240	680953	11	2009	
*2901	5144	80318	685946	11	2010	
..	..	..	9	100	2007	St-Hélène et dépend
..	1	..	11	100	2008	
..	1	..	*11	100	2009	
..	*1	..	*11	100	2010	
..	1451	45641	235010	22	2007	Soudan
..	1463	45142	234217	23	2008	
..	3228	46430	248096	23	2009	
..	3842	47859	246003	23	2010	
..	173	*4476	*24711	66	2007	Swaziland
..	160	*4700	*25570	66	2008	
..	245	*4788	*26233	66	2009	
..	288	*4926	*26877	66	2010	
..	92	1355	87879	100	2007	Togo
..	91	896	89539	100	2008	
..	94	915	91479	100	2009	
..	97	935	93436	100	2010	
..	92	9546	50656	17	2007	Tunisie
..	77	9877	52312	18	2008	
..	176	10297	54824	18	2009	
..	189	8818	57147	18	2010	
..	1412	..	358250	100	2007	Ouganda
..	1467	..	365953	100	2008	
..	1281	..	372106	100	2009	
..	*1201	..	377213	100	2010	
..	2511	108920	695385	97	2007	Rép. Unie de Tanzanie
..	2655	112103	716954	97	2008	
..	2629	115436	736453	97	2009	
..	2574	118926	760072	96	2010	
..	9802	37089	295570	100	2007	Zambie
..	9667	38089	301178	100	2008	
..	10384	39147	313948	100	2009	
..	11274	39768	323591	100	2010	

Table 13

Selected series of statistics on renewables and wastes

Thousand cubic metres (1000 c.m.) / Thousand metric tons (1000 m.t.) / GWh / Terajoules (TJ)

Country or area Pays ou zone	Year Année	Fuelwood (1000 c.m.) Bois de chauffage (1000 m.c.)			Charcoal (1000 m.t.) Charbon de bois (1000 t.m.)			Bagasse (1000 m.t.) Bagasse (1000 t.m.)
		Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	
Zimbabwe	2007	17501	..	..	11	0	0	1139
	2008	17656	..	..	11	0	0	948
	2009	17741	..	..	11	0	6	850
	2010	17809	..	..	11	5	5	1092
America, North	2007	137297	118	122	1450	68	41	47875
	2008	136183	125	227	1582	50	43	48463
	2009	132864	108	238	1608	59	64	46647
	2010	138197	85	266	1369	57	71	47330
Anguilla	2007	*2	..	..	*1	..	..	..
	2008	*2	..	..	*1	..	..	..
	2009	*2	..	..	*1	..	..	..
	2010	*2	..	..	*1	..	..	..
Aruba	2007	2	0	..	0	0	..	..
	2008	2	0	..	0	0	..	..
	2009	2	0	..	0	0	..	..
	2010	2	0	..	0	0	..	..
Bahamas	2007	33	0	0	1	8	0	..
	2008	33	0	0	1	0	0	..
	2009	33	0	0	1	0	0	..
	2010	33	0	0	1	0	0	..
Barbados	2007	5	3	..	0	0	..	176
	2008	5	0	..	0	0	..	176
	2009	5	0	..	0	3	..	178
	2010	5	0	0	0	0	..	180
Belize	2007	126	..	..	1	0	..	326
	2008	126	..	..	1	0	..	281
	2009	126	..	..	1	0	..	287
	2010	126	..	..	1	0	..	317
British Virgin Islands	2007	1	..	..	..	..	..	..
	2008	1	..	..	..	..	..	..
	2009	1	..	..	..	..	..	..
	2010	1	..	..	..	..	..	..
Canada	2007	10465	..	..	..	..	..	..
	2008	10462	..	..	..	..	..	..
	2009	10536	..	..	..	..	..	..
	2010	11300	..	..	..	..	..	..
Costa Rica	2007	2171	..	..	2	..	..	1311
	2008	2307	..	..	2	..	..	1111
	2009	1742	..	..	1	..	..	1349
	2010	1961	..	..	1	..	..	1395
Cuba	2007	1413	..	..	56	..	..	3415
	2008	1286	..	..	53	..	..	3863
	2009	1743	..	..	73	..	..	3719
	2010	1141	..	..	68	..	..	3027
Dominica	2007	8	..	0	0	0	0	..
	2008	8	..	0	0	0	0	..
	2009	8	..	0	0	0	0	..
	2010	8	..	0	0	0	0	..
Dominican Republic	2007	887	..	..	30	..	..	1592
	2008	895	..	..	40	..	..	1604
	2009	904	..	..	40	..	..	1760
	2010	904	..	..	40	..	..	1434
El Salvador	2007	3456	..	..	48	0	..	1316
	2008	3529	..	..	49	0	..	1307
	2009	2325	..	..	50	0	..	1439
	2010	2337	..	..	50	0	..	1457

Table 13

Séries de statistiques des renouvelables et des déchets

Milliers de mètres cubes (1000 m.c.) / Milliers de tonnes métriques (1000 t.m.) / GWh / Térajoules (TJ)

Liquids and gases (TJ) Liquides et gazes (TJ)	Electricity (GWh) Électricité (GWh)	Wastes (TJ) Déchets (TJ)	Total primary (TJ) Totale primaire(TJ)	Renewables and wastes (%) Renouvelables et déchets (%)	Year Année	Country or area Pays ou zone
Production Production	Production Production	Production Production	Production Production	Share of total primary Part du total primaire		
..	4275	97802	281813	75	2007	Zimbabwe
..	3517	98668	279894	79	2008	
..	3729	99144	281150	79	2009	
..	4064	99524	285228	77	2010	
821414	761902	2739277	7926866	8	2007	Amérique du Nord
1087105	807622	2672784	8285014	9	2008	
1228997	820064	2538145	8292717	9	2009	
1411847	836482	2670480	8720972	9	2010	
..	..	..	*18	100	2007	Anguilla
..	..	..	*18	100	2008	
..	..	..	*18	100	2009	
..	..	..	*18	100	2010	
..	..	..	15	0	2007	Aruba
..	..	..	15	0	2008	
..	..	..	16	0	2009	
..	..	..	16	0	2010	
..	..	..	298	100	2007	Bahamas
..	..	..	299	100	2008	
..	..	..	301	100	2009	
..	..	..	301	100	2010	
..	..	..	1409	33	2007	Barbade
..	..	..	1402	34	2008	
..	..	..	1421	38	2009	
..	..	..	1433	37	2010	
..	179	..	4313	41	2007	Belize
..	207	..	4064	36	2008	
..	240	..	4232	34	2009	
..	270	..	4572	34	2010	
..	..	..	12	100	2007	Iles Vierges britanniques
..	..	..	12	100	2008	
..	..	..	12	100	2009	
..	..	..	12	100	2010	
24831	373915	393418	1859810	11	2007	Canada
24748	378211	382310	1864050	11	2008	
35441	368697	352597	1811463	11	2009	
36229	361363	366437	1806661	11	2010	
..	8250	6688	66331	100	2007	Costa Rica
..	8716	7200	68219	100	2008	
..	8738	7588	65371	100	2009	
..	8798	4877	65232	100	2010	
6217	121	38	45969	22	2007	Cuba
5692	138	125	47892	22	2008	
5443	151	63	50690	25	2009	
5664	97	50	39861	20	2010	
..	22	..	149	100	2007	Dominique
..	21	..	144	100	2008	
..	23	..	153	100	2009	
..	23	..	152	100	2010	
..	1701	11145	37665	100	2007	Rép. dominicaine
..	1384	11102	36646	100	2008	
..	1464	10871	37990	100	2009	
..	1416	10871	35300	100	2010	
..	3121	10171	63133	100	2007	EI Salvador
..	3557	10097	65221	100	2008	
..	3029	11122	54376	100	2009	
..	3609	10947	56528	100	2010	

Table 13

Selected series of statistics on renewables and wastes

Thousand cubic metres (1000 c.m.) / Thousand metric tons (1000 m.t.) / GWh / Terajoules (TJ)

