

ARPAE

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2021-4156 del 18/08/2021
Oggetto	Adozione di Autorizzazione Unica Ambientale (AUA) ai sensi del D.P.R. 59/2013 relativa alla società Automobili Lamborghini S.p.A. per l'impianto destinato ad attività di produzione di automobili, sito in Comune di Sant'Agata Bolognese (BO), via Modena n. 12
Proposta	n. PDET-AMB-2021-4280 del 17/08/2021
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Bologna
Dirigente adottante	PATRIZIA VITALI

Questo giorno diciotto AGOSTO 2021 presso la sede di Via San Felice, 25 - 40122 Bologna, il Responsabile della Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Bologna, PATRIZIA VITALI, determina quanto segue.

ARPAE - AREA AUTORIZZAZIONI E CONCESSIONI METROPOLITANA¹

DETERMINA

Oggetto: Adozione di Autorizzazione Unica Ambientale (AUA) ai sensi del D.P.R. 59/2013 relativa alla società **Automobili Lamborghini S.p.A.** per l'impianto destinato ad attività di produzione automobili, sito in Comune di Sant'Agata Bolognese (BO), via Modena n. 12.

LA RESPONSABILE

AREA AUTORIZZAZIONI E CONCESSIONI METROPOLITANA

Decisione

1. Adotta l'**Autorizzazione Unica Ambientale (AUA²)** relativa alla società **Automobili Lamborghini S.p.A.** (C.F. 03049840378 e P.IVA 00591801204) per l'impianto destinato ad attività di produzione automobili, sito in Comune di Sant'Agata Bolognese, via Modena n. 12, a seguito di **modifica sostanziale della vigente Autorizzazione Unica Ambientale**, adottata ai sensi del D.P.R. 59/2013 da ARPAE - SAC di Bologna con Determinazione dirigenziale n. DET-AMB-2020-5382 del 10/11/2020, con scadenza di validità in data 26/11/2020, e rilasciato dal SUAP del Comune di Sant'Agata Bolognese con provvedimento Prot. n. 15305 del 13/11/2020), che ricomprende i seguenti titoli ambientali:
 - **Autorizzazione allo scarico in pubblica fognatura³ di acque reflue industriali e di acque reflue domestiche** {Soggetto competente Comune di Sant'Agata Bolognese}.
 - **Autorizzazione alle emissioni in atmosfera⁴** {Soggetto competente ARPAE - AACM}.
 - **Comunicazione/Nulla osta in materia di impatto acustico⁵** {Soggetto competente Comune di

¹ Ai sensi della L.R. 13/2015 a decorrere dal 01/01/2016 le funzioni amministrative della Città Metropolitana di Bologna (precedentemente di competenza della Provincia di Bologna) sono state acquisite da ARPAE-SAC di Bologna, denominata dal 01/01/2019 ARPAE - Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana.

² Ai sensi dell'art. 3 del D.P.R. 59/2013 "Regolamento recante la disciplina dell'autorizzazione unica ambientale e la semplificazione di adempimenti amministrativi in materia ambientale gravanti sulle piccole e medie imprese e sugli impianti non soggetti ad autorizzazione integrata ambientale.....".

³ Ai sensi dell'art. 124 della Parte Terza del D.Lgs.152/2006 e ss.mm.ii. e della D.G.R. 1053/2003.

⁴ Ai sensi degli artt. 269 e/o 272 della Parte Quinta del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii.

⁵ Ai sensi dell'art. 8, commi 4 o 6, della L. 447/1995 e ss.mm.ii.

Sant'Agata Bolognese}.

2. **Revoca la precedente AUA** adottata da ARPAE - SAC di Bologna con Determinazione dirigenziale n. DET-AMB-2020-5382 del 10/11/2020, con scadenza di validità in data 26/11/2020, e contestualmente richiede al SUAP del Comune di Sant'Agata Bolognese di provvedere alla revoca del proprio provvedimento di rilascio di Autorizzazione Unica Ambientale.
3. Subordina la validità della presente Autorizzazione Unica Ambientale al rispetto incondizionato di tutte le prescrizioni tecniche, strutturali e gestionali, convogliate negli **Allegati A, B e C** al presente atto, quali parte integrante e sostanziale, pena l'irrogazione delle sanzioni amministrative pecuniarie previste dall'ordinamento, con salvezza delle altre sanzioni previste dalla normativa vigente.
4. Stabilisce che la presente Autorizzazione Unica Ambientale ha durata pari a **15 anni** dalla data di rilascio del titolo da parte dello Sportello Unico delle Attività Produttive territorialmente competente⁶.
5. Da atto che con la presente Autorizzazione Unica Ambientale sono fatte 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 dalla normativa vigente così come gli specifici e motivati interventi più restrittivi o integrativi da parte dell'autorità sanitaria⁷.
6. Obbliga la società **Automobili Lamborghini S.p.A.** a presentare domanda di rinnovo completa della documentazione necessaria, con almeno **6 mesi di anticipo** rispetto alla scadenza⁸.
7. Trasmette il presente provvedimento allo Sportello Unico delle Attività Produttive (S.U.A.P.) territorialmente competente per il rilascio della modifica sostanziale dell'Autorizzazione Unica Ambientale⁹.
8. Dispone che il presente atto venga pubblicato sul sito web istituzionale di ARPAE alla sezione *Amministrazione Trasparente*.
9. Rammenta che avverso il presente provvedimento unico è esperibile, ai sensi del nuovo Codice del Processo Amministrativo, un ricorso giudiziario avanti al Tribunale Amministrativo Regionale di Bologna nel termine di sessanta giorni e, in alternativa, ricorso straordinario al Capo dello Stato, nel termine di centoventi giorni, decorrenti entrambi dalla data di notifica o di comunicazione dell'atto o dalla piena conoscenza di esso.

Motivazione

- La società Automobili Lamborghini S.p.A. (C.F. 03049840378 e P.IVA 00591801204) con sede legale ed

⁶ In conformità a quanto previsto all'art.3 comma 6 del D.P.R. 59/2013.

⁷ Ai sensi degli art. 216 e 217 del T.U.L.S. Approvato con R.D. 27 Luglio 1034, n. 1265.

⁸ In conformità a quanto previsto all'art. 5 comma 1 e comma 2 del D.P.R. 59/20013.

⁹ Ai sensi dell'art.4 comma 7 del D.P.R. 59/2013.

impianto sito in Comune di Sant'Agata Bolognese, via Modena n. 12, ha presentato, nella persona del procuratore speciale per la compilazione, la sottoscrizione digitale e la presentazione telematica della pratica SUAP, al S.U.A.P. del Comune di Sant'Agata Bolognese, via Modena n. 12 in data 31/12/2020 (Prot. n. 17663) la domanda di modifica sostanziale della vigente Autorizzazione Unica Ambientale, ai sensi dell'articolo 6, comma 2, del D.P.R. 59/2013, per le matrici autorizzazione allo scarico in pubblica fognatura, autorizzazione alle emissioni in atmosfera e comunicazione in materia di impatto acustico, in seguito alle richieste di modifica delle lay-out delle reti fognarie interne, di modifica di 1 scarico industriale in pubblica fognatura e di allacciamento di 1 nuovo scarico domestico in pubblica fognatura, ed alle richieste di inserimento di 14 nuove emissioni in atmosfera, di modifica di 5 emissioni in atmosfera autorizzate e con la dismissione di 3 emissioni in atmosfera autorizzate, con dichiarazione che l'attività non è soggetta all'obbligo di Valutazione di Impatto Ambientale (V.I.A.) di cui Titolo III della Parte Seconda del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii.

- Il S.U.A.P. con propria nota Prot. n. 518 del 15/01/2021 (pratica SUAP n. 23/2020), pervenuta agli atti di ARPAE-AACM in data 15/01/2021 al PG/2021/6254 ed al PG/2021/6259 e confluito nella **Pratica SINADOC 2391/2021**, ha trasmesso la domanda di modifica sostanziale di AUA necessaria al rilascio dei titoli abilitativi richiesti.
- L'ARPAE-APAM - Servizio Territoriale con nota PG/2021/36251 del 08/03/2021 ha richiesto documentazione integrativa per le matrici emissioni in atmosfera e acustica, necessarie al rilascio dei titoli ambientali così come descritti al punto **1** della suddetta decisione.
- L'ARPAE-AACM con nota PG/2021/36946 del 09/03/2021 ha richiesto documentazione integrativa necessaria al rilascio dei titoli ambientali così come descritti al punto **1** della suddetta decisione.
- Il S.U.A.P. con nota Prot. n. 3145 del 12/03/2021, pervenuta agli atti di ARPAE-AACM in data 12/03/2021 al PG/2021/39711, ha richiesto integrazioni alla società in oggetto, sospendendo i termini del procedimento.
- Il S.U.A.P. con nota Prot. n. 4418 del 23/04/2021, pervenuta agli atti di ARPAE-AACM in data 23/04/2021 al PG/2021/63765, ha concesso alla società in oggetto una proroga fino al 10/05/2021 per la presentazione della documentazione integrativa richiesta in data 12/03/2021.
- Il S.U.A.P. con nota Prot. n. 5994 del 14/05/2021, pervenuta agli atti di ARPAE-AACM in data 14/05/2021 al PG/2021/76858 ed al PG/2021/76863, ha trasmesso documentazione integrativa inviata dalla società in oggetto in data 12/05/2021 (Prot. SUAP n. 5819).
- Il S.U.A.P. con nota Prot. n. 6542 del 25/05/2021, pervenuta agli atti di ARPAE-AACM in data 26/05/2021 al PG/2021/83481, ha trasmesso documentazione integrativa mancante nel precedente invio del 12/05/2021, inviata dalla società in oggetto in data 21/05/2021 (Prot. SUAP n. 6403).
- L'ARPAE-APAM - Servizio Territoriale con nota PG/2021/84425 del 27/05/2021 ha trasmesso parere favorevole per la matrice acustica ad autorizzare nell'ambito dell'AUA i titoli ambientali, così come

descritti al punto **1** della suddetta decisione, richiesti per l'impianto in oggetto.

- Il S.U.A.P. con nota Prot. n. 6991 del 04/06/2021, pervenuta agli atti di ARPAE-AACM in data 04/06/2021 al PG/2021/88372, ha trasmesso parere ambientale favorevole e pareri favorevoli di compatibilità urbanistica e di impatto acustico del Comune di Sant'Agata Bolognese del 03/06/2021 (allegando tra l'altro il nulla-osta all'allacciamento di scarichi di acque reflue domestiche in pubblica fognatura del Gestore del Servizio Idrico Integrato - società SorgeAqua S.r.l. - con nota Prot. n. 168 del 29/03/2021) ad autorizzare nell'ambito dell'AUA i titoli ambientali, così come descritti al punto **1** della suddetta decisione, richiesti per l'impianto in oggetto.
- L'ARPAE-APAM - Servizio Territoriale con nota PG/2021/100175 del 25/06/2021 ha trasmesso parere favorevole per la matrice emissioni in atmosfera ad autorizzare nell'ambito dell'AUA i titoli ambientali, così come descritti al punto **1** della suddetta decisione, richiesti per l'impianto in oggetto.
- Il referente AUA di ARPAE-AACM, ritenuta esaustiva la documentazione pervenuta, preso atto di quanto dichiarato dalla società in merito all'obbligo di Valutazione di Impatto Ambientale (V.I.A.) di cui Titolo III della Parte Seconda del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii., acquisiti i pareri di competenza, ha provveduto a redigere la proposta di adozione dell'Autorizzazione Unica Ambientale ed a quantificare gli oneri tecnico-amministrativi dovuti dal richiedente ad ARPAE¹⁰. **Gli oneri istruttori complessivamente dovuti dal richiedente ad ARPAE ammontano ad € 515,10 come di seguito specificato:**
 - Allegato A - matrice scarico acque reflue industriali in pubblica fognatura: cod. tariffa Art. 8 pari a € 0,00, in quanto presente altro titolo abilitativo autorizzatorio (Allegato B).
 - Allegato B - matrice emissioni in atmosfera: cod. tariffa 12.3.4.2 pari a € 515,10 (valore ridotto del 15% ai sensi dell'art 15 in quanto la società ha conseguito la certificazione ambientale ISO 14001).
 - Allegato C - matrice impatto acustico: saranno quantificati separatamente quando fornito supporto tecnico al Comune - Soggetto competente in materia di impatto acustico da ARPAE - APAM.

Bologna, data di redazione 16/08/2021

LA RESPONSABILE
Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana

Patrizia Vitali¹¹

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.

¹⁰ In applicazione della deliberazione del Direttore Generale di ARPAE DEL-2019-55 del 14/05/2019 di approvazione della revisione del tariffario delle prestazioni di ARPAE per il rilascio dei titoli abilitativi in materia ambientale, approvato con D.G.R. 926/2019.

¹¹ Firma apposta ai sensi della Deliberazione del Direttore Generale di ARPAE n. DEL-2018-113 del 17/12/2018 con la quale è stato assegnato il nuovo incarico di Responsabile Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana di ARPAE alla dott. sa Patrizia Vitali.

L'eventuale stampa del documento costituisce copia analogica sottoscritta con firma a mezzo stampa predisposta secondo l'articolo 3 del D.Lgs. 39/1993 e l'articolo 3bis, comma 4bis del Codice dell'amministrazione digitale.

Autorizzazione Unica Ambientale
Impianto Automobili Lamborghini S.p.A.
Comune di Sant'Agata Bolognese (BO), via Modena n. 12

ALLEGATO A

**Matrice scarico di acque reflue industriali e acque reflue domestiche in pubblica fognatura di cui al
Capo II del Titolo IV della Sezione II della Parte Terza del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii.**

Classificazione degli scarichi

Scarico rinominato SRF_IND_N01 (in planimetria A2 denominato SN_00_DOM_IND)

Scarico nella pubblica fognatura di via Suor Teresa Veronesi classificato dal Comune di Sant'Agata Bolognese (visto il parere Gestore del Servizio Idrico Integrato Sorgeaqua S.r.l.) come “scarico composto dall'unione di acque reflue industriali (*scarico parziale rinominato PS_IND_01.1, in planimetria denominato SN_01_IND*), di acque reflue assimilate alle domestiche assieme ad acque reflue domestiche (*scarico parziale rinominato PS_DOM_NA01.2, in planimetria denominato SN_04_DOM*) e di acque reflue domestiche (*scarico parziale rinominato PS_DOM_NA01.3, in planimetria denominato SN_05_DOM*)” provenienti dall'attività di produzione automobili.

Scarico rinominato SRF_DOM_N01 (in planimetria A1 denominato SN_01_DOM)

Scarico nella pubblica fognatura acque nere di via per Modena classificato dal Comune di Sant'Agata Bolognese (visto il parere Gestore del Servizio Idrico Integrato Sorgeaqua S.r.l.) come “scarico di acque reflue domestiche nere” provenienti dall'attività di produzione automobili.

Scarico rinominato SRF_DOM_N02 (in planimetria A1 denominato SN_02_DOM)

Scarico nella pubblica fognatura acque nere di via per Modena classificato dal Comune di Sant'Agata Bolognese (visto il parere Gestore del Servizio Idrico Integrato Sorgeaqua S.r.l.) come “scarico di acque reflue domestiche nere” provenienti dall'attività di produzione automobili.

Scarico rinominato SRF_DOM_N03 (in planimetria A2 denominato SN_03_DOM)

Scarico nella pubblica fognatura acque nere di via Turati classificato dal Comune di Sant'Agata Bolognese (visto il parere Gestore del Servizio Idrico Integrato Sorgeaqua S.r.l.) come “scarico di acque reflue domestiche nere” provenienti dall'attività di produzione automobili.

Altri scarichi ed immissioni

- Dallo stesso stabilimento hanno anche origine i seguenti scarichi in pubblica fognatura separata acque bianche classificati dal Comune di Sant'Agata Bolognese (visto il parere Gestore del Servizio Idrico Integrato Sorgeaqua S.r.l.) come “scarichi di acque bianche” originati dal dilavamento dei coperti e/o delle aree esterne non soggetti a vincoli e prescrizioni ai sensi della D.G.R. 286/2005 e della D.G.R. 1860/2006:
 - ✓ lo scarico rinominato SRF_DOM_B01 (in planimetria A1 denominato SB_01_DOM) in pubblica fognatura separata acque bianche di via per Modena;
 - ✓ lo scarico rinominato SRF_DOM_B02 (in planimetria A1 denominato SB_02_DOM) in pubblica fognatura separata acque bianche di via per Modena;
 - ✓ lo scarico rinominato SRF_DOM_B03 (in planimetria A1 denominato SB_03_DOM) in pubblica fognatura separata acque bianche di via per Modena;
 - ✓ lo scarico rinominato SRF_DOM_B04 (in planimetria A2 denominato SB_05_DOM) in pubblica fognatura separata acque bianche di via Turati;
 - ✓ lo scarico rinominato SRF_DOM_B05 (in planimetria A2 denominato SB_06_DOM) in pubblica fognatura separata acque bianche di via Lamborghini;
 - ✓ lo scarico rinominato SRF_DOM_B06 (non censito in planimetria) in pubblica fognatura separata acque bianche di via Andrea Costa provenienti dal parcheggio del Museo Lamborghini;
 - ✓ lo scarico denominato SRF_DOM_B07 (*allegato10_layout scarichi nuovo fabbricato etc*) in pubblica fognatura separata acque bianche di via Andrea Costa provenienti dal nuovo fabbricato *Emission Test Center* come ampliamento dell'esistente *Climatic Room*.
- Dallo stesso stabilimento ha origine infine lo scarico rinominato SCS_DOM_B01 (in planimetria A1 denominato SB_04_DOM) in acque superficiali (canale tombato parallelo a via Modena che recapita in Scolo Cerchia) di acque meteoriche di dilavamento non contaminate e quindi esenti da vincoli e prescrizioni ai sensi della D.G.R. 286/2005 e della D.G.R. 1860/2006 compresa l'esenzione dall'obbligo di autorizzazione allo scarico ai sensi dell'art.113 comma 2 del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii. Tale immissioni in canale di bonifica è comunque soggetta alle vigenti e future prescrizioni costruttive ed idrauliche del Soggetto gestore del corpo idrico ricettore (Parere favorevole ai fini della compatibilità idraulica ed irrigua del Consorzio della Bonifica Burana del 06/11/2020 (Prot. n. 15543), agli atti di ARPAE-AACM in data 09/11/2020 al PG/2020/161824, riportato nelle pagine successive come parte integrante del presente Allegato A al provvedimento di Autorizzazione Unica Ambientale.

Prescrizioni

1. Si applicano le prescrizioni impartite dal Comune di Sant'Agata Bolognese (visto anche il parere Gestore del Servizio Idrico Integrato Sorgeaqua S.r.l. Prot. n. 701 del 16/10/2020 ed nulla-osta all'allacciamento in pubblica fognatura del Gestore del Servizio Idrico Integrato Sorgeaqua S.r.l. Prot. n. 168 del 29/03/2021) con parere favorevole comunale all'autorizzazione allo scarico del 03/11/2020 (pervenuto agli atti di ARPAE-AACM in data 05/11/2020 al PG/2020/159872), così come integrato con parere favorevole comunale all'autorizzazione allo scarico del 03/06/2021 (pervenuto agli atti di ARPAE-AACM in data 04/06/2021 al PG/2021/88372). Tali pareri e nulla-osta sono riportati nelle pagine successive come parti integranti del presente Allegato A al provvedimento di Autorizzazione Unica Ambientale.
2. La società Titolare dell'impianto, in caso modifica sostanziale della situazione vigente al rilascio dell'AUA, dovrà provvedere ad **aggiornare integralmente** la documentazione di riferimento (relazione tecnica descrittiva complessiva degli scarichi in AUA e Planimetria delle reti fognarie e dei relativi scarichi).
3. Gli adempimenti prescritti al precedente punto 2 dovranno comunque essere assolti in sede di richiesta di rinnovo dell'Autorizzazione Unica Ambientale.

Documentazione di riferimento agli atti di ARPAE - Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana:

- Documentazione Tecnica Scarichi delle precedenti AUA agli atti della Provincia di Bologna (fascicolo 11.19/113/2013), della Città Metropolitana di Bologna (fascicolo 11.19/1/140/2015) e di ARPAE (sinadoc n. 17411/2016, sinadoc n. 29904/2016, sinadoc n. 24144/2017, sinadoc n. 8001/2018, sinadoc n. 961/2019 e sinadoc n. 6676/2020).
- Elaborato “*E.1 - Relazione tecnica matrice scarichi AUA*” datato novembre 2019 (agli atti di ARPAE in data 14/02/2020 al PG/2020/24469).
- Elaborato “*allegato9_relazione scarichi nuovo fabbricato etc*” (agli atti di ARPAE in data 15/01/2021 al PG/2021/6254).
- Elaborati “*A.1 - Planimetria reti old compound - scarichi via Modena*”, “*A.2 - Planimetria reti LC-CKF-ZP7-ZP8 - scarichi via Lamborghini - scarichi via Suor Teresa Veronesi*” e “*A.3 - Planimetria reti Progetto URUS*” datati novembre 2019 (agli atti di ARPAE in data 14/02/2020 al PG/2020/24466).
- Elaborato “*allegato10_layout scarichi nuovo fabbricato etc*” (agli atti di ARPAE in data 15/01/2021 al PG/2021/6254).

