



Enel Green Power and Thermal Generation Italy
Power Plant Center
Centrale Turbogas di Pietrafitta

Dati generali 2022

Avviamenti e spegnimenti anno 2022

PF5	
Numero totale di avviamenti per ciascun gruppo	
da caldo numero	
durata h	
da tiepido numero	
durata h	
da freddo numero	
durata h	
Durata complessiva h	
numero totale di arresti	
Durata complessiva h	

N.B.
PF5: Avviamenti: Il numero e le tipologie di avviamento sono dati estratti da GOS
La durata normale del transitorio di spegnimento è pari a circa 20 - 25

Ore di effettivo funzionamento anno 2022 (ore dal parallelo alla rete elettrica -- espresse in ore/centesimi)

	PF-52	PF-54	PF-55
ore (hh,cc)			
Limite AIA [h/anno]	Nessun limite	Nessun limite	Nessun limite



Enel Green Power and Thermal Generation Italy
Power Plant Center
Centrale Turbogas di Pietrafitta

Dati generali 2022

Rendimento elettrico medio effettivo (%)

	PF-52	PF-5
gennaio		
febbraio		
marzo		
aprile		
maggio		
giugno		
luglio		
agosto		
settembre		
ottobre		
novembre		
dicembre		

N.B. Relativamente al gruppo ciclo combinato sono riportati il rendimento elettrico del solo gruppo turbogas PF52 e dell'intero modulo PF5. Il rendimento elettrico è stato calcolato come rapporto tra 860 kcal/kWh utili a fornire 1 kWh e il consumo specifico netto globale (CSDN). I rendimenti sono variabili e direttamente proporzionali al funzionamento dell'impianto durante il mese interessato.



Enel Green Power and Thermal Generation Italy
Power Plant Center
Centrale Turbogas di Pietrafitta

Dati generali 2022 (energia lorda)

Energia generata su base temporale annua (MWh)

	PF-52	PF-54	PF-55
Anno 2022			

Energia generata su base temporale mensile (MWh)

	PF-52	PF-54	PF-55
gennaio			
febbraio			
marzo			
aprile			
maggio			
giugno			
luglio			
agosto			
settembre			
ottobre			
novembre			
dicembre			

Energia generata su base temporale settimanale (MWh)

<i>n° settimana</i>	PF-52	PF-54	PF-55
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			
26			
27			
28			
29			
30			
31			
32			
33			

34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	
41	
42	
43	
44	
45	
46	
47	
48	
49	
50	
51	
52	
53	

Potenza elettrica lorda media erogata nell'anno da ogni gruppo (MWe)

	PF-52	PF-54	PF-55
Anno 2022			

N.B.:Potenza elettrica lorda media nell'anno da ogni gruppo
calcolata come rapporto tra l'energia lorda annua e le ore di
effettivo funzionamento dei gruppi