



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

E.prot DVA-2012-0005016 del 28/02/2012

Civitavecchia, 24 FEB. 2012

Prot. N° 1036

Tirreno Power S.p.A. Sede legale: via Barbarini, 47 - 00187 Roma - Italia  
Tel. +39 06 83.02.28.00 - fax +39 06 83.02.28.28 R.I.  
P.I. / c.f. 07242841000 - REA1019536 - Capitale sociale € 91.130.000,00 i.v.

Centrale Termoelettrica di Torrevaldaliga  
Via Aurelia nord, 32 - 00053 Civitavecchia (RM) - Italia  
Tel. +39 0766 74.21.11 - fax +39 0766 74.25.00

Spett.le  
**Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare**  
DVA - Div. IV - AIA  
Via C. Colombo, 44 - 00147 ROMA

E.p.c. **I.S.P.R.A.**  
Via Vitaliano Brancati, 48 - 00144 ROMA

**ARPA Lazio**  
Direzione Tecnica  
Via Boncompagni, 101 - 00187 ROMA

**ARPA Lazio**  
Dir. Sezione Provinciale  
Via Saredo, 52 - 00173 ROMA



**Oggetto: Tirreno Power S.p.A. Centrale Termoelettrica Torrevaldaliga Sud. Decreto AIA DVA-DEC-2011-0000140 del 5 aprile 2011. Prescrizione Parere Istruttorio Conclusivo punto 9.9.**

Con riferimento all'oggetto e in relazione a quanto previsto dal Piano di Risanamento regionale della Qualità dell'Aria (PRQA), Delibera C.R. n°66 del 10 dicembre 2009, si comunica il rispetto delle prescrizioni richiamate nei termini di seguito specificati.

- In relazione alla rispondenza dell'altezza dei camini e del pennacchio termico in uscita, il Gestore ha eseguito un apposito studio dal quale si evince che l'innalzamento dei fumi è pienamente conforme a quanto richiesto dall'art.6 comma 4 del PRQA, per la categoria di impianti con potenza superiore a 50 MWt, nella quale ricade l'impianto.
- Con riferimento alla richiesta di soddisfare la necessità di riscaldamento invernale e/o acqua calda, per uso igienico-sanitario, attraverso il recupero di calore da motori primi o da vapore di processo esausto, il Gestore fa presente che la limitata produttività dell'impianto non garantisce le costanti e continue condizioni necessarie all'eventuale fornitura del servizio richiesto. A tal riguardo ha effettuato uno Studio di fattibilità per la realizzazione di impianti solari autonomi per la produzione di acqua calda sanitaria in grado di produrre un recupero totale di energia pari a circa il 40% in luogo del 20% richiesto.



- Infine è stata verificata la possibilità tecnica della centrale e la presenza di un'adeguata utenza termica circostante, al fine di convertire l'attuale impianto in un impianto di cogenerazione o trigenerazione. Dallo studio di fattibilità si evince che, in base alla limitata produttività dell'impianto, lo stesso non è in grado di garantire con continuità calore primario, né di produrre vapore di processo esausto per le costanti e continue condizioni necessarie all'eventuale fornitura del servizio richiesto. Ulteriore vincolo alla realizzazione del progetto è costituito dalla mancanza di un adeguato bacino di utenza termica.

La documentazione tecnica richiamata è disponibile presso l'impianto qualora gli Organi Competenti ne facessero richiesta.

Distinti saluti.

Capo Centrale  
C. Trombetta



AB/ab



**Cialli Pamela**

---

**Da:** Venturini Arianna (PEC) [centraletorrevaldaliga@pec.tirrenopower.com]  
**Inviato:** venerdì 24 febbraio 2012 16.52  
**A:** aia@pec.minambiente.it  
**Oggetto:** CONTROLLI AIA - Tirreno Power SpA - Centrale Torrevaldaliga Sud -Decreto DVA-DEC-2011-0000140 del 5/4/2011 di AIA Prescrizione Parere Istruttorio Conclusivo punto 9.9  
**Allegati:** let\_TPW\_prot\_1036 24\_02\_12].pdf

Spett.le  
Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare Direzione Generale  
Valutazioni Ambientali Divisione IV

In relazione al Decreto in oggetto Vi inviamo ns. lettera prot. 1036 del 24.02.2012.

Distinti saluti

Il Referente Controlli AIA  
Claudio Trombetta

**Ciali Pamela**

---

**Da:** Per conto di: centraletorrevaldaliga@pec.tirrenopower.com [posta-certificata@postacert.it.net]  
**Inviato:** venerdì 24 febbraio 2012 16.52  
**A:** aia@pec.minambiente.it  
**Oggetto:** POSTA CERTIFICATA: CONTROLLI AIA - Tirreno Power SpA - Centrale Torrevaldaliga Sud -Decreto DVA-DEC-2011-0000140 del 5/4/2011 di AIA Prescrizione Parere Istruttorio Conclusivo punto 9.9  
**Allegati:** postacert.eml (284 KB); daticert.xml

## Messaggio di posta certificata

Il giorno 24/02/2012 alle ore 16:52:21 (+0100) il messaggio "CONTROLLI AIA - Tirreno Power SpA - Centrale Torrevaldaliga Sud -Decreto DVA-DEC-2011-0000140 del 5/4/2011 di AIA Prescrizione Parere Istruttorio Conclusivo punto 9.9" e' stato inviato da "[centraletorrevaldaliga@pec.tirrenopower.com](mailto:centraletorrevaldaliga@pec.tirrenopower.com)" indirizzato a:

[aia@pec.minambiente.it](mailto:aia@pec.minambiente.it)

Il messaggio originale e' incluso in allegato.

Identificativo messaggio: [AF44BA0F.00006811.B01022BD.CD81F701.posta-certificata@postacert.it.net](#)