Pratica Sinadoc 2391/2021

Documento redatto in data 16/08/2021

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

Via San Felice 25 | 40122 Bologna | Tel +39 051 5281586 | Fax +39 051 6598154 | PEC aobo@cert.arpae.emr.it

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



PRATICA SUAP N.02/2020
Classifica **6.8**

Sant'Agata Bolognese, li 03/11/2020

Spett.le SUAP - Sede

Oggetto: **RICHIESTA DI MODIFICA SOSTANZIALE ALL' AUTORIZZAZIONE UNICA AMBIENTALE RILASCIATA CON DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 3186 DEL 03/07/2019 (PROT.N. 10061 DEL 11/07/2019) – A.U.A. AI SENSI DEL D.P.R. N.59 DEL 13/03/2013. DITTA “AUTOMOBILI LAMBORGHINI S.P.A.”**
PARERE DEL COMUNE DI SANT'AGATA RELATIVO ALLA MATRICE SCARICHI

Vista l'istanza di modifica sostanziale di Autorizzazione Unica Ambientale in oggetto, presentata allo Sportello Unico Attività Produttive in data 30/01/2020 Prot.n.1458 e successivamente integrata in data 17/06/2020 dalla Ditta “AUTOMOBILI LAMBORGHINI S.P.A.” relativa, fra le altre, alla matrice scarichi;

Visto il parere favorevole condizionato di Sorgeacqua Srl Prot. n. 701 del 16/10/2020;

Visto il NULLA OSTA di Sorgeacqua Srl all'acciamento al servizio idrico integrato per edifici con scarichi acque reflue domestiche Prot. n. 702 del 16/10/2020 (che sostituisce e annulla il precedente Nulla Osta SA/128-16/DOM Prot. n. 840 del 23/11/2017)

Preso atto che non risulta pervenuto il parere idraulico del Consorzio di Bonifica Burana

Ravvisata la necessità di formulare il parere ambientale ed urbanistico al rilascio della prevista modifica sostanziale di AUA per lo scarico di acque reflue industriali nella pubblica fognatura, acque reflue di dilavamento nella pubblica fognatura, acque di prima pioggia nella pubblica fognatura e acque industriali dello stabilimento della Ditta AUTOMOBILI LAMBORGHINI S.P.A. con sede legale in Sant'Agata Bolognese, via Modena n.12, per gli impianti in via Modena 12;

Visto il Testo Unico Ambientale - D.Lgs. 3 aprile 2006 n° 152 e s.m.i.;

Vista la delibera di Giunta della Regione Emilia-Romagna n. 1053 del 9 giugno 2003 e s.m.i.;

Visto il Regolamento del Gestore per la Disciplina del Servizio Idrico Integrato, approvato con Delibera del C.d.A. di ATO4.MO n. 36 del 26/06/08

Visto il D.P.R. 13 marzo 2013, n. 59 “Regolamento recante la disciplina dell'autorizzazione unica ambientale e la semplificazione di adempimenti amministrativi in materia ambientale gravanti sulle piccole e medie imprese e sugli impianti non soggetti ad autorizzazione integrata ambientale, a norma dell'articolo 23 del decreto-legge 9 febbraio 2012, n. 5, convertito, con modificazioni, dalla legge 4 aprile 2012, n. 35”.

Tutto ciò premesso si formula il presente contributo istruttorio al fine del rilascio dell'Autorizzazione Unica Ambientale per la matrice scarichi idrici:

Comune di Sant'Agata Bolognese (BO) – U.O. Ambiente e Energia – si esprime parere favorevole al rilascio della modifica sostanziale all'Autorizzazione Unica Ambientale (AUA), ferme restando le condizioni del Gestore del SII di cui ai pareri in premessa citati. Si da atto che non risulta pervenuto il previsto parere del Consorzio Bonifica Burana

Comune di Sant'Agata Bolognese (BO) – Servizio Urbanistica – si attesta che l'attività insediata è compatibile con la destinazione urbanistica del vigente PSC/RUE e pertanto non si ravvisano motivazioni urbanistiche ostative al rilascio modifica sostanziale dell'AUA richiesta.

Distinti Saluti.

Il Responsabile dell'Area Tecnica
dott. Davide Scacchetti
originale firmato digitalmente



SorgeAqua s.r.l.

Piazza Verdi n° 6 – 41034 Finale Emilia (Mo).
Tel. 0535/91985 – Fax 0535/91196
Capitale sociale € 100.000,00 i.v.
C.C.I.A.A. Modena - R.e.a. 356302
Registro delle Imprese: 03079180364
Cod. Fisc. e Partita I.V.A. 03079180364

Finale Emilia, lì 16/10/2020

Prot. n° 701

**PRATICA
SUAP**

N. 02/2020

SPETT.LE

COMUNE DI SANT'AGATA BOLOGNESE

SERVIZIO AMBIENTE

Via 2 Agosto 1980 n°118

40019 S.Agata Bolognese

comune.santagatabolognese@cert.provincia.bo.it;

ARPAE – Sezione provinciale Bologna

Distretto di Pianura

Via Rocchi, 19

40138 Bologna

aobo@cert.arpa.emr.it;

ARPAE

Struttura autorizzazioni e concessioni
di Bologna

Via S.Felice, 25

40138 Bologna

aobo@cert.arpa.emr.it;

OGGETTO: DITTA LAMBORGHINI S.P.A., STABILIMENTO PRESSO UNITA' LOCALE DI SANT'AGATA BOLOGNESE, VIA MODENA, 21. **PARERE RELATIVO ALLO SCARICO IN PUBBLICA FOGNATURA.**

SETTORE AMBIENTALE INTERESSATO	TITOLO AMBIENTALE SOSTITUITO
SCARICHI IDRICI	Scarichi di acque reflue di cui al Capo II del Titolo IV della sezione II della Parte terza del D.Lgs 152/06 (articoli 124 e 125) <input type="checkbox"/> Acque reflue industriali nella pubblica fognatura <input type="checkbox"/> Acque reflue di dilavamento nella pubblica fognatura <input type="checkbox"/> Acque di prima pioggia nella pubblica fognatura <input type="checkbox"/> Acque industriali assimilate alle domestiche nella pubblica fognatura

A – Premessa normativa

La Regione Emilia Romagna con Atto Deliberativo di Giunta n° 1053 del 9 giugno 2003 ha emanato la direttiva concernente indirizzi per l'applicazione del D.Lgs 11 maggio 1999 n° 152 e ss. mm. e ii. recante disposizioni in materia di tutela delle acque dall'inquinamento.

In attuazione dell'articolo 39 del D.Lgs 152/99 è stato approvato l'Atto Deliberativo della Giunta della Regione Emilia Romagna n° 286 del 14 febbraio 2005 "Direttiva concernente indirizzi per la gestione delle acque di prima pioggia e di lavaggio da aree esterne".

La parte terza del D.Lgs 3 aprile 2006, n° 152 "Norme in materia ambientale" ha abrogato e sostituito il D.Lgs 11 maggio 1999 n° 152.

Con l'articolo 124, comma 1, D.Lgs 152/06 viene previsto che tutti gli scarichi devono essere preventivamente autorizzati.

La Regione Emilia Romagna ha successivamente emanato la Legge Regionale 1 Giugno 2006, n° 5 con la quale viene confermata la validità giuridica ed applicativa di entrambe le direttive regionali sopra richiamate in attuazione al D.Lgs 152/06 e ss. mm. e ii.

Con l'Atto Deliberativo della Giunta della Regione Emilia Romagna n° 1860 del 18 Dicembre 2006 vengono emesse le "Linee guida di indirizzo per la gestione delle acque meteoriche di dilavamento e delle acque di prima pioggia in attuazione della D.G.R. n° 286/05".

Il Decreto Presidente della Repubblica 19 ottobre 2011, n° 227 ha introdotto criteri di "Semplificazione di adempimenti amministrativi in materia ambientale – scarichi acque – impatto acustico".

Con la delibera dell'Assemblea Consortile n° 9 del 24 luglio 2006 è stato approvato il Regolamento Quadro per la disciplina del Servizio Idrico Integrato nell'Ambito Territoriale Ottimale 4 di Modena.

Il regolamento del Gestore allegato alla delibera del Consiglio di Amministrazione n. 36 del 26 giugno 2008 Testo modificato con delibera dell'Assemblea di Ato 4 Mo n° 6 del 24.05.2010. Testo approvato con delibera del CDA di Sorgeaqua n° 8 del 22.06.2010 B

B – Parte descrittiva

La ditta LAMBORGHINI S.P.A., *nello* lo stabilimento di Sant'Agata Bolognese sito in via per Modena 12 svolge attività di PRODUZIONE DI AUTOVEICOLI **le cui acque di scarico risultano essere di diversa tipologia** e di seguito descritte.

Premesso che, allo stato attuale la ditta LAMBORGHINI S.P.A è autorizzata allo scarico delle acque reflue in pubblica fognatura, nel rispetto dell'atto **DET-AMB-2019-3186 del 03/07/2019** di cui l'allegato B - matrice scarichi - che recepiva il Parere del Comune di Sant'Agata Bolognese (Pratica Suap 28/2018 Classifica 6.8 del 15/03/2019) richiamante le prescrizioni espresse da SorgeAqua srl in quanto Gestore del Servizio Idrico integrato (di seguito GSII-Prot. n°1034 01/12/2016 e Prot. n° 840 del 23/11/2017), siamo a specificare quanto segue:

- Prot. 840 del 23/11/2017: Si rilasciava Nulla Osta SA/128-16/DOM all'allacciamento al servizio idrico integrato per edifici con scarichi di acque reflue domestiche per punti posti su Via per Modena, Via Turati e Via costa per le acque bianche e su Via per Modena, Via Turati, Via Lamborghini e Via Suor Teresa Veronesi.
- Prot.1034 del 01/12/2016: Si esprimeva parere di competenza relativamente allo scarico di acque reflue industriali nei punti posti in Via per Modena (SN_1_IND) e Via Suor Teresa Veronesi (SN_7_IND);
- Che nei documenti sopracitati venivano considerati n° 11 punti di scarico in funzione e n° 2 eliminati in diversi punti della rete fognaria;

Considerato che detti scarichi sono stati recepiti all'interno dell'Autorizzazione suddetta e che risultano differenti da quelli indicati dalla relazione presentata (E.1 - RELAZIONE TECNICA MATRICE SCARICHI AUA) si riporta la tabella riepilogativa degli scarichi inseriti in AUA:

Tabella di riepilogo dei Punti di scarico da **DET-AMB-2019-3186 del 0307/2019**

VIA PER MODENA	VIA A. COSTA	VIA F. TURATI	VIA LAMBORGNINI	VIA SUOR T. VERONESI
SN_1_DOM	SB_12_DOM	SN_10_DOM	SB_8_DOM	SN_7_IND
SB_2_DOM		SB_11_DOM	SN_9_IND**	
SN_3_DOM			SN_13_DOM**	
SB_4_DOM				
SB_5_DOM				
SB_6_DOM				

Tabella di riepilogo dei Punti di scarico da **E.1 – REL. TEC. MATRICE SCARICHI AUA**

VIA PER MODENA	VIA A. COSTA	VIA F. TURATI	VIA LAMBORGNINI	VIA SUOR T. VERONESI
SB_01_DOM		SN_03_DOM	SB_06_DOM	SN_00_DOM_IND
SN_01_DOM		SB_05_DOM	SN_3_DOM	
SB_02_DOM				
SN_02_DOM				
SB_03_DOM				
SB_04_DOM				
SB_07_DOM				

(* Scarichi dismessi Rif Nulla osta Prot. 840 del 23/11/2017)

(** Scarico soggetto a Parere di Competenza Rif. Parere 1034 del 01/12/2016)

Prendendo ora in considerazione le **Coordinate Geografiche** degli scarichi riportate in relazione **E.1 – REL. TEC. MATRICE SCARICHI** e la **codifica AUA DET-AMB-2019-3186 del 03/07/2019** otterremo la correlazione sotto indicata.

Tabella di corrispondenza Scarichi:

N°	DET AMB 3186	E.1. RELAZIONE	UBICAZIONE	Coord Geografiche
SCARICHI DI ACQUE BIANCHE IN RETE FOGNARIA				
1	SB_6_DOM	SB_01_DOM (NUOVO)	VIA PER MODENA	44 39 32.43 N 11 7 39.72 E
2		SB_07_DOM****	VIA PER MODENA	44 39 33.11 N 11 7 37.50 E
3	SB_5_DOM	SB_02_DOM	VIA PER MODENA	44 39 34.18 N 11 7 34.44 E
4	SB_4_DOM	SB_03_DOM	VIA PER MODENA	44 39 35.12 N 11 7 31.33 E
5	SB_11_DOM	SB_05_DOM****	VIA TURATI	44 39 29.28 N 11 7 10.51 E

6	SB_8_DOM	SB_06_DOM	VIA LAMBORGHINI	44 39 30.26 N 11 7 07.62 E
7	SB_12_DOM	NON CENSITO***	VIA A. COSTA	44 39 37.16 N 11 7 20.41 E
SCARICHI DI ACQUE NERE IN RETE FOGNARIA				
8	SN_3_DOM	SN_01_DOM	VIA PER MODENA	44 39 35.23 N 11 7 30.89 E
9	SN_1_IND	SN_02_DOM	VIA PER MODENA	44 39 36.22 N 11 7 27.91 E
10	SN_10_DOM	SN_03_DOM	VIA TURATI	44 39 29.27 N 11 7 10.53 E
SCARICHI DI ACQUE REFLUE INDUSTRIALI IN RETE FOGNARIA				
11	SN_7_IND	SN_00_DOM_IND	VIA S.T.VERONESI	44 39 20.01 N 11 7 32.31 E
SCARICHI DI ACQUE BIANCHE IN CORPO SUPERFICIALE				
12	SB_2_DOM	SB_04_DOM	VIA PER MODENA	44 39 35.65 N 11 7 29.68 E
SCARICHI DI DISMESSI				
	SN_13_DOM*	NON CENSITO	VIA LAMBORGNINI	44 39 21 57 N 11 7 1.94 E
	SN_9_IND (dismesso)	UNITO A SN_3_DOM**	VIA LAMBORGHNI	44 39 30.26 N 11 7 7.62 E

* SN_13_DOM_scarico dismesso a seguito di spostamento condotta.

** scarico indicato in relazione come accorpato allo scarico SN_10_DOM (rif. DET AMB 3186)

***scarico parcheggio proprietà Lamborghini in essere inserito nell'elenco

**** scarico indicato in tabella ma non censito in planimetria (ipotizzo scarico SB6_DOM dismesso)

***** scarico indicato in relazione come unione di due collettori di acque bianche

Mantenendo come punti di riferimento fisso sia le colonne delle **Coord. Geografiche** che l'**UBICAZIONE** per via dei diversi **scarichi**, potremmo evidenziare subito le incongruenze di codificazione.

Dalla valutazione delle incongruenze suddetti si espongono le seguenti deduzioni:

SCARICHI CIVILI

Scarichi su Via Modena

- Nella relazione Paragrafo 2.1.1. Razionalizzazione Sistema fognaria Old Compound si riporta:

Per quanto riguarda gli scarichi di via Modena troviamo essenzialmente due varianti:

1: La prima, indicata in Figura 2 con il cerchio rosso, riguarda il cambio " amministrativo" della tipologia di acque in arrivo alla fognatura pubblica di via Modena

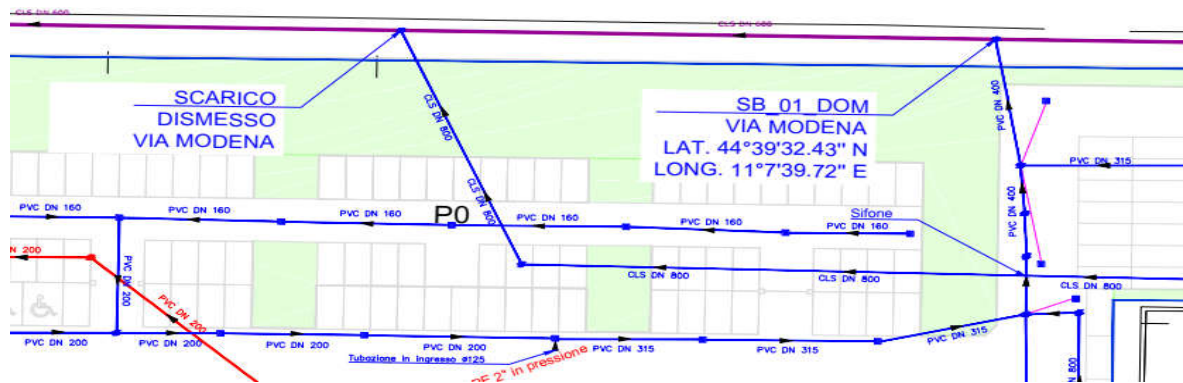
E successivamente a pagina 8

...

In definitiva gli scarichi attribuibili all'insediamento produttivo di Automobili Lamborghini alla fognatura pubblica in Via Modena sono:

- *Due scarichi per acque nere civili;*
- *Cinque scarichi per acque meteoriche;*

- Nella Cartografia A.1. – Planimetria reti OLD COMPOUND_SCARICHI DI VIA MODENA riporta:



Si cita lo scarico cerchiato in rosso come dismesso, ma dovrebbe essere lo scarico soggetto a variazione amministrativa, in quanto non ci sarebbe corrispondenza con il numero di scarichi di acque bianche di Via Modena riconfermata nel punto sotto riportato.

- Nella relazione Paragrafo 4 Tabella Riassuntiva degli scarichi si riporta:

ID SCARICO	COORDINATE (ED50-UTM_33N)	TIPOLOGIA REFLUO SCARICATO	RECAPITO	VIA
SB_01_DOM	LAT. 44°39'32.43" LONG. 11°7'39.72"	ACQUE METEORICHE	FOGNATURA BIANCA COMUNALE	VIA MODENA
SB_02_DOM	LAT. 44°39'34.18" LONG. 11°7'34.44"	ACQUE METEORICHE	FOGNATURA BIANCA COMUNALE	VIA MODENA
SB_03_DOM	LAT. 44°39'35.12" LONG. 11°7'31.33"	ACQUE METEORICHE	FOGNATURA BIANCA COMUNALE	VIA MODENA
SB_04_DOM	LAT. 44°39'35.65" LONG. 11°7'29.68"	ACQUE METEORICHE	CAVO CERCHIA	VIA MODENA
SB_07_DOM	LAT. 44°39'33.11" LONG. 11°7'37.50"	ACQUE METEORICHE	FOGNATURA BIANCA COMUNALE	VIA MODENA

E' presente lo scarico SB_07_DOM che dovrebbe essere riferito allo scarico dismesso.

Deduzione:

Considerato quanto sopra il GSII integrato ritiene che lo scarico di cui sopra (SB 07 DOM) debba essere considerato come dismesso.

Scarichi su Turati/ Via Lamborghini

- Nella relazione Paragrafo 2.1.2. New Compound si riporta:

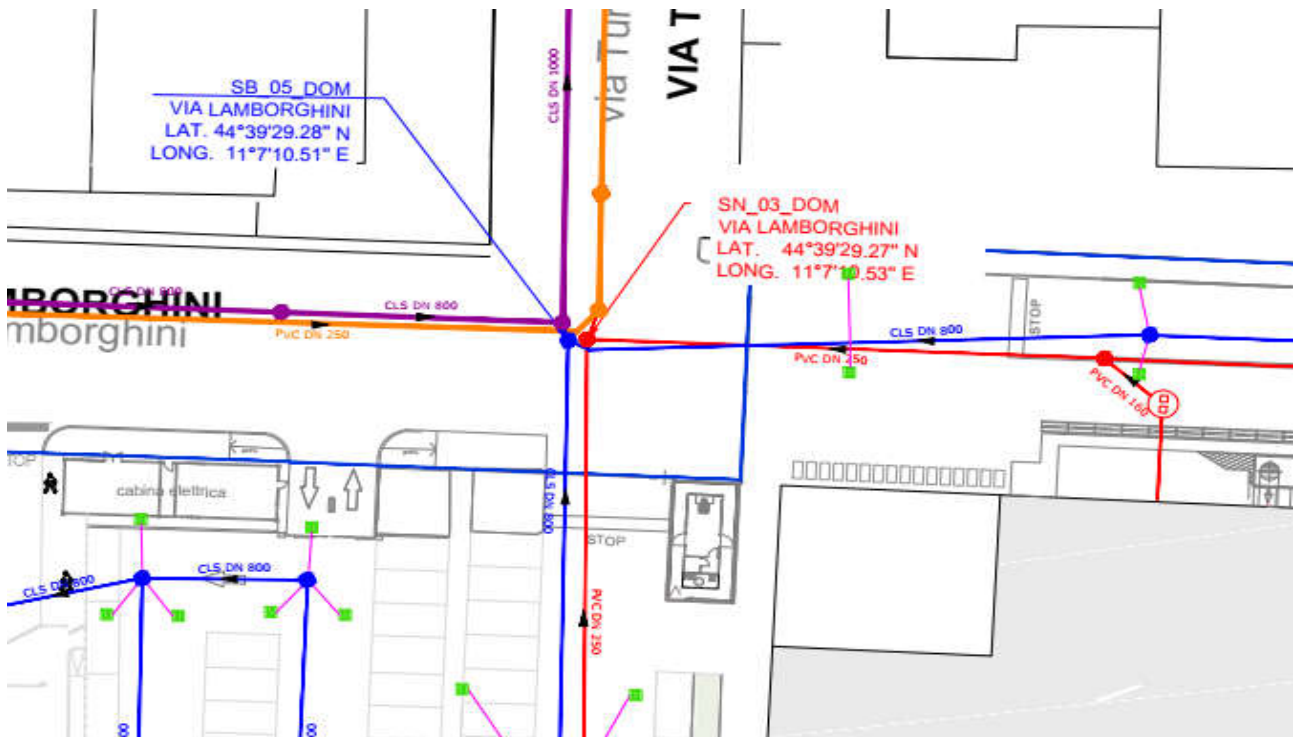
Pagina 11

Con specifico riferimento alle variazioni introdotte rispetto al quadro conoscitivo dell'AUA esistente l'altra modifica alla matrice scarichi è stata fatta in via Lamborghini nella quale troviamo:

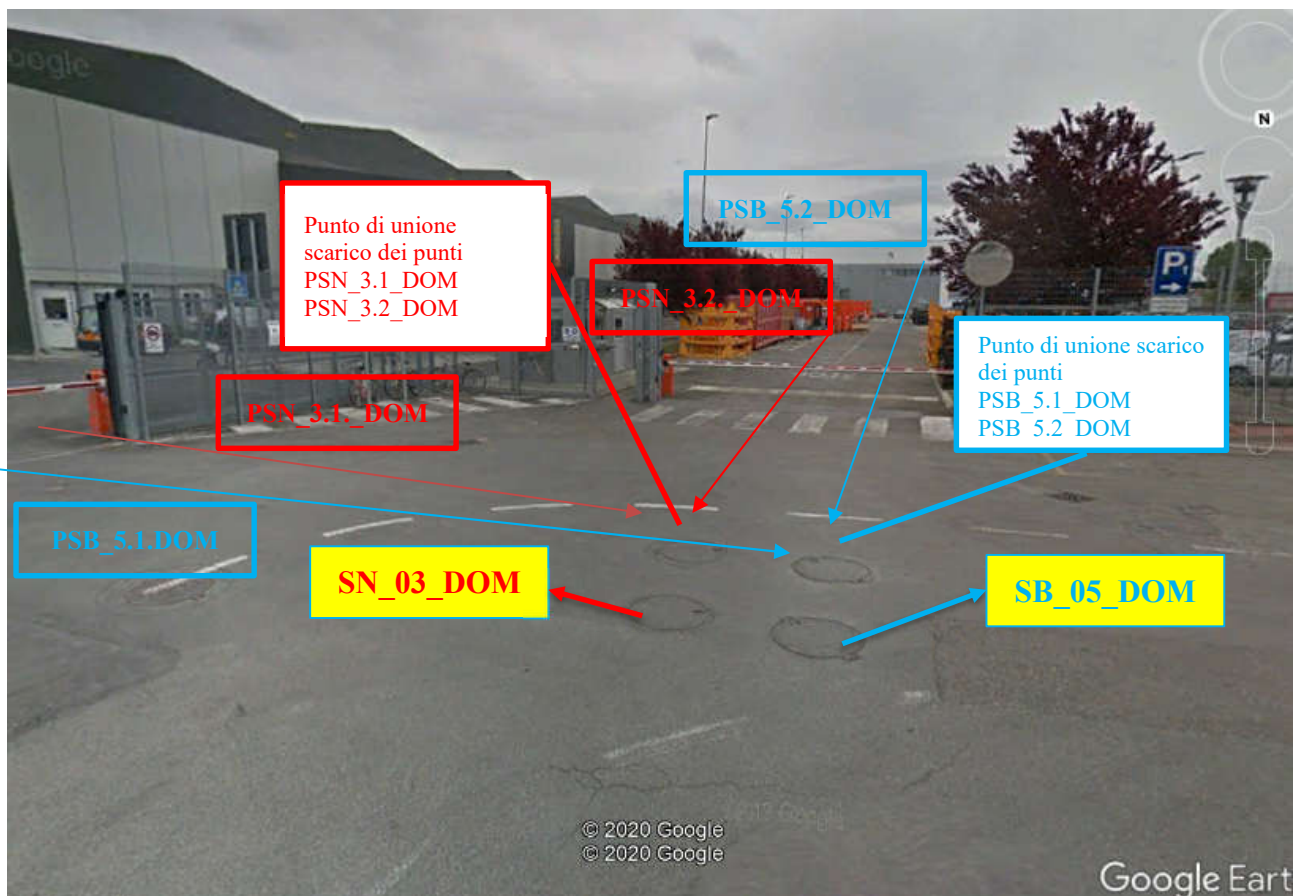
- *Due scarichi per acque nere civili;*
- *Tre scarichi per acque meteoriche di corrivazione;*

Ai fini dell'AUA si fa presente che, sebbene gli scarichi di (Figura 4 – di cui non c'è corrispondenza) facciano riferimento a linee interne differenti, in realtà conferiscono nello stesso punto di recapito nella fognatura.

