



Generation Italy
Italy CCGT/Oil & Gas
Isola Produttiva Pietrafitta

06066 Pietrafitta PG - S.S. 220 Pievaiola km 24
T +39 075 955 7499 F +39 075 955 7703

enelproduzione@pec.enel.it

Dati generali 2017

Avviamenti e spegnimenti anno 2017

		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 dal Sistema di Monitoraggio delle Emissioni (SME).

La durata normale del transitorio di spegnimento è pari a circa 20 - 25 minuti per cui se accade tra la fine dell'ora e l'inizio della successiva non viene rilevato dallo SME.

Ore di effettivo funzionamento anno 2017 (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



Generation Italy
Italy CCGT/Oil & Gas
Isola Produttiva Pietrafitta

06066 Pietrafitta PG - S.S. 220 Pievaiola km 24
T +39 075 955 7499 F +39 075 955 7703

enelproduzione@pec.enel.it

Dati generali 2017

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).



Generation Italy
Italy CCGT/Oil & Gas
Isola Produttiva Pietrafitta

06066 Pietrafitta PG - S.S. 220 Plevaiola km 24
T +39 075 955 7499 F +39 075 955 7703

enelproduzione@pec.enel.it

Dati generali 2017

Energia generata su base temporale annua (MWh)

	PF-52	PF-54	PF-55
Anno 2017			

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 2017			

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