

## **CONFRONTI INTERNAZIONALI**

I dati della Sezione CONFRONTI INTERNAZIONALI si riferiscono al 2013, non essendo ancora disponibili al momento della chiusura della pubblicazione i dati del 2014 di fonte ENERDATA.



# Potenza efficiente lorda degli impianti elettrici di generazione nei principali paesi del mondo al 31 dicembre 2013

## Secondo fonte energetica

Tabella 46

	Idrica	Eolica	Fotovoltaica	Termica	Geotermica	Nucleare	Totale	
								Quota
<b>GW</b>								
<b>MONDO</b>	<b>1.135,7</b>	<b>303,609</b>	<b>136,594</b>	<b>3.888,3</b>	<b>10,971</b>	<b>369,6</b>	<b>5.844,8</b>	<b>100,0%</b>
<b>EUROPA</b>	<b>300,3</b>	<b>122,510</b>	<b>83,178</b>	<b>831,2</b>	<b>1,878</b>	<b>162,2</b>	<b>1.501,2</b>	<b>25,7%</b>
<i>UE 28</i>	<i>150,9</i>	<i>118,327</i>	<i>81,847</i>	<i>514,8</i>	<i>0,822</i>	<i>121,7</i>	<i>988,4</i>	<i>16,9%</i>
Austria	13,1	1,684	0,630	9,3	-	-	24,7	0,4%
Belgio	1,4	1,651	2,983	9,9	-	5,9	21,9	0,4%
Bulgaria	3,2	0,676	1,019	6,8	-	1,9	13,6	0,2%
Cipro	-	0,147	0,035	1,6	-	-	1,8	0,0%
Croazia	2,1	0,255	n.d.	1,9	-	-	4,3	0,1%
Danimarca	..	4,810	0,572	10,6	-	-	16,0	0,3%
Estonia	..	0,280	..	2,8	-	-	3,1	0,1%
Finlandia	3,3	0,448	0,010	12,7	-	2,8	19,1	0,3%
Francia	25,6	8,243	4,698	33,0	-	63,1	134,7	2,3%
Germania	11,2	34,561	36,013	88,3	0,024	12,1	182,2	3,1%
Grecia	3,4	1,865	2,586	11,9	-	-	19,7	0,3%
Irlanda	0,5	2,037	0,001	6,4	-	-	9,0	0,2%
Italia	22,4	8,561	18,186	78,5	0,773	-	128,4	2,2%
Lettonia	1,6	0,067	0,002	1,3	-	-	2,9	0,0%
Lituania	0,9	0,279	0,068	2,8	-	-	4,0	0,1%
Lussemburgo	1,1	0,058	0,095	0,5	-	-	1,8	0,0%
Malta	-	-	0,028	0,7	-	-	0,7	0,0%
Paesi Bassi	..	2,713	0,739	36,4	-	0,5	40,3	0,7%
Polonia	2,4	3,390	0,004	31,4	-	-	37,1	0,6%
Portogallo	5,7	4,731	0,303	9,1	0,025	-	19,8	0,3%
Repubblica Ceca	2,2	0,262	2,064	12,2	-	3,9	20,6	0,4%
Repubblica Slovacca	2,6	0,005	0,588	2,9	-	1,8	7,9	0,1%
