

RACCOMANDATA A.R.

Centro di Assistenza Clienti Vado Ligure
Via D'Adda, 10
Tel. +39 019 77.54.111 - fax +39 019 77.54.112



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

E. prot. DVA - 2014 - 0010479 del 11/04/2014Spett.le
Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare
DIREZIONE GENERALE PER LE VALUTAZIONI AMBIENTALI
Via Cristoforo Colombo, 44
00147 Romae, p.c. Spett.le
ISPRA
Via Vitaliano Brancati, 48
00144 Roma
c.a. ing. Alfredo PiniSpett. le
ARPA Liguria - Direzione Scientifica
Via Bombrini, 8
16149 Genova
alla c.a. Dott.ssa Tiziana PolleroSpett.le
Procura della Repubblica presso il Tribunale di Savona
Piazza Angelo Barile, 1
17100 Savona

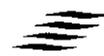
Vado Ligure, 08.04.2014

Prot. 1872

Oggetto: Autorizzazione Integrata Ambientale per l'esercizio della Centrale termoelettrica Vado Ligure della società Tirreno Power S.p.A., ubicata nei comuni di Vado Ligure e Quiliano (SV), rilasciata con Decreto n. 0000227 del 14/12/2012.
Risposta alla diffida di cui alla Vs. nota prot. DVA-2014-6543 del 11 marzo 2014.

Con la presente Tirreno Power S.p.A., in risposta alla diffida per inosservanza prescrizioni di cui alla Vs. nota prot. DVA-2014-6543 del 11 marzo 2014, fornisce informazioni di merito e nel contempo contesta i presupposti, rispetto a quanto riportato al punto 1 di pagina 6 della nota ISPRA n° 8106 del 21 febbraio 2014 (da Voi acquisita con prot DVA-2014-4686 del 24.02.2014), che chiede di "provvedere entro 30 giorni dalla ricezione della diffida al completamento dell'adeguamento alla





norma UNI EN 14181 per i due SME esistenti a servizio dei punti di emissione VL3 e VL4, TG51 e TG52”.

A tale scopo si ritiene utile richiamare che le prescrizioni in tema di “monitoraggio in continuo delle emissioni” impartite dall’AIA sono quelle riportate rispettivamente nella Tabella 11 inserita nelle pagine da 13 a 16 e nella parte descrittiva di pagina 21 del PMC (per quanto attiene ai parametri da monitorare), nonché quelle riportate a pagina 45 del PMC, dove vengono impartite ulteriori disposizioni concernenti la norma tecnica di riferimento in merito a manutenzione, verifiche, test di funzionalità e taratura degli SME indicando a tale scopo la norma UNI EN 14181:2005.

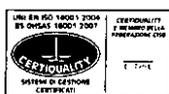
Il PMC non prevede i tempi di attuazione delle prescrizioni relative a verifiche, test di funzionalità e taratura degli SME.

Oltre a quanto sopra, al punto 3 di pagina 180 del PIC viene prescritto di installare sul camino E2 misuratori di portata oltre che di SOx, NOx, CO e polveri totali entro nove mesi dal rilascio dell’AIA.

In accordo con quanto sopra, entro il termine previsto del 30 settembre Tirreno Power S.p.A. ha implementato, mediante l’installazione di misuratori di portata, gli SME presenti sui condotti di adduzione dei Gruppi VL3 e VL4 al camino E2, assentiti da Codesta Amministrazione con nota prot. DVA-2014-0004587 del 21.02.2014 in forza del parere istruttorio conclusivo della Commissione IPPC (Procedimento ID 114/638).

Contestualmente all’ottemperanza a tale ultima prescrizione ed in assenza di scadenze specifiche indicate nell’AIA per le ulteriori attività concernenti il monitoraggio in continuo delle emissioni, Tirreno Power, nel documento “Art. 3, comma 1 - Piano di attuazione di tutte le iniziative ed attività necessarie per la piena attuazione del Piano di Monitoraggio e Controllo - Rev. 1”, trasmesso ad ISPRA, ARPAL e a Codesta Amministrazione con nota n° 4104 del 4 settembre 2013 (facente seguito a precedente nota n° 3404 del 5/7/2013), ha indicato agli Enti di controllo il seguente programma:

- o *Lo SME installato sulle sezioni VL51 e VL52 sarà sottoposto alle verifiche previste dalla norma UNI EN 14181:2005 entro il 31 dicembre 2013.*
- o *Lo SME installato sulle sezioni VL3 e VL4 verrà completamente adeguato alla norma UNI EN 14181:2005 entro il 31 dicembre 2013; le successive verifiche saranno effettuate entro 6 mesi dal completamento delle modifiche.*



Est



In assenza di diverse indicazioni da parte dei soggetti destinatari della nota, Tirreno Power procedeva secondo il cronoprogramma sopra indicato.

