

Table 25

Production of non-energy products from refineries - by type
Production des raffineries - produits non-énergétiques - par catégorie

Thousand metric tons
 Milliers de tonnes métriques

Table Notes:

Total production

Total production of naphtha, white spirit, lubricants, bitumen asphalt, petroleum waxes, petroleum coke and other petroleum products.

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

Notes relatives au tableau:

Production totale

Production totale de naphthas, essences spéciales, lubrifiants, asphalte de bitume, cires de pétrole, coke de pétrole, et autres produits pétroliers.

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

Figure 68: Production of non-energy products from refineries, by region, 2011

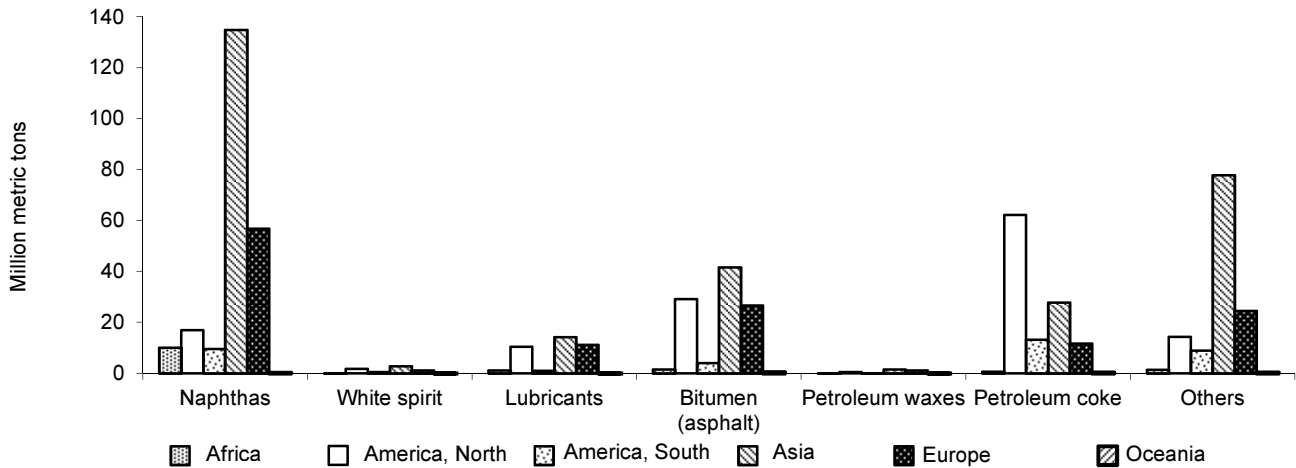
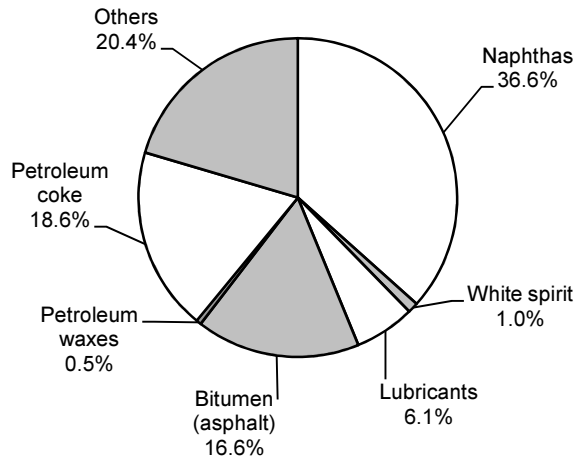


Figure 69: World production of non-energy products from refineries in 2011



Production of non-energy products from refineries - by type
Production des raffineries - produits non-énergétiques - par catégorie

