

Certificazioni
Centrale Termoelettrica di Termoli



Prot. APR/PA/GM/2013/0035



Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio
del Mare – Direzione Generale Valutazioni Ambientali

E. prot. DVA - 2013 - 0011894 del 22/05/2013

Spett.le ISPRA

(inviata tramite PEC a:
protocollo.ispra@ispra.legalmail.it)

e p.c. **MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA
DEL TERRITORIO E DEL MARE
Direzione Generale per le Valutazioni
Ambientali – Div. IV – AIA**
Via C. Colombo, 44
00147 Roma
c.a. Dott. Giuseppe Lo Presti

**AL PRESIDENTE DELLA COMMISSIONE
ISTRUTTORIA IPPC c/o ISPRA**
Via V. Brancati, 48
00144 Roma
c.a. Dott. Dario Ticali

AL DIRETTORE GENERALE DELL'ISPRA
Via V. Brancati, 48
00144 Roma
c.a. Dott. Massimo Bozzo



Milano, 17/05/2013

Oggetto: Decreto MSE N° 55/01/2006 del 02/10/2006 e allegata Autorizzazione Integrata Ambientale Decreto MATTM. GAB/DEC/2006/144 del 16/05/2006 per l'esercizio della Centrale Termoelettrica della società Sorgenia Power S.p.A. sita nel comune di Aprilia (LT). Comunicazione superamento limiti emissioni in atmosfera del 14/05/2013.

Si comunica che in data 16/05/2013 si è verificato il superamento dei limiti per l'analita SO₂ per 2 ore; il superamento ha interessato la sola Unità 1. Per maggiori dettagli si rimanda al report giornaliero su base oraria riportato in allegato.

Si precisa che, analogamente ai precedenti superamenti, le cause non sono da attribuirsi ad una cattiva gestione impiantistica o ad un'anomalia di funzionamento della turbina a gas né ad un errore dell'analizzatore in quanto i parametri di combustione della turbina a gas non hanno subito variazioni durante le ore in cui si sono verificati i superamenti, rimanendo nei normali range di funzionamento dell'impianto.

Si segnala che, a seguito di numerosi eventi analoghi a quelli comunicati con la presente, la scrivente ha provveduto con nota Prot. APR/PA/SG/2013/0022 del 19/04/2013 ad inoltrare al Ministero dell'Ambiente

Sorgenia Power SpA
Società con sede unica
soggetta alla direzione e
al coordinamento di Sorgenia SpA
info@sorgenia.it
www.sorgenia.it

Lodi
Via Gulf Italiana snc
26827 Terranova dei Passerini (LO)
Italia
T +39 0377.947.217
F +39 0377.855.0121

Aprilia
Loc. Campo di Carne
Strada provinciale 13
Via La Cogna - Km 5.600
04011 Aprilia (LT)
T +39 06.929.891
F +39 06.926.8072

Termoli
Contrada Rivolta del Re
Zona Industriale A
86039 Termoli (CB) - Italia
T +39 0875.723.1
F +39 0875.723.296

Sede Legale
Via Vincenzo Viviani, 12
20124 Milano - Italia
Cap. Soc. Euro 20.100.000,00 i.v.
Reg. Imp. Milano e C.F. 03925650966
Partita IVA 03925650966



e della Tutela del Territorio e del Mare richiesta di modifica della prescrizione inerente i limiti di emissione per il parametro SO₂ fissati dai decreti autorizzativi chiedendo di non prevedere alcun limite o di adeguarli a quanto previsto dalle BREF.

Si chiede pertanto, nel prendere atto del presente evento, di considerare quanto riportato nella sopra citata comunicazione.

In attesa di riscontro si resta a disposizione per eventuali chiarimenti in merito.

SORGENIA POWER SpA
Simone Gardinali
(Responsabile Ambiente e Sicurezza)

A handwritten signature in black ink, appearing to read "S. Gardinali", written over a horizontal line.

ALLEGATI: Report giornaliero su base oraria emissioni in atmosfera

Sorgenia Power SpA
Società con socio unico
soggetta alla direzione e
al coordinamento di Sorgenia SpA
info@sorgenia.it
www.sorgenia.it

Lodi
Via Guff Italiana snc
26827 Terranova del Passerini (LO)
Italia
T +39 0377.947.217
F +39 0377.855.0121

Aprilia
Loc. Campo di Carne
Strada provinciale 13
Via La Cogna - Km 5.600
04011 Aprilia (LT)
T +39 06.929.891
F +39 06.926.8072

Termoli
Contrada Rivoita del Re
Zona Industriale A
86039 Termoli (CB) - Italia
T +39 0875.723.1
F +39 0875.723.296

Sede Legale
Via Vincenzo Viviani, 12
20124 Milano - Italia
Cap. Soc. Euro 20.100.000,00 i.v.
Reg. Imp. Milano e C.f. 03925650966
Partita IVA 03925650966

