

# SORGENIA

## PUGLIA

Prot. PUG/GEN/MT/2009/0018

ANTICIPATA VIA FAX



Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio  
e del Mare - Direzione Salvaguardia Ambientale

Spettabile

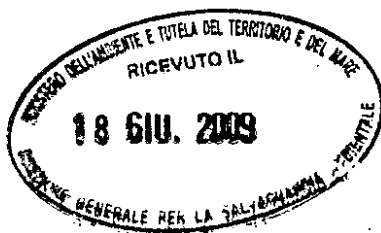
**ARPA PUGLIA**

C.so Trieste 27  
70126 Bari

E.prot DSA - 2009 - 0016507 del 30/06/2009

e p.c.

Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio  
DG Salvaguardia Ambientale  
Via Cristoforo Colombo 44  
00147 Roma



Regione Puglia

Assessorato Ambiente e Ecologia  
Via delle Magnolie 6/8  
70026 Modugno (BA)

Ministero dello Sviluppo Economico  
DG per l'Energia e le Risorse Minerarie  
Ufficio C2 - Mercato Elettrico  
Via Molise 2  
00187 Roma

Signor

Prefetto di Bari  
P.zza Libertà 1  
70122 Bari

Provincia di Bari

Assessorato all'Ambiente  
Via Amendola 189  
70126 Bari

Comune di Modugno

P.zza del Popolo 16  
70026 Modugno (BA)

Comune di Bitonto

C.so Vittorio Emanuele II, 41  
70032 Bitonto (BA)

Comando Carabinieri per la Tutela dell'Ambiente  
Nucleo Operativo Ecologico di Bari

Ten. Badolati  
C.so Trieste 27  
70126 Bari

Sede Legale

Via dei Giadioli snc  
Zona Industriale

70026 Modugno (BA) - Italia  
Cap. Soc. Euro 7.458.220,00 I.v.  
REA Bari 473771

Reg. Imp. Bari e C.F. 06259480728  
Partita IVA 06259480728

Milano

Via Vincenzo Viviani, 12  
20124 Milano - Italia

Sorgenia Puglia SpA  
info@sorgenia.it  
www.sorgenia.it

T +39 02.67.194.1  
F +39 02.67.194.210



Prot. PUG/GEN/MT/2009/0018

Sig. Direttore  
Dipartimento Provinciale ARPA di Bari  
Via Oberdan 16  
70126 Bari

Milano, 17 Giugno 2009

Oggetto: **Rete di monitoraggio della qualità dell'aria a servizio della Centrale Termoelettrica Sorgenia di Modugno**  
**Integrazione delle informazioni a chiarimento in merito alla vs. comunicazione del 11 giugno 2009 prot.15452 "Trasmissione report consuntivo anno 2008".**

Ad integrazione delle Informazioni già trasmesse con ns. comunicazione del 16 giugno '09 prot.PUG/GEN/MT/2009/0016 a seguito della Vs. comunicazione prot. 15452 del 11 giugno 2009, con la presente si trasmette, su supporto informatico, copia di:

1. "Valutazione della qualità dell'aria dell'area circostante la centrale a ciclo combinato di Termoli nel secondo anno di marcia", realizzata dall'Istituto sull'Inquinamento Atmosferico del CNR che, sulla base delle misure della qualità dell'aria antecedenti e conseguenti l'avviamento di una centrale del tutto analoga a quella in avviamento presso Modugno, ha potuto valutare l'incidenza del funzionamento della centrale sulla qualità dell'aria circostante;
2. Indagine sulle emissioni in atmosfera eseguita presso la citata centrale a ciclo combinato di Termoli realizzata da SGS Italia in accordo e con la supervisione dei tecnici del competente dipartimento di ARPA Molise.

Si sottolinea che nella prima relazione, l'Istituto sull'Inquinamento Atmosferico del CNR (di seguito IIA) ha effettuato anche una valutazione dell'impatto della centrale di Termoli, come detto del tutto analoga alla centrale di Modugno, analizzando tutti i monitoraggi della qualità dell'aria effettuati a partire da un anno prima della marcia della centrale e per un periodo complessivo di 3 anni; l'IIA analizzando tali dati ha potuto constatare come, in seguito alla marcia della centrale, non si siano avuti cambiamenti apprezzabili della qualità dell'aria e ha per questo potuto affermare a conclusione della relazione che **"la centrale non ha avuto un impatto rilevabile sulla qualità dell'aria circostante"**.

La seconda relazione è stata realizzata, invece, dalla società SGS Italia (società specializzata nelle misure in campo e di laboratorio del gruppo SGS leader nel mondo per i servizi all'industria) che ha avuto incarico da Sorgenia spa di effettuare un monitoraggio delle polveri ai camini della centrale a ciclo combinato di Termoli; le modalità di analisi sono state preliminarmente condivise con il competente dipartimento di ARPA Molise e le misure in campo si sono svolte con la supervisione di tecnici di ARPA Molise; **I risultati di queste indagini hanno confermato il contributo non significativo delle emissioni di polveri dall'impianto a ciclo combinato di Termoli tanto che la società SGS Italia ha potuto concludere affermando che:**

**"Dall'esame complessivo dei risultati, Ingressi TG (turbine a gas) ed emissioni finali, appare quindi evidente che, sotto il profilo delle polveri totali, la qualità dell'aeriforme emesso è sostanzialmente invariata rispetto alla qualità dell'aria in ingresso"**.



Prot. PUG/GEN/MT/2009/0018

Per quanto sopra esposto e in ragione di quanto già riportato nella ns. comunicazione del 16 giugno '09 prot.PUG/GEN/MT/2009/0016 si ritiene ingiustificato collegare un presunto peggioramento della qualità dell'aria, in termini di concentrazione di PM10, nella zona di Modugno, con l'avvio della centrale a ciclo combinato di Sorgenia.

Distinti saluti

Il Direttore Generale  
Ing. Alberto Bigi

In allegato alla presente n.1 copia di CD-Rom contenente:

- "Valutazione della qualità dell'aria nell'area circostante la centrale termoelettrica di Termoli (CB) nel secondo anno di marcia (maggio 2007 - aprile 2008) e Valutazione finale delle attività effettuate da maggio 2005 ad aprile 2008
  - o Autore: Istituto sull'Inquinamento Atmosferico del CNR
  - o Data di pubblicazione: 20 ottobre 2008
  - o Numero pagine : 56
  
- "Relazione tecnica n.2947 - Indagine su emissioni in atmosfera eseguita presso la centrale da circa 750MW di Termoli (CB)
  - o Autore: SGS Italia Spa
  - o Data di pubblicazione: 25 luglio 2007
  - o Numero pagine: 8