

ARPAE
Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia
dell'Emilia - Romagna

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2023-4751 del 18/09/2023
Oggetto	2^ MNS AIA d'ufficio da vista ispettiva ST - FAR srl - Gaggio Montano
Proposta	n. PDET-AMB-2023-4930 del 18/09/2023
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Bologna
Dirigente adottante	PAOLA CAVAZZI

Questo giorno diciotto SETTEMBRE 2023 presso la sede di Via San Felice, 25 - 40122 Bologna, il Responsabile del Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Bologna, PAOLA CAVAZZI, determina quanto segue.

Pratica SINADOC n° 692/2021

D.Lgs. n° 152/06¹ e L.R. n° 9/15² - Azienda FAR S.r.l. - 2^ Modifica Non Sostanziale dell'Autorizzazione Integrata Ambientale³ per l'impianto IPPC di pressofusione di alluminio di cui al punto 2.5b dell'Allegato VIII, parte II, del D. Lgs. n° 152/2006 e ss.mm.ii., situato in Comune di Gaggio Montano (BO), in località Silla, in Via Pamperso n. 6 e nell'area industriale Panigali, in Via Panigali n. 39.

IL RESPONSABILE DELL'UNITÀ AUTORIZZAZIONI COMPLESSE E VALUTAZIONI AMBIENTALI

Premesso che, all'Azienda FAR S.r.l. è stata rilasciata l'Autorizzazione Integrata Ambientale³ per l'esercizio dell'impianto IPPC di pressofusione di alluminio (di cui al punto 2.5b dell'Allegato VIII, parte II, del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii.), sito in Comune di Gaggio Montano (BO), in località Silla, in Via Pamperso n. 6 e nell'area industriale Panigali, in Via Panigali n. 39;

Visto il Rapporto di visita ispettiva⁴, eseguita in sede di ispezione programmata presso l'impianto in data 23/03/2022 da ARPAE – Area Prevenzione Ambientale Metropolitana - Servizio Territoriale di Bologna, ai sensi dell'art. 29-*decies*, comma 3 del D.Lgs. n° 152/06 e ss.mm.ii., con cui si chiede la **modifica non sostanziale d'ufficio del provvedimento³ di AIA vigente**, allo scopo di correggere alcuni refusi e di precisare alcune parti dello stesso. In dettaglio, occorre apportare le seguenti modifiche:

- specificare, nella tabella riepilogativa delle emissioni convogliate dello stabilimento di Via Pamperso, paragrafo C.3.4 EMISSIONI IN ATMOSFERA, che l'impianto di abbattimento per l'emissione E5 (sabbatrice reparto manutenzione) è costituito da un filtro a cartucce;
- al paragrafo D.2.5 SCARICHI E CONSUMI IDRICI, punto 1, specificare che lo scarico S2 dallo stabilimento di Via Pamperso, recapitante nel torrente Silla, raccoglie oltre alle acque meteoriche di dilavamento delle coperture anche le acque di seconda pioggia;
- al paragrafo D.2.5 SCARICHI E CONSUMI IDRICI, punto 4, specificare che i limiti di accettabilità per lo scarico S1b dovranno essere riferiti allo scarico in pubblica fognatura e non alle acque superficiali, in quanto S1b recapita in pubblica fognatura attraverso lo scarico S1;
- modificare la Tabella 3 – Sistemi di trattamento delle emissioni del paragrafo D.3.3 MONITORAGGIO E CONTROLLO DELLE EMISSIONI IN ATMOSFERA indicando che per i punti di emissione E1-pan39 ed E2-pan39, la frequenza di controllo è "in continuo" e la modalità di registrazione è attraverso un "software di registrazione e salvataggio dati";
- eliminare la voce "vasca deposito emulsioni" dalla Tabella 7 – Stoccaggio rifiuti del paragrafo D.3.4 MONITORAGGIO E CONTROLLO DEI RIFIUTI, in quanto tale vasca appartiene al sistema di trattamento delle acque reflue industriali e non riguarda le prescrizioni sullo stoccaggio dei rifiuti;

¹ Come modificato e integrato dal D.Lgs. n° 46/2014;

² Che ha modificato la L.R. 21/04;