Regno Unito	4,3	11,209	2,782	64,7	-	9,2	92,3	1,6%
Romania	6,6	2,783	1,022	11,4	-	1,3	23,1	0,4%
Slovenia	1,3	0,002	0,248	1,3	-	0,7	3,5	0,1%
Spagna	19,1	22,900	7,091	51,6	-	7,1	107,8	1,8%
Svezia	16,7	4,382	0,043	8,7	-	9,5	39,4	0,7%
Ungheria	0,1	0,329	0,035	6,3	-	1,9	8,6	0,1%
<i>RESTO D'EUROPA</i>	<i>149,4</i>	<i>4,183</i>	<i>1,332</i>	<i>316,4</i>	<i>1,056</i>	<i>40,5</i>	<i>512,8</i>	<i>8,8%</i>
Norvegia	31,2	0,768	0,010	1,6	-	-	33,6	0,6%
Russia	47,2	0,015	-	171,5	0,080	23,6	242,5	4,1%
Svizzera	15,6	0,060	0,740	0,9	-	3,3	20,6	0,4%
Turchia	22,3	2,958	0,018	38,8	0,311	-	64,4	1,1%
<b>AMERICA</b>	<b>340,2</b>	<b>74,634</b>	<b>12,928</b>	<b>1.015,1</b>	<b>4,082</b>	<b>116,9</b>	<b>1.563,9</b>	<b>26,8%</b>
Argentina	11,1	0,218	0,008	22,8	-	0,9	35,1	0,6%
Brasile	86,7	3,456	0,006	36,7	-	1,9	128,7	2,2%
Canada	75,7	7,803	1,210	46,5	-	13,5	144,6	2,5%
Colombia	9,9	0,018	-	4,7	-	-	14,6	0,2%
Messico	11,5	1,992	0,100	47,8	0,823	1,3	63,6	1,1%
Stati Uniti	101,3	60,107	11,467	793,2	2,634	99,2	1.068,0	18,3%
Venezuela	15,4	0,070	-	15,4	-	-	30,9	0,5%
<b>AFRICA</b>	<b>30,1</b>	<b>1,531</b>	<b>0,201</b>	<b>135,0</b>	<b>0,220</b>	<b>1,9</b>	<b>168,9</b>	<b>2,9%</b>
Sud Africa	2,0	0,022	0,131	44,0	-	1,9	48,0	0,8%
<b>ASIA</b>	<b>450,6</b>	<b>101,062</b>	<b>37,151</b>	<b>1.856,6</b>	<b>3,800</b>	<b>88,7</b>	<b>2.537,9</b>	<b>43,4%</b>
Arabia Saudita	-	-	-	69,8	-	-	69,8	1,2%
Cina	280,0	75,480	17,450	909,7	-	15,0	1.297,7	22,2%
Emirati Arabi Uniti	-	-	0,060	30,4	-	-	30,4	0,5%
Giappone	49,0	2,661	13,643	190,9	0,512	41,9	298,5	5,1%
India	39,9	21,132	2,647	211,6	-	4,4	279,7	4,8%
Iran	10,5	0,095	0,014	59,0	-	0,9	70,5	1,2%
Iraq	2,5	-	-	25,0	-	-	27,5	0,5%
Israele	..	0,006	0,420	13,7	-	-	14,1	0,2%
<b>OCEANIA</b>	<b>14,9</b>	<b>3,875</b>	<b>3,257</b>	<b>53,1</b>	<b>1,035</b>	<b>-</b>	<b>76,2</b>	<b>1,3%</b>
Australia	9,2	3,239	3,255	49,7	-	-	65,4	1,1%

