

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2026-1204 del 04/03/2026
Oggetto	DPR 59/2013 - Adozione dell'Autorizzazione Unica Ambientale relativa all'impianto localizzato nel Comune di Gattatico richiesta dall'impresa PROCTER & GAMBLE ITALIA Spa per l'attività di produzione di detersivi liquidi e relativi contenitori
Proposta	n. PDET-AMB-2026-1257 del 04/03/2026
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni Ambientali e Energia di Reggio Emilia
Dirigente adottante	RICHARD FERRARI

Questo giorno quattro MARZO 2026 presso la sede di P.zza Gioberti, 4, 42121 Reggio Emilia, il Responsabile della Servizio Autorizzazioni Ambientali e Energia di Reggio Emilia, RICHARD FERRARI, determina quanto segue.

Pratica Sinadoc n.3063/2026

DPR 59/2013 - Adozione dell'Autorizzazione Unica Ambientale relativa all'impianto localizzato nel Comune di Gattatico richiesta dall'impresa "PROCTER & GAMBLE ITALIA Spa" per l'attività di produzione di detersivi liquidi e relativi contenitori.

IL DIRIGENTE

RICHIAMATO il regolamento di cui al DPR 13 marzo 2013, n.59 recante la disciplina dell'Autorizzazione Unica Ambientale (AUA) e la semplificazione di adempimenti amministrativi in materia ambientale gravanti sulle piccole e medie imprese e sugli impianti non soggetti ad Autorizzazione Integrata Ambientale;

VISTE:

- la Legge 7 aprile 2014, n.56 recante disposizioni sulle Città Metropolitane, sulle Province, sulle Unioni e fusioni di Comuni;
- la Legge Regionale 30 luglio 2015, n.13 recante riforma del sistema di governo territoriale e delle relative competenze, in coerenza con la Legge 7 aprile 2014, n.56, che disciplina, tra l'altro, il riordino e l'esercizio delle funzioni amministrative in materia di ambiente;
- in particolare l'art.16 della LR n.13/2015 per cui, alla luce del rinnovato riparto di competenze, le funzioni amministrative relative all'AUA di cui al DPR n.59/2013 sono esercitate dalla Regione, mediante l'Agenzia Regionale per la Prevenzione, l'Ambiente e l'Energia (ARPAE);
- la Deliberazione di Giunta Regionale Emilia-Romagna n.2173 del 21 dicembre 2015 di approvazione dell'assetto organizzativo generale di ARPAE di cui alla LR n.13/2015, per cui al Servizio Autorizzazioni ambientali e Energia (SAE) territorialmente competente spetta l'adozione dei provvedimenti di AUA;
- la Deliberazione di Giunta Regionale Emilia Romagna n. 1795/2016 del 31/10/2016 recante direttiva per lo svolgimento di funzioni in materia di VAS, VIA, AIA e AUA in attuazione della LR n. 13/2015;
- Richiamata la pianificazione regionale e provinciale di settore;

Richiamata l'Autorizzazione Unica Ambientale DET-AMB-2022-1771 del 07/04/2022 adottata da ARPAE per la Ditta "**PROCTER & GAMBLE ITALIA Spa**" modificata successivamente con DET-AMB-2024-5733 del 18/10/2024, DET-AMB-2025-612 del 4/02/2025 e DET-AMB-2025-3695 del 26/06/2025 per l'impianto ubicato in Comune di Gattatico – Via dell'Industria n.31 – Provincia di Reggio Emilia;

VISTA l'istanza di modifica di AUA inoltrata dallo Sportello Unico del Comune di Gattatico ad ARPAE SAE in data 15/01/2026 e acquisita al protocollo con PG/6825 del 15/01/2025 – pratica Sinadoc n.3063/2026 – inviata dal legale rappresentante della Ditta "**PROCTER & GAMBLE ITALIA Spa**" (P.IVA 00439220583) con sede legale nel Comune di Roma – Via G. Ribotta n.11 - Provincia di Roma, per il rilascio dell'Autorizzazione Unica Ambientale (AUA) relativa all'attività di **produzione di detersivi liquidi e relativi contenitori**, svolta nell'impianto ubicato nel Comune di Gattatico – Via dell'Industria n.31 - Provincia di Reggio Emilia, per i seguenti titoli abilitativi settoriali:

- Modifica dell'autorizzazione alle emissioni in atmosfera ai sensi dell'art.269 del D.Lgs.n.152/06 e s.m.i.;
- Proseguimento senza modifiche dell'autorizzazione allo scarico in corpo idrico superficiale delle acque reflue industriali, inclusive dei reflui di raffreddamento, e di prima pioggia, ai sensi del

D.Lgs.152/06;

- Proseguimento senza modifiche dell'autorizzazione allo scarico delle acque reflue industriali con recapito in pubblica fognatura, ai sensi del D.Lgs.152/06;
- Proseguimento senza modifiche dell'autorizzazione allo scarico delle acque reflue domestiche, inclusive delle acque di prima pioggia, in corpo idrico superficiale, ai sensi del D.Lgs.152/06;
- Comunicazione relativa all'impatto acustico (art.8, comma 4, Legge n.447/95; art.4, commi 1 e 2 del DPR n.227/2011; art.10, comma 4 della LR n.15/2001).

RICHIAMATA la normativa settoriale ambientale in materia di

Emissioni in atmosfera

- D.Lgs. n.152/2006 e s.m.i. recante "Norme in materia ambientale", in particolare la Parte V - Titolo I (in materia di emissioni in atmosfera di impianti e attività);
- DGR n.2236/2009 e s.m.i. recante disposizioni in materia di "Autorizzazioni alle emissioni in atmosfera: interventi di semplificazione e omogeneizzazione delle procedure e determinazione delle prescrizioni delle autorizzazioni di carattere generale per le attività in deroga ai sensi dell'art.272, commi 1, 2 e 3 del D.Lgs n.152/2006, parte V";
- Criteri per l'autorizzazione e il controllo delle emissioni inquinanti in atmosfera approvati dal Comitato Regionale contro l'Inquinamento Atmosferico dell'Emilia Romagna (CRIAER) DGR n. 4606/1999;
- Decreto direttoriale del MASE 309-28/06/2023 (Decreto Odori);

Tutela delle acque dall'inquinamento

- D. Lgs. n. 152/06 recante "Norme in materia ambientale" – Parte Terza;
- Delibera di Giunta Regionale Emilia Romagna n. 1053 del 09/06/2003 recante disposizioni in materia di tutela delle acque dall'inquinamento;
- L.R. n. 4/2007 che all'art. 4 prevede per gli scarichi in canali di Bonifica l'acquisizione del parere idraulico del Consorzio di Bonifica;
- Delibera di Giunta Regionale Emilia-Romagna n. 286 del 14/02/2005 concernente la gestione delle acque di prima pioggia e di lavaggio da aree esterne;
- Delibera di Giunta Regionale Emilia-Romagna n. 1860 del 18/12/2006 concernente le linee Guida di indirizzo per la gestione acque meteoriche di dilavamento e acque di prima pioggia in attuazione della D.G.R. n. 286 del 14/02/2005;
- L.R. n. 3 del 21/04/1999 e ss.mm., che all'art. 112 attribuisce ai Comuni le competenze al rilascio dell'autorizzazione agli scarichi nelle reti fognarie e quella agli scarichi delle acque domestiche, competenze confermate dall'art. 21 della L.R. n. 13/2015;
- L.R. n. 3 del 21/04/1999 e ss.mm., che all'art. 112, comma 2 afferma che il Comune esercita la funzione dell'autorizzazione agli scarichi di reflui industriali in reti fognarie attraverso il gestore del servizio idrico integrato;

Impatto acustico

- Legge 26 ottobre 1995, n.447 "Legge quadro sull'inquinamento acustico", in particolare art. 8 "Disposizioni in materia di impatto acustico", commi 4 e comma 6;
- DPR n.227/2011 "Regolamento per la semplificazione di adempimenti amministrativi in materia ambientale gravanti sulle imprese, a norma dell'art.49, comma 4-quater del Decreto Legge 31 maggio 2010, n.78, convertito, con modificazioni, dalla Legge 30 luglio 2010, n. 122" Capo III, art. 4;
- L.R. 9 maggio 2001, n.15, e s.m.i. "Disposizioni in materia di inquinamento acustico";

- D.G.R. n.673/2004 “Criteri tecnici per la redazione della documentazione di previsione di impatto acustico e della valutazione del clima acustico ai sensi della L.R. 9/05/01, n. 15 recante “Disposizioni in materia di inquinamento acustico”;

VISTA la Legge 7 agosto 1990, n.241 e s.m.i. recante norme in materia di procedimento amministrativo;

CONSIDERATO che dall'istruttoria emerge che ARPAE SAE con nota PG/17364 del 29/01/2026 comunicava al SUAP del Comune di Gattatico l'esito positivo della propria verifica di completezza, correttezza formale e procedibilità e chiedeva i pareri di competenza;

PRESO ATTO delle integrazioni volontarie inviata dalla Ditta ed acquisite al PG/35620 del 25/02/2026;

DATO atto che nel corso del procedimento amministrativo sono stati acquisiti i pareri favorevoli con prescrizioni funzionali all'adozione dell'AUA di seguito indicati:

- Parere di conformità urbanistica del Comune di Gattatico (PG/20750 del 03/02/2026);
- Relazione Tecnica Istruttoria del Servizio Territoriale ARPAE di Reggio Emilia – sede di Reggio Emilia per la matrice emissioni in atmosfera (PG/30532 del 17/02/2026)

CONSIDERATO che l'Impresa ha provveduto al versamento degli oneri istruttori secondo quanto previsto dal Tariffario ARPAE;

RAVVISATA la sussistenza dei requisiti di legge per procedere all'adozione dell'AUA a favore dell'Impresa **“PROCTER & GAMBLE ITALIA Spa”** per i titoli ambientali inerenti l'esercizio dell'attività di **produzione di detersivi liquidi e relativi contenitori**, nell'impianto ubicato in Comune di Gattatico – Via dell'Industria n.31 che sarà rilasciata dal SUAP territorialmente competente;

VISTA la Determina n.122 del 30/09/2025 della Direzione Generale con la quale è stato conferito l'incarico dirigenziale di Responsabile Servizio Autorizzazioni ambientali e Energia di Reggio Emilia;

ATTESO che il responsabile del procedimento amministrativo ai fini del rilascio dell'AUA, ai sensi della Legge n.241/1990, è il titolare dell'Incarico di Funzione AUA ed autorizzazioni settoriali del Servizio Servizio Autorizzazioni ambientali e Energia (SAE) Arpae di Reggio Emilia;

