

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2023-6003 del 16/11/2023
Oggetto	8^ MNS AIA d'ufficio da RI 2023 - F.A.R.M.A. s.r.l.
Proposta	n. PDET-AMB-2023-6239 del 16/11/2023
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Bologna
Dirigente adottante	PAOLA CAVAZZI

Questo giorno sedici NOVEMBRE 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. 35706/2023

Oggetto: D.Lgs. n. 152/06¹ - L.R. n. 09/15² - Azienda F.A.R.M.A. s.r.l. – 8[^] Modifica Non Sostanziale dell’Autorizzazione Integrata Ambientale³ per l’impianto IPPC di fusione e lega di metalli non ferrosi (punto 2.5b dell’Allegato VIII alla Parte II del D.Lgs. n. 152/06 e ss.mm.ii.), situato in Comune di Medicina (BO), Via Galileo Galilei, 171.

IL RESPONSABILE DELL’ UNITÀ OPERATIVA AUTORIZZAZIONI COMPLESSE ED ENERGIA

Premesso che all’Azienda F.A.R.M.A. s.r.l., con sede legale e impianti in Comune di Medicina (BO), in Via Galileo Galilei n. 171, è stata rilasciata l’Autorizzazione Integrata Ambientale³ – AIA per l’esercizio dell’attività di fusione e lega di metalli non ferrosi, di cui al punto 2.5b dell’Allegato VIII alla Parte II del D.Lgs. n. 152/06 e ss.mm.ii.;

Visto il Rapporto della visita ispettiva⁴, eseguita presso l’installazione in data 25/07/2023 e 07/06/2023 (secondo accesso) 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., col quale si pongono all’attenzione gli aspetti di seguito riportati e la necessità di apportare **modifica non sostanziale d’ufficio al provvedimento³ di AIA vigente** per:

- chiarire l’effettivo recapito terminale dei punti di scarico *S2-S4 – acque meteoriche non contaminate in corpo idrico superficiale*, di cui al paragrafo D.2.6 SCARICHI E CONSUMI IDRICI;
- adottare l’applicazione del criterio di stima dei consumi annui di materie prime di ogni anno di riferimento, anziché un criterio legato agli acquisti di materia prima effettuati nell’anno di riferimento per la compilazione della Tabella 8 – Materie prime, al paragrafo D.3.6 MONITORAGGIO E CONTROLLO DELLE MATERIE PRIME;
- togliere il consumo del forno fusorio nella Tabella 11 del paragrafo D.3.8 MONITORAGGIO E CONTROLLO DEI CONSUMI ENERGETICI in relazione ai consumi di energia elettrica delle utenze industriali, in quanto costituisce un’utenza industriale alimentata a gas e non ad energia elettrica;
- introdurre al paragrafo E.6 EMISSIONI IN ATMOSFERA alcune precisazioni relative alle modalità di comunicazione delle date in cui sono previsti gli autocontrolli;

Vista la richiesta⁵ di chiarimenti inoltrata da ARPAE all’Azienda F.A.R.M.A. s.r.l., al Comune di Medicina e a HERA s.p.a. - Direzione Acque in merito al recapito terminale dei punti di scarico S2-S4;

Preso atto delle comunicazioni inoltrate dal Comune di Medicina⁶ e dall’Azienda F.A.R.M.A. s.r.l.⁷ in ottemperanza a quanto richiesto⁵ da ARPAE, da cui emerge che:

¹ Come modificato e integrato dal D.Lgs. n. 128/2010 e dal D.Lgs. n. 46/2014;

² Che ha modificato e integrato la L.R. n. 21/04;

³ Atto rilasciato dalla Provincia di Bologna, P.G. n. 28737 del 27/02/2013, successivamente modificato e integrato con atti ai P.G. n. 133029 del 24/09/2013, P.G. n. 135424 del 18/09/2014, P.G. n. 27407 del 03/03/2015, P.G. n. 115678 del 02/10/2015, DET-AMB-2017-6614 del 12/12/2017, DET-AMB-2020-2037 del 05/05/2020 e DET-AMB-2021-5736 del 16/11/2021;

⁴ Rapporto ispettivo per l’anno 2023 agli atti con PG/2023/158837 del 19/09/2023;

⁵ Assunta agli atti con protocollo PG/2023/172968 del 11/10/2023;

⁶ Assunta agli atti con protocollo PG/2023/185288 del 31/10/2023;

