

Tabella GD A3 – Classificazione per fonti degli impianti di generazione distribuita in Italia meridionale e isole (numero di sezioni e potenza efficiente lorda)

[illegible]

1) Sono previste le seguenti date: 1) 15/05/2019, 2) 15/06/2019, 3) 15/07/2019, 4) 15/08/2019, 5) 15/09/2019, 6) 15/10/2019, 7) 15/11/2019, 8) 15/12/2019, 9) 15/01/2020, 10) 15/02/2020, 11) 15/03/2020, 12) 15/04/2020, 13) 15/05/2020, 14) 15/06/2020, 15) 15/07/2020, 16) 15/08/2020, 17) 15/09/2020, 18) 15/10/2020, 19) 15/11/2020, 20) 15/12/2020, 21) 15/01/2021, 22) 15/02/2021, 23) 15/03/2021, 24) 15/04/2021, 25) 15/05/2021, 26) 15/06/2021, 27) 15/07/2021, 28) 15/08/2021, 29) 15/09/2021, 30) 15/10/2021, 31) 15/11/2021, 32) 15/12/2021, 33) 15/01/2022, 34) 15/02/2022, 35) 15/03/2022, 36) 15/04/2022, 37) 15/05/2022, 38) 15/06/2022, 39) 15/07/2022, 40) 15/08/2022, 41) 15/09/2022, 42) 15/10/2022, 43) 15/11/2022, 44) 15/12/2022, 45) 15/01/2023, 46) 15/02/2023, 47) 15/03/2023, 48) 15/04/2023, 49) 15/05/2023, 50) 15/06/2023, 51) 15/07/2023, 52) 15/08/2023, 53) 15/09/2023, 54) 15/10/2023, 55) 15/11/2023, 56) 15/12/2023, 57) 15/01/2024, 58) 15/02/2024, 59) 15/03/2024, 60) 15/04/2024, 61) 15/05/2024, 62) 15/06/2024, 63) 15/07/2024, 64) 15/08/2024, 65) 15/09/2024, 66) 15/10/2024, 67) 15/11/2024, 68) 15/12/2024, 69) 15/01/2025, 70) 15/02/2025, 71) 15/03/2025, 72) 15/04/2025, 73) 15/05/2025, 74) 15/06/2025, 75) 15/07/2025, 76) 15/08/2025, 77) 15/09/2025, 78) 15/10/2025, 79) 15/11/2025, 80) 15/12/2025, 81) 15/01/2026, 82) 15/02/2026, 83) 15/03/2026, 84) 15/04/2026, 85) 15/05/2026, 86) 15/06/2026, 87) 15/07/2026, 88) 15/08/2026, 89) 15/09/2026, 90) 15/10/2026, 91) 15/11/2026, 92) 15/12/2026, 93) 15/01/2027, 94) 15/02/2027, 95) 15/03/2027, 96) 15/04/2027, 97) 15/05/2027, 98) 15/06/2027, 99) 15/07/2027, 100) 15/08/2027, 101) 15/09/2027, 102) 15/10/2027, 103) 15/11/2027, 104) 15/12/2027, 105) 15/01/2028, 106) 15/02/2028, 107) 15/03/2028, 108) 15/04/2028, 109) 15/05/2028, 110) 15/06/2028, 111) 15/07/2028, 112) 15/08/2028, 113) 15/09/2028, 114) 15/10/2028, 115) 15/11/2028, 116) 15/12/2028, 117) 15/01/2029, 118) 15/02/2029, 119) 15/03/2029, 120) 15/04/2029, 121) 15/05/2029, 122) 15/06/2029, 123) 15/07/2029, 124) 15/08/2029, 125) 15/09/2029, 126) 15/10/2029, 127) 15/11/2029, 128) 15/12/2029, 129) 15/01/2030, 130) 15/02/2030, 131) 15/03/2030, 132) 15/04/2030, 133) 15/05/2030, 134) 15/06/2030, 135) 15/07/2030, 136) 15/08/2030, 137) 15/09/2030, 138) 15/10/2030, 139) 15/11/2030, 140) 15/12/2030, 141) 15/01/2031, 142) 15/02/2031, 143) 15/03/2031, 144) 15/04/2031, 145) 15/05/2031, 146) 15/06/2031, 147) 15/07/2031, 148) 15/08/2031, 149) 15/09/2031, 150) 15/10/2031, 151) 15/11/2031, 152) 15/12/2031, 153) 15/01/2032, 154) 15/02/2032, 155) 15/03/2032, 156) 15/04/2032, 157) 15/05/2032, 158) 15/06/2032, 159) 15/07/2032, 160) 15/08/2032, 161) 15/09/2032, 162) 15/10/2032, 163) 15/11/2032, 164) 15/12/2032, 165) 15/01/2033, 166) 15/02/2033, 167) 15/03/2033, 168) 15/04/2033, 169) 15/05/2033, 170) 15/06/2033, 171) 15/07/2033, 172) 15/08/2033, 173) 15/09/2033, 174) 15/10/2033, 175) 15/11/2033, 176) 15/12/2033, 177) 15/01/2034, 178) 15/02/2034, 179) 15/03/2034, 180) 15/04/2034, 181) 15/05/2034, 182) 15/06/2034, 183) 15/07/2034, 184) 15/08/2034, 185) 15/09/2034, 186) 15/10/2034, 187) 15/11/2034, 188) 15/12/2034, 189) 15/01/2035, 190) 15/02/2035, 191) 15/03/2035, 192) 15/04/2035, 193) 15/05/2035, 194) 15/06/2035, 195) 15/07/2035, 196) 15/08/2035, 197) 15/09/2035, 198) 15/10/2035, 199) 15/11/2035, 200) 15/12/2035, 201) 15/01/2036, 202) 15/02/2036, 203) 15/03/2036, 204) 15/04/2036, 205) 15/05/2036, 206) 15/06/2036, 207) 15/07/2036, 208) 15/08/2036, 209) 15/09/2036, 210) 15/10/2036, 211) 15/11/2036, 212) 15/12/2036, 213) 15/01/2037, 214) 15/02/2037, 215) 15/03/2037, 216) 15/04/2037, 217) 15/05/2037, 218) 15/06/2037, 219) 15/07/2037, 220) 15/08/2037, 221) 15/09/2037, 222) 15/10/2037, 223) 15/11/2037, 224) 15/12/2037, 225) 15/01/2038, 226) 15/02/2038, 227) 15/03/2038, 228) 15/04/2038, 229) 15/05/2038, 230) 15/06/2038, 231) 15/07/2038, 232) 15/08/2038, 233) 15/09/2038, 234) 15/10/2038, 235) 15/11/2038, 236) 15/12/2038, 237) 15/01/2039, 238) 15/02/2039, 239) 15/03/2039, 240) 15/04/2039, 241) 15/05/2039, 242) 15/06/2039, 243) 15/07/2039, 244) 15/08/2039, 245) 15/09/2039, 246) 15/10/2039, 247) 15/11/