FONTE:  
ENERDATA

# Produzione lorda di energia elettrica nei principali paesi del mondo nel 2013

## Secondo fonte energetica

Tabella 47

	Idrica	Eolica	Fotovoltaica	Termica	Geotermica	Nucleare	Totale	
							Totale	Quota
<b>TWh</b>								
<b>MONDO</b>	<b>3.897,2</b>	<b>623,152</b>	<b>133,430</b>	<b>16.062,5</b>	<b>72,919</b>	<b>2.477,2</b>	<b>23.266,4</b>	<b>100,0%</b>
<b>EUROPA</b>	<b>939,3</b>	<b>246,845</b>	<b>85,571</b>	<b>2.892,6</b>	<b>12,886</b>	<b>1.159,1</b>	<b>5.336,4</b>	<b>22,9%</b>
<i>UE 28</i>	<i>402,9</i>	<i>236,699</i>	<i>84,447</i>	<i>1.656,4</i>	<i>5,876</i>	<i>875,2</i>	<i>3.261,5</i>	<i>14,0%</i>
Austria	45,7	3,264	0,573	18,8	0,001	-	68,3	0,3%
Belgio	1,7	3,639	2,436	33,5	-	42,6	83,9	0,4%
Bulgaria	4,7	1,249	1,456	22,1	n.d.	14,4	44,0	0,2%
Cipro	n.d.	0,225	0,050	3,9	n.d.	-	4,2	0,0%
Croazia	8,6	0,494	0,007	5,3	n.d.	-	14,4	0,1%
Danimarca	..	11,123	0,518	22,9	-	-	34,6	0,1%
Estonia	..	0,532	n.d.	12,7	n.d.	-	13,3	0,1%
Finlandia	12,9	0,777	0,005	33,9	-	23,6	71,2	0,3%
Francia	76,3	15,887	4,663	53,5	-	423,7	574,0	2,5%
Germania	26,3	53,400	30,000	426,2	0,040	97,3	633,3	2,7%
Grecia	6,4	3,511	3,387	44,5	-	-	57,8	0,2%
Irlanda	0,7	4,545	-	20,9	-	-	26,2	0,1%
Italia	54,8	14,897	21,589	193,0	5,659	-	289,9	1,2%
Lettonia	2,9	0,126	n.d.	2,8	n.d.	-	5,8	0,0%
Lituania	1,1	0,603	0,045	3,0	n.d.	-	4,7	0,0%
Lussemburgo	1,2	0,081	0,051	1,6	-	-	2,9	0,0%
Malta	n.d.	n.d.	0,029	2,2	n.d.	-	2,2	0,0%
Paesi Bassi	0,1	5,574	0,462	89,6	-	2,9	98,7	0,4%
Polonia	3,0	6,041	0,001	155,4	-	-	164,5	0,7%
Portogallo	14,9	12,033	0,482	24,1	0,176	-	51,6	0,2%
Repubblica Ceca	3,8	0,478	2,070	50,0	-	30,7	87,1	0,4%
Repubblica Slovacca	5,1	0,005	0,601	7,0	-	15,7	28,5	0,1%
Regno Unito	7,6	27,414	2,015	249,0	-	70,6	356,6	1,5%
Romania	15,1	4,772	0,424	26,6	n.d.	11,6	58,5	0,3%
Slovenia	4,9	0,004	0,215	5,7	n.d.	5,3	16,1	0,1%