SU PROPOSTA del Responsabile del procedimento e per le ragioni in narrativa esposte e che si intendono qui integralmente richiamate,

DETERMINA

1. DI ADOTTARE ai sensi del DPR 59/2013 l'Autorizzazione Unica Ambientale (AUA) a favore dell'Impresa **“PROCTER & GAMBLE ITALIA Spa”** (P.IVA 00439220583) nella persona del suo Rappresentante pro tempore, per l'impianto ubicato in Comune di Gattatico – Via dell'Industria n.31 - Provincia di Reggio Emilia, che comprende e sostituisce i titoli abilitativi settoriali in allegato, di seguito riportati:

MATRICE/ SETTORE AMBIENTALE	Titolo di cui all'art. 3 c. 1 D.P.R. 59/2013	Ente Competente
Aria	Autorizzazione alle emissioni in atmosfera per gli stabilimenti di cui all'art.269 del D. Lgs. n.152/06	ARPAE
Acque	Autorizzazione allo scarico delle acque reflue industriali in corpo idrico superficiale, delle acque reflue domestiche, inclusive delle acque di prima pioggia, in corpo idrico superficiale e delle acque reflue industriali con recapito in pubblica fognatura, di cui al Capo II del Titolo IV della sezione II della Parte terza del D. Lgs. n. 152/06 (artt. 124 e 125)	Comune e ARPAE
Rumore	Comunicazione di impatto acustico di cui all'art.8, comma 4 della Legge n.447/95	Comune

2. DI STABILIRE che le condizioni e le prescrizioni da rispettare per l'esercizio dei titoli abilitativi di cui al punto 1 sono contenute negli allegati di seguito indicati che costituiscono parte integrante e sostanziale del presente atto:

- Allegato A2 "Autorizzazione, di cui all'art. 124 del D. Lgs. n. 152/2006 e s.m.i., allo scarico, in corpo idrico superficiale, di acque reflue industriali"
- Allegato A3 "Autorizzazione, di cui all'art. 124 del D. Lgs. n. 152/2006 e s.m.i. e D.G.R. n. 1053/2003, allo scarico, in corpo idrico superficiale, di acque reflue domestiche inclusive delle acque di prima pioggia"
- Allegato A5 "Autorizzazione, di cui all'art. 124 del D. Lgs. n. 152/2006 e s.m.i., allo scarico, di acque reflue industriali in pubblica fognatura"
- Allegato C "Emissioni in atmosfera ai sensi dell'art.269 del D.Lgs.152/2006 e s.m.i."
- Allegato E "Comunicazione di impatto acustico (art.8, comma 4 della Legge n.447/95)"

3. DI STABILIRE che i suddetti allegati sostituiscono quelli del precedente atto DET-AMB-2022-1771 del 07/04/2022 adottato da ARPAE e rilasciato dallo Sportello Unico del Comune di Gattatico in data 19/04/2022 di cui resta valida la durata di **15 (quindici) anni**, modificato successivamente con DETAMB-2024-5733 del 18/10/2024, DET-AMB-2025-612 del 4/02/2025 e DET-AMB-2025-3695 del 26/06/2025

4. DI DARE ATTO che il provvedimento di AUA sarà rilasciato dal SUAP ai soli fini del rispetto delle leggi in materia di tutela ambientale, fatti pertanto salvi i diritti di terzi e le eventuali autorizzazioni/concessioni/nulla osta ecc. disciplinati da norme non previste o richiamate dalla presente AUA;

5. DI STABILIRE che la domanda di rinnovo dovrà essere inoltrata completa di tutta la documentazione necessaria, con almeno **6 (sei) mesi** di anticipo rispetto alla scadenza suindicata, conformemente all'articolo 5 comma 1 e comma 2 del DPR 59/2013.

6. di fare salve le norme, i regolamenti comunali e le autorizzazioni in materia di urbanistica, prevenzione incendi, sicurezza e tutte le altre disposizioni di pertinenza, anche non espressamente indicate nel presente atto e previste dalle normative vigenti;

7. di fare salvi altresì specifici e motivati interventi più restrittivi o integrativi da parte dell'Autorità Sanitaria ai sensi degli artt.216 e 217 del T.U.L.S. approvato con R.D. 27 luglio 1934, n.1265;

8. DI DARE ATTO che per tutti gli aspetti non esplicitamente indicati nel provvedimento di AUA, il gestore è comunque tenuto al rispetto delle disposizioni contenute nelle normative settoriali in materia di protezione dell'ambiente;

9. DI DARE ATTO che sono fatte salve le sanzioni previste dalla normativa vigente in materia ambientale, nonché i poteri di ordinanza in capo ad ARPAE e agli altri soggetti competenti in materia ambientale, relativamente ai titoli abilitativi del presente atto;

10. DI TRASMETTERE la presente determina di adozione dell'AUA al SUAP del Comune di Gattatico di Sopra ai fini del conseguente rilascio e trasmissione del titolo all'impresa istante; Copia del presente provvedimento è altresì trasmessa, tramite SUAP, agli uffici interessati del Comune di Gattatico e a tutti gli enti interessati, per opportuna conoscenza e per gli adempimenti di rispettiva competenza.

11. DI TRASMETTERE la presente determina all'Area Prevenzione Ambientale ARPAE di Reggio Emilia per il seguito di competenza;

DI RENDERE NOTO che:

- il presente provvedimento autorizzatorio sarà oggetto di pubblicazione sul sito istituzionale di Arpae;
- il procedimento amministrativo sotteso al presente provvedimento è oggetto di misure di contrasto ai fini della prevenzione della corruzione, ai sensi e per gli effetti di cui alla Legge n.190/2012 e del vigente Piano Integrato di Attività e Organizzazione (PIAO) di Arpae;
- ai sensi del Regolamento UE n.2016/679 e del D.Lgs. n.196/2003, il titolare del trattamento dei dati personali è individuato nella figura del Direttore Generale di ARPAE e il responsabile del trattamento dei dati personali è individuato nel Dirigente di ARPAE SAE territorialmente competente;
- avverso il presente provvedimento gli interessati possono proporre ricorso giurisdizionale avanti al TAR competente entro 60 (sessanta) giorni ai sensi del D.Lgs.02/07/2010, n.104, ovvero ricorso straordinario al Capo dello Stato entro il termine di 120 (centoventi) giorni; entrambi i termini decorrono dalla notificazione o comunicazione dell'atto ovvero da quando l'interessato ne abbia avuto piena conoscenza.

Il Dirigente
Servizio Autorizzazioni ambientali e Energia
(Dott. Richard Ferrari)
firmato digitalmente

Pratica Sinadoc n.3063/2026

ALLEGATO A2

Autorizzazione, di cui all'art. 124 del D. Lgs. 152/2006 e s.m.i., allo scarico, in corpo idrico superficiale, di acque reflue industriali

- acque reflue industriali derivanti dalla rigenerazione dell'impianto ad osmosi inversa;
- acque reflue di raffreddamento derivanti da 5 torri di raffreddamento, 3 compressori e un granulatore di plastica;
- acque di prima pioggia dei piazzali, sui quali non vengono effettuati stoccaggi od operazioni sporcanti;
- acque provenienti dalle coperture fabbricati raccolte dalla "dorsale rossa" (canale di raccolta delle acque passante da un estremo all'altro dello stabilimento);
- acque provenienti da alcuni lavandini adibiti a test acqua;
- troppo pieno del pozzo e laghetto antincendio;
- acque prelevate dal "sistema di barrieramento" per la bonifica di sito contaminato come da approvazione del progetto operativo con atto Arpae Det.2020/1785 del 20/04/2020.

Lo schema fognario è rappresentato nella Tav. 1 datata Febbraio 2021 ed allegata alla domanda di modifica dell'autorizzazione.

In specifico sono presenti due scarichi parziali identificati con sigla Sp1A e Sp1B quest'ultimo riguardante esclusivamente le acque prelevate dal sistema di barrieramento per la bonifica di sito contaminato e trattate prima dello scarico. I due scarichi Sp1A e Sp1B afferiscono al pozzetto identificato con la sigla SC1 prima dello scarico, con un unico punto di scarico, in corpo idrico superficiale.

Scarico parziale Sp1A

In specifico lo scarico è derivante dalla "dorsale rossa" (canale di raccolta delle acque passante da un estremo all'altro dello stabilimento) che riceve come sopra detto:

- Acque reflue industriali derivanti dalla rigenerazione dell'impianto ad osmosi inversa.
- Acque di raffreddamento derivanti da 5 torri di raffreddamento, 3 compressori e un granulatore di plastica.
- acque di prima pioggia dei piazzali, sui quali non vengono effettuati stoccaggi od operazioni sporcanti;
- acque provenienti dalle coperture fabbricati raccolte dalla "dorsale rossa";
- acque provenienti da 2 lavandini adibiti a test ad acqua;
- troppo pieno del pozzo e laghetto antincendio.

Riguardo alla produzione di tali reflui la ditta dichiara che non vi sono variazioni rispetto a quanto autorizzato.

In fondo a tale "dorsale" vi è un pozzetto di captazione con tre pompe:

- 2 da 136 l/sec dedicate al rilancio dal pozzetto di captazione alla vasca di prima pioggia;
- 1 da 10,8 l/s, che, al fine di intercettare eventuali versamenti accidentali di inquinanti anche in condizione di tempo asciutto, può rilanciare in vasca di prima pioggia, in vasca di trattamento (denominata S1 in planimetria) se il refluo non è idoneo al trattamento in vasca di prima pioggia, o tra le due paratie 1 e 2 posizionate prima dello scarico in corpo idrico superficiale.

Le acque di controlavaggio osmosi e di raffreddamento entrano nella "dorsale" tra la paratia 1 (sempre chiusa) e la paratia 2 (di norma aperta) recapitando in continuo nel recettore.

La vasca di prima pioggia è di capacità 250 m³, calcolata per una superficie scolante di 50.000 mq ed è collegata a un impianto di trattamento da 11 m³/h con filtri a quarzite e a carboni attivi.

In caso di pioggia i primi 5 mm vengono inviati alla vasca di prima pioggia, tramite pozzetto di rilancio, mentre altri 7 mm sono trattiene nella dorsale.

Il pozzetto di rilancio ha un pHmetro che verifica un range di pH, oltre al quale automaticamente i reflui vengono pompati nelle vasche collegate alla pubblica fognatura.