14

[illegible]

Tabella GD B2 – Classificazione per fonti degli impianti di generazione distribuita in Italia centrale (produzione lorda e netta)

Classificazione per fonti	Toscana			Marche			Umbria			Lazio			Abruzzo			Molise		
	Prod. lorda (MWh)	Prod. netta (MWh)		Prod. lorda (MWh)	Prod. netta (MWh)		Prod. lorda (MWh)	Prod. netta (MWh)		Prod. lorda (MWh)	Prod. netta (MWh)		Prod. lorda (MWh)	Prod. netta (MWh)		Prod. lorda (MWh)	Prod. netta (MWh)	
		Consumata in loco	Imnessa in rete		Consumata in loco	Imnessa in rete		Consumata in loco	Imnessa in rete		Consumata in loco	Imnessa in rete		Consumata in loco	Imnessa in rete		Consumata in loco	Imnessa in rete
Combustibili																		
Altri combustibili gassosi																		
Altri combustibili solidi																		
Carbone estero																		
Gas d'altoforno	168.687	153.958	0															
Gas da estrazione				16	0	16												
Gas di cokera	82.050	74.886	0															
Gas di petrolio liquefatto										1.994	1.936	0						
Gas di raffineria																		
Gas di sintesi da processi di gassificazione	568	0	551															
Gas naturale	732.181	646.095	68.656	300.837	245.966	49.425	87.067	66.861	15.769	725.626	454.700	252.293	154.101	142.893	7.979	48.134	37.157	8.278
Gas residui di processi chimici																		
Gasolio	13.475	1.430	11.676	495	495	0	7	7	0	15.487	5	15.372						
Nafta																		
Oilto combustibile	1.841	1.841	0							0	0	0	243	0	243			
Rifiuti industriali non biodegradabili										15.109	11.787	2.735						
Totale	998.803	878.210	80.883	301.348	246.461	49.441	87.074	66.867	15.769	758.217	468.409	270.401	154.344	142.893	8.222	48.134	37.157	8.278
Altre fonti di energia	13.321	12.193	486							0	0	0						
A) TOTALE COMBUSTIBILI NON RINNOVABILI	1.012.124	890.403	81.370	301.348	246.461	49.441	87.074	66.867	15.769	758.217	468.409	270.401	154.344	142.893	8.222	48.134	37.157	8.278
Biomasse e biogas																		
Altri bioliquidi	2.325	0	2.228				5.752	57	5.506	1.794	250	1.393				2.601	0	2.522
Biodiesel	2.761	16	2.620	2	0	2												
Biogas da colture e rifiuti agroindustriali	147.409	728	136.310	78.987	0	73.335	28.897	176	25.646	80.481	973	73.933	45.628	378	41.428	6.851	0	6.278
Biogas da deiezioni animali	13.000	0	11.707	16.420	85	15.028	13.616	272	12.021	9.755	0	8.662	193	0	187			
Biogas da fanghi	3.486	1.967	1.428	802	730	0				8.291	8.050	0						
Biogas da rifiuti	100.984	9.457	85.216	70.941	351	66.498	36.012	3.582	31.180	155.724	28.581	119.571	30.319	1.426	27.865	6.917	0	6.618
Biomasse da rifiuti completamente biodegradabili							1.041	925	80				3.506	3.208	18			
Biomasse solide	15.320	1.907	12.196				63.045	0	55.410	98.923	0	88.590	8.377	40	8.076	7.887	0	7.787
Gas da pirólisi o gassificazione di biomasse/rifiuti	1.006	0	975															
Oli vegetali grezzi	15.895	5.583	9.817	4.812	0	4.678	4.404	0	4.283	122.226	26	119.454	1.964	0	1.950			
Rifiuti liquidi biodegradabili																		
B) TOTALE COMBUSTIBILI RINNOVABILI	302.185	19.657	262.498	171.963	1.167	159.541	152.768	5.013	134.127	477.195	37.879	411.603	89.986	5.052	79.524	24.255	0	23.205
C) RIFIUTI SOLIDI URBANI	136.652	6.099	111.839	6.283	880	5.207	0	0	0	107.267	1.722	89.928	117	117	0	98.183	0	87.001
TOT. SEZIONI TERMOELETTRICHE UTILIZZANTI COMBUSTIBILI A) + B) + C)	1.450.961	916.159	455.707	479.593	248.288	214.188	239.842	71.880	149.896	1.342.679	508.010	771.929	244.448	148.062	87.746	170.572	37.157	118.484
D) TOTALE IDRICA	240.232	1.029	235.371	402.272	23.412	373.808	85.685	40	84.113	355.493	4.650	345.983	232.997	91.993	139.175	86.560	0	84.631
E) TOTALE EOLICA	24.060	0	24.058	461	0	461	2.704	0	2.687	12.656	0	12.656	50.975	0	50.706	201.020	0	197.730
F) TOTALE SOLARE	783.828	212.723	559.351	1.214.423	214.680	980.943	519.126	120.042	390.747	1.219.159	197.072	993.974	822.395	128.659	680.695	216.796	21.197	191.595
G) TOTALE GEOTERMICA	323.878	0	307.760															
TOTALE IMPIANTI UTILIZZANTI FONTI RINNOVABILI B) + D) + E) + F) + G)	1.674.182	233.408	1.389.038	1.789.118	239.259	1.514.753	760.283	125.095	611.673	2.064.503	239.601	1.764.217	1.196.353	225.704	950.100	528.631	21.197	497.381
TOTALE A) + B) + C) + D) + E) + F) + G)	2.822.958	1.129.911	1.582.247	2.096.748	486.380	1.569.400	847.357	191.953	627.443	2.929.987	709.732	2.124.543	1.350.814	368.714	958.322	674.948	58.354	592.640

Tabella GD B3 – Classificazione per fonti degli impianti di generazione distribuita in Italia meridionale e isole (produzione lorda e netta)

