

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2025-1022 del 20/02/2025
Oggetto	D.Lgs. 152/06 e s.m.i. - parte Seconda, Titolo III-bis - Aggiornamento cap. D.2.7 Allegato I dell'Autorizzazione Integrata Ambientale alla società ZINCOMET S.n.c. di Guazzi Giuliano e C. - installazione IPPC sito in Via Naviglio Alto n.83 - CAP 43122 (PR) Comune di Parma
Proposta	n. PDET-AMB-2025-1054 del 19/02/2025
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Parma
Dirigente adottante	PAOLO MAROLI

Questo giorno venti FEBBRAIO 2025 presso la sede di P.le della Pace n° 1, 43121 Parma, il Responsabile della Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Parma, PAOLO MAROLI, determina quanto segue.

IL RESPONSABILE

VISTI:

- l'incarico dirigenziale di Responsabile Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Parma conferito con DDG n. 106/2018 e successivamente prorogato con DDG 126/2021 e DDG 124/2023;
- la DDG 389/2024 del 24/05/2024;

RICHIAMATI:

- il D.Lgs. 3 Aprile 2006, n. 152 "Norme in materia ambientale" e s.m.i, e in particolare la Parte Seconda "procedure per la valutazione ambientale strategica (VAS), per la valutazione dell'impatto ambientale (VIA) e per l'autorizzazione integrata ambientale (AIA)";
- il D.Lgs. 46/2014 e le modifiche da questo introdotte al Titolo III-bis della Parte Seconda del D.Lgs. 152/06 e s.m.i., su recepimento della Direttiva 2010/75/UE (I.E.D.);
- il D.Lgs. 183/2017 che ha apportato modifiche al Testo Unico Ambientale di cui al D.Lgs. 152/06 e s.m.i.;
- la L. 241/1990 e s.m.i. relativa alle norme che regolano il procedimento amministrativo;

VISTE:

- la Legge Regionale n. 21/2004 del 11 Ottobre 2004, come modificata dalla L.R. n.9/2015 che, nelle more del riordino istituzionale volto all'attuazione della legge 7 aprile 2014, n.56 attribuisce la competenza alle funzioni amministrative in materia di AIA alla Provincia territorialmente interessata;
- la successiva Legge Regionale 30 luglio 2015 n.13 in base alla quale le funzioni precedentemente esercitate dalla Provincia di Parma – Servizio Ambiente sono state assegnate all'Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna (Arpae) - Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Parma operativa dal 1° gennaio 2016;

VISTI ALTRESÌ:

- il D.M. 24 Aprile 2008, e le DGR integrative n. 1913/2008, n. 155/2009 e n. 812/2009 relative alla definizione delle tariffe istruttorie dell'A.I.A.;
- la D.G.R. n. 5249 del 20/04/2012 "Attuazione della normativa IPPC - Indicazioni per i gestori degli impianti e gli Enti competenti per la trasmissione delle domande tramite i servizi del portale regionale IPPC-AIA e l'utilizzo delle ulteriori funzionalità attivate";
- la DGR n.497 del 23/04/2012 "Indirizzi per il raccordo tra il procedimento unico del SUAP e i procedimento AIA (IPPC) e per le modalità di gestione telematica";
- la DGR n.152 del 30 gennaio 2024 con cui l'Assemblea Legislativa della Regione Emilia Romagna ha approvato il Piano Aria Integrato Regionale PAIR 2030 (in vigore dal 06/02/2024);
- la Variante al PTCP relativa all'approfondimento in materia di Tutela delle Acque approvato con delibera del Consiglio Provinciale n. 118 del 22/12/2008;

ASSUNTO CHE:

- Arpae SAC Parma ha rilasciato con provvedimento DET-AMB-2024-7174 del 23/12/2024 l'Autorizzazione Integrata Ambientale (A.I.A.) a seguito di procedimento di Riesame della precedente AIA (rilasciata dalla Provincia di Parma, con Determinazione n. 1442 del 11/07/2014 e s.m.i.) alla Società ZINCOMET S.n.c. di Guazzi Giuliano e C. avente sede legale e installazione IPPC in Via Botteri n.16 A/B, Loc. Moletolo - 43122 Parma, per lo svolgimento dell'attività di cui al punto **2.6** dell'Allegato VIII alla Parte II del D.Lgs. 152/06 e s.m.i. *"Impianti per il trattamento di superficie di metalli e materie plastiche mediante processi elettrolitici o chimici qualora le vasche destinate al trattamento utilizzate abbiano un volume superiore a 30 m³"*, dell'Allegato VIII alla Parte Seconda del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.;