Sulle acque di prima pioggia che permangono in vasca, viene sempre effettuata l'analisi di COD e Tensioattivi con kit apposito; se i reflui rientrano nei limiti di legge e dell'autorizzazione, essi vengono scaricati tal quali, mentre se presentano concentrazioni superiori ai limiti di legge ma trattabili dal sistema filtrante installato vengono inviati alla filtrazione e successivamente scaricati. La soglia di trattabilità del sistema filtrante è stata fissata a: 50 mg/l di tensioattivi, 200 mg/l di COD e pH ricompreso tra 5,5-9,5.

Qualora i valori sopra-riportati fossero più elevati i reflui sono invece convogliati allo scarico in pubblica fognatura.

La ditta dichiara che lo svuotamento della vasca di prima pioggia avviene nella mattinata immediatamente successiva all'evento piovoso previa analisi COD/tensioattivi totali dell'operatore dell'impianto se l'evento si verifica pomeriggio /sera/notte, nel corso del pomeriggio se l'evento piovoso occorre nella mattinata.

La portata dell'impianto filtrante è di 10-11 ton /h. Lo scarico dell'impianto di filtrazione avviene fra la paratia 1 e 2 prima dello scarico finale in corpo idrico superficiale.

Oggetto di modifica di AUA è l'aumento dei volumi di scarico di ulteriori 10.000 m³/anno, derivanti dalla necessità di incremento della produzione di acqua osmotizzata dell'impianto ad osmosi inversa, e di conseguenza dell'incremento dello scarico delle acque della frazione concentrata, per fornire l'acqua necessaria al funzionamento del nuovo impianto di trigenerazione situato presso il sito, gestito dalla ditta EON Business non oggetto della presente autorizzazione. I volumi complessivi annuali di acque reflue scaricate passano da 142.500 a 152.500 m³.

La ditta si approvvigiona tre pozzi, 2306/A, 2306/B e 6928 (al momento non utilizzato), su concessione ottenuta da ARPAE DET-AMB-2017-6412 del 30/11/2017. L'emungimento autorizzato è di 500.000 mc/anno, di cui poco più del 70% viene utilizzato come permeato nel processo industriale. L'impianto di raffreddamento è dotato di sistema a riciclo parziale.

Il corpo recettore è il fosso interpodereale afferente al Cavo di Fiesso.

La tavola planimetrica "Aree scarico stoccaggio materie prime-rifiuti" allegata alla richiesta dell'autorizzazione nel 2007, individua le aree di stoccaggio di materie prime/rifiuti nelle quali i pozzetti cortilivi sono collegati all'impianto di depurazione e quindi alla pubblica fognatura. In particolare sono colorate in verde le aree adibite allo stoccaggio di materie prime/rifiuti esistenti, sono colorate in blu quelle esistenti e già riportate in planimetria datata 2006.

Prescrizioni per scarico Sp1A

- 1) Lo scarico, nel punto Sp1A, deve rispettare i limiti previsti dalla tabella 3 (colonna scarichi in acque superficiali) dell'allegato 5 del D. Lgs. 152/06.
- 2) I limiti di accettabilità stabiliti dalla presente autorizzazione non potranno essere conseguiti mediante diluizione con acqua prelevata allo scopo.
- 3) E' tassativamente vietato scaricare reflui potenzialmente pericolosi o dannosi per l'ambiente.
- 4) E' vietato lo stoccaggio di materie prime o rifiuti in parti dell'area cortiliva non appositamente individuate dalla tavola planimetrica "Aree scarico stoccaggio materie prime-rifiuti", allegata alla richiesta dell'autorizzazione nel 2007, al fine di evitare che sversamenti accidentali o percolati possano dilavare in acque superficiali.

- 5) Lo svuotamento della vasca di raccolta acque di prima pioggia dovrà avvenire nella mattinata immediatamente successiva all'evento piovoso se l'evento si verifica nel pomeriggio/sera/notte, o nel corso del pomeriggio se l'evento piovoso avviene nella mattinata.
- 6) Nel caso di malfunzionamento delle reti di raccolta o degli impianti di trattamento, dovrà essere immediatamente interrotto lo scarico dei reflui in acque superficiali per il tempo necessario a ripristinarne la corretta funzionalità, ne dovrà essere data immediata comunicazione all'ARPAE Servizio Autorizzazione e Concessioni e all'ARPAE Servizio Territoriale, indicando anche i tempi per il ripristino, e dovranno essere messi in atto i sistemi previsti dalla ditta in caso di emergenza.
- 7) Dovranno essere svolti periodici interventi di manutenzione e controllo degli impianti di trattamento, o dal proprietario o da ditta specializzata, anche al fine di verificarne la perfetta efficienza.
- 8) Dovranno essere effettuati 2 autocontrolli analitici scaglionati nell'arco dell'anno solare sulle acque scaricate per la ricerca dei parametri caratteristici dello scarico (pH, BOD₅, COD, cloruro attivo, cloruri, tensioattivi, fosforo, saggio di tossicità con Daphnia Magna), di cui uno riferito ad un campione medio composito prelevato nell'arco delle 3 ore che dovranno evidenziare la conformità alla Tabella 3 - Allegato 5 – D.Lgs.152/06.
- 9) Gli autocontrolli dello scarico devono essere effettuati nel pozzetto d'ispezione finale Sp1A, esso deve essere idoneo a garantire l'accessibilità e lo svolgimento delle operazioni di campionamento in sicurezza e nel rispetto della metodologia IRSA.
- 10) Si dovrà conservare e tenere a disposizione degli organi di controllo la documentazione relativa agli interventi di manutenzione effettuati presso l'impianto.
- 11) Coerentemente a quanto già indicato in DET-AMB-2020-1785 del 20/04/2020 in materia di sito di bonifica, la ditta, entro 6 mesi, deve presentare proprie valutazioni sugli interventi relativi ai sistemi fognari e depurativi aziendali, con particolare riferimento alla "dorsale rossa", atti ad evitare rischi di eventuali inquinamenti ambientali, presentando altresì la programmazione di tali interventi.
- 12) I fanghi e gli oli prodotti dai processi depurativi dovranno essere conferiti a ditta autorizzata al loro trattamento e/o smaltimento ai sensi del D. Lgs. 152/06.
- 13) I certificati di analisi dovranno essere conservati ed essere consultabili presso lo stabilimento al fine di eventuali controlli nel corso di sopralluoghi o a richiesta da parte degli agenti accertatori.
- 14) Deve essere garantito il deflusso delle acque reflue scaricate nel punto di scarico nel corpo recettore. Il punto di scarico deve essere mantenuto sgombro al fine di evitare ristagni e interruzioni nello scorrimento delle acque.
- 15) Entro il 31 gennaio di ogni anno dovranno essere comunicati all'ARPAE i volumi di acqua prelevati nel precedente anno solare.

Sono fatte salve tutte le autorizzazioni e/o concessioni ai sensi della normativa vigente di cui necessita la rete fognaria dello stabilimento e lo scarico e sono fatti salvi i diritti di terzi.

Scarico parziale Sp1B

Trattasi di scarico delle acque prelevate dal sistema di barrieramento per la bonifica di sito contaminato. Il barrieramento viene effettuato mediante impianto Pump & Treat di pompaggio e trattamento mediante l'estrazione di acque sotterranee nei pozzi da W1 a W5 con pompe sommerse.

L'acqua emunta dai singoli pozzi viene convogliata, tramite le linee di emungimento del sistema di barrieramento, all'impianto di depurazione (indicato in planimetria in rettangolo verde), costituito da:

- vasca di accumulo da 5 m3;
- 2 filtri a carboni attivi.

Successivamente tali acque sono convogliate, mediante condotta dedicata, nel pozzetto Sp1B, collettato al pozzetto di scarico finale Sc1 che scarica nel fossato afferente al canale di Fiesso.

Lo scarico è di tipo continuo ed il volume di acqua scaricata è di circa sono 130 m3/giorno.

La portata dello scarico è variabile e dipende dallo stato di riempimento della vasca di equalizzazione, è mediamente di circa 5,4 mc/h.

Prescrizioni per scarico Sp1B

- 1) Lo scarico, nel punto Sp1B, deve rispettare i limiti previsti dalla tabella 3 dell'allegato 5 alla parte terza del D.Lgs.152/06.
- 2) I limiti di accettabilità stabiliti dalla presente autorizzazione non potranno essere conseguiti mediante diluizione con acqua prelevata allo scopo.
- 3) E' tassativamente vietato scaricare reflui potenzialmente pericolosi o dannosi per l'ambiente.
- 4) Nel caso di malfunzionamento delle reti di raccolta o degli impianti di trattamento, dovrà essere immediatamente interrotto lo scarico dei reflui in acque superficiali per il tempo necessario a ripristinarne la corretta funzionalità, ne dovrà essere data immediata comunicazione ad Arpae, indicando anche i tempi per il ripristino, e dovranno essere messi in atto i sistemi previsti dalla ditta in caso di emergenza.
- 5) Dovranno essere effettuati con cadenza mensile autocontrolli analitici sulle acque scaricate per la ricerca dei parametri caratteristici dello scarico (pH, tensioattivi anionici, cationici, non ionici e totali), di cui uno riferito ad un campione medio composito prelevato nell'arco delle 3 ore che dovranno evidenziare la conformità alla Tabella 3 - Allegato 5 - D.Lgs.152/06.
- 6) L'autocontrollo dello scarico è da intendersi effettuato nel pozzetto d'ispezione finale Sp1B; esso deve essere idoneo a garantire l'accessibilità e lo svolgimento delle operazioni di campionamento in sicurezza e nel rispetto della metodologia IRSA.
- 7) Dovranno essere svolti periodici interventi di manutenzione e controllo degli impianti di trattamento, o dal proprietario o da ditta specializzata, anche al fine di verificarne la perfetta efficienza. L'efficienza dei filtri a carbone deve essere garantita come da indicazioni tecniche del costruttore e tramite periodici monitoraggi dei flussi idrici e delle concentrazioni dei parametri in ingresso ed in uscita dai medesimi.
- 8) Si dovrà conservare e tenere a disposizione degli organi di controllo la documentazione relativa agli interventi di manutenzione effettuati presso l'impianto. I rifiuti derivanti dai processi depurativi dovranno essere conferiti a ditta autorizzata al loro trattamento e/o smaltimento ai sensi del D.Lgs.152/06.

Sono fatte salve tutte le autorizzazioni e/o concessioni ai sensi della normativa vigente di cui necessita la rete fognaria dello stabilimento e lo scarico e sono fatti salvi i diritti di terzi.