³ Atto rilasciato da ARPAE con DET-AMB-2020-5526 del 16/11/2020 successivamente modificato e integrato con DET-AMB-2022-1128 del 07/03/2022;

⁴ Noto agli atti con PG/2022/93045 del 06/06/2022;

- al paragrafo D.3.5 MONITORAGGIO E CONTROLLO DELLE EMISSIONI SONORE occorre inserire una nuova tabella (denominata Tabella 8 bis - Rumore - Via Panigali) riferita ai due nuovi recettori individuati dall'Azienda e denominati, rispettivamente, "Recettore 2 Bis, abitazioni a 110 m a nord ovest", e "Recettore 3 Bis, abitazioni a 100 m a nord";
- specificare, al paragrafo D.3.9 MONITORAGGIO E CONTROLLO DEI CONSUMI ENERGETICI, che i consumi di energia elettrica e i valori del parametro "cosφ" (di cui alle Tabelle 14 e 15) devono essere esplicitati per le due sedi, via Pamperso e via Panigali;
- eliminare il punto 2 dal paragrafo E.3 GESTIONE DELL'IMPIANTO poiché l'Azienda non dispone di certificazione EMAS;

Inoltre, risulta necessario richiedere all'Azienda la presentazione di un collaudo acustico che dimostri il rispetto dei limiti di immissione assoluti e differenziali, entro 90 giorni dalla data di attivazione di tutti i nuovi impianti di cui alla 1^a Modifica non Sostanziale (DET-AMB-2022-1128 del 07/03/2022) dell'AIA vigente³;

Vista la nota⁵ di ARPAE – Area Prevenzione Ambiente Metropolitana – Servizio Territoriale di Bologna relativa alla verifica di sussistenza dell'obbligo di presentazione della relazione di riferimento, effettuata in sede di visita ispettiva presso l'installazione in oggetto in data 23/3/2022, ai sensi dell'art. 29-*decies*, comma 3 del D.Lgs. n° 152/06 e ss.mm.ii., da cui si evince che:

- la pavimentazione esterna dei piazzali risultava in buone condizioni di impermeabilizzazione;
- i serbatoi localizzati all'esterno del capannone erano dotati di bacino di contenimento;
- i contenitori dei rifiuti risultavano in buone condizioni e dotati di bacino di contenimento;
- in relazione alle materie prime pericolose, è stato verificato che le materie prime indicate nel documento trasmesso dall'Azienda come verifica di sussistenza dell'obbligo di presentazione della relazione di riferimento sono le stesse indicate nel Report annuale riferito all'anno 2021;

Viste le relazioni tecniche⁶ di ARPAE – Area Prevenzione Ambiente Metropolitana – Servizio Territoriale di Bologna dalle quali, esaminati i rispettivi collaudi acustici presentati dall'Azienda in adempimento al piano di miglioramento (punto 1, paragrafo D.1 dell'AIA vigente³) e in seguito all'attivazione degli impianti di cui alla 1^a Modifica Non Sostanziale (DET-AMB-2022-1128 del 07/03/2022), emerge che:

- nello scenario impiantistico autorizzato con DET-AMB-2020-5526 del 16/11/2020 e precedente alla 1^a Modifica Non Sostanziale AIA i limiti di immissione assoluti e differenziali si considerano rispettati;
- con riferimento al nuovo assetto impiantistico, determinato dall'introduzione delle nuove sorgenti sonore di cui alla 1^a Modifica Non Sostanziale AIA, si può affermare che le nuove emissioni in atmosfera e le modifiche non sono in grado di perturbare il clima acustico dell'area interessata dallo stabilimento e delle zone limitrofe occupate dai recettori;
- il provvedimento autorizzativo deve essere aggiornato prendendo in considerazione i nuovi recettori individuati all'interno delle relazioni di collaudo acustico presentate dall'Azienda;

⁵ Agli atti con PG/2022/207974 del 20/12/2022;

⁶ Rispettivamente gli atti con PG/2021/124589 del 09/08/2021 e PG/2022/185344 del 10/11/2022;

Valutato necessario procedere d'ufficio alla Modifica non sostanziale dell'Autorizzazione Integrata Ambientale³ rilasciata all'Azienda FAR s.r.l. per l'impianto IPPC di pressofusione di alluminio, sito in Comune di Gaggio Montano (BO), località Silla, in Via Pamperso n. 6 e nell'area industriale Panigali, in Via Panigali n. 39;

