



*Ministero dell' Ambiente
e della Tutela del Territorio e del Mare*

DIREZIONE GENERALE PER LE VALUTAZIONI
E LE AUTORIZZAZIONI AMBIENTALI

IL DIRETTORE GENERALE



Ministero dell' Ambiente e della Tutela del Territorio
del Mare – D.G. Valutazioni e Autorizzazioni Ambi

U.prot DVA – 2015 – 0030469 del 03/12/2015

Pratica N:

Ref. Mittente:

Enel Produzione S.p.A.
Centrale Termoelettrica Eugenio Montale - La
Spezia
Via Valdilocchi 32
19136 La Spezia (SP)
fax:0187 327345
enel_produzione_ub_laspezia@pec.enel.it

e p.c. Alla Commissione Istruttoria IPPC
Via Vitaliano Brancati, 60
00144 ROMA
armando.brath@unibo.it
roberta.nigro@isprambiente.it

All'ISPRA
Via Vitaliano Brancati, 48
00144 ROMA
protocollo.ispra@ispra.legalmail.it

**OGGETTO: Trasmissione parere istruttorio conclusivo della domanda di AIA
presentata Enel Produzione Spa - Centrale Termoelettrica Eugenio
Montale - La Spezia - Procedimento di modifica ID 45/935.**

Con riferimento all'avvio del procedimento di modifica all'autorizzazione integrata ambientale rilasciata all'Enel Produzione S.p.A., con provvedimento del 06/09/2013 DEC-MIN-2013-0000244, relativamente all'installazione di un serbatoio per l'accumolo della sospensione di gesso tra assorbitore e centrifughe si trasmette, in allegato, copia conforme del Parere Istruttorio Conclusivo reso dalla Commissione IPPC con nota del 01/12/2015, prot. n. CIPPC-00-2015-0002358.

Al riguardo si invita codesta Società a prendere atto di quanto accolto e richiesto dalla Commissione IPPC nel sopracitato Parere Istruttorio.

Il parere viene trasmesso anche ad ISPRA affinché ne tenga debito conto nello svolgimento delle attività di controllo.

Renato Gimaldi

Ufficio Mittente: Div. III - Sezione Controllo e Prevenzione Ambientale
Funzionario responsabile: Grande.Zelinda@minambiente.it - 0657225962
DVA4RI-AG-08_2015-0187/PPC



*Ministero dell' Ambiente
e della Tutela del Territorio e del Mare*
Commissione istruttoria per l'autorizzazione
integrata ambientale - IPPC



Ministero dell' Ambiente e della Tutela del Territori
del Mare - D.G. Valutazioni e Autorizzazioni Ambi

E. prot DVA - 2015 - 0030086 del 01/12/2015

IPPCC-00-2015-0002358

del 01/12/2015

Ministero dell' Ambiente e della Tutela del
Territorio e del Mare
Direzione Generale Valutazioni Ambientali
c.a. dott. Giuseppe Lo Presti
Via C. Colombo, 44
00147 Roma

Pratica N.

Ref. Mittente:

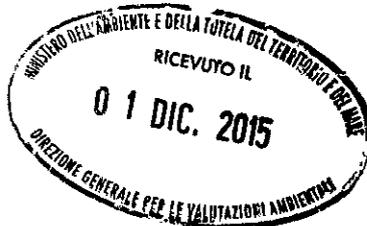
OGGETTO: Trasmissione parere istruttorio conclusivo della domanda di AIA presentata ENEL
Produzione S.p.A. - Centrale Termoelettrica Eugenio Montale - La Spezia -
Procedimento di modifica ID 45/935

In allegato alla presente, ai sensi dell'art. 6 comma 1 lettera b del Decr. 153/07 del Ministero
dell' Ambiente relativo al funzionamento della Commissione, si trasmette il Parere Istruttorio
Conclusivo.

Il Presidente f.f. della Commissione IPPC

Prof. Armando Brath

All. c.s.





**Commissione Istruttoria IPPC
ENEL PRODUZIONE S.P.A.
Centrale termoelettrica "Eugenio Montale" - La Spezia**

PARERE ISTRUTTORIO CONCLUSIVO

Istanze di Modifica non Sostanziale al

Decreto autorizzativo DVA-DEC-2013-0000244 del 06/09/2013 della CTE di La Spezia

"installazione serbatoio di accumulo della sospensione di gesso tra assorbitore e centrifughe"
(id. MATTM-DVA 45/935)

Gestore	ENEL produzione S.p.A.
Località	La Spezia
Gruppo Istruttore	Dott. Paolo Ceci (referente)
	Ing. Giovanni Anselmo
	Ing. Claudio Franco Rapicetta
	Dott. Gaetano Schena (Regione Liguria)
	Ing. Gianni Benvenuto (Provincia La Spezia)
	Ing. Claudio Canneti (Comune La Spezia)
	Dott. Eros Bacci (Comune di Arcola)