Thousand metric tons
Milliers de tonnes métriques

Country or area Pays ou zone	Year Année	Total Totale	Naphthas Naphtas	White spirit Essences spéciales	Lubricants Lubrifiants	Bitumen (asphalt) Bitumen (brai)	Petroleum waxes Cires de pétrole	Petroleum coke Coke de pétrole	Others Autres
World	2008	541340	205320	4957	42085	107325	4950	104394	72741
Monde	2009	535416	206294	4619	40514	102969	5073	103296	73109
	2010	613572	212344	6992	37125	111027	3545	111205	131809
	2011	625028	228917	6576	38305	103947	3324	116239	128194
Africa	2008	13168	8107	93	1061	2069	55	721	1062
Afrique	2009	14121	9021	95	1094	2146	55	736	974
	2010	18030	12208	137	1269	1984	59	735	1639
	2011	15480	10182	132	1220	1652	55	753	1486
Algeria	2008	3797	3389	*4	89	315	..	..	0
Algérie	2009	5247	4656	*3	140	310	..	..	138
	2010	7889	7440	*2	152	209	..	..	86
	2011	7303	6939	*2	118	175	..	..	69
Angola	2008	146	118	..	..	28	..	..	..
Angola	2009	162	133	..	..	29	..	..	..
	2010	206	169	..	..	37	..	..	..
	2011	168	166	..	..	2	..	..	..
Cameroon	2008	174	..	0	0	0	..	..	174
Cameroun	2009	133	..	0	0	0	..	..	133
	2010	177	..	0	0	0	..	..	177
	2011	168	..	0	0	0	..	..	168
Congo	2008	12	..	..	..	..	..	..	12
Congo	2009	13	..	..	..	..	..	..	13
	2010	14	..	..	..	..	..	..	14
	2011	21	7	..	..	..	..	..	14
Côte d'Ivoire	2008	163	..	..	12	151	..	..	..
Côte d'Ivoire	2009	163	..	..	12	151	..	..	..
	2010	277	..	..	14	263	..	..	..
	2011	151	..	..	4	147	..	..	..
Egypt	2008	4663	2727	..	353	783	..	418	382
Egypte	2009	4342	2237	..	393	871	..	419	422
	2010	4245	2504	..	328	726	..	331	356
	2011	3742	1985	..	360	631	..	375	391
Gabon	2008	*10	*5	*3	..	2	..	..	..
Gabon	2009	*10	*5	*3	..	2	..	..	..
	2010	*9	*5	*2	..	2	..	..	..
	2011	*7	*3	*2	..	2	..	..	..
Kenya	2008	21	..	..	0	12	..	..	9
Kenya	2009	9	..	..	0	0	..	..	9
	2010	9	..	..	0	8	..	..	1
	2011	46	..	..	27	15	..	..	4
Libya	2008	1336	1204	..	..	122	..	..	10
Libye	2009	1603	1450	..	..	141	..	..	12
	2010	1660	1500	..	..	148	..	..	12
	2011	517	467	..	..	46	..	..	4
Morocco	2008	839	455	..	105	275	4	..	..
Maroc	2009	709	335	..	85	287	2	..	..
	2010	918	538	..	101	277	2	..	..
	2011	867	448	..	103	315	1	..	..
Nigeria	2008	580	..	..	143	22	..	7	408
Nigéria	2009	295	..	..	89	0	..	6	200
	2010	987	..	..	37	11	..	3	936
	2011	824	..	..	10	33	..	1	780

Table 25

Production of non-energy products from refineries - by type
Production des raffineries - produits non-énergétiques - par catégorie