Spagna	43,2	55,409	13,310	116,7	-	56,7	285,4	1,2%
Svezia	61,6	9,899	0,035	17,4	-	64,6	153,6	0,7%
Ungheria	0,2	0,717	0,024	14,0	-	15,4	30,3	0,1%
<i>RESTO D'EUROPA</i>	<i>536,5</i>	<i>10,146</i>	<i>1,124</i>	<i>1.236,2</i>	<i>7,010</i>	<i>283,9</i>	<i>2.074,9</i>	<i>8,9%</i>
Norvegia	129,0	1,894	-	3,3	-	-	134,2	0,6%
Russia	188,2	0,004	n.d.	701,2	0,484	172,4	1.062,2	4,6%
Svizzera	40,0	0,090	0,544	3,4	-	26,0	70,0	0,3%
Turchia	59,3	7,494	-	172,9	1,281	-	241,0	1,0%
<b>AMERICA</b>	<b>1.411,4</b>	<b>196,165</b>	<b>12,812</b>	<b>3.869,2</b>	<b>29,161</b>	<b>957,1</b>	<b>6.475,8</b>	<b>27,8%</b>
Argentina	32,7	0,473	0,015	100,2	n.d.	6,2	139,6	0,6%
Brasile	391,0	6,576	n.d.	157,8	n.d.	14,6	570,0	2,4%
Canada	391,5	11,643	0,307	145,8	-	102,8	652,1	2,8%
Colombia	44,3	0,055	n.d.	20,3	n.d.	-	64,6	0,3%
Messico	27,9	5,599	0,086	243,0	6,070	11,8	294,4	1,3%
Stati Uniti	290,2	168,975	12,219	2.985,4	19,125	821,6	4.297,5	18,5%
Venezuela	84,1	n.d.	n.d.	46,3	n.d.	-	130,3	0,6%
<b>AFRICA</b>	<b>122,4</b>	<b>2,885</b>	<b>0,323</b>	<b>599,1</b>	<b>1,895</b>	<b>14,4</b>	<b>740,9</b>	<b>3,2%</b>
Sud Africa	4,7	0,103	0,050	236,8	n.d.	14,4	256,1	1,1%
<b>ASIA</b>	<b>1.382,7</b>	<b>167,842</b>	<b>30,082</b>	<b>8.469,5</b>	<b>22,234</b>	<b>346,6</b>	<b>10.419,0</b>	<b>44,8%</b>
Arabia Saudita	n.d.	n.d.	0,001	284,3	n.d.	-	284,3	1,2%
Cina	920,9	128,611	12,123	4.196,2	0,153	110,6	5.368,6	23,1%
Emirati Arabi Uniti	n.d.	n.d.	n.d.	104,5	n.d.	-	104,5	0,4%
Giappone	84,8	5,094	10,139	900,4	2,588	12,9	1.016,0	4,4%
India	149,1	30,933	3,688	976,2	n.d.	34,2	1.194,1	5,1%
Iran	14,6	0,208	n.d.	244,1	n.d.	4,6	263,5	1,1%
Iraq	5,8	n.d.	n.d.	65,4	n.d.	-	71,2	0,3%
Israele	..	0,006	0,708	58,3	n.d.	-	59,1	0,3%
<b>OCEANIA</b>	<b>42,8</b>	<b>9,344</b>	<b>3,817</b>	<b>233,7</b>	<b>6,755</b>	<b>-</b>	<b>296,4</b>	<b>1,3%</b>
Australia	18,2	7,327	3,817	218,8	0,001	-	248,1	1,1%

