

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	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
<b>Combustibili</b>																		
Altri combustibili																		
Altri combustibili gessosi																78.473	9	76.118
Carbone estero																		
Distillati leggeri																		
Gas da estrazione																		
Gas d'aitoforno																		
Gas di cokeria																		
Gas di petrolio liquefatto																		
Gas di raffinaria																		
Gas naturale	2.934	2.742	90				2.642	603	2.004				4.414	0	3.823	91.389	5	87.970
Gas residui di processi chimici																		
Gasolio	17.460	3.753	13.308	1.134	1.105	0				17.024	1.608	14.974	293	0	254			
Olio combustibile	52	52	0															
<b>Totale</b>	<b>20.445</b>	<b>6.547</b>	<b>13.398</b>	<b>1.134</b>	<b>1.105</b>	<b>0</b>	<b>2.642</b>	<b>603</b>	<b>2.004</b>	<b>17.024</b>	<b>1.608</b>	<b>14.974</b>	<b>4.707</b>	<b>0</b>	<b>4.077</b>	<b>169.862</b>	<b>14</b>	<b>164.088</b>
<b>Altre fonti di energia</b>	<b>2.033</b>	<b>0</b>	<b>1.992</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>A) TOTALE COMBUSTIBILI NON RINNOVABILI</b>	<b>22.478</b>	<b>6.547</b>	<b>15.390</b>	<b>1.134</b>	<b>1.105</b>	<b>0</b>	<b>2.642</b>	<b>603</b>	<b>2.004</b>	<b>17.024</b>	<b>1.608</b>	<b>14.974</b>	<b>4.707</b>	<b>0</b>	<b>4.077</b>	<b>169.862</b>	<b>14</b>	<b>164.088</b>
<b>Biomasse e biogas</b>																		
Biogas da colture e rifiuti agroindustriali							10.956	8.330	2.279									
Biogas da deiezioni animali																		
Biogas da fanghi																		
Biogas da rifiuti solidi urbani	57.901	1.572	54.620	39.205	47	37.416	14.313	0	13.864	143.346	343	136.157	33.510	0	32.619			
Colture e rifiuti agroindustriali							21.376	4.881	16.214	21.038	93	20.884						
<b>B) TOTALE COMBUSTIBILI RINNOVABILI</b>	<b>57.901</b>	<b>1.572</b>	<b>54.620</b>	<b>39.205</b>	<b>47</b>	<b>37.416</b>	<b>46.645</b>	<b>13.210</b>	<b>32.357</b>	<b>164.384</b>	<b>437</b>	<b>157.041</b>	<b>33.510</b>	<b>0</b>	<b>32.619</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>C) RIFIUTI SOLIDI URBANI</b>	<b>59.967</b>	<b>0</b>	<b>53.459</b>	<b>21.342</b>	<b>5.342</b>	<b>14.800</b>	<b>7.186</b>	<b>0</b>	<b>7.065</b>	<b>9.729</b>	<b>4.175</b>	<b>4.757</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>TOT. SEZIONI TERMOELETTRICHE UTILIZZANTI COMBUSTIBILI A) + B) + C)</b>	<b>140.346</b>	<b>8.119</b>	<b>123.469</b>	<b>61.681</b>	<b>6.495</b>	<b>52.216</b>	<b>56.453</b>	<b>13.814</b>	<b>41.426</b>	<b>191.137</b>	<b>6.220</b>	<b>176.772</b>	<b>38.217</b>	<b>0</b>	<b>36.696</b>	<b>169.862</b>	<b>14</b>	<b>164.088</b>

Tabella GD D3 – Classificazione per fonti degli impianti termoelettrici di GD in Italia meridionale e isole (produzione lorda e netta)

Classificazione per fonte. Sezioni termoelettriche destinate alla sola produzione di energia elettrica	Campania			Puglia			Basilicata			Calabria			Sicilia			Sardegna			Totale Italia		
	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	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		Consumata in loco	Imnessa in rete
<b>Combustibili</b>										389	0	358							389	0	358
Altri combustibili																			81.980	9	79.485
Altri combustibili gaseosi																			0	0	0
Carbone estero																			0	0	0
Distillati leggeri																			0	0	0
Gas da estrazione												22.212	139	20.448				22.212	139	20.448	
Gas d'altoforno																			0	0	0
Gas di cokaria																			0	0	0
Gas di petrolio liquefatto																			0	0	0
Gas di raffineria								674	0	662									0	0	0
Gas naturale																			123.289	12.496	105.653
Gas residui di processi chimici																			41.520	37.108	0
Gasolio	69.957	1.331	66.161	4.175	1	4.141						167.140	147	159.731				279.887	8.670	260.292	