Thousand metric tons
Milliers de tonnes métriques

Country or area Pays ou zone	Year Année	Total Totale	Naphthas Naphtas	White spirit Essences spéciales	Lubricants Lubrifiants	Bitumen (asphalt) Bitumen (brai)	Petroleum waxes Cires de pétrole	Petroleum coke Coke de pétrole	Others Autres
Senegal Sénégal	2008	*3	..	..	..	..	..	..	*3
	2009	*3	..	..	..	..	..	..	*3
	2010	*3	..	..	..	..	..	..	*3
	2011	*3	..	..	..	..	..	..	*3
South Africa Afrique du Sud	2008	852	..	73	359	355	51	..	14
	2009	878	..	78	375	350	53	..	22
	2010	1153	..	130	637	298	57	..	31
	2011	1084	..	122	598	281	54	..	29
Sudan Soudan	2008	321	25	..	..	..	..	296	..
	2009	334	23	..	..	..	..	311	..
	2010	421	20	..	..	..	..	401	..
	2011	395	18	..	..	..	..	377	..
Tunisia Tunisie	2008	229	184	13	..	..	..	..	32
	2009	193	182	11	..	..	..	..	0
	2010	35	32	3	..	..	..	..	0
	2011	155	149	6	..	..	..	..	0
Zambia Zambie	2008	22	..	..	..	4	..	..	18
	2009	27	..	..	..	5	..	..	22
	2010	28	..	..	..	5	..	..	23
	2011	29	..	..	..	5	..	..	24
America, North Amérique du Nord	2008	138835	14777	1798	10702	32112	510	61279	18053
	2009	128058	14797	1451	9286	28201	393	59491	14858
	2010	133115	16887	1677	9990	29648	425	60336	14581
	2011	135080	16957	1695	10377	29137	422	62194	14722
Canada Canada	2008	17429	3489	38	1153	4228	..	3879	4642
	2009	16022	2307	26	965	4116	..	3549	5059
	2010	18479	4015	49	1006	4470	..	4037	4902
	2011	17447	3366	54	1029	4356	..	3673	4969
Costa Rica Costa Rica	2008	35	27	..	..	8	..	..	..
	2009	23	8	..	..	15	..	..	..
	2010	2	0	..	..	2	..	..	..
	2011	2	0	..	..	2	..	..	..
Cuba Cuba	2008	307	188	..	51	62	..	6	..
	2009	400	279	..	38	80	..	3	..
	2010	356	214	..	47	87	..	8	..
	2011	383	247	..	49	80	..	7	..
El Salvador El Salvador	2008	34	..	..	..	..	..	..	34
	2009	32	..	..	..	..	..	..	32
	2010	29	..	..	..	..	..	..	29
	2011	35	..	..	..	..	..	..	35
Guatemala Guatemala	2008	34	..	..	6	28	..	..	..
	2009	64	..	..	7	57	..	..	..
	2010	43	..	..	0	43	..	..	..
	2011	49	..	..	6	43	..	..	..
Jamaica Jamaïque	2008	25	..	..	..	25	..	..	..
	2009	19	..	..	..	19	..	..	..
	2010	10	..	..	..	10	..	..	..
	2011	23	0	..	..	23	..	..	..
Mexico Mexique	2008	8139	3870	..	264	2057	47	1881	20
	2009	7086	2949	..	217	1908	37	1962	13
	2010	6316	3047	..	220	1486	40	1511	12
	2011	7070	3642	..	192	1558	36	1628	14

Production of non-energy products from refineries - by type
Production des raffineries - produits non-énergétiques - par catégorie

Thousand metric tons
Milliers de tonnes métriques

Country or area Pays ou zone	Year Année	Total Totale	Naphthas Naphtas	White spirit Essences spéciales	Lubricants Lubrifiants	Bitumen (asphalt) Bitumen (brai)	Petroleum waxes Cires de pétrole	Petroleum coke Coke de pétrole	Others Autres
Netherlands Antilles Antilles néerlandaises	2008	1656	353	..	274	895	..	84	50
	2009	979	317	..	204	354	..	66	38
	2010	885	152	..	124	529	..	53	27
	2011	1722	298	..	243	1025	..	102	54
Nicaragua Nicaragua	2008	30	..	18	..	12	..	..	..
	2009	28	..	18	..	10	..	..	..
	2010	28	..	19	..	9	..	..	..
	2011	33	..	21	..	12	..	..	..
Trinidad and Tobago Trinité-et-Tobago	2008	581	0	..	..	43	..	..	538
	2009	778	53	..	..	30	..	..	695
	2010	373	26	..	..	41	..	..	306
	2011	1047	40	..	..	40	..	..	967
United States États-Unis	2008	110565	6850	1742	8954	24754	463	55429	12769
	2009	102627	8884	1407	7855	21612	356	53911	9021
	2010	106594	9433	1609	8593	22971	385	54727	9305
	2011	107269	9364	1620	8858	21998	386	56784	8683
America, South Amérique du Sud	2008	36843	9642	567	1205	3598	31	12634	9166
	2009	36807	9186	512	1013	3808	17	13389	8881
	2010	38402	8835	543	1202	4592	20	14494	8716
	2011	37722	9657	553	1126	4116	27	13239	9005
Argentina Argentine	2008	6525	968	180	303	553	15	1454	3052
	2009	6490	827	188	247	641	1	1413	3173
	2010	6408	1070	178	394	700	1	1398	2667
	2011	8663	2876	263	369	675	12	1400	3068
Bolivia (Plur. State of) Bolivie (État plur. de)	2008	179	..	47	19	3	..	..	110
	2009	119	..	2	20	3	..	..	94
	2010	140	..	5	21	2	..	..	112
	2011	158	..	15	21	2	..	..	120
Brazil Brésil	2008	14377	5857	338	669	2126	..	3268	2119
	2009	14972	6079	319	526	2090	..	3515	2443
	2010	15199	5295	357	534	2767	..	3484	2762
	2011	15100	4594	266	534	2465	..	4281	2960
Chile Chili	2008	960	126	..	..	..	..	154	680
	2009	818	116	..	..	..	..	180	522
	2010	1051	72	..	..	..	..	353	626
	2011	1042	59	..	..	..	..	331	652
Colombia Colombie	2008	1739	327	..	..	..	..	..	1412
	2009	1103	308	..	..	..	..	..	795
	2010	1004	306	..	..	..	..	..	698
	2011	*915	314	..	..	..	..	..	*601
Ecuador Equateur	2008	1152	..	..	..	233	..	..	919
	2009	1243	..	..	..	387	..	..	856
	2010	1045	..	..	..	351	..	..	694
	2011	985	..	..	..	370	..	..	615
Peru Pérou	2008	185	..	..	..	..	..	..	185
	2009	288	..	..	..	..	..	..	288
	2010	341	..	..	..	..	..	..	341
	2011	337	..	..	..	..	..	..	337
Uruguay Uruguay	2008	101	..	2	..	64	..	35	..
	2009	80	..	3	..	49	..	28	..
	2010	68	..	3	..	40	..	24	..
	2011	47	..	9	..	19	..	20	..