Pratica Sinadoc n.3063/2026

ALLEGATO A3

Autorizzazione, di cui all'art. 124 del D. Lgs. n. 152/2006 e s.m.i. e D.G.R. n. 1053/2003, allo scarico, in corpo idrico superficiale, di acque reflue domestiche inclusive delle acque di prima pioggia

Lo scarico è formato dalle acque reflue domestiche provenienti dalla piazzola autocarri, trattati da fossa Imhoff, alla cui rete si uniscono le acque di prima pioggia del piazzale (di superficie 9.000 mq), trattate da un impianto di depurazione così costituito:

- vasca di raccolta acque di 1° pioggia, con vano di dissabbiatura, di capacità di 45 mc complessivi, e pompa di rilancio
- miscelatore e regolatore di portata
- disoleatore a pacchi lamellari con serbatoio raccolta oli
- valvole per scarico oli e fanghi
- pozzetto finale.

La ditta dichiara che non sono state apportate modifiche rispetto a quanto precedentemente autorizzato.

Il recapito finale, nel punto di scarico n. SC3, è il Cavo Calintano.

Lo schema fognario di riferimento è rappresentato dalla Tav. 1 datata Ottobre 2020 ed allegata alla documentazione acquisita al PG/160480 del 05/11/2020.

Prescrizioni:

- 1) Il punto individuato per il controllo dello scarico deve essere predisposto e attrezzato con pozzetto di ispezione e prelievo idoneo a garantire l'accessibilità e lo svolgimento delle operazioni di campionamento in sicurezza e nel rispetto della metodologia IRSA.
- 2) Con adeguata periodicità devono essere eseguiti gli spurghi della vasca di prima pioggia e del disoleatore. I fanghi raccolti devono essere smaltiti secondo la normativa vigente.
- 3) Al fine di attestare la corretta funzionalità dell'impianto di trattamento delle acque di prima pioggia, deve essere effettuato un autocontrollo annuale rappresentativo delle acque di prima pioggia, dei parametri Solidi Sospesi Totali, COD e Idrocarburi Totali. Gli esiti degli autocontrolli devono essere conservati presso l'azienda a disposizione degli organi di controllo.
- 4) Deve essere garantito il deflusso delle acque reflue scaricate nel corpo recettore. Il punto di scarico deve essere mantenuto sgombro al fine di evitare ristagni e interruzioni nello scorrimento delle acque.

Pratica Sinadoc n.3063/2026

ALLEGATO A5

Autorizzazione, di cui all'art. 124 del D. Lgs. n. 152/2006 e s.m.i., allo scarico, di acque reflue industriali in pubblica fognatura

Lo scarico riguarda le acque di lavaggio locali ed attrezzature, unitamente ad acque reflue domestiche, con recapito in pubblica fognatura nel punto di scarico SC2.

La ditta dichiara che non sono state apportate modifiche rispetto a quanto precedentemente autorizzato.

Lo schema fognario di riferimento è rappresentato dalla Tav. 1 datata Ottobre 2020 ed allegata alla documentazione acquisita al PG_2020_160480 del 05/11/2020.

Prescrizioni:

- 1) Il volume annuo massimo scaricabile è fissato in 10.500 m³.
- 2) Lo scarico dovrà avvenire a portata costante e per un massimo di 29 m³ nell'arco delle 24 ore.
- 3) I limiti massimi ammessi per gli effluenti in oggetto scaricati in pubblica fognatura devono rispettare i limiti di Tab. 3 All. 5 del D.Lgs 152/06, colonna scarichi in fognatura, ad eccezione del sottoindicato parametro per il quale si deroga al valore:

Parametro	Valore (mg/l)
Azoto ammoniacale	80

- 4) Il pozzetto di ispezione deve essere di tipo regolamentare e tale da consentire un agevole e corretto campionamento del refluo. Tale pozzetto deve essere posizionato all'esterno dell'area recintata dello stabilimento e mantenuto sempre accessibile al personale del Gestore della pubblica fognatura addetto ai controlli ai sensi del Regolamento del servizio di fognatura e depurazione.
- 5) Deve essere installato uno strumento per la quantificazione delle acque prelevate da fonti autonome, che verrà collocato in posizione idonea secondo le prescrizioni del Regolamento del servizio di fognatura e depurazione. Deve inoltre essere installato un misuratore di portata, giudicato idoneo da Iren, che misuri la totalità del volume direttamente scaricato. Il relativo totalizzatore dovrà essere posizionato all'esterno dell'area recintata dello stabilimento.
- 6) I limiti di accettabilità stabiliti dal presente parere non potranno in alcun caso essere conseguiti mediante diluizione con acque prelevate esclusivamente allo scopo.
- 7) E' vietato, ai sensi del Regolamento del servizio di fognatura e depurazione, lo scarico di reflui ed altre sostanze incompatibili col sistema biologico di depurazione e potenzialmente dannosi per i manufatti fognari e/o pericolosi per il personale addetto alla manutenzione.
- 8) I fanghi prodotti negli impianti di depurazione, siano questi a matrice prevalentemente organica oppure inorganica, devono essere smaltiti correttamente secondo le normative vigenti in materia e non possono essere scaricati in pubblica fognatura.
- 9) I sistemi adottati per il trattamento degli scarichi idrici dovranno essere mantenuti con opportuna periodicità. La documentazione relativa alle opere di manutenzione ordinaria e straordinaria dovrà essere tenuta a disposizione per i controlli da parte dell'autorità competente.
- 10) Qualora dovessero registrarsi stati di fermo impianto o di parziale avaria sulla rete di raccolta e trattamento delle acque reflue o di altri problemi nella lavorazione connessi allo scarico in pubblica fognatura dovrà essere data tempestiva comunicazione, tramite fax al n° 0521/248946 e tramite pec

irenacquareggio@pec.gruppoiren.it a Impianti Depurazione Reggio Emilia e Scarichi Industriali indicando il tipo di guasto e problema accorso, i tempi presunti di ripristino impianto, le modalità adottate al fine di evitare, anche temporaneamente, lo scarico di reflui non corrispondente ai limiti tabellari indicati al precedente p.to 3.

Ai sensi dell'art.128 comma 2 del D.Lgs.152/06, il Gestore del servizio idrico integrato è autorizzato ad effettuare il controllo degli scarichi allacciati alla pubblica fognatura, mediante sopralluoghi ed ispezioni all'interno degli insediamenti.

Restano ferme le disposizioni previste dal Regolamento del servizio di fognatura e depurazione e i compiti e le funzioni del Gestore del servizio idrico integrato.

Si informa che il Gestore del Servizio Idrico Integrato Iren Acqua Reggio s.r.l. indica che le quantità totali annuali di acqua industriale scaricata dovranno essere correttamente riportate sull'apposito modulo che verrà spedito annualmente dal Gestore del Servizio Idrico Integrato alla Vostra Azienda.

Si ricorda che per i reflui prodotti nei processi produttivi e non rispondenti ai limiti massimi indicati dovrà preventivamente essere presentata domanda di modifica dell'autorizzazione, e come da indicazione del gestore del Servizio Idrico Integrato tali reflui dovranno essere trattati a cura e spese del titolare dello scarico.

Sono fatti salvi i diritti di terzi in materia di ulteriori permessi, autorizzazioni o concessioni eventualmente necessari alla realizzazione degli impianti di scarico ai sensi della normativa generale vigente.

Pratica Sinadoc n.3063/2026

ALLEGATO C

Emissioni in atmosfera ai sensi dell'art.269 del D.Lgs. n.152/2006 e s.m.i.

Settore ambientale interessato	Titolo Ambientale
Aria	Autorizzazione alle emissioni in atmosfera ai sensi dell'art.269 del D.Lgs.152/06

La Ditta **"PROCTER & GAMBLE ITALIA Spa"** è autorizzata:

- a svolgere l'attività di produzione di detersivi liquidi e relativi contenitori negli impianti ubicati in Comune di Gattatico – Via dell'Industria n.31 - Provincia di Reggio Emilia;
- ad attivare una nuova linea di stampaggio per soffiatura di flaconi nel locale 20 con la relativa nuova emissione E20;
- ad installare un box destinato al riscaldamento della resina RV-BASE PREMIX, necessaria per alcune produzioni nel locale 30, dedicato ai preparati e ai detersivi liquidi. La camera calda sarà un ambiente chiuso, realizzata da un robusto telaio di profili assiemati e tamponato da pannelli in lamiera, secondo criteri di costruzione volti ad ottimizzare contemporaneamente la solidità strutturale e l'isolamento termico. La coibentazione termica verrà realizzata con lana minerale sp.100 mm, densità 100 kg/mq, con guarnizioni in silicone alta temperatura. Il riscaldamento avverrà tramite acqua calda proveniente dalla caldaia e dimensionato per contenere un IBC da 1 mc per ciclo, con una frequenza di circa tre unità al mese. L'IBC rimarrà all'interno della camera per alcune ore, mantenuto a una temperatura compresa tra 45 e 50°C, così da garantire la corretta fluidificazione della resina prima della miscelazione. Durante il funzionamento, la camera resterà chiusa, salvo una presa di aerazione a soffitto destinata al ricambio d'aria; non è infatti prevista alcuna fuoriuscita di prodotto, poiché gli IBC utilizzati saranno sempre tappati. Lo sfiato che consiste esclusivamente in aria calda, senza apporto di sostanze inquinanti verrà identificato come emissione E108.

Per effetto delle suddette modifiche risultano variate le seguenti emissioni:

EMISSIONE N.107 – ASPIRAZIONE SU LINEA DI SOFFIAGGIO CONTENITORI

EMISSIONE N.108 – CAMERA CALDA PER CLIMATIZZAZIONE RESINE

Per le suddette emissioni dovranno essere espletate le procedure previste dall'art.269 comma 6) del D.Lgs. del 3 Aprile 2006 n.152. Comunicazione almeno **15 giorni** prima di dare inizio alla messa in esercizio degli impianti a mezzo PEC all'Autorità Competente (ARPAE SAE), all'Autorità Competente al Controllo (ARPAE APA) e al Comune nel cui territorio è insediato lo stabilimento. Trasmissione, entro **30 giorni** dalla data di messa a regime, dei dati relativi alle emissioni ovvero i risultati dei monitoraggi che attestano il rispetto dei valori limite, effettuati possibilmente nelle condizioni di esercizio più gravose (3 campionamenti distribuiti in modo omogeneo nei primi 10 giorni dalla data di messa a regime se le emissioni sono soggette a limiti di portata e inquinanti, ovvero 1 campionamento alla data di messa a regime se le emissioni sono soggette al solo limite di portata) tramite PEC all'Autorità Competente (ARPAE SAE), all'Autorità Competente al Controllo (ARPAE APA) e al Comune nel cui territorio è insediato lo stabilimento. Possono essere stabiliti dall'Autorità Competente (ARPAE SAE) tempi di comunicazione dei dati superiori a 30 giorni, nel caso di comprovate necessità tecniche diverse.