Presentazione dei valori medi di emissione UNITA' 1 del 16 maggio 2013

Valori riferiti al 15% di O2 - Ora solare

Ore	IMPIANTO	MANUTENZIONE	CO (mg/Nm³)	NOx come NO2 (mg/Nm³)	SO2 (mg/Nm³)	O2 (%)	Polveri (mg/Nm³)	Potenza elettrica (MW)
01.00	Fermo	NO	F	F	F	F	F	0,0 *
02.00	Fermo	NO	F	F	F	F	F	0,0 *
03.00	Fermo	NO	F	F	F	F	F	0,0 *
04.00	Fermo	NO	F	F	F	F	F	0,0 *
05.00	Fermo	NO	F	F	F	F	F	0,0 *
06.00	Fermo	NO	F	F	F	F	F	0,0 *
07.00	Fermo	NO	F	F	F	F	F	0,0 *
08.00	Impianto in accensione	NO	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	8,7 *
09.00	In Marcia > M.T.	NO	7,8 (79,7%)	17,2 (79,7%)	0,6 (79,7%) I	14,8 (100%)	0,0 (75,4%)	125,4
10.00	In Marcia > M.T.	NO	2,1 (100%)	14,8 (100%)	0,5 (100%)	14,4 (100%)	0,0 (98,8%)	200,3
11.00	In Marcia > M.T.	NO	0,9 (100%)	14,6 (100%)	0,5 (100%)	14,3 (100%)	0,0 (89,7%)	214,8
12.00	In Marcia > M.T.	NO	4,1 (100%)	15,6 (100%)	0,6 (100%) I	14,5 (100%)	0,0 (100%)	170,0
13.00	Fermo	NO	F	F	F	F	F	31,7 *
14.00	Fermo	NO	F	F	F	F	F	0,0 *
15.00	Fermo	NO	F	F	F	F	F	0,0 *
16.00	Fermo	NO	F	F	F	F	F	0,0 *
17.00	Fermo	NO	F	F	F	F	F	0,0 *
18.00	Fermo	NO	F	F	F	F	F	0,0 *
19.00	Fermo	NO	F	F	F	F	F	0,0 *
20.00	Fermo	NO	F	F	F	F	F	0,0 *
21.00	Fermo	NO	F	F	F	F	F	0,0 *
22.00	Fermo	NO	F	F	F	F	F	0,0 *
23.00	Fermo	NO	F	F	F	F	F	0,0 *
24.00	Fermo	NO	F	F	F	F	F	0,0 *
Ore di marcia	4							
Minimo		n.p.	0,9	14,5	0,5	14,3	0	125,4
Massimo		n.p.	7,8	17,2	0,6	14,8	0	214,8
Limite			30	30	0,5		1	
Superamenti			0	0	2		0	
Media giornaliera		n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.
Medie valide		0	4	4	4	4	4	4

Note del Responsabile di Centrale

* = media non valida n.p. = non pervenuta (...) = percentuale di validità I = superato limite di legge n.c. = non calcolata F. = fermo

M.T. = minimo tecnico

Presentazione dei valori medi di emissione UNITA' 2 del 16 maggio 2013

Valori riferiti al 15% di O2 - Ora solare

Ore	IMPIANTO	MANUTENZIONE	CO (mg/Nm³)	NOx come NO2 (mg/Nm³)	SO2 (mg/Nm³)	O2 (%)	Polveri (mg/Nm³)	Potenza elettrica (MW)
01.00	Fermo	NO	F	F	F	F	F	0,0 *
02.00	Fermo	NO	F	F	F	F	F	0,0 *
03.00	Fermo	NO	F	F	F	F	F	0,0 *
04.00	Fermo	NO	F	F	F	F	F	0,0 *
05.00	Fermo	NO	F	F	F	F	F	0,0 *
06.00	Fermo	NO	F	F	F	F	F	6,9 *
07.00	Impianto in accensione	NO	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	89,5 *
08.00	In Marcia > M.T.	NO	0,6 (100%)	19,6 (100%)	0,4 (100%)	14,3 (100%)	0,0 (90,1%)	214,2
09.00	In Marcia > M.T.	NO	0,5 (100%)	20,0 (100%)	0,4 (100%)	14,5 (100%)	0,0 (99,9%)	192,0
10.00	In Marcia > M.T.	NO	0,5 (100%)	19,8 (100%)	0,4 (100%)	14,3 (100%)	0,0 (100%)	214,8
11.00	In Marcia > M.T.	NO	0,6 (100%)	19,0 (100%)	0,3 (100%)	14,5 (100%)	0,0 (100%)	179,5
12.00	In Marcia > M.T.	NO	0,5 (100%)	19,6 (100%)	0,3 (100%)	14,5 (100%)	0,0 (88,5%)	170,3
13.00	In Marcia > M.T.	NO	0,6 (100%)	19,9 (100%)	0,4 (100%)	14,6 (100%)	0,0 (98,6%)	166,2
14.00	In Marcia > M.T.	NO	0,5 (100%)	20,1 (100%)	0,4 (100%)	14,8 (100%)	0,0 (99,3%)	140,1
15.00	In Marcia > M.T.	NO	0,5 (99,3%)	20,7 (99,3%)	0,5 (99,3%)	14,8 (100%)	0,0 (95,6%)	139,8
16.00	Fermo	NO	F	F	F	F	F	3,3 *
17.00	Fermo	NO	F	F	F	F	F	0,0 *
18.00	Fermo	NO	F	F	F	F	F	0,0 *
19.00	Fermo	NO	F	F	F	F	F	0,0 *
20.00	Fermo	NO	F	F	F	F	F	0,0 *
21.00	Fermo	NO	F	F	F	F	F	0,0 *
22.00	Fermo	NO	F	F	F	F	F	0,0 *
23.00	Fermo	NO	F	F	F	F	F	0,0 *
24.00	Fermo	NO	F	F	F	F	F	0,0 *
Ore di marcia	8							
Minimo		0	0,5	19	0,3	14,3	0	139,8
Massimo		0	0,6	20,7	0,5	14,8	0	214,8
Limite			30	30	0,5		1	
Superamenti			0	0	0		0	
Media giornaliera		NO	0,5 (100%)	19,8 (100%)	0,4 (100%)	14,5 (100%)	0,0 (100%)	177,1
Medie valide		8	8	8	8	8	8	8

Note del Responsabile di Centrale

* = media non valida n.p. = non pervenuta (..) = percentuale di validità I = superato limite di legge n.c. = non calcolata F. = fermo
M.T. = minimo tecnico