Table 25

Production of non-energy products from refineries - by type
Production des raffineries - produits non-énergétiques - par catégorie

Thousand metric tons
Milliers de tonnes métriques

Country or area Pays ou zone	Year Année	Total Totale	Naphthas Naphtas	White spirit Essences spéciales	Lubricants Lubrifiants	Bitumen (asphalt) Bitumen (brai)	Petroleum waxes Cires de pétrole	Petroleum coke Coke de pétrole	Others Autres
Venezuela(Bolivar. Rep.)	2008	11625	2364	..	214	619	16	7723	689
Venezuela(Rép. bolivari.)	2009	11693	1856	..	220	638	16	8253	710
	2010	13147	2092	..	253	732	19	9235	816
	2011	10475	*1814	..	202	585	15	7207	652
Asia	2008	217038	120264	1382	17478	39501	3315	17822	17293
Asie	2009	229962	123500	1578	18494	41093	3717	18298	23305
	2010	291309	124006	1963	13150	47451	1914	24134	78720
	2011	301231	134901	2899	14300	41729	1623	27910	77903
Azerbaijan	2008	1196	612	..	66	220	..	169	129
Azerbaïdjan	2009	833	257	..	46	236	..	127	167
	2010	1247	239	..	87	242	..	396	283
	2011	1051	219	..	91	266	..	269	206
Bahrain	2008	2014	1403	..	..	558	..	..	53
Bahreïn	2009	2122	1532	..	..	501	..	..	89
	2010	2177	1681	..	..	459	..	..	37
	2011	1989	1574	..	..	379	..	..	36
Bangladesh	2008	468	33	..	13	..	..	..	422
Bangladesh	2009	313	23	..	9	..	..	..	281
	2010	436	30	..	13	..	..	..	393
	2011	540	37	..	16	..	..	..	487
Brunei Darussalam	2008	48	6	..	..	..	..	..	42
Brunéï Darussalam	2009	37	0	..	..	..	..	..	37
	2010	0	0	..	..	..	..	..	0
	2011	0	0	..	..	..	..	..	0
China	2008	51109	21629	..	6079	10303	2990	10108	..
Chine	2009	57936	24519	..	6891	11679	3389	11458	..
	2010	111314	19316	743	2189	19639	1601	16245	51581
	2011	113762	27659	1730	2479	14114	1333	16880	49565
Georgia	2008	33	..	..	..	33	..	..	..
Géorgie	2009	8	..	..	..	8	..	..	..
	2010	0	..	..	..	0	..	..	..
	2011	0	..	..	..	0	..	..	..
India	2008	30137	14826	..	874	4747	69	4241	5380
Inde	2009	39176	17107	..	950	4934	64	3709	12412
	2010	41984	17535	..	884	4536	61	4478	14490
	2011	46428	17135	..	1028	4638	47	7837	15743
Indonesia	2008	5199	2663	*400	439	396	*32	346	923
Indonésie	2009	4676	1921	537	388	316	10	540	*964
	2010	3672	1731	22	283	115	14	543	*964
	2011	5753	3423	*20	432	323	*15	*576	*964
Iran(Islamic Rep. of)	2008	7488	2308	..	1308	3745	..	..	143
Iran(Rép. islamique)	2009	9256	2917	..	1492	4576	..	..	292
	2010	8231	2856	..	1497	3816	..	..	90
	2011	8723	3290	..	1595	3630	..	..	242
Iraq	2008	950	523	..	32	361	34	..	..
Iraq	2009	1006	550	..	44	379	33	..	..
	2010	1255	774	..	43	412	26	..	..
	2011	1266	498	..	129	596	43	..	..
Israel	2008	1308	612	..	..	209	..	..	487
Israël	2009	940	368	..	..	266	..	..	306
	2010	1567	439	..	..	257	..	..	871
	2011	1378	695	..	..	262	..	..	421