- Nella Cartografia A.2. – Planimetria reti A.2 – Planimetria reti LC-CFK-ZP7-ZP8_SCARICHI VIA LAMBORGHINI - VIA SUOR TERESA VERONESI riporta:



La Cartografia come si evince riporta due pozzetti di scarico SN_03_DOM e SB_05_DOM composti da punti di scarico di reti interni differenti come si evince nella foto sotto riportata.



Alla luce di quanto sopra i diversi rami confluiscono in pozzetti di proprietà della ditta Lamborghini che si trovano in strada pubblica e che successivamente confluiscono nella condotta pubblica.

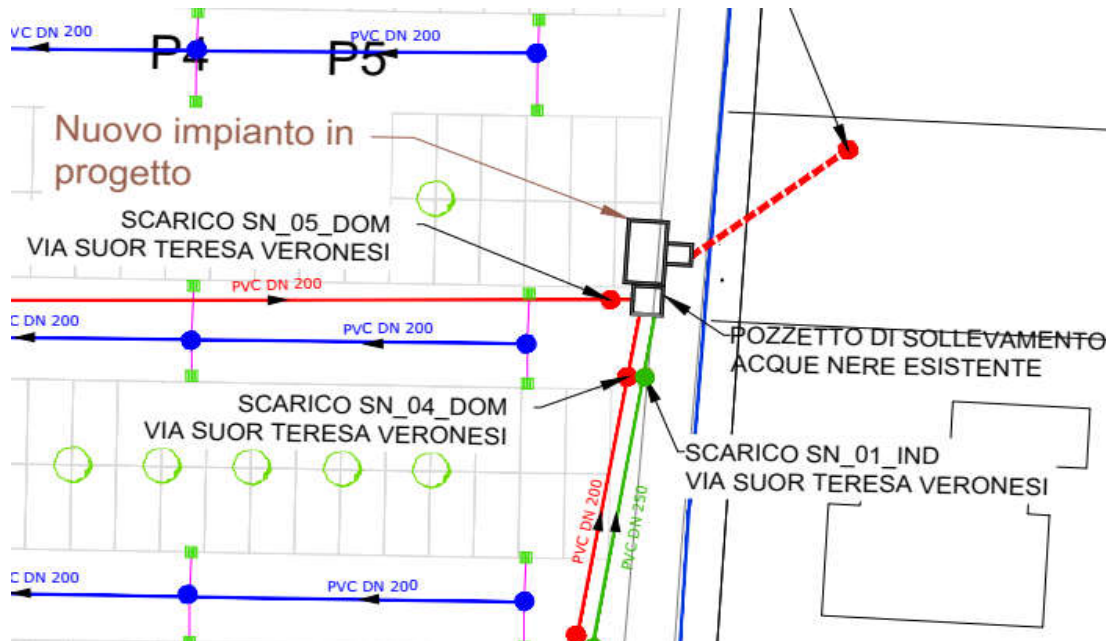
Deduzione:

Considerato quanto sopra il GSII autorizza allo scarico in pubblica fognatura, pertanto i punti di presi in considerazione dal gestore saranno quelli indicati nei riquadri gialli.

I pozzetti precedenti sono da ritenersi pozzetti di allacciamento privati in suolo pubblico di proprietà Lamborghini.

Scarichi Via Suor Teresa commistionati allo scarico industriale:

Gli scarichi di recapito di tipo civile sono individuabili in punti come si evince dall'estratto cartografico (A.2. - Planimetria reti-...) riportato:



Come indicazione precedenti, il GSII autorizza allo scarico in pubblica fognatura, pertanto il punto oggetto di autorizzazione è quello in pressione posto in Via Suor Teresa Veronesi Indicato SN_00_IND.

Pertanto come nel caso precedente i punti di arrivo alla stazione di sollevamento sono da indicare quali punti di scarico così semplificati:

PSI_00.1_IND (rif. SN_01_IND): Scarico acque reflue industriali

PSNA_00.2_DOM (rif. SN_04_DOM) Scarico di acque reflue civili e assimilati a civili (comparto PAINTSHOP bagnatura stracci, bagnatura carta vetrata, risciacquo dei componenti dalla polvere) secondo TAB 1 DGR 1053/03 il cui volume di scarico risulta essere di 12 mc/giorno (come da nostro parere Prot. n° 665 del 23/11/2018;

PSN_00.3_DOM (rif. SN_05_DOM) Scarico di acque reflue domestiche.

Considerato quanto sopra il GSII ritiene che lo scarico debba essere classificato di tipo industriale ed il pozzetto di rilascio sia quello che recapita nella pubblica rete di via Suor Teresa Veronesi (oggetto di approfondimenti nei paragrafi successivi).

All'interno della relazione vengono citati al paragrafo 3 DESCRIZIONE DELLO STATO DI PROGETTO, le modifiche che l'azienda intende realizzare sulle reti interne (civili, bianche, meteoriche) che così si possono sintetizzare:

SCARICO	TIPOLOGIA	DESCRIZIONE	PARERE
SN_02_DOM V.MODENA	SCARICO DI ACQUE NERE CIVILI	Le acque nere civili della palazzina industriale verranno collettate all'interno di una tubazione in PVC DN 160 in una fossa tipo Imhoff che scarica nella rete esistente di acque nere civili.	Parere favorevole in quanto modifica non sostanziale allo scarico
SN_00_IND V-S.T. VERONESI	SCARICO ACQUE REFLUE INDUSTRIALI	collettamento tramite sollevamento delle acque nere industriali alla rete esistente tramite una tubazione in pressione in HDPE DE 63 di due nuovi comparti non inseriti nell'attuale conformazione (CENTRO STILE E R&D)	Parere favorevole in quanto modifica non sostanziale allo scarico e modifica di collettori di rete interna.
SN_02_DOM V.MODENA	SCARICO DI ACQUE NERE CIVILI	La rete esistente che accoglie i reflui delle modifiche sopra descritte verrà intercettata ed indirizzata a una delle due dorsali principali del comparto nord (quella compresa tra il Quality Center a nord e il PSC-MotorSport a sud) per via del progetto di un nuovo capannone ("North Project"). La rete di acque industriali sarà deviata e collettata a tale dorsale con una tubazione in PVC DN 400 e i reflui neri civili con una tubazione in PVC DN 200	Parere favorevole in quanto modifica non sostanziale allo scarico e modifica di collettori di rete interna.
SN_00_IND V-S.T. VERONESI	SCARICO ACQUE REFLUE INDUSTRIALI		
SN_02_DOM V.MODENA	SCARICO DI ACQUE NERE CIVILI	Intervento sulle acque nere civili: questo intervento prevede il posizionamento di una fossa tipo Imhoff che accoglierà uno degli scarichi del MotorSport -ZP7 recapitando nella sopra citata dorsale il refluo tramite una tubazione in PVC DN 200.	Parere favorevole in quanto modifica non sostanziale allo scarico
SN_02_DOM V.MODENA	SCARICO DI ACQUE NERE CIVILI	MOTORSPORT-ZP7 La linea di acque nere civili subirà un intervento che vedrà l'inserimento di una vasca per il rilancio e collettamento tramite tubazione in HDPE 2" in pressione alla linea di acque nere esistente	Parere favorevole in quanto modifica non sostanziale allo scarico
SB_04_DOM V. MODENA	SCARICO ACQUE BIANCHE IN CORPO IDRICO SUPERFICIALE (SCOLO CERCHIA)	intervento di progetto che riguarda proprio lo scarico nel Cerchia. Ad oggi dagli scatolari che raccolgono e laminano le acque meteoriche di una porzione del comparto Urus parte una tubazione in PVC DN 200 che funge da bocca tarata che scarica nel tratto del Cerchia tombato esistente. Il progetto consiste nello scollegare idraulicamente il tratto tombato del Cerchia per recapitare lo scarico meteorico in una tubazione in PVC DN 630 che costituirà la partenza della prima dorsale dell'OLD COMPOUND.	Non soggetto a parere di competenza del GSII in quanto recapito in acque superficiali
SB_04_DOM V. MODENA	SCARICO ACQUE BIANCHE IN CORPO IDRICO SUPERFICIALE (SCOLO CERCHIA)	PSC-PROTOSHOP E MOTORSPORT-ZP7 Per quanto riguarda le acque meteoriche si è previsto il rifacimento della linea a centro strada sostituendo l'attuale tubazione con un PVC DN 500 che recapita le acque nella liea meteorica della dorsa a nord	Non soggetto a parere di competenza del GSII in quanto recapito in acque superficiali
SN_03_DOM V. TURATI (PSN:3.1_DOM)	SCARICO DI ACQUE NERE CIVILI	scarico delle acque nere civili della palazzina RSU. A valle della fossa tipo Imhoff prevista sarà inserito un sollevamento che indirizzerà il refluo tramite una tubazione in PVC DN 160 nella linea di scarico fino al recapito in via Lamborghini.	Parere favorevole in quanto modifica non sostanziale allo scarico

SN_00_IND V-S.T. VERONESI	SCARICO ACQUE REFLUE INDUSTRIALI	PSC-PROTOSHOP Parte delle acque industriali verranno recapitate con un PVC DN 160 nella linea poco più a nord che confluisce nella stazione di rilancio posta in prossimità di via Modena	Parere favorevole in quanto modifica non sostanziale allo scarico e modifica di collettori di rete interna.
---------------------------------	---	--	---

Riepilogando:

- le modifiche di tipo civili non risultano di fatto sostanziali rispetto all'attuale Nulla Osta SA/128-16/DOM già emesso con Prot. n° 840 del 23/11/2017, che tuttavia sarà oggetto di modifica e di rilascio nuovo nulla osta.
- la rete industriale, non subisce modifiche sostanziali ma adeguamenti di rete interna.

Per quanto concerne la codifica degli scarichi, in considerazione delle incongruenze rilevate e riportate in tabelle comparative, si intende procedere con una nuova codifica identificativa che sarà applicata già nei paragrafi successivi di questo documento e nel Nulla Osta che sarà emesso ad annullamento e sostituzione del precedente:

DET AMB 3186	E.1. RELAZIONE	NUOVA ADOTTATA	CODIFICA	UBICAZIONE	
SCARICHI DI ACQUE BIANCHE IN RETE FOGNARIA					
SB_6_DOM	SB_01_DOM (NUOVO)	SRF_DOM_B01		VIA PER MODENA	44 39 32.43 N 11 7 39.72 E
SB_5_DOM	SB_02_DOM	SRF_DOM_B02		VIA PER MODENA	44 39 34.18 N 11 7 34.44 E
SB_4_DOM	SB_03_DOM	SRF_DOM_B03		VIA PER MODENA	44 39 35.12 N 11 7 31.33 E
SB_11_DOM	SB_05_DOM*****	SRF_DOM_B04		VIA TURATI	44 39 29.28 N 11 7 10.51 E
SB_8_DOM	SB_06_DOM	SRF_DOM_B05		VIA LAMBORGHINI	44 39 30.26 N 11 7 07.62 E
SB_12_DOM	NON CENSITO***	SRF_DOM_B06		VIA A. COSTA	44 39 37.16 N 11 7 20.41 E
SCARICHI DI ACQUE NERE IN RETE FOGNARIA					
SN_3_DOM	SN_01_DOM	SRF_DOM_N01		VIA PER MODENA	44 39 35.23 N 11 7 30.89 E
SN_1_DOM	SN_02_DOM	SRF_DOM_N02		VIA PER MODENA	44 39 36.22 N 11 7 27.91 E
SN_10_DOM	SN_03_DOM	SRF_DOM_N03		VIA TURATI	44 39 29.27 N 11 7 10.53 E
SCARICHI DI ACQUE REFLUE INDUSTRIALI IN RETE FOGNARIA					
SN_7_IND	SN_00_DOM_IND	SRF N IND_01		VIA S.T.VERONESI	44 39 20.01 N 11 7 32.31 E
SCARICHI DI ACQUE BIANCHE IN CORPO SUPERFICIALE					
SB_2_DOM	SB_04_DOM	SCS DOM B 01		VIA PER MODENA	44 39 35.65 N 11 7 29.68 E
SCARICHI DI DISMESSI					
SN_13_DOM*	NON CENSITO			VIA LAMBORGNINI	44 39 21 57 N 11 7 1.94 E

SN_9_IND (dismesso)	UNITO SN_3_DOM** A		VIA LAMBORGHINI	
	SB_07_DOM****	DISMESSO	VIA PER MODENA	44 39 33.11 N 11 7 37.50 E

* SN_13_DOM_scarico dismesso a seguito di spostamento condotta.

** scarico indicato in relazione come accorpato allo scarico SN_10_DOM (rif. DET AMB 3186)

***scarico parcheggio proprietà Lamborghini in essere inserito nell'elenco

**** scarico indicato in tabella ma non censito in planimetria (ipotizzo scarico SB6_DOM dismesso)

***** scarico indicato in relazione come unione di due collettori di acque bianche

NOTE:

<i>Tipologia:</i>	S = Scarico	SRF_DOM_B01
	PS = Puto di Scarico (recapiti interni prima dello scarico)	PS_DOM_B01.1
<i>Punto di recapito:</i>	RF = Rete Fognaria	SRF_DOM_B01
	CS = Corpo Superficiale	SCS_DOM_B01
<i>Caratteristica scarico:</i>	DOM = Domestico	SRF_DOM_B01
	IND = Industriale	SRF_IND_01
<i>Tipologia di scarico:</i>	N = Acque reflue nere recapitate in condotte nere/miste;	SRF_DOM_N01
	B = Acque bianche (pioggia o dilavamenti non contaminati) recapitate in condotte bianca/miste;	SRF_DOM_B01
	M Miste=acque miste recapitanti in condotte miste.	
	NA NereA=(NA)acque reflue nere recapitanti in condotte nere/miste assimilate a domestiche rif Tab 1 DGR 1053/3;	
<i>Numero scarico:</i>	Ox = Numerazione progressiva degli allacci in pubblica fognatura (da 01 per ogni natura allaccio);	SRF_DOM_B01

Il GSII, valuta solo gli scarichi affluenti in pubblica fognatura ed esprime proprio parere sui tratti tombati ad esso autorizzati che, dall'analisi della relazione presentata, risultano riconducibili a tre tipologie:

- Scarichi di acque reflue nere: rilascio nuovo Nulla Osta
- Scarichi di acque meteoriche: rilascio nuovo Nulla Osta

Si rilascia in quanto le acque dei coperti sono commistionate a quelle di piazzali e strade sono da ritenersi riconducibili a quanto indicato al DGR 1860 alla sezione Definizione I ORIENTAMENTI INTERPRETATIVI ED ESPLICATIVI RELATIVI AL PARAGRAFO 8 DELLA DIRETTIVA N. 286 / 2005 (Aree esterne da attività commerciali e/o di produzione di beni) Paragrafo A.1 Punti I e II

- Scarichi di acque reflue industriali: Parere di Competenza con indicazioni riportate nei paragrafi sottoriportati.

Lo scarico delle acque nere domestiche e quelle assimilate a domestico nel rispetto della TAB.1 DGR 1053/03, confluendo congiuntamente a quelle industriali prima dell'immissione in pubblica rete, porta le acque alla caratterizzazione di tutto lo scarico quale industriale e pertanto verrà

considerato come punto di scarico finale il pozzetto posto sulla pubblica rete di via Suor Teresa Veronesi SRF N IND_01.

SCARICO INDUSTRIALE

Scarico in Via Suor Teresa Veronesi

SFR_IND_N01 lo scarico è composto da reflui di natura industriale, nere civili e nere assimilate a domestiche ben identificabili confluenti nella stazione di pompaggio recapitante in pubblica fognatura in pressione sulla condotta acque nere di via Suor Teresa Veronesi.

Lo scarico SFR_IND_N01 è composto dai seguenti punti di scarico:

- PS_IND_01.1 (rif. Eleborato A.2 SN_01_IND): Scarico acque reflue industriali
- PS_DOM_NA01.2 (rif. Eleborato A.2 SN_04_DOM) Scarico di acque reflue civili e assimilati a civili (comparto PAINTSHOP bagnatura stracci, bagnatura carta vetrata, risciacquo dei componenti dalla polvere) secondo TAB 1 DGR 1053/03 il cui volume di scarico risulta essere di 12 mc/giorno (come da nostro parere Prot. n° 665 del 23/11/2018);
- PS_DOM_N01.3 (rif. Eleborato A.2 SN_05_DOM) Scarico di acque reflue domestiche.

Nello specifico, il punto PSI_IND_01.1 è generato dalle acque depurate dall'impianto chimico fisico presente e quelle bypassate prima del trattamento poiché l'azienda reputa le stesse di caratteristiche qualitative non soggette a trattamento da parte dell'impianto.

Esso risulta composto da:

- a) ZP7, stabile adibito all'assemblaggio delle nuove vetture, acque reflue industriali provenienti dalle attività di lavaggio delle medesime;
- b) ZP8, stabile adibito alla finizione delle vetture, acque reflue industriali provenienti dalle attività di lavaggio delle medesime;
- c) ENERGY HUB, stabile adibito agli alloggiamenti di centrali tecniche, scarico delle acque di osmosi e di quelle tecnologiche (es. condensa) per le attività dello stabilimento;
- d) WASTE AREA, isola ecologica, scarico derivante dall'accumulo e rilancio;
- e) EX SCARICO SN_IND_01 (V. Modena) scarico delle acque industriali trattate dell'impianto chimico/fisico dismesso e dagli scarichi provenienti dai locali prossimi alla vasca di rilancio reflui industriali realizzata.

C – Istruttoria e pareri

Visto quanto descritto al paragrafo "B- Parte descrittiva" del presente, si riportano le considerazioni dello scarico già autorizzato:

Scarico SFR_IND_N01

Il Gestore esprime il parere favorevole per lo scarico di acque reflue industriali generate dalla commistione di acque reflue industriali, nere civili e nere assimilate a domestiche come da Tab 1 del DGR1053/03 alle seguenti condizioni:

QUALITA'

La Ditta scarica le proprie acque reflue, derivanti dall'attività di produzione autoveicoli, dalle acque di prima pioggia della waste area e dal piazzale del distributore, in parte previo trattamento dedicato ed in parte in bypass impianto, nel rispetto delle caratteristiche qualitative prescritte dai limiti tabellari imposti dalla Tab.3 del D.Lgs. 152/06 Allegato 5.

QUANTITA'

La Ditta scarica le proprie acque derivanti dall'attività di produzione vetture e di prima pioggia dell'area adibita ad isola ecologica e del distributore carburante, previo trattamento in proprio impianto di depurazione interno.

La rete industriale è dotata di sistema di bypass di parte delle acque provenienti dall'Energy Hub in quanto ritenute dalla stessa di caratteristiche tali da non necessitare di trattamento.

La portata massima giornaliera prevista per gli scarichi dell'impianto ad oggi è stata così definita:

Quantitativi prodotti dalla lavorazione:

TIPOLOGIA DI SCARICO	MC/GIORNO
Acque Reflue industriali	357
Acque Reflue domestiche	119
Totali Acque scaricate	475

Chè considerato un accumulo di 95 mc come da relazione E.1 permettono all'azienda di scaricare nell'arco delle 24 ore una portata oraria pari a 19,82 mc/h congrua con la portata giornaliera.

I volumi industriali sopra riportati sono relativi sia a quelle bypassate che a quelle trattate con depuratore chimico/fisico dotato di sistema di trattamento finale a filtri co capacità di trattamento di 7.9-10.6 mc/h.

Alla luce di quanto descritto al paragrafo 2.1.5 della relazione E.1 presentata dall'azienda, vengono indicate delle portate di scarico maggiori che si ipotizza siano volte a prossimi interventi di potenziamento della capacità produttiva dello stabilimento.