Country or area Pays ou zone	Year Année	Fuelwood (1000 c.m.) Bois de chauffage (1000 m.c.)			Charcoal (1000 m.t.) Charbon de bois (1000 t.m.)			Bagasse (1000 m.t.) Bagasse (1000 t.m.)
		Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	
Greenland	2007	..	..	..	..	..	..	..
	2008	..	..	..	..	..	..	..
	2009	..	..	..	..	..	..	..
	2010	..	..	..	..	..	..	..
Grenada	2007	25	..	..	2	..	..	3
	2008	25	..	..	2	..	..	3
	2009	25	..	..	2	..	..	3
	2010	26	..	..	2	..	..	3
Guadeloupe	2007	15	0	..	2	..	..	..
	2008	15	0	..	2	..	..	..
	2009	15	0	..	2	..	..	..
	2010	15	0	..	2	..	..	..
Guatemala	2007	16670	..	..	36	..	..	7705
	2008	16935	..	..	58	..	..	6991
	2009	17989	..	..	62	..	..	7764
	2010	24106	..	..	64	..	..	8133
Haiti	2007	2017	..	..	30	..	..	..
	2008	2025	..	..	30	..	..	..
	2009	2034	..	..	31	..	..	..
	2010	2042	..	..	32	..	..	..
Honduras	2007	6984	..	..	26	..	..	1275
	2008	7333	..	..	26	..	..	1251
	2009	7462	..	..	27	..	..	1279
	2010	7644	..	..	28	..	..	1400
Jamaica	2007	1147	..	..	216	..	..	531
	2008	1687	..	..	223	..	..	458
	2009	1706	..	..	226	..	..	425
	2010	358	..	..	38	..	..	310
Martinique	2007	10	..	..	2	0	..	*23
	2008	10	..	..	2	0	..	*22
	2009	10	..	..	2	0	..	*23
	2010	10	..	..	2	0	..	*23
Mexico	2007	38611	2	7	65	1	31	17669
	2008	38687	2	7	151	1	31	19364
	2009	38763	2	7	141	1	49	16890
	2010	38839	0	8	76	0	57	16545
Netherlands Antilles	2007	3	0	..	0	0	..	..
	2008	3	0	..	0	1	..	..
	2009	3	0	..	0	0	..	..
	2010	3	0	..	0	0	..	..
Nicaragua	2007	5331	..	..	22	..	..	1401
	2008	5062	..	..	16	..	..	1435
	2009	5001	..	..	15	..	..	1510
	2010	5046	..	..	15	..	..	1718
Panama	2007	1491	..	..	5	..	..	536
	2008	2069	..	..	5	..	..	571
	2009	1929	..	..	5	..	..	505
	2010	1789	..	..	5	..	..	571
Puerto Rico	2007	..	..	..	..	..	..	..
	2008	..	..	..	..	..	..	..
	2009	..	..	..	..	..	..	..
	2010	..	..	..	..	..	..	..
St. Lucia	2007	10	0	..	0	..	..	..
	2008	10	0	..	0	..	..	..
	2009	10	0	..	0	..	..	..
	2010	10	0	..	0	..	..	..

Table 13

Séries de statistiques des renouvelables et des déchets

Milliers de mètres cubes (1000 m.c.) / Milliers de tonnes métriques (1000 t.m.) / GWh / Térajoules (TJ)

Liquids and gases (TJ) Liquides et gazes (TJ)	Electricity (GWh) Électricité (GWh)	Wastes (TJ) Déchets (TJ)	Total primary (TJ) Totale primaire(TJ)	Renewables and wastes (%) Renouvelables et déchets (%)	Year Année	Country or area Pays ou zone
Production Production	Production Production	Production Production	Production Production	Share of total primary Part du total primaire		
..	204	88	822	100	2007	Groënland
..	202	87	814	100	2008	
..	254	80	996	100	2009	
..	281	90	1102	100	2010	
..	..	..	251	100	2007	Grenade
..	..	..	249	100	2008	
..	..	..	250	100	2009	
..	..	..	256	100	2010	
..	*279	..	*1141	100	2007	Guadeloupe
..	*280	..	*1145	100	2008	
..	*280	..	*1145	100	2009	
..	*280	..	*1145	100	2010	
..	3491	29458	253763	88	2007	Guatemala
..	3977	25395	248350	89	2008	
..	2897	50288	284951	90	2009	
..	3565	46160	341948	93	2010	
..	154	2792	21763	100	2007	Haïti
..	181	2766	21907	100	2008	
..	207	2127	21444	100	2009	
..	177	377	19659	100	2010	
..	2214	16998	98598	100	2007	Honduras
..	2291	11801	96677	100	2008	
..	2797	13692	101785	100	2009	
..	2966	12468	103763	100	2010	
..	212	..	15341	100	2007	Jamaïque
..	207	..	19685	100	2008	
..	163	..	19448	100	2009	
..	205	..	6398	100	2010	
..	37	..	401	100	2007	Martinique
..	41	..	411	100	2008	
..	*47	..	*434	100	2009	
..	*45	..	*426	100	2010	
1048	34954	99561	715485	7	2007	Mexique
1184	46516	99134	770597	8	2008	
1633	34064	88726	697404	8	2009	
1900	45013	88970	735358	8	2010	
..	..	..	30	100	2007	Antilles néerlandaises
..	..	..	30	100	2008	
..	..	..	30	100	2009	
..	..	..	30	100	2010	
..	549	0	61483	100	2007	Nicaragua
..	856	0	60395	100	2008	
..	704	0	59861	100	2009	
..	969	0	62841	100	2010	
..	3666	2289	33241	100	2007	Panama
..	3973	2169	39777	100	2008	
..	3899	1968	37522	100	2009	
..	4194	*2175	38022	100	2010	
..	164	..	590	100	2007	Porto Rico
..	156	..	562	100	2008	
..	156	..	562	100	2009	
..	160	..	576	100	2010	
..	..	..	89	100	2007	St-Lucie
..	..	..	90	100	2008	
..	..	..	90	100	2009	
..	..	..	90	100	2010	

Table 13

Selected series of statistics on renewables and wastes

Thousand cubic metres (1000 c.m.) / Thousand metric tons (1000 m.t.) / GWh / Terajoules (TJ)

Country or area Pays ou zone	Year Année	Fuelwood (1000 c.m.) Bois de chauffage (1000 m.c.)			Charcoal (1000 m.t.) Charbon de bois (1000 t.m.)			Bagasse (1000 m.t.) Bagasse (1000 t.m.)
		Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	
St. Pierre-Miquelon	2007	..	..	..	..	..	..	..
	2008	..	..	..	..	..	..	..
	2009	..	..	..	..	..	..	..
	2010	..	..	..	..	..	..	..
St. Vincent-Grenadines	2007	8	..	..	0	0	0	..
	2008	8	..	..	0	0	0	..
	2009	8	..	..	0	0	0	..
	2010	7	..	..	0	0	0	..
Trinidad and Tobago	2007	34	..	..	2	..	..	98
	2008	33	..	..	2	..	..	0
	2009	33	..	..	2	..	..	0
	2010	33	..	..	2	..	..	0
Turks and Caicos Islands	2007	1	..	0	0	..	..	..
	2008	1	..	0	0	..	..	..
	2009	1	..	0	0	..	..	..
	2010	1	..	0	0	..	..	..
United States	2007	46371	113	115	902	59	10	10497
	2008	43626	122	220	917	48	12	10026
	2009	40448	105	231	924	55	15	9516
	2010	40448	84	257	939	56	14	10817
America, South	2007	192554	..	..	11931	18	449	162423
	2008	199073	..	5	11940	5	428	168070
	2009	180706	..	101	8178	6	207	173012
	2010	186747	..	25	9246	4	211	184899
Argentina	2007	4111	..	..	332	..	..	7711
	2008	4149	..	..	344	..	..	7229
	2009	4033	..	..	366	..	..	7229
	2010	4033	..	..	391	..	..	6610
Bolivia (Plur. State of)	2007	2290	..	..	36	..	..	1222
	2008	2310	..	..	36	0	1	1108
	2009	2330	..	..	36	0	1	1157
	2010	2351	..	..	36	0	2	1304
Brazil	2007	127315	..	..	9959	15	0	134552
	2008	129686	..	..	9893	1	0	144445
	2009	110481	..	..	6344	1	0	146178
	2010	115877	..	..	7380	1	0	160335
Chile	2007	23803	..	..	250	..	..	..
	2008	24394	..	..	250	..	..	..
	2009	25232	..	..	249	..	..	..
	2010	22438	..	..	249	..	..	..
Colombia	2007	8200	..	..	481	..	..	10570
	2008	9808	..	..	481	..	..	6638
	2009	8197	..	..	481	..	..	9712
	2010	8197	..	..	481	..	..	8478
Ecuador	2007	4113	..	..	91	0	0	1614
	2008	4077	..	..	88	0	0	1663
	2009	4926	..	..	85	0	0	1663
	2010	4941	..	..	83	0	0	1629
Falkland Is. (Malvinas)	2007	1	..	..	0	0	..	..
	2008	1	..	..	0	0	..	..
	2009	1	..	..	0	0	..	..
	2010	1	..	..	0	0	..	..
French Guiana	2007	111	..	..	6	..	..	..
	2008	116	..	..	6	..	..	..
	2009	122	..	..	7	..	..	..
	2010	128	..	..	7	..	..	..