Production of non-energy products from refineries - by type
Production des raffineries - produits non-énergétiques - par catégorie

Thousand metric tons
Milliers de tonnes métriques

Country or area Pays ou zone	Year Année	Total Totale	Naphthas Naphtas	White spirit Essences spéciales	Lubricants Lubrifiants	Bitumen (asphalt) Bitumen (brai)	Petroleum waxes Cires de pétrole	Petroleum coke Coke de pétrole	Others Autres
Japan Japon	2008	25452	15112	104	2110	4694	83	915	2434
	2009	25862	15767	77	2169	4608	141	876	2224
	2010	25116	14674	70	2357	4377	82	1211	2345
	2011	23585	13822	113	2210	3939	70	1203	2228
Jordan Jordanie	2008	188	..	..	*16	168	..	..	4
	2009	213	..	..	*16	193	..	..	4
	2010	170	..	..	*16	150	..	..	4
	2011	127	..	..	*16	107	..	..	4
Kazakhstan Kazakhstan	2008	517	..	8	1	70	..	184	254
	2009	614	..	0	0	129	..	205	*280
	2010	699	..	0	0	174	..	190	*335
	2011	804	..	0	0	257	..	212	*335
Korea, Republic of Corée, République de	2008	28217	20441	491	2629	3251	16	256	1133
	2009	27316	19034	492	2974	3519	14	234	1049
	2010	28149	20167	596	2239	3660	17	265	1205
	2011	31923	22953	496	2431	3022	15	277	2729
Kuwait Koweït	2008	8872	7802	..	..	136	..	..	934
	2009	9028	7934	..	..	132	..	..	962
	2010	9706	8693	..	..	120	..	..	893
	2011	9148	8123	..	..	139	..	..	886
Malaysia Malaisie	2008	6160	4143	..	112	1290	42	574	..
	2009	4923	3992	..	101	706	28	*96	..
	2010	4273	3936	..	172	113	38	*15	..
	2011	4253	3898	..	181	119	39	16	..
Myanmar Myanmar	2008	31	..	..	..	..	1	20	10
	2009	29	..	..	..	..	1	17	11
	2010	29	..	..	..	..	1	17	11
	2011	81	54	..	..	..	1	18	8
Oman Oman	2008	615	541	..	74	..	..	..	..
	2009	654	585	..	69	..	..	..	..
	2010	477	420	..	57	..	..	..	..
	2011	611	542	..	69	..	..	..	..
Other Asia Autres zones d'Asie	2008	9720	7387	90	193	579	..	816	655
	2009	10447	8177	73	175	665	..	848	509
	2010	10027	7758	83	234	723	..	748	481
	2011	9502	7096	75	220	650	..	598	863
Pakistan Pakistan	2008	1272	757	..	195	265	12	..	42
	2009	1212	673	..	195	286	8	..	51
	2010	1313	814	..	199	214	31	..	54
	2011	1175	724	..	200	214	11	..	26
Philippines Philippines	2008	384	124	..	..	..	..	..	260
	2009	598	276	..	..	..	..	..	322
	2010	668	171	..	..	..	..	..	498
	2011	651	158	..	..	..	..	..	493
Qatar Qatar	2008	2091	984	..	..	..	..	..	1107
	2009	2213	1519	..	..	..	..	..	694
	2010	4848	3855	..	..	..	..	..	993
	2011	4227	4006	..	..	..	..	..	221
Saudi Arabia Arabie saoudite	2008	11879	9012	..	..	2290	..	..	577
	2009	10405	7689	..	..	2152	..	..	564
	2010	11309	8434	..	..	2082	..	..	793
	2011	10332	7308	..	..	2666	..	..	358