Olio combustibile																			52	52	0
<b>Totale</b>	<b>69.957</b>	<b>1.331</b>	<b>66.161</b>	<b>4.175</b>	<b>1</b>	<b>4.141</b>	<b>674</b>	<b>0</b>	<b>662</b>	<b>389</b>	<b>0</b>	<b>358</b>	<b>169.352</b>	<b>286</b>	<b>180.179</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>549.308</b>	<b>58.673</b>	<b>466.236</b>	
<b>Altre fonti di energia</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>64.211</b>	<b>63.456</b>	<b>0</b>	<b>5.259</b>	<b>5.225</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>32.537</b>	<b>30.491</b>	<b>1.069</b>	<b>212.624</b>	<b>177.737</b>	<b>29.297</b>
<b>A) TOTALE COMBUSTIBILI NON RINNOVABILI</b>	<b>69.957</b>	<b>1.331</b>	<b>66.161</b>	<b>68.386</b>	<b>63.457</b>	<b>4.141</b>	<b>5.933</b>	<b>5.225</b>	<b>662</b>	<b>389</b>	<b>0</b>	<b>358</b>	<b>169.352</b>	<b>286</b>	<b>180.179</b>	<b>32.537</b>	<b>30.491</b>	<b>1.069</b>	<b>761.932</b>	<b>236.410</b>	<b>495.533</b>
<b>Biomasse e biogas</b>																					
Biogas da colture e rifiuti agroindustriali																			25.231	15.044	8.912
Biogas da deiezioni animali																			20.906	4.636	14.974
Biogas da fanghi																			0	0	0
Biogas da rifiuti solidi urbani	59.228	3	56.391	47.421	181	45.302				9.677	0	8.938	58.709	0	56.772	15.992	0	15.266	1.113.374	33.942	1.030.318
Colture e rifiuti agroindustriali				41.126	13.222	26.961													254.319	45.778	198.636
<b>B) TOTALE COMBUSTIBILI RINNOVABILI</b>	<b>59.228</b>	<b>3</b>	<b>56.391</b>	<b>88.546</b>	<b>13.402</b>	<b>72.263</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9.677</b>	<b>0</b>	<b>8.938</b>	<b>58.709</b>	<b>0</b>	<b>56.772</b>	<b>15.992</b>	<b>0</b>	<b>15.266</b>	<b>1.413.830</b>	<b>99.401</b>	<b>1.252.839</b>
<b>C) RIFIUTI SOLIDI URBANI</b>	<b>5.365</b>	<b>0</b>	<b>5.011</b>	<b>8.784</b>	<b>2.677</b>	<b>5.378</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>73.954</b>	<b>27.407</b>	<b>44.446</b>	<b>398.994</b>	<b>86.386</b>	<b>293.363</b>
<b>TOT. SEZIONI TERMOELETTRICHE UTILIZZANTI COMBUSTIBILI A) + B) + C)</b>	<b>134.550</b>	<b>1.334</b>	<b>127.563</b>	<b>165.716</b>	<b>79.536</b>	<b>81.781</b>	<b>5.933</b>	<b>5.225</b>	<b>662</b>	<b>10.066</b>	<b>0</b>	<b>9.296</b>	<b>248.061</b>	<b>286</b>	<b>236.951</b>	<b>122.483</b>	<b>57.899</b>	<b>60.781</b>	<b>2.574.756</b>	<b>422.196</b>	<b>2.041.735</b>

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

Classificazione per fonte. Sezioni termoelettriche destinate alla produzione combinata di energia elettrica e termica	Valle d'Aosta		Piemonte		Liguria		Lombardia		Trentino		Veneto		Friuli V. Giulia		Emilia Romagna	
	Numero sezioni	Potenza efficiente lorda (kW)	Numero sezioni	Potenza efficiente lorda (kW)	Numero sezioni	Potenza efficiente lorda (kW)	Numero sezioni	Potenza efficiente lorda (kW)	Numero sezioni	Potenza efficiente lorda (kW)	Numero sezioni	Potenza efficiente lorda (kW)	Numero sezioni	Potenza efficiente lorda (kW)	Numero sezioni	Potenza efficiente lorda (kW)
<b>Combustibili</b>																
Altri combustibili			3	13.540			3	3.060								
Altri combustibili gassosi			1	1.280												
Gas da estrazione																
Gas di cokeria					8	21.768										
Gas di petrolio liquefatto									1	938						
Gas naturale			96	172.900	5	10.387	152	310.683	34	72.931	103	190.846	20	45.755	99	216.944
Gasolio			9	7.146			7	3.779	6	1.851	2	350			2	560
Olio combustibile			1	1.830			2	2.160			1	950				
<b>Totale</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>110</b>	<b>196.696</b>	<b>13</b>	<b>32.155</b>	<b>164</b>	<b>319.682</b>	<b>41</b>	<b>75.720</b>	<b>106</b>	<b>192.146</b>	<b>20</b>	<b>45.755</b>	<b>101</b>	<b>217.504</b>
<b>Policombustibili</b>																
Gas di raffineria+Distillati leggeri			1	7.100												
Gas naturale+Altri combustibili gassosi							1	3.000								