Table 13

Séries de statistiques des renouvelables et des déchets

Milliers de mètres cubes (1000 m.c.) / Milliers de tonnes métriques (1000 t.m.) / GWh / Térajoules (TJ)

Liquids and gases (TJ) Liquides et gazes (TJ)	Electricity (GWh) Électricité (GWh)	Wastes (TJ) Déchets (TJ)	Total primary (TJ) Totale primaire(TJ)	Renewables and wastes (%) Renouvelables et déchets (%)	Year Année	Country or area Pays ou zone
Production Production	Production Production	Production Production	Production Production	Share of total primary Part du total primaire		
..	*1	..	*3	100	2007	St-Pierre-Miquelon
..	*1	..	*3	100	2008	
..	*1	..	*3	100	2009	
..	1	..	3	100	2010	
..	23	..	152	100	2007	St. Vincent-Grenadines
..	24	..	155	100	2008	
..	*24	..	*155	100	2009	
..	*24	..	*155	100	2010	
..	..	482	1546	0	2007	Trinité-et-Tobago
..	..	482	787	0	2008	
..	..	487	789	0	2009	
..	..	0	300	0	2010	
..	..	..	8	100	2007	Iles Turques et Caïques
..	..	..	8	100	2008	
..	..	..	9	100	2009	
..	..	..	9	100	2010	
789318	328645	2166150	4643036	7	2007	États-Unis
1055481	356684	2120116	4935391	8	2008	
1186480	392227	1998537	5039799	8	2009	
1368053	403024	2127058	5398804	8	2010	
513235	650703	997830	6866121	26	2007	Amérique du Sud
639877	653010	545744	6652119	24	2008	
641240	671672	609122	6654461	24	2009	
709096	671591	707515	6967385	24	2010	
6882	31717	67365	285507	8	2007	Argentine
27491	31589	98324	333240	9	2008	
43216	35224	118546	381213	11	2009	
67144	33925	146373	423512	12	2010	
..	2319	18273	56968	8	2007	Bolivie (État plur. de)
..	2311	16678	54649	8	2008	
..	2298	17408	55894	9	2009	
..	2185	46237	85638	11	2010	
500103	374045	824574	4872833	54	2007	Brésil
601892	369586	347225	4579265	51	2008	
579981	391019	378638	4503922	49	2009	
620017	403321	424400	4792600	49	2010	
0	23141	68	300749	76	2007	Chili
49	24233	129	310185	76	2008	
288	25377	97	322163	75	2009	
362	22051	85	284736	73	2010	
6079	44498	25878	348639	10	2007	Colombie
10121	46461	25770	343966	9	2008	
16084	41111	31935	345861	9	2009	
19009	40666	23882	329602	8	2010	
..	9039	..	82563	7	2007	Equateur
..	11298	..	90745	8	2008	
..	9226	..	91042	8	2009	
..	8640	..	88807	8	2010	
..	0	..	7	8	2007	Iles Falkland (Malvinas)
..	0	..	7	8	2008	
..	0	..	7	8	2009	
..	*6	..	*27	19	2010	
..	*670	..	*3422	100	2007	Guyane française
..	*696	..	*3567	100	2008	
..	*715	..	*3688	100	2009	
..	*744	..	*3848	100	2010	

Table 13

Selected series of statistics on renewables and wastes

Thousand cubic metres (1000 c.m.) / Thousand metric tons (1000 m.t.) / GWh / Terajoules (TJ)

Country or area Pays ou zone	Year Année	Fuelwood (1000 c.m.) Bois de chauffage (1000 m.c.)			Charcoal (1000 m.t.) Charbon de bois (1000 t.m.)			Bagasse (1000 m.t.) Bagasse (1000 t.m.)
		Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	
Guyana	2007	165	..	..	1	..	..	1009
	2008	160	..	..	1	..	..	945
	2009	155	..	..	1	..	..	917
	2010	151	..	..	1	..	..	883
Paraguay	2007	7679	..	..	684	..	449	408
	2008	12368	..	5	725	..	426	408
	2009	11144	..	101	474	..	206	424
	2010	11201	..	25	480	..	209	424
Peru	2007	9469	..	..	87	..	..	2950
	2008	6786	..	..	54	..	..	3276
	2009	8776	..	..	74	..	..	3505
	2010	11254	..	..	77	..	..	3323
Suriname	2007	134	..	..	..	2	..	23
	2008	134	..	..	..	2	..	23
	2009	136	..	..	..	2	..	23
	2010	82	..	..	..	1	..	23
Uruguay	2007	2337	..	..	..	1	..	82
	2008	2211	..	..	..	1	..	85
	2009	2298	..	..	..	2	..	*85
	2010	3220	..	..	..	2	..	97
Venezuela(Bolivar. Rep.)	2007	2827	..	..	4	..	..	2282
	2008	2874	..	..	61	..	..	2249
	2009	2874	..	..	61	..	..	2119
	2010	2873	..	..	61	..	..	1793
Asia	2007	1113270	180	4	11444	291	283	187407
	2008	1128181	163	23	11650	417	301	183425
	2009	1133756	142	15	11818	458	488	140517
	2010	1150632	189	18	13391	544	555	150419
Afghanistan	2007	1531	..	..	103	..	..	..
	2008	1564	..	..	106	..	..	..
	2009	1598	..	..	109	..	..	..
	2010	1642	..	..	112	..	..	..
Armenia	2007	40	..	..	..	0	..	..
	2008	40	..	..	..	0	..	..
	2009	40	..	..	..	0	..	..
	2010	40	..	..	..	0	..	..
Azerbaijan	2007	365	..	..	..	..	..	..
	2008	349	..	..	..	..	..	..
	2009	302	1	..	..	..	..	..
	2010	374	0	..	..	..	..	..
Bahrain	2007	6	0	0	1	4	0	..
	2008	6	0	0	1	1	0	..
	2009	7	0	0	1	2	0	..
	2010	7	0	0	1	4	1	..
Bangladesh	2007	27516	0	0	314	0	0	554
	2008	27441	0	0	318	0	0	359
	2009	27367	0	0	321	0	0	261
	2010	27295	0	0	324	0	0	310
Bhutan	2007	4664	..	..	7	28	4	..
	2008	4724	..	..	7	47	8	..
	2009	4784	..	..	7	47	8	..
	2010	4846	..	..	7	72	14	..
Brunei Darussalam	2007	12	..	..	..	..	..	..
	2008	12	..	..	..	..	..	..
	2009	12	..	..	..	..	..	..
	2010	12	..	..	..	..	..	..

Table 13

Séries de statistiques des renouvelables et des déchets

Milliers de mètres cubes (1000 m.c.) / Milliers de tonnes métriques (1000 t.m.) / GWh / Térajoules (TJ)

Liquids and gases (TJ) Liquides et gazes (TJ)	Electricity (GWh) Électricité (GWh)	Wastes (TJ) Déchets (TJ)	Total primary (TJ) Totale primaire(TJ)	Renewables and wastes (%) Renouvelables et déchets (%)	Year Année	Country or area Pays ou zone
Production Production	Production Production	Production Production	Production Production	Share of total primary Part du total primaire		
..	..	..	9297	100	2007	Guyana
..	..	..	8760	100	2008	
..	..	..	8497	100	2009	
..	..	..	8195	100	2010	
172	53719	23754	290569	100	2007	Paraguay
324	55458	24108	340160	100	2008	
598	54954	23657	327119	100	2009	
807	54069	24485	325494	100	2010	
..	19552	20801	200441	36	2007	Pérou
..	19151	16679	172888	31	2008	
1073	19615	22009	200904	30	2009	
1346	20038	24602	226512	26	2010	
..	871	..	4539	14	2007	Suriname
..	871	..	4539	14	2008	
..	871	..	4550	14	2009	
..	*753	..	*3637	10	2010	
..	8068	3272	54285	100	2007	Uruguay
..	4508	2985	40062	100	2008	
..	5292	*2986	43682	100	2009	
411	8408	3605	64436	100	2010	
..	83066	13846	356299	5	2007	Venezuela(Rép. bolivar.)
..	86848	13846	370087	4	2008	
..	85969	13846	365919	5	2009	
..	76786	13846	330341	4	2010	
30202	983133	4946435	20129635	10	2007	Asie
47491	1068198	4994949	20607074	10	2008	
60843	1131567	5029457	20602627	10	2009	
67608	1325498	5098576	21607178	9	2010	
..	684	..	16444	73	2007	Afghanistan
..	541	..	16231	65	2008	
..	775	..	17384	58	2009	
..	767	..	17754	50	2010	
..	1856	..	7047	100	2007	Arménie
..	1799	..	6842	100	2008	
..	2024	..	7652	100	2009	
..	2563	..	9592	100	2010	
..	2364	..	11845	1	2007	Azerbaïdjan
..	2232	..	11223	0	2008	
..	2310	..	11075	0	2009	
..	3447	..	15826	1	2010	
..	..	..	58	0	2007	Bahreïn
..	..	..	59	0	2008	
..	..	..	59	0	2009	
..	..	..	60	0	2010	
..	1392	334066	594642	49	2007	Bangladesh
..	1474	337595	596271	47	2008	
..	1552	341197	598725	45	2009	
..	1662	345054	602694	44	2010	
..	6561	..	66213	96	2007	Bhoutan
..	6962	..	68204	95	2008	
..	6999	..	68886	98	2009	
..	7329	..	70640	96	2010	
..	..	*666	*773	0	2007	Brunéi Darussalam
..	..	*666	*773	0	2008	
..	..	*666	*773	0	2009	
..	..	*666	*773	0	2010	

Table 13

Selected series of statistics on renewables and wastes

Thousand cubic metres (1000 c.m.) / Thousand metric tons (1000 m.t.) / GWh / Terajoules (TJ)