Table 25

Production of non-energy products from refineries - by type
Production des raffineries - produits non-énergétiques - par catégorie

Thousand metric tons
Milliers de tonnes métriques

Country or area Pays ou zone	Year Année	Total Totale	Naphthas Naphtas	White spirit Essences spéciales	Lubricants Lubrifiants	Bitumen (asphalt) Bitumen (brai)	Petroleum waxes Cires de pétrole	Petroleum coke Coke de pétrole	Others Autres
Singapore	2008	10990	5066	247	2907	2051	21	..	698
Singapour	2009	10272	4722	230	2581	1946	17	..	776
	2010	10680	4981	243	2447	1883	25	..	1101
	2011	10497	5044	246	2649	1891	30	..	637
Sri Lanka	2008	148	100	3	..	45	..	..	..
Sri Lanka	2009	148	105	1	..	42	..	..	..
	2010	122	84	3	..	35	..	..	..
	2011	130	80	4	..	46	..	..	..
Syrian Arab Republic	2008	1527	780	..	..	559	..	*162	26
Rép. arabe syrienne	2009	1156	495	..	..	478	..	*158	25
	2010	1574	967	..	43	537	..	0	27
	2011	1542	948	..	42	526	..	0	26
Tajikistan	2008	14	10	..	..	4	..	..	..
Tadjikistan	2009	22	19	..	..	3	..	..	..
	2010	23	19	..	..	4	..	..	..
	2011	24	20	..	..	4	..	..	..
Thailand	2008	1081	..	..	..	1081	..	..	..
Thaïlande	2009	1154	..	..	..	1154	..	..	..
	2010	1238	..	..	..	1238	..	..	..
	2011	1136	..	..	..	1136	..	..	..
Turkey	2008	3532	577	30	275	2244	14	..	392
Turquie	2009	2738	168	159	246	2010	11	..	144
	2010	3757	604	195	263	2496	17	..	182
	2011	3837	302	207	392	2714	18	..	204
Turkmenistan	2008	330	..	..	..	..	..	..	330
Turkménistan	2009	290	..	..	..	..	..	..	290
	2010	340	..	..	..	..	..	..	340
	2011	350	..	..	..	..	..	..	350
United Arab Emirates	2008	3289	2705	..	..	..	..	..	584
Emirats arabes unis	2009	3682	3092	..	..	..	..	..	590
	2010	4260	3736	..	..	..	..	..	524
	2011	5726	5068	..	..	..	..	..	658
Uzbekistan	2008	556	..	9	155	86	1	31	274
Ouzbékistan	2009	531	..	9	148	82	1	30	261
	2010	458	..	8	127	71	1	26	225
	2011	432	..	8	120	67	1	24	212
Yemen	2008	224	108	..	..	116	..	..	..
Yémen	2009	152	59	..	..	93	..	..	..
	2010	190	92	..	..	98	..	..	..
	2011	249	225	..	..	24	..	..	..
Europe	2008	133246	51950	1014	11536	29279	1034	11466	26986
Europe	2009	124326	49360	907	10530	26981	885	10909	24771
	2010	130824	49976	2604	11451	26663	1124	11014	28009
	2011	133513	56832	1227	11228	26703	1196	11714	24630
Albania	2008	213	24	..	..	48	..	47	94
Albanie	2009	259	23	..	..	73	..	72	91
	2010	128	4	..	..	64	..	16	44
	2011	193	19	..	..	26	..	62	86
Austria	2008	1895	909	0	128	444	..	66	348
Autriche	2009	1698	870	64	97	420	..	67	180
	2010	1643	892	70	96	292	..	62	231
	2011	1399	767	65	72	376	..	62	57

Production of non-energy products from refineries - by type
Production des raffineries - produits non-énergétiques - par catégorie