Ai sensi dell'art.269 comma 6) del D.Lgs.152/06 il termine per la **messa in esercizio** degli impianti è fissato per il giorno **20 Aprile 2026** mentre il termine ultimo per la loro **messa a regime** è fissato per il giorno **27 Aprile 2026**.

Tra la data di messa in esercizio e quella di messa a regime (periodo ammesso per prove, collaudi, tarature, messe a punto produttive) non possono di norma intercorrere più di **60 giorni**.

Qualora non sia possibile il rispetto delle date di messa in esercizio già comunicate o il rispetto dell'intervallo temporale massimo stabilito tra la data di messa in esercizio e quella di messa a regime degli impianti indicati in autorizzazione, il gestore è tenuto a informare con congruo anticipo l'Autorità Competente (ARPAE SAE), specificando dettagliatamente i motivi che non consentono il rispetto dei termini citati ed indicando le nuove date. Decorso 15 giorni dalla data di ricevimento di detta comunicazione, senza che siano intervenute richieste di chiarimenti e/o obiezioni da parte dell'Autorità Competente, i termini di messa in esercizio e/o di messa a regime degli impianti devono intendersi automaticamente prorogati alle date indicate nella comunicazione del gestore.

Qualora la Ditta in oggetto non realizzi in tutto o in parte il progetto autorizzato con il presente atto prima della data di messa a regime sopra indicata e, conseguentemente, non attivi tutte o alcune delle suddette emissioni, il predetto termine ultimo per la messa a regime degli impianti, relativamente alla parte dello stabilimento non realizzata e alle emissioni non attivate, è **prorogata**, salvo diversa ed esplicita comunicazione da parte dell'Autorità Competente (ARPAE SAE), **di anni uno (1)** a condizione che la Ditta dia preventiva comunicazione all'Autorità Competente (ARPAE SAE), all'Autorità Competente al Controllo (ARPAE APA) e al Comune nel cui territorio è insediato lo stabilimento. Decorso inutilmente il termine di proroga, senza che la Ditta abbia realizzato completamente l'impianto autorizzato con il presente atto ovvero abbia richiesto una ulteriore proroga, la presente autorizzazione **si intende decaduta** ad ogni effetto di legge relativamente alla parte dello stabilimento non realizzata e alle relative emissioni non attivate.

Nel caso di mancato rispetto da parte della Ditta in oggetto delle disposizioni relative alla data di messa a regime dell'impianto e agli autocontrolli delle emissioni, l'Autorità Competente al Controllo (ARPAE APA) è tenuta ad espletare i controlli previsti dalle norme vigenti in materia, dandone comunicazione all'Autorità Competente (ARPAE SAE) e alle altre Autorità.

Qualora in fase di analisi di messa a regime si rilevi che, pur nel rispetto del valore di portata massimo imposto in autorizzazione, **il valore assoluto della** differenza tra la portata autorizzata e quella misurata sia superiore al 35% del valore autorizzato, il Gestore deve inviare i risultati dei rilievi corredati di una relazione che descriva le misure che intende adottare ai fini dell'allineamento ai valori di Portata autorizzati ed eseguire nuovi rilievi nelle condizioni di esercizio più gravose. In alternativa, deve inviare una relazione a dimostrazione che gli impianti di aspirazione siano comunque correttamente dimensionati per l'attività per cui sono stati installati in termini di efficienza di captazione ed estrazione dei flussi d'aria inquinata sviluppati dal processo. Resta fermo l'obbligo da parte del gestore di attivare le procedure per la modifica dell'autorizzazione in vigore, qualora necessario.

Si autorizzano le seguenti emissioni in atmosfera nel rispetto dei limiti e delle prescrizioni sottoelencate:

Punto Emissione	Provenienza	Portata (Nmc/h)	Altezza (m)	Durata (h/g)	Inquinanti	Concentrazione (mg/Nmc)	NOTE
E1	CALDAIA A GAS METANO (1600 Kw)	1600	10	24 per 104 gg/anno	Materiale particolare Ossidi di azoto Ossidi di zolfo	5 350 35	(1)(4)
E2	CALDAIA A GAS METANO (1750 Kw)	1600	10	24 per 104 gg/anno	Materiale particolare Ossidi di azoto Ossidi di zolfo	5 250 35	(1)(2) (4)

Punto Emissione	Provenienza	Portata (Nmc/h)	Altezza (m)	Durata (h/g)	Inquinanti	Concentrazione (mg/Nmc)	NOTE
E7	ASPIRAZIONE SU MACCHINE SOFFIATRICI PRODUZIONE CONTENITORI LINEA 8	15000	9,5	24	COV (Come C-Tot)	20	
E9	ASP. VASCHE DI RACCOLTA RIEMPIRICI LINEE 2 E 2a	1300	9,5	24	-----	-----	
E10	ASP. RIEMPIRICE - LINEA 10 BIS	2800	9,5	24	-----	-----	
E12	N.14 SFIATI SERBATOI SOSTANZE LIQUIDE loc.32	Non sono fissati i limiti di emissione in quanto trattasi di emissione non sottoposta ad autorizzazione ai sensi dell'art.272 comma 5 del D. Lgs. 152/06.					
E13	N.17 SFIATI SERBATOI SOSTANZE LIQUIDE loc.29 - 30	Non sono fissati i limiti di emissione in quanto trattasi di emissione non sottoposta ad autorizzazione ai sensi dell'art.272 comma 5 del D. Lgs. 152/06.					
E15	FILTRO A MANICHE GRANULARE	1900	8	24	Materiale particellare	10	
E18	N.5 SFIATI SERBATOI SOSTANZE LIQUIDE diga ML	Non sono fissati i limiti di emissione in quanto trattasi di emissione non sottoposta ad autorizzazione ai sensi dell'art.272 comma 5 del D. Lgs. 152/06.					
E19	N.5 SFIATI SERBATOI SOSTANZE LIQUIDE diga 28	Non sono fissati i limiti di emissione in quanto trattasi di emissione non sottoposta ad autorizzazione ai sensi dell'art.272 comma 5 del D. Lgs. 152/06.					
E21	ASP. RIEMPIRICE 20 LITRI - LINEA 18	10000	9,5	24	-----	-----	
E22	ASPIRAZIONE RIEMPIRICE 20 LITRI - LINEA 11	7000	9,5	24	-----	-----	
E23	CAPPA SU CONTENITORI TRAVASO SCARTI	3000	9,5	24	-----	-----	
E27	ASPIRAZIONE RIEMPIRICE 20 LITRI - LINEA 5	5000	9,5	24	-----	-----	
E28	ASPIRAZIONE RIEMPIRICE - LINEA 5A	5000	9,5	24	-----	-----	
E31	ASP. RIEMPIRICE LINEE 2 E 2a ED ETICHETTATRICE TAPPATRICE LINEA 2a	10000	9,5	24	-----	-----	
E32	ASPIRAZIONE RIEMPIRICE - LINEA 3	4000	9,5	24	-----	-----	
E33	ASPIRAZIONE RIEMPIRICE - LINEA 4	4500	9,5	24	-----	-----	
E35	N.2 SFIATI SERBATOI SOSTANZE LIQUIDE loc.35 - 36	Non sono fissati i limiti di emissione in quanto trattasi di emissione non sottoposta ad autorizzazione ai sensi dell'art.272 comma 5 del D.Lgs.152/06.					
E36	ASPIRAZIONE RIEMPIRICE - LINEA 7	4000	9,5	24	-----	-----	
E37	ASPIRAZIONE RIEMPIRICE - LINEA 8	4000	9,5	24	-----	-----	
E38	CAPPA SU CONTENITORE TRAVASO SCARTI	3000	9,5	24	-----	-----	

Punto Emissione	Provenienza	Portata (Nmc/h)	Altezza (m)	Durata (h/g)	Inquinanti	Concentrazione (mg/Nmc)	NOTE
E39	ASPIRAZIONE RIEMPITRICE - LINEA 9	4000	9,5	24	-----	-----	
E40	ASPIRAZIONE POSTAZIONI SALDATURA MANUTENZIONE	3000	9,5	Salt.	-----	-----	
E43	ASP. SU MACCHINE SOFFIATRICI PROD. CONTENITORI - LINEA 8	15000	9,5	24	COV (Come C-Tot)	20	
E50	ASPIRAZIONE SU ETICHETTATRICE-TAPPATRICE LINEA 2	3000	9,5	24	-----	-----	
E51	ASPIRAZIONE SU MACCHINA SOFFIATRICE PROD. CONTENITORI LINEA 1/5	15000	9,5	24	COV (Come C-Tot)	20	
E52	ASPIRAZIONE SU MACCHINA SOFFIATRICE PROD. CONTENITORI LINEA 2	15000	9,5	24	COV (Come C-Tot)	20	
E53	ASPIRAZIONE SU MACCHINA SOFFIATRICE PROD. CONTENITORI LINEA 3	15000	9,5	24	COV (Come C-Tot)	20	
E54	ASPIRAZIONE SU MACCHINA SOFFIATRICE PROD. CONTENITORI LINEA 4	15000	9,5	24	COV (Come C-Tot)	20	
E58	N.4 SFIATI SERBATOI SOST. LIQUIDE diga 31 A/B/OZ	Non sono fissati i limiti di emissione in quanto trattasi di emissione non sottoposta ad autorizzazione ai sensi dell'art.272 comma 5 del D.Lgs. 152/06.					
E59	N.2 SFIATI SERBATOI SOSTANZE LIQUIDE diga 87	Non sono fissati i limiti di emissione in quanto trattasi di emissione non sottoposta ad autorizzazione ai sensi dell'art.272 comma 5 del D. Lgs. 152/06.					
E61	N.10 SFIATI SERBATOI SOSTANZE LIQUIDE diga 86	Non sono fissati i limiti di emissione in quanto trattasi di emissione non sottoposta ad autorizzazione ai sensi dell'art.272 comma 5 del D. Lgs. 152/06.					
E62	N.2 SFIATI SERBATOI SOSTANZE LIQUIDE loc.79	Non sono fissati i limiti di emissione in quanto trattasi di emissione non sottoposta ad autorizzazione ai sensi dell'art.272 comma 5 del D. Lgs. 152/06					
E63	N.8 SFIATI SERBATOI SOSTANZE LIQUIDE 80 - 80B	Non sono fissati i limiti di emissione in quanto trattasi di emissione non sottoposta ad autorizzazione ai sensi dell'art.272 comma 5 del D.Lgs. 152/06.					
E64	N.2 SFIATI SERBATOI SOSTANZE LIQUIDE diga 140 - 140A-B	Non sono fissati i limiti di emissione in quanto trattasi di emissione non sottoposta ad autorizzazione ai sensi dell'art.272 comma 5 del D. Lgs.152/06.					
E65	N.1 SFIATO SERBATOIO SOSTANZE LIQUIDE diga 120	Non sono fissati i limiti di emissione in quanto trattasi di emissione non sottoposta ad autorizzazione ai sensi dell'art.272 comma 5 del D. Lgs.152/06.					
E68	N.5 SFIATI SERBATOI SOSTANZE LIQUIDE area vasche stoccaggio depurazione	Non sono fissati i limiti di emissione in quanto trattasi di emissione non sottoposta ad autorizzazione ai sensi dell'art.272 comma 5 del D. Lgs. 152/06.					
E69	N.1 SFIATO SERBATOIO ACQUE pozzo osmosi loc.7-7A	Non sono fissati i limiti di emissione in quanto trattasi di emissione non sottoposta ad autorizzazione ai sensi dell'art.272 comma 5 del D. Lgs. 152/06.					