Nello specifico, la portata di funzionamento della pompa indicata nella Figura 10 (che si riporta in estratto) della relazione indica un esercizio di 20 l/s

NP 3085 MT 3~ Adaptive 460

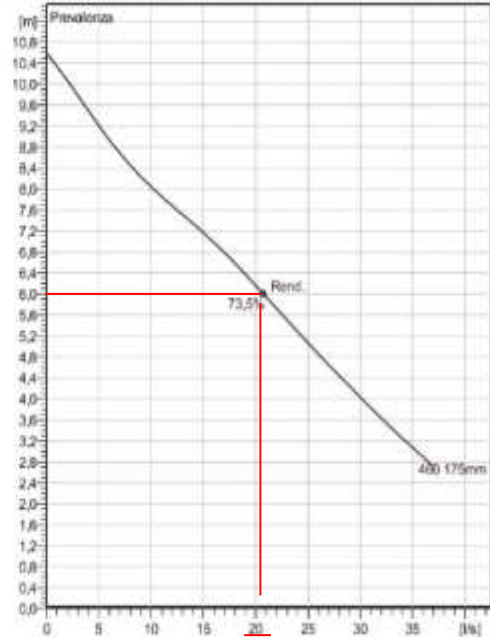
Girante brevettata a canale autopulente semiaperto, ideale per la maggior parte delle applicazioni di pompaggio di acque reflue. Possibilità di eseguire l'aggiornamento con Guide-pin® per una migliore resistenza all'intasamento. Progettazione modulare con



Technical specification



Curves according to: Acqua, pulita [100%]; 4°C; 999,9kg/m³; 1,5692mm²/s



Tale portata non corrisponde a quanto descritto nel capoverso:

"... In caso di funzionamento ordinario è dunque lecito attendersi un conferimento alla pubblica rete di portate che mediate sull'ora portano a valori di circa 20 mc/h. In caso di emergenza tuttavia nulla vieta all'impianto di operare con entrambe le pompe in esercizio sui valori massimi della curva di funzionamento riportata in Figura 10 e il che lascia supporre portate di picco che istantaneamente possono raggiungere valori di 40 l/s."

Riteniamo che l'indicazione sottolineata sia un refuso poiché la portata di picco viene indicata come 40 l/s (funzionamento di due pompe in contemporanea) e coerente con modello di pompa indicato, pertanto la variazione allo scarico proposta da Lamborghini risulterebbe di volumi di scarico e di portate così riassumibile:

Totale mc/annuo (220-250 giorni lavorativi)	158.400-180.000;
Portata media Giorno	720 mc/d
Portata media oraria calcolata sulle 24 ore	30 mc/h
Portata oraria (pompa di sollevamento)	72 mc/h
Portata di picco (2 pompe di sollevamento in funzione)	144 mc/h

Le acque reflue industriali prodotte dall'azienda, verranno misurate da contatore posto sulla linea industriale del tipo accQpulse Velocity prolifer e unitamente ai civili mediante l'installazione di misuratori di portata posti sulle tubazioni di mandata della stazione di pompaggio P4.

Il valore medio autorizzato allo scarico è pari a 720 mc/d, che potrà essere conferito allo scarico con una portata variabile nel rispetto dei range indicati e comunque il valore medio "calcolato" nel corso delle 24 ore non dovrà superare i 30 mc/h.

I valori e le portate di cui sopra si intendono quali massimi ammissibili in pubblica fognatura per lo scarico SFR_ IND_N01.

D – Prescrizioni e disposizioni

- 1) Il parere è vincolato al pagamento degli oneri istruttori per un importo pari a 210,00 €+I.V.A. ed alla firma del Contratto presso la sede di Sorgeaqua come previsto dal DGR 1480/2010 Relativo alla direttiva sulla caratterizzazione delle acque reflue industriali derivanti da attività produttive.

Modalità di pagamento:

Verrà emessa fattura elettronica con bonifico 30 gg data fattura a seguito dell'invio al SUAP del parere tecnico.

- 2) **è autorizzato** il gestore della ditta LAMBORGHINI S.P.A., per l'insediamento di SANT'AGATA BOLOGNESE (BO), VIA MODENA,12, **a scaricare** le acque reflue industriali derivanti dall'attività produttiva **nella pubblica fognatura** di V.Suor Teresa Veronesi attraverso lo scarico SFR_IND_N01.
- 3) Lo scarico delle acque reflue industriali nella pubblica fognatura dovrà rispettare continuamente i limiti previsti dalla tabella 3 (allegato 5 alla parte terza) del D.Lgs 152/06 per lo scarico in pubblica fognatura;
- 4) i pozzetti di prelievo campioni posti a valle degli impianti di trattamento delle acque dovranno essere mantenuti accessibili per i sopralluoghi e gli eventuali campionamenti da parte degli organi di controllo, nonché dovranno avere una profondità tale da consentire le operazioni di prelievo;
- 5) a cura del gestore della ditta dovrà provvedersi con frequenza minima annuale alla periodica pulizia dei pozzetti e della vasca di trattamento a mezzo auto-spurgo; la documentazione fiscale comprovante le operazioni di pulizia deve essere conservata a cura del titolare dello scarico e deve essere esibita a richiesta degli incaricati al controllo.
- 6) E' vietata la realizzazione di bypass anche di emergenza che recapitino le acque reflue industriali sulla rete civile e in punti di scarico diversi da quelli autorizzati.
- 7) L'impianto di depurazione delle acque dovrà essere dotato di apposito libro delle manutenzioni preventive e sottoposto a periodiche operazioni di verifica e controllo. Degli interventi effettuati dovrà essere conservata idonea registrazione a disposizione degli Enti di controllo.
- 8) Nel caso si verificano situazioni anomale, determinate sia da condizioni prevedibili che da condizioni imprevedibili che possono intervenire durante l'esercizio dell'impianto e che portano ad una variazione significativa dei normali impatti, come per esempio un guasto parziale o totale all'impianto di depurazione LA DITTA. dovrà darne tempestiva comunicazione (comunque entro le 24 h successive all'evento) al GSII, a mezzo fax o email (numero 0535/91196 - email. tecnico@sorgeaqua.it). L'AZIENDA, nella medesima comunicazione, dovrà stimare gli impatti dovuti ai rilasci di inquinanti, indicare le azioni di cautela attuate e/o necessarie, individuare eventuali

monitoraggi sostitutivi e successivamente, nel più breve tempo tecnicamente possibile, ripristinare la situazione autorizzata.

- 9) In caso di emergenza ambientale quali incidenti o eventi imprevedibili, scarichi o emissioni accidentali la Ditta dovrà immediatamente provvedere agli interventi di primo contenimento del danno, informando, quanto prima dall'accaduto, telefonicamente e/o a mezzo fax, il GSII (contattando il numero di Pronto intervento acqua 0535/760187). Successivamente dovrà effettuare gli opportuni interventi di bonifica.
- 10) è vietata l'immissione, anche occasionale ed indiretta, nel ricettore finale delle sostanze di cui è tassativamente vietato lo scarico ai sensi dell'articolo 81 del Regolamento Quadro per la disciplina del servizio Idrico Integrato nell'Ambito Territoriale Ottimale 4 di Modena;
- 11) l'esercizio nell'insediamento di attività comportante l'impiego di acqua per usi diversi da quelli indicati, e conseguente diversa natura e quantità degli scarichi, comporta l'obbligo di preventiva comunicazione all'Autorità competente ed al Gestore del S.I.I. ai fini di un'eventuale nuova autorizzazione;
- 12) In ottemperanza a quanto previsto dalla Delibera di Giunta Regionale n° 1480/2010 dovranno essere eseguiti nel corso dell'anno, relativamente allo scarico delle acque reflue industriali (SN1IND), **n° 4 analisi** relativa alle acque scaricate per i seguenti parametri:

pH	Azoto Ammoniacale;	Tensioattivi Totali	Ferro	Piombo
SST;	Azoto nitrico	Idrocarburi. Totali	Rame,	Nichel
COD	Azoto nitroso	Cloruri	zinco	Cadmio
COD 1h	Azoto totale	Cromo Totale	Boro	Solfati
BOD5	Fosforo totale	grassi ed oli animali e vegetali	Alluminio	Solventi organici aromatici

Si fa esplicita richiesta di inserire i punti sopraelencati alla presente come prescrizioni e parte integrante dell'atto autorizzativo che verrà emesso nei confronti della Ditta.

Sorgeacqua si riserva di accertare eventuali difformità rispetto alla situazione presentata, nel rispetto di quanto previsto dalla Normativa vigente in materia e di adottare i conseguenti provvedimenti, nel caso venissero riscontrate difformità rispetto alla situazione precedentemente dichiarata.

Con osservanza.

IL RESPONSABILE TECNICO
(Geom. Guazzi Manuela)
Atto firmato digitalmente secondo
la normativa vigente



COMUNE DI SANT' AGATA BOLOGNESE

Città Metropolitana di Bologna

AREA TECNICA SERVIZIO LAVORI PUBBLICI-AMBIENTE

Via 2 Agosto 1980 n° 118 - Cap. 40019
Tel. 051.68.18.911

PRATICA SUAP N. 23/2020

Classifica **6.8**

Sant'Agata Bolognese, li 03/06/2021

Spett.le SUAP - Sede

Oggetto: **RICHIESTA di MODIFICA SOSTANZIALE ALL' AUTORIZZAZIONE UNICA AMBIENTALE DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N.5382 DEL 10/11/2020 (ATTO DI RILASCIO PROT. 15305 DEL 13/11/2020) – A.U.A. AI SENSI DEL D.P.R. N.59 DEL 13/03/2013.**
Parere AMBIENTALE

Vista l'istanza in oggetto, presentata allo Sportello Unico Attività Produttive in data 31/12/2020 Prot. nr 17663/2020 dalla Ditta AUTOMOBILI LAMBORGHINI, per le seguente matrici ambientali relative agli impianti siti in Via Modena,12:

- Scarichi idrici di acque reflue industriali nella pubblica fognatura (Soggetto competente Sorgeacqua s.r.l.);
- Comunicazione o Nulla Osta in materia di acustica di cui all'art.8, commi 4 o 6, della L.447/1995 (Soggetto competente Comune, previa acquisizione del parere tecnico di Arpae);

Visti:

- nulla-osta all'allacciamento al servizio idrico integrato per scarichi acque reflue domestiche, rilasciato da Sorgeacqua Srl in data 29/03/2021 prot 168, ns. PG 4483/2021 del 12/04/2021 e ns. PG 4319/2021 del 08/04/2021;
- il parere relativo alla matrice rumore formulato da ARPAE – APAM in data 21/05/2021 SINADOC NR. 2391/2021 e Ns. PG 6699/2021 del 28/05/2021;

Ravvisata la necessità di formulare il parere ambientale al rilascio della prevista AUA per le matrici indicate in oggetto;

Visto il Testo Unico Ambientale - D.Lgs. 3 aprile 2006 n° 152 e s.m.i.;

Vista la delibera di Giunta della Regione Emilia-Romagna n. 1053 del 9 giugno 2003 e s.m.i.;

Visto il Regolamento del Gestore per la Disciplina del Servizio Idrico Integrato, approvato con Delibera del C.d.A. di ATO4.MO n. 36 del 26/06/08

Visto il D.P.R. 13 marzo 2013, n. 59 "Regolamento recante la disciplina dell'autorizzazione unica ambientale e la semplificazione di adempimenti amministrativi in materia ambientale gravanti sulle piccole e medie imprese e sugli impianti non soggetti ad autorizzazione integrata ambientale, a norma dell'articolo 23 del decreto-legge 9 febbraio 2012, n. 5, convertito, con modificazioni, dalla legge 4 aprile 2012, n. 35".

Tutto ciò premesso si formula il presente contributo istruttorio:

Si esprime **parere favorevole** al rilascio dell'Autorizzazione Unica Ambientale (AUA), ferme restando le condizioni del Gestore del SII, Sorgeacqua Srl e di ARPAE – APAM, di cui ai nulla-osta-pareri in premessa citati. Si prende atto che l'attività insediata è compatibile con la destinazione urbanistica del vigente PSC/RUE e pertanto non si ravvisano motivazioni urbanistiche ostative al rilascio dell'AUA richiesta.

Distinti Saluti.

Il Responsabile del Servizio
Geom. Francesco Anceschi
originale firmato digitalmente



SORGEAQUA
SERVIZIO IDRICO INTEGRATO

SORGEAQUA S.R.L.

Piazza Verdi n° 6 – 41034 Finale Emilia (MO)
Tel. 0535/91985 – Fax 0535/91196

Capitale sociale € 100.000,00 i.v.
C.C.I.A.A. Modena - R.e.a. 356302
Registro delle Imprese: 03079180364
Cod. Fisc. e Partita I.V.A. 03079180364

**NULLA OSTA ALLACCIAMENTO AL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO PER EDIFICI
CON SCARICHI ACQUE REFLUE DOMESTICHE**

Prot. n. 168 del 29/03/2021

Rif. Int.: SA/006-21/DOM del 15/01/2021

Oggetto: RILASCIO NULLA OSTA ALL'ALLACCIAMENTO AL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO

Il presente Nulla Osta sostituisce e annulla il precedente Nulla Osta

SA/026-20/DOM Prot. n. 702 del 16/10/2020

In riferimento alla richiesta di NULLA OSTA relativa all'allacciamento al SII del fabbricato ubicato nel Comune di **Sant'Agata Bolognese – Via Modena n. 12** presentata da **Niccoli Ranieri**, legale rappresentante della ditta **AUTOMOBILI LAMBORGHINI S.P.A.** sulla base dell'analisi degli elaborati presentati, fatto salvo il diritto di terzi, si rilascia il **NULLA OSTA** alla realizzazione dei seguenti allacciamenti:

ALLACCIO ALLA RETE FOGNARIA ACQUE BIANCHE

Punto di recapito:	SRF_DOM_B01	Via per Modena (44 39 32.43 N 11 7 39.72 E)
	SRF_DOM_B02	Via per Modena (44 39 33.11 N 11 7 37.50 E)
	SRF_DOM_B03	Via per Modena (44 39 34.18 N 11 7 34.44 E)
	SRF_DOM_B05	Via F. Turati (44 39 29.28 N 11 7 10.51 E)
	SRF_DOM_B06	Via Lamborghini (44 39 30.26 N 11 7 7.62 E)
	SRF_DOM_B07	Via A. Costa (44 39 37.16 N 11 7 20.41 E)

ALLACCIO ALLA RETE FOGNARIA ACQUE NERE

Punto di recapito:	1SRF_DOM_N01	Via per Modena (44 39 35.23 N 11 7 30.89 E)
	1SRF_DOM_N02	Via per Modena (44 39 36.22 N 11 7 27.91 E)
	1SRF_DOM_N03	Via F. Turati (44 39 29.27 N 11 7 10.53 E)

ALLACCIO ALLA RETE FOGNARIA ACQUE INDUSTRIALI

Punto di recapito: **SRF_N_IND_01** Via Suor. T. Veronesi (44 39 20.01 N 11 7 32.31 E)

Scarico composto da reflui di natura industriale, nere civili e nere assimilate a domestiche.

Lo scarico non è oggetto del presente Nulla Osta in quanto trattato nel Parere di Competenza del Gestore (Prot. n°701 del 16/10/2020) e soggetto ad AUA.

Prescrizioni: Riportate nel Parere di Competenza del Gestore (Prot. n°701 del 16/10/2020)

Oggetto intervento:

Oggetto di intervento è la realizzazione di un nuovo fabbricato denominato Emission Test Center come ampliamento dell'esistente Climatic Room. Si prevedono i seguenti interventi:

- **Realizzazione nuova centrale termofrigorifera;**
- **Esecuzione nuovi impianti di climatizzazione presso uffici e soak area;**
- **Realizzazione nuovi servizi igienici.**

Prescrizioni:

Gli scarichi civili provenienti dai bagni in progetto devono essere tenuti separati, come indicato nelle nostre Specifiche Tecniche: nella fossa biologica devono essere convogliate esclusivamente le acque reflue provenienti dal wc, mentre le acque saponose provenienti da lavandino, bidet e doccia devono immettersi direttamente nella rete privata delle acque nere.

In base al Regolamento del Gestore per la Disciplina del Servizio Idrico Integrato, approvato con Delibera del C.d.A. di ATO4.MO n. 36 del 26/06/08, si precisa quanto segue:

1. Il presente Nulla Osta è valido come autorizzazione allo scarico.
2. Il presente Nulla Osta non costituisce validazione per il dimensionamento idraulico delle reti private (cioè quella insistente su suolo privato nel caso dell'acquedotto e quella a monte dell'innesto alla dorsale stradale per quanto riguarda la fognatura) per le quali è necessaria l'asseverazione di un tecnico abilitato.
3. Il presente Nulla Osta non sostituisce le autorizzazioni necessarie alla realizzazione delle opere derivanti da leggi e/o regolamenti, che andranno acquisite presso l'Amministrazione Comunale e gli enti competenti (autorizzazione alla realizzazione delle opere edilizie, autorizzazione in deroga emissioni rumorose, occupazione di suolo pubblico, ordinanza per la limitazione della circolazione stradale, autorizzazione dell'ente proprietario della strada), né i piani previsti in materia di sicurezza nei cantieri e nei luoghi di lavoro, né eventuali adempimenti autorizzativi nei confronti di terzi.
4. Prima dell'inizio dei lavori di scavo anche in area privata, è necessario fare richiesta di segnalazione dei sottoservizi ai vari Enti gestori, compresa Sorgeaqua.
5. Gli allacciamenti alla rete idrica verranno realizzati da Sorgeaqua su richiesta del privato. Tali allacciamenti rimarranno di competenza del gestore del SII fino al confine di proprietà.
6. Gli allacciamenti fognari verranno realizzati dal privato, con sorveglianza dei lavori da parte di Sorgeaqua se il punto di immissione è sul collettore principale (pubblica fognatura). Tali allacciamenti rimarranno quindi di competenza del privato per eventuali manutenzioni, rifacimenti, pulizie fino alla dorsale di collettamento.
7. Gli allacciamenti fognari dovranno essere realizzati nel rispetto delle Specifiche Tecniche Sorgeaqua.
8. Sorgeaqua non risponde nel caso di eventi meteorici che saturino la capacità di deflusso della pubblica fognatura. Spetta all'utente tutelarsi dal rischio di rigurgiti tramite l'installazione a proprio carico di idonei dispositivi antiriflusso e/o l'adozione di copertura assicurativa. L'installazione di dispositivi antiriflusso è obbligatoria nei seguenti casi: utenze con seminterrati, utenze costruite a quote altimetriche inferiori e a rischio rispetto alle pubbliche fognature.
9. La fossa biologica dovrà essere vuotata con periodicità adeguata ed i rifiuti raccolti dovranno essere smaltiti ai sensi del D.Lgs 152/06, parte quarta e s.m.i..
10. Eventuali rifiuti diversi dalle acque reflue domestiche non devono interferire e/o immettersi nel sistema fognario.
11. E' necessario presentare nuova richiesta di nulla osta qualora, a seguito di un ampliamento, una ristrutturazione o di diversa destinazione d'uso dell'insediamento, si verifichi una variazione quali/quantitativa dello scarico od una modifica del sistema di convogliamento delle acque reflue.
12. Il presente Nulla Osta è riferito esclusivamente agli scarichi di cui alla domanda richiamata in premessa come individuati nella planimetria. Per eventuali altri scarichi, anche se provenienti dallo stesso insediamento, dovrà essere ripresentata separatamente apposita richiesta debitamente corredata degli allegati previsti.

Per ulteriori eventuali informazioni rivolgersi allo sportello telefonicamente al 0535 760391

IL RESPONSABILE TECNICO
Geom. Guazzi Manuela

*Atto Firmato Elettronicamente
secondo le normative vigenti*

Autorizzazione Unica Ambientale
Impianto Automobili Lamborghini S.p.A.
Comune di Sant'Agata Bolognese (BO), via Modena n. 12

ALLEGATO B

Matrice emissioni in atmosfera di cui all'art. 269 del Titolo I della Parte Quinta del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii.

Ai sensi dell'art. 269 del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii. sono autorizzate le emissioni in atmosfera derivanti dall'attività di produzione di automobili svolta dalla società Automobili Lamborghini S.p.A. nello stabilimento ubicato in Comune di Sant'Agata Bolognese, via Modena n 12, secondo le seguenti prescrizioni.

Prescrizioni

1. La società Automobili Lamborghini S.p.A. è vincolata alle modalità di controllo e autocontrollo come di seguito disposte per valori, metodi e periodicità per le emissioni convogliate:

EMISSIONE B3.1

PROVENIENZA: ASSISTENZA CLIENTI – MANICHETTA RED AREA

Portata massima	2800 Nm ³ /h
Altezza minima	12 m
Durata massima	8 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	30 mg/Nm ³
Ossido di carbonio	1050 mg/Nm ³
Sostanze organiche (espressi come C-org totale)	90 mg/Nm ³

EMISSIONE C3.1

PROVENIENZA: ASSISTENZA CLIENTI - GAS SCARICO CON N° 3 MANICHETTE

Portata massima	5000 Nm ³ /h
Altezza minima	10.50 m
Durata massima	2 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

Via San Felice 25 | 40122 Bologna | Tel +39 051 5281586 | Fax +39 051 6598154 | PEC aoobo@cert.arpae.emr.it

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

Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	30 mg/Nm ³
Ossido di carbonio	1050 mg/Nm ³
Sostanze organiche (espressi come C-org totale)	90 mg/Nm ³

EMISSIONE C6.1

PROVENIENZA: REP. MONTAGGIO - CAPP A INCOLLAGGIO PARABREZZA

Portata massima	2600 Nm ³ /h
Altezza minima	12 m
Durata massima	8 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	50 mg/Nm ³
---	-----------------------

EMISSIONE C8.1 – D7.3

PROVENIENZA: LINEA MONTAGGIO - ASPIRAZIONE EMERGENZA GAS R1234YF

Non sono fissati limiti di sostanze inquinanti in quanto trattasi di punti di emissione di emergenza. Dovranno essere annotati su apposito registro informatico gli eventi che hanno determinato l'attivazione delle emissioni, comprensivi della durata di funzionamento e della risoluzione dell'evento.

EMISSIONE C8.2

PROVENIENZA: REP. MONTAGGIO - GAS DI SCARICO CON MANICHETTA

Portata massima	2000 Nm ³ /h
Altezza minima	12 m
Durata massima	8 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	30 mg/Nm ³
Ossido di carbonio	1050 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	90 mg/Nm ³

EMISSIONE C8.3 - E8.3

PROVENIENZA: REP. MONTAGGIO - ESTRAZIONE ESALAZIONI CON MANICHETTE

Portata massima	3000 Nm ³ /h
Altezza minima	12 m
Durata massima	8 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	50 mg/Nm ³
---	-----------------------

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

Via San Felice 25 | 40122 Bologna | Tel +39 051 5281586 | Fax +39 051 6598154 | PEC aoobo@cert.arpae.emr.it

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

EMISSIONI C8.4 - E8.2

PROVENIENZA: REP. MONTAGGIO - ASPIRAZIONE VAPORI BENZINA

Portata massima	1500 Nm ³ /h
Altezza minima	12 m
Durata massima	8 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	50 mg/Nm ³
---	-----------------------

Dovrà essere predisposto un sistema per il recupero dei vapori, nelle fasi di rifornimento di benzina delle autovetture.