Gas naturale+Gas di cokeria					1	2.935										
Gas naturale+Gas residui di processi chimici											3	5.712				
Gas naturale+Gasolio			1	1.200	1	5.200					2	350				
Gas naturale+Olio combustibile			27	112.810	2	5.600	16	50.570	3	3.920	17	52.085	11	53.628	3	12.000
Gas naturale+Olio combustibile+Carbone estero											3	13.000				
Gas naturale+Olio combustibile+Gas d'altoforno+Gas di cokeria																
Gas naturale+Olio combustibile+Gas di raffineria																
Gas naturale+Olio combustibile+Gas residui di processi chimici							1	2.200			1	1.800				
Gasolio+Olio combustibile			3	21.000												
Olio combustibile+Carbone estero+Altri combustibili							1	6.880								
Olio combustibile+Gas di petrolio liquefatto+Gas di raffineria								5	22.200							
Olio combustibile+Gas di raffineria																
Olio combustibile+Gas di raffineria+Distillati leggeri			1	5.700												
Olio combustibile+Gas residui di processi chimici																
<b>Totale</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>33</b>	<b>147.810</b>	<b>4</b>	<b>13.735</b>	<b>24</b>	<b>84.850</b>	<b>3</b>	<b>3.920</b>	<b>24</b>	<b>72.597</b>	<b>11</b>	<b>53.628</b>	<b>3</b>	<b>12.000</b>
<b>Altre fonti di energia</b>																
<b>A) TOTALE COMBUSTIBILI NON RINNOVABILI</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>143</b>	<b>344.506</b>	<b>17</b>	<b>45.890</b>	<b>188</b>	<b>404.532</b>	<b>44</b>	<b>79.640</b>	<b>130</b>	<b>264.743</b>	<b>31</b>	<b>99.383</b>	<b>104</b>	<b>229.504</b>
<b>Biomasse e biogas</b>																
Biogas da colture e rifiuti agroindustriali											5	1.600				
Biogas da deiezioni animali							4	1.904	3	225					2	560
Biogas da fanghi			1	208											2	2.082
Biogas da rifiuti solidi urbani	1	800	2	2.020	1	1.000	2	2.000	1	334	5	4.870			3	3.192
Colture e rifiuti agroindustriali							6	23.570	2	2.600	2	5.880			2	10.350
<b>B) TOTALE COMBUSTIBILI RINNOVABILI</b>	<b>1</b>	<b>800</b>	<b>3</b>	<b>2.228</b>	<b>1</b>	<b>1.000</b>	<b>12</b>	<b>27.474</b>	<b>6</b>	<b>3.159</b>	<b>12</b>	<b>12.350</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>16.184</b>
<b>Policombustibili ibridi</b>																
Gas naturale+Biogas da colture e rifiuti agroindustriali									1	1.037					2	3.150
Gas naturale+Biogas da colture e rifiuti agroindustriali+Colture e rifiuti agroindustriali															2	3.328
Gas naturale+Biogas da fanghi							1	1.000			2	1.024			2	400
Gas naturale+Biogas da rifiuti solidi urbani											1	600				
Gas naturale+Colture e rifiuti agroindustriali																
Gas naturale+Olio combustibile+Biogas da colture e rifiuti agroindustriali+Colture e rifiuti agroindustriali															2	3.000
Gas naturale+Olio combustibile+Colture e rifiuti agroindustriali																
Gasolio+Colture e rifiuti agroindustriali							1	303								
<b>C) TOTALE IBRIDI</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>1.303</b>	<b>1</b>	<b>1.037</b>	<b>3</b>	<b>1.624</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>9.878</b>
<b>Rifiuti solidi urbani</b>																
Rifiuti solidi urbani			1	2.728			2	7.590			4	11.910	1	1.600	4	18.890
Rifiuti solidi urbani+Gas naturale											3	3.840				
Rifiuti solidi urbani+Colture e rifiuti agroindustriali																
<b>D) TOTALE RIFIUTI SOLIDI URBANI</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2.728</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>7.590</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>15.750</b>	<b>1</b>	<b>1.600</b>	<b>4</b>	<b>18.890</b>
<b>TOT. SEZIONI TERMOELETTRICHE UTILIZZANTI COMBUSTIBILI A) + B) + C) + D)</b>	<b>1</b>	<b>800</b>	<b>147</b>	<b>349.462</b>	<b>18</b>	<b>46.890</b>	<b>204</b>	<b>440.899</b>	<b>51</b>	<b>83.836</b>	<b>152</b>	<b>294.467</b>	<b>32</b>	<b>100.983</b>	<b>125</b>	<b>274.456</b>