DATO ATTO CHE:

in data 10/02/2025 ZINCOMET S.n.c. di Guazzi Giuliano e C. con nota acquisita al prot. Arpae PG/2025/25662 del 10/02/2025 ha segnalato che nell'AIA recentemente rilasciata, *"...nel paragrafo D.2.7 nella tabella che riporta i parametri da ricercare nei piezometri, evidentemente per un refuso, il limite dei solfati riporta l'unità di misura microg/l anziché mg/l"*;

ACQUISITO da Arpae Area Prevenzione Ambientale Ovest - Servizio Territoriale di Parma il parere di competenza prot. PG/2025/28929 del 14/02/2025 in cui ha preso atto della segnalazione della Ditta correggendo l'unità di misura del parametro Solfati (SO₄) (mg/l) nella tabella dei parametri da monitorare sui piezometri, trasmettendo il paragrafo D 2.7 Allegato I dell'A.I.A. DET-AMB-2024-7174 del 23/12/2024 opportunamente aggiornato; tale nota costituisce allegato parte integrante al presente atto (Allegato 1);

tutto ciò visto, preso e dato atto e considerato

DETERMINA

1. **DI RILASCIARE**, ai sensi dell'art. 29-quater del D.Lgs. 152/06 e s.m.i, Parte II, Titolo III-bis ("Procedure per il rilascio dell'AIA"), **l'aggiornamento dell'AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE** a seguito di correzione refuso nel paragrafo D.2.7 dell'Allegato I del provvedimento DET-AMB-2024-7174 del 23/12/2024 (Riesame AIA), **alla società ZINCOMET S.n.c. di Guazzi Giuliano e C.** (cod. fisc.: 01927940344) con sede legale e installazione IPPC in Via Naviglio Alto n.83 - CAP 43122 Parma, con generalità del Gestore depositate agli atti, per lo svolgimento dell'attività IPPC classificata come categoria **2.6** dell'Allegato VIII alla Parte II del D.Lgs. 152/06 e s.m.i. *"Impianti per il trattamento di superficie di metalli e materie plastiche mediante processi elettrolitici o chimici qualora le vasche destinate al trattamento utilizzate abbiano un volume superiore a 30 m³"*, nel rispetto di quanto riportato e descritto nel presente atto, nei relativi allegati e in particolare nell'Allegato I "Le Condizioni dell'AIA" al presente atto;

2. DI STABILIRE:

- A. che il capitolo D.2.7 dell'Allegato I dell'AIA vigente debba intendersi aggiornato, per quanto riguarda l'unità di misura (mg/l) del parametro "solfati" da monitorare sui piezometri, secondo quanto indicato nel

parere di Arpae Area Prevenzione Ambientale Ovest, Serv. Terr.le di Parma prot. PG/2025/28929 del 14/02/2025;

- B. di lasciare invariata ogni altra parte dell' Autorizzazione Integrata Ambientale rilasciata da Arpae SAC di Parma con Det. Dir. DET-AMB-2024-7174 del 23/12/2024 citati in premessa al presente atto;
- C. costituisce parte integrante e sostanziale al presente provvedimento il seguente allegato:
- allegato 1: parere Arpae Area Prevenzione Ambientale Ovest, Serv. Terr.le di Parma prot. PG/2025/28929 del 14/02/2025;
5. **DI INVIARE** il presente atto alla Società ZINCOMET S.n.c. di Guazzi Giuliano e C. e, tramite il SUAP competente, a tutti gli Enti/Organi della Conferenza di Servizi (Comune di Parma Settore Tutela Ambientale - S.O. Ambiente e Sindaco; AUSL Distretto di Parma S.I.P., S.P.S.A.L.; Provincia di Parma - Servizio Pianificazione Territoriale; IRETI S.p.a.; Comando Prov.le di Parma dei VV.F.; Consorzio della Bonifica Parmense; Arpae - Area Prevenzione Ambientale Ovest, Sede di Parma);
6. **DI PUBBLICARE** il presente atto sul BURERT, nonché sul sito web dell'Osservatorio IPPC della Regione Emilia Romagna;
7. **DI INFORMARE CHE:**
- Arpae SAC Parma, ove rilevi situazioni di non conformità rispetto a quanto indicato nel provvedimento di autorizzazione, procederà secondo quanto stabilito nell'atto stesso o nelle disposizioni previste dalla vigente normativa nazionale e regionale;
 - Arpae SAC Parma esercita i controlli di cui all'art. 29-decies del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i, parte II, Titolo III-bis, avvalendosi del supporto tecnico, scientifico e analitico di ARPAE - Area Prevenzione Ambientale Ovest, Sede di Parma, al fine di verificare la conformità dell'impianto rispetto a quanto indicato nel provvedimento di autorizzazione;
 - l'Ente facente funzioni di Autorità Competente per la Regione Emilia Romagna per questo endoprocedimento amministrativo di AIA è Arpae SAC di Parma;
 - la responsabile di questo procedimento di AIA è la dott.ssa Beatrice Anelli di Arpae - Servizio Autorizzazioni e Concessioni (SAC) di Parma;
 - è possibile esercitare il diritto di accesso agli atti della procedura di cui all'oggetto, ai sensi della Legge n. 241 del 7/08/1990 "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi" e l'Ufficio presso il quale è possibile prendere visione degli atti è la sede di Arpae SAC di Parma, P.le della Pace, 1 – 43121 Parma.