Country or area Pays ou zone	Year Année	Fuelwood (1000 c.m.) Bois de chauffage (1000 m.c.)			Charcoal (1000 m.t.) Charbon de bois (1000 t.m.)			Bagasse (1000 m.t.) Bagasse (1000 t.m.)
		Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	
Cambodia	2007	10572	..	..	444	..	..	..
	2008	10402	..	..	441	..	..	..
	2009	16475	..	..	760	..	..	..
	2010	16561	..	..	785	..	..	..
China	2007	199791	26	1	1749	117	46	40913
	2008	196083	14	1	1741	180	52	46145
	2009	192445	4	2	1733	197	47	41890
	2010	188876	5	2	1725	215	54	34442
China, Hong Kong SAR	2007	..	..	..	..	7	3	..
	2008	..	..	..	..	8	1	..
	2009	..	..	..	..	9	3	..
	2010	..	..	..	..	7	3	..
China, Macao SAR	2007	..	0	..	..	1	..	..
	2008	..	0	..	..	1	..	..
	2009	..	0	..	..	2	..	..
	2010	..	..	..	..	3	..	..
Cyprus	2007	41	0	..	4	9	..	..
	2008	38	19	..	3	10	..	..
	2009	30	32	..	2	10	..	..
	2010	19	29	..	6	10	..	..
Georgia	2007	1807	..	..	..	..	..	..
	2008	1733	..	..	..	..	..	..
	2009	1751	..	..	..	..	..	..
	2010	1646	..	..	..	..	..	..
India	2007	402288	..	..	1752	0	3	91738
	2008	407717	..	..	1765	2	24	84552
	2009	413219	..	..	1777	3	203	51036
	2010	418795	..	..	2880	2	196	68953
Indonesia	2007	193100	..	1	681	..	144	9174
	2008	195219	..	1	664	..	144	9438
	2009	192614	..	2	658	..	144	8932
	2010	198374	40	1	602	..	207	7987
Iran(Islamic Rep. of)	2007	5001	..	..	2	..	..	..
	2008	5001	..	..	2	..	..	..
	2009	5001	..	..	2	..	..	..
	2010	5001	..	..	1	..	..	..
Iraq	2007	..	..	..	..	..	..	..
	2008	..	..	..	..	..	..	..
	2009	..	..	..	..	..	..	..
	2010	..	..	..	..	..	..	..
Israel	2007	2	..	..	..	6	..	..
	2008	2	..	..	..	6	..	..
	2009	2	..	..	..	6	..	..
	2010	*2	..	..	..	6	..	..
Japan	2007	2962	..	..	17	..	..	521
	2008	3641	..	..	16	..	..	595
	2009	3916	..	..	15	..	..	532
	2010	4219	..	..	15	..	..	538
Jordan	2007	340	..	..	17	2	..	..
	2008	286	0	0	38	12	0	..
	2009	294	0	0	39	5	0	..
	2010	302	0	0	40	13	0	..
Kazakhstan	2007	50	0	0	0	1	0	..
	2008	50	0	0	0	0	0	..
	2009	243	0	0	0	0	0	..
	2010	272	0	0	0	0	0	..

Table 13

Séries de statistiques des renouvelables et des déchets

Milliers de mètres cubes (1000 m.c.) / Milliers de tonnes métriques (1000 t.m.) / GWh / Térajoules (TJ)

Liquids and gases (TJ) Liquides et gazes (TJ)	Electricity (GWh) Électricité (GWh)	Wastes (TJ) Déchets (TJ)	Total primary (TJ) Totale primaire(TJ)	Renewables and wastes (%) Renouvelables et déchets (%)	Year Année	Country or area Pays ou zone
Production Production	Production Production	Production Production	Production Production	Share of total primary Part du total primaire		
..	49	233	96958	100	2007	Cambodge
..	45	250	95404	100	2008	
..	39	268	150861	100	2009	
..	29	288	151637	100	2010	
..	496530	..	3927878	6	2007	Chine
..	598314	..	4300802	6	2008	
..	661789	..	4463206	6	2009	
..	801416	..	4875730	6	2010	
..	..	..	..	..	2007	Chine, Hong-Kong RAS
..	..	..	..	..	2008	
..	..	..	..	..	2009	
..	..	..	..	..	2010	
..	..	..	..	..	2007	Chine, Macao RAS
..	..	..	..	..	2008	
..	..	..	..	..	2009	
..	..	..	..	..	2010	
6	2	421	809	100	2007	Chypre
412	3	346	1116	100	2008	
283	4	392	963	100	2009	
349	38	381	1040	100	2010	
3	6817	..	41041	92	2007	Géorgie
3	7197	..	41738	91	2008	
3	7156	..	41755	86	2009	
3	9349	..	48687	84	2010	
..	120599	3154698	7971087	36	2007	Inde
..	114346	3193068	7981037	35	2008	
..	106918	3231909	7784567	32	2009	
..	114495	3294136	8063348	32	2010	
..	18308	435588	2335801	17	2007	Indonésie
..	19827	440613	2367687	17	2008	
..	20685	446567	2349034	16	2009	
..	27036	448415	2419049	14	2010	
0	18132	1166	112110	1	2007	Iran(Rép. islamique)
0	5199	1166	65558	0	2008	
127	7459	1166	73817	0	2009	
127	9690	1166	81849	1	2010	
..	4548	..	16373	0	2007	Iraq
..	3485	..	12546	0	2008	
..	3228	..	11621	0	2009	
..	4767	..	17161	0	2010	
..	24	..	105	0	2007	Israël
38	25	..	146	0	2008	
545	55	128	890	1	2009	
462	107	131	996	1	2010	
6192	91923	276320	644485	76	2007	Japon
5946	91458	255555	628568	76	2008	
5825	93099	234743	615571	76	2009	
5459	101083	255870	667887	78	2010	
120	64	..	3456	36	2007	Jordanie
107	65	..	2954	39	2008	
83	62	..	2992	38	2009	
83	64	..	3072	42	2010	
..	8172	..	29869	1	2007	Kazakhstan
..	7461	..	27309	0	2008	
..	6880	..	26984	0	2009	
..	8023	..	31364	0	2010	

Table 13

Selected series of statistics on renewables and wastes

Thousand cubic metres (1000 c.m.) / Thousand metric tons (1000 m.t.) / GWh / Terajoules (TJ)

Country or area Pays ou zone	Year Année	Fuelwood (1000 c.m.) Bois de chauffage (1000 m.c.)			Charcoal (1000 m.t.) Charbon de bois (1000 t.m.)			Bagasse (1000 m.t.) Bagasse (1000 t.m.)
		Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	
Korea, Dem.Ppl's.Rep.	2007	4816	..	..	..	..	..	..
	2008	4840	..	..	..	..	..	..
	2009	4862	..	..	..	..	..	..
	2010	4884	..	..	..	..	..	..
Korea, Republic of	2007	199	*132	..	..	..	..	..
	2008	189	*119	..	..	..	..	..
	2009	226	*96	..	..	..	..	..
	2010	107	*81	..	..	..	..	..
Kuwait	2007	17	0	0	3	0	0	..
	2008	18	0	0	3	3	0	..
	2009	18	0	0	3	4	0	..
	2010	18	0	0	3	2	0	..
Kyrgyzstan	2007	5	..	..	..	..	..	..
	2008	8	..	..	..	..	..	..
	2009	16	..	..	..	..	..	..
	2010	14	..	..	..	..	..	..
Lao People's Dem. Rep.	2007	5946	..	0	20	..	..	..
	2008	5946	..	0	20	..	10	..
	2009	5948	..	0	21	..	10	..
	2010	5950	..	0	21	..	15	..
Lebanon	2007	19	..	..	11	6	..	..
	2008	19	..	..	3	9	..	..
	2009	19	..	..	3	9	..	..
	2010	19	..	..	11	23	..	..
Malaysia	2007	2960	12	0	17	11	28	196
	2008	2909	0	11	17	5	40	114
	2009	2859	1	4	29	9	32	98
	2010	2811	0	5	29	18	40	82
Maldives	2007	15	0	..	1	0	..	..
	2008	15	1	..	1	0	..	..
	2009	15	1	..	1	0	..	..
	2010	15	0	..	1	0	..	..
Mongolia	2007	580	..	..	..	..	..	..
	2008	642	..	..	..	..	..	..
	2009	802	..	..	..	..	..	..
	2010	910	..	..	..	..	..	..
Myanmar	2007	39643	..	..	34	..	..	377
	2008	40842	..	..	33	..	..	426
	2009	41926	..	..	26	..	..	281
	2010	42966	..	..	27	..	..	259
Nepal	2007	12623	..	..	73	0	..	456
	2008	12590	0	..	75	0	..	456
	2009	12559	0	..	76	0	..	424
	2010	12530	13	..	78	0	..	424
Oman	2007	35	0	1	5	0	0	..
	2008	36	0	1	5	0	0	..
	2009	38	0	1	6	0	0	..
	2010	39	0	0	6	3	0	..
Other Asia	2007	1336	..	..	..	..	..	..
	2008	1029	..	..	..	..	..	..
	2009	1015	..	..	..	..	..	..
	2010	1184	..	..	..	..	..	..
Pakistan	2007	29528	0	..	72	0	..	14165
	2008	29668	0	..	75	0	..	16270
	2009	29668	0	..	70	0	..	11378
	2010	29668	0	0	72	0	..	12551

Table 13

Séries de statistiques des renouvelables et des déchets

Milliers de mètres cubes (1000 m.c.) / Milliers de tonnes métriques (1000 t.m.) / GWh / Térajoules (TJ)