EMISSIONE D4.2

PROVENIENZA: PROTOSHOP - SALA PROVA MOTORI N° 4

Portata massima	50000 Nm ³ /h
Altezza minima	13 m
Durata massima	14 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	30 mg/Nm ³
Ossido di carbonio	1050 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	90 mg/Nm ³

EMISSIONI D4.3

PROVENIENZA: PROTOSHOP - SALA PROVA MOTORI N°3

EMISSIONI D4.4

PROVENIENZA: PROTOSHOP - SALA PROVA MOTORI N°2

Portata massima	54000 Nm ³ /h
Altezza minima	13 m
Durata massima	14 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	30 mg/Nm ³
Ossido di carbonio	1050 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	90 mg/Nm ³

EMISSIONE D5.1

PROVENIENZA: R&D - ASPIRAZIONE GAS DI SCARICO CON MANICHETTA

Portata massima	2700 Nm ³ /h
Altezza minima	12 m
Durata massima	8 h/g

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

Via San Felice 25 | 40122 Bologna | Tel +39 051 5281586 | Fax +39 051 6598154 | PEC aoobo@cert.arpa.emr.itSede legale Via Po 5 | 40139 Bologna | Tel 051 6223811 | PEC dirgen@cert.arpa.emr.it | www.arpae.it | P.IVA 04290860370

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	30 mg/Nm ³
Ossido di carbonio	1050 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	90 mg/Nm ³

EMISSIONE D6.1

PROVENIENZA: COLLAUDO - GAS SCARICO 2 MANICHETTE

Portata massima	5000 Nm ³ /h
Altezza minima	12 m
Durata massima	8 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	30 mg/Nm ³
Ossido di carbonio	1050 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	90 mg/Nm ³

EMISSIONE D7.1

PROVENIENZA: COLLAUDO - ASPIRAZIONE CABINA BEP

Portata massima	28000 Nm ³ /h
Altezza minima	12 m
Durata massima	8 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	30 mg/Nm ³
Ossido di carbonio	1050 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	90 mg/Nm ³

EMISSIONE D7.2

PROVENIENZA: COLLAUDO - ESTRAZIONI ESALAZIONI CON MANICHETTE

Portata massima	4250 Nm ³ /h
Altezza minima	12 m
Durata massima	8 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	30 mg/Nm ³
Ossido di carbonio	1050 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	90 mg/Nm ³

EMISSIONE D7.4

PROVENIENZA: REP MONTAGGIO - CAPP A INCOLLAGGIO VETRI

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

Via San Felice 25 | 40122 Bologna | Tel +39 051 5281586 | Fax +39 051 6598154 | PEC aoobo@cert.arpa.emr.it

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

Portata massima	1500 Nm ³ /h
Altezza minima	12 m
Durata massima	2 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	50 mg/Nm ³
---	-----------------------

EMISSIONI D10.1

PROVENIENZA: MONTAGGIO MOTORI - GAS SCARICO CELLA 8

EMISSIONI D10.2

PROVENIENZA: MONTAGGIO MOTORI - GAS SCARICO CELLA 6

Portata massima	10000 Nm ³ /h
Altezza minima	12 m
Durata massima	8 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	30 mg/Nm ³
Ossido di carbonio	1050 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	90 mg/Nm ³

EMISSIONE D11.1

PROVENIENZA: IMPIANTO TERMICO CIVILE CT1 – MANUTENZIONE - 1320 KW

EMISSIONE D11.2

PROVENIENZA: IMPIANTO TERMICO CIVILE CT1 – MANUTENZIONE - 2326 KW

Portata massima	6000 Nm ³ /h
Altezza minima	7 m
Durata massima	14 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare	5 mg/Nm ³
Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	150 mg/Nm ³
Monossido di carbonio	100 mg/Nm ³

Non sono prescritti autocontrolli per gli inquinanti materiale particolare e monossido di carbonio.

EMISSIONI E3.1

PROVENIENZA: ASSISTENZA CLIENTI – ASPIRAZ. GAS DI SCARICO CON MANICHETTA

Portata massima	2300 Nm ³ /h
Altezza minima	12 m
Durata massima	8 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

Via San Felice 25 | 40122 Bologna | Tel +39 051 5281586 | Fax +39 051 6598154 | PEC aoobo@cert.arpae.emr.it

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

Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	30 mg/Nm ³
Ossido di carbonio	1050 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	90 mg/Nm ³

EMISSIONE E4.1

PROVENIENZA: PROTOSHOP - SALA PROVA MOTORI N°1 E RICAMBIO ARIA

Portata massima	50000 Nm ³ /h
Altezza minima	13 m
Durata massima	6 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	30 mg/Nm ³
Ossido di carbonio	1050 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	90 mg/Nm ³

EMISSIONE E4.3

PROVENIENZA: PROTOSHOP - SALA PROVA MOTORI N° 5 E RICAMBIO ARIA

Portata massima	40000 Nm ³ /h
Altezza minima	13 m
Durata massima	6 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	30 mg/Nm ³
Ossido di carbonio	1050 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	90 mg/Nm ³

EMISSIONE E4.4

PROVENIENZA: ESPERIENZA MECCANICA – VAPORI BENZINA ED OLI

Portata massima	6000 Nm ³ /h
Altezza minima	12 m
Durata massima	8 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	50 mg/Nm ³
Nebbie oleose	10 mg/Nm ³

EMISSIONE E5.1

PROVENIENZA: PROTOSHOP - AREA MECCANICA E ASPIRAZIONE GAS SCARICO CON

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

Via San Felice 25 | 40122 Bologna | Tel +39 051 5281586 | Fax +39 051 6598154 | PEC aoobo@cert.arpa.emr.it

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

MANICHETTE

Portata massima	7000 Nm ³ /h
Altezza minima	12 m
Durata massima	2 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	30 mg/Nm ³
Ossido di carbonio	1050 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	90 mg/Nm ³

EMISSIONE E5.2

PROVENIENZA: PROTOSHOP - AREA MECCANICA LAVAPEZZI A DETERGENTE

Portata massima	300 Nm ³ /h
Altezza minima	12 m
Durata massima	6 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Sostanze alcaline (esprese come Na ₂ O)	5 mg/Nm ³
--	----------------------

EMISSIONE E5.3

PROVENIENZA: PROTOSHOP – ASPIRATORE VANO MOTORE

Portata massima	3800 Nm ³ /h
Altezza minima	12 m
Durata massima	saltuaria

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	30 mg/Nm ³
Ossido di carbonio	1050 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	90 mg/Nm ³

Fermo restando l'obbligo del rispetto dei valori di concentrazione massima prescritti, visto il funzionamento saltuario del punto di emissione, non è fissato l'obbligo di periodicità di analisi da effettuarsi a carico della Direzione aziendale.

EMISSIONE E6.1

PROVENIENZA: REP. MONTAGGIO - CABINA INCOLLAGGIO IMPERIALE

Portata massima	3100 Nm ³ /h
Altezza minima	12 m
Durata massima	8 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

Via San Felice 25 | 40122 Bologna | Tel +39 051 5281586 | Fax +39 051 6598154 | PEC aoobo@cert.arpa.emr.it

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

Composti organici volatili (espressi come C-org totale) 50 mg/Nm³

Impianto di abbattimento: filtro a tessuto

EMISSIONE E6.2

PROVENIENZA: REP. MONTAGGIO - INCOLLAGGIO VETRO FISSO

Portata massima 1500 Nm³/h
Altezza minima 12 m
Durata massima 8 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Composti organici volatili (espressi come C-org totale) 50 mg/Nm³

EMISSIONI E7.1 - E8.6

PROVENIENZA: SELLERIA - BANCHI INCOLLAGGIO

Portata massima 24000 Nm³/h
Altezza minima 12 m
Durata massima 8 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Composti organici volatili (espressi come C-org totale) 50 mg/Nm³

EMISSIONE E7.2

PROVENIENZA: SELLERIA - BANCO INCOLLAGGIO

Portata massima 12000 Nm³/h
Altezza minima 12 m
Durata massima 8 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Composti organici volatili (espressi come C-org totale) 50 mg/Nm³

EMISSIONE E8.1

PROVENIENZA: REP. MONTAGGIO - GAS DI SCARICO CON MANICHETTA

Portata massima 2000 Nm³/h
Altezza minima 12 m
Durata massima 8 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Ossidi di azoto (espressi come NO₂) 30 mg/Nm³
Ossido di carbonio 1050 mg/Nm³

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

Via San Felice 25 | 40122 Bologna | Tel +39 051 5281586 | Fax +39 051 6598154 | PEC aobo@cert.arpae.emr.it

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

Composti organici volatili (espressi come C-org totale) 90 mg/Nm³

EMISSIONE E8.4

PROVENIENZA: SELLERIA - BANCHI DI INCOLLAGGIO

Portata massima 12000 Nm³/h
Altezza minima 12 m
Durata massima 8 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Composti organici volatili (espressi come C-org totale) 50 mg/Nm³

EMISSIONE E8.5

PROVENIENZA: SELLERIA - BANCHI DI INCOLLAGGIO

Portata massima 7200 Nm³/h
Altezza minima 12 m
Durata massima 8 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Composti organici volatili (espressi come C-org totale) 50 mg/Nm³

EMISSIONE E8.7

PROVENIENZA: SELLERIA - FORNO PASSIVAZIONE COLLA

Portata massima 3300 Nm³/h
Altezza minima 12 m
Durata massima 8 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Composti organici volatili (espressi come C-org totale) 50 mg/Nm³

EMISSIONI E9.1

PROVENIENZA: LAB. QUALITA' - BANCO LAVAPEZZI A DETERGENTE

Portata massima 520 Nm³/h
Altezza minima 12 m
Durata massima 8 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Sostanze alcaline (esprese come Na₂O)..... 5 mg/Nm³

EMISSIONI E9.2

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

Via San Felice 25 | 40122 Bologna | Tel +39 051 5281586 | Fax +39 051 6598154 | PEC aobo@cert.arpa.emr.it

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

PROVENIENZA: LAB QUALITA - BANCO LAVAGGIO A SOLVENTE

Portata massima	1000 Nm ³ /h
Altezza minima	12 m
Durata massima	8 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	20 mg/Nm ³
---	-----------------------

EMISSIONE E11.1

PROVENIENZA: ATTREZZERIA - CENTRO DI LAVORO 5 ASSI

Portata massima	3000 Nm ³ /h
Altezza minima	6 m
Durata massima	8 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Nebbie oleose	10 mg/Nm ³
---------------------	-----------------------

Impianto di abbattimento: filtro a tessuto

EMISSIONE F5.1

PROVENIENZA: PROTOSHOP - LABORATORIO EMISSIONI E ASPIRAZIONE GAS SCARICO CON MANICHETTA

Portata massima	1350 Nm ³ /h
Altezza minima	12 m
Durata massima	5 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	30 mg/Nm ³
Ossido di carbonio	1050 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	90 mg/Nm ³

EMISSIONE F5.2

PROVENIENZA: PROTOSHOP - ASPIRAZIONE GAS DI SCARICO CON MANICHETTA

Portata massima	2300 Nm ³ /h
Altezza minima	12 m
Durata massima	5 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	30 mg/Nm ³
Ossido di carbonio	1050 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	90 mg/Nm ³

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

Via San Felice 25 | 40122 Bologna | Tel +39 051 5281586 | Fax +39 051 6598154 | PEC aoobo@cert.arpae.emr.it

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

EMISSIONE F8.1**PROVENIENZA: PALAZZINA INDUSTRIALE - PALLINATRICE**

Portata massima	300 Nm ³ /h
Altezza minima	10 m
Durata massima	8 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare	20 mg/Nm ³
-----------------------------	-----------------------

Impianto di abbattimento: filtro a cartucce

Il filtro a tessuto dovrà essere dotato di un pressostato differenziale in grado di rilevare il corretto funzionamento del filtro stesso.

EMISSIONE F8.2 -F8.3**PROVENIENZA: PALAZZINA INDUSTRIALE – STAMPANTE 3D**

Portata massima	800 Nm ³ /h
Altezza minima	10 m
Durata massima	24 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare	10 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	20 mg/Nm ³

Impianto di abbattimento: filtro a tasche

Il filtro a tessuto dovrà essere dotato di un pressostato differenziale in grado di rilevare il corretto funzionamento del filtro stesso.

EMISSIONE G4.1**PROVENIENZA: ACRC COMPOSITI – STAMPANTE 3D****EMISSIONE N10.5****PROVENIENZA: CFK – STAMPANTE 3D**

Portata massima.....	650 Nm ³ /h
Altezza minima	12 m
Durata massima	20 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare	10 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	20 mg/Nm ³

EMISSIONI G5.1 – G5.2**PROVENIENZA: ESP. COMPOSITI - CABINE DI RIFILATURA, CARTEGGIATURA E APPLICAZIONE****Arpae - Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna**
Area Autorizzazioni e Concessioni MetropolitanaVia San Felice 25 | 40122 Bologna | Tel +39 051 5281586 | Fax +39 051 6598154 | PEC aoobo@cert.arpae.emr.it**Sede legale** Via Po 5 | 40139 Bologna | Tel 051 6223811 | PEC dirgen@cert.arpae.emr.it | www.arpae.it | P.IVA 04290860370

DISTACCANTE

Portata massima.....	27000 Nm ³ /h
Altezza minima	12 m
Durata massima	8 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare	10 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	30 mg/Nm ³

Impianto di abbattimento: filtro a tessuto

EMISSIONE G5.3

PROVENIENZA: ESP. COMPOSITI - CABINA VERNICIATURA

Portata massima	27000 Nm ³ /h
Altezza minima	12 m
Durata massima	8 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare	3 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	20 mg/Nm ³

Impianto di abbattimento: filtro a tessuto

EMISSIONE G5.6

PROVENIENZA: ESP. COMPOSITI - VALVOLA REGOLAZIONE

Portata massima	800 Nm ³ /h
Altezza minima	6.50 m
Durata massima	3 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	60 mg/Nm ³
---	-----------------------

EMISSIONE G5.7 - H5.3

PROVENIENZA: ESP. COMPOSITI - SCARICO SACCHI DIFETTOSI

Portata massima	3000 Nm ³ /h
Altezza minima	12 m
Durata massima	saltuaria

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	60 mg/Nm ³
---	-----------------------

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

Via San Felice 25 | 40122 Bologna | Tel +39 051 5281586 | Fax +39 051 6598154 | PEC aoobo@cert.arpae.emr.it

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

In considerazione del funzionamento saltuario, non è fissata alcuna periodicità di autocontrollo a carico della Direzione Aziendale.

EMISSIONE G5.9

PROVENIENZA: ACRC COMPOSITI - FORNO PPC

Portata massima	1000 Nm ³ /h
Altezza minima	12 m
Durata massima	14 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare	3 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	20 mg/Nm ³

Impianto di abbattimento: filtro a secco + filtro a carboni attivi

Il filtro a tessuto dovrà essere dotato di un pressostato differenziale in grado di rilevare il corretto funzionamento del filtro stesso.

EMISSIONE G5.10

PROVENIENZA: ESP. COMPOSITI - SCARICO PRESSIONE AUTOCLAVE

Portata massima	10000 Nm ³ /h
Altezza minima	12 m
Durata massima	2 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	60 mg/Nm ³
---	-----------------------

EMISSIONE G7.6

PROVENIENZA: QUALITY CENTER – ARIA RICIRCOLO CABINA

Portata massima	47500 Nm ³ /h
Altezza minima	10 m
Durata massima	8 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare	3 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	20 mg/Nm ³

Impianto di abbattimento: filtro a tasche

Per il rispetto dei limiti massimi di concentrazione di sostanze inquinanti prescritto, qualora, a seguito della messa a regime del punto di emissione o delle analisi periodiche, si dimostrasse la necessità di installare idonei impianti di abbattimento, il gestore di impianto dovrà inviarne il relativo progetto ad ARPAE in quanto modifica non sostanziale di impianto.

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

Via San Felice 25 | 40122 Bologna | Tel +39 051 5281586 | Fax +39 051 6598154 | PEC aoobo@cert.arpae.emr.it

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

EMISSIONE G7.7**PROVENIENZA: QUALITY CENTER – ASPIRAZIONE GAS DI SCARICO**

Portata massima	3000 Nm ³ /h
Altezza minima	9 m
Durata massima	3 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	30 mg/Nm ³
Ossido di carbonio	1050 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	90 mg/Nm ³

EMISSIONE G11.1**PROVENIENZA: MANUTENZIONE OFFICINA FABBRO - SALDATURA**

Portata massima	3000 Nm ³ /h
Altezza minima	6 m
Durata massima	2 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare	10 mg/Nm ³
-----------------------------	-----------------------

EMISSIONE H5.4**PROVENIENZA: ESP. COMPOSITI - PALLINATRICE**

Portata massima	1000 Nm ³ /h
Altezza minima	12 m
Durata massima	2 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare	20 mg/Nm ³
-----------------------------	-----------------------

Impianto di abbattimento: filtro a tessuto

EMISSIONE H5.5**PROVENIENZA: CLIMAT ROOM - GAS DI SCARICO CON MANICHETTA**

Portata massima	3600 Nm ³ /h
Altezza minima	9 m
Durata massima	8 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	30 mg/Nm ³
--	-----------------------

**Arpae - Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna
Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana**Via San Felice 25 | 40122 Bologna | Tel +39 051 5281586 | Fax +39 051 6598154 | PEC aoobo@cert.arpae.emr.it**Sede legale** Via Po 5 | 40139 Bologna | Tel 051 6223811 | PEC dirgen@cert.arpae.emr.it | www.arpae.it | P.IVA 04290860370

Ossido di carbonio	1050 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	90 mg/Nm ³

EMISSIONE H5.7

PROVENIENZA: CLIMAT ROOM - GAS DI SCARICO CON MANICHETTA

Portata massima	2800 Nm ³ /h
Altezza minima	9 m
Durata massima	8 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	30 mg/Nm ³
Ossido di carbonio	1050 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	90 mg/Nm ³

EMISSIONI H6.1

PROVENIENZA: TETTOIA REWORK - ASPIRAZIONE GAS DI SCARICO CON MANICHETTA

Portata massima	1800 Nm ³ /h
Altezza minima	6 m
Durata massima	8 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	30 mg/Nm ³
Ossido di carbonio	1050 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	90 mg/Nm ³

EMISSIONE H6.3

PROVENIENZA: CLIMAT ROOM - GAS SCARICO CON MANICHETTA

Portata massima	1800 Nm ³ /h
Altezza minima	9 m
Durata massima	8 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	30 mg/Nm ³
Ossido di carbonio	1050 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	90 mg/Nm ³

EMISSIONE H6.4

PROVENIENZA: CLIMAT ROOM – ASPIRAZIONE BUTANO CANISTER

Portata massima	350 Nm ³ /h
Altezza minima	9 m
Durata massima	saltuaria

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

Via San Felice 25 | 40122 Bologna | Tel +39 051 5281586 | Fax +39 051 6598154 | PEC aoobo@cert.arpa.emr.it

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

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Composti organici volatili (espressi come C-org totale) 50 mg/Nm³

Fermo restando l'obbligo di rispetto dei limiti massimi di concentrazione fissati, non è prescritta periodicità di analisi da effettuarsi a cura del Gestore di impianto.

EMISSIONE H7.1

PROVENIENZA: MOTORSPORT – BANCO FINITURA COMPOSITI

Portata massima 7000 Nm³/h
Altezza minima 6 m
Durata massima 1 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particellare 3 mg/Nm³
Composti organici volatili (espressi come C-org totale) 50 mg/Nm³

Impianto di abbattimento: filtro a tessuto.

EMISSIONE H9.1

PROVENIENZA: PROTOSHOP PSC - BANCO MOLATURA

Portata massima 7500 Nm³/h
Altezza minima 13 m
Durata massima 8 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particellare 10 mg/Nm³

Impianto di abbattimento: filtro a tessuto

EMISSIONI H9.2 – I10.4

PROVENIENZA: PROTOSHOP PSC - ASPIRAZIONE VAPORI BENZINA

Portata massima 3500 Nm³/h
Altezza minima 13 m
Durata massima 8 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Composti organici volatili (espressi come C-org totale) 50 mg/Nm³

EMISSIONE H9.3

PROVENIENZA: PROTOSHOP PSC - BANCO INCOLLAGGIO VETRI

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

Via San Felice 25 | 40122 Bologna | Tel +39 051 5281586 | Fax +39 051 6598154 | PEC aoobo@cert.arpae.emr.it

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

Portata massima	3500 Nm ³ /h
Altezza minima	13 m
Durata massima	8 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	50 mg/Nm ³
---	-----------------------

EMISSIONI H10.1 – I10.1 – I10.2

PROVENIENZA: PROTOSHOP PSC - GAS DI SCARICO CON MANICHETTA

Portata massima	2000 Nm ³ /h
Altezza minima	13 m
Durata massima	8 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	30 mg/Nm ³
Ossido di carbonio	1050 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	90 mg/Nm ³

EMISSIONE H10.2

PROVENIENZA: PROTOSHOP PSC - BANCO DI SALDATURA

Portata massima	12000 Nm ³ /h
Altezza minima	13 m
Durata massima	8 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare	10 mg/Nm ³
-----------------------------	-----------------------

EMISSIONE H10.3

PROVENIENZA: PROTOSHOP PSC - BANCO TAGLIO AL PLASMA

Portata massima	3500 Nm ³ /h
Altezza minima	13 m
Durata massima	8 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare	10 mg/Nm ³
Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	20 mg/Nm ³
Ossido di carbonio	5 mg/Nm ³

Impianto di abbattimento: filtro a tessuto

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

Via San Felice 25 | 40122 Bologna | Tel +39 051 5281586 | Fax +39 051 6598154 | PEC aoobo@cert.arpae.emr.it

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

EMISSIONE I5.1
PROVENIENZA: ETC - GAS DI SCARICO BOX FRIGO

Portata massima	3000 Nm ³ /h
Altezza minima	14 m
Durata massima	24 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	30 mg/Nm ³
Ossido di carbonio	1050 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	90 mg/Nm ³

EMISSIONE I5.2
PROVENIENZA: ETC - BANCO ANALISI-BOX RIDUTTORI PRESSIONE GAS TECNICI

Portata massima	1000 Nm ³ /h
Altezza minima	14 m
Durata massima	24 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	30 mg/Nm ³
Ossido di carbonio	1050 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	90 mg/Nm ³

EMISSIONE I5.3
PROVENIENZA: ETC - ESTRAZIONE FOSSA CELLA EMISSIONI

Portata massima	1000 Nm ³ /h
Altezza minima	14 m
Durata massima	saltuaria

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	20 mg/Nm ³
---	-----------------------

Fermo restando l'obbligo di rispetto dei limiti massimi di concentrazione fissati, non è prescritta periodicità di analisi da effettuarsi a cura del Gestore di impianto.