E70	N.6 SFIATI SERBATOI GRANULATO PLASTICO	Non sono fissati i limiti di emissione in quanto trattasi di emissione non sottoposta ad autorizzazione ai sensi dell'art.272 comma 5 del D. Lgs. 152/06.					
E71	N.2 SFIATI SERBATOI acqua osmotizzata	Non sono fissati i limiti di emissione in quanto trattasi di emissione non sottoposta ad autorizzazione ai sensi dell'art.272 comma 5 del D. Lgs. 152/06.					
E73	N.6 SFIATI SERBATOI SOSTANZE LIQUIDE loc.42-44-45-46	Non sono fissati i limiti di emissione in quanto trattasi di emissione non sottoposta ad autorizzazione ai sensi dell'art.272 comma 5 del D. Lgs. 152/06.					
E74	N.4 SFIATI SERBATOI SOSTANZE LIQUIDE loc.3 - 4	Non sono fissati i limiti di emissione in quanto trattasi di emissione non sottoposta ad autorizzazione ai sensi dell'art.272 comma 5 del D. Lgs. 152/06.					
E76	CAPPA COLORE LOC.29	2500	9,5	5 min/carica per 5 cariche/g	-----	-----	
E82	PREPARAZIONE XANTHAM GUM	3000	9,5	10 min/carica per 4 preparazioni/g	Materiale particellare	10	(3)
E84+E87	CAPPA LABORATORIO LOC. 81	Non sono fissati i limiti di emissione in quanto trattasi di emissione scarsamente rilevante agli effetti dell'inquinamento atmosferico, ai sensi dell'art.272 comma 1 del D. Lgs. 152/06.					
E89	MOTOPOMPA DIESEL N.1 Pot. 144 kW	Non sono fissati i limiti di emissione in quanto trattasi di emissione scarsamente rilevante agli effetti dell'inquinamento atmosferico, ai sensi dell'art.272 comma 1 del D. Lgs. 152/06					
E90	SERBATOIO GASOLIO DA 1000 L MOTOPOMPA DIESEL N.1	Non sono fissati i limiti di emissione in quanto trattasi di emissione scarsamente rilevante agli effetti dell'inquinamento atmosferico, ai sensi dell'art.272 comma 1 del D. Lgs. 152/06					
E91	MOTOPOMPA DIESEL N.2 Pot.205 kW	Non sono fissati i limiti di emissione in quanto trattasi di emissione scarsamente rilevante agli effetti dell'inquinamento atmosferico, ai sensi dell'art.272 comma 1 del D. Lgs. 152/06.					
E92	SERBATOIO GASOLIO DA 1000 L MOTOPOMPA DIESEL N.2	Non sono fissati i limiti di emissione in quanto trattasi di emissione scarsamente rilevante agli effetti dell'inquinamento atmosferico, ai sensi dell'art.272 comma 1 del D. Lgs. 152/06.					
E93	GRUPPO ELETTROGENO EMERGENZE Pot. 104 kW	Non sono fissati i limiti di emissione in quanto trattasi di emissione scarsamente rilevante agli effetti dell'inquinamento atmosferico, ai sensi dell'art.272 comma 1 del D. Lgs. 152/06. Tuttavia la Ditta è tenuta a rispettare quanto previsto al paragrafo 3 della Parte III all'Al. n.1 alla Parte V del D.Lgs.152/06.					
E94	GRUPPO ELETTROGENO DISOLEATORE Pot. 12kW	Non sono fissati i limiti di emissione in quanto trattasi di emissione scarsamente rilevante agli effetti dell'inquinamento atmosferico, ai sensi dell'art.272 comma 1 del D.Lgs.152/06. Tuttavia la Ditta è tenuta a rispettare quanto previsto al paragrafo 3 della Parte III all'Al. n.1 alla Parte V del D.Lgs.152/06.					
E95	GRUPPO ELETTROGENO VASCA PRIMA PIOGGIA Pot.48 kW	Non sono fissati i limiti di emissione in quanto trattasi di emissione scarsamente rilevante agli effetti dell'inquinamento atmosferico, ai sensi dell'art.272 comma 1 del D.Lgs.152/06. Tuttavia la Ditta è tenuta a rispettare quanto previsto al paragrafo 3 della Parte III all'Al. n.1 alla Parte V del D.Lgs.152/06.					
E96	GRUPPO ELETTROGENO DOCKS Pot.48 kW	Non sono fissati i limiti di emissione in quanto trattasi di emissione scarsamente rilevante agli effetti dell'inquinamento atmosferico, ai sensi dell'art.272 comma 1 del D.Lgs.152/06. Tuttavia la Ditta è tenuta a rispettare quanto previsto al paragrafo 3 della Parte III all'Al. n.1 alla Parte V del D.Lgs.152/06.					
E97	COLLETTORE CENTRIFUGO UMIDO SU CARICAMENTO CISTERNE CARBONATO	1700	8	40 min/carica per 14 volte/anno	Materiale particellare	10	(3)

E98	CAPPA SU STRUMENTAZIONE PER ANALISI DI LABORATORIO	Non sono fissati i limiti di emissione in quanto trattasi di emissione scarsamente rilevante agli effetti dell'inquinamento atmosferico, ai sensi dell'art.272 comma 1 del D. Lgs. 152/06.					
E99	ASPIRAZIONE SU MACCHINE SOFFIATRICI PRODUZIONE CONTENITORI LINEA 3bis E LINEA GBB04M3 ED ESTRUSORE GRANULO	10000	9,5	24	COV (Come C-Tot)	20	
E100	SFIATO VAPORE TUNNEL TERMORETRAZIONE ETICHETTE Linea 5	2000	9,5	24	----	-----	
E101	GRUPPO ELETTROGENO EMERGENZA Pot 18 kW	Non sono fissati i limiti di emissione in quanto trattasi di emissione scarsamente rilevante agli effetti dell'inquinamento atmosferico, ai sensi dell'art.272 comma 1 del D.Lgs.152/06. Tuttavia la Ditta è tenuta a rispettare quanto previsto al paragrafo 3 della Parte III all'All.n.1 alla Parte V del D.Lgs.152/06.					
E102	MACINAZIONE SCARTI RESINE PLASTICHE Loc.17	13000	9	24	Materiale particellare	10	
E103	MACINAZIONE SCARTI RESINE PLASTICHE Loc.14	16000	9	24	Materiale particellare	10	
E104	ASPIRAZIONE CARICAMENTO SILETTI MATERIALE PLASTICO loc.23	1500	9	24	Materiale particellare	10	
E105	ASPIRAZIONE SU MACCHINE SOFFIATRICI PROUZIONE CONTENITORI	10000	9,5	24	COV (Come C-Tot)	20	
E106	ASPIRAZIONE SU CARICAMENTO ADDITIVI	1300	6,5	Salt. < 1	Sostanze alcaline	5	(3)
E107	ASPIRAZIONE SU LINEA DI SOFFIAGGIO CONTENITORI	20000	8	24	COV (Come C-Tot)	20	
E108	CAMERA CALDA PER CLIMATIZZAZIONE RESINE	Non sono fissati i limiti di emissione in quanto trattasi di emissione non sottoposta ad autorizzazione ai sensi dell'art.272 comma 5 del D. Lgs. 152/06.					
(1) I valori di emissione si riferiscono ad un tenore di ossigeno nell'effluente gassoso pari al 3%. I limiti di emissione per il parametro materiale particellare e ossidi di zolfo si intendono rispettati nel caso di impiego come combustibile di metano o GPL.							
(2) Adeguamento ai limiti ossidi di azoto per medi impianti di combustione.							
(3) Per tale emissione, visto il suo funzionamento saltuario, la Ditta é esonerata dall'esecuzione degli autocontrolli periodici.							
(4) La durata delle emissioni è legata all'attivazione o meno dell'impianto di trigenerazione della Ditta "E.ON Business Solutions Srl" allocato nell'area cortiliva aziendale.							