Commissione Istruttoria IPPC
ENEL PRODUZIONE S.P.A.
Centrale termoelettrica "Eugenio Montale" - La Spezia

- Vista la lettera del Presidente della Commissione IPPC, prot. CIPPC 00-2012-000204 del 18 aprile 2012, che assegna l'istruttoria per l'autorizzazione integrata ambientale della Soc. ENEL Produzione S.p.A. relativa alla Centrale Termo Elettrica "Eugenio Montale" sita in La Spezia:
 - Dott. Paolo Ceci - Referente GI;
 - Ing. Giovanni Anselmo;
 - Ing. Claudio Franco Rapicetta.
- Preso atto che con comunicazioni trasmesse al Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare sono stati nominati, ai fini dell'art. 10, comma 1, del decreto del Presidente della Repubblica n. 90 del 14 maggio 2007, i seguenti rappresentanti regionali, provinciali e comunali:
 - Dott. Gaetano Schena – Regione Liguria;
 - Ing. Gianni Benvenuto – Provincia di La Spezia;
 - Ing. Claudio Canneti – Comune di La Spezia;
 - Dott. Eros Bacci – Comune di Arcola.
- Vista la nota del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare U.prot. DVA-2015-0025844 del 15/10/2015 avente ad oggetto "*Enel Produzione S.p.A. centrale di La Spezia - Comunicazione di avvio del procedimento ai sensi degli artt.7 e 8 della legge 241/90 e ai sensi del D.lgs. 152/06 e s.m.i., per la modifica dell'Autorizzazione Integrata Ambientale (ID45/935)*", acquisita dalla Commissione con prot. CIPPC-00-2015-0001964 del 21/10/2015, con cui si trasmetteva la comunicazione del Gestore Enel-PRO-28/09/2015-0037226.
- Visto il Decreto di autorizzazione all'esercizio DVA-DEC-2013-0000244 del 06/09/2013 della Centrale Termo elettrica ENEL Produzione S.p.A. "Eugenio Montale" sita nel comune di La Spezia, di cui il relativo avviso è stato pubblicato sulla G.U. n. 226 del 26 settembre 2013;
- Visti i contenuti della Relazione Istruttoria (RI) predisposta da ISPRA: RI 05/11/2015 prot. 51745 del 16/11/2015, acquisita dalla Commissione con prot CIPPC-00-2015-0002214 del 16/11/2015;
- Considerate le pertinenti disposizioni in materia di autorizzazione integrata ambientale contenute nel D.Lgs. 152/2006 e s.m.i..
- Considerato il *Reference Document on Best Available Techniques for Large Combustion Plants* (Luglio 2006);
- Vista l'e-mail di trasmissione del Parere Istruttorio inviata per approvazione in data 17/11/2015 dalla segreteria IPPC al Gruppo Istruttore avente prot. n. CIPPC-00-2015-0002217 del 17/11/2015 comprendenti i relativi allegati circa l'approvazione.



Commissione Istruttoria IPPC
ENEL PRODUZIONE S.P.A.
Centrale termoelettrica "Eugenio Montale" - La Spezia

Considerato

- che con la comunicazione Enel-PRO-28/09/205-0037266 il Gestore ha presentato istanza di modifica dell'impianto di desolfurazione asservito all'unità termoelettrica SP3, proponendo la realizzazione di un serbatoio per l'accumulo del gesso in soluzione, posizionato a valle dell'assorbitore e prima dell'invio al sistema di disidratazione mediante centrifugazione, parte terminale del processo di desolfurazione; il progetto prevede la realizzazione di:
 - a. un nuovo serbatoio agitato e coperto da 1'000 m³;
 - b. un collegamento ad anello tra il *quencher* ed il nuovo serbatoio;
 - c. un collegamento ad anello tra il nuovo serbatoio e le centrifughe per la disidratazione del gesso;
- che con la comunicazione Enel-PRO-28/09/205-0037266 il Gestore dichiara che la modifica proposta è finalizzata ad:
 - o una maggior flessibilità ed affidabilità del controllo del processo di desolfurazione;
 - o una maggior efficienza del sistema di filtrazione *slurry* a valle dell'assorbitore, consentendo l'equalizzazione della corrente di alimentazione alle centrifughe per la disidratazione del gesso con conseguente aumento dell'efficacia di filtrazione ed affidabilità delle apparecchiature;
- che con la comunicazione Enel-PRO-28/09/205-0037266 il Gestore ha presentato il crono programma di dettaglio dei lavori, articolato in sei fasi distribuite in un arco temporale di 8 mesi a partire dall'ottenimento di tutte le autorizzazioni necessarie;
- che con la comunicazione Enel-PRO-28/09/205-0037266 il Gestore non dichiara alterazioni delle matrici aria, acqua (superficiale e sotterranea), suolo, sottosuolo e rifiuti, indicando altresì che la modifica non comporta:
 - o alcun incremento delle grandezze di soglia;
 - o l'attivazione di nuovi punti di emissione;
 - o alcun effetto significativo sull'ambiente (è altresì finalizzata al miglioramento del processo di desolfurazione);
- che il gesso in uscita dalla centrifughe è convogliato direttamente all'area di stoccaggio destinata alle operazioni di messa in riserva / deposito preliminare autorizzate con decreto AIA DVA-DEC-2013-0000244 del 06/09/2013 (assetto inalterato a seguito della modifica);
- che le acque di filtrazione in uscita dalla centrifughe sono convogliate per gravità in due