EMISSIONE I5.4
PROVENIENZA: ETC - ARIA DI SICUREZZA CELLA FRIGO

Non sono fissati limiti di sostanze inquinanti in emissione.

EMISSIONE I5.5
PROVENIENZA: ETC - GAS DI SCARICO CELLA FRIGO

Portata massima	4000 Nm ³ /h
Altezza minima	14 m
Durata massima	24 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	30 mg/Nm ³
Ossido di carbonio	1050 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	90 mg/Nm ³
Materiale particolare	10 mg/Nm ³

EMISSIONE I5.6

PROVENIENZA: ETC - ESTRAZIONE BLOWER BANCO EMISSIONI

Portata massima	3700 Nm ³ /h
Altezza minima	14 m
Durata massima	24 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	30 mg/Nm ³
Ossido di carbonio	1050 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	90 mg/Nm ³
Materiale particolare	10 mg/Nm ³

EMISSIONE I5.7

PROVENIENZA: ETC - ARROTOLATORE SOAK AREA

Portata massima	1000 Nm ³ /h
Altezza minima	14 m
Durata massima	saltuaria

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	90 mg/Nm ³
---	-----------------------

Fermo restando l'obbligo di rispetto dei limiti massimi di concentrazione fissati, non è prescritta periodicità di analisi da effettuarsi a cura del Gestore di impianto.

EMISSIONE I5.8

PROVENIENZA: ETC - GRIGLIA PAVIMENTO SOAK AREA

Portata massima	3000 Nm ³ /h
Altezza minima	14 m
Durata massima	saltuaria

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	90 mg/Nm ³
---	-----------------------

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

Via San Felice 25 | 40122 Bologna | Tel +39 051 5281586 | Fax +39 051 6598154 | PEC aoobo@cert.arpae.emr.it

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

Fermo restando l'obbligo di rispetto dei limiti massimi di concentrazione fissati, non è prescritta periodicità di analisi da effettuarsi a cura del Gestore di impianto.

EMISSIONE I5.9

PROVENIENZA: ETC - ESPULSIONE ARIA UTA2 SOAK AREA

EMISSIONE I5.10

PROVENIENZA: ETC - ESPULSIONE ARIA UTA1 UFFICI

EMISSIONE I5.11

PROVENIENZA: ETC - ESPULSIONE ARIA UTA3 UFFICI

Non sono fissati limiti di sostanze inquinanti in emissione.

EMISSIONE I6.1

PROVENIENZA: MOTORSPORT – LAVAPEZZI

Portata massima	500 Nm ³ /h
Altezza minima	10 m
Durata massima	6 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Ammoniaca e ione ammonio	5 mg/Nm ³
--------------------------------	----------------------

Fermo restando l'obbligo di rispetto dei limiti massimi di concentrazione fissati, non è prescritta periodicità di analisi da effettuarsi a cura del Gestore di impianto.

EMISSIONE I7.1

PROVENIENZA: TETTOIA AUTO FINITE - REWORK - GAS SCARICO CON MANICHETTE

Portata massima	2300 Nm ³ /h
Altezza minima	10 m
Durata massima	8 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	30 mg/Nm ³
Ossido di carbonio	1050 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	90 mg/Nm ³

EMISSIONE I9.1

PROVENIENZA: PROTOSHOP PSC - BANCO MOLATURA

Portata massima	3500 Nm ³ /h
Altezza minima	13 m
Durata massima	8 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

Via San Felice 25 | 40122 Bologna | Tel +39 051 5281586 | Fax +39 051 6598154 | PEC aoobo@cert.arpae.emr.it

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

Materiale particolare 10 mg/Nm³

Impianto di abbattimento: filtro a tessuto

EMISSIONE I10.5

PROVENIENZA: PROTOSHOP PSC - SCARICO CAMERA SEMI ANECOICA

Portata massima 1500 Nm³/h
Altezza minima 13 m
Durata massima 8 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Ossidi di azoto (espressi come NO₂) 30 mg/Nm³
Ossido di carbonio 1050 mg/Nm³
Composti organici volatili (espressi come C-org totale) 90 mg/Nm³

EMISSIONE J9.1

PROVENIENZA: DESI – GAS DI SCARICO CON MANICHETTA – BANCO SALDATURA

Portata massima 3800 Nm³/h
Altezza minima 6,5 m
Durata massima 8 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Ossidi di azoto (espressi come NO₂) 30mg/Nm³
Ossido di carbonio 1050mg/Nm³
Composti organici volatili (espressi come C-org totale) 90mg/Nm³
Materiale particolare 10mg/Nm³

Impianto di abbattimento: filtro a tessuto

Il filtro a tessuto dovrà essere dotato di un pressostato differenziale in grado di rilevare il corretto funzionamento del filtro stesso.

EMISSIONE M4.1

PROVENIENZA: ZP8 FINIZIONE - CABINA VERNICIATURA

Portata massima 54000 Nm³/h
Altezza minima 15 m
Durata massima 14 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Composti organici volatili (espressi come C-org totale) 20 mg/Nm³
Materiale particolare 3 mg/Nm³

Impianto di abbattimento: filtro a tessuto

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

Via San Felice 25 | 40122 Bologna | Tel +39 051 5281586 | Fax +39 051 6598154 | PEC aoobo@cert.arpae.emr.it

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

Il filtro a tessuto dovrà essere dotato di un pressostato differenziale in grado di rilevare il corretto funzionamento del filtro stesso.

Per il rispetto dei limiti massimi di concentrazione di sostanze inquinanti prescritto, qualora, a seguito della messa a regime del punto di emissione o delle analisi periodiche, si dimostrasse la necessità di installare idonei impianti di abbattimento, il gestore di impianto dovrà inviarmi il relativo progetto ad ARPAE in quanto modifica non sostanziale di impianto.

EMISSIONI M4.2 – M4.3 – N4.1

PROVENIENZA: ZP8 FINIZIONE - CABINA VERNICIATURA

Portata massima	54000 Nm ³ /h
Altezza minima	15 m
Durata massima	14 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	20 mg/Nm ³
Materiale particolare	3 mg/Nm ³

Impianto di abbattimento: filtro a tessuto

Il filtro a tessuto dovrà essere dotato di un pressostato differenziale in grado di rilevare il corretto funzionamento del filtro stesso.

Per il rispetto dei limiti massimi di concentrazione di sostanze inquinanti prescritti qualora, a seguito della messa a regime dei punti di emissione o delle analisi periodiche, si dimostrasse la necessità di installare idonei impianti di abbattimento, il gestore di impianto dovrà inviarmi il relativo progetto ad ARPAE in quanto modifica non sostanziale di impianto.

EMISSIONE M7.1

PROVENIENZA: ZP7 ASSEMBLAGGIO - INCOLLAGGIO GUARNIZIONE

Portata massima	3000 Nm ³ /h
Altezza minima	15 m
Durata massima	14 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	20 mg/Nm ³
---	-----------------------

EMISSIONE M7.2

PROVENIENZA: ZP7 ASSEMBLAGGIO - BANCO A RULLI

Portata massima	18000 Nm ³ /h
Altezza minima	15 m
Durata massima	14 h/g

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

Via San Felice 25 | 40122 Bologna | Tel +39 051 5281586 | Fax +39 051 6598154 | PEC aoobo@cert.arpae.emr.it

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

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	30 mg/Nm ³
Ossido di carbonio	1050 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	90 mg/Nm ³

EMISSIONE M8.1

PROVENIENZA: ZP7 ASSEMBLAGGIO - PRIMER SUNROOF – INSONORIZZAZ. SOTTOTETTO

Portata massima	3000 Nm ³ /h
Altezza minima	13 m
Durata massima	14 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	20 mg/Nm ³
---	-----------------------

EMISSIONE M10.1

PROVENIENZA: CFK - CABINA FINITURA VASCA

Portata massima	44000 Nm ³ /h
Altezza minima	15 m
Durata massima	21 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particellare	10 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	20 mg/Nm ³

Impianto di abbattimento: filtro a secco

EMISSIONE M10.2

PROVENIENZA: CFK - SABBIATRICE

EMISSIONE M10.4

PROVENIENZA: CFK – SABBIATRICE

Portata massima	5000 Nm ³ /h
Altezza minima	15 m
Durata massima	21 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particellare	10 mg/Nm ³
------------------------------	-----------------------

Impianto di abbattimento: filtro a tessuto

Il filtro a tessuto dovrà essere dotato di un pressostato differenziale in grado di rilevare il corretto funzionamento del filtro stesso.

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

Via San Felice 25 | 40122 Bologna | Tel +39 051 5281586 | Fax +39 051 6598154 | PEC aoobo@cert.arpae.emr.it

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

EMISSIONE M10.5**PROVENIENZA: CFK - SABBIATRICE**

Portata massima	6000 Nm ³ /h
Altezza minima	15 m
Durata massima	21 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare	10 mg/Nm ³
-----------------------------	-----------------------

Impianto di abbattimento: filtro a tessuto

Il filtro a tessuto dovrà essere dotato di un pressostato differenziale in grado di rilevare il corretto funzionamento del filtro stesso.

EMISSIONE M11.1**PROVENIENZA: CFK - CABINA FINITURA VASCA**

Portata massima	44000 Nm ³ /h
Altezza minima	15 m
Durata massima	21 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare	10 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	20 mg/Nm ³

Impianto di abbattimento: filtro a tessuto

Il filtro a tessuto dovrà essere dotato di un pressostato differenziale in grado di rilevare il corretto funzionamento del filtro stesso.

EMISSIONE M11.2**PROVENIENZA: CFK – CABINA VENTILATA FINITURA****EMISSIONE N12.1****PROVENIENZA: CFK - CABINA CLIMATIZZATA 6C****EMISSIONE N12.2****PROVENIENZA: CFK - CABINA CLIMATIZZATA 6H****EMISSIONE N12.4****PROVENIENZA: CFK - CABINA FOAM 3D****EMISSIONE N12.5****PROVENIENZA: CFK - CABINA FOAM 3C**

Portata massima	34000 Nm ³ /h
Altezza minima	15 m
Durata massima	21 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

Via San Felice 25 | 40122 Bologna | Tel +39 051 5281586 | Fax +39 051 6598154 | PEC aoobo@cert.arpae.emr.it

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

Materiale particolare	10 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	20 mg/Nm ³

Impianto di abbattimento: filtro a tessuto

EMISSIONE M11.4

PROVENIENZA: CFK - CABINA FINITURA HARD TOP

Portata massima	34000 Nm ³ /h
Altezza minima	15 m
Durata massima	21 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare	10 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	20 mg/Nm ³

Impianto di abbattimento: filtro a tessuto

Il filtro a tessuto dovrà essere dotato di un pressostato differenziale in grado di rilevare il corretto funzionamento del filtro stesso.

EMISSIONE M11.6

PROVENIENZA: CFK – CABINA VENTILATA -CARTEGGIATURA FOAM

Portata massima	34000Nm ³ /h
Altezza minima	15m
Durata massima	21 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare	10mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	20mg/Nm ³

Impianto di abbattimento: filtro a tessuto

EMISSIONE M12.1

PROVENIENZA: CFK - CABINA VENTILATA PREFORMATURA

Portata massima	34000 Nm ³ /h
Altezza minima	15 m
Durata massima	21 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare	10 mg/Nm ³
-----------------------------	-----------------------

Impianto di abbattimento: filtro a secco

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

Via San Felice 25 | 40122 Bologna | Tel +39 051 5281586 | Fax +39 051 6598154 | PEC aoobo@cert.arpae.emr.it

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

EMISSIONE M12.2**PROVENIENZA: CFK - CABINA RTM PRESS – HARD TOP**

Portata massima	20000 Nm ³ /h
Altezza minima	15 m
Durata massima	21 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare	20 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	30 mg/Nm ³

Impianto di abbattimento: filtro a secco

EMISSIONE N6.1**PROVENIENZA: ZP7 ASSEMBLAGGIO - GAS DI SCARICO CON MANICHETTA**

Portata massima	8000 Nm ³ /h
Altezza minima	13 m
Durata massima	14 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	30 mg/Nm ³
Ossido di carbonio	1050 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	90 mg/Nm ³

EMISSIONE N7.1**PROVENIENZA: ZP7 ASSEMBLAGGIO - ASPIRAZIONE EMERGENZA GAS YF1234**

Non sono fissati limiti di sostanze inquinanti in quanto trattasi di punto di emissione di emergenza. Dovranno essere annotati su apposito registro informatico gli eventi che hanno determinato l'attivazione dell'emissione, comprensivi della durata di funzionamento e della risoluzione dell'evento.

EMISSIONE N7.2**PROVENIENZA: ZP7 ASSEMBLAGGIO - GAS DI SCARICO CON MANICHETTA**

Portata massima	3600 Nm ³ /h
Altezza minima	15 m
Durata massima	14 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	30 mg/Nm ³
Ossido di carbonio	1050 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	90 mg/Nm ³

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

Via San Felice 25 | 40122 Bologna | Tel +39 051 5281586 | Fax +39 051 6598154 | PEC aoobo@cert.arpae.emr.it

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

EMISSIONE N8.1**PROVENIENZA: ZP7 ASSEMBLAGGIO - SPALMATURA CRISTALLI**

Portata massima	3000 Nm ³ /h
Altezza minima	15 m
Durata massima	21 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	20 mg/Nm ³
---	-----------------------

EMISSIONE N10.1**PROVENIENZA: CFK - CABINA TRAINING**

Portata massima	34000 Nm ³ /h
Altezza minima	15 m
Durata massima	21 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare	10 mg/Nm ³
-----------------------------	-----------------------

Impianto di abbattimento: filtro a tessuto

Il filtro a tessuto dovrà essere dotato di un pressostato differenziale in grado di rilevare il corretto funzionamento del filtro stesso.

EMISSIONE N10.2**PROVENIENZA: CFK - CABINA FINITURA PSC**

Portata massima	34000 Nm ³ /h
Altezza minima	15 m
Durata massima	21 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare	10 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	20 mg/Nm ³

Impianto di abbattimento: filtro a tessuto

Il filtro a tessuto dovrà essere dotato di un pressostato differenziale in grado di rilevare il corretto funzionamento del filtro stesso.

EMISSIONE N10.4**PROVENIENZA: CFK - CABINA LAVAGGIO SCOCCA**

Portata massima	5200 Nm ³ /h
-----------------------	-------------------------

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

Via San Felice 25 | 40122 Bologna | Tel +39 051 5281586 | Fax +39 051 6598154 | PEC aoobo@cert.arpa.emr.it

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

Altezza minima	15 m
Durata massima	21 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare	10 mg/Nm ³
Sostanze alcaline (esprese come Na ₂ O)	5 mg/Nm ³
Fosfati (espressi come PO ₄)	5 mg/Nm ³
Ammoniaca	5 mg/Nm ³

EMISSIONE N11.3

PROVENIENZA: CFK - IMPIANTO DI CALA ROSSA

Portata massima	34000 Nm ³ /h
Altezza minima	15 m
Durata massima	21 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare	5 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	20 mg/Nm ³

Impianto di abbattimento: filtro a tessuto

Il filtro a tessuto dovrà essere dotato di un pressostato differenziale in grado di rilevare il corretto funzionamento del filtro stesso.

EMISSIONE N11.4

PROVENIENZA: CFK - CABINA CLIMATIZZATA 6A

Portata massima	34000 Nm ³ /h
Altezza minima	15 m
Durata massima	21 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare	20 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	30 mg/Nm ³

Impianto di abbattimento: filtro a tessuto

EMISSIONE N11.6

PROVENIENZA: CFK - CABINA PULIZIA STAMPI N°20

Portata massima	44000 Nm ³ /h
Altezza minima	15 m
Durata massima	21 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

Via San Felice 25 | 40122 Bologna | Tel +39 051 5281586 | Fax +39 051 6598154 | PEC aoobo@cert.arpae.emr.it

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

Materiale particolare	20 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	30 mg/Nm ³

Impianto di abbattimento: filtro a secco

EMISSIONE N12.3

PROVENIENZA: CFK - BANCO ASPIRANTE PREFORMATURA

Portata massima	4000 Nm ³ /h
Altezza minima	15 m
Durata massima	21 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare	10 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	20 mg/Nm ³

EMISSIONE N13.1

PROVENIENZA: CFK - PRESSA FIBRA CARBONIO A SECCO POST 4

Portata massima	14000 Nm ³ /h
Altezza minima	15 m
Durata massima	21 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare	10 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	20 mg/Nm ³

Impianto di abbattimento: filtro a tessuto

EMISSIONE N15.1

PROVENIENZA: REWORK MECCANICI - GAS DI SCARICO CON MANICHETTA

Portata massima	6000 Nm ³ /h
Altezza minima	15 m
Durata massima	8 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	30 mg/Nm ³
Ossido di carbonio	1050 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	90 mg/Nm ³

EMISSIONE O10.1

PROVENIENZA: CFK - LAVORAZIONE MECCANICA

EMISSIONE O10.5

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

Via San Felice 25 | 40122 Bologna | Tel +39 051 5281586 | Fax +39 051 6598154 | PEC aoobo@cert.arpae.emr.it

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

PROVENIENZA: CFK - LAVORAZIONE MECCANICA

Portata massima	1200 Nm ³ /h
Altezza minima	15 m
Durata massima	21 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare	10 mg/Nm ³
Nebbie oleose	10 mg/Nm ³

Impianto di abbattimento: filtro a tessuto

EMISSIONE O10.2

PROVENIENZA: CFK - LAVORAZIONE MECCANICA

EMISSIONE O10.6

PROVENIENZA: CFK - LAVORAZIONE MECCANICA

Portata massima	16000 Nm ³ /h
Altezza minima	15 m
Durata massima	21 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare	10 mg/Nm ³
Nebbie oleose	10 mg/Nm ³

Impianto di abbattimento: filtro a tessuto

EMISSIONE O10.3

PROVENIENZA: CFK - LAVORAZIONE MECCANICA

EMISSIONE O10.4

PROVENIENZA: CFK - LAVORAZIONE MECCANICA

Portata massima	5000 Nm ³ /h
Altezza minima	15 m
Durata massima	21 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare	10 mg/Nm ³
Nebbie oleose	10 mg/Nm ³

Impianto di abbattimento: filtro a tessuto

EMISSIONE O13.1

PROVENIENZA: CFK - CALDAIA OLIO DIATERMICO PANINI – 550 KW

Portata massima	1100 Nm ³ /h
-----------------------	-------------------------

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

Via San Felice 25 | 40122 Bologna | Tel +39 051 5281586 | Fax +39 051 6598154 | PEC aobo@cert.arpae.emr.it

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

Altezza minima	8 m
Durata massima	24 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare	(*) 5 mg/Nm ³
Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	350 mg/Nm ³
Ossidi di zolfo (espressi come SO ₂)	(*) 35 mg/Nm ³

(*) Valore limite di emissione che si considera rispettato in quanto il combustibile utilizzato è gas metano

I valori limite di emissione sono riferiti ad un tenore di ossigeno di riferimento: 3%

Fermo restando l'obbligo di rispetto dei limiti massimi di concentrazione fissati, non è prescritta periodicità di analisi da effettuarsi a cura del Gestore di impianto.

EMISSIONE O13.2

PROVENIENZA: CFK - CALDAIA OLIO DIATERMICO AUTOCLAVI – 930 KW

Portata massima	1700 Nm ³ /h
Altezza minima	8 m
Durata massima	24 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare	(*) 5 mg/Nm ³
Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	350 mg/Nm ³
Ossidi di zolfo (espressi come SO ₂)	(*) 35 mg/Nm ³

(*) Valore limite di emissione che si considera rispettato in quanto il combustibile utilizzato è gas metano

I valori limite di emissione sono riferiti ad un tenore di ossigeno di riferimento: 3%

Fermo restando l'obbligo di rispetto dei limiti massimi di concentrazione fissati, non è prescritta periodicità di analisi da effettuarsi a cura del Gestore di impianto.