⁷ Assunta agli atti con protocollo PG/2023/187800 del 06/11/2023;

- l'Azienda F.A.R.M.A. s.r.l. immette gli scarichi S2-S4 delle acque meteoriche non contaminate nella rete di pubblica fognatura delle acque bianche, di proprietà ed attualmente in gestione al Comune di Medicina;
- tutta la rete delle acque bianche immette a valle, in acque superficiali nello Scolo privato Fossatone, il quale convoglia a nord nel recapito finale Affluente in Sinistra Acquarolo;

Valutato necessario, pertanto, procedere alla Modifica non Sostanziale dell'Autorizzazione Integrata Ambientale, rilasciata dalla Provincia di Bologna con atto P.G. n. 28737 del 27/02/2013 e ss.mm.ii. all'Azienda F.A.R.M.A. s.r.l. per l'attività IPPC di fusione e lega di metalli non ferrosi, situata in Comune di Medicina (BO), Via Galileo Galilei n. 171;

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 è di esclusiva discrezionalità tecnica;

Determina

1. la **Modifica dell'Autorizzazione Integrata Ambientale** concessa all'Azienda F.A.R.M.A. s.r.l. per l'esercizio dell'attività di fusione e lega di metalli non ferrosi (punto 2.5b dell'Allegato VIII al D.Lgs. n. 152/06 e ss.mm.ii.) presso l'impianto situato in Comune di Medicina (BO), Via Galileo Galilei n. 171, stabilendo quanto segue:

- **al paragrafo C.3.3. BILANCIO IDRICO (PRELIEVI E SCARICHI), la parte relativa agli scarichi idrici sia sostituita come di seguito indicato:**

"Scarichi Idrici

In uscita dallo stabilimento, sono presenti solo scarichi di origine meteorica (S2 e S4.1) e civile (S1, S3), per la cui localizzazione si rimanda alla planimetria "SCHEMA FOGNATURA CIVICI 171-305-305A-355-355/A del 20/01/2020" presentata dall'azienda con la documentazione⁴ relativa all'istanza di 7^ modifica non sostanziale di AIA e scaricabile dal portale AIA-IPPC al link

<http://ippc-aia.arpa.emr.it/ippc-aia/DomandeAIADocumenti.aspx?id=70232>

Le acque meteoriche di dilavamento piazzali risultano non contaminate ai sensi della D.G.R. n° 286/2005 poiché derivano dal dilavamento di superfici su cui non vengono svolte attività sporcanti; gli stoccaggi in esterno di materie prime e rifiuti sono infatti effettuati sotto apposite tettoie oppure in cassoni chiusi con bacini di contenimento, al fine di evitare eventuali fenomeni di dilavamento.

Si individuano i seguenti punti di scarico:

- **S1:** scarico in pubblica fognatura di acque reflue domestiche provenienti dal Fabbricato 2 (via G. Galilei n. 171 - reparto fonderia zama) con recapito finale il depuratore comunale;
- **S2:** scarico di acque meteoriche dei piazzali dello stabile denominato Fabbricato 2 (via G. Galilei n. 171 - reparto fonderia zama) con recapito **nella rete di pubblica fognatura delle acque bianche di proprietà del Comune di Medicina e da esso gestito; la rete delle acque bianche immette a valle, in acque superficiali nello Scolo privato Fossatone, il quale convoglia a nord nel recapito finale Affluente in Sinistra Acquarolo;**

