

TRASMISSIONE VIA PEC

Enel Produzione S.p.A.
Impianto termoelettrico di Montalto di Castro
"Alessandro Volta"
Località Pian dei Gangani snc,
MONTALTO DI CASTRO (VT)
enelproduzione@pec.enel.it

E, p.c.:

Ministero della Transizione Ecologica
Direzione Generale Valutazioni Ambientali
Divisione II Rischio Rilevante e AIA
Via C. Colombo, 44
00147 ROMA
VA@pec.mite.gov.it

ARPA Lazio
Via Boncompagni 101
00187 ROMA
direzione.centrale@arpalazio.legalmailpa.it
Sede territoriale di Viterbo
Via Monte Zebio, 17
01100 VITERBO
sedediviterbo@arpalazio.legalmailpa.it

U

ISPRA ISTITUTO SUPERIORE PER LA PROTEZIONE E LA RICERCA AMBIENTALE

COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE DIGITALE

Protocollo N.0051578/2022 del 20/09/2022

Firmatario: FABIO FERRANTI

RIFERIMENTO: Decreto autorizzativo n. DVA-DEC-2011-0000516 del 16/09/2011 e s.m.i. con avviso pubblicato in G.U. 230 del 03/10/2011 - Impianto termoelettrico di Montalto di Castro "Alessandro Volta" della Società Enel Produzione S.p.A. sito in Località Pian dei Gangani snc, Montalto di Castro (VT).

OGGETTO: Comunicazione avvio attività controllo ordinario.

Facendo seguito alla programmazione 2022 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 **29/09/2022** avrà inizio l'attività di controllo ordinaria presso Impianto termoelettrico di Montalto di Castro "Alessandro Volta", 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 Romualdo Marrazzo e Silvia Pietra per ISPRA; parteciperanno ai lavori anche funzionari ARPA Lazio.

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

1. Procura e/o delega, da cui è possibile evincere l'attribuzione della figura di Gestore.

2. Stato di aggiornamento della certificazione ISO 14001 e registrazione EMAS, ivi incluse le risultanze dell'ultimo audit svolto.
3. Stato di aggiornamento di eventuali riesami complessivi/parziali di AIA, anche in relazione ad eventuali modifiche proposte, secondo quanto già presentato alle AA.CC..
4. Stato aggiornato del Piano di dettaglio per dismissione totale dell'impianto. Andrà con l'occasione fornito lo stato aggiornato degli impianti funzionanti ed in marcia, con relativi punti di emissione attualmente operativi verso le varie matrici ambientali (aria, acqua, rifiuti, ecc.) e connessi presidi ambientali di prevenzione, protezione e controllo, con il supporto di una planimetria esplicativa.
5. Stato di adempimento delle Condizioni emerse dalla precedente VI O, effettuata dal 12 ottobre 2020 al 15 ottobre 2020, come da Rapporto Conclusivo del 16/10/2020, ed in particolare: *"Condizione n. 2: Il GI ritiene che il Gestore debba prestare maggiore attenzione agli aspetti di housekeeping e richiede che lo stesso provveda ad effettuare una accurata pulizia delle aree suddette e delle relative apparecchiature che vi insistono (pompe, raccordi, ecc...), inviando ad ISPRA e ad ARPA, entro 30 giorni, evidenza dell'avvenuto intervento a mezzo rilievo fotografico"*.
6. Numero di ore di effettivo funzionamento di tutte le unità attive di impianto, dall'inizio dell'anno in corso fino all'attualità (2022).
7. Prevista data di entrata in esercizio dei 4 nuovi TG, oltre che la contestuale messa fuori servizio delle 4 unità esistenti denominate MC 12-13-22-23. Qualora già in esercizio i 4 nuovi TG nel corso dell'anno 2022:
 - a. Documentazione da cui è possibile evincere il rispetto della capacità produttiva massima dei 4 nuovi TG.
 - b. Informazioni circa il numero di ore di effettivo funzionamento, il numero e tipo di avviamenti, e relativi tempi di durata, il consumo dei combustibili utilizzati, per i 4 nuovi TG.
 - c. Documentazione da cui è possibile evincere il rispetto della capacità produttiva massima di impianto.
 - d. Documentazione concernente l'eventuale determinazione del rendimento elettrico netto con prove condotte a massimo carico dei nuovi TG.
 - e. Previsione circa l'effettuazione della valutazione di impatto acustico, in caso di messa in esercizio dei 4 nuovi TG.
8. Stato aggiornato di serbatoi e vasche contenenti i combustibili e le materie prime (MP), inclusi i relativi bacini di contenimento, con informazioni di dettaglio circa: ubicazione (supporto di planimetria); stato di utilizzo (in servizio, fuori servizio, dismesso, bonificato, ecc.); caratteristiche tecniche (eventuale presenza di idonea riserva per far fronte ad anomalie, guasti o impossibilità di scarico); sostanza contenuta; tipologia di fondo del serbatoio; tipologia di pavimentazione del bacino; ultimi controlli svolti fino all'anno in corso (2022), con relativi eventuali interventi manutentivi.
9. Informazioni inerenti alla Verifica dello stato di tenuta dei serbatoi stoccaggio sostanze chimiche, acqua, vasche di accumulo e neutralizzazione e omogeneizzazione acque reflue, contenitori di stoccaggio delle materie prime, serbatoio rifiuti liquidi (CER 13,02,05), oltre che al controllo e pulizia trimestrale aree di stoccaggio e bacini di contenimento, per l'anno in corso (2022) – o comunque gli ultimi disponibili in ordine di tempo.
10. Stato aggiornato circa l'eventuale approvvigionamento del Gas Naturale (GN), per l'anno 2022, ivi inclusa la scheda delle caratteristiche chimiche.
11. Stato aggiornato circa le eventuali quantità consumate dei combustibili per l'anno in corso (2022).