FORNITORE:  
ENERDATA

# Bilancio dell'energia elettrica nei principali paesi del mondo nel 2013

Tabella 48

	Produzione netta dest. al consumo	Saldo Import(+) Export(-)	Richiesta	Consumi	Quota
<b>TWh</b>					
<b>MONDO</b>	<b>21.950,3</b>	<b>0,0</b>	<b>21.950,3</b>	<b>19.282,9</b>	<b>100,0%</b>
<b>EUROPA</b>	<b>5.003,6</b>	<b>-15,3</b>	<b>4.988,3</b>	<b>4.280,3</b>	<b>22,2%</b>
<i>UE 28</i>	<i>3.060,9</i>	<i>12,2</i>	<i>3.073,2</i>	<i>2.779,9</i>	<i>14,4%</i>
Austria	61,4	7,3	68,7	63,6	0,3%
Belgio	79,0	9,6	88,6	80,8	0,4%
Bulgaria	39,0	-6,2	32,8	27,6	0,1%
Cipro	4,0	n.d.	4,0	3,9	0,0%
Croatia	13,8	3,6	17,3	15,1	0,1%
Danimarca	33,0	1,1	34,1	31,2	0,2%
Estonia	11,8	-3,6	8,2	6,8	0,0%
Finlandia	68,2	15,7	83,9	79,8	0,4%
Francia	543,8	-48,5	495,3	440,8	2,3%
Germania	590,6	-32,3	558,3	519,8	2,7%
Grecia	52,7	2,1	54,8	51,7	0,3%
Irlanda	24,5	2,1	26,7	24,4	0,1%
Italia	276,3	42,1	318,5	297,3	1,5%
Lettonia	5,4	1,4	6,8	6,2	0,0%
Lituania	3,7	6,9	10,6	8,9	0,0%
Lussemburgo	1,4	4,9	6,3	6,2	0,0%
Malta	2,1	n.d.	2,1	1,8	0,0%
Paesi Bassi	94,9	18,2	113,1	104,0	0,5%
Polonia	148,8	-4,5	144,3	123,0	0,6%
Portogallo	49,1	2,8	51,8	46,1	0,2%
Repubblica Ceca	79,6	-16,9	62,7	56,5	0,3%
Repubblica Slovacca	25,7	n.d.	25,7	23,6	0,1%
Regno Unito	336,9	14,4	351,4	317,0	1,6%
Romania	52,9	-2,0	50,9	40,5	0,2%
Slovenia	14,8	-1,2	13,7	12,7	0,1%
Spagna	269,2	-7,0	262,3	232,0	1,2%
Svezia	150,0	-10,0	140,0	125,5	0,7%
Ungheria	28,3	11,9	40,1	33,0	0,2%
<i>RESTO D'EUROPA</i>	<i>1.942,7</i>	<i>-27,5</i>	<i>1.915,1</i>	<i>1.500,3</i>	<i>7,8%</i>
Norvegia	132,8	-5,0	127,8	109,4	0,6%
Russia	990,6	-13,6	977,0	711,1	3,7%
Svizzera	66,3	-2,4	64,0	59,3	0,3%
Turchia	229,9	6,2	236,1	197,5	1,0%
<b>AMERICA</b>	<b>6.188,7</b>	<b>-5,4</b>	<b>6.183,3</b>	<b>5.454,1</b>	<b>28,3%</b>
Argentina	134,0	8,0	142,0	123,8	0,6%
Brasile	563,7	39,9	603,5	486,7	2,5%
Canada	640,6	-52,0	588,6	509,5	2,6%
Colombia	63,5	-2,0	61,6	52,2	0,3%
Messico	282,0	-5,7	276,3	229,4	1,2%
Stati Uniti	4.062,7	52,3	4.115,0	3.723,9	19,3%
Venezuela	124,6	0,5	125,1	90,7	0,5%
<b>AFRICA</b>	<b>704,6</b>	<b>7,4</b>	<b>712,0</b>	<b>579,3</b>	<b>3,0%</b>
Sud Africa	237,6	-4,5	233,1	196,0	1,0%
<b>ASIA</b>	<b>9.775,2</b>	<b>30,4</b>	<b>9.805,6</b>	<b>8.732,4</b>	<b>45,3%</b>
Arabia Saudita	277,1	n.d.	277,1	246,7	1,3%
Cina	4.974,3	-3,9	4.970,4	4.437,7	23,0%
Emirati Arabi Uniti	97,3	n.d.	97,3	90,0	0,5%
Giappone	967,5	n.d.	967,5	907,0	4,7%
India	1.118,9	5,6	1.124,4	920,5	4,8%
Iran	254,6	-8,1	246,5	211,5	1,1%
Iraq	71,2	9,2	80,5	48,9	0,3%
Israele	54,2	-4,6	49,7	48,0	0,2%
<b>OCEANIA</b>	<b>279,6</b>	<b>n.d.</b>	<b>279,6</b>	<b>253,9</b>	<b>1,3%</b>
Australia	232,9	n.d.	232,9	211,0	1,1%