Classificazione per fonte	Campania			Puglia			Basilicata			Calabria			Sicilia			Sardegna			Totale Italia		
	Prod. lorda (MWh)	Prod. netta (MWh) Consumata in loco	Prod. netta (MWh) Immissa in rete	Prod. lorda (MWh)	Prod. netta (MWh) Consumata in loco	Prod. netta (MWh) Immissa in rete	Prod. lorda (MWh)	Prod. netta (MWh) Consumata in loco	Prod. netta (MWh) Immissa in rete	Prod. lorda (MWh)	Prod. netta (MWh) Consumata in loco	Prod. netta (MWh) Immissa in rete	Prod. lorda (MWh)	Prod. netta (MWh) Consumata in loco	Prod. netta (MWh) Immissa in rete	Prod. lorda (MWh)	Prod. netta (MWh) Consumata in loco	Prod. netta (MWh) Immissa in rete	Prod. lorda (MWh)	Prod. netta (MWh) Consumata in loco	Prod. netta (MWh) Immissa in rete
Combustibili																					
Altri combustibili gassosi																			4.773	0	4.275
Altri combustibili solidi																			33.522	25.146	6.318
Carbone estero																			131.615	0	113.078
Gas d'altolimo			1.055.322	836.177	0														1.224.009	1.050.135	0
Gas da estrazione													36.099	218	33.187				36.346	448	33.202
Gas di cokerie			201.565	178.808	0														298.945	268.288	249
Gas di petrolio liquefatto	9	0	9										7.889	7.365	0				14.291	13.566	9
Gas di raffineria													318.766	298.102	0	26.222	22.625	0	687.848	657.661	0
Gas di sintesi da processi di gassificazione																			739	0	716
Gas naturale	1.191.002	376.811	780.944	395.863	351.928	9.200	267.150	231.863	28.419	63.317	36.913	24.982	25.600	18.611	5.223				11.516.469	7.289.425	3.857.023
Gas residui di processi chimici																			40.792	35.805	1.374
Gasolio	67.368	751	64.301	3.921	0	3.874							167.057	135	160.002				285.985	15.826	259.518
Napoli													53.534	50.522	0	32.236	28.060	0	63.937	57.463	0
Oil combustibile																			91.554	82.526	1.343
Rifiuti industriali non biodegradabili																			86.886	49.317	31.073
Totale	1.258.379	377.562	845.254	1.656.871	1.466.913	13.074	267.150	231.863	28.419	63.317	36.913	24.982	608.945	374.952	198.412	58.458	50.884	0	14.517.722	9.585.607	4.308.177
Altre fonti di energia				101.687	100.246	0	6.348	0	6.189							161.154	138.737	6.029	372.395	319.511	32.548
A) TOTALE COMBUSTIBILI NON RINNOVABILI	1.258.379	377.562	845.254	1.758.357	1.567.159	13.074	273.498	231.863	34.608	63.317	36.913	24.982	608.945	374.952	198.412	219.611	189.621	6.029	14.890.117	9.905.119	4.340.725
Biomasse e biogas																					
Altri bioliquidi	24.375	0	23.937	687	0	687													130.266	26.500	99.074
Biodiesel																			7.414	16	7.161
Biogas da colture e rifiuti agroindustriali	22.236	0	20.193	39.820	23	36.603	8.503	121	7.759	28.454	0	25.877	4.387	0	4.117	39.937	0	35.067	4.894.311	78.011	4.427.924
Biogas da deiezioni animali	3.509	0	3.202	2.177	0	2.036	3.191	530	2.334	27.952	0	26.613				17.244	616	16.294	809.786	15.147	729.125
Biogas da fanghi										0	0	0							90.518	51.874	33.753
Biogas da rifiuti	44.947	235	41.918	63.037	0	60.377	853	0	702	21.135	0	20.147	102.679	0	97.477	10.623	0	10.236	1.580.306	157.553	1.337.266
Biomasse da rifiuti completamente biodegradabili																			50.061	13.755	34.759
Biomasse solide	21.615	658	18.467	7.428	0	7.296	1.133	0	1.010	125.724	0	109.948	82.705	0	69.861				1.464.090	101.615	1.214.395
Gas da pirolisi o gassificazione di biomasse/rifiuti																24	14	7	20.294	14	18.399
Oil vegetali prezzi	32.414	5.715	23.399	4.183	0	4.112	43.926	13.366	29.073							1.708	1.112	417	551.171	64.835	466.174
Rifiuti liquidi biodegradabili																			27.448	58	26.591
B) TOTALE COMBUSTIBILI RINNOVABILI	149.297	6.608	131.116	117.331	23	111.111	57.605	14.018	40.877	203.265	0	182.045	189.771	0	171.454	69.536	1.742	62.022	9.625.666	509.378	8.394.620
C) RIFIUTI SOLIDI URBANI	1.035	934	94	122.693	8.338	100.663	23.008	7.932	14.477	7.231	943	5.781	0	0	0	64.010	41.288	20.802	1.490.313	245.834	1.141.461
TOT. SEZIONI TERMoeLETTICHE UTILIZZANTI COMBUSTIBILI (A) + (B) + (C)	1.408.711	385.104	976.463	1.998.281	1.575.621	224.848	354.109	253.813	89.962	273.813	37.856	212.808	798.716	374.952	369.866	353.157	232.661	88.882	26.006.095	10.660.330	13.876.806
D) TOTALE IDRICA	106.916	0	104.791	4.942	0	4.869	47.073	0	46.570	219.180	0	217.033	71.167	0	70.150	34.095	0	33.551	12.603.931	530.860	11.891.657
E) TOTALE EOLICA	364.423	0	362.064	759.007	0	755.250	308.652	0	305.912	464.381	0	463.696	993.731	0	988.890	806.645	0	798.869	4.157.074	757	4.129.215
F) TOTALE SOLARE	777.852	137.952	625.117	3.405.572	293.597	3.040.714	494.107	54.979	429.734	556.540	113.027	433.461	1.666.270	239.190	1.394.964	774.094	130.894	626.375	20.353.461	3.567.051	16.433.177
G) TOTALE GEOTERMICA																			323.878	0	307.760
TOTALE IMPIANTI UTILIZZANTI FONTI RINNOVABILI (D) + (E) + (F) + (G)	1.308.488	144.860	1.223.087	4.266.861	293.620	3.811.944	907.436	68.996	823.094	1.443.385	113.027	1.296.235	2.920.939	239.190	2.625.458	1.684.370	132.636	1.520.818	47.064.009	4.608.046	41.156.429

Tabella GD C1 – Classificazione per fonti degli impianti termoelettrici di GD in Italia settentrionale (numero di sezioni e potenza efficiente lorda)

[illegible]

Tabella GD C2 – Classificazione per fonti degli impianti termoelettrici di GD in Italia centrale (numero di sezioni e potenza efficiente lorda)

[illegible]

[illegible]

Tabella GD D1 – Classificazione per fonti degli impianti termoelettrici di GD in Italia settentrionale (produzione lorda e netta)

