



Thermal Generation Italy
Power Plant Brindisi

Viale Regina Margherita 125, 00198 Roma

enelproduzione@pec.enel.it

PRO/TGI/COAL/PP-BS

Spett.le
**MINISTERO AMBIENTE E TUTELA DEL
TERRITORIO E DEL MARE**
Direzione Generale per la Crescita
Sostenibile e la Qualità dello Sviluppo
Via Cristoforo Colombo, 44
00147 ROMA
CRESS@pec.minambiente.it

p.c.
Spett.le
ISPRA
Servizio per i rischi e la sostenibilità
ambientale delle tecnologie, delle
sostanze chimiche, dei cicli produttivi e dei
servizi idrici e per le Attività Ispettive
Via Vitaliano Brancati, 48
00144 ROMA
protocollo.ispra@ispra.legalmail.it

Oggetto: D.M. n. 0000084 del 21/04/2020 - Riesame complessivo del Decreto del Ministro dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare del 3 luglio 2017, n. 174, per l'esercizio della centrale termoelettrica della società Enel Produzione S.p.A. sita nel Comune di Brindisi
- **Comunicazione ai sensi dell'art. 29-decies comma 1 del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.** -

Con riferimento alla pubblicazione sulla G.U. n. 124 del 15/05/2020 del comunicato del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, relativo al rilascio del provvedimento di riesame complessivo 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 al Decreto di riesame in oggetto ed alle prescrizioni riportate nel relativo Parere Istruttorio Conclusivo, si evidenzia quanto segue.

1/4



a) Art.1 comma 2 lettera d) – Installazione Filtri a Manica BS2

Per questa prescrizione si fa riferimento alla nota trasmessa con prot. ENEL-PRO-25/05/2020-0008171.

b) Art.1 comma 2 lettera a) – Rendimento elettrico netto effettivo - Programma di azioni

Il Gestore segnala che il valore del rendimento elettrico netto effettivo del 34%, stante la tecnologia delle unità produttive, non è un valore raggiungibile adottando esclusivamente azioni gestionali considerato che lo stesso è fortemente condizionato dalle condizioni di carico imposte dal gestore della rete elettrica nazionale (TERNA). Pertanto il Gestore, in esecuzione di tale prescrizione, procederà ad elaborare un programma di azioni nel rispetto della tempistica indicata per ottimizzare il rendimento elettrico netto effettivo per ciascuna unità di produzione, fermo restando quanto sopra specificato in merito al rispetto del valore del 34%.

c) Par. 8.4 prescrizione 12 – Monitoraggio radioattività carbone (pag. 75 del PIC)

Il Gestore comunica che darà corso alle misure di radioattività del carbone entro 6 mesi dalla pubblicazione del decreto stante la tempistica necessaria per la predisposizione e l'avvio dei necessari strumenti contrattuali per l'esecuzione.

d) Par. 8.6.1 prescrizioni 21-24-26-31 – Emissioni convogliate – Monitoraggi trimestrali e semestrali (pagg.77-82 del PIC)

Il Gestore comunica che i monitoraggi in discontinuo (trimestrali e semestrali) previsti sui camini delle unità di produzione e delle caldaie ausiliarie, stante la data di pubblicazione del decreto di riesame AIA, saranno eseguiti secondo le modalità ed i limiti previsti dal nuovo decreto a partire dal primo trimestre utile dopo la pubblicazione del decreto.

In merito al parametro Hg, per il quale è prescritto il monitoraggio in continuo a partire dal 17/08/2021, il Gestore precisa che, come previsto dal PIC n. 815/CIPPC del 11/07/2018, entro 2 mesi dal termine della fase di sperimentazione del campionatore di lungo periodo "ALL IN ONE" installato su BS1, verrà presentata una specifica relazione descrittiva delle attività svolte e dei risultati ottenuti nei test. In base agli esiti di suddetta sperimentazione, il Gestore si riserva di valutare anche l'opportunità dell'installazione di un *analizzatore* in continuo su tutti i gruppi, in sostituzione di suddetto *campionatore*.

e) Par. 8.6.1 prescrizione 26 b) – Valori limite di emissione per le sostanze ritenute cancerogene e/o tossiche per la riproduzione e/o mutagene (pag. 80 del PIC)

Il Gestore comunica che è in via di definizione la valutazione tecnica sulla fattibilità delle suddette misure e delle relative modalità di campionamento e metodiche analitiche. Le conclusioni della valutazione e la proposta di monitoraggio eventualmente applicabile saranno fornite a stretto giro all'Ente di Controllo.

f) Par. 8.7 prescrizione 39 – Limite parametro COD - scarico S1S (pag. 84 del PIC)

Il Gestore nel far presente che il processo produttivo influisce minimamente sul parametro COD e che, quindi, il rispetto del parametro previsto non dipende esclusivamente dall'operatività del Gestore. Pertanto, per dare evidenza del rispetto di tale limite, il Gestore procederà ad effettuare la misurazione di tale parametro sia nel punto di scarico a mare S1S che nel punto di prelievo dell'acqua di mare. I valori del parametro COD in ingresso e la differenza tra i valori in ingresso ed uscita potranno mostrare l'eventuale impatto dell'impianto.

g) Par. 8.10 prescrizione 72 – Monitoraggio acque di falda (pag. 99 del PIC)

Considerata la data di pubblicazione del decreto di riesame AIA, il Gestore comunica che il monitoraggio delle acque di falda secondo i nuovi parametri e modalità sarà eseguito a partire dal primo semestre utile dopo la pubblicazione del decreto.

Si precisa, inoltre, che si darà seguito all'implementazione del nuovo Piano di Monitoraggio e Controllo secondo le tempistiche indicate all'art.5 comma 2 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. 9 comma 1 del suddetto provvedimento, si trasmette la relativa quietanza di pagamento (Allegato 1), predisposta ai sensi dell'art.6 del Decreto n.58 del 06/03/2017 e trasmessa con nota Enel-PRO-30/01/2020-0001605, precisando che i parametri aggiunti nel nuovo decreto AIA non comportano una variazione della tariffa dei controlli.

Si resta disponibili per qualsiasi chiarimento in merito.

Distinti saluti.



CONCETTO SERGIO TOSTO

Il Responsabile

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