

Thermal Generation Italy Italy Coal UB Brindisi

Località Cerano - 72020 Tuturano BR F +39 080 5249704

enelproduzione@pec.enel.it

PRO/TGI/COAL/UB-BR/EAS/AMB

Spett.le
MINISTERO AMBIENTE E TUTELA DEL
TERRITORIO E DEL MARE
Direzione Generale Valutazioni Ambientali
Divisione III – Rischio Rilevante e AIA
Via Cristoforo Colombo 44
00147 ROMA
aia@pec.minambiente.it

p.c.
Spett.le
ISPRA Servizio interdipartimentale per
l'indirizzo, il coordinamento e il controllo
delle attività ispettive
Via Vitaliano Brancati, 48
00144 ROMA
protocollo.ispra@ispra.legalmail.it

Oggetto: Decreto DEC-MIN-0000174 del 03/07/2017 - Provvedimento di riesame dell'Autorizzazione Integrata Ambientale per l'esercizio della centrale termoelettrica della società ENEL PRODUZIONE S.p.A. di Brindisi - Comunicazione ai sensi dell'art. 29 decies comma 1 del D.Lgs. 152/06

Con riferimento alla pubblicazione sulla G.U. n. 171 del 24/07/2017 del comunicato del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, relativo al rilascio del provvedimento di riesame dell'Autorizzazione Integrata Ambientale per l'esercizio della Centrale Termoelettrica ENEL Produzione S.p.A. di Brindisi, sita in località Cerano, si invia la presente comunicazione in ottemperanza a quanto previsto dall'art. 29-decies c.1 del D.Lgs 152/06 e s.m.i.

Con riferimento alle prescrizioni riportate nel Parere Istruttorio Conclusivo allegato al provvedimento di riesame, si evidenzia quanto segue.

a) <u>Par. 9.2. Aria - punto 7a: Relazione sull'efficacia di abbattimento delle polveri (pag. 141)</u> Si precisa che, nelle osservazioni inviate con nota prot. Enel-PRO-06/02/2017-0004704,







è stato comunicato che l'ultimazione degli interventi di miglioramento dei precipitatori elettrostatici delle unità BS1 e BS2 è avvenuta a maggio 2016, a cui sono seguite prove di messa a regime. Pertanto, come riportato nel resoconto verbale della Conferenza di Servizi del 08/02/17, la relazione conclusiva verrà inviata entro tre mesi dalla pubblicazione sulla G.U. del provvedimento di riesame.

b) Par. 9.2. Aria - punto 7e: Procedure validazione ed elaborazione dati SME (pag. 141)
Si precisa che con note prot. ENEL-PRO-28/02/2017-0007809 e prot. ENEL-PRO-28/04/2017-0014615 è stata comunicata la conclusione delle attività di adeguamento del Sistema di Monitoraggio delle Emissioni alla norma UNI EN 14181:2015 e che le procedure di validazione ed elaborazione dei dati attualmente implementate, rispondono a quanto recentemente condiviso con gli Enti di Controllo (nota ISPRA prot. 23735 del 15/05/2017).

c) <u>Par. 9.2. Aria - punto 10c: Campagna straordinaria per il monitoraggio ai 4 camini di PCDD/F</u>

La prescrizione prevede l'esecuzione, entro il 31 dicembre 2017, di una campagna straordinaria articolata su almeno tre serie di misure distribuite su sei mesi.