Tabella GD E2 – Classificazione per fonti degli impianti termoelettrici di GD in Italia centrale (numero di sezioni e potenza efficiente lorda)

Classificazione per fonte. Sezioni termoelettriche destinate alla produzione combinata di energia elettrica e termica	Toscana		Marche		Umbria		Lazio		Abruzzo		Molise	
	Numero sezioni	Potenza efficiente lorda (kW)	Numero sezioni	Potenza efficiente lorda (kW)	Numero sezioni	Potenza efficiente lorda (kW)	Numero sezioni	Potenza efficiente lorda (kW)	Numero sezioni	Potenza efficiente lorda (kW)	Numero sezioni	Potenza efficiente lorda (kW)
<b>Combustibili</b>												
Altri combustibili												
Altri combustibili gassosi												
Gas da estrazione												
Gas di cokeria												
Gas di petrolio liquefatto												
Gas naturale	45	113.673	9	16.166	3	5.695	18	56.049	15	57.045	1	1.350
Gasolio					2	900						
Olio combustibile	1	2.945										
<b>Totale</b>	<b>46</b>	<b>116.618</b>	<b>9</b>	<b>16.166</b>	<b>5</b>	<b>6.595</b>	<b>18</b>	<b>56.049</b>	<b>15</b>	<b>57.045</b>	<b>1</b>	<b>1.350</b>
<b>Policombustibili</b>												
Gas di raffineria+Distillati leggeri												
Gas naturale+Altri combustibili gassosi												
Gas naturale+Gas di cokeria												
Gas naturale+Gas residui di processi chimici												
Gas naturale+Gasolio							3	13.182				
Gas naturale+Olio combustibile	1	6.100	7	27.020	2	3.325	6	25.015	1	7.300	5	26.660
Gas naturale+Olio combustibile+Carbone estero												
Gas naturale+Olio combustibile+Gas d'altoforno+Gas di cokeria												
Gas naturale+Olio combustibile+Gas di raffineria	1	8.000										
Gas naturale+Olio combustibile+Gas residui di processi chimici	3	6.200										
Gasolio+Olio combustibile												
Olio combustibile+Carbone estero+Altri combustibili												
Olio combustibile+Gas di petrolio liquefatto+Gas di raffineria												
Olio combustibile+Gas di raffineria							1	4.400				
Olio combustibile+Gas di raffineria+Distillati leggeri												
Olio combustibile+Gas residui di processi chimici												
<b>Totale</b>	<b>5</b>	<b>20.300</b>	<b>7</b>	<b>27.020</b>	<b>2</b>	<b>3.325</b>	<b>10</b>	<b>42.597</b>	<b>1</b>	<b>7.300</b>	<b>5</b>	<b>26.660</b>
<b>Altre fonti di energia</b>												
<b>A) TOTALE COMBUSTIBILI NON RINNOVABILI</b>	<b>51</b>	<b>136.918</b>	<b>16</b>	<b>43.186</b>	<b>7</b>	<b>9.920</b>	<b>28</b>	<b>98.646</b>	<b>16</b>	<b>64.345</b>	<b>6</b>	<b>28.010</b>
<b>Biomasse e biogas</b>												
Biogas da colture e rifiuti agroindustriali												
Biogas da deiezioni animali					6	1.860						
Biogas da fanghi												
Biogas da rifiuti solidi urbani	5	8.479										
Colture e rifiuti agroindustriali												
<b>B) TOTALE COMBUSTIBILI RINNOVABILI</b>	<b>5</b>	<b>8.479</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>1.860</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Policombustibili ibridi</b>												
Gas naturale+Biogas da colture e rifiuti agroindustriali												
Gas naturale+Biogas da colture e rifiuti agroindustriali+Colture e rifiuti agroindustriali												
Gas naturale+Biogas da fanghi												
Gas naturale+Biogas da rifiuti solidi urbani												
Gas naturale+Colture e rifiuti agroindustriali												
Gas naturale+Olio combustibile+Biogas da colture e rifiuti agroindustriali+Colture e rifiuti agroindustriali												
Gas naturale+Olio combustibile+Colture e rifiuti agroindustriali	1	6.750										
Gasolio+Colture e rifiuti agroindustriali												
<b>C) TOTALE IBRIDI</b>	<b>1</b>	<b>6.750</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Rifiuti solidi urbani</b>												
Rifiuti solidi urbani	3	12.600										
Rifiuti solidi urbani+Gas naturale												