Classificazione per fonte. Sezioni termoelettriche destinate alla sola produzione di energia elettrica	Valle d'Aosta			Piemonte			Liguria			Lombardia			Trentino Alto Adige			Veneto			Friuli Venezia Giulia			Emilia Romagna		
	Prod. lorda (MWh)	Prod. netta (MWh)		Prod. lorda (MWh)	Prod. netta (MWh)		Prod. lorda (MWh)	Prod. netta (MWh)		Prod. lorda (MWh)	Prod. netta (MWh)		Prod. lorda (MWh)	Prod. netta (MWh)		Prod. lorda (MWh)	Prod. netta (MWh)		Prod. lorda (MWh)	Prod. netta (MWh)		Prod. lorda (MWh)	Prod. netta (MWh)	
		Consumata in loco	Immissa in rete		Consumata in loco	Immissa in rete		Consumata in loco	Immissa in rete		Consumata in loco	Immissa in rete		Consumata in loco	Immissa in rete		Consumata in loco	Immissa in rete		Consumata in loco	Immissa in rete		Consumata in loco	Immissa in rete
Combustibili																								
Altri combustibili gassosi																								
Altri combustibili solidi																								
Carbone estero																								
Gas d'alluminio																								
Gas da estrazione																								
Gas di cokeria																								
Gas di petrolio liquefatto																								
Gas di raffineria																								
Gas di sintesi da processi di gassificazione																								
Gas naturale				18.283	16.785	788	1.357	186	1.138	168.000	138.405	25.295	2.678	2.248	418	47.848	40.594	5.938				28.098	24.124	3.467
Gas residuo di processi chimici				16.548	14.015	1.374																		
Gasolio				2.123	0	1.937	3	3	0				230	0	230	5	5	0	24	10	14	0	0	0
Nafta																								
Altri combustibile										0	0	0	37.215	23.462	11.148							22.449	12.653	9.797
Rifiuti industriali non biodegradabili																								
Totale	0	0	0	36.954	30.801	4.099	1.360	191	1.138	168.000	138.405	25.295	40.123	25.711	11.796	47.851	40.599	5.938	24	19	14	50.547	38.798	13.264
Altre fonti di energia				1.351	2	1.200				73.060	65.205	6.660	119	2	108	6.612	2.734	3.763	0	0	0	8.745	391	8.112
A) TOTALE COMBUSTIBILI NON RINNOVABILI	0	0	0	38.304	30.803	5.300	1.360	191	1.138	241.060	203.670	31.955	40.242	25.713	11.904	54.463	43.333	9.701	24	19	14	59.292	37.188	21.376
Biomasse e biogas										45.744	13.367	30.165	6.227	0	5.908	3.085	3	3.044				2.081	0	2.081
Altri bioliquidi																								
Biodiesel										599.541	1.731	555.853	1.936	0	1.849	340.384	2.417	311.384	142.818	49	131.007	277.257	22.828	233.411
Biogas da colture e rifiuti agroindustriali				244.135	1.210	223.385				85.840	1.198	77.987	1.970	0	1.911	32.798	0	29.834	90	0	87	3.049	0	2.952
Biogas da deiezioni animali	46	0	45	170.860	84	155.842				3.923	2.082	1.638	1.961	1.889	15	969	903	0			1.790	1.787	4	
Biogas da fanghi				4.063	1.621	2.095																		
Biogas da rifiuti				174.393	1.700	161.834	125.946	816	117.308	158.209	16.487	130.430	8.353	0	7.916	54.787	6.716	45.153	2.483	13	2.396	130.648	5.395	118.908
Biomasse da rifiuti completamente biodegradabili				1.508	1.481	27				193	0	134	7.030	0	6.927	30	0	30						
Biomasse solide				55.003	48	46.066				110.804	44.159	56.810	11.806	1.787	8.938	51.244	0	48.905	17.689	2.368	14.884	203.168	0	183.746
Gas da pirólisi o gassificazione di biomasse/rifiuti				0	0	0				0	0	0	2.108	0	1.999	21	0	21						
Oli vegetali grezzi				6.875	23	8.337				5.598	99	5.361	27.791	258	26.658	38.468	133	36.659	8.479	0	8.239	2.925	0	2.844
Rifiuti liquidi biodegradabili				351	0	340				27.097	55	26.251												
B) TOTALE COMBUSTIBILI RINNOVABILI	46	0	45	659.189	6.178	599.907	125.946	816	117.308	1.034.949	79.181	884.630	68.203	3.933	62.121	521.765	10.230	475.030	171.560	2.430	158.613	620.919	30.610	543.945
C) RIFIUTI SOLIDI URBANI	0	0	0	0	0	0	872	0	859	249.558	40.149	188.323	13.111	5.717	6.476	8.097	3.908	3.800	0	0	0	239.485	40.688	197.682
TOT. SEZIONI TERMOELETTRICHE UTILIZZANTI COMBUSTIBILI A) + B) + C)	46	0	45	697.493	36.981	605.206	126.818	1.006	119.104	1.625.567	323.000	1.105.909	122.555	36.363	80.501	584.325	57.471	488.531	171.584	2.440	158.827	919.705	107.784	783.003

Tabella GD D2 – Classificazione per fonti degli impianti termoelettrici di GD in Italia centrale (produzione lorda e netta)