FONTI:  
ENERDATA

# Principali indicatori socio-economici ed energetici nel 2013

Tabella 49

	Popolazione			Reddito procapite ppa	Intensità energetica ppa	Consumi elettrici		
	Quota	Densità				Procapite	Densità	
	Milioni	%	ab./kmq	1.000\$ 1995	kep/\$ PIL 1995	kWh/ab.	MWh/kmq	
<b>MONDO</b>	<b>7.100,6</b>	<b>100,0</b>	<b>53</b>	<b>12,0</b>	<b>0,10</b>	<b>2.716</b>	<b>143</b>	
<b>EUROPA</b>	<b>898,6</b>	<b>12,7</b>	<b>105</b>	<b>17,8</b>	<b>0,08</b>	<b>4.763</b>	<b>499</b>	
<i>UE 28</i>	<i>506,5</i>	<i>7,1</i>	<i>169</i>	<i>28,0</i>	<i>0,07</i>	<i>5.488</i>	<i>928</i>	
Austria	8,5	0,1	101	36,3	0,09	7.508	759	
Belgio	11,2	0,2	367	32,5	0,09	7.217	2.646	
Bulgaria	7,3	0,1	65	12,3	0,10	3.793	248	
Cipro	0,9	0,1	96	21,7	0,07	4.436	426	
Croazia	4,3	..	75	15,9	0,09	3.559	268	
Danimarca	5,6	0,1	130	32,3	0,07	5.566	725	
Estonia	1,3	..	29	19,3	0,11	5.146	151	
Finlandia	5,4	0,1	16	31,0	0,14	14.665	236	
Francia	66,0	0,9	120	29,7	0,08	6.676	799	
Germania	80,6	1,1	226	35,5	0,07	6.448	1.456	
Grecia	11,0	0,2	84	20,4	0,07	4.685	392	
Irlanda	4,6	0,1	65	35,9	0,06	5.306	347	
Italia	59,9	0,8	199	26,3	0,07	4.967	986	
Lettonia	2,0	..	31	16,6	0,12	3.096	97	
Lituania	3,0	..	45	19,6	0,08	3.010	136	
Lussemburgo	0,5	..	210	65,7	0,11	11.468	2.405	
Malta	0,4	..	1.323	23,5	0,03	4.326	5.723	
Paesi Bassi	16,8	0,2	405	36,1	0,08	6.187	2.504	
Polonia	38,5	0,5	123	18,6	0,09	3.191	393	
Portogallo	10,5	0,1	114	20,9	0,07	4.411	501	
Repubblica Ceca	10,5	0,1	133	23,6	0,10	5.373	717	
Repubblica Slovacca	5,4	0,1	110	21,4	0,09	4.358	481	
Regno Unito	64,1	0,9	263	32,8	0,06	4.946	1.301	
Romania	20,0	0,3	84	12,4	0,09	2.029	170	
Slovenia	2,1	..	102	24,2	0,09	6.156	626	
Spagna	46,6	0,7	92	25,8	0,06	4.974	459	
Svezia	9,6	0,1	21	35,2	0,09	13.084	279	
Ungheria	9,9	0,1	106	17,3	0,08	3.332	354	
<i>RESTO D'EUROPA</i>	<i>392,1</i>	<i>5,5</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	
Norvegia	5,1	0,1	16	47,2	0,08	21.521	338	
Russia	143,5	2,0	8	15,4	0,17	4.955	42	
Svizzera	8,1	0,1	196	39,6	0,06	7.339	1.437	
Turchia	74,9	1,1	96	14,1	0,08	2.635	252	
<b>AMERICA</b>	<b>962,6</b>	<b>13,6</b>	<b>24</b>	<b>24,1</b>	<b>0,09</b>	<b>5.666</b>	<b>136</b>	
(1) Produzione lorda termoelettrica	Argentina	41,4	0,6	15	19,3	0,07	2.988	45
(2) Produzione lorda totale	Brasile	200,4	2,8	24	13,0	0,08	2.429	57
(*) Biomasse, rifiuti e calore di recupero	Canada	35,2	0,5	4	37,5	0,14	14.491	51
	Colombia	48,3	0,7	42	10,7	0,05	1.080	46
	Messico	122,3	1,7	62	13,0	0,07	1.875	117
	Stati Uniti	316,1	4,5	33	45,9	0,09	11.780	387
	Venezuela	30,4	0,4	33	15,7	0,11	2.983	99
FONTE: ENERDATA	<b>AFRICA</b>	<b>1.105,1</b>	<b>15,6</b>	<b>37</b>	<b>4,0</b>	<b>0,12</b>	<b>524</b>	<b>19</b>
	Sud Africa	53,0	0,7	43	10,8	0,12	3.700	161
Nota: per la valutazione delle emissioni di CO2 si sono utilizzati i seguenti coefficienti specifici di emissione riferiti al consumo di combustibile per la produzione termoelettrica: 4,03 t/tep per il carbone, 3,27 t/tep per l'olio combustibile e 2,35 t/tep per il gas naturale.	<b>ASIA</b>	<b>4.097,2</b>	<b>57,7</b>	<b>181</b>	<b>8,0</b>	<b>0,10</b>	<b>2.131</b>	<b>385</b>
	Arabia Saudita	28,8	0,4	13	46,4	0,06	8.556	115
	Cina	1.357,4	19,1	141	10,3	0,13	3.269	462
	Emirati Arabi Uniti	9,3	0,1	112	52,5	0,10	9.634	1.077
	Giappone	127,3	1,8	337	31,8	0,07	7.123	2.400
	India	1.243,3	17,5	378	4,7	0,09	740	280
	Iran	77,4	1,1	44	13,5	0,14	2.731	121
	Iraq	33,4	0,5	76	13,1	0,06	1.463	112
	Israele	8,1	0,1	365	28,3	0,06	5.954	2.174
	<b>OCEANIA</b>	<b>37,0</b>	<b>0,5</b>	<b>4</b>	<b>26,4</b>	<b>0,10</b>	<b>6.859</b>	<b>30</b>
	Australia	23,1	0,3	3	35,9	0,09	9.120	27

