



TRASMISSIONE VIA PEC

ENEL Produzione S.p.A.
Centrale termoelettrica "Archimede"
Contrada Pantano Pozzillo S.N.
96010 PRIOLO GARGALLO (SR)
enelproduzione@pec.enel.it

E, p.c.: Ministero della Transizione Ecologica
Direzione CreSS
Via C. Colombo, 44
00147 ROMA
CRESS@pec.minambiente.it

ARPA Sicilia
U.O.C AERCA e SIN
arpa@pec.arpa.sicilia.it

RIFERIMENTO: Decreto autorizzativo DVA-DEC-2010-0000358 del 31/05/2010, con avviso pubblicato in G.U. n. n. 153 del 03/07/2010 - Centrale Termoelettrica ENEL Produzione "Archimede" di Priolo Gargallo (SR).

OGGETTO: Comunicazione avvio attività controllo ordinario.

Facendo seguito alla programmazione 2021 dei controlli di competenza statale ai sensi dell'art. 29-*decies* comma 3 del D.Lgs n. 152/2006 e s.m.i., con la presente si comunica che in data odierna ha inizio l'attività di controllo ordinaria presso la Centrale Termoelettrica "Archimede" della società ENEL Produzione S.p.A. sita in Priolo Gargallo (SR), che comprende attività interne di valutazione documentazione nonché programmazione di eventuali visite *in loco* e possibili attività di campionamento presso lo stabilimento in riferimento qualora vi siano condizioni di esercizio rappresentative dell'assetto produttivo.

Si comunica che il Gruppo Ispettivo è composto da Claudio Numa e Giampiero Baccaro per ISPRA; parteciperanno ai lavori anche funzionari ARPA Sicilia.

Si comunica che il Gruppo Ispettivo necessita, ad integrazione della documentazione già disponibile presso lo scrivente Servizio, anche della seguente documentazione:

INFORMAZIONI GENERALI

- 1) Si richiede di trasmettere la lettera di nomina, od eventuale atto di procura dell'Amministratore Delegato e Gestore dell'impianto ai fini ambientali.
- 2) In merito al procedimento di riesame complessivo dell'AIA dell'ID 32/10144 si richiede:
 - a) un aggiornamento in merito allo stato del procedimento.
 - b) un aggiornamento in merito alla realizzazione del nuovo deposito temporaneo rifiuti (63) e del nuovo deposito temporaneo fanghi ITAR (64).
- 3) In merito al procedimento di modifica dell'AIA ID 32/11111 si richiede:
 - a) un aggiornamento in merito allo stato del procedimento;
 - b) un aggiornamento in merito alla realizzazione della modifica (installazione catalizzatore CO sul GVR del gruppo turbogas a ciclo combinato PG2).
- 4) In riferimento all'Art. 4, comma 4 del DEC si richiede un aggiornamento in merito ad eventuali ulteriori richieste di modifica dell'AIA.

- 5) Anche con riferimento alle modifiche impiantistiche di cui al procedimento di modifica dell'AIA ID 32/11111 si richiede di comunicare i minimi tecnici di entrambe le unità di produzione (PG1-TGA e PG2-TGB).
- 6) Si chiede di comunicare il numero delle ore di funzionamento (dal parallelo alla rete elettrica) di entrambi i gruppi termoelettrici dal 1 gennaio al 31 marzo 2021.
- 7) Con riferimento allo scenario nazionale relativo alla diffusione del COVID-19 ed a quanto indicato nelle Vostre note prot. 4808 del 20/03/2020, prot. 5448 del 01/04/2020 e prot. 7139 del 04/05/2020, si richiede di indicare puntualmente l'eventuale impatto dello scenario sull'ottemperanza delle prescrizioni relative agli autocontrolli, indicando gli estremi delle comunicazioni effettuate preventivamente agli Enti di Controllo.
- 8) Si richiede di indicare gli estremi delle eventuali comunicazioni relative a superamenti dei VLE registrati in autocontrollo effettuate agli Enti di Controllo dall'ultima visita ispettiva.
- 9) In riferimento all'Art. 2, comma 3 del decreto di AIA ed al par. 9.8 del PIC si richiede di trasmettere copia dell'attestazione del mantenimento della certificazione UNI EN ISO 14001.
- 10) Si richiede di relazionare in merito allo stato del serbatoio K26-2.