Classificazione per fonte. Sezioni termoelettriche destinate alla sola produzione di energia elettrica	Toscana			Marche			Umbria			Lazio			Abruzzo			Molise		
	Prod. lorda (MWh)	Prod. netta (MWh)		Prod. lorda (MWh)	Prod. netta (MWh)		Prod. lorda (MWh)	Prod. netta (MWh)		Prod. lorda (MWh)	Prod. netta (MWh)		Prod. lorda (MWh)	Prod. netta (MWh)		Prod. lorda (MWh)	Prod. netta (MWh)	
		Consumata in loco	Immissa in rete		Consumata in loco	Immissa in rete		Consumata in loco	Immissa in rete		Consumata in loco	Immissa in rete		Consumata in loco	Immissa in rete		Consumata in loco	Immissa in rete
Combustibili																		
Altri combustibili gassosi																		
Altri combustibili solidi																		
Carbone estero																		
Gas d'altotomo																		
Gas da estrazione																		
Gas di cokena																		
Gas di petrolio liquefatto																		
Gas di raffineria																		
Gas di sintesi da processi di gassificazione																		
Gas naturale	5.311	4.012	1.253	8.054	7.607	300	994	714	230	16.675	14.156	1.951	10.918	8.981	1.414	7.493	0	7.034
Gas residui di processi chimici																		
Gasolio	13.475	1.430	11.676	495	495	0				15.487	5	15.372						
Nafta	76	76	0															
Oilio combustibile										15.109	11.767	2.735						
Rifiuti industriali non biodegradabili																		
Totale	18.863	5.518	12.929	8.548	8.102	300	994	714	230	47.272	25.928	20.059	10.918	8.981	1.414	7.493	0	7.034
Altre fonti di energia	13.321	12.193	496							0	0	0						
A) TOTALE COMBUSTIBILI NON RINNOVABILI	32.184	17.711	13.416	8.548	8.102	300	994	714	230	47.272	25.928	20.059	10.918	8.981	1.414	7.493	0	7.034
Biomasse e biogas																		
Altri bioliquidi										1.593	246	1.196				2.601	0	2.522
Biodiesel	2.781	16	2.820	2	0	2												
Biogas da colture e rifiuti agroindustriali	56.765	10	52.234	35.067	0	32.247	14.949	176	13.526	45.555	479	42.866	11.807	2	10.420			
Biogas da deiezioni animali	3.044	0	2.800	7.102	85	6.349	2.084	0	1.858	7.913	0	7.060	193	0	187			
Biogas da fanghi	1.460	0	1.428	306	269	0												
Biogas da rifiuti	84.512	4.244	75.664	70.556	351	66.125	31.742	3.582	27.124	155.723	28.581	119.570	30.319	1.426	27.865	6.917	0	6.618
Biomasse da rifiuti completamente biodegradabili													3.506	3.208	18			
Biomasse solide	4.307	0	3.363				57.943	0	50.902	8.406	0	7.856						
Gas da pirólisi o gassificazione di biomasse/rifiuti																		
Oli vegetali grezzi	5.573	1.580	3.864	644	0	638	140	0	136	3.536	0	3.460	722	0	708			
Rifiuti liquidi biodegradabili																		
B) TOTALE COMBUSTIBILI RINNOVABILI	158.422	5.850	141.974	113.676	705	105.361	106.857	3.759	93.546	222.726	29.305	182.009	46.546	4.636	39.198	9.517	0	9.139
C) RIFIUTI SOLIDI URBANI	83.861	5.501	70.909	6.283	660	5.207	0	0	0	107.267	1.722	89.926	117	117	0	98.183	0	87.001
TOT. SEZIONI TERMOELETTRICHE UTILIZZANTI COMBUSTIBILI A) + B) + C)	274.467	29.062	226.299	128.507	9.467	110.868	107.851	4.473	93.776	377.265	56.955	291.994	57.581	13.734	40.612	115.192	0	103.174

2

[illegible]

Tabella GD E1 – Classificazione per fonti degli impianti termoelettrici di GD in Italia settentrionale (numero di sezioni e potenza efficiente lorda)