Vista la L.R. n° 13/2015 che ha assegnato le funzioni in materia di autorizzazioni ad ARPAE - Agenzia Regionale per la Prevenzione, l'Ambiente e l'Energia dell'Emilia-Romagna;

Rilevato che il presente atto di esclusiva discrezionalità tecnica;

Determina

1. di **considerare** ottemperati, da parte del Gestore, gli adempimenti in materia di valutazione di impatto acustico di cui al punto 1 del paragrafo D.1 PIANO DI ADEGUAMENTO/MIGLIORAMENTO dell'AIA vigente³ e di **prendere atto** delle conclusioni dei collaudi acustici dai quali si evince che, anche nel nuovo assetto impiantistico autorizzato con la 1^a Modifica Non Sostanziale AIA (DET-AMB-2022-1128 del 07/03/2022), l'installazione non perturba il clima acustico dell'area interessata dallo stabilimento e delle aree limitrofe occupate dai recettori;
2. di **dare atto** che la valutazione della "Verifica di sussistenza dell'obbligo di presentazione della relazione di riferimento" (anche detta "pre-relazione di riferimento") si è conclusa positivamente, escludendo il Gestore dall'obbligo di presentare la Relazione di Riferimento;
3. la **Modifica dell'Autorizzazione Integrata Ambientale**³, rilasciata all'Azienda FAR s.r.l. per l'impianto IPPC di pressofusione di alluminio sito in Comune di Gaggio Montano (BO), in località Silla, in Via Pamperso n. 6 e nell'area industriale Panigali, in Via Panigali n. 39, stabilendo quanto segue:

- al **Paragrafo C.3.4 EMISSIONI IN ATMOSFERA**, sottoparagrafo **Emissioni Convogliate**, la **tabella riepilogativa delle emissioni convogliate per lo stabilimento di Via Pamperso**, sia sostituita come di seguito indicato:

Emissione	Provenienza	Portata (Nm ³ /h)	Tempo di utilizzo	Impianto di abbattimento
E1	Generatore aria calda fabbricato D	-	da regolamento comunale	-
E2	Generatore aria calda fabbricato D	-	da regolamento comunale	-
E3A	Impianto termico palazzina uffici	-	da regolamento comunale	-
E3B	Impianto termico palazzina uffici	-	da regolamento comunale	-
E4	Generatore aria calda fabbricato D	-	da regolamento comunale	-

E5	Sabbiatrice reparto manutenzione	5.000	8h/gg per 300gg/anno	filtro a cartucce
E10	Caldaia murale (alloggio custode)	-	da regolamento comunale	-
E16	n. 3 forni fusori n. 13 forni di mantenimento n. 13 termoregolatori	40.000	24h/gg per 300gg/anno	Filtro a maniche (tessuto) con pulizia ad impulsi d'aria compressa
E17	Macchine di pressofusione Isole M, F, O, P, H, I ed N + trince	76.000	24h/gg per 300gg/anno	Filtro a pannelli in lana pre-orientata tipo FLUIDEX con abbattitore di nebbie
E18	Macchine di pressofusione Isole D, Q, L, V, SA ed SD + trince	73.000	24h/gg per 300gg/anno	Filtro a pannelli in lana pre-orientata tipo FLUIDEX con abbattitore di nebbie

- **al punto 1 del Paragrafo D.2.5 SCARICHI E CONSUMI IDRICI, nell'elenco dei punti di immissione e scarico con origine dallo stabilimento di via Pamperso, la riga dello scarico S2 "Scarico S2 in acque superficiali (torrente Silla): acque meteoriche di dilavamento delle coperture", sia così sostituita:**
" Scarico S2 in acque superficiali (torrente Silla): acque meteoriche di dilavamento delle coperture **e acque di seconda pioggia**";
- **il punto 4 del Paragrafo D.2.5 SCARICHI E CONSUMI IDRICI, sia così sostituito:**
" Per gli scarichi S1a e S1b, devono essere rispettati i limiti di accettabilità previsti dalla Tab.3, Allegato 5 alla parte III del D.Lgs. 152/06 riferiti agli scarichi in rete fognaria";
- **al paragrafo D.3.3 MONITORAGGIO E CONTROLLO DELLE EMISSIONI IN ATMOSFERA, sottoparagrafo Sistemi di trattamento delle emissioni, la Tabella 3 – Sistemi di trattamento delle emissioni sia così sostituita:**