Rifiuti solidi urbani+Colture e rifiuti agroindustriali												
<b>D) TOTALE RIFIUTI SOLIDI URBANI</b>	<b>3</b>	<b>12.600</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>TOT. SEZIONI TERMOELETTRICHE UTILIZZANTI COMBUSTIBILI A) + B) +C) + D)</b>	<b>60</b>	<b>164.747</b>	<b>16</b>	<b>43.186</b>	<b>13</b>	<b>11.780</b>	<b>28</b>	<b>98.646</b>	<b>16</b>	<b>64.345</b>	<b>6</b>	<b>28.010</b>

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. Sezioni termoelettriche destinate alla produzione combinata di energia elettrica e termica	Campania		Puglia		Basilicata		Calabria		Sicilia		Sardegna		Totale Italia		
	Numero sezioni	Potenza efficiente lorda (kW)	Numero sezioni	Potenza efficiente lorda (kW)	Numero sezioni	Potenza efficiente lorda (kW)	Numero sezioni	Potenza efficiente lorda (kW)	Numero sezioni	Potenza efficiente lorda (kW)	Numero sezioni	Potenza efficiente lorda (kW)	Numero sezioni	Potenza efficiente lorda (kW)	
<b>Combustibili</b>															
Altri combustibili													6	16.600	
Altri combustibili gassosi													1	1.280	
Gas da estrazione													0	0	
Gas di cokeria													8	21.768	
Gas di petrolio liquefatto													1	938	
Gas naturale	12	39.805	9	27.916	11	45.602	1	4.350					633	1.388.097	
Gasolio							1	380					29	14.966	
Olio combustibile													5	7.885	
<b>Totale</b>	<b>12</b>	<b>39.805</b>	<b>9</b>	<b>27.916</b>	<b>11</b>	<b>45.602</b>	<b>2</b>	<b>4.730</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>683</b>	<b>1.451.534</b>	
<b>Policombustibili</b>															
Gas di raffineria+Distillati leggeri													1	7.100	
Gas naturale+Altri combustibili gassosi													1	3.000	
Gas naturale+Gas di cokeria													1	2.935	
Gas naturale+Gas residui di processi chimici													0	0	
Gas naturale+Gasolio													8	25.294	
Gas naturale+Olio combustibile	1	750					1	8.520					103	395.303	
Gas naturale+Olio combustibile+Carbone estero													3	13.000	
Gas naturale+Olio combustibile+Gas d'altoforno+Gas di cokeria													0	0	
Gas naturale+Olio combustibile+Gas di raffineria													1	8.000	
Gas naturale+Olio combustibile+Gas residui di processi chimici													5	10.200	
Gasolio+Olio combustibile													3	21.000	
Olio combustibile+Carbone estero+Altri combustibili													1	6.880	
Olio combustibile+Gas di petrolio liquefatto+Gas di raffineria									1	3.000			1	3.000	
Olio combustibile+Gas di raffineria			4	38.370							1	8.800	11	73.770	
Olio combustibile+Gas di raffineria+Distillati leggeri													1	5.700	
Olio combustibile+Gas residui di processi chimici													0	0	
<b>Totale</b>	<b>1</b>	<b>750</b>	<b>4</b>	<b>38.370</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>8.520</b>	<b>1</b>	<b>3.000</b>	<b>1</b>	<b>8.800</b>	<b>140</b>	<b>575.182</b>	
<b>Altre fonti di energia</b>													0	0	
<b>A) TOTALE COMBUSTIBILI NON RINNOVABILI</b>	<b>13</b>	<b>40.555</b>	<b>13</b>	<b>66.286</b>	<b>11</b>	<b>45.602</b>	<b>3</b>	<b>13.250</b>	<b>1</b>	<b>3.000</b>	<b>1</b>	<b>8.800</b>	<b>823</b>	<b>2.026.716</b>	
<b>Biomasse e biogas</b>															
Biogas da colture e rifiuti agroindustriali													5	1.600	
Biogas da deiezioni animali												3	635	18	5.184
Biogas da fanghi													3	2.290	
Biogas da rifiuti solidi urbani	4	4.192											24	26.887	
Colture e rifiuti agroindustriali			5	26.226									17	68.626	
<b>B) TOTALE COMBUSTIBILI RINNOVABILI</b>	<b>4</b>	<b>4.192</b>	<b>5</b>	<b>26.226</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>635</b>	<b>67</b>	<b>104.587</b>
<b>Policombustibili ibridi</b>															
Gas naturale+Biogas da colture e rifiuti agroindustriali													3	4.187	
Gas naturale+Biogas da colture e rifiuti agroindustriali+Colture e rifiuti agroindustriali													2	3.328	