Pratica SINADOC n° 6691/2024

Il Responsabile del Servizio
Autorizzazioni e Concessioni di Parma
Paolo Maroli
(documento firmato digitalmente)



Rif. prot. PG/2025/25662 del 10/02/2025

Posta interna

Spett.le Arpae Emilia-Romagna
Servizio Autorizzazione e Concessioni

Sinadoc: 26312/24

OGGETTO: Aggiornamento AIA a seguito del riesame determina DET-AMB-2024-7174 del 23/12/2024, insediamento ZINCOMET snc di Guazzi Giuliano & C., Via Naviglio Alto n. 83 Parma. Rettifica tabella relativa al punto D2.7.

Con nota PG/2025/25662, è pervenuta da parte della ditta ZINCOMET snc di Guazzi Giuliano & C., la richiesta di rettificare la tabella al punto D2.7 della provvedimento Arpae DET-AMB-2024-7174 del 23/12/2024

Si trasmette il capitolo D2.7 Emissioni nel suolo opportunamente aggiornato.

Si porgono distinti saluti.

Il tecnico
Tiziana Bolzoni

La Responsabile del Servizio
Sara Reverberi

(Documento firmato digitalmente ai sensi della vigente normativa)

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

Area Prevenzione Ambientale Ovest

Sede di Parma via Spalato2 | Cap | tel +39 0521/976111 | PEC aoopr@cert.arpae.emr.it

Sede legale Arpae: Via Po 5, 40139 Bologna | tel 051 6223811 | PEC dirgen@cert.arpae.emr.it | www.arpae.it | P.IVA 04290860370

D 2.7 Emissioni nel suolo

A salvaguardia del suolo e delle acque sotterranee, dovrà essere previsto il monitoraggio delle acque sotterranee della prima falda a monte e a valle delle linee di deflusso rispetto allo stabilimento (protezione dinamica) mediante due piezometri.

I piezometri dovranno avere le seguenti caratteristiche:

- diametro del tubo di 103 mm in modo da consentire l'introduzione di pompe idonee alle fasi di spurgo e campionamento;
- fenestrazione realizzata in modo tale che il piezometro filtri la prima falda acquifera significativa;
- realizzati con materiali idonei tali da resistere meccanicamente e chimicamente e dovranno essere previsti nel piano di gestione di fine vita dell'impianto e quindi disponibili per il monitoraggio per almeno ulteriori dieci anni dalla dismissione del sito;
- posizionamento tale da garantire l'accesso in sicurezza e lo svolgimento delle attività ispettive anche dopo la dismissione del sito;
- dotazione di dispositivi che ne consentano la protezione dall'inquinamento e da atti vandalici;

Ogni piezometro dovrà essere corredato di una scheda monografica comprendente l'ubicazione (comune, località, georeferenziazione, CTR di riferimento), inquadramento (geografico, geologico, idrogeologico, piezometrico e idrochimico), dati caratteristici (data esecuzione, profondità, quota piano campagna, lunghezza del filtro, quota superiore e inferiore del filtro), stratigrafia del terreno, corografia e schema di completamento del piezometro. Sui campioni di acqua prelevati dai piezometri dovrà essere eseguita semestralmente la determinazione dei seguenti parametri, ritenuti significativi per l'attività:

Piezometro	Coordinate UTM-WGS84	Quota p.c. (m s.l.m.)	Profondità pozzo	Ubicazione filtri	Corpo idrico intercettato
Pz1	N 4964394 E 606574	41	11	6÷11	Freatico di pianura fluviale (codice 9015ER-DQ1-FPF)

Di seguito la tabella con i parametri, i limiti del D.Lgs 152/06 e smi e i VdF (valori di fondo) elaborati.