12. Stato aggiornato circa le forniture che hanno raggiunto l'installazione nel 2022 (Materie Prime, Combustibili, ecc.), con particolare riguardo ai registri di ingresso, ai fini della caratterizzazione e quantificazione, rendendo inoltre disponibili le relative bolle di accompagnamento e i documenti di sicurezza.
13. Consumi energetici, mediante registrazione dei consumi di energia elettrica, per l'anno in corso (2022).
14. Eventuali autocontrolli (con relativo rispetto dei VLE per tutti i parametri previsti nel DM AIA), oltre che monitoraggi in continuo, posti in essere su tutti i punti di emissione attualmente operativi, ivi inclusi quelli corrispondenti ai nuovi TG, qualora in utilizzo durante i periodi di normale funzionamento, per l'anno in corso (2022).
15. RdP (Rapporti di Prova) inerenti agli eventuali autocontrolli per TURBOGAS IN CICLO SEMPLICE (camini 4-5-6-7-8-9- 10-11) PER PST e ALTRI PUNTI DI EMISSIONE DI CUI ALLA SCHEDA B.7.1 (con relativo rispetto dei VLE per tutti i parametri previsti nel DM AIA), durante i periodi di normale funzionamento, ivi inclusa la Caratterizzazione delle emissioni delle caldaie ausiliarie Carimati (punti di emissione secondari), per l'anno in corso (2022).
16. Informazioni circa il piano di monitoraggio dei transitori, per l'anno in corso (2022) – o comunque l'ultimo disponibile in ordine di tempo.
17. Informazioni circa l'effettuazione della ultima Campagna di rilevamento emissioni acustiche.
18. RdP (Rapporti di Prova) degli scarichi delle acque reflue industriali, per l'anno in corso (2022) – o comunque gli ultimi disponibili in ordine di tempo, con relativa indicazione dei metodi di prova adottati, per il pozzetto fiscale N5 (verifiche su base trimestrale, qualora attivato, ivi incluse quelle sul misuratore in continuo della temperatura acqua in uscita, flussimetro e pH) e per lo scarico parziale N1, ivi incluse informazioni circa eventuali fuori servizio degli strumenti di misura e registrazione presenti nella cabina 801X (conducibilità, temperatura e pH) e a valle dell'ITAO (pH e quantità acque in scarico).
19. RdP (Rapporti di Prova) dei reflui sanitari confluenti allo scarico T3B (verifiche mensili), per l'anno in corso (2022) – o comunque gli ultimi disponibili in ordine di tempo.
20. RegISTRAZIONI della verifica bimestrale vasche trappola V1/V8 (T1, T2, T3A, P2 e N9), per l'anno in corso (2022) – o comunque gli ultimi disponibili in ordine di tempo.
21. RegISTRAZIONI delle verifiche bisettimanali su vasca trappola V4 (T1, T2, T3A, P2 e N9), per l'anno in corso (2022) – o comunque gli ultimi disponibili in ordine di tempo.
22. RdP (Rapporti di Prova) per lo scarico N1 (bimestrali e annuali), per l'anno in corso (2022) – o comunque gli ultimi disponibili in ordine di tempo.
23. RdP (Rapporti di Prova) inerenti a Biomonitoraggio ambiente marino e Morfodinamica costiera, per l'anno in corso (2022) – o comunque gli ultimi disponibili in ordine di tempo.
24. RdP (Rapporti di Prova) inerenti alla campagna di monitoraggio della falda, per l'anno in corso (2022) – o comunque gli ultimi disponibili in ordine di tempo.
25. Documentazione inerente agli scarichi (Taratura, manutenzione, verifiche, test di funzionalità strumentazione di misura in continuo), per l'anno in corso (2022) – o comunque gli ultimi disponibili in ordine di tempo.
26. RegISTRAZIONE dei prelievi dei contatori volumetrici nei punti di approvvigionamento dell'acqua di falda e potabile, per l'anno in corso (2022) – o comunque gli ultimi disponibili in ordine di tempo.
27. RegISTRAZIONE dei dati in continuo del pH e della quantità delle acque in scarico a valle degli impianti TAR-TAA, ivi incluso l'inizio e la fine di eventuali fuori servizio del Phmetro e del misuratore di portata, oltre che il registro di bilancio idraulico degli impianti TAR e TAA, per l'anno in corso (2022) – o comunque gli ultimi disponibili in ordine di tempo.

