



Crema, 18/05/2023  
Prot. n. 107/HSEQ/SB

Spett.li

**MASE**  
**Divisione II - Rischio rilevante e**  
**autorizzazione integrata ambientale**  
[VA@pec.mite.gov.it](mailto:VA@pec.mite.gov.it)

**ISPRA**  
[protocollo.ispra@ispra.legalmail.it](mailto:protocollo.ispra@ispra.legalmail.it)

**AIA centrale compressione gas Tarsia – DM 81 del 21.02.2023**  
**Adempimenti per attuazione prescrizioni**

Con riferimento all'AIA in oggetto, che ha recepito il PIC trasmesso con nota del 26.01.23 ed il PMC trasmesso con nota del 03.02.23, si riportano di seguito le informazioni/precisazioni in merito all'attuazione di alcuni adempimenti prescritti:

Punto 4 art. 3 del DM 81/2023: si allega la relazione per la verifica di sussistenza dell'obbligo di presentazione della relazione di riferimento elaborata ai sensi del DM n. 95/2019.

Punto 1 art. 4 del DM 81/2023: in merito al cronoprogramma per l'adeguamento e completamento del PMC, previsto entro 6 mesi dal rilascio dell'AIA, si comunica che le indicazioni del PMC si intendono già operative dall'avvio dell'AIA e si riporta di seguito una tabella riepilogativa delle principali scadenze.

| Adempimento previsto da PMC   | Scadenza   |
|---|--|
| Registro Adempimenti AIA e Report quadrimestrale DAP  | Primo invio entro giugno 2023  |
| Esecuzione audit energetici con frequenza quadriennale  | Primo audit entro il 2026  |
| Monitoraggio del rendimento meccanico netto effettivo dei turbocompressori effettuando ogni due anni una misura a rotazione su almeno un turbocompressore, mantenendo la sequenza biennale per tutta la durata dell'AIA | Primo monitoraggio previsto entro il 2024, previa condivisione con ISPRA della metodologia da applicare per il calcolo dell'efficienza meccanica che sarà inviata entro il corrente anno |
| Verifiche trimestrali emissioni in atmosfera TC, se funzionante per almeno 300 ore nel trimestre precedente, e comunque con frequenza almeno annuale  | In corso come indicato (già eseguite verifiche per TC2, TC3 e TC4 a febbraio 2023)   |
| Monitoraggio annuale LDAR per emissioni fuggitive   | Previsto entro 2023  |
| Rilievi fonometrici in caso di modifiche e comunque con frequenza almeno quadriennale   | Ultimo effettuato a febbraio 2023  |
| Gestione deposito temporaneo rifiuti  | Secondo normativa vigente  |
| Analisi gasolio   | Prima analisi prevista entro 2023 e successivamente in caso di nuova fornitura   |
| Analisi gas naturale  | Effettuata in continuo tramite gascromatografo presente in centrale e con analisi di laboratorio per la verifica annuale completa anche con lo zolfo                                     |
| Monitoraggio annuale piezometri   | Primo monitoraggio entro 2023  |



Punto 12 paragrafo 7.4 del PIC: il minimo tecnico di funzionamento delle TC è pari al 50% del carico ISO di ciascuna TC. Tale valore potrà essere eventualmente aggiornato a seguito della disponibilità dei dati registrati dai sistemi di monitoraggio in continuo delle emissioni che saranno installati sulle TC, anche al fine di garantire il rispetto dei nuovi limiti di emissioni in atmosfera indicati in AIA.

Punto 19 paragrafo 7.5 del PIC: si allega la relazione per la riduzione delle emissioni fuggitive a seguito della sostituzione valvole TC.

Punto 26 paragrafo 7.6 del PIC: in merito all'applicazione di tutte le disposizioni territoriali in materia di gestione acque meteoriche, considerato che non sono previste ulteriori particolari indicazioni oltre a quelle di cui alla Legge n. 10/1997 della Regione Calabria, non si evidenzia la necessità di realizzare eventuali opere di adeguamento.

Paragrafo 1.4 del PMC: l'analisi del gas naturale utilizzato in impianto è effettuata in continuo tramite gascromatografo presente in centrale e con analisi di laboratorio per la verifica annuale completa anche con il parametro zolfo. Con l'invio del report annuale saranno pertanto trasmesse l'analisi annuale ed i report mensili del gascromatografo.

Punto 1 paragrafo 3.1 e punto 1 paragrafo 3.1.1 del PMC: con il rapporto annuale di aprile 2024 si provvederà a trasmettere la planimetria con le coordinate relative ad ogni punto di emissione e le informazioni di cui alla tabella 10.

Paragrafo 3.2 del PMC: i flussi di massa di CO ed NOx delle fasi transitorie di funzionamento delle TC saranno calcolati sulla base delle concentrazioni misurate per un avvio/fermata standard di una TC e del numero di avvii e fermate delle TC nel corso dell'anno. Completata l'installazione degli SME, i flussi di massa annuali saranno calcolati da tali sistemi anche per le fasi transitorie di funzionamento.

Paragrafo 7 del PMC: si allega la relazione in merito alla proposta di ubicazione dei piezometri.

Paragrafo 8 del PMC: si allega la valutazione delle apparecchiature critiche per la salvaguardia ambientale.

Cordiali saluti.

...  
-Sud