Liquids and gases (TJ) Liquides et gazes (TJ)	Electricity (GWh) Électricité (GWh)	Wastes (TJ) Déchets (TJ)	Total primary (TJ) Totale primaire(TJ)	Renewables and wastes (%) Renouvelables et déchets (%)	Year Année	Country or area Pays ou zone
Production Production	Production Production	Production Production	Production Production	Share of total primary Part du total primaire		
..	13281	..	91791	10	2007	Corée, Rép. pop. dém. de
..	14069	..	94842	10	2008	
..	12465	..	89272	10	2009	
..	13409	..	92869	10	2010	
11242	5488	100751	133568	48	2007	Corée, République de
12935	6285	109517	146800	51	2008	
16168	6893	108079	151123	51	2009	
20489	8062	121785	172274	54	2010	
..	..	..	159	0	2007	Koweït
..	..	..	162	0	2008	
..	..	..	165	0	2009	
..	..	..	168	0	2010	
..	13949	..	50258	86	2007	Kirghizistan
..	10741	..	38735	80	2008	
..	9911	..	35818	76	2009	
..	10331	..	37318	77	2010	
..	3563	..	67125	79	2007	Rép. dém. pop. lao
..	3872	..	68241	81	2008	
..	3575	..	67183	80	2009	
..	3455	..	66773	78	2010	
..	585	..	2279	100	2007	Liban
..	373	..	1515	100	2008	
..	622	..	2412	100	2009	
..	839	..	3193	100	2010	
..	7011	254313	308094	7	2007	Malaisie
..	7191	258488	311815	7	2008	
..	6626	262625	313339	8	2009	
..	6252	229325	278133	7	2010	
..	..	..	135	100	2007	Maldives
..	..	..	137	100	2008	
..	..	..	139	100	2009	
..	..	..	141	100	2010	
..	..	..	5298	3	2007	Mongolie
..	..	..	5865	3	2008	
..	..	..	7326	2	2009	
..	..	..	8313	1	2010	
..	3619	24659	402635	41	2007	Myanmar
..	4071	24835	415763	46	2008	
..	5257	25019	428996	45	2009	
..	6189	25209	441874	45	2010	
2384	2783	36904	168103	100	2007	Népal
2593	2803	37702	168880	100	2008	
2640	3102	38391	170162	100	2009	
2687	3204	39078	170999	100	2010	
..	..	..	320	0	2007	Oman
..	..	..	331	0	2008	
..	..	..	344	0	2009	
..	..	..	356	0	2010	
..	8797	43416	87283	84	2007	Autres zones d'Asie
..	8366	42971	82485	86	2008	
..	7849	41602	79124	85	2009	
..	8255	43848	84379	88	2010	
..	28709	149419	631811	29	2007	Pakistan
..	27786	153155	649760	29	2008	
..	28095	*154998	614934	28	2009	
..	31814	*157946	640330	29	2010	

Table 13

Selected series of statistics on renewables and wastes

Thousand cubic metres (1000 c.m.) / Thousand metric tons (1000 m.t.) / GWh / Terajoules (TJ)

Country or area Pays ou zone	Year Année	Fuelwood (1000 c.m.) Bois de chauffage (1000 m.c.)			Charcoal (1000 m.t.) Charbon de bois (1000 t.m.)			Bagasse (1000 m.t.) Bagasse (1000 t.m.)
		Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	
Philippines	2007	14273	..	..	1152	..	..	1808
	2008	13838	..	..	1164	..	..	1880
	2009	13357	..	..	1175	..	..	1799
	2010	13012	..	..	1187	..	..	2057
Qatar	2007	5	0	..	1	1	..	..
	2008	5	1	..	1	1	..	..
	2009	5	1	..	1	1	..	..
	2010	5	1	..	1	9	..	..
Saudi Arabia	2007	..	0	..	..	6	..	..
	2008	..	0	..	..	6	..	..
	2009	..	0	..	..	6	..	..
	2010	..	0	..	..	6	..	..
Singapore	2007	..	0	0	35	23	14	..
	2008	..	0	0	34	18	8	..
	2009	..	0	0	5	23	13	..
	2010	..	0	0	5	16	9	..
Sri Lanka	2007	12274	..	..	2	5	2	128
	2008	11907	..	..	1	12	3	170
	2009	11325	..	..	2	13	4	143
	2010	10919	..	..	2	15	3	148
State of Palestine	2007	256	9	0	..	..	..	..
	2008	258	8	10	..	..	..	..
	2009	271	5	5	..	..	..	..
	2010	365	9	10	..	..	..	..
Syrian Arab Republic	2007	28	..	..	1	..	..	..
	2008	28	..	..	1	..	..	..
	2009	29	..	..	1	..	..	..
	2010	29	..	..	1	..	..	..
Tajikistan	2007	..	..	..	..	..	..	..
	2008	..	..	..	..	..	..	..
	2009	..	..	..	..	..	..	..
	2010	..	..	..	..	..	..	..
Thailand	2007	52621	..	..	4298	30	39	23298
	2008	64093	..	..	4477	62	11	19548
	2009	64400	..	..	4329	78	24	20313
	2010	73278	10	..	4794	87	13	19652
Timor-Leste	2007	136	..	..	..	..	..	..
	2008	131	..	..	..	..	..	..
	2009	125	..	..	..	..	..	..
	2010	120	..	..	..	..	..	..
Turkey	2007	17781	..	..	..	..	..	..
	2008	16867	..	..	..	..	..	..
	2009	16182	..	..	..	..	..	..
	2010	15551	..	..	..	..	..	..
Turkmenistan	2007	10	..	..	..	..	..	..
	2008	10	..	..	..	..	..	..
	2009	10	..	..	..	..	..	..
	2010	10	..	..	..	..	..	..
United Arab Emirates	2007	..	..	..	..	34	..	..
	2008	..	..	..	..	34	..	..
	2009	..	..	..	..	34	..	..
	2010	..	..	..	..	34	..	..
Uzbekistan	2007	23	..	..	..	..	..	..
	2008	22	..	..	..	..	..	..
	2009	22	..	..	..	..	..	..
	2010	22	..	..	..	..	..	..

Table 13

Séries de statistiques des renouvelables et des déchets

Milliers de mètres cubes (1000 m.c.) / Milliers de tonnes métriques (1000 t.m.) / GWh / Térajoules (TJ)

Liquids and gases (TJ) Liquides et gazes (TJ)	Electricity (GWh) Électricité (GWh)	Wastes (TJ) Déchets (TJ)	Total primary (TJ) Totale primaire(TJ)	Renewables and wastes (%) Renouvelables et déchets (%)	Year Année	Country or area Pays ou zone
Production Production	Production Production	Production Production	Production Production	Share of total primary Part du total primaire		
1446	18856	26190	239817	54	2007	Philippines
2175	20647	25375	242768	52	2008	
5323	20196	24905	238796	49	2009	
4394	17814	24967	228199	46	2010	
..	..	..	44	0	2007	Qatar
..	..	..	45	0	2008	
..	..	..	45	0	2009	
..	..	..	45	0	2010	
..	..	..	..	..	2007	Arabie saoudite
..	..	..	..	..	2008	
..	..	..	..	..	2009	
..	..	..	..	..	2010	
..	..	..	..	100	2007	Singapour
..	..	..	..	100	2008	
..	..	..	..	100	2009	
..	..	..	..	100	2010	
..	3950	..	127304	100	2007	Sri Lanka
..	4138	..	124953	100	2008	
..	3907	..	118596	100	2009	
..	5719	..	121449	100	2010	
..	..	253	2587	100	2007	État de Palestine
..	..	539	2895	100	2008	
..	..	139	2614	100	2009	
..	..	720	4051	100	2010	
..	3478	..	12774	1	2007	Rép. arabe syrienne
..	2869	..	10586	1	2008	
..	1866	..	6982	1	2009	
..	2592	..	9600	1	2010	
..	17115	..	61610	94	2007	Tadjikistan
..	15801	..	56880	91	2008	
..	15801	..	56880	90	2009	
..	15846	..	57042	90	2010	
7662	8118	*59229	756578	36	2007	Thaïlande
21544	7119	66705	850152	37	2008	
27591	7161	71270	869626	35	2009	
30450	5565	63820	935261	34	2010	
..	..	..	1246	0	2007	Timor-Leste
..	..	..	1194	0	2008	
..	..	..	1145	0	2009	
..	..	..	1097	0	2010	
1147	36365	48144	342578	31	2007	Turquie
1737	34282	46405	325584	28	2008	
2254	37892	45393	331829	28	2009	
3105	55384	45771	390258	31	2010	
..	3	..	102	0	2007	Turkménistan
..	3	..	102	0	2008	
..	3	..	102	0	2009	
..	3	..	102	0	2010	
..	..	..	..	..	2007	Emirats arabes unis
..	..	..	..	..	2008	
..	..	..	..	..	2009	
..	..	..	..	..	2010	
..	6401	..	23250	1	2007	Ouzbékistan
..	11361	..	41097	1	2008	
..	9331	..	33789	1	2009	
..	10841	..	39225	2	2010	

Table 13

Selected series of statistics on renewables and wastes

Thousand cubic metres (1000 c.m.) / Thousand metric tons (1000 m.t.) / GWh / Terajoules (TJ)

