

(SME1) ENEL Produzione S.p.A. - Centrale Termoelettrica di Porto Empedocle

Analisi Transitori Mensile

Gruppo: PE3

Periodo: dal 21/03/2022 al 27/03/2022

									CONCENTRAZIONI MEDIE			EMISSIONI MASSICHE	
Evento	Tipo transitorio ( 1 )	Dalle ( 2 )	Alle ( 3 )	Durata transitorio ( 4 )	Inizio parallelo ( 5 )	Da Inizio a Parallelo	Da Parallelo a Minimo Tecnico	Portata Gas Naturale	NOX (Come NO2) @15% O2	CO @15% O2	Portata Fumi Secchi @15% O2	NOx (come NO2)	CO
n	definizione	data e orario (solare)	data e orario (solare)	min	data e orario (solare)	minuti	minuti	t	mg/Nm³	mg/Nm³	Nm³	kg	kg
36	Avviamento Tiepido	21/03/2022 17:56	21/03/2022 18:27	31	21/03/2022 18:07	11	20	12,32	19,1	259,3	511.979	17,3	44,5
37	Fermata	21/03/2022 20:03	21/03/2022 20:09	6				0,85	28,7	314,0	4.904	0,1	1,5
38	Mancato Avviamento	23/03/2022 06:45	23/03/2022 08:09	84	23/03/2022 06:53	8		12,75	30,6	212,2	460.929	14,4	35,0
39	Avviamento Tiepido	25/03/2022 19:24	25/03/2022 19:49	25	25/03/2022 19:31	7	18	4,76	31,9	143,6	127.335	4,1	18,3
40	Fermata	25/03/2022 23:16	25/03/2022 23:25	9				3,64	26,1	94,8	64.668	1,7	6,1
5	Totale transitori del periodo			155			38	34,32			1.169.815	37,5	105,4

Eventi analizzati: Avviamenti; Mancato Avv.; Fermate; Trans.Generico  
Avviamenti a Caldo: < di 48 ore; Tiepido: >= di 48 e < di 96 ore; Freddo: >= 96 ore.

Legenda:

- ( 1 ) Tipologia di transitorio come di seguito descritto:  
Avviamento caldo, tiepido, freddo: fase che inizia con l'accensione del primo bruciatore in caldaia e termina con il superamento del minimo tecnico  
Mancato avviamento: fase che inizia con l'accensione del primo bruciatore in caldaia e si conclude con lo spegnimento dell'ultimo bruciatore in caldaia, senza raggiungere il minimo tecnico  
Transitorio generico: fase che inizia con la discesa al di sotto del minimo tecnico e termina con il ritorno al di sopra del minimo tecnico
- ( 2 ) Orario di inizio del transitorio
- ( 3 ) Orario di fine del transitorio
- ( 4 ) Durata complessiva del transitorio
- ( 5 ) Istante in cui viene le potenza erogata supera 5 Mwe (parallelo)
- ( 6 ) Periodi orari classificati come transitori (non di Normale Funzionamento)
- \* Media non valida per anomalia del sistema di misura
- Tar Media non valida per calibrazione del sistema di misura
- N.D. Dato non acquisito per anomalia del sistema di acquisizione dati