CATEGORIA DE PRODUTOS	Valor de venda		Fretos		Liquido		Lubrificação		Tributação		Vendas		Prest. de serviços		Outros produtos	
	Quantidade	Valor	Quantidade	Valor	Quantidade	Valor	Quantidade	Valor	Quantidade	Valor	Quantidade	Valor	Quantidade	Valor	Quantidade	Valor
Combustíveis																
Gasolina	1	1.000	1	1.000	1	1.000	1	1.000	1	1.000	1	1.000	1	1.000	1	1.000
Alcool	2	2.000	2	2.000	2	2.000	2	2.000	2	2.000	2	2.000	2	2.000	2	2.000
Gasolina com álcool	3	3.000	3	3.000	3	3.000	3	3.000	3	3.000	3	3.000	3	3.000	3	3.000
Gasolina sem álcool	4	4.000	4	4.000	4	4.000	4	4.000	4	4.000	4	4.000	4	4.000	4	4.000
Alcool sem álcool	5	5.000	5	5.000	5	5.000	5	5.000	5	5.000	5	5.000	5	5.000	5	5.000
Gasolina com álcool e gás	6	6.000	6	6.000	6	6.000	6	6.000	6	6.000	6	6.000	6	6.000	6	6.000
Gasolina sem álcool e gás	7	7.000	7	7.000	7	7.000	7	7.000	7	7.000	7	7.000	7	7.000	7	7.000
Alcool com álcool	8	8.000	8	8.000	8	8.000	8	8.000	8	8.000	8	8.000	8	8.000	8	8.000
Alcool sem álcool	9	9.000	9	9.000	9	9.000	9	9.000	9	9.000	9	9.000	9	9.000	9	9.000
Gasolina com álcool e gás sem álcool	10	10.000	10	10.000	10	10.000	10	10.000	10	10.000	10	10.000	10	10.000	10	10.000
Gasolina sem álcool e gás sem álcool	11	11.000	11	11.000	11	11.000	11	11.000	11	11.000	11	11.000	11	11.000	11	11.000
Alcool com álcool e gás sem álcool	12	12.000	12	12.000	12	12.000	12	12.000	12	12.000	12	12.000	12	12.000	12	12.000
Alcool sem álcool e gás sem álcool	13	13.000	13	13.000	13	13.000	13	13.000	13	13.000	13	13.000	13	13.000	13	13.000
Gasolina com álcool e gás sem álcool e gás	14	14.000	14	14.000	14	14.000	14	14.000	14	14.000	14	14.000	14	14.000	14	14.000
Gasolina sem álcool e gás sem álcool e gás	15	15.000	15	15.000	15	15.000	15	15.000	15	15.000	15	15.000	15	15.000	15	15.000
Alcool com álcool e gás sem álcool e gás	16	16.000	16	16.000	16	16.000	16	16.000	16	16.000	16	16.000	16	16.000	16	16.000
Alcool sem álcool e gás sem álcool e gás	17	17.000	17	17.000	17	17.000	17	17.000	17	17.000	17	17.000	17	17.000	17	17.000
Gasolina com álcool e gás sem álcool e gás e gás	18	18.000	18	18.000	18	18.000	18	18.000	18	18.000	18	18.000	18	18.000	18	18.000
Gasolina sem álcool e gás sem álcool e gás e gás	19	19.000	19	19.000	19	19.000	19	19.000	19	19.000	19	19.000	19	19.000	19	19.000
Alcool com álcool e gás sem álcool e gás e gás	20	20.000	20	20.000	20	20.000	20	20.000	20	20.000	20	20.000	20	20.000	20	20.000
Alcool sem álcool e gás sem álcool e gás e gás	21	21.000	21	21.000	21	21.000	21	21.000	21	21.000	21	21.000	21	21.000	21	21.000
Gasolina com álcool e gás sem álcool e gás e gás e gás	22	22.000	22	22.000	22	22.000	22	22.000	22	22.000	22	22.000	22	22.000	22	22.000
Gasolina sem álcool e gás sem álcool e gás e gás e gás	23	23.000	23	23.000	23	23.000	23	23.000	23	23.000	23	23.000	23	23.000	23	23.000
Alcool com álcool e gás sem álcool e gás e gás e gás	24	24.000	24	24.000	24	24.000	24	24.000	24	24.000	24	24.000	24	24.000	24	24.000
Alcool sem álcool e gás sem álcool e gás e gás e gás	25	25.000	25	25.000	25	25.000	25	25.000	25	25.000	25	25.000	25	25.000	25	25.000
Gasolina com álcool e gás sem álcool e gás e gás e gás e gás	26	26.000	26	26.000	26	26.000	26	26.000	26	26.000	26	26.000	26	26.000	26	26.000
Gasolina sem álcool e gás sem álcool e gás e gás e gás e gás	27	27.000	27	27.000	27	27.000	27	27.000	27	27.000	27	27.000	27	27.000	27	27.000
Alcool com álcool e gás sem álcool e gás e gás e gás e gás	28	28.000	28	28.000	28	28.000	28	28.000	28	28.000	28	28.000	28	28.000	28	28.000
Alcool sem álcool e gás sem álcool e gás e gás e gás e gás	29	29.000	29	29.000	29	29.000	29	29.000	29	29.000	29	29.000	29	29.000	29	29.000
Gasolina com álcool e gás sem álcool e gás e gás e gás e gás e gás	30	30.000	30	30.000	30	30.000	30	30.000	30	30.000	30	30.000	30	30.000	30	30.000
Gasolina sem álcool e gás sem álcool e gás e gás e gás e gás e gás	31	31.000	31	31.000	31	31.000	31	31.000	31	31.000	31	31.000	31	31.000	31	31.000
Alcool com álcool e gás sem álcool e gás e gás e gás e gás e gás	32	32.000	32	32.000	32	32.000	32	32.000	32	32.000	32	32.000	32	32.000	32	32.000
Alcool sem álcool e gás sem álcool e gás e gás e gás e gás e gás	33	33.000	33	33.000	33	33.000	33	33.000	33	33.000	33	33.000	33	33.000	33	33.000
Gasolina com álcool e gás sem álcool e gás e gás e gás e gás e gás	34	34.000	34	34.000	34	34.000	34	34.000	34	34.000	34	34.000	34	34.000	34	34.000
Gasolina sem álcool e gás sem álcool e gás e gás e gás e gás e gás	35	35.000	35	35.000	35	35.000	35	35.000	35	35.000	35	35.000	35	35.000	35	35.000
Alcool com álcool e gás sem álcool e gás e gás e gás e gás e gás	36	36.000	36	36.000	36	36.000	36	36.000	36	36.000	36	36.000	36	36.000	36	36.000
Alcool sem álcool e gás sem álcool e gás e gás e gás e gás e gás	37	37.000	37	37.000	37	37.000	37	37.000	37	37.000	37	37.000	37	37.000	37	37.000
Gasolina com álcool e gás sem álcool e gás e gás e gás e gás e gás	38	38.000	38	38.000	38	38.000	38	38.000	38	38.000	38	38.000	38	38.000	38	38.000
Gasolina sem álcool e gás sem álcool e gás e gás e gás e gás e gás	39	39.000	39	39.000	39	39.000	39	39.000	39	39.000	39	39.000	39	39.000	39	39.000
Alcool com álcool e gás sem álcool e gás e gás e gás e gás e gás	40	40.000	40	40.000	40	40.000	40	40.000	40	40.000	40	40.000	40	40.000	40	40.000
Alcool sem álcool e gás sem álcool e gás e gás e gás e gás e gás	41	41.000	41	41.000	41	41.000	41	41.000	41	41.000	41	41.000	41	41.000	41	41.000
Gasolina com álcool e gás sem álcool e gás e gás e gás e gás e gás	42	42.000	42	42.000	42	42.000	42	42.000	42	42.000	42	42.000	42	42.000	42	42.000
Gasolina sem álcool e gás sem álcool e gás e gás e gás e gás e gás	43	43.000	43	43.000	43	43.000	43	43.000	43	43.000	43	43.000	43	43.000	43	43.000
Alcool com álcool e gás sem álcool e gás e gás e gás e gás e gás	44	44.000	44	44.000	44	44.000	44	44.000	44	44.000	44	44.000	44	44.000	44	44.000
Alcool sem álcool e gás sem álcool e gás e gás e gás e gás e gás	45	45.000	45	45.000	45	45.000	45	45.000	45	45.000	45	45.000	45	45.000	45	45.000
Gasolina com álcool e gás sem álcool e gás e gás e gás e gás e gás	46	46.000	46	46.000	46	46.000	46	46.000	46	46.000	46	46.000	46	46.000	46	46.000
Gasolina sem álcool e gás sem álcool e gás e gás e gás e gás e gás	47	47.000	47	47.000	47	47.000	47	47.000	47	47.000	47	47.000	47	47.000	47	47.000
Alcool com álcool e gás sem álcool e gás e gás e gás e gás e gás	48	48.000	48	48.000	48	48.000	48	48.000	48	48.000	48	48.000	48	48.000	48	48.000
Alcool sem álcool e gás sem álcool e gás e gás e gás e gás e gás	49	49.000	49	49.000	49	49.000	49	49.000	49	49.000	49	49.000	49	49.000	49	49.000
Gasolina com álcool e gás sem álcool e gás e gás e gás e gás e gás	50	50.000	50	50.000	50	50.000	50	50.000	50	50.000	50	50.000	50	50.000	50	50.000
Gasolina sem álcool e gás sem álcool e gás e gás e gás e gás e gás	51	51.000	51	51.000	51	51.000	51	51.000	51	51.000	51	51.000	51	51.000	51	51.000
Alcool com álcool e gás sem álcool e gás e gás e gás e gás e gás	52	52.000	52	52.000	52	52.000	52	52.000	52	52.000	52	52.000	52	52.000	52	52.000
Alcool sem álcool e gás sem álcool e gás e gás e gás e gás e gás	53	53.000	53	53.000	53	53.000	53	53.000	53	53.000	53	53.000	53	53.000	53	53.000
Gasolina com álcool e gás sem álcool e gás e gás e gás e gás e gás	54	54.000	54	54.000	54	54.000	54	54.000	54	54.000	54	54.000	54	54.000	54	54.000
Gasolina sem álcool e gás sem álcool e gás e gás e gás e gás e gás	55	55.000	55	55.000	55	55.000	55	55.000	55	55.000	55	55.000	55	55.000	55	55.000
Alcool com álcool e gás sem álcool e gás e gás e gás e gás e gás	56	56.000	56	56.000	56	56.000	56	56.000	56	56.000	56	56.000	56	56.000	56	56.000
Alcool sem álcool e gás sem álcool e gás e gás e gás e gás e gás	57	57.000	57	57.000	57	57.000	57	57.000	57	57.000	57	57.000	57	57.000	57	57.000
Gasolina com álcool e gás sem álcool e gás e gás e gás e gás e gás	58	58.000	58	58.000	58	58.000	58	58.000	58	58.000	58	58.000	58	58.000	58	58.000
Gasolina sem álcool e gás sem álcool e gás e gás e gás e gás e gás	59	59.000	59	59.000	59	59.000	59	59.000	59	59.000	59	59.000	59	59.000	59	59.000
Alcool com álcool e gás sem álcool e gás e gás e gás e gás e gás	60	60.000	60	60.000	60	60.000	60	60.000	60	60.000	60	60.000	60	60.000	60	60.000
Alcool sem álcool e gás sem álcool e gás e gás e gás e gás e gás	61	61.000	61	61.000	61	61.000	61	61.000	61	61.000	61	61.000	61	61.000	61	61.000
Gasolina com álcool e gás sem álcool e gás e gás e gás e gás e gás	62	62.000	62	62.000	62	62.000	62	62.000	62	62.000	62	62.000	62	62.000	62	62.000
Gasolina sem álcool e gás sem álcool e gás e gás e gás e gás e gás	63	63.000	63	63.000	63	63.000	63	63.000	63	63.000	63	63.000	63	63.000	63	63.000
Alcool com álcool e gás sem álcool e gás e gás e gás e gás e gás	64	64.000	64	64.000	64	64.000	64	64.000	64	64.000	64	64.000	64	64.000	64	64.000
Alcool sem álcool e gás sem álcool e gás e gás e gás e gás e gás	65	65.000	65	65.000	65	65.000	65	65.000	65	65.000	65	65.000	65	65.000	65	65.000
Gasolina com álcool e gás sem álcool e gás e gás e gás e gás e gás	66	66.000	66	66.000	66	66.000	66	66.000	66	66.000	66	66.000	66	66.000	66	66.000
Gasolina sem álcool e gás sem álcool e gás e gás e gás e gás e gás	67	67.000	67	67.000	67	67.000	67	67.000	67	67.000	67	67.000	67	67.000	67	67.000
Alcool com álcool e gás sem álcool e gás e gás e gás e gás e gás	68	68.000	68	68.000	68	68.000	68	68.000	68	68.000	68	68.000	68	68.000	68	68.000
Alcool sem álcool e gás sem álcool e gás e gás e gás e gás e gás	69	69.000	69	69.000	69	69.000	69	69.000	69	69.000	69	69.000	69	69.000	69	69.000
Gasolina com álcool e gás sem álcool e gás e gás e gás e gás e gás	70	70.000	70	70.000	70	70.000	70	70.000	70	70.000	70	70.000	70	70.000	70	70.000
Gasolina sem álcool e gás sem álcool e gás e gás e gás e gás e gás	71	71.000	71	71.000	71	71.000	71	71.000	71	71.000	71	71.000	71	71.000	71	71.000
Alcool com álcool e gás sem álcool e gás e gás e gás e gás e gás	72	72.000	72	72.000	72	72.000	72	72.000	72	72.000	72	72.000	72	72.000	72	72.000
Alcool sem álcool e gás sem álcool e gás e gás e gás e gás e gás	73	73.000	73	73.000	73	73.000	73	73.000	73	73.000	73	73.000	73	73.000	73	73.