Country or area Pays ou zone	Year Année	Fuelwood (1000 c.m.) Bois de chauffage (1000 m.c.)			Charcoal (1000 m.t.) Charbon de bois (1000 t.m.)			Bagasse (1000 m.t.) Bagasse (1000 t.m.)
		Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	
Viet Nam	2007	67613	..	..	565	..	..	4078
	2008	67509	..	..	571	..	..	3472
	2009	67493	..	..	577	..	..	3432
	2010	67439	..	..	583	..	..	3016
Yemen	2007	439	..	..	65	..	..	..
	2008	453	..	..	67	..	..	..
	2009	467	..	..	69	..	..	..
	2010	481	..	..	71	..	..	..
Europe	2007	193844	4958	4726	578	526	176	..
	2008	202097	4381	4365	482	562	117	..
	2009	216465	5775	3609	481	601	135	..
	2010	229753	7333	3608	273	598	137	..
Albania	2007	985	..	..	..	..	..	..
	2008	985	..	..	..	..	..	..
	2009	962	..	..	..	..	..	..
	2010	939	..	..	..	..	..	..
Andorra	2007	..	2	0	..	0	..	..
	2008	..	2	0	..	0	..	..
	2009	..	2	0	1	0	..	..
	2010	..	2	0	1	0	..	..
Austria	2007	6036	..	..	1	11	..	..
	2008	6226	..	..	1	12	..	..
	2009	5843	..	..	1	14	..	..
	2010	6528	..	..	1	12	4	..
Belarus	2007	4387	..	..	3	..	..	..
	2008	4279	..	..	4	..	..	..
	2009	4465	..	..	4	..	..	..
	2010	4848	..	..	3	..	..	..
Belgium	2007	916	..	..	..	0	..	..
	2008	1001	..	..	..	9	..	..
	2009	997	..	..	..	9	..	..
	2010	1124	..	..	..	9	..	..
Bosnia and Herzegovina	2007	676	..	..	22	0	22	..
	2008	758	..	..	14	0	19	..
	2009	673	..	..	20	1	18	..
	2010	699	..	..	17	0	14	..
Bulgaria	2007	3162	..	115	25	..	25	..
	2008	3093	..	82	17	..	10	..
	2009	3196	..	83	17	..	10	..
	2010	3464	..	225	17	..	14	..
Croatia	2007	1430	..	..	3	15	3	..
	2008	1483	..	..	3	8	4	..
	2009	1614	..	..	3	6	3	..
	2010	1769	..	..	3	5	2	..
Czech Republic	2007	5283	103	864	..	..	..	..
	2008	4981	100	1050	..	..	..	..
	2009	4920	173	938	..	..	..	..
	2010	5379	244	779	..	..	..	..
Denmark	2007	2740	174	33	..	13	1	..
	2008	2632	273	32	..	11	1	..
	2009	2524	226	53	..	14	1	..
	2010	2692	214	77	..	9	1	..
Estonia	2007	1390	..	648	4	0	3	..
	2008	1935	..	476	6	0	3	..
	2009	2265	..	631	3	2	4	..
	2010	2629	..	705	3	3	6	..

Table 13

Séries de statistiques des renouvelables et des déchets

Milliers de mètres cubes (1000 m.c.) / Milliers de tonnes métriques (1000 t.m.) / GWh / Térajoules (TJ)

Liquids and gases (TJ) Liquides et gazes (TJ)	Electricity (GWh) Électricité (GWh)	Wastes (TJ) Déchets (TJ)	Total primary (TJ) Totale primaire(TJ)	Renewables and wastes (%) Renouvelables et déchets (%)	Year Année	Country or area Pays ou zone
Production Production	Production Production	Production Production	Production Production	Share of total primary Part du total primaire		
..	23037	..	731883	25	2007	Viet Nam
..	25988	..	736884	26	2008	
..	29983	..	750807	25	2009	
..	28057	..	740173	25	2010	
..	..	..	4011	1	2007	Yémen
..	..	..	4135	1	2008	
..	..	..	4263	1	2009	
..	..	..	4395	1	2010	
759070	856236	2482566	8094102	9	2007	Europe
803309	892850	2553071	8416020	9	2008	
855945	915752	2634268	8763509	10	2009	
1017647	974238	2936110	9558932	10	2010	
..	2860	..	19294	43	2007	Albanie
..	3797	..	22667	47	2008	
..	5207	..	27533	53	2009	
..	7581	..	35866	53	2010	
..	57	*274	*479	100	2007	Andorre
..	63	*226	453	100	2008	
..	*62	*224	*447	100	2009	
..	100	*218	578	100	2010	
17711	41314	128408	349963	74	2007	Autriche
18809	42736	146112	375620	78	2008	
19272	45702	141314	378457	76	2009	
16196	43754	156986	390297	77	2010	
..	36	21171	61368	34	2007	Bélarus
311	40	24993	64524	34	2008	
913	45	25693	67543	36	2009	
1496	46	26602	72540	38	2010	
9880	2180	50544	76639	100	2007	Belgique
15178	2436	58692	91780	100	2008	
18920	2919	64250	102781	100	2009	
20525	3520	75146	118604	100	2010	
..	4001	..	20579	8	2007	Bosnie-Herzégovine
..	4867	..	24446	8	2008	
..	6239	..	28608	10	2009	
..	8027	..	35279	12	2010	
111	3281	3633	44430	16	2007	Bulgarie
425	3399	4366	45278	17	2008	
717	4293	2726	48084	20	2009	
815	6390	3258	58710	22	2010	
177	4435	2328	31526	17	2007	Croatie
333	5366	3393	36589	21	2008	
361	6870	3542	43375	24	2009	
647	8575	3975	51645	28	2010	
6969	2650	42607	107365	9	2007	République tchèque
8203	2634	48539	111716	10	2008	
13662	3359	47759	118443	11	2009	
17349	4331	49638	131705	12	2010	
6851	7202	77043	134840	12	2007	Danemark
7899	6958	77093	134075	12	2008	
7720	6745	77443	132495	13	2009	
7469	7837	85425	145683	15	2010	
176	112	17909	31179	17	2007	Estonie
119	161	13254	31625	18	2008	
105	227	14589	36199	21	2009	
155	304	16086	41345	20	2010	

Table 13

Selected series of statistics on renewables and wastes

Thousand cubic metres (1000 c.m.) / Thousand metric tons (1000 m.t.) / GWh / Terajoules (TJ)

Country or area Pays ou zone	Year Année	Fuelwood (1000 c.m.) Bois de chauffage (1000 m.c.)			Charcoal (1000 m.t.) Charbon de bois (1000 t.m.)			Bagasse (1000 m.t.) Bagasse (1000 t.m.)
		Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	
Faeroe Islands	2007	..	..	..	..	0	..	..
	2008	..	..	..	..	0	..	..
	2009	..	..	..	..	0	..	..
	2010	..	..	..	..	0	..	..
Finland	2007	8206	157	495	..	..	..	..
	2008	9369	346	587	..	..	..	..
	2009	10403	688	259	..	..	..	..
	2010	12146	257	368	..	..	..	..
France	2007	33361	..	..	51	71	11	..
	2008	36068	..	..	55	62	6	..
	2009	37501	..	..	55	69	19	..
	2010	42078	..	..	51	88	19	..
Germany	2007	8701	526	83	..	166	9	..
	2008	8563	473	144	2	158	11	..
	2009	9089	371	153	2	202	15	..
	2010	9033	416	133	2	217	13	..
Greece	2007	3488	..	..	2	62	..	..
	2008	2821	..	..	1	67	..	..
	2009	2484	..	..	1	67	..	..
	2010	2132	*459	0	1	56	..	..
Hungary	2007	2611	203	182	1	2	2	..
	2008	2634	114	227	1	0	0	..
	2009	2956	86	218	1	0	0	..
	2010	3208	238	236	0	1	0	..
Iceland	2007	..	0	..	..	0	..	..
	2008	..	0	..	..	0	..	..
	2009	..	0	..	..	0	..	..
	2010	..	0	..	..	0	..	..
Ireland	2007	32	8	0	..	1	..	..
	2008	52	5	5	..	1	..	..
	2009	167	2	5	..	1	..	..
	2010	181	4	0	..	1	..	..
Isle of Man	2007	..	..	..	..	..	..	..
	2008	..	..	..	..	..	..	..
	2009	..	..	..	..	..	..	..
	2010	..	..	..	..	..	..	..
Italy	2007	7826	3621	8	156	64	0	..
	2008	9593	2914	19	136	68	3	..
	2009	12655	4046	28	129	76	2	..
	2010	15340	4915	69	10	69	1	..
Jersey	2007	..	..	..	..	..	..	..
	2008	..	..	..	..	..	..	..
	2009	..	..	..	..	..	..	..
	2010	..	..	..	..	..	..	..
Latvia	2007	3991	..	..	9	0	7	..
	2008	3971	..	..	9	0	7	..
	2009	4568	..	..	10	1	8	..
	2010	4306	..	..	9	2	10	..
Lithuania	2007	1863	..	..	1	1	1	..
	2008	1974	..	..	0	3	1	..
	2009	1647	..	..	0	2	1	..
	2010	1645	..	..	1	2	1	..
Luxembourg	2007	64	..	..	..	..	..	..
	2008	70	..	..	..	..	..	..
	2009	69	..	..	..	..	..	..
	2010	87	..	..	..	..	..	..