MALFUNZIONAMENTI, EVENTI INCIDENTALI E RELATIVE COMUNICAZIONI ALL'AC

- 11) Si richiede di trasmettere l'elenco degli eventi incidentali/non conformità registrati dal 1 gennaio 2021 alla data odierna, indicando gli estremi delle comunicazioni trasmesse agli Enti di Controllo.

EMISSIONI CONVOGLIATE IN ATMOSFERA

- 12) Si richiede:
 - a) di trasmettere i report relativi alle verifiche (QAL2 e/o AST e IAR) effettuate sugli SME dei gruppi 1 e 2 nel 2020 e/o nel 2021;
 - b) di indicare le modalità e la frequenza di effettuazione delle verifiche dell'efficienza di conversione dell'NO₂ in NO (per il rilievo degli NO_x) da parte dei convertitori termocatalitici e di trasmettere il rapporto relativo all'ultima verifica effettuata.
- 13) Anche con riferimento al procedimento di modifica dell'AIA 32/11111 si richiede di indicare l'ultima revisione del "Manuale del Sistema di Monitoraggio Emissioni", e di trasmettere copia dello stesso qualora fosse stato revisionato in data successiva al 10/09/2018 (REV. 10).
- 14) Si richiede di trasmettere i Report SME di entrambi i gruppi relativi ai mesi di gennaio, febbraio e marzo 2021.
- 15) Si richiede di trasmettere i rapporti delle verifiche semestrali di CO₂, SO_x, COV e polveri totali (con la stima/valutazione di PM₁₀ e PM_{2,5}) di entrambi i gruppi effettuate nel secondo semestre del 2020.
- 16) Si richiede di trasmettere:
 - a) le registrazioni degli autocontrolli sui transitori di entrambi i gruppi relativi ai mesi di gennaio, febbraio e marzo 2021;
 - b) una tabella riassuntiva nella quale siano confrontate percentualmente le emissioni massiche annuali durante i transitori e durante il normale funzionamento di ognuno dei due gruppi termoelettrici a partire dal rilascio dell'AIA al mese di marzo 2021.
- 17) Si richiede di trasmettere l'ultimo rapporto disponibile relativo alle verifiche annuali in autocontrollo di SO_x, NO_x, CO e Polveri totali al punto di emissione C3 (caldaia ausiliaria).

EMISSIONI DIFFUSE E/O FUGGITIVE IN ATMOSFERA

- 18) Si richiede di trasmettere l'ultimo report disponibile relativo al programma di manutenzione periodica finalizzata all'individuazione di perdite e alla riparazione.

SCARICHI IDRICI

- 19) Si richiede di trasmettere gli ultimi rapporti disponibili relativi verifiche trimestrali e semestrali in autocontrollo al pozzetto di prelievo fiscale C1 (pozzetto ispettivo uscita ITAR).

- 20) Si richiede di trasmettere l'ultimo rapporto disponibile relativo alle verifiche semestrali in autocontrollo al pozzetto di prelievo fiscale C2 (acque meteoriche potenzialmente inquinabili da oli).
- 21) Si richiede di trasmettere l'ultimo rapporto disponibile relativo alle verifiche annuali in autocontrollo dell'incremento di temperatura del corpo idrico ricettore.

ACQUE SOTTERRANEE

- 22) Si richiede di trasmettere l'ultimo rapporto disponibile relativo alle verifiche semestrali in autocontrollo delle acque sotterranee.