Tabella GD E3 — Classificazione per fonti degli impianti termoelettrici di GD in Italia meridionale e isole (numero di sezioni e potenza efficiente lorda)

Classificazione per fonte	Cassa		Rocca		Bianco		Cassia		Senna		Sargano		Totale Italia	
	Numero sezioni	Potenza efficiente lorda (MW)	Numero sezioni	Potenza efficiente lorda (MW)	Numero sezioni	Potenza efficiente lorda (MW)	Numero sezioni	Potenza efficiente lorda (MW)	Numero sezioni	Potenza efficiente lorda (MW)	Numero sezioni	Potenza efficiente lorda (MW)	Numero sezioni	Potenza efficiente lorda (MW)
Sezioni termoelettriche destinate alla produzione generale di energia elettrica e termica														
Carbone														
A) centrali a gas													1	148
B) centrali a gas													1	8.870
C) centrali a gas													1	1.444
D) centrali a gas													1	1.470
E) centrali a gas													1	4.440
F) centrali a gas													1	402
G) centrali a gas													1	472
H) centrali a gas													1	2.518
I) centrali a gas													1	8.840
J) centrali a gas													1	1.810
K) centrali a gas													1	3.887
L) centrali a gas													1	2.448
Gas													1	107.360
A) centrali a gas													1	1.000
B) centrali a gas													1	2.305
C) centrali a gas													1	1.444
D) centrali a gas													1	1.470
E) centrali a gas													1	4.440
F) centrali a gas													1	402
G) centrali a gas													1	472
H) centrali a gas													1	2.518
I) centrali a gas													1	8.840
J) centrali a gas													1	1.810
K) centrali a gas													1	3.887
L) centrali a gas													1	2.448
Gasolio													1	107.360
A) centrali a gasolio													1	1.000
B) centrali a gasolio													1	2.305
C) centrali a gasolio													1	1.444
D) centrali a gasolio													1	1.470
E) centrali a gasolio													1	4.440
F) centrali a gasolio													1	402
G) centrali a gasolio													1	472
H) centrali a gasolio													1	2.518
I) centrali a gasolio													1	8.840
J) centrali a gasolio													1	1.810
K) centrali a gasolio													1	3.887
L) centrali a gasolio													1	2.448
Gasolio													1	107.360
A) centrali a gasolio													1	1.000
B) centrali a gasolio													1	2.305
C) centrali a gasolio													1	1.444
D) centrali a gasolio													1	1.470
E) centrali a gasolio													1	4.440
F) centrali a gasolio													1	402
G) centrali a gasolio													1	472
H) centrali a gasolio													1	2.518
I) centrali a gasolio													1	8.840
J) centrali a gasolio													1	1.810
K) centrali a gasolio													1	3.887
L) centrali a gasolio													1	2.448
Gasolio													1	107.360
A) centrali a gasolio													1	1.000
B) centrali a gasolio													1	2.305
C) centrali a gasolio													1	1.444
D) centrali a gasolio													1	1.470
E) centrali a gasolio													1	4.440
F) centrali a gasolio													1	402
G) centrali a gasolio													1	472
H) centrali a gasolio													1	2.518
I) centrali a gasolio													1	8.840
J) centrali a gasolio													1	1.810
K) centrali a gasolio													1	3.887
L) centrali a gasolio													1	2.448
Gasolio													1	107.360
A) centrali a gasolio													1	1.000
B) centrali a gasolio													1	2.305
C) centrali a gasolio													1	1.444
D) centrali a gasolio													1	1.470
E) centrali a gasolio													1	4.440
F) centrali a gasolio													1	402
G) centrali a gasolio													1	472
H) centrali a gasolio													1	2.518
I) centrali a gasolio													1	8.840
J) centrali a gasolio													1	1.810
K) centrali a gasolio													1	3.887
L) centrali a gasolio													1	2.448
Gasolio													1	107.360
A) centrali a gasolio													1	1.000
B) centrali a gasolio													1	2.305
C) centrali a gasolio													1	1.444
D) centrali a gasolio													1	1.470
E) centrali a gasolio													1	4.440
F) centrali a gasolio													1	402
G) centrali a gasolio													1	472
H) centrali a gasolio													1	2.518
I) centrali a gasolio													1	8.840
J) centrali a gasolio													1	1.810
K) centrali a gasolio													1	3.887
L) centrali a gasolio													1	2.448
Gasolio													1	107.360
A) centrali a gasolio													1	1.000
B) centrali a gasolio													1	2.305
C) centrali a gasolio													1	1.444
D) centrali a gasolio													1	1.470
E) centrali a gasolio													1	4.440
F) centrali a gasolio													1	402
G) centrali a gasolio													1	472
H) centrali a gasolio													1	2.518
I) centrali a gasolio													1	8.840
J) centrali a gasolio													1	1.810
K) centrali a gasolio													1	3.887
L) centrali a gasolio													1	2.448
Gasolio													1	107.360
A) centrali a gasolio													1	1.000
B) centrali a gasolio													1	2.305
C) centrali a gasolio													1	1.444
D) centrali a gasolio													1	1.470
E) centrali a gasolio													1	4.440
F) centrali a gasolio													1	402
G) centrali a gasolio													1	472
H) centrali a gasolio													1	2.518
I) centrali a gasolio													1	8.840
J) centrali a gasolio													1	1.810
K) centrali a gasolio													1	3.887
L) centrali a gasolio													1	2.448
Gasolio													1	107.360
A) centrali a gasolio													1	1.000
B) centrali a gasolio													1	2.305
C) centrali a gasolio													1	1.444
D) centrali a gasolio													1	1.470
E) centrali a gasolio													1	4.440
F) centrali a gasolio													1	402
G) centrali a gasolio													1	472
H) centrali a gasolio													1	2.518
I) centrali a gasolio													1	8.840
J) centrali a gasolio													1	1.810
K) centrali a gasolio													1	3.887
L) centrali a gasolio													1	2.448
Gasolio													1	107.360
A) centrali a gasolio													1	1.000
B) centrali a gasolio													1	2.305
C) centrali a gasolio													1	1.444
D) centrali a gasolio													1	1.470
E) centrali a gasolio													1	4.440
F) centrali a gasolio													1	402
G) centrali a gasolio													1	472
H) centrali a gasolio													1	2.518
I) centrali a gasolio													1	8.840
J) centrali a gasolio													1	1.810
K) centrali a gasolio													1	3.887
L) centrali a gasolio													1	2.448
Gasolio	</													