Gas naturale+Biogas da fanghi													5	2.424	
Gas naturale+Biogas da rifiuti solidi urbani													1	600	
Gas naturale+Colture e rifiuti agroindustriali													0	0	
Gas naturale+Olio combustibile+Biogas da colture e rifiuti agroindustriali+Colture e rifiuti agroindustriali													2	3.000	
Gas naturale+Olio combustibile+Colture e rifiuti agroindustriali													1	6.750	
Gasolio+Colture e rifiuti agroindustriali													1	303	
<b>C) TOTALE IBRIDI</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>20.592</b>	
<b>Rifiuti solidi urbani</b>															
Rifiuti solidi urbani												1	1.600	16	56.918
Rifiuti solidi urbani+Gas naturale					1	7.200							4	11.040	
Rifiuti solidi urbani+Colture e rifiuti agroindustriali													0	0	
<b>D) TOTALE RIFIUTI SOLIDI URBANI</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>7.200</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1.600</b>	<b>20</b>	<b>67.958</b>
<b>TOT. SEZIONI TERMOELETTRICHE UTILIZZANTI COMBUSTIBILI A) + B) +C) + D)</b>	<b>17</b>	<b>44.747</b>	<b>18</b>	<b>92.512</b>	<b>12</b>	<b>52.802</b>	<b>3</b>	<b>13.250</b>	<b>1</b>	<b>3.000</b>	<b>5</b>	<b>11.035</b>	<b>925</b>	<b>2.219.853</b>	

Tabella GD F1 – Classificazione per fonti degli impianti termoelettrici di GD in Italia settentrionale (produzione lorda e netta)

Classificazione per fonte. Sezioni termoelettriche destinate alla produzione combinata di energia elettrica e termica	Valle d'Aosta			Piemonte			Liguria			Lombardia			Trentino			Veneto			Friuli V. Giulia			E. 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	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		Consumata in loco	Imnessa in rete		Consumata in loco	Imnessa in rete	Consumata in loco
Combustibili																									
Altri combustibili				99.234	12.456	75.165				23.645	8.014	13.801													
Altri combustibili gassosi				6.120	5.741	233				14.672	11.747	1.795													
Carbone antracite																									
Distillati leggeri				293	288	0																			
Gas da estrazione																									
Gas d'altiforno																									
Gas di cokeria							151.501	15.618	130.330				5.378	5.378	0										
Gas di petrolio liquefatto										81.709	79.284	0													
Gas di raffineria				45.572	44.809	0				83.743	83.138	4.170													
Gas naturale				840.903	504.548	215.615	113.071	99.332	10.945	1.126.870	718.984	361.248	333.248	238.621	80.224	1.037.853	762.693	239.782	362.261	301.964	43.415	1.037.169	805.611	203.890	
Gas residui di processi chimici										2.297	1.946	326	4.663	5	4.542	1.091	979	0							
Gasolio				5.454	4.797	419																			
Cilindri combustibile				56.361	4.952	44.508																			
<b>Totale</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1.053.967</b>	<b>667.601</b>	<b>338.941</b>	<b>265.472</b>	<b>114.948</b>	<b>141.275</b>	<b>1.312.836</b>	<b>873.113</b>	<b>381.341</b>	<b>343.288</b>	<b>244.005</b>	<b>84.766</b>	<b>1.058.743</b>	<b>781.089</b>	<b>239.795</b>	<b>362.261</b>	<b>301.964</b>	<b>43.415</b>	<b>1.039.273</b>	<b>807.669</b>	<b>203.928</b>	
Altre fonti di energia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>A) TOTALE COMBUSTIBILI NON RINNOVABILI</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1.053.967</b>	<b>667.601</b>	<b>338.941</b>	<b>265.472</b>	<b>114.948</b>	<b>141.275</b>	<b>1.312.836</b>	<b>873.113</b>	<b>381.341</b>	<b>343.288</b>	<b>244.005</b>	<b>84.766</b>	<b>1.058.743</b>	<b>781.089</b>	<b>239.795</b>	<b>362.261</b>	<b>301.964</b>	<b>43.415</b>	<b>1.039.273</b>	<b>807.669</b>	<b>203.928</b>	
Biomasse e biogas																									
Biogas da colture e rifiuti agroindustriali										15.174	739	13.108	977	2	862	5.667	1	5.811				6.273	5.919	0	
Biogas da deiezioni animali										818	716	0										2.116	2.116	0	