In relazione ai gruppi VL3-VL4

Sui gruppi VL3 e VL4, entro il termine programmato del 31 dicembre 2013 si è provveduto a sostituire la strumentazione di misura costituente gli SME con nuovi strumenti certificati QAL1 ai sensi della norma UNI EN 14181:2005, funzionanti dal 30.12.2013.

Nelle more dell'effettuazione delle verifiche ai sensi della QAL2 di cui alla stessa norma si è proceduto alla esecuzione, con esito positivo, delle calibrazioni e delle verifiche in conformità a quanto previsto dal punto 4 dell'Allegato VI alla Parte V del D.Lgs.152/2006, che costituisce norma di riferimento in materia di Tarature e Verifiche degli SME ai sensi del D. Lgs 152/2006.

A partire dal Gennaio 2014 il Gestore ha attivato il procedimento (QAL3) per mantenere e dimostrare la qualità richiesta dei risultati di misurazione durante il normale funzionamento dello SME, previsto dalla norma 14181:2005.

In esito al controllo ordinario effettuato da ISPRA ed ARPAL dal 28 al 30 gennaio 2014, il Gestore conveniva di anticipare rispetto a quanto in precedenza definito l'avvio delle attività di QAL2.

In data 25.02.2014, previa comunicazione ad ARPAL e ad ISPRA, sullo SME del gruppo VL3 è stato avviato il procedimento QAL2, di cui alla citata norma UNI EN 14181:2005; ARPAL ha presenziato costantemente alle verifiche eseguite.

In data 11 marzo 2014, mentre le prove erano in corso su VL3, il Tribunale di Savona ha notificato al Gestore il "Decreto di sequestro preventivo" dei gruppi VL3 e VL4, con conseguente spegnimento degli stessi, a partire dalle ore 24 del 11 marzo (il gruppo VL 4 in realtà era già fermo per una manutenzione in atto.).

In ragione di quanto sopra, stante il perdurare dello stato di fermo degli impianti, il richiesto completamento delle attività previste dalla norma UNI EN 14181:2005 (QAL2) non potrà avvenire entro i 30 giorni dal ricevimento dalla diffida (10 aprile 2014) e potrà essere programmato solo a seguito della riattivazione di VL3 e VL4.



lot

In relazione ai gruppi TG51 - TG52

La strumentazione installata sullo SME per i TG51 e TG52 è in possesso della necessaria certificazione, denominata QAL1 così come definita dalla norma UNI EN 14181.

In accordo al programma di adeguamento sopra indicato, il procedimento (QAL2) per la taratura dello SME e per determinare la variabilità dei valori misurati da esso ottenuti, previsto dalla UNI EN 14181 veniva eseguito nel secondo semestre 2013, mentre le curve derivanti da tale procedimento sono state impostate sullo SME in data 3 febbraio 2014 per il TG51 (vedi PEC del 10 febbraio 2014 inviata a ISPRA ed ARPAL) e in data 25 marzo 2014 per il TG52.

Il procedimento (QAL3) per mantenere e dimostrare la qualità richiesta dei risultati di misurazione durante il normale funzionamento dello SME è attivo e regolarmente eseguito a partire dal 27 dicembre 2013.

In conclusione, fermo il fatto che sui gruppi TG51 e TG52 gli SME sono stati sottoposti alle verifiche previste dalla norma UNI EN 14181:2005 entro il 31 dicembre 2013 (come indicato nella pianificazione inviata dallo scrivente gestore in assenza di scadenze indicate nell'AIA), si evidenzia l'avvenuta conclusione delle attività di allineamento alla norma UNI EN 14181:2005 degli SME installati sui gruppi TG51 e TG52 rispettivamente in data 3 febbraio 2014 e 25 marzo 2014.

Distinti saluti,

Pasquale D'Elia
Il Gestore dell'impianto



DGpostacertificata

Da: Colaprico Alessandro - PEC Tirreno Power SpA
[centralevadoligure@pec.tirrenopower.com]
Inviato: mercoledì 9 aprile 2014 10:35
A: aia@pec.minambiente.it
Cc: protocollo.ispra@ispra.legalmail.it; arpal@pec.arpal.gov.it;
prot.procura.savona@giustiziacert.it; D'Elia Pasquale - (Tirreno Power)
Oggetto: Tirreno Power - Centrale Vado Ligure - Decreto Ministero 0000227 del 14/12/2012 -
Diffida per inosservanza prescrizioni
Allegati: Prot 1872 del 08 04 2014.pdf

con riferimento alla Vostra nota n° DVA-2014-0006543 del 11 marzo 2014, Vi trasmettiamo in allegato la nostra lettera n° 1872 del 8 aprile 2014.

distinti saluti,
per il Gestore,



Alessandro Colaprico
Centrale Vado Ligure
Via Diaz, 128 – Valleggia di Quiliano (SV)
Responsabile Controllo di Processo
Tel.: +39 019 7754350
Fax: +39 019 7754785
Cell.: +39 329 0183973