Struttura percentuale dei consumi finali di energia per fonte					Riserve accertate		Emissioni di CO2 riferite alla	
Carbone	Olio	Gas	En.elettrica	Altri(*)	Petrolio	Gas	(1)	(2)
%					Milioni di barili	Miliardi di mc	grammi CO2/kWh	
12,7	39,6	14,6	17,7	15,4	1.685.360	200.447	714	493
7,1	35,3	23,3	18,8	15,5	147.936	69.975	642	347
4,7	40,3	22,9	20,6	11,5	6.806	1.985	701	356
4,4	37,9	16,9	19,4	21,5	48	12	635	175
3,6	46,9	24,5	16,3	8,7	n.d.	n.d.	504	201
4,4	32,8	13,3	26,2	23,3	15	5	845	426
-	66,9	-	25,6	8,3	n.d.	n.d.	675	631
1,9	43,3	22,4	20,8	11,8	73	22	653	239
1,0	38,5	11,2	20,0	29,3	667	90	767	509
3,6	35,8	8,6	21,1	31,2	n.d.	n.d.	875	838
3,2	30,4	2,7	28,0	35,6	n.d.	n.d.	698	332
3,2	43,0	20,5	23,7	9,5	87	9	675	63
5,4	40,4	24,7	19,1	10,4	260	63	784	526
1,3	53,5	7,4	28,0	9,8	10	1	727	560
4,7	55,0	17,4	20,2	2,9	n.d.	25	562	448
2,5	39,8	29,1	20,1	8,5	1.378	56	551	367
1,3	31,5	6,4	13,8	46,7	n.d.	n.d.	401	192
4,6	29,0	22,2	13,1	31,1	12	n.d.	419	268
1,3	63,7	16,4	14,1	5,0	n.d.	n.d.	392	217
-	52,9	-	47,1	2,9	n.d.	n.d.	675	666
3,4	42,1	35,7	14,4	4,4	250	1.044	563	511
18,4	31,8	15,9	16,1	17,8	161	69	870	822
0,1	49,5	9,5	24,3	16,6	n.d.	n.d.	693	323
12,7	30,5	21,6	18,5	16,7	15	5	857	492
17,9	24,5	28,6	17,9	11,2	9	4	674	166
3,5	39,3	33,3	20,9	2,9	3.038	452	674	470
3,4	31,5	26,0	15,2	23,9	600	113	704	320
1,1	45,9	11,6	23,4	18,0	n.d.	n.d.	843	297
1,9	49,6	18,2	24,1	6,1	154	5	586	239
3,9	29,5	2,0	32,6	32,0	n.d.	n.d.	663	75
3,0	34,6	31,0	17,6	13,7	28	10	653	301
-	-	-	-	-	141.130	67.990	561	334
3,6	39,7	4,0	45,7	7,1	8.678	2.654	451	11
7,2	27,6	22,7	13,9	28,6	93.028	49.541	501	331
0,7	51,1	13,5	24,2	10,5	n.d.	n.d.	581	28
17,3	34,4	19,8	19,5	9,0	277	6	572	410
2,1	49,7	19,4	20,4	8,4	559.364	19.030	657	392
0,9	43,7	34,0	17,5	4,0	2.354	295	457	328
5,0	46,0	5,2	17,9	26,0	15.593	458	566	157
1,9	45,5	26,6	20,8	5,2	174.318	1.894	630	141
5,9	49,2	16,0	17,3	11,5	2.377	156	566	177
2,2	61,9	12,5	16,7	6,7	11.079	347	501	413
1,8	50,0	21,0	21,8	5,4	44.180	9.170	687	477
0,8	59,0	24,1	14,7	1,4	298.350	5.578	513	182
3,8	27,5	6,1	9,6	53,0	130.840	14.450	635	514
22,5	33,7	4,6	23,6	15,5	15	8	903	835
23,6	32,2	10,1	18,2	15,9	843.022	92.793	769	625
-	63,1	21,3	15,6	-	265.850	8.317	527	527
38,2	22,4	5,0	19,6	14,9	18.084	3.275	888	694
2,9	24,4	57,9	14,7	0,1	97.800	6.090	369	369
14,1	50,4	10,6	23,9	1,0	45	33	621	550
19,8	27,9	4,5	14,8	32,9	5.710	1.355	851	696
0,4	35,6	52,6	11,0	0,3	157.000	34.020	454	421
-	81,9	1,1	16,8	-	150.000	3.158	485	445
-	60,2	2,5	29,4	7,9	12	224	677	668
5,4	50,0	14,7	22,1	7,8	4.198	4.199	750	591
5,3	51,3	15,3	22,3	5,8	3.958	3.709	767	676