Biogas da fanghi				140	140	0				11.642	0	11.194	1.046	455	580	33.904	10.804	22.045				8.019	1.009	8.729	
Biogas da rifiuti solidi urbani	4.067	0	3.864	14.762	6.598	8.194	4.343	0	4.212	161.481	5.318	148.310	9.650	0	9.369	37.720	0	34.538				21.147	455	18.470	
Colture e rifiuti agroindustriali																							45.539	11.037	32.683
<b>B) TOTALE COMBUSTIBILI RINNOVABILI</b>	<b>4.067</b>	<b>0</b>	<b>3.864</b>	<b>14.922</b>	<b>6.728</b>	<b>8.194</b>	<b>4.343</b>	<b>0</b>	<b>4.212</b>	<b>189.114</b>	<b>6.776</b>	<b>172.612</b>	<b>11.673</b>	<b>457</b>	<b>10.811</b>	<b>77.491</b>	<b>10.805</b>	<b>62.394</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>83.094</b>	<b>20.526</b>	<b>57.882</b>	
<b>C) RIFIUTI SOLIDI URBANI</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7.055</b>	<b>351</b>	<b>6.062</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>35.075</b>	<b>1.036</b>	<b>33.530</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>63.645</b>	<b>27.153</b>	<b>34.399</b>	<b>8.361</b>	<b>0</b>	<b>8.114</b>	<b>75.901</b>	<b>0</b>	<b>69.089</b>	
<b>TOT. SEZIONI TERMOELETTRICHE UTILIZZANTI COMBUSTIBILI A) + B) + C)</b>	<b>4.067</b>	<b>0</b>	<b>3.864</b>	<b>1.075.945</b>	<b>674.680</b>	<b>353.197</b>	<b>269.814</b>	<b>114.948</b>	<b>145.487</b>	<b>1.537.025</b>	<b>880.925</b>	<b>587.482</b>	<b>354.962</b>	<b>244.462</b>	<b>95.577</b>	<b>1.199.880</b>	<b>819.046</b>	<b>336.588</b>	<b>370.622</b>	<b>301.964</b>	<b>51.529</b>	<b>1.198.269</b>	<b>828.195</b>	<b>330.898</b>	

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	Immessa in rete		Consumata in loco	Immessa in rete		Consumata in loco	Immessa in rete		Consumata in loco	Immessa in rete		Consumata in loco	Immessa in rete		Consumata in loco	Immessa in rete
<b>Combustibili</b>																		
Altri combustibili																		
Altri combustibili gassosi																		
Carbone estero																		
Distillati leggeri																		
Gas da estrazione																		
Gas d'altoforno																		
Gas di cokeria																		
Gas di petrolio liquefatto																		
Gas di raffineria									3.946	3.105	0							
Gas naturale	679.000	591.732	68.382	109.878	84.836	20.242	30.845	25.993	1.618	466.463	375.306	81.280	362.603	354.622	2.949	27.493	25.569	0
Gas residui di processi chimici																		
Gasolio							667	655	0									
Olio combustibile	30.005	29.242	0							12.499	9.835	0						
<b>Totale</b>	<b>709.005</b>	<b>620.974</b>	<b>68.382</b>	<b>109.878</b>	<b>84.836</b>	<b>20.242</b>	<b>31.512</b>	<b>26.648</b>	<b>1.618</b>	<b>482.908</b>	<b>388.246</b>	<b>81.280</b>	<b>362.603</b>	<b>354.622</b>	<b>2.949</b>	<b>27.493</b>	<b>25.569</b>	<b>0</b>
<b>Altre fonti di energia</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>A) TOTALE COMBUSTIBILI NON RINNOVABILI</b>	<b>709.005</b>	<b>620.974</b>	<b>68.382</b>	<b>109.878</b>	<b>84.836</b>	<b>20.242</b>	<b>31.512</b>	<b>26.648</b>	<b>1.618</b>	<b>482.908</b>	<b>388.246</b>	<b>81.280</b>	<b>362.603</b>	<b>354.622</b>	<b>2.949</b>	<b>27.493</b>	<b>25.569</b>	<b>0</b>
<b>Biomasse e biogas</b>																		
Biogas da colture e rifiuti agroindustriali																		
Biogas da deiezioni animali							12.351	695	11.235									
Biogas da fanghi																		
Biogas da rifiuti solidi urbani	30.574	7.695	21.244															
Colture e rifiuti agroindustriali	7.534	7.157	0															
<b>B) TOTALE COMBUSTIBILI RINNOVABILI</b>	<b>38.108</b>	<b>14.852</b>	<b>21.244</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>12.351</b>	<b>695</b>	<b>11.235</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>C) RIFIUTI SOLIDI URBANI</b>	<b>54.416</b>	<b>0</b>	<b>51.230</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>TOT. SEZIONI TERMOELETTRICHE UTILIZZANTI COMBUSTIBILI A) + B) + C)</b>	<b>801.529</b>	<b>635.826</b>	<b>140.856</b>	<b>109.878</b>	<b>84.836</b>	<b>20.242</b>	<b>43.862</b>	<b>27.343</b>	<b>12.853</b>	<b>482.908</b>	<b>388.246</b>	<b>81.280</b>	<b>362.603</b>	<b>354.622</b>	<b>2.949</b>	<b>27.493</b>	<b>25.569</b>	<b>0</b>

