



roselectra



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

E.prot DVA – 2011 – 0025147 del 05/10/2011

Raccomandata A.R.

I.S.P.R.A.

Via Vitaliano Brancati n. 48

00144 – Roma

c.a. : Ing. Alfredo Pini

protocollo.ispra@ispra.legalmail.it

e pc:

Ministero dell'Ambiente

Direzione Generale per le Valutazioni Ambientali

Divisione IV, Rischio Rilevante e

Autorizzazione Integrata Ambientale

Via Cristoforo Colombo, n. 44

00147 – Roma

c.a.: dott. G. Lo Presti

dva-div4ri@minambiente.it

ARPA Toscana

Via N. Porpora, 22

50144 – Firenze

Direzione Tecnica

c.a.: Dott. S. Garro

s.garro@arpat.toscana.it



Prot.: RE/U/ 0207 - 11

Rosignano Solvay, li

Oggetto: Decreto di rinnovo di Autorizzazione Integrata Ambientale per l'esercizio della Centrale Termoelettrica Roselectra S.p.A. sita nel Comune di Rosignano Marittimo – DVA – DEC – 2011 – 0000041 del 14/02/2011: Comunicazione intervento di adeguamento del Sistema di Monitoraggio in Continuo delle Emissioni alle prescrizioni AIA”

Vs. rif. pratica n. DVA-4RI00 [2011.0072] – verbale di riunione del 05/07/2011

Con riferimento a quanto riportato ai punti 3.1.1 e 3.1.2 nel verbale della riunione del 05/07/2011 effettuata a fronte della proposta di adeguamento del PMC avanzata dal Gestore nella sua comunicazione trasmessa con Prot. RE/U/0076-11 del 18/03/2011 e acquisita al protocollo ISPRA n. 10743 del 29/03/2011, anticipando i tempi indicati nella tabella 3 - par. 4.1.1 della relazione tecnica trasmessa in ottemperanza a quanto richiesto nel verbale sopra citato con nota Prot. RE/U/0187-11 del 29/08/2011, la scrivente Società comunica che nei giorni 15, 16 e 17 ottobre p.v., verranno svolte delle attività di adeguamento del Sistema di Monitoraggio in Continuo delle Emissioni

Roselectra S.p.A. - Sede Legale: Via Orazio, 31- 00193 Roma – Italia
 Sede Operativa: Via Piave n. 6 – 57016 Rosignano Solvay – tel. +39 0586 7251 / fax. +39 0586 764045
 C.F. e P.- IVA 01388480491 REA n. 1086858 Capitale sociale 4.465.000,00 € i.v.
 Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento di GDF SUEZ Energia Italia S.p.A.
 CF 06280781004 ai sensi degli artt. 2407 e ss. del cod. civ.



roselectra

alle prescrizioni AIA (di seguito SMCE) del turbogas (camino E1) e della caldaia ausiliaria (camino E2) che prevedono:

- per il turbogas:
 - o l'installazione di un analizzatore di NO_x a chemiluminescenza con convertitore catalitico interno con le due scale di misura conformi a quanto prescritto a pag. 14 del Piano di Monitoraggio e Controllo (di seguito PMC) allegato al decreto AIA, in luogo degli attuali analizzatori di NO (principio di misura NDIR) e NO₂ (principio di misura NDUV);
 - o l'installazione di un analizzatore di CO high range con scala di misura tale da coprire il 100% del valore massimo previsto dalla curva dei valori della concentrazione nei periodi di transitorio così come prescritto a pag. 14 del PMC allegato al decreto AIA;
 - o l'installazione della sonda di misura della pressione dei fumi;
- per la caldaia ausiliaria:
 - o l'installazione della sonda di misura della pressione dei fumi;
- per il turbogas e la caldaia ausiliaria:
 - o sostituzione del PC e del software di acquisizione ed elaborazione dati; il nuovo pacchetto software permetterà di elaborare la portata fumi, i flussi di massa sia in condizioni di normal funzionamento che durante i transitori, come prescritto alle pagg. 10 e 11 del PMC, di validare le misure secondo lo standard QAL2 e di effettuare le verifiche secondo lo standard QAL3 ex Norma UNI EN 14181:2005 in accordo a quanto prescritto a pag. 30 del PMC, nonché di attivare un sistema predittivo delle emissioni in caso di indisponibilità del SMCE, come prescritto a pag. 31 del PMC.

Le attività di adeguamento del CEMS, rese necessarie a seguito dell'emissione dell'AIA, sono state organizzate in un periodo dedicato di fermata impianto, tuttavia il funzionamento dei nuovi analizzatori e del nuovo sistema di acquisizione dei dati potrà essere verificato solo con l'impianto in marcia, pertanto si prevedono periodi di messa a punto degli stessi con acquisizione parziale dei dati;

Si precisa che i dati acquisiti dal vecchio PC fino al momento della sua sostituzione saranno tutti recuperati nel nuovo PC con garanzia di mantenimento dell'archivio storico; ad ogni buon conto il vecchio PC sarà mantenuto disponibile all'Ente di controllo per 2 mesi per eventuali controlli.

Rimanendo disponibile per eventuali osservazioni e chiarimenti, si porgono distinti saluti.

Ing. Gelu Rapotan
(Gestore dell'impianto)

Casano Luana

Da: Federica.Caioli@gdfsuez.com
Inviato: mercoledì 5 ottobre 2011 11.29
A: protocollo.ispra@ispra.legalmail.it; A: DVA-IV; s.garro@arpat.toscana.it
Cc: gelu.rapotan@gdfsuez.it; MARCO.ERCOLE@gdfsuez.com; andrea.lessi@gdfsuez.it; matteo.coppola@gdfsuez.com; Gianpaolo.Gargiulo@gdfsuez.com; daniela.caracciolo@gdfsuez.com
Oggetto: Decreto di rinnovo AIA per l'esercizio della Centrale Termoelettrica Roselectra SpA - Comunicazione intervento di adeguamento del sistema di monitoraggio in continuo delle emissioni alle prescrizioni AIA
Allegati: Comunicazione intervento adeguamento del sistema monitoraggio in continuo emissioni prescr.AIA.pdf; ATT339717.txt

In allegato si trasmette quanto in Oggetto.

Distinti Saluti

Federica Caioli

GDF SUEZ

Rosen Rosignano Energia S.p.A.
Via Piave, 6
57016 - Rosignano Solvay (LI)
Tel. 0039 0586 725320
Fax 0039 0586 764045
federica.caioli@gdfsuez.com
www.gdfsuez.it

GDF SUEZ Mail Disclaimer: <http://www.gdfsuez.com/disclaimer/disclaimer-fr.html>

GDF SUEZ Mail Disclaimer: <http://www.gdfsuez.com/disclaimer/disclaimer-en.html>