28. Certificazione ai fini della autorizzazione della ditta incaricata dello Smaltimento fanghi di risulta dell'impianto di trattamento delle acque reflue.
29. circa i rifiuti, l'aggiornamento tabella stato giacenza depositi temporanei (monitoraggio e controllo mensile), oltre che le ispezioni svolte per la verifica del rispetto dei limiti di volume e la durata di permanenza con sistema di contenimento, per l'anno in corso (2022) – o comunque l'ultimo disponibile in ordine di tempo.
30. Caratterizzazione analitica, con relativa identificazione, e conseguente tracciamento dei flussi generati a livello tecnico e amministrativo (registro di carico/scarico, FIR, e rientro della IV copia firmata dal destinatario per accettazione, con relativa archiviazione e segnalazione su MUD, oltre che autorizzazioni del soggetto cui sono consegnati) per le seguenti tipologie, come tratti dall'ultimo Rapporto Ambientale (2021), inviato dal Gestore con nota prot. 23807 del 29-4-22: Rifiuti liquidi acquosi, diversi da quelli di cui alla voce 16 10 01* (CER 16 10 02); Sostanze chimiche inorganiche di scarto contenenti o costituite da sostanze pericolose (CER 16 05 07*).
31. Registrazione e Comunicazione di controlli e manutenzioni svolte sui sistemi tecnici critici di impianto (il cui elenco, stabilito in base alle procedure e/o istruzioni operative che il gestore avrà stabilito nell'ambito dell'attuazione del sistema di gestione aziendale, dovrà essere fornito), malfunzionamenti e degli eventi incidentali, qualora occorsi, per l'anno in corso (2022).
32. Stato delle fermate dei TG 22-23-12-13, indicate nelle note del Gestore (prot. 29861 del 25-05-22 "comunicazione fermata TG 22-23 MAG22", prot. 39001 del 11-7-22 "aggiornamento fermata TG C-D lug22" e prot. 48133 del 1-9-22 "comunicazione fermata TG 12-13 set22") in termini di aggiornamento delle attività svolte (tipologie controlli, interventi eventualmente posti in essere, ecc.), per l'anno in corso (2022).

A tal riguardo, si chiede di predisporre la suddetta documentazione in formato digitale e di trasmetterla appena disponibile e comunque entro la data del 29/09/2022, utilizzando gli indirizzi di posta elettronica protocollo.ispra@ispra.legalmail.it e controlli-ai@isprambiente.it.

Si comunica che l'attività di controllo proseguirà mediante videoconferenza da tenersi in data **29/09/2022 alle ore 09:30**; per partecipare alla riunione di avvio delle attività di controllo si chiede di utilizzare il seguente link: <https://call.lifefizecloud.com/15799519>; 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 Romualdo Marrazzo al seguente indirizzo di posta elettronica romualdo.marrazzo@isprambiente.it e controlli-ai@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 29/09/2022 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 29/09/2022, 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.)