Tabella GD F3 – Classificazione per fonti degli impianti termoelettrici di GD in Italia meridionale e isole (produzione lorda e netta)

Classificazione per fonte. Sezioni termoelettriche destinate alla produzione combinata di energia elettrica e termica	Campania			Puglia			Basilicata			Calabria			Sicilia			Sardegna			Totale Italia		
	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	Immessa in rete		Consumata in loco	Immessa in rete		Consumata in loco	Immessa in rete		Consumata in loco	Immessa in rete		Consumata in loco	Immessa in rete		Consumata in loco	Immessa in rete		Consumata in loco	Immessa in rete
Combustibili																			122.779	20.470	91.967
Altri combustibili																			6.120	5.741	233
Altri combustibili gassosi																			14.672	11.747	1.795
Carbone estero																			293	288	0
Distillati leggeri																			0	0	0
Gas da estrazione																			0	0	0
Gas d'altoforno																			151.501	15.616	130.330
Gas di cokeria																			5.378	5.378	0
Gas di petrolio liquefatto																			218.538	206.529	0
Gas di raffineria				76.564	68.705	0							10.716	10.626	0				7.017.877	5.331.682	1.456.206
Gas naturale	210.936	166.719	39.167	14.313	11.752	2.110	198.894	135.576	59.595	65.176	37.822	25.743							1.091	979	0
Gas residui di processi chimici																			15.841	10.095	5.337
Gasolio				82.741	74.219	0							6.077	6.026	0	25	25	0	270.823	194.227	48.676
Olio combustibile																25	25	0	7.824.712	5.802.752	1.734.546
<b>Totale</b>	<b>210.936</b>	<b>166.719</b>	<b>39.167</b>	<b>173.647</b>	<b>154.676</b>	<b>2.110</b>	<b>198.894</b>	<b>135.576</b>	<b>59.595</b>	<b>65.176</b>	<b>37.822</b>	<b>25.743</b>	<b>16.793</b>	<b>16.651</b>	<b>0</b>	<b>25</b>	<b>25</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Altre fonti di energia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>A) TOTALE COMBUSTIBILI NON RINNOVABILI</b>	<b>210.936</b>	<b>166.719</b>	<b>39.167</b>	<b>173.647</b>	<b>154.676</b>	<b>2.110</b>	<b>198.894</b>	<b>135.576</b>	<b>59.595</b>	<b>65.176</b>	<b>37.822</b>	<b>25.743</b>	<b>16.793</b>	<b>16.651</b>	<b>0</b>	<b>25</b>	<b>25</b>	<b>0</b>	<b>7.824.712</b>	<b>5.802.752</b>	<b>1.734.546</b>
<b>Biomasse e biogas</b>																					
Biogas da colture e rifiuti agroindustriali																1.737	1.344	391	12.140	5.919	5.611
Biogas da deiezioni animali																			32.354	4.896	25.596
Biogas da fanghi																			8.978	1.859	6.729
Biogas da rifiuti solidi urbani	12.392	0	12.144																133.897	25.996	101.943
Colture e rifiuti agroindustriali				179.837	1.160	173.739													441.761	24.672	398.639
<b>B) TOTALE COMBUSTIBILI RINNOVABILI</b>	<b>12.392</b>	<b>0</b>	<b>12.144</b>	<b>179.837</b>	<b>1.160</b>	<b>173.739</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1.737</b>	<b>1.344</b>	<b>391</b>	<b>629.129</b>	<b>63.343</b>	<b>538.723</b>
<b>C) RIFIUTI SOLIDI URBANI</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>21.473</b>	<b>0</b>	<b>18.853</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4.898</b>	<b>4.848</b>	<b>50</b>	<b>270.825</b>	<b>33.388</b>	<b>221.326</b>
<b>TOT. SEZIONI TERMOELETTRICHE UTILIZZANTI COMBUSTIBILI A) + B) + C)</b>	<b>223.328</b>	<b>166.719</b>	<b>51.311</b>	<b>353.484</b>	<b>155.836</b>	<b>175.849</b>	<b>220.367</b>	<b>135.576</b>	<b>78.447</b>	<b>65.176</b>	<b>37.822</b>	<b>25.743</b>	<b>16.793</b>	<b>16.651</b>	<b>0</b>	<b>6.660</b>	<b>6.217</b>	<b>441</b>	<b>8.724.667</b>	<b>5.899.483</b>	<b>2.494.595</b>