Thousand metric tons
 Milliers de tonnes métriques

Country or area Pays ou zone	Year Année	Total Totale	Naphthas Naphtas	White spirit Essences spéciales	Lubricants Lubrifiants	Bitumen (asphalt) Bitumen (brai)	Petroleum waxes Cires de pétrole	Petroleum coke Coke de pétrole	Others Autres
Belarus	2008	2110	..	..	..	720	..	..	1390
Bélarus	2009	2007	..	..	..	518	..	..	1489
	2010	1042	..	..	..	513	..	..	529
	2011	1988	..	..	..	479	..	..	1509
Belgium	2008	10120	1809	67	2	1300	..	319	6623
Belgique	2009	9584	1178	69	78	1342	..	333	6584
	2010	9053	1401	86	9	1294	..	335	5928
	2011	9267	1547	99	..	1187	..	242	6192
Bosnia and Herzegovina	2008	20	..	..	10	0	..	..	10
Bosnie-Herzégovine	2009	242	7	..	84	104	..	..	47
	2010	376	43	..	134	141	..	..	58
	2011	440	24	..	174	153	..	..	89
Bulgaria	2008	974	628	5	..	192	..	..	149
Bulgarie	2009	737	429	1	..	175	..	71	61
	2010	617	322	3	..	173	..	76	43
	2011	561	276	2	..	169	..	81	33
Croatia	2008	472	129	..	37	169	6	90	41
Croatie	2009	480	138	..	18	107	0	102	115
	2010	459	66	..	13	66	0	101	213
	2011	260	90	..	9	50	0	65	46
Czech Republic	2008	2641	838	..	146	485	9	..	1163
République tchèque	2009	2393	736	..	152	473	6	..	1026
	2010	2681	860	..	172	523	9	..	1117
	2011	2407	773	1	159	459	13	..	1002
Denmark	2008	27	27	..	..	..	..	..	..
Danemark	2009	12	12	..	..	..	..	..	..
	2010	41	41	..	..	..	..	..	..
	2011	0	0	..	..	..	..	..	..
Finland	2008	1199	248	144	280	272	..	138	117
Finlande	2009	1167	264	157	250	238	..	132	126
	2010	1132	200	175	255	254	..	126	122
	2011	1301	281	193	295	261	..	137	134
France	2008	13685	5408	209	1618	3323	198	938	1991
France	2009	11484	4586	62	1286	2773	153	860	1764
	2010	11139	5042	107	1383	2461	177	747	1222
	2011	11540	5259	106	1526	2516	206	717	1210
Germany	2008	18655	8634	15	2409	3595	192	2017	1793
Allemagne	2009	17697	7967	33	2237	3775	111	1902	1672
	2010	17906	8018	30	2511	3402	123	2013	1809
	2011	17592	7750	26	2431	3869	127	1763	1626
Greece	2008	1924	609	..	203	689	..	176	247
Grèce	2009	2020	608	..	210	782	..	171	249
	2010	2232	1010	..	219	494	..	201	308
	2011	1671	597	..	232	321	..	188	333
Hungary	2008	2849	1097	32	159	563	58	331	609
Hongrie	2009	2343	953	16	166	544	53	285	326
	2010	2807	1045	25	115	552	53	309	708
	2011	2879	1080	21	118	591	34	355	680
Ireland	2008	24	24	..	..	..	..	..	..
Irlande	2009	23	23	..	..	..	..	..	..
	2010	25	25	..	..	..	..	..	..
	2011	17	17	..	..	..	..	..	..

Table 25

Production of non-energy products from refineries - by type
Production des raffineries - produits non-énergétiques - par catégorie

