

ENEL Produzione S.p.A
Centrale Turbogas Assemini

Consumi di risorse

Anno 2011

Descrizione	U.M.	TOTALE IMPIANTO
Acqua industriale da acquedotto	m ³	3.280
Acqua potabile da acquedotto	m ³	341
Olio dielettrico	t	0
Olio lubrificante	t	3,574
Gasolio consumato dai turbogas	t	3.085
Gasolio consumato dai motori di lancio dei turbogas	t	9
Gasolio consumato da gruppo elettrogeno e pompe antincendio	t	4
Energia elettrica importata da rete esterna	MWh	4.313
Energia elettrica prodotta dai turbogas	MWh	7.457
Energia elettrica prodotta da gruppo elettrogeno	MWh	7,7
Energia elettrica immessa in rete	MWh	7.465
Energia auto-consumata	MWh	4.314

Consumi specifici per MWh generato su base annua

<i>Consumo specifico di acqua industriale (m3/MWh)</i>	<i>Consumo specifico di acqua potabile (m3/MWh)</i>	<i>Consumo specifico di gasolio (kg/MWh)</i>	<i>Consumo specifico di energia elettrica degli autoconsumi (kWh/MWh)</i>
0,440	0,046	413,688	578,4