Parametri da ricercare	Limiti e VDF	U.di M.	PZ1 piezometro di monte	PZ2 piezometro di valle
livello piezometrico		m	Monitoraggio semestrale	Monitoraggio semestrale
pH				
Conducibilità		µS/cm		
Residuo fisso a 105°		%		
Azoto ammoniacale		mg/l		
Azoto nitroso (NO ₂)	500	µg/l		
Azoto nitrico (come		mg/l		
Calcio (Ca)		mg/l		
Magnesio (Mg)		mg/l		
Potassio (K)		mg/l		
Sodio (Na)		mg/l		
Fosfati (P2O5)		mg/l		
Durezza (CaCO3)		mg/l		
Alcalinità (CaCO3)		mg/l		
Cloruri (Cl)		mg/l		
Fluoruri (F)	1500	µg/l		
Solfati (SO4)	250	mg/l		
Manganese (Mn)	441	µg/l		
Ferro (Fe)	13.251	µg/l		
Nichel	20	µg/l		
Piombo	10	µg/l		
Rame	1000	µg/l		

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

Area Prevenzione Ambientale Ovest

Sede di Parma via Spalato2 | Cap | tel +39 0521/976111 | PEC aoopr@cert.arpae.emr.it

Sede legale Arpae: Via Po 5, 40139 Bologna | tel 051 6223811 | PEC dirgen@cert.arpae.emr.it | www.arpae.it | P.IVA 04290860370



Zinco	3000	µg/l		
Cadmio	5	µg/l		
Cromo totale	50	µg/l		
Cromo ^{VI}	5	µg/l		
Idrocarburi totali	350	µg/l		

In merito al monitoraggio del suolo, deve essere rispettato quanto previsto al comma 6-bis, art.29 sexies, D.lgs.152/06 e s.m.i.: “Fatto salvo quanto specificato nelle conclusioni sulle Bat applicabili, l'autorizzazione integrata ambientale programma specifici controlli almeno una volta ogni cinque anni per le acque sotterranee e almeno una volta ogni dieci anni per il suolo, a meno che sulla base di una valutazione sistematica del rischio di contaminazione non siano state fissate diverse modalità o più ampie frequenze per tali controlli”. In tal senso si prescrive che a partire dall'anno 2016 il Gestore effettui uno specifico monitoraggio su suolo con cadenza almeno decennale. In applicazione di quanto previsto dall'art.29-sexies, comma 9-quinquies, lettera a) del D.Lgs. 152/06 e s.m.i., parte II, come modificato dal D.Lgs. n.46 del 04/03/2014, il Gestore dovrà presentare entro 60 giorni dall'emissione del presente atto di AIA una “Relazione di riferimento” di cui all'art.5, comma 1, lettera v-bis del D.Lgs. 152/06 e s.m.i., contenente “informazioni sullo stato di qualità del suolo e delle acque sotterranee, con riferimento alla presenza di sostanze pericolose pertinenti, necessarie al fine di effettuare un raffronto in termini quantitativi con lo stato al momento della cessazione definitiva della attività (...)”.

Omiss...

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

Area Prevenzione Ambientale Ovest

Sede di Parma via Spalato2 | Cap | tel +39 0521/976111 | PEC aoopr@cert.arpae.emr.it

Sede legale Arpae: Via Po 5, 40139 Bologna | tel 051 6223811 | PEC dirgen@cert.arpae.emr.it | www.arpae.it | P.IVA 04290860370



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

Area Prevenzione Ambientale Ovest

Sede di Parma via Spalato2 | Cap | tel +39 0521/976111 | PEC aoopr@cert.arpa.emr.it

Sede legale Arpae: Via Po 5, 40139 Bologna | tel 051 6223811 | PEC dirgen@cert.arpa.emr.it | www.arpae.it | P.IVA 04290860370

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