- **S3:** scarico in pubblica fognatura di acque reflue domestiche provenienti da una porzione di Fabbricato 1 (via Galilei n. 305 attrezzeria e n. 305/a-filettatura) e dal Fabbricato 2, comprese acque reflue industriali assimilate alle domestiche da impianto di osmotizzazione, con recapito finale il depuratore comunale;
 - **S4.1:** scarico parziale di acque meteoriche costituito dalle acque meteoriche provenienti dai coperti e dai piazzali del Fabbricato 2, che andrà poi ad immettersi nel punto di scarico finale S4 con recapito **nella rete di pubblica fognatura delle acque bianche di proprietà e in gestione al Comune di Medicina; la rete delle acque bianche immette a valle, in acque superficiali nello Scolo privato Fossatone, il quale convoglia a nord nel recapito finale Affluente in Sinistra Acquarolo.**”;
- **il paragrafo D.2.6 SCARICHI E CONSUMI IDRICI sia sostituito come segue:**
1. *“Si individuano i seguenti punti di scarico:*
 - **S1:** scarico in pubblica fognatura di acque reflue domestiche provenienti dal Fabbricato 2 (via G. Galilei n. 171 - reparto fonderia zama) con recapito finale il depuratore comunale;
 - **S2:** scarico di acque meteoriche dei piazzali dello stabile denominato Fabbricato 2 (via G. Galilei n. 171 - reparto fonderia zama) con recapito **nella rete di pubblica fognatura delle acque bianche di proprietà del Comune di Medicina e da esso gestito; la rete delle acque bianche immette a valle, in acque superficiali nello Scolo privato Fossatone, il quale convoglia a nord nel recapito finale Affluente in Sinistra Acquarolo;**
 - **S3:** scarico in pubblica fognatura di acque reflue domestiche provenienti da una porzione di Fabbricato 1 (via Galilei n. 305 attrezzeria e n. 305/a-filettatura) e dal Fabbricato 2, comprese acque reflue industriali assimilate alle domestiche da impianto di osmotizzazione, con recapito finale il depuratore comunale;
 - **S4.1:** scarico parziale di acque meteoriche costituito dalle acque meteoriche provenienti dai coperti dai piazzali del Fabbricato 2, che andrà poi ad immettersi nel punto di scarico finale S4 con recapito **nella rete di pubblica fognatura delle acque bianche di proprietà del Comune di Medicina e da esso gestito; la rete delle acque bianche immette a valle, in acque superficiali nello Scolo privato Fossatone, il quale convoglia a nord nel recapito finale Affluente in Sinistra Acquarolo.**”;
 2. *Relativamente allo scarico delle acque reflue industriali assimilate alle domestiche:*
 - a) *è tenuto al rispetto continuativo dei limiti previsti dalla Tabella 1 della DGR n° 1053/2003 prima di ogni trattamento depurativo. Per i restanti parametri / sostanze valgono i valori limite previsti dalla Tabella 3 Allegato 5 del D.Lgs n° 152/06 e smi per le emissioni in acque superficiali;*
 - b) *dovranno essere presentate annualmente ad HERA S.p.A. le analisi e i quantitativi dello scarico attestanti il rispetto dei limiti per l'assimilazione; tali dati devono essere inseriti anche nel report annuale;*

c) qualora tali limiti non fossero rispettati, in evidenza dei certificati analitici e/o delle quantità scaricate, ne dovrà essere rivista la classificazione;

3. I sistemi di trattamento delle acque reflue domestiche dovranno essere mantenuti sempre in perfetta efficienza e sottoposti a operazioni di controllo, manutenzione e pulizia per non comprometterne la capacità depurativa.

4. Gli scarichi in acque superficiali dovranno essere dotati di sistema di intercettazione e blocco dello scarico da attivarsi in caso di anomalie.”;

- **il paragrafo D.3.6 MONITORAGGIO E CONTROLLO DI MATERIE PRIME sia integrato con la seguente frase:**

“ Si ritiene utile adottare l'applicazione del criterio di stima dei consumi annui di materie prime di ogni anno di riferimento, anziché un criterio legato agli acquisti di materia prima effettuati nell'anno di riferimento.”;

- **nella Tabella 11 – Energia del paragrafo D.3.8 MONITORAGGIO E CONTROLLO DEI CONSUMI ENERGETICI sia eliminata l'espressione “forno fusorio”;**

- **il paragrafo E.6 EMISSIONI IN ATMOSFERA sia integrato con il seguente punto 3:**

“ 3. In merito ai campionamenti discontinui alle emissioni in atmosfera il Gestore/azienda deve comunicare ad ARPAE - APAM Servizio Territoriale Unità Campionamento Emissioni (all'indirizzo mail: emissioni-bo@arpae.it) con sufficiente anticipo (almeno 15 gg prima), le date previste per l'effettuazione degli autocontrolli.”;

2. **Che resti invariata** ogni altra prescrizione portata a carico dell'azienda con la citata Autorizzazione Integrata Ambientale rilasciata dalla Provincia di Bologna con P.G. n. 28737 del 27/02/2013 e ss.mm.ii.;
3. **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 Ambientali⁸
Paola Cavazzi

*(lettera firmata digitalmente)*⁹

⁸ 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;

⁹ 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.