Tabella 3 – Sistemi di trattamento delle emissioni

Punto emissione	Parti soggette a controlli e manutenzioni	Modalità di controllo	Frequenza controllo e registrazione dati	Modalità di registrazione
E16, E17, E18, E5	Pressostati differenziali	Controllo in continuo domotizzato con sensore di allarme	In continuo	Software di registrazione e salvataggio dati
E1-pan, E2-pan	Pressostati differenziali	Settimanale	In continuo	Software di registrazione e salvataggio dati

- al paragrafo **D.3.4 MONITORAGGIO E CONTROLLO DEI RIFIUTI**, la **Tabella 7 - Stoccaggio rifiuti**, sia sostituita come di seguito:

Tabella 7 – Stoccaggio rifiuti

Stoccaggio	Modalità di controllo stato stoccaggio	Frequenza controllo e registrazione dei dati	Modalità di registrazione
Container chiusi per sfrido alluminio, scorie (schiumature), ferro e legno; armadiatura chiusa (Via Panigali)	Controllo visivo	Mensile	Registrazione su registro di gestione interno
Rifiuti non pericolosi			

- il paragrafo **D.3.5 MONITORAGGIO E CONTROLLO DELLE EMISSIONI SONORE**, di seguito alla **Tabella 8 – Rumore**, sia integrato con la seguente ulteriore tabella:

Tabella 8 bis - Rumore - Via Panigali

Punto di misura/recettore	Localizzazione	Parametro	Frequenza controllo del Gestore	Modalità di registrazione
R2 bis	Abitazioni a 110 m a nord ovest	LAeq	Ogni 6 anni e in occasione del riesame	Foglio delle misure e relazione di impatto acustico
R3 bis	Abitazioni a 100 m a nord			

- al paragrafo **D.3.9 MONITORAGGIO E CONTROLLO DEI CONSUMI ENERGETICI**, la frase **"Il monitoraggio dei consumi energetici dovrà fornire le informazioni riportate nella tabella sottostante"**, sia sostituita come di seguito:
" Il monitoraggio dei consumi energetici e dei valori di cosφ dovrà fornire le informazioni riportate nella tabella sottostante; in particolare, i dati dovranno essere esplicitati per entrambe le sedi aziendali, via Pamperso e via Panigali";
- dal paragrafo **E.3 GESTIONE DELL'IMPIANTO**, sia eliminato il punto 2;

4. che resti invariata ogni altra prescrizione portata a carico dell'azienda Azienda FAR s.r.l. da ARPAE - AACM con DET-AMB-2020-5526 del 16/11/2020 e ss.mm.ii.;
5. che contro il presente provvedimento può essere presentato ricorso giurisdizionale al Tribunale Amministrativo Regionale entro 60 giorni o, in alternativa, un ricorso straordinario al Capo dello Stato, nel termine di 120 giorni dalla data di ricevimento del presente provvedimento.

Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana
Incarico di funzione Autorizzazioni Complesse e Valutazioni Ambientali⁷
Paola Cavazzi
(lettera firmata digitalmente)⁸

⁷ D.D.G. n. 29/2022 "Direzione Generale. Revisione incarichi di funzione in Arpae Emilia-Romagna (triennio 2019-2022) istituiti con D.D.G. n. 96/2019 e revisionati da ultimo con D.D.G. n. 59/2021;

⁸ Documento prodotto e conservato in originale informatico e firmato digitalmente ai sensi dell'art. 20 del "Codice dell'Amministrazione Digitale" nella data risultante dai dati della sottoscrizione digitale. L'eventuale stampa del documento costituisce copia analogica sottoscritta con firma a mezzo stampa predisposta secondo l'articolo 3 del D.Lgs 12 dicembre 1993, n. 39 e l'articolo 3 bis, comma 4 bis del Codice dell'Amministrazione Digitale.

SI ATTESTA CHE IL PRESENTE DOCUMENTO È COPIA CONFORME DELL'ATTO ORIGINALE FIRMATO DIGITALMENTE.