Thousand metric tons
Milliers de tonnes métriques

Country or area Pays ou zone	Year Année	Total Totale	Naphthas Naphtas	White spirit Essences spéciales	Lubricants Lubrifiants	Bitumen (asphalt) Bitumen (brai)	Petroleum waxes Cires de pétrole	Petroleum coke Coke de pétrole	Others Autres
Italy Italie	2008	13130	3016	21	1084	3649	89	1456	3815
	2009	12264	2725	20	954	3688	71	1244	3562
	2010	15734	3582	10	1222	4114	90	1568	5148
	2011	13309	3803	5	1283	3305	86	1733	3094
Lithuania Lituanie	2008	420	42	..	29	149	..	126	74
	2009	381	45	..	30	117	..	119	70
	2010	355	0	..	36	127	..	118	74
	2011	368	0	..	40	132	..	119	77
Netherlands Pays-Bas	2008	11669	9052	40	794	275	116	..	1392
	2009	12170	9570	39	993	291	188	..	1089
	2010	10024	7539	107	916	183	272	..	1007
	2011	10779	8215	111	636	247	345	..	1225
Norway Norvège	2008	1974	1586	..	..	..	..	388	..
	2009	1778	1626	..	..	..	..	152	..
	2010	1701	1539	..	..	..	..	162	..
	2011	1983	1500	..	..	..	..	483	..
Poland Pologne	2008	3860	1288	166	287	1544	72	..	503
	2009	3639	1150	124	296	1568	64	..	437
	2010	3799	1363	161	370	1567	68	..	270
	2011	4360	1332	176	408	1788	76	..	580
Portugal Portugal	2008	1897	1151	21	166	304	17	..	238
	2009	1838	992	21	126	322	12	..	365
	2010	2094	1081	29	123	260	11	..	590
	2011	1778	961	14	135	202	15	..	451
Republic of Moldova Rép. de Moldova	2008	0	..	..	0	..	..	..	0
	2009	0	..	..	0	..	..	..	0
	2010	5	..	..	5	..	..	..	0
	2011	5	..	..	5	..	..	..	0
Romania Roumanie	2008	2410	566	42	48	240	7	905	602
	2009	1618	537	48	1	162	2	747	121
	2010	1855	397	60	0	78	0	695	625
	2011	1429	269	86	0	54	0	749	271
Russian Federation Fédération de Russie	2008	21332	11418	..	2784	5735	192	1203	..
	2009	19936	11976	..	2428	4083	197	1252	..
	2010	22755	12453	1510	2723	4778	252	1039	..
	2011	28774	19366	51	2630	5422	253	1052	..
Serbia Serbie	2008	542	254	..	9	221	..	0	58
	2009	460	144	..	4	127	..	35	150
	2010	565	134	..	6	155	..	33	237
	2011	486	150	..	7	179	..	28	122
Slovakia Slovaquie	2008	931	498	23	2	42	..	55	330
	2009	884	471	14	0	29	..	56	331
	2010	884	527	2	0	14	..	47	311
	2011	927	531	0	0	11	..	57	345
Spain Espagne	2008	7676	566	174	246	2561	58	1057	3014
	2009	7286	535	178	131	2740	28	1111	2563
	2010	8824	519	163	237	2617	44	1150	4094
	2011	7533	464	206	194	2434	41	1543	2651
Sweden Suède	2008	2511	244	..	393	826	..	48	1000
	2009	2515	266	..	349	843	..	64	993
	2010	3089	277	..	375	792	..	47	1598
	2011	2583	248	..	342	672	..	45	1276

Production of non-energy products from refineries - by type
Production des raffineries - produits non-énergétiques - par catégorie

Thousand metric tons
 Milliers de tonnes métriques

Country or area Pays ou zone	Year Année	Total Totale	Naphthas Naphtas	White spirit Essences spéciales	Lubricants Lubrifiants	Bitumen (asphalt) Bitumen (brai)	Petroleum waxes Cires de pétrole	Petroleum coke Coke de pétrole	Others Autres
Switzerland Suisse	2008	133	22	..	..	..	..	77	34
	2009	89	0	..	..	..	..	64	25
	2010	87	0	..	..	..	..	63	24
	2011	109	20	..	..	..	..	53	36
Ukraine Ukraine	2008	825	..	..	188	448	12	..	177
	2009	590	..	..	110	349	..	..	131
	2010	759	..	..	119	473	14	..	153
	2011	519	..	..	102	324	..	..	93
United Kingdom Royaume-Uni	2008	7128	1863	55	514	1485	8	2029	1174
	2009	6732	1529	61	530	1338	0	2070	1204
	2010	7013	1596	66	412	1276	11	2106	1546
	2011	7056	1493	65	430	1476	0	2180	1412
Oceania	2008	2210	580	103	103	766	5	472	181
Océanie	2009	2142	429	76	97	740	6	473	321
	2010	1891	432	69	63	688	3	492	144
	2011	2002	388	71	54	611	1	429	448
Australia Australie	2008	1824	380	103	103	653	5	472	108
	2009	1767	254	76	97	621	6	473	240
	2010	1393	160	69	63	540	3	492	66
	2011	1592	161	71	54	495	1	429	381
New Zealand Nouvelle-Zélande	2008	186	..	..	..	113	..	..	73
	2009	200	..	..	..	119	..	..	81
	2010	226	..	..	..	148	..	..	78
	2011	183	..	..	..	116	..	..	67
Papua New Guinea Papouasie-Nvl-Guinée	2008	200	200	..	..	..	..	..	..
	2009	175	175	..	..	..	..	..	..
	2010	272	272	..	..	..	..	..	..
	2011	227	227	..	..	..	..	..	..