Table 13

Séries de statistiques des renouvelables et des déchets

Milliers de mètres cubes (1000 m.c.) / Milliers de tonnes métriques (1000 t.m.) / GWh / Térajoules (TJ)

Liquids and gases (TJ) Liquides et gazes (TJ)	Electricity (GWh) Électricité (GWh)	Wastes (TJ) Déchets (TJ)	Total primary (TJ) Totale primaire(TJ)	Renewables and wastes (%) Renouvelables et déchets (%)	Year Année	Country or area Pays ou zone
Production Production	Production Production	Production Production	Production Production	Share of total primary Part du total primaire		
..	120	..	432	100	2007	Iles Féroé
..	109	..	392	100	2008	
..	108	..	389	100	2009	
..	81	..	292	100	2010	
1747	14370	240546	368965	89	2007	Finlande
5362	17378	234367	387845	90	2008	
9836	12968	184060	335581	78	2009	
12237	13222	223903	394662	84	2010	
58647	68183	133609	742363	89	2007	France
93837	74569	140110	831765	90	2008	
112217	70760	144917	854319	92	2009	
111787	77894	155798	932254	92	2010	
452035	71251	629264	1417247	32	2007	Allemagne
397391	71981	644517	1379223	33	2008	
352594	69953	703739	1391148	34	2009	
471752	76865	768180	1599119	39	2010	
4880	5195	10612	66045	16	2007	Grèce
3964	6397	11806	64561	16	2008	
5229	8239	10925	68500	16	2009	
6653	10358	12226	75630	19	2010	
1617	320	28372	54987	20	2007	Hongrie
7897	419	32822	66280	23	2008	
7926	560	39616	76552	25	2009	
7634	723	40422	79959	27	2010	
8526	11974	252	51881	100	2007	Islande
10210	16466	154	69638	100	2008	
10218	16833	41	70854	100	2009	
10222	17058	36	71663	100	2010	
2793	2974	6448	20240	32	2007	Irlande
3565	3710	6482	23878	35	2008	
4635	4212	7283	28606	41	2009	
5033	3591	7599	27213	32	2010	
..	2	*298	*306	100	2007	Île de Man
..	3	*352	*364	100	2008	
..	3	*449	*461	100	2009	
..	3	*407	*418	100	2010	
23714	48127	63880	332309	35	2007	Italie
46247	57806	58239	400174	41	2008	
62299	66009	59715	475195	49	2009	
76656	70820	72103	543783	50	2010	
..	..	*236	*236	100	2007	Le Jersey
..	..	*238	*238	100	2008	
..	..	*238	*238	100	2009	
..	..	*238	*238	100	2010	
981	2786	27884	75342	100	2007	Lettonie
1737	3168	25406	74814	100	2008	
2460	3507	30778	87577	100	2009	
2591	3569	33650	88409	100	2010	
1475	1064	19974	42295	83	2007	Lituanie
3014	1119	21166	46238	85	2008	
4850	1297	26928	51490	88	2009	
4801	1519	26938	52231	91	2010	
356	1004	14092	18647	100	2007	Luxembourg
427	1046	14963	19797	100	2008	
518	916	11827	16276	100	2009	
544	1544	13800	20692	100	2010	

Table 13

Selected series of statistics on renewables and wastes

Thousand cubic metres (1000 c.m.) / Thousand metric tons (1000 m.t.) / GWh / Terajoules (TJ)

Country or area Pays ou zone	Year Année	Fuelwood (1000 c.m.) Bois de chauffage (1000 m.c.)			Charcoal (1000 m.t.) Charbon de bois (1000 t.m.)			Bagasse (1000 m.t.) Bagasse (1000 t.m.)
		Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	
Montenegro	2007	1005	3	7	..	..	..	..
	2008	1005	3	7	..	..	..	..
	2009	1049	2	6	..	..	..	..
	2010	1063	2	9	..	..	..	..
Netherlands	2007	1100	..	..	6	60	57	..
	2008	1111	..	..	6	42	39	..
	2009	1116	..	..	6	46	43	..
	2010	1171	..	..	6	40	37	..
Norway	2007	4804	156	3	..	26	2	..
	2008	4962	145	3	..	38	2	..
	2009	4777	105	8	..	30	1	..
	2010	5565	175	24	..	30	3	..
Poland	2007	14937	..	..	..	..	..	..
	2008	16101	..	..	..	..	..	..
	2009	18310	..	..	..	..	..	..
	2010	19740	..	..	..	..	..	..
Portugal	2007	5322	..	..	20	25	2	..
	2008	5322	..	..	21	71	0	..
	2009	5322	..	..	19	51	3	..
	2010	3264	..	..	19	33	7	..
Republic of Moldova	2007	275	..	..	..	..	..	..
	2008	284	..	..	..	..	..	..
	2009	283	..	..	..	..	..	..
	2010	231	..	..	..	..	..	..
Romania	2007	13908	..	..	88	4	26	..
	2008	16917	..	..	14	5	6	..
	2009	17347	16	227	14	4	2	..
	2010	17447	360	47	9	14	1	..
Russian Federation	2007	16784	0	0	72	2	4	..
	2008	14244	0	0	76	3	2	..
	2009	13463	0	0	76	1	4	..
	2010	13499	0	0	76	2	4	..
Serbia	2007	4139	..	460	..	..	..	..
	2008	3697	2	18	..	..	..	..
	2009	1267	3	20	..	..	..	..
	2010	1335	5	14	..	..	..	..
Slovakia	2007	6242	2	1149	84	1	0	..
	2008	8867	1	1019	85	1	2	..
	2009	12094	16	980	80	3	1	..
	2010	13980	5	920	3	2	1	..
Slovenia	2007	1916	..	..	..	2	1	..
	2008	2109	..	..	..	2	1	..
	2009	2427	..	..	..	2	0	..
	2010	2584	..	..	..	2	0	..
Spain	2007	13285	..	..	..	..	..	..
	2008	11719	..	..	..	..	..	..
	2009	12232	..	..	..	..	..	..
	2010	12292	..	..	..	..	..	..
Sweden	2007	4387	..	..	..	..	..	..
	2008	4329	..	..	..	..	..	..
	2009	5582	..	..	..	..	..	..
	2010	4494	..	..	..	..	..	..
Switzerland	2007	3137	..	..	..	..	..	..
	2008	3563	..	..	..	..	..	..
	2009	3674	..	..	..	..	..	..
	2010	3931	..	..	..	..	..	..

Table 13

Séries de statistiques des renouvelables et des déchets

Milliers de mètres cubes (1000 m.c.) / Milliers de tonnes métriques (1000 t.m.) / GWh / Térajoules (TJ)

Liquids and gases (TJ) Liquides et gazes (TJ)	Electricity (GWh) Électricité (GWh)	Wastes (TJ) Déchets (TJ)	Total primary (TJ) Totale primaire(TJ)	Renewables and wastes (%) Renouvelables et déchets (%)	Year Année	Country or area Pays ou zone
Production Production	Production Production	Production Production	Production Production	Share of total primary Part du total primaire		
..	1284	..	13803	55	2007	Monténégro
..	1539	..	14721	48	2008	
..	2071	..	17038	66	2009	
..	2750	..	19611	52	2010	
11891	3580	83337	118163	4	2007	Pays-Bas
14096	4400	92435	132516	4	2008	
22900	4725	95876	145980	5	2009	
27249	4158	97108	150023	5	2010	
1041	135639	9136	542308	6	2007	Norvège
1137	140905	9798	563472	6	2008	
1037	127064	10084	512143	5	2009	
974	118847	11591	491202	5	2010	
7025	3461	71338	227235	7	2007	Pologne
16280	3584	75203	251423	8	2008	
22578	4051	79558	283934	9	2009	
21989	5152	95814	316624	10	2010	
7440	14712	78479	187478	100	2007	Portugal
7353	13284	77524	181296	100	2008	
10542	16931	80984	201074	100	2009	
13191	26139	88299	225389	100	2010	
..	33	775	3406	90	2007	Rép. de Moldova
..	82	1017	3907	85	2008	
..	55	1188	3971	83	2009	
..	79	522	2917	85	2010	
1070	15970	15791	201362	18	2007	Roumanie
2896	17201	5631	224938	20	2008	
2629	15817	3172	221158	20	2009	
2105	20191	5232	239350	22	2010	
..	179488	122301	921684	2	2007	Fédération de Russie
..	167194	128221	860154	1	2008	
..	176600	145474	904137	2	2009	
..	168920	167991	899328	1	2010	
..	10038	449	74382	17	2007	Serbie
..	10110	6	70162	16	2008	
..	11145	93	51780	13	2009	
..	12572	449	57893	14	2010	
2865	4623	16859	93370	75	2007	Slovaquie
6502	4248	15033	117800	78	2008	
7205	4610	17948	152200	82	2009	
7601	5672	19363	175054	84	2010	
684	3266	989	30932	37	2007	Slovénie
884	4019	978	35586	41	2008	
1196	4717	1153	41494	46	2009	
2023	4710	1320	43899	47	2010	
25186	58603	81740	439203	65	2007	Espagne
24352	61673	96586	449970	71	2008	
45115	73349	103152	524013	77	2009	
51040	96766	104723	616348	82	2010	
18095	67700	353287	655152	99	2007	Suède
21921	71217	353019	670834	98	2008	
25222	68474	355848	678536	99	2009	
27342	70018	426591	747014	99	2010	
3060	36783	57572	221688	99	2007	Suisse
3200	37991	57579	230077	99	2008	
3075	37583	56022	227933	99	2009	
3404	37948	58082	233986	99	2010	