Tabella GD F2 – Classificazione per fonti degli impianti termoelettrici di GD in Italia centrale (produzione lorda e netta)

Classificazione per fonte. Sezioni termoelettriche destinate alla produzione combinata di energia elettrica e termica	Toscana			Marche			Umbria			Lazio			Abruzzo			Molise		
	Prod. lorda (MWh)	Prod. netta (MWh)		Prod. lorda (MWh)	Prod. netta (MWh)		Prod. lorda (MWh)	Prod. netta (MWh)		Prod. lorda (MWh)	Prod. netta (MWh)		Prod. lorda (MWh)	Prod. netta (MWh)		Prod. lorda (MWh)	Prod. netta (MWh)	
		Consumata in loco	Imnessa in rete		Consumata in loco	Imnessa in rete		Consumata in loco	Imnessa in rete		Consumata in loco	Imnessa in rete		Consumata in loco	Imnessa in rete		Consumata in loco	Imnessa in rete
Combustibili																		
Altri combustibili gassosi																		
Altri combustibili solidi																		
Carbone estero																		
Gas d'alluminio	168.687	153.958	0															
Gas da estrazione				16	0	16												
Gas di cokena	82.050	74.886	0															
Gas di petrolio liquefatto										1.994	1.936	0						
Gas di raffineria																		
Gas di sintesi da processi di gassificazione	568	0	551															
Gas naturale	726.669	642.083	67.403	292.783	238.360	49.125	86.073	66.147	15.539	708.951	440.545	250.342	143.183	133.912	6.566	40.641	37.157	1.244
Gas residui di processi chimici							7	7	0									
Gasolio																		
Nafta													243	0	243			
Olio combustibile	1.765	1.765	0															
Rifiuti industriali non biodegradabili																		
Totale	979.940	872.692	67.954	292.799	238.360	49.141	86.080	66.153	15.539	710.945	442.481	250.342	143.426	133.912	6.809	40.641	37.157	1.244
Altre fonti di energia																		
A) TOTALE COMBUSTIBILI NON RINNOVABILI	979.940	872.692	67.954	292.799	238.360	49.141	86.080	66.153	15.539	710.945	442.481	250.342	143.426	133.912	6.809	40.641	37.157	1.244
Biomasse e biogas																		
Altri bioliquidi	2.325	0	2.228				5.752	57	5.506	201	5	197						
Biodiesel																		
Biogas da colture e rifiuti agroindustriali	90.643	717	84.076	43.920	0	41.088	13.948	0	12.120	34.927	494	31.066	33.822	376	31.008	6.851	0	6.278
Biogas da deiezioni animali	9.956	0	8.906	9.318	0	8.679	11.533	272	10.163	1.842	0	1.602						
Biogas da fanghi	2.026	1.967	0	496	462	0				8.291	8.050	0						
Biogas da rifiuti	16.471	5.213	9.552	385	0	374	4.271	0	4.055	1	0	1						
Biomasse da rifiuti completamente biodegradabili							1.041	925	80									
Biomasse solide	11.013	1.907	8.833				5.102	0	4.508	90.517	0	80.734	8.377	40	8.076	7.887	0	7.787
Gas da processi di gassificazione di biomasse/rifiuti	1.006	0	975							0	0	0						
Oli vegetali grezzi	10.322	4.003	5.953	4.168	0	4.040	4.264	0	4.148	118.690	26	115.994	1.242	0	1.242			
Rifiuti liquidi biodegradabili																		
B) TOTALE COMBUSTIBILI RINNOVABILI	143.763	13.807	120.524	58.287	462	54.180	45.911	1.254	40.581	254.469	8.574	229.594	43.441	416	40.326	14.738	0	14.065
C) RIFIUTI SOLIDI URBANI	52.791	598	40.930	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOT. SEZIONI TERMOELETTRICHE UTILIZZANTI COMBUSTIBILI A) + B) + C)	1.176.494	887.097	229.408	351.086	238.821	103.321	131.991	67.407	56.120	965.414	451.055	479.935	186.867	134.328	47.134	55.379	37.157	15.310