RIFIUTI

- 23) Si richiede di trasmettere i certificati delle analisi effettuate nel 2020 e nel 2021 per la caratterizzazione chimico-fisica e la classificazione dei rifiuti in riferimento al catalogo EER.
- 24) Si richiede di trasmettere:
 - a) una tabella riassuntiva con l'indicazione dei codici EER, la descrizione qualitativa, le quantità e il destino dei rifiuti prodotti dal 1° gennaio al 31 marzo 2021, suddivisi in non pericolosi e pericolosi;
 - b) la planimetria aggiornata dei depositi di rifiuti;
 - c) la registrazione del monitoraggio dei depositi rifiuti (tabella 10, § 5 del PMC) relativa ai mesi di gennaio, febbraio e marzo 2021.

RUMORE

- 25) Si richiede di trasmettere i risultati dell'ultima campagna di monitoraggio del rumore effettuata.

A tal riguardo, si chiede di predisporre la suddetta documentazione in formato digitale e di trasmetterla appena disponibile e comunque non oltre dieci giorni dal ricevimento della presente all'attenzione del GI, utilizzando gli indirizzi di posta elettronica protocollo.ispra@ispra.legalmail.it e controlli-aia@isprambiente.it.

Si comunica che l'attività di controllo proseguirà mediante videoconferenza da tenersi in data **28/04/2021** alle ore 9:30; per partecipare alla riunione di avvio delle attività di controllo si chiede di utilizzare il seguente link: <https://call.lifesizecloud.com/8820541>; successivamente verrà inviata una mail agli indirizzi presenti nel Documento di Aggiornamento Periodico (DAP) per comunicare la password di accesso alla videoconferenza; si chiede comunque di fornire riscontro alla presente comunicazione inoltrando un messaggio di conferma al referente per il controllo ing. Claudio Numa al seguente indirizzo di posta elettronica claudio.numa@isprambiente.it e controlli-aia@isprambiente.it.

In occasione della videoconferenza di cui sopra verrà valutata la necessità di effettuare la visita *in loco*; tal fine si richiede che il SPP della Società Enel Produzione S.p.A. partecipi alla videoconferenza del 28/04/2021 allo scopo effettuare il coordinamento per l'efficace attuazione delle misure di prevenzione e protezione dei possibili rischi da interferenza e in particolare per fornire al GI indicazioni per specifici dispositivi di protezione individuale (DPI), particolari misure organizzative dell'impianto, procedure da attuare in caso di emergenza; protocolli connessi all'emergenza COVID-19, ivi comprese eventuali disposizioni (ordinanze) a livello locale (regionale / comunale).

Si segnala, altresì, che le attività di cui sopra saranno documentate mediante Verbale di verifica documentale da redigersi nel corso della videoconferenza del giorno 28/04/2021, mentre le possibili attività di visita *in loco* e di chiusura attività di controllo saranno verbalizzate mediante Verbale di chiusura attività di controllo da redigersi nel corso di videoconferenza/e successiva/e.

I verbali come sopra predisposti saranno poi inviati alla Società e all'ARPA per l'apposizione delle firme in originale e/o con modalità digitale ai sensi del D.Lgs 82/2005; in tal caso l'originale informatico sarà



predisposto e conservato presso gli uffici di ISPRA in conformità alle regole tecniche di cui all'art. 71 del D.Lgs 82/2005.

Rimanendo in attesa di un Vostro cortese riscontro relativamente a quanto sopra indicato, si porgono i migliori saluti.

SERVIZIO PER I RISCHI E LA SOSTENIBILITA'
AMBIENTALE DELLE TECNOLOGIE, DELLE SOSTANZE
CHIMICHE, DEI CICLI PRODUTTIVI E DEI SERVIZI
IDRICI E PER LE ATTIVITA' ISPETTIVE

Il Responsabile
Ing. Fabio Ferranti

(documento informatico firmato digitalmente ai
sensi dell'art. 24 del D.Lgs. 82/2005 e ss. mm. ii.)