A seguito dell'attivazione dell'impianto di trigenerazione autorizzato alla Ditta "E. ON Business Solutions Srl" con DET-AMB-2020-5754 del 26/11/2020 per la produzione di calore ed energia che viene ceduto alla Ditta "PROCTER & GAMBLE ITALIA Spa", le emissioni degli impianti termici civili hanno subito le variazioni di funzionamento di seguito riportato:

IMPIANTI TERMICI CIVILI

Punto Emissione	Provenienza	Portata (Nmc/h)	Altezza (m)	Durata (h/g)	g/anno	Inquinanti	Concentrazione (mg/Nmc)	NOTE
CT1	CALDAIA MENSA E SPOGLIATOI A METANO DA 0,244 MW	240	Oltre il colmo del tetto	24	150	Materiale particellare Ossidi di azoto Ossidi di zolfo Monossido di Carbonio	5 150 35 100	(*)(**)
CT2	CALDAIA PENSILE A CAMERA STAGNA UFFICI A METANO DA 0,028 MW	IMPIANTO DISMESSO E SOSTITUITO DA POMPE DI CALORE						
CT3	CALDAIA UFFICI A METANO DA 0,269 MW	IMPIANTO DISMESSO E SOSTITUITO DA POMPE DI CALORE						
CT4	CALDAIA PORTINERIA A METANO DA 0,030 MW	25	Oltre il colmo del tetto	24	150	Materiale particellare Ossidi di azoto Ossidi di zolfo Monossido di Carbonio	5 150 35 100	(*)(**)
CT5	CALDAIA PRINCIPALE MAIN A METANO 1 DA 2,3 MW	2100	Oltre il colmo del tetto	24	67	Materiale particellare Ossidi di azoto Ossidi di zolfo Monossido di Carbonio	5 150 35 100	(*) (***) (****)
CT6	CALDAIA PRINCIPALE MAIN 2 A METANO DA 2,3 MW	2100	Oltre il colmo del tetto	24	67	Materiale particellare Ossidi di azoto Ossidi di zolfo Monossido di Carbonio	5 150 35 100	(*) (***) (****)
CT7	CALDAIA RISCALDAMENTO SISTEMA ANTINCENDIO A METANO DA 1,04 MW	1000	Oltre il colmo del tetto	24	150	Materiale particellare Ossidi di azoto Ossidi di zolfo Monossido di Carbonio	5 150 35 100	(*) (***)
(*) I valori di emissione si riferiscono ad un tenore di ossigeno nell'effluente gassoso pari al 3%.								
(**) Per tale emissione la ditta è esonerata dall'esecuzione degli autocontrolli periodici avendo il singolo generatore di calore una potenzialità termica nominale inferiore a 1MW.								
(***) I limiti di emissione per il parametro materiale particellare, ossidi di zolfo e monossido di carbonio si intendono rispettati nel caso di impiego come combustibile di metano o GPL								
(****) La durata delle emissioni è legata all'attivazione o meno dell'impianto di trigenerazione della Ditta "E.ON Business Solutions Srl" allocato nell'area cortiliva aziendale.								

1) Per il controllo delle portate, del materiale particolato, degli ossidi di azoto, degli ossidi di zolfo, del monossido di carbonio e dei COV (espressi come C-Tot) devono essere usati i metodi di seguito riportati:

Parametro/Inquinante	Metodi di misura
Criteri generali per la scelta dei punti di misura e campionamento	UNI EN 15259:2008
Portata volumetrica, Temperatura e pressione di emissione	UNI EN ISO 16911-1:2013 (*) (con le indicazioni di supporto sull'applicazione riportate nelle linee guida CEN/TR 17078:2017); UNI EN ISO 16911-2:2013 (metodo di misura automatico)
Ossigeno (O ₂)	UNI EN 14789:2017 (*); ISO 12039:2019 (Analizzatori automatici: Paramagnetico, celle elettrochimiche, Ossidi di Zirconio, etc.)
Anidride Carbonica (CO ₂)	ISO 12039:2019 Analizzatori automatici (IR, etc)
Umidità – Vapore acqueo (H ₂ O)	UNI EN 14790:2017 (*)
Polveri totali (PTS) o materiale particolato	UNI EN 13284-1:2017 (*); UNI EN 13284-2:2017 (Sistemi di misurazione automatici); ISO 9096:2017 (per concentrazioni > 20 mg/m ³)
Monossido di Carbonio (CO)	UNI EN 15058:2017 (*); ISO 12039:2019 Analizzatori automatici (IR, celle elettrochimiche etc.)
Ossidi di Zolfo (SO _x) espressi come SO ₂	UNI EN 14791:2017 (*); UNI CEN/TR 17021:2017 (*) (analizzatori automatici: celle elettrochimiche, UV, IR, FTIR); ISTISAN 98/2 (DM 25/08/00 all. 1)
Ossidi di Azoto (NO _x) espressi come NO ₂	UNI EN 14792:2017 (*); ISTISAN 98/2 (DM 25/08/00 all. 1); ISO 10849 (metodo di misura automatico); Analizzatori automatici (celle elettrochimiche, UV, IR, FTIR)
Composti Organici Volatili espressi come Carbonio Organico Totale (COT)	UNI EN 12619:2013 (*)
(*) I metodi contrassegnati sono da ritenere metodi di riferimento e devono essere obbligatoriamente utilizzati per le verifiche periodiche previste sui Sistemi di Monitoraggio delle Emissioni (SME) e sui Sistemi di Analisi delle Emissioni (SAE). Nei casi di fuori servizio di SME o SAE, l'eventuale misura sostitutiva dei parametri e degli inquinanti è effettuata con misure discontinue che utilizzano i metodi di riferimento.	

Per gli inquinanti riportati, potranno inoltre essere utilizzate le seguenti metodologie di misurazione:

- metodi indicati dall'ente di normazione come sostitutivi dei metodi riportati nella tabella precedente;
- altri metodi emessi successivamente da UNI e/o EN specificatamente per la misura in emissione da sorgente fissa degli inquinanti riportati nella medesima tabella.

Ulteriori metodi, diversi da quanto sopra indicato, compresi metodi alternativi che, in base alla norma UNI EN 14793 "Dimostrazione dell'equivalenza di un metodo alternativo ad un metodo di riferimento", dimostrano l'equivalenza rispetto ai metodi indicati in tabella, possono essere ammessi solo se preventivamente concordati con l'Autorità Competente (Arpa SAE), sentita l'Autorità Competente per il controllo (Arpa APA) e successivamente al recepimento nell'atto autorizzativo.

2) Per l'impianto esistente di combustione E1, che si configura quale impianto di combustione medio, restano fermi gli obblighi introdotti dal D.Lgs.183/17 in attuazione della direttiva 2015/2193/UE, pertanto dovrà essere presentata apposita istanza di adeguamento entro i termini indicati dal comma 6 dell'art.273bis del D.Lgs.152/06 e s.m.i.;

3) Ai sensi dell'art.294 del D.Lgs.152/06, al fine di ottimizzare il rendimento di combustione, gli impianti che si configurano quali impianti di combustione medi, E1-E2-CT5-CT6-CT7, devono essere dotati, se tecnicamente possibile, di un sistema di controllo della combustione che consenta la regolazione automatica del rapporto aria-combustibile.

4) La ditta è tenuta a predisporre e trasmettere ad ARPAE, entro il 31/03 di ogni anno, una relazione indicante la temporalità/frequenza e durata effettiva delle emissioni E1-E2-CT5 e CT6 a seguito dell'utilizzo di energia derivante dall'attivazione dell'impianto di trigenerazione a gas metano della ditta "E.ON Business Solutions Srl" allocato nell'area cortiliva aziendale;

5) I controlli che devono essere effettuati a cura della direzione dello stabilimento devono avere la seguente frequenza:

- almeno semestrale per le emissioni n.7 - 43 - 51 - 52 - 53 - 54 - 99 - 107;
- almeno annuale per le emissioni n.15 - 102 - 103 - 104 - 105;
- almeno annuale, limitatamente al solo parametro ossidi di azoto, per le emissioni n.1 - 2 - CT5 - CT6 - CT7

6) I risultati di eventuali autocontrolli attestanti un superamento dei valori limite di emissione devono essere comunicati ad ARPAE entro 24 ore dall'accertamento, relazionando in merito alle possibili cause del superamento e provvedendo tempestivamente a ripristinare le normali condizioni di esercizio. Entro le successive 24 ore la Ditta è tenuta ad effettuare un ulteriore autocontrollo attestante il rispetto dei limiti, trasmettendone una copia ad ARPAE e Comune.

7) Le informazioni relative agli autocontrolli effettuati dal Gestore sulle emissioni in atmosfera (data, orario, risultati delle misure e il carico produttivo gravante nel corso dei prelievi) dovranno essere annotati su apposito registro dei controlli discontinui con pagine numerate e bollate dall'Autorità Competente per il controllo (ARPAE APA), firmate dal gestore o dal responsabile dell'impianto e mantenuti, unitamente ai certificati analitici, a disposizione dell'Autorità di Controllo per tutta la durata dell'autorizzazione e comunque per almeno 5 anni.

8) Qualora uno o più punti di emissione autorizzati fossero interessati da un periodo di inattività prolungato, che preclude il rispetto della periodicità del controllo e monitoraggio di competenza del gestore, oppure in caso di interruzione temporanea, parziale o totale, dell'attività con conseguente disattivazione di una o più delle emissioni autorizzate, il gestore di stabilimento dovrà comunicare, salvo diverse disposizioni, all'Autorità Competente (ARPAE SAE) e all'Autorità Competente per il Controllo (ARPAE APA) l'interruzione di funzionamento degli impianti produttivi a giustificazione della mancata effettuazione delle analisi prescritte; la data di fermata deve inoltre essere annotata nel Registro degli autocontrolli. Relativamente alle emissioni disattivate, dalla data della comunicazione si interrompe l'obbligo per la stessa ditta di rispettare i limiti, la periodicità dei monitoraggi e le prescrizioni sopra richiamate.

Nel caso in cui il gestore di stabilimento intenda riattivare le emissioni, dovrà:

- a) dare preventiva comunicazione, salvo diverse disposizioni, all'Autorità Competente (ARPAE SAE) e all'Autorità Competente per il Controllo (ARPAE APA) della data di rimessa in esercizio dell'impianto e delle relative emissioni attivate;
- b) rispettare, dalla stessa data di rimessa in esercizio, i limiti e le prescrizioni relativamente alle emissioni riattivate;
- c) nel caso in cui per una o più delle emissioni che vengono riattivate siano previsti monitoraggi periodici e, dall'ultimo monitoraggio eseguito, sia trascorso un intervallo di tempo maggiore della periodicità prevista in autorizzazione, effettuare il primo monitoraggio entro trenta giorni dalla data di riattivazione

9) I valori limite di emissione degli inquinanti, se non diversamente specificato, si intendono sempre riferiti a gas secco, alle condizioni di riferimento di 0° e 0,1013 Mpa e al tenore di Ossigeno di riferimento qualora previsto. I valori limite di emissione si applicano ai periodi di normale funzionamento dell'impianto, intesi come i periodi in cui l'impianto è in funzione con esclusione dei periodi di avviamento e di arresto e dei periodi in cui si verificano anomalie o guasti tali da non permettere il rispetto dei valori stessi. Il gestore è comunque tenuto ad adottare tutte le precauzioni opportune per ridurre al minimo le emissioni durante le fasi di avviamento e di arresto.