Table 13

Selected series of statistics on renewables and wastes

Thousand cubic metres (1000 c.m.) / Thousand metric tons (1000 m.t.) / GWh / Terajoules (TJ)

Country or area Pays ou zone	Year Année	Fuelwood (1000 c.m.) Bois de chauffage (1000 m.c.)			Charcoal (1000 m.t.) Charbon de bois (1000 t.m.)			Bagasse (1000 m.t.) Bagasse (1000 t.m.)
		Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	
T.F.Yug. Rep. Macedonia	2007	688	0	5	..	..	..	..
	2008	753	0	3	..	..	..	..
	2009	891	38	0	..	..	..	..
	2010	912	38	0	..	..	..	..
Ukraine	2007	3487	2	675	29	..	..	..
	2008	3243	1	695	32	..	..	..
	2009	6188	0	0	39	..	..	..
	2010	6509	0	0	40	..	..	..
United Kingdom	2007	1279	..	..	..	..	..	..
	2008	1381	..	..	..	..	..	..
	2009	1445	..	..	..	..	..	..
	2010	1509	..	..	..	..	..	..
Oceania	2007	16762	2	1	11	0	..	16034
	2008	17651	2	1	11	0	..	16100
	2009	17258	2	1	11	2	..	15388
	2010	16211	1	1	12	0	..	12484
Australia	2007	10224	..	..	..	..	..	15084
	2008	11118	..	..	..	..	..	15057
	2009	10732	..	..	..	..	..	14744
	2010	9693	..	..	..	..	..	11847
Fiji	2007	37	..	0	2	..	..	828
	2008	37	..	0	2	..	..	921
	2009	37	..	0	2	..	..	522
	2010	37	..	0	2	..	..	499
French Polynesia	2007	4	..	..	..	0	..	..
	2008	4	0	..	..	0	..	..
	2009	4	0	..	..	0	..	..
	2010	4	0	..	..	0	..	..
Kiribati	2007	3	0	..	0	..	..	..
	2008	3	0	..	0	..	..	..
	2009	3	0	..	0	..	..	..
	2010	3	0	..	0	..	..	..
Micronesia(Fed. States of)	2007	2	0	..	0	..	..	..
	2008	2	0	..	0	..	..	..
	2009	2	0	..	0	..	..	..
	2010	2	0	..	0	..	..	..
New Caledonia	2007	..	0	..	..	0	..	..
	2008	..	0	..	..	0	..	..
	2009	..	0	..	..	2	..	..
	2010	..	0	..	..	0	..	..
New Zealand	2007	669	..	..	..	..	..	..
	2008	663	..	..	..	..	..	..
	2009	655	..	..	..	..	..	..
	2010	645	..	..	..	..	..	..
Niue	2007	0	..	..	0	..	..	..
	2008	0	..	..	0	..	..	..
	2009	0	..	..	0	..	..	..
	2010	0	..	..	0	..	..	..
Palau	2007	..	..	..	..	..	..	..
	2008	..	..	..	..	..	..	..
	2009	..	..	..	..	..	..	..
	2010	..	..	..	..	..	..	..
Papua New Guinea	2007	5535	..	..	6	..	..	114
	2008	5535	..	..	6	..	..	114
	2009	5535	..	..	6	..	..	114
	2010	5535	..	..	6	..	..	130

Table 13

Séries de statistiques des renouvelables et des déchets

Milliers de mètres cubes (1000 m.c.) / Milliers de tonnes métriques (1000 t.m.) / GWh / Térajoules (TJ)

Liquids and gases (TJ) Liquides et gazes (TJ)	Electricity (GWh) Électricité (GWh)	Wastes (TJ) Déchets (TJ)	Total primary (TJ) Totale primaire(TJ)	Renewables and wastes (%) Renouvelables et déchets (%)	Year Année	Country or area Pays ou zone
Production Production	Production Production	Production Production	Production Production	Share of total primary Part du total primaire		
111	1010	..	10026	12	2007	L'ex-RY Macédoine
37	840	..	9939	10	2008	
37	1270	..	12744	13	2009	
74	2429	..	17150	18	2010	
..	10305	..	68939	3	2007	Ukraine
..	11558	..	71221	3	2008	
..	11980	..	99634	4	2009	
..	13204	..	106972	5	2010	
81956	14238	71129	216014	3	2007	Royaume-Uni
79727	16372	72752	224024	3	2008	
79958	18272	85660	244587	4	2009	
86094	16971	86392	247356	4	2010	
15718	47479	164443	627962	5	2007	Océanie
20425	45055	169082	637216	5	2008	
24329	49008	161049	638229	5	2009	
25985	51788	156493	613352	4	2010	
12941	17256	114527	399438	3	2007	Australie
17733	15311	122566	413218	3	2008	
21482	16379	118000	410306	3	2009	
22988	17598	108824	375167	3	2010	
..	509	..	8562	100	2007	Fidji
..	495	..	9233	100	2008	
..	460	..	6022	100	2009	
..	414	..	5677	100	2010	
..	223	..	841	100	2007	Polynésie française
..	214	..	812	100	2008	
..	214	..	811	100	2009	
..	280	..	1048	100	2010	
..	..	..	25	100	2007	Kiribati
..	..	..	26	100	2008	
..	..	..	26	100	2009	
..	..	..	27	100	2010	
..	*3	..	32	100	2007	Micronésie(États. féd. de)
..	*3	..	32	100	2008	
..	*3	..	33	100	2009	
..	*3	..	33	100	2010	
..	427	..	1537	100	2007	Nouvelle-Calédonie
..	493	..	1775	100	2008	
..	448	..	1613	100	2009	
..	319	..	1150	100	2010	
2777	28125	42629	152757	29	2007	Nouvelle-Zélande
2692	27598	39241	147337	27	2008	
2847	30562	35772	154616	28	2009	
2997	32234	40390	165308	28	2010	
..	..	..	0	100	2007	Nioué
..	..	..	0	100	2008	
..	..	..	0	100	2009	
..	..	..	0	100	2010	
..	*18	..	*65	100	2007	Palaos
..	*18	..	*65	100	2008	
..	*18	..	*65	100	2009	
..	*18	..	*65	100	2010	
..	863	*5263	59794	39	2007	Papouasie-Nvl-Guinée
..	855	*5263	59765	38	2008	
..	*855	*5263	59765	39	2009	
..	*855	*5263	59891	70	2010	

Table 13**Selected series of statistics on renewables and wastes**

Thousand cubic metres (1000 c.m.) / Thousand metric tons (1000 m.t.) / GWh / Terajoules (TJ)

Country or area Pays ou zone	Year Année	Fuelwood (1000 c.m.) Bois de chauffage (1000 m.c.)			Charcoal (1000 m.t.) Charbon de bois (1000 t.m.)			Bagasse (1000 m.t.) Bagasse (1000 t.m.)
		Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	Production Production	Imports Importations	Exports Exportations	
Samoa	2007	70	0	..	..	..	..	8
	2008	70	0	..	..	..	..	8
	2009	70	0	..	0	0	..	8
	2010	70	0	..	0	0	..	8
Solomon Islands	2007	124	..	..	1	..	..	..
	2008	126	..	..	1	..	..	..
	2009	127	..	..	1	..	..	..
	2010	128	..	..	1	..	..	..
Tonga	2007	2	2	..	0	0	..	..
	2008	2	2	..	0	0	..	..
	2009	2	2	..	0	0	..	..
	2010	2	0	..	0	0	..	..
Vanuatu	2007	91	..	1	0	0	..	..
	2008	91	..	1	0	0	..	..
	2009	91	..	1	0	0	..	..
	2010	91	..	1	1	0	..	..

Séries de statistiques des renouvelables et des déchets

Milliers de mètres cubes (1000 m.c.) / Milliers de tonnes métriques (1000 t.m.) / GWh / Tèrajoules (TJ)

Liquids and gases (TJ) Liquides et gazes (TJ)	Electricity (GWh) Électricité (GWh)	Wastes (TJ) Déchets (TJ)	Total primary (TJ) Totale primaire(TJ)	Renewables and wastes (%) Renouvelables et déchets (%)	Year Année	Country or area Pays ou zone
Production Production	Production Production	Production Production	Production Production	Share of total primary Part du total primaire		
..	*53	..	892	100	2007	Samoa
..	*54	..	896	100	2008	
..	*55	..	899	100	2009	
..	*54	..	897	100	2010	
..	..	*2025	*3161	100	2007	Iles Salomon
..	..	*2013	*3161	100	2008	
..	..	*2015	*3176	100	2009	
..	..	*2017	*3190	100	2010	
..	..	..	20	100	2007	Tonga
..	..	..	19	100	2008	
..	..	..	19	100	2009	
..	..	..	19	100	2010	
..	*2	..	837	100	2007	Vanuatu
..	13	..	878	100	2008	
..	13	..	878	100	2009	
..	13	..	879	100	2010	