EMISSIONE P10.1

PROVENIENZA: CFK TRIGENERATORE - COGENERATORE POT. TERMICA 2.87 MW

EMISSIONE P10.2

PROVENIENZA: CFK TRIGENERATORE - COGENERATORE POT. TERMICA 2.87 MW

Portata massima	5600 Nm ³ /h
Altezza minima	8 m
Durata massima	24 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare	5 mg/Nm ³
Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	100 mg/Nm ³
Monossido di carbonio	100 mg/Nm ³
Ossidi di zolfo (espressi come SO ₂)	35 mg/Nm ³
Ammoniaca	5 mg/Nm ³

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

Via San Felice 25 | 40122 Bologna | Tel +39 051 5281586 | Fax +39 051 6598154 | PEC aoo@cert.arpa.emr.it

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

Tenore di ossigeno di riferimento: 5%

Impianto di abbattimento: sistema catalitico per l'abbattimento di monossido di carbonio e riduzione catalitica degli ossidi di azoto mediante iniezione di soluzione di urea

EMISSIONE P12.1

PROVENIENZA: ENERGY HUB – CALDAIA 1 – POTENZA NOMINALE 2,51 MW

EMISSIONE P12.2

PROVENIENZA: ENERGY HUB – CALDAIA 2 – POTENZA NOMINALE 2,51 MW

Portata massima	4100 Nm ³ /h
Altezza minima	8 m
Durata massima	24 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare	(*) 5 mg/Nm ³
Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	350 mg/Nm ³
Ossidi di zolfo (espressi come SO ₂)	(*) 35 mg/Nm ³

(*) Valore limite di emissione che si considera rispettato in quanto il combustibile utilizzato è gas metano

I valori limite di emissione sono riferiti ad un tenore di ossigeno di riferimento: 3%

Punti di emissione provenienti da impianti di combustione autorizzati ed in esercizio in data antecedente alle modifiche apportate dal D.Lgs 183/2017 in attuazione della direttiva 2015/2193/UE, alla Parte Quinta del D.Lgs 152/06. Poiché la potenzialità termica nominale di ciascun impianto termico supera il valore di 1 MW, restano fermi gli obblighi introdotti dal D.Lgs. 183/2017 per gli impianti termici medi e pertanto dovrà essere presentata, apposita istanza di adeguamento entro i tempi indicati dal comma 6 dell'art. 273-bis del D.Lgs. 152/06 e smi;

EMISSIONE P12.3

PROVENIENZA: ENERGY HUB – CALDAIA 3 – POTENZA NOMINALE 5.83 MW

EMISSIONE P12.6

PROVENIENZA: ENERGY HUB – CALDAIA 4 – POTENZA NOMINALE 5.83 MW

Portata massima	6500 Nm ³ /h
Altezza minima	14 m
Durata massima	24 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare	(*) 5 mg/Nm ³
Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	100 mg/Nm ³
Ossidi di zolfo (espressi come SO ₂)	(*) 35 mg/Nm ³

(*) Valore limite di emissione che si considera rispettato in quanto il combustibile utilizzato è gas metano

I valori limite di emissione sono riferiti ad un tenore di ossigeno di riferimento: 3%

EMISSIONE Q7.1

PROVENIENZA: PAINTSHOP – AREA RAFFREDDAMENTO POST TRATTAMENTO FORNO INTERMEDIO

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

Via San Felice 25 | 40122 Bologna | Tel +39 051 5281586 | Fax +39 051 6598154 | PEC aobo@cert.arpae.emr.it

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

Portata massima	32000 Nm ³ /h
Altezza minima	23 m
Durata massima	24 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare	3 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	20 mg/Nm ³

EMISSIONE Q9.2

PROVENIENZA: PAINTSHOP – RICAMBIO ARIA PAINT MIX ROOM

Portata massima	31500 Nm ³ /h
Altezza minima	19 m
Durata massima	24 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	20 mg/Nm ³
---	-----------------------

EMISSIONE R8.4

PROVENIENZA: PAINTSHOP – BANCHI DI LAVORO AREA VERNICIATURA

Portata massima	68000 Nm ³ /h
Altezza minima	19 m
Durata massima	24 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare	3 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	20 mg/Nm ³

EMISSIONE R12.1

PROVENIENZA: LINEA STO – FAN CABIN SMALL STO – CARTEGGIATURA SCOCHE

Portata massima	12000 Nm ³ /h
Altezza minima	7 m
Durata massima	24 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare	10 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	30 mg/Nm ³

Impianto di abbattimento: filtro a tessuto

Il filtro a tessuto dovrà essere dotato di un misuratore istantaneo di pressione differenziale in grado di rilevare il corretto funzionamento del filtro stesso.

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

Via San Felice 25 | 40122 Bologna | Tel +39 051 5281586 | Fax +39 051 6598154 | PEC aoobo@cert.arpa.emr.it

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

EMISSIONI S7.1

PROVENIENZA: PAINTSHOP – CAMINO BRUCIATORE FORNI 1 e 2 – 800 KW

EMISSIONI S7.2

PROVENIENZA: PAINTSHOP – CAMINO BRUCIATORE FORNI 3 e 4 – 800 KW

EMISSIONI S7.3

PROVENIENZA: PAINTSHOP – CAMINO BRUCIATORE FORNI 5 e 6 – 800 KW

Portata massima	1060 Nm ³ /h
Altezza minima	23 m
Durata massima	24 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare	(*) 5 mg/Nm ³
Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	350 mg/Nm ³
Ossidi di zolfo (espressi come SO ₂)	(*) 35 mg/Nm ³

(*) Valore limite di emissione che si considera rispettato in quanto il combustibile utilizzato è gas metano

I valori limite di emissione sono riferiti ad un tenore di ossigeno di riferimento: 3%

Fermo restando l'obbligo di rispetto dei limiti massimi di concentrazione fissati, non è prescritta periodicità di analisi da effettuarsi a cura del Gestore di impianto.

EMISSIONI S8.4

PROVENIENZA: PAINTSHOP – SISTEMA CENTRALIZZATO DI TRATTAMENTO ARIA –
POSTBRUCIATORE E-CUBE

Portata massima	420000 Nm ³ /h
Altezza minima	21 m
Durata massima	24 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare	3 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	
valore medio orario	25 mg/Nm ³
valore medio giornaliero	20 mg/Nm ³
Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	100 mg/Nm ³
Monossido di carbonio	100 mg/Nm ³

Impianti di abbattimento: filtro "E-cube" + filtro a tasche + postcombustione termica

Sarà installato un sistema di monitoraggio in continuo (SMCE) per i parametri portata, COV e temperatura; dovranno essere rispettate le prescrizioni riportate in Allegato Tecnico, di seguito riportato, parte integrante e sostanziale del presente Allegato A.

Allo stesso punto di emissione S8.4 è convogliata anche l'emissione S8.4bis di emergenza e bypass del postcombustore.

EMISSIONE S13.1

PROVENIENZA: CFK - CAPPASPIRAZIONE FOAM - PULIZIA

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

Via San Felice 25 | 40122 Bologna | Tel +39 051 5281586 | Fax +39 051 6598154 | PEC aoobo@cert.arpae.emr.it

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

Portata massima	5500 Nm ³ /h
Altezza minima	15 m
Durata massima	21 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	20 mg/Nm ³
---	-----------------------

EMISSIONE S13.2

PROVENIENZA: CFK - INCOLLAGGIO SOTTOCOMPONENTI

Portata massima	5000Nm ³ /h
Altezza minima	15m
Durata massima	21 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Composti organici volatili (espressi come C-org totale)	30mg/Nm ³
---	----------------------

EMISSIONE C3.2

PROVENIENZA: IMPIANTI TERMICI CIVILI CT7 - CENTRO STILE – 2 x 319 KW

EMISSIONE C5.1

PROVENIENZA: IMPIANTO TERMICO CIVILE CT5 - PRESIDENZA – 425 KW

EMISSIONE C5.2

PROVENIENZA: IMPIANTO TERMICO CIVILE CT5 - PRESIDENZA – 425 KW

EMISSIONE D4.5

PROVENIENZA: IMPIANTO TERMICO CIVILE CT6 - SALE PROVA R&D – 875 KW

EMISSIONE D4.6

PROVENIENZA: IMPIANTO TERMICO CIVILE CT6 - SALE PROVA R&D – 875 KW

EMISSIONE E8.8

PROVENIENZA: IMPIANTO TERMICO CIVILE CT4 – EX PALAZZ. INDUST. – 190 KW

EMISSIONE E8.9

PROVENIENZA: IMPIANTO TERMICO CIVILE CT4 – EX PALAZZ. INDUST. – 185 KW

EMISSIONE F5.5

PROVENIENZA: IMPIANTI TERMICI CIVILI CT3 – LATO ACRC - 2 x 581 KW – 600 KW

EMISSIONE F5.6

PROVENIENZA: IMPIANTO TERMICO CIVILE CT3bis – LATO ACRC – 730 KW

EMISSIONE F10.1

PROVENIENZA: IMPIANTO TERMICO CIVILE CT2 – HANDLING AREA SSC – 698 KW

EMISSIONE G5.5

PROVENIENZA: ESP. COMPOSITI - BRUCIATORE FORNO VERNICI

EMISSIONE G6.3

PROVENIENZA: ESP. COMPOSITI - CALDAIA GAS METANO

EMISSIONE L8.1

PROVENIENZA: ZP7 – CALDAIA COGENERAZIONE METANO - 488 KW

EMISSIONE L13.1

PROVENIENZA: CFK - CALDAIA METANO CT8 – 400 + 420 KW

EMISSIONE O13.3

PROVENIENZA: CFK – BOYLER GAS METANO – POT. NOMINALE 34 KW

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

Via San Felice 25 | 40122 Bologna | Tel +39 051 5281586 | Fax +39 051 6598154 | PEC aoobo@cert.arpae.emr.it

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

Impianti di combustione con potenza termica nominale inferiore a 1 MW e pertanto non sono medi impianti di combustione. Sono prescritti i valori di emissione stabiliti dal punto 1.3, Parte III dell'allegato I alla Parte Quinta del Dlgs n°152/06.

Debbono essere rispettati i seguenti valori di emissione, riferiti ad un tenore di ossigeno nell'effluente gassoso pari al 3%:

Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	350 mg/Nm ³
Ossidi di zolfo (espressi come SO ₂)	(*) 35 mg/Nm ³
Polveri	(*) 5 mg/Nm ³

(*) il valore di emissione si considera rispettato in quanto è utilizzato metano come combustibile.

Fermo restando l'obbligo di rispetto dei limiti di emissione sopra stabiliti, non è fissata alcuna periodicità di autocontrollo da effettuarsi a cura del gestore di stabilimento

EMISSIONE D4.1

PROVENIENZA: ESPERIENZA MECCANICA – UTA RISCALDAMENTO RAFFRESCAMENTO

EMISSIONE E4.2

PROVENIENZA: PROTOSHOP - RICAMBIO ARIA BANCO FLUSSAGGIO

EMISSIONE F5.3

PROVENIENZA: PROTOSHOP - CAPP A CHIMICA

EMISSIONE F5.4

PROVENIENZA: ESP. COMPOSITI – SALA CLIMATIZZATA TAGLIO

EMISSIONE G5.8

PROVENIENZA: ESP. COMPOSITI - RICAMBIO ARIA LOCALE COMPRESSORI

EMISSIONE G7.8

PROVENIENZA: QUALITY CENTER – CAPPE DI LABORATORIO

EMISSIONI H5.1 – H5.2

PROVENIENZA: ESP. COMPOSITI - VALVOLA SICUREZZA

EMISSIONE H6.2

PROVENIENZA: ESP. COMPOSITI - CAPP A AUTOCLAVE

EMISSIONE I10.3

PROVENIENZA: PROTOSHOP PSC - RICAMBIO ARIA SALA METROLOGICA

EMISSIONE J9.2

PROVENIENZA: DESI - RICAMBIO ARIA LOCALE DESI

EMISSIONE L4.1

PROVENIENZA: ZP8 – UTA RISCALDAMENTO -RAFFRESCAMENTO

EMISSIONE M10.3

PROVENIENZA: CFK - RICAMBIO ARIA

EMISSIONE M12.3

PROVENIENZA: CFK - RICAMBIO ARIA FORNO RTM

EMISSIONE M13.1

PROVENIENZA: CFK - CLIMATIC ROOM TAGLIO

EMISSIONE M13.2

PROVENIENZA: CFK - CLIMATIC ROOM 8X6 TAGLIO GFM POST 1B

EMISSIONE N10.3

PROVENIENZA: CFK - FORNO ELETTRICO PSC

EMISSIONE N11.2

PROVENIENZA: CFK - FORNO COTTURA VASCA RTM

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

Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana

Via San Felice 25 | 40122 Bologna | Tel +39 051 5281586 | Fax +39 051 6598154 | PEC aoobo@cert.arpae.emr.it

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

EMISSIONE N11.5
PROVENIENZA: CFK - RICAMBIO ARIA FORNO 2B LINEA RTM
EMISSIONE N11.7
PROVENIENZA: CFK - RICAMBI ARIA -CLIMATIC ROOM COMPOSIZIONE VASCA POST5A
EMISSIONE O11.1
PROVENIENZA: CFK - VALVOLA REGOLAZIONE PRESSIONE E SFIATO AUTOCLAVE 1D
EMISSIONE O11.2
PROVENIENZA: CFK - VALVOLA REGOLAZIONE PRESSIONE E SFIATO AUTOCLAVE 5C
EMISSIONE O11.3
PROVENIENZA: CFK - AUTOCLAVE - VALVOLA DI REGOLAZIONE E SFIATO
EMISSIONE O11.4
PROVENIENZA: CFK - VALVOLA SICUREZZA AUTOCLAVE 1D
EMISSIONE O11.5
PROVENIENZA: CFK - VALVOLA SICUREZZA AUTOCLAVE 5C
EMISSIONE O11.6
PROVENIENZA: CFK - AUTOCLAVE - VALVOLA DI SICUREZZA
EMISSIONE O12.1
PROVENIENZA: CFK - RICAMBI ARIA - CLIMATIC ROOM 14X8 LAMINAZIONE
EMISSIONE P12.4 – P12.5
PROVENIENZA: ENERGY HUB – TORRE EVAPORATIVA
EMISSIONE Q7.2
PROVENIENZA: PAINTSHOP – RICAMBIO ARIA PASSAGGIO VISITATORI
EMISSIONE R7.1
PROVENIENZA: PAINTSHOP – STANZE CAMBIO FILTRI E-CUBE
EMISSIONE R7.2 – R7.4
PROVENIENZA: PAINTSHOP – RICAMBIO ARIA EDIFICIO
EMISSIONE R7.3
PROVENIENZA: PAINTSHOP – AREA STOCCAGGIO E-CUBE
EMISSIONE R7.5
PROVENIENZA: PAINTSHOP – DEUMIDIFICATORE ARIA FORNO INTERMEDIO
EMISSIONI R8.1 - R8.2 – R8.3
PROVENIENZA: PAINTSHOP – RICAMBIO ARIA EDIFICIO
EMISSIONE R9.1
PROVENIENZA: PAINTSHOP – RICAMBIO ARIA EDIFICIO
EMISSIONE R9.3
PROVENIENZA: PAINTSHOP – BANCHI DI LAVORO PREPARAZIONE SCOCHE
EMISSIONI S7.6 – S8.1 – S8.2 - S8.3 – S9.1
PROVENIENZA: PAINTSHOP – RICAMBIO ARIA
EMISSIONE S7.7
PROVENIENZA: PAINTSHOP – TUNNEL DI TRANSITO DOPO FORNI

Non sono fissati limiti di sostanze inquinanti in emissione.

L'altezza delle bocche dei camini dovrà risultare superiore di almeno un metro rispetto al colmo dei tetti, ai parapetti ed a qualunque altro ostacolo o struttura distante meno di dieci metri ed inoltre a quota non inferiore a quella del filo superiore dell'apertura più alta dei locali abitati situati a distanza compresa tra 10 e 50 metri.

Per la verifica dei limiti di emissione sopra indicate, fatte salve le determinazioni che verranno assunte dal Ministero dell'Ambiente sui metodi di campionamento, analisi e valutazione, debbono essere utilizzati i metodi di prelievo ed analisi prescritti dalla normativa vigente oppure indicati nelle pertinenti norme tecniche nazionali UNI oppure ove queste non siano disponibili, le norme tecniche ISO. Al momento attuale i metodi di riferimento sono i seguenti:

- Criteri generali per la scelta dei punti di misura e campionamento: UNI EN 15259:2008; UNI EN ISO 16911-1:2013; UNI 10169:2001; UNI EN 13284-1:2003;
- Metodo contenuto nella Norma UNI 10169:2001 - UNI EN ISO 16911-1:2013 per la determinazione della portata;
- Metodo contenuto nella Norma UNI EN 13284-1:2003 o UNI 13284-2:2005 per la determinazione del materiale particellare;
- Metodo contenuto nelle Norme UNI EN 13526:2002 e UNI EN 12619:2002 per la determinazione dei composti organici volatili (COV) espressi come carbonio organico totale;
- Metodo contenuto in allegato 1 del D.M. 25 agosto 2000 ISTISAN 98/2 (G.U. n° 223, 23 settembre 2000, supplemento ordinario), UNI 9970:1992, UNI 10878:2000, UNI 14792:2006, analizzatori automatici a celle elettrochimiche, IR, FTIR per la determinazione degli ossidi di azoto;
- Metodo contenuto nella Norma UNI EN 15058:2006; analizzatori automatici a celle elettrochimiche, IR, FTIR; metodo UNI 9968:1992 per la determinazione del monossido di carbonio;
- Metodo contenuto in allegato 1 del D.M. 25 agosto 2000 ISTISAN 98/2 (G.U. n° 223, 23 settembre 2000, supplemento ordinario), UNI 10246-1:1993, UNI 10246-2:1993, UNI 14791:2006, UNI 10393:1995 analizzatori automatici a celle elettrochimiche, IR, FTIR per la determinazione degli ossidi di zolfo;
- Metodo contenuto nella Norma UNI EN 13649:2002 per la determinazione dei composti organici volatili COV (determinazione singoli composti e determinazione COV totali);
- EPA CTM-027:1997; Metodo UNICHIM 632:1984 per la determinazione dell'ammoniaca;
- Metodo contenuto nella norma UNI EN 13284-1:2003 + NIOSH 7401 per la determinazione delle sostanze alcaline;
- Metodo contenuto nella Norma UNI EN 13284-1:2003 (gravimetria/IR) + UNICHIM 759 o UNI 10263:1993 (gravimetria/IR) + UNICHIM 759 per la determinazione delle nebbie oleose.

Potranno inoltre essere utilizzati metodi che l'ente di normazione indica come sostituendi per progresso tecnico o altri metodi emessi da UNI specificatamente per la misura in emissione da sorgente fissa dell'inquinante stesso.

Per l'effettuazione di tali verifiche è necessario che i camini di emissione e i condotti di adduzione e scarico degli impianti di abbattimento siano dotati di prese di misura posizionate secondo quanto descritto nella norma UNI 10169:2001 e UNI EN 13284-1. Tali prese di misura debbono essere costituite da tronchetti metallici saldati alle pareti dei condotti, di diametro di due pollici e mezzo o tre pollici, filettati nella loro parte interna passo gas e chiusi con un tappo avvitabile. In particolare per assicurare una distribuzione sufficientemente

omogenea della velocità del gas nella sezione di misurazione, la presa di campionamento deve essere posizionata conformemente al punto 7 della norma UNI 10169:2001, ossia in un tratto rettilineo del condotto di lunghezza non minore di 7 diametri idraulici. In questo tratto la sezione deve trovarsi in una posizione tale per cui vi sia, rispetto al senso del flusso, un tratto rettilineo di condotto di almeno: 5 diametri idraulici prima della sezione e 2 diametri idraulici dopo la sezione. Ove ciò non fosse tecnicamente possibile, il Gestore dello stabilimento dovrà concordare con l'Autorità Competente per il controllo la soluzione tecnica al fine di permettere un corretto campionamento, secondo quanto previsto al punto 3.5 dell'allegato VI alla Parte Quinta del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii.

Per quanto riguarda l'accessibilità alle prese di prelievo e misura esse dovranno garantire il rispetto delle norme previste in materia di sicurezza e igiene del lavoro (D.Lgs. 81/2008 e ss.mm.ii.).

I limiti di emissione autorizzati si intendono rispettati qualora, per ogni sostanza inquinante, sia rispettato il valore di flusso di massa, determinato dal prodotto della portata per la concentrazione, fermo restando l'obbligo del rispetto dei valori massimi per il solo parametro di concentrazione.

I valori limite di emissione espressi in concentrazione, salvo diversamente disposto in autorizzazione, sono stabiliti con riferimento al funzionamento dell'impianto nelle condizioni di esercizio più gravose e si intendono stabiliti come media oraria. Per la verifica di conformità ai limiti di emissione si dovrà far riferimento a misurazioni o campionamenti della durata pari ad un periodo temporale di un'ora di funzionamento dell'impianto produttivo nelle condizioni di esercizio più gravose. Nel caso di misurazioni discontinue eseguite con metodi analitici che utilizzano strumentazioni a lettura diretta, la concentrazione deve essere calcolata come media di almeno tre letture consecutive e riferita, anche in questo caso, ad un'ora di funzionamento dell'impianto produttivo nelle condizioni di esercizio più gravose.

Al fine del rispetto dei valori limite autorizzati, i risultati analitici dei controlli ed autocontrolli eseguiti devono riportare indicazioni 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 in prossimità del valore limite di emissione e non deve essere generalmente superiore al valore indicato nelle norme tecniche (Manuale Unichim n. 158/1988 "Strategie di campionamento e criteri di valutazione delle emissioni" e Rapporto ISTISAN 91/41 "Criteri generali per il controllo delle emissioni") che indicano per metodi di campionamento ed analisi di tipo manuale un'incertezza pari al 30% del risultato e per metodi automatici un'incertezza pari al 10% del risultato. Sono fatte salve valutazioni su metodi di campionamento ed analisi caratterizzati da incertezza di entità maggiore preventivamente esposte o discusse con l'Autorità di Controllo. Qualora l'incertezza non venisse indicata si prenderà in considerazione il valore assoluto della misura.

Il risultato di un controllo è da considerarsi superiore al valore limite autorizzato quando l'estremo inferiore dell'intervallo di confidenza della misura (ossia risultato della misurazione \pm incertezza di misura) risulta superiore al valore limite autorizzato.

2. L'attività svolta dalla società Automobili Lamborghini S.p.A. rientra nell'ambito di applicazione dell'art 275 del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii. in quanto è compresa tra quelle elencate in Allegato III alla Parte Quinta del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii., parte II, e precisamente

- a) punto 10, ossia attività di pulizia di superfici con consumo di solvente superiore a 2 tonnellate/anno ed inferiore a 10 tonnellate/anno;
- b) punto 2 lettera a) ossia attività di Rivestimento di autoveicoli con una soglia di consumo di solventi superiore a 0,5 tonnellate/anno e superiore anche a 15 tonnellate/anno.

Il valore limite di **emissione diffusa** di composti organici volatili per l'attività di Pulizia di superfici - attività a) - espressa come percentuale del valore di input di solventi utilizzati per tale lavorazione, è pari al 20% (Allegato III, parte III, tabella 1, punto 5, Parte Quinta del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii.).

Il valore limite di **emissione totale annua** di composti organici volatili per l'attività di Rivestimento di autoveicoli - attività b) - è pari a 58.444 kg COV/anno (corrispondente alla produzione di scocche dichiarata, moltiplicata per il fattore di emissione stabilito per legge in Appendice 1 dell'Allegato III alla Parte Quinta del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii. ossia 45 g COV/m² di superficie di prodotto). In caso di incrementi produttivi che giustificano un eventuale richiesta di aumento del valore limite di emissione totale annua di COV attualmente autorizzato, tale richiesta dovrà essere valutata in sede di domanda di modifica sostanziale dell'Autorizzazione Unica Ambientale.

La società Automobili Lamborghini S.p.A. dovrà inviare, con periodicità annuale, il piano di gestione solventi ai sensi dell'art 275, comma 6, del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii., secondo le indicazioni contenute in allegato III, parte V dello stesso decreto. Il piano di gestione solventi dovrà pervenire, ad ARPAE- AACM e ARPAE-ST, entro il 31 marzo di ogni anno e sarà riferito ai dati di consumo solventi dell'anno solare precedente, salvo eventuali diverse indicazioni da parte della Regione Emilia Romagna. A tal fine il gestore di stabilimento dovrà annotare, su apposito registro denominato "*Registro delle emissioni di composti organici volatili*" avente pagine numerate e firmate dal responsabile stesso, **ovvero in modalità di registrazione informatica**, i quantitativi mensili di prodotti vernicianti, diluenti, solventi e sgrassanti utilizzati distinguendo le lavorazioni a) e b), nonché i dati mensili di produzione scocche, le superfici di prodotto verniciato ed i flussi di massa di COV emessi, desunti dalle analisi periodiche. Tale registro dovrà essere tenuto a disposizione degli Enti preposti al controllo.