10) La valutazione di conformità delle emissioni convogliate in atmosfera, **nel caso di emissioni a flusso costante e omogeneo**, deve essere svolta con riferimento a un campionamento della durata complessiva di un'ora (o della diversa durata temporale specificatamente prevista in autorizzazione) possibilmente nelle condizioni di esercizio più gravose. In particolare saranno eseguiti più campionamenti, la cui durata complessiva sarà comunque di almeno un'ora (o della diversa durata temporale specificatamente prevista in autorizzazione) e la cui media ponderata sarà confrontata con il valore limite di emissione, nel solo caso in cui ciò sia ritenuto necessario in relazione alla possibile compromissione del campione, (ad esempio per la possibile *saturazione* del mezzo di collettamento dell'inquinante, con una conseguente probabile perdita e una sottostima dello stesso) oppure **nel caso di emissioni a flusso non costante e non omogeneo**. Qualora vengano eseguiti più campionamenti consecutivi, ognuno della durata complessiva di un'ora (o della diversa durata temporale specificatamente prevista in autorizzazione) possibilmente nelle condizioni di esercizio più gravose, la valutazione di conformità deve essere fatta su ciascuno di essi.

11) Ai fini del rispetto dei valori limite autorizzati, i risultati analitici dei controlli/autocontrolli eseguiti devono riportare indicazione del metodo utilizzato e dell'incertezza della misurazione al 95% di probabilità, così come descritta e documentata nel metodo stesso. Qualora nel metodo utilizzato non sia esplicitamente documentata l'entità dell'incertezza di misura, essa può essere valutata sperimentalmente dal laboratorio che esegue il campionamento e la misura: essa non deve essere generalmente superiore al valore indicato nelle norme tecniche, Manuale Unichimn.158/1988 "Strategie di campionamento e criteri di valutazione delle emissioni" e Rapporto ISTISAN 91/41 "Criteri generali per il controllo delle emissioni". Tali documenti indicano:

- per metodi di campionamento e analisi di tipo manuale un'incertezza estesa non superiore al 30% del risultato;
- per metodi automatici un'incertezza estesa non superiore al 10% del risultato.

Relativamente alle misurazioni periodiche, il risultato di un controllo è da considerare superiore al valore limite autorizzato con un livello di probabilità del 95% quando l'estremo inferiore dell'intervallo di confidenza della misura (corrispondente a "Risultato Misurazione" previa detrazione di "incertezza di misura") risulta superiore al valore limite autorizzato.

Le difformità accertate tra i valori misurati nei monitoraggi di competenza del gestore e i valori limite prescritti, devono essere gestite in base a quanto disposto dall'art.271 del D.Lgs.152/2006.

12) In conformità all'art.271 del D.Lgs.152/2006, fermo restando l'obbligo del Gestore di procedere al ripristino funzionale dell'impianto nel più breve tempo possibile qualunque anomalia di funzionamento, guasto o interruzione di esercizio degli impianti tali da non garantire il rispetto dei valori limite di emissione fissati, deve comportare almeno una delle seguenti azioni:

- l'attivazione di un eventuale **sistema di abbattimento** di riserva, qualora l'anomalia di funzionamento, il guasto o l'interruzione di esercizio sia relativa a un **sistema di abbattimento**;
- la riduzione delle attività svolte dall'impianto per il tempo necessario alla rimessa in efficienza dell'impianto stesso (fermo restando l'obbligo del Gestore di procedere al ripristino funzionale dell'impianto nel più breve tempo possibile) in modo comunque da consentire il rispetto dei valori limite di emissione, da accertarsi attraverso il controllo analitico da effettuare nel più breve tempo possibile e da

conservare a disposizione degli organi di controllo. Gli autocontrolli devono continuare con periodicità almeno settimanale, fino al ripristino delle condizioni di normale funzionamento dell'impianto o fino alla riattivazione dei sistemi di depurazione;

- la sospensione dell'esercizio dell'impianto nel più breve tempo possibile, fatte salve ragioni tecniche oggettivamente riscontrabili che ne impediscano la fermata immediata; in tal caso il Gestore dovrà comunque fermare l'impianto entro le 12 ore successive al malfunzionamento.

Il Gestore deve comunque sospendere nel più breve tempo possibile l'esercizio dell'impianto se l'anomalia o il guasto può determinare il superamento di valori limite di sostanze cancerogene, tossiche per la riproduzione o mutagene o di varie sostanze di tossicità e cumulabilità particolarmente elevate, come individuate dalla Parte II dell'Allegato I alla Parte Quinta del D.Lgs.152/2006, nonché in tutti i casi in cui si possa determinare un pericolo per la salute umana o un peggioramento della qualità dell'aria a livello locale.

Le anomalie di funzionamento, i guasti o l'interruzione di esercizio degli impianti (anche di depurazione e/o registrazione di funzionamento) che possono determinare il mancato rispetto dei valori limite di emissione fissati, devono essere comunicate preferibilmente via posta elettronica certificata o secondo diverse modalità (stabilite in autorizzazione), all'Autorità Competente (Arpae SAE) e all'Autorità Competente per il Controllo (Arpae APA), entro le tempistiche previste dall'art.271 del D.Lgs.152/2006, indicando il tipo di azione intrapresa, l'attività collegata nonché il periodo presunto di ripristino del normale funzionamento.

Ogni interruzione del normale funzionamento degli impianti di abbattimento (manutenzione ordinaria e straordinaria, guasti, malfunzionamenti, interruzione del funzionamento dell'impianto produttivo) deve essere registrata e documentabile su supporto cartaceo o informatico e conservate a disposizione dell'Autorità di Controllo (ARPAE APA), per tutta la durata dell'autorizzazione e comunque per almeno 5 anni. Tale registrazione, nel caso in cui gli impianti di abbattimento siano dotati di sistemi di controllo del loro funzionamento con registrazione in continuo, può essere sostituita, se completa di tutte le informazioni previste, con le seguenti modalità:

- da annotazioni effettuate sul tracciato di registrazione, in caso di registratore grafico (rullino cartaceo, etc.);
- dalla stampa della registrazione, in caso di registratore elettronico (sistema informatizzato), riportante eventuali annotazioni.

Le fermate per manutenzione ordinarie degli impianti di abbattimento devono essere programmate ed eseguite in periodo di sospensione produttiva; in tali casi non si ritiene necessaria la registrazione.

13) Per quanto riguarda l'accessibilità alle prese di misura, devono essere garantite le norme di sicurezza previste dalla normativa vigente in materia di prevenzione dagli infortuni e igiene del lavoro ai sensi del D.Lgs.81/08 e successive modifiche. A tal proposito si rimanda a quanto riportato nell'allegato "Indicazioni tecniche per autorizzazioni alle emissioni in atmosfera" contenente indicazioni relative alla progettazione del punto di misura e campionamento e all'accessibilità al punto di prelievo, parte integrante della presente autorizzazione.

Si fa tuttavia presente che per i punti di prelievo collocati in quota non sono considerate idonee le scale portatili. I suddetti punti di prelievo devono essere accessibili mediante scale fisse a gradini oppure scale fisse a pioli preferibilmente dotate di corda di sicurezza verticali. Per i punti collocati in quota e raggiungibili mediante scale fisse verticali a pioli, qualora si renda necessario il sollevamento di attrezzature al punto di prelievo, la ditta deve mettere a disposizione degli operatori le strutture indicate nella tabella seguente:

Strutture per l'accesso al punto di prelievo	
Quota > 5 m e ≤ 15 m	Sistema manuale semplice di sollevamento delle apparecchiature utilizzate per i controlli (es: carrucola con fune idonea) provvisto di idoneo sistema di blocco oppure sistema di sollevamento elettrico (argano o verricello) provvisto di sistema frenante.
Quota >15 m	Sistema di sollevamento elettrico (argano o verricello) provvisto di sistema frenante.

Tutti i dispositivi di sollevamento devono essere dotati di idoneo sistema di rotazione del braccio di sollevamento, al fine di permettere di scaricare in sicurezza il materiale sollevato in quota, all'interno della postazione di lavoro protetta.

A lato della postazione di lavoro, deve sempre essere garantito uno spazio libero di sufficiente larghezza per permettere il sollevamento e il transito verticale delle attrezzature fino al punto di prelievo collocato in quota.

La postazione di lavoro deve avere dimensioni, caratteristiche di resistenza e protezione verso il vuoto tali da garantire il normale movimento delle persone. In particolare le piattaforme di lavoro devono essere dotate di:

- parapetto normale con arresto al piede, su tutti i lati;
- piano di calpestio orizzontale e antisdrucciolo;
- protezione, se possibile, contro gli agenti atmosferici.

Le prese elettriche per il funzionamento degli strumenti di campionamento devono essere collocate nelle immediate vicinanze del punto di campionamento.

14) L'installazione, l'esercizio e la conduzione di impianti e attività devono essere eseguiti conformemente a quanto descritto nel progetto approvato, come da relazione, planimetria che si allega alla presente ed elaborati grafici dei quali è formato, allegati alla domanda in oggetto acquisita agli atti con PG/6825 del 18/01/2026.

L'ARPAE Servizio Territoriale esercita l'attività di vigilanza secondo quanto previsto dalle disposizioni regionali vigenti ed alla stessa é demandata la fissazione della periodicità dei controlli alle emissioni.

Pratica Sinadoc n.3063/2025

ALLEGATO E

Comunicazione di impatto acustico di cui all'art.8 comma 4, della Legge n.447/95 nel rispetto di quanto previsto dal DPR n.227/11

Settore ambientale interessato	Titolo Ambientale
Rumore	Comunicazione di impatto acustico di cui all'articolo 8, comma 4 della Legge n.447/95 nel rispetto di quanto previsto dal DPR 227/11

Dalla Dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà allegata alla domanda, redatta e firmata da tecnico competente in acustica ambientale, si evince che l'attività svolta dall'Azienda e le modifiche in progetto non generano livelli sonori superiori ai limiti stabiliti dalla Zonizzazione Acustica vigente ed è conforme sotto il profilo acustico con il sito di insediamento.

La Ditta è tuttavia tenuta a rispettare le seguenti condizioni:

- le opere, gli impianti e l'attività dovranno essere realizzati e condotti in conformità a quanto previsto dal progetto e dagli elaborati presentati, in quanto eventuali variazioni devono essere preventivamente valutate;
- l'installazione di nuove sorgenti sonore e/o l'incremento della potenzialità e della durata delle sorgenti esistenti saranno soggetti alla presentazione di nuova documentazione di previsione di impatto acustico;
- assicurarsi che sia sempre garantita una corretta conduzione di attività, impianti e mezzi e che, con la opportuna periodicità, si effettuino le manutenzioni indispensabili a mantenere il rumore prodotto al di sotto dei limiti stabiliti dalla vigente normativa.

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