**Commissione Istruttoria IPPC
ENEL PRODUZIONE S.P.A.
Centrale termoelettrica "Eugenio Montale" - La Spezia**

serbatoi di stoccaggio e da qui ricircolate all'assorbitore o inviate all'impianto di trattamento acque (assetto inalterato a seguito della modifica);

- che nella nota U.prot. DVA-2015-0025844 del 15/10/2015 il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare chiede tra l'altro alla Commissione IPPC di esprimersi entro 60 gg. sul merito della "sostanzialità", ex art. 5, comma 1, lettera *l-bis*) del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i..
- che con nota U.prot. DVA-2015-0025844 del 15/10/2015 il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, ha tra l'altro comunicato l'avvenuto versamento di € 2'000,00, da parte del Gestore, in relazione al procedimento id. 45/935;

**Considerato
inoltre**

1. Che le dichiarazioni rese dal Gestore costituiscono, ai sensi e per gli effetti dell'articolo 3 della Legge 7 agosto 1990, n. 241 e successive modifiche ed integrazioni, presupposto di fatto essenziale per il rilascio del presente parere istruttorio conclusivo e le condizioni e prescrizioni ivi contenute. La non veridicità, falsa rappresentazione o l'incompletezza delle informazioni fornite nelle dichiarazioni rese dal Gestore possono comportare, a giudizio dell'autorità competente, un riesame del presente parere, fatta salva l'adozione delle misure cautelari ricorrendone i presupposti.
2. Che restano a carico del Gestore, che è tenuto a rispettarle, tutte le prescrizioni e i valori limiti di cui al Decreto di Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2013-0000244 del 06/09/2013 e s.m.i. come integrate dal presente parere, nonché gli obblighi di cui al D.Lgs. 152/2006, come da ultimo modificato dal D.Lgs. 46/2014.
3. Che restano a carico del Gestore, che si intende tenuto a rispettarle, tutte le prescrizioni derivanti da altri procedimenti autorizzativi che hanno dato origine ad autorizzazioni diverse dall'Autorizzazione Integrata Ambientale.
4. Quanto previsto, in capo all'Autorità di Controllo (ISPRA), in materia di controllo del rispetto delle condizioni delle autorizzazioni integrate ambientali dall'art. 29-*decies* del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i., con particolare riferimento all'accertamento dello stato di realizzazione degli interventi di cui al presente parere.



Commissione Istruttoria IPPC
ENEL PRODUZIONE S.P.A.
Centrale termoelettrica "Eugenio Montale" - La Spezia

il Gruppo Istruttore
ritiene

1. che la modifica proposta "*installazione serbatoio di accumulo della sospensione di gesso tra assorbitore e centrifughe*" [id. 45/935] si configuri come "non sostanziale" in quanto non produce "effetti negativi e significativi sull'ambiente", ed è pertanto accoglibile. La tariffa versata risulta altresì congrua.

Restano fermi per il Gestore gli obblighi previsti dal Decreto di Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2013-0000244 del 06/09/2013 e s.m.i., dal D.Lgs. 152/2006, come da ultimo modificato dal D.Lgs. 46/2014, nonché ogni altra prescrizione derivante da altri procedimenti autorizzativi che hanno dato origine ad autorizzazioni diverse dall'Autorizzazione Integrata Ambientale.

In relazione a quanto sopra il Parere Istruttorio Conclusivo (PIC) allegato al Decreto di Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2013-0000244 del 06/09/2013, deve intendersi modificato come segue, ed il Piano di Monitoraggio e Controllo dovrà essere conseguentemente adeguato a cura dell'ISPRA.

- A. Al paragrafo 4.1 "Descrizione del ciclo produttivo e dell'assetto impiantistico" (pag. 18) sostituire la prima frase dell'ultimo capoverso "*Dalla sospensione di gesso proveniente dal fondo dell'assorbitore, l'acqua viene separata per mezzo di centrifughe*" con la frase "***Dalla sospensione di gesso proveniente dal fondo del serbatoio di accumulo, l'acqua viene separata per mezzo di centrifughe***".