Il piano di gestione solventi dovrà essere corredato da una breve relazione che dettagli il calcolo delle masse di COV emesse come emissione diffusa e come emissione totale annua.

Poiché la società Automobili Lamborghini S.p.A. svolge anche attività di Finitura di autoveicoli dichiarando un consumo di solventi prossimo alla soglia prevista al punto 12, Parte II dell'Allegato III Parte Quinta del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii. (0.5 t/anno), si dà atto delle valutazioni effettuate dal gestore di stabilimento che portano ad escludere il superamento della soglia. Il gestore di stabilimento dovrà mantenere costantemente monitorato l'effettivo consumo di solventi in input dell'attività di finitura di autoveicoli al fine di attivare una eventuale necessaria richiesta di modifica sostanziale della presente autorizzazione.

3. Il Sistema di Monitoraggio in Continuo (SMCE) installato sul punto di emissione S8.4 (ex S7.8) dovrà prevedere le caratteristiche di strumentazione, le modalità di gestione e il sistema di acquisizione ed elaborazione dati prescritte con l'Allegato Tecnico riportato in seguito al presente allegato quale parte integrante e sostanziale dello stesso.
4. Se si verifica un'anomalia o un guasto tale da non permettere il rispetto di valori limite di emissione, ai sensi dell'art. 271, comma 14, del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii., l'ARPAE deve essere informata entro le otto ore successive e può disporre la riduzione o la cessazione delle attività o altre prescrizioni, fermo restando l'obbligo del gestore di procedere al ripristino funzionale dell'impianto nel più breve tempo possibile e di sospendere l'esercizio dell'impianto se l'anomalia o il guasto può determinare un pericolo per la salute umana. La comunicazione dovrà riportare le azioni correttive intraprese o da intraprendere al fine di ripristinare la corretta funzionalità dell'impianto.
5. La messa in esercizio dei punti di emissione F8.2, F8.3, I5.1, I5.2, I5.5, I5.6, R12.1 deve essere comunicata a questa Agenzia con un anticipo di almeno 15 giorni. Entro due mesi dalla messa in esercizio la ditta dovrà provvedere alla messa a regime degli stessi punti di emissione e comunque non oltre il 31/08/2022 salvo diversa comunicazione relativamente alla richiesta motivata di proroga. Entro la stessa data tutte le prese di campionamento delle emissioni per le quali è prevista periodicità di analisi, dovranno essere adeguate a quanto disposto dalla norma UNI 10169:2001. Ove ciò non fosse tecnicamente possibile, il Gestore dello stabilimento dovrà concordare con ARPAE la soluzione tecnica al fine di permettere un corretto campionamento, secondo quanto previsto al punto 3.5 dell'allegato VI alla Parte Quinta del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii. Le prese di campionamento dovranno inoltre essere dotate di postazione di lavoro e di accesso secondo quanto previsto dalla vigente normativa in materia di sicurezza e igiene del lavoro (D.Lgs. 81/2008 e ss.mm.ii.). Gli autocontrolli di messa a regime dovranno essere effettuati durante un periodo continuativo di dieci giorni a partire da tale data; in tale periodo la società Automobili Lamborghini S.p.A. dovrà effettuare almeno tre campionamenti, in tre giornate diverse, e successivamente inviare i risultati di analisi a questa Agenzia nei termini di 60 giorni dalla data di messa a regime stessa.
6. L'ARPAE, nell'ambito delle proprie funzioni di vigilanza, effettua gli opportuni controlli tesi a verificare la conformità al progetto autorizzato delle misure di prevenzione dall'inquinamento atmosferico adottate, nonché i controlli sulle emissioni previsti all'art. 269, comma 6, del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii.
7. La società Automobili Lamborghini S.p.A. dovrà osservare altresì, ai sensi dell'art. 269, comma 4, del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii., per i controlli da farsi a cura del gestore di stabilimento, una periodicità annuale per i punti di emissione B3.1, C3.1, C6.1, C8.2, C8.3, C8.4, D4.2, D4.3, D4.4, D5.1, D6.1, D7.1, D7.2, D7.4, D10.1, D10.2, E3.1, E4.1, E4.3, E4.4, E5.1, E5.2, E6.1, E6.2, E7.1, E7.2, E8.1, E8.2, E8.3, E8.4, E8.5, E8.6, E8.7, E9.1, E9.2, E11.1, F5.1, F5.2, F8.1, F8.2, F8.3, G4.1, G5.1, G5.2, G5.3, G5.6, G5.9, G5.10, G7.6, G7.7, G11.1, H5.4, H5.5, H5.7, H6.1, H6.3, H7.1, H9.1, H9.2, H9.3, H10.1, H10.2, H10.3, I5.1, I5.2, I5.5, I5.6, I7.1, I9.1, I10.1, I10.2, I10.4, I10.5, J9.1, M4.1, M4.2, M4.3, M7.1, M7.2, M8.1, M10.1, M10.2, M10.4, M10.5, M11.1, M11.2, M11.4,

M11.6, M12.1, M12.2, N4.1, N6.1, N7.2, N8.1, N10.1, N10.2, N10.4, N10.5, N11.3, N11.4, N11.6, N12.1, N12.2, N12.3, N12.4, N12.5, N13.1, N15.1, O10.1, O10.2, O10.3, O10.4, O10.5, O10.6, P10.1, P10.2, Q7.1, Q9.2, R8.4, S13.1, S13.2; inoltre per i punti di emissione D11.1, D11.2, P12.1, P12.2, P12.3, P12.6 periodicità annuale per il solo inquinante ossidi di azoto. Per il punto di emissione S8.4 si prescrive una periodicità di analisi semestrali per tutti gli inquinati ad eccezione del parametro COV dotato di rilevazione continua.

La data, l'orario, i risultati delle misure e le caratteristiche di funzionamento esistenti nel corso dei prelievi dovranno essere annotati su apposito Registro con pagine numerate, bollate da ARPAE e firmate dal Responsabile dell'impianto. È facoltà dell'azienda la gestione informatizzata dei dati con obbligo, con cadenza annuale, della stampa dei relativi risultati di analisi su supporto cartaceo, **senza alcun obbligo di vidimazione degli stessi**. La società è comunque tenuta a fornire copia cartacea del registro su richiesta degli Enti di Controllo. È fatto obbligo della conservazione dei certificati di analisi.

8. I valori limite prescritti per i punti di emissione Q9.2, R8.4, S8.4 non si applicano durante le operazioni di pulizia e manutenzione impianti per cambio colore e durante lo spurgo del sistema di applicazione (lavaggio tubazioni e testine). Tali operazioni dovranno essere condotte in modo da contenere il più possibile lo sviluppo di COV, evitando eccessive nebulizzazioni di solventi. Giorni ed orari di tali operazioni dovranno essere annotate nel *“Registro delle emissioni di composti organici volatili”* prescritto al punto 2 del presente allegato.
9. I punti di emissione dovranno essere identificati, da parte della società Automobili Lamborghini S.p.A., con scritta a vernice indelebile, con numero dell'emissione e diametro del camino sul relativo manufatto.
10. Ogni eventuale ulteriore notizia concernente l'attività autorizzata dovrà essere comunicata ad ARPAE.

Documentazione di riferimento agli atti di ARPAE - Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana:

- Documentazione Tecnica delle precedenti AUA agli atti della Provincia di Bologna (fascicolo 11.19/113/2013), della Città Metropolitana di Bologna (fascicolo 11.19/1/140/2015) e di ARPAE (sinadoc n. 17411/2016, sinadoc n. 29904/2016, sinadoc n. 24144/2017, sinadoc n. 8001/2018, sinadoc n. 961/2019 e sinadoc n. 6676/2020).
- Elaborato *“Domanda di Modifica di AUA”* datato 22/12/2020 (agli atti di ARPAE in data 15/01/2021 al PG/2026254).
- Elaborato *“Layout delle emissioni in atmosfera Domanda di Modifica di AUA”* datato Dicembre 2020 (agli atti di ARPAE in data 15/01/2021 al PG/2026254).

Pratica Sinadoc 2391/2021

Documento redatto in data 16/08/2021

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

Via San Felice 25 | 40122 Bologna | Tel +39 051 5281586 | Fax +39 051 6598154 | PEC aoobo@cert.arpae.emr.it

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

Autorizzazione Unica Ambientale
Impianto Automobili Lamborghini S.p.A.
Comune di Sant'Agata Bolognese (BO), via Modena n. 12

ALLEGATO C

Matrice impatto acustico di cui all'art. 8 comma 4 o comma 6 della Legge 447/1995 e ss.mm.ii.

Esiti della valutazione

- Vista la documentazione di impatto acustico presentata dalla società Automobili Lamborghini S.p.A. ai sensi dell'art. 4 comma 2) del D.P.R. 227/2011 che attesta il rispetto dei limiti della vigente zonizzazione acustica dal Comune di Sant'Agata Bolognese (Adottato con Delibera del Consiglio Comunale n. 26 del 16/04/2009) per l'attività di produzione automobili.
- Visto il parere acustico favorevole di ARPAE-APAM - Servizio Territoriale - Distretto Metropolitano.
- Visto il parere acustico favorevole del Comune di Sant'Agata Bolognese.

Prescrizioni

1. Si applicano le prescrizioni impartite dal Comune di Sant'Agata Bolognese, visto anche il parere di ARPAE-APAM - Servizio Territoriale - Distretto Metropolitano PG/2021/84425 del 27/05/2021, con parere acustico favorevole del 03/06/2021 (pervenuto agli atti di ARPAE-AACM in data 04/06/2021 al PG/2021/88372). Il summenzionato parere del Comune è già riportato come parte integrante dell'Allegato A al provvedimento di Autorizzazione Unica Ambientale ed il succitato parere ARPAE-APAM è riportato nelle pagine successive come parte integrante del presente Allegato C al provvedimento di Autorizzazione Unica Ambientale.
2. La società Titolare dell'impianto, **in caso di variazione della situazione vigente al rilascio dell'AUA, dovrà provvedere agli obblighi normativi ai sensi della L. 447/1995 e ss.mm.ii.** e/o la relativa comunicazione nel rispetto di quanto disposto dall'art. 4 del D.P.R. 227/2011 in materia di semplificazione amministrativa per la matrice impatto acustico.
3. Gli adempimenti prescritti al precedente punto 2 dovranno comunque essere assolti in sede di richiesta di rinnovo dell'Autorizzazione Unica Ambientale.

Documentazione di riferimento agli atti di ARPAE - Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana:

- Documentazione Tecnica Acustica delle AUA agli atti della Provincia di Bologna (fascicolo 11.19/113/2013) e della Città Metropolitana di Bologna (fascicolo 11.19/1/140/2015).
- Elaborato “*Valutazione di impatto acustico relativo all’ampliamento del comparto industriale AP_4_AL con realizzazione di edifici produttivi, direzionali e parziali modifiche a edifici esistenti Automobili Lamborghini S.p.A Sant’Agata Bolognese (BO)*” sottoscritto ai sensi della L. 447/1995 e ss.mm.ii. in data 15/09/2016 dal sig. Lorenzo Pellegatti, in qualità di tecnico in acustica iscritto all’Albo incaricato dalla società Automobili Lamborghini S.p.A. per l'impianto in oggetto (agli atti di ARPAE in data 29/09/2016 al PGB0/2016/18204).
- Elaborato “*Integrazioni volontarie alla valutazione di impatto acustico relativo all’ampliamento del comparto industriale AP_4_AL con realizzazione di edifici produttivi, direzionali e parziali modifiche a edifici esistenti Automobili Lamborghini S.p.A Sant’Agata Bolognese (BO)*” sottoscritto ai sensi della L. 447/1995 e ss.mm.ii. in data 02/12/2016 dal sig. Lorenzo Pellegatti, in qualità di tecnico in acustica iscritto all’Albo incaricato dalla società Automobili Lamborghini S.p.A. per l'impianto in oggetto (agli atti di ARPAE in data 06/12/2016 al PGB0/2016/23140).
- Elaborato “*Valutazione di impatto acustico relativo alla realizzazione dell’edificio produttivo denominato Paint Shop*” sottoscritto ai sensi della L. 447/1995 e ss.mm.ii. in data 15/03/2018 dalla sig.ra Lorenza Guerzoni, in qualità di tecnico in acustica iscritto all’Albo incaricato dalla società Automobili Lamborghini S.p.A. per l'impianto in oggetto (agli atti di ARPAE in data 19/03/2018 al PGB0/2018/6672).
- Elaborato “*Integrazioni volontarie alla valutazione di Impatto Acustico relativo alla realizzazione dell’edificio produttivo denominato Paint Shop*” sottoscritto ai sensi della L. 447/1995 e ss.mm.ii. in data 15/05/2018 dalla sig.ra Lorenza Guerzoni, in qualità di tecnico in acustica iscritto all’Albo incaricato dalla società Automobili Lamborghini S.p.A. per l'impianto in oggetto (agli atti di ARPAE in data 24/05/2018 al PGB0/2018/12077).
- Elaborato “*Valutazione di impatto acustico previsionale*” sottoscritto ai sensi della L. 447/1995 e ss.mm.ii. in data 22/11/2019 dal sig. Marco Stagni, in qualità di tecnico in acustica iscritto all’Albo incaricato dalla società Automobili Lamborghini S.p.A. per l'impianto in oggetto (agli atti di ARPAE in data 17/06/2020 al PG/2020/87353).
- Elaborato “*Valutazione di impatto acustico camino di emissione Reparto Motorsport*” sottoscritto ai sensi della L. 447/1995 e ss.mm.ii. in data 10/06/2020 dalla sig.ra Lorenza Guerzoni, in qualità di tecnico in acustica iscritto all’Albo incaricato dalla società Automobili Lamborghini S.p.A. per l'impianto in oggetto (agli atti di ARPAE in data 17/06/2020 al PG/2020/87353).
- Elaborato “*VALUTAZIONE PREVISIONALE DI IMPATTO ACUSTICO*” sottoscritto ai sensi della L. 447/1995 e ss.mm.ii. in data 02/09/2020 dal sig. Riccardo Antoniazzi, in qualità di tecnico in acustica iscritto all’Albo incaricato dalla società Automobili Lamborghini S.p.A. per l'impianto in oggetto (agli atti

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

Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana

Via San Felice 25 | 40122 Bologna | Tel +39 051 5281586 | Fax +39 051 6598154 | PEC aobo@cert.arpae.emr.it

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

di ARPAE in data 15/01/2021 al PG/2021/6259).

- Elaborato “*INTEGRAZIONI ALLA VALUTAZIONE PREVISIONALE DI IMPATTO ACUSTICO*” sottoscritto ai sensi della L. 447/1995 e ss.mm.ii. in data 13/04/2021 dal sig. Riccardo Antoniazzi, in qualità di tecnico in acustica iscritto all’Albo incaricato dalla società Automobili Lamborghini S.p.A. per l'impianto in oggetto (agli atti di ARPAE in data 14/05/2021 al PG/2021/76858).

Pratica Sinadoc 2391/2021

Documento redatto in data 16/08/2021

COMUNE DI SANT'AGATA BOLOGNESE
SPORTELLO UNICO ATTIVITÀ PRODUTTIVE
comune.santagatabolognese@cert.provincia.bo.it

e p. c. ARPAE - AREA AUTORIZZAZIONI E
CONCESSIONI METROPOLITANA
U.O. Autorizzazioni e Concessioni
Unità AUA ed acque reflue
c.a. Dott. Lorenzo Farné

OGGETTO: contributo tecnico nell'ambito della procedura di rilascio del nulla-osta acustico relativo alla domanda per autorizzazione unica ambientale ai sensi del DPR 59/2013 - Ditta: **AUTOMOBILI LAMBORGHINI Spa** comune di Sant'Agata Bolognese - via Modena n° 12. Pratica Suap n.23/2020

Visto la documentazione trasmessa da Codesto Suap e nello specifico la DO.IM.A.¹ datata 30/07/2020 nonché la documentazione integrativa² pervenuta a questa Agenzia in data 14/05/21, registrata ai protocolli PG76858 e PG76863, si esprimono le seguenti valutazioni.

L'analisi acustica prodotta dal TCAA, alla base del presente contributo, riguarda l'impatto sonoro relativo all'inserimento dei futuri impianti installati presso l'edificio di nuova edificazione da realizzare in prossimità del confine aziendale posto a est. L'area in cui insiste l'intero stabilimento, compreso il nuovo edificio è ubicata all'interno di un'area di tipo prevalentemente industriale posta in classe acustica V. La caratterizzazione dell'impatto acustico da parte del TCAA è stata condotta su 2 ricettori abitativi che per la loro collocazione risultano maggiormente esposti al rumore prodotto dai futuri impianti. I ricettori abitativi corrispondono ai civici 21 e 35 di via suor Teresa Veronesi (denominati dal TCAA rispettivamente come R2 e R1) entrambi ubicati in aree di classe acustica II³.

In prossimità delle citate abitazioni il TCAA ha effettuato dei rilievi fonometrici che hanno permesso di individuare la rumorosità attuale e la rumorosità residua ovvero la rumorosità con e senza il funzionamento degli impianti che afferiscono all'intero stabilimento. Per la determinazione degli effetti sonori derivati dai nuovi impianti il TCAA ha utilizzato, tramite software previsionali, i livelli specificati dai fornitori⁴ nelle schede tecniche. Per taluni impianti sono previsti specifici interventi di contenimento del rumore meglio descritti ai paragrafi 9.2 e 4.2 degli elaborati tecnici datati rispettivamente 02/09/2020 e 13/4/2021. La verifica condotta dal TCAA tramite software previsionale ha permesso di evidenziare livelli sonori rispettosi del limite di immissione ed emissione per la classe acustica II. Per quanto concerne la verifica del rispetto del limite differenziale all'interno dei ricettori abitativi suindicati il TCAA ha valutato la situazione più critica che nel caso di propagazione del rumore per via aerea è rappresentata dalla condizione finestre aperte. Per la definizione dell'impatto

¹ Relazione tecnica denominata "Valutazione previsionale di impatto acustico" datata 02/09/2020 redatta dal tecnico competente in acustica ambientale (TCAA) Ing. Riccardo Antoniazzi.

²La documentazione integrativa visionata è composta dalla DOMA datata 13/04/21.

³Trattasi dell'area con limite di immissione pari a 50 dB(A) diurni e 40 dB(A) notturni.

⁴Trattasi dei livelli sonori indicati dai fornitori ed elencati ai paragrafi ai paragrafi 9.1 e 4.1 degli elaborati tecnici datati rispettivamente 02/09/2020 e 13/4/2021.

sonoro interno ai due ricettori abitativi, utili al confronto con le soglie⁵ di applicazione del limite differenziale, il TCAA ha stimato, con calcolo, in 5 dB l'attenuazione⁶ dovuta all'isolamento acustico di facciata delle due abitazioni. Detta attenuazione una volta sottratta ai livelli sonori in facciata ricavati con la simulazione avvenuta con software, ha permesso di evidenziare i valori diurni e notturni interni all'abitazione. I Valori così ottenuti sono inferiori al limite soglia di applicabilità del criterio differenziale. Si precisa che il calcolo per ottenere l'attenuazione suindicata non è presente nella documentazione fornita dal TCAA. Questa Agenzia ritiene, in via cautelativa di non accettare, di norma, decurtazioni maggiori di 3 dB(A) del livello stimato in facciata. Qualora in luogo all'attenuazione di 5 dB si fosse cautelativamente adottato il valore di 3 dB i livelli sonori interni al ricettore civico 35 di via suor Teresa Veronesi (denominato R1) sarebbero risultati prossimi al limite soglia suindicato.

Alla luce delle suddette valutazioni l'istruttoria è da ritenersi favorevole con le seguenti prescrizioni:

- *in sede di messa in opera siano installati impianti aventi le caratteristiche sonore indicate nell'elenco presente ai paragrafi 9.1 e 4.1 della documentazione di impatto acustico datata rispettivamente 02/09/2020 e 13/4/2021;*
- *siano adottati gli interventi di mitigazioni acustica elencati ai paragrafi 9.2 e 4.2 degli elaborati tecnici datati rispettivamente 02/09/2020 e del 13/4/2021;*
- *nei 60 gg. successivi dalla messa a regime dei nuovi impianti sia presentata (ad Arpae-SAC e al Comune di Sant'Agata Bolognese) una certificazione di collaudo contenente l'indagine fonometrica (rappresentativa delle massime condizioni di esercizio di tutte le sorgenti sonore) finalizzata ad attestare il rispetto dei valori limiti di immissione assoluti di zona e dei limiti differenziali diurni e notturni al ricettore "R1" (civico 35 di via suor Teresa Veronesi);*
- *dovranno essere adottate modalità tecnico/gestionali sia per le sorgenti sonore che per le opere di mitigazione acustica presenti nel sito d'impianto, tali da assicurare, nel tempo, la compatibilità acustica rispetto al contesto territoriale circostante; in particolare, dovrà essere verificato periodicamente lo stato di usura dei manufatti e degli impianti, intervenendo immediatamente qualora il deterioramento di parte di essi possa essere di pregiudizio al rispetto dei limiti acustici;*
- *qualsiasi modifica della configurazione o delle modalità di utilizzo delle sorgenti sonore descritte nella valutazione d'impatto acustico che possa determinare una variazione significativa della rumorosità ambientale, tale da comportare il superamento dei limiti di legge, è subordinata alla presentazione di nuova documentazione di impatto acustico.*

Il presente contributo tecnico è stato redatto dal tecnico Gallerani Enzo⁷.

Distinti saluti

**IL RESPONSABILE DEL DISTRETTO
METROPOLITANO
(Dr Vittorio Gandolfi)
(firmato digitalmente)**

⁵ Trattasi del limite soglia per l'applicazione del criterio differenziale nella condizione a finestre aperte così come stabilito all'art. 4, co. 2, d.P.C.M. 14/11/1997 che è pari a 40 dB.

⁶ Valore definito dal parametro $D_{2m,nT,A}$ denominato l'isolamento acustico standardizzato di facciata.

⁷ TCAA iscritto nell'elenco ENTECA al numero di Iscrizione Elenco Nazionale n.5119.

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