Tenuto conto che dalla data di pubblicazione del Decreto AIA al 31/12/2017 sono disponibili meno di 6 mesi, tempo insufficiente per l'esecuzione di almeno 3 prove sulle 4 unità di produzione, e che la campagna dovrà essere progettata ed eseguita con il coinvolgimento di ISPRA e ARPA Puglia, si comunica che il monitoraggio verrà effettuato entro sei mesi dalla condivisione delle modalità operative con gli Enti di Controllo.

d) Par. 9.2. Aria - punto 15a e 15b: Emissioni durante i transitori (pag. 143)

Si precisa che il Sistema di Monitoraggio delle Emissioni risulta già adeguato a quanto indicato nello "Studio di fattibilità finalizzato a verificare l'attuabilità del monitoraggio in continuo dei transitori tramite SME" trasmesso con nota Enel-PRO-10/12/2015-0047277. Come richiesto da ISPRA con nota prot. 23735 del 15/05/2017, attualmente è in corso una fase di sperimentazione che si concluderà a valle dell'avvenuta validazione da parte



dell'Ente di Controllo. In attesa di tale validazione, la stima delle emissioni associate ai transitori, per la verifica del rispetto dei limiti imposti, continua ad essere eseguita utilizzando l'algoritmo di calcolo trasmesso con nota Enel-PRO-29/03/2013-0013877.

e) Par. 9.2. Aria - punto 17: Emissioni diffuse e fuggitive (pag. 144)

Si segnala la diversa formulazione tra la prescrizione riportata nel PIC ed il corrispondente paragrafo 2.7 "Monitoraggio delle deposizioni" del PMC, e che nel resoconto verbale della Conferenza di Servizi del 08/02/17, la Commissione IPPC ha ritenuto condivisibile limitare il monitoraggio delle emissioni diffuse, richiesto dagli enti territoriali, alle sole aree interne allo stabilimento.

Si riportano di seguito i riferimenti agli ulteriori procedimenti presentati dal Gestore e non oggetto del presente Parere Istruttorio.

• Cessazione dell'utilizzo dell'Olio Combustibile Denso e Semifluido BTZ nel processo produttivo (ID 106-1121)

Si precisa che nell'istanza di modifica non sostanziale per la cessazione dell'utilizzo dell'olio combustibile denso e semifluido (nota prot. Enel-PRO-31/01/2017-0003987), nonché nel relativo PIC prot. 0000560 del 19/04/17, il gasolio è l'unico combustibile secondario e non è utilizzato solo durante gli avviamenti a freddo.

- Installazione entro il perimetro della Centrale Federico II di un nuovo laboratorio chimico appartenente alla unità di Technical Support di Enel Produzione S.p.A. (ID 106-1108)
 - Istanza di modifica trasmessa con nota prot. ENEL-PRO-28/11/2016-0038810 e trasmissione PIC con nota MATTM prot. 0010225 del 02/05/17
- Installazione di n.2 impianti di generazione/purificazione/distribuzione idrogeno per il raffreddamento dei quattro alternatori della Centrale. (ID 106-1146)

 Istanza di modifica trasmessa con nota prot. ENEL-PRO-18/05/2017-0016909 e avvio



del procedimento con nota MATTM prot. 0012977 del 01/06/17

Si precisa, inoltre, che si darà seguito all'implementazione del nuovo Piano di Monitoraggio e Controllo secondo le tempistiche indicate all'art.4 comma 1 del provvedimento di riesame e che il cronoprogramma di dettaglio per il pieno adeguamento verrà preventivamente condiviso con gli Enti di Controllo.

Infine, relativamente al versamento previsto all'art. 8 comma 1 del suddetto provvedimento, si comunica di ritenere assolto l'obbligo di pagamento, in quanto la quietanza della tariffa istruttoria per i procedimenti di riesame ID 106/693, 106/871, 106/484 è stata trasmessa con nota ENEL-PRO-05/01/2016-0000264 e la quietanza della tariffa controlli anno 2017 è stata trasmessa con nota prot. Enel-PRO-07/03/2017-0008818.

Si resta disponibili per qualsiasi chiarimento in merito.

Distinti saluti.

Luciano Mirko Pistillo Il Responsabile

Il presente documento è sottoscritto con firma digitale ai sensi dell'art. 21 del d.lgs. 82/2005. La riproduzione dello stesso su supporto analogico è effettuata da Enel Italia srl e costituisce una copia integra e fedele dell'originale informatico, disponibile a richiesta presso l'Unità emittente.