

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

\* \* \*

**Atti amministrativi**

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2023-1660 del 31/03/2023
Oggetto	Adozione di Autorizzazione Unica Ambientale (AUA) ai sensi del D.P.R. 59/2013 relativa alla società Ducati Motor Holding S.p.A. per l'impianto destinato ad attività di produzione di motoveicoli stradali, sito in Comune di Bologna (BO), via Antonio Cavalieri Ducati n. 3
Proposta	n. PDET-AMB-2023-1701 del 30/03/2023
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Bologna
Dirigente adottante	PATRIZIA VITALI

Questo giorno trentuno MARZO 2023 presso la sede di Via San Felice, 25 - 40122 Bologna, il Responsabile del Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Bologna, PATRIZIA VITALI, determina quanto segue.

## ARPAE - AREA AUTORIZZAZIONI E CONCESSIONI METROPOLITANA<sup>1</sup>

### DETERMINA

Oggetto: Adozione di Autorizzazione Unica Ambientale (AUA) ai sensi del D.P.R. 59/2013 relativa alla società **Ducati Motor Holding S.p.A.** per l'impianto destinato ad attività di produzione di motoveicoli stradali, sito in Comune di Bologna (BO), via Antonio Cavalieri Ducati n. 3

### LA RESPONSABILE

### AREA AUTORIZZAZIONI E CONCESSIONI METROPOLITANA

#### Decisione

1. Adotta l'**Autorizzazione Unica Ambientale (AUA<sup>2</sup>)** relativa alla società Ducati Motor Holding S.p.A. (C.F. e P.IVA 05113870967) per l'impianto destinato ad attività di produzione di motoveicoli stradali, sito in Comune di Bologna, via Antonio Cavalieri Ducati n. 3, a seguito di **modifica sostanziale della vigente Autorizzazione Unica Ambientale**, adottata ai sensi del D.P.R. 59/2013 da ARPAE - AACM con Determinazione dirigenziale n. DET-AMB-2022-1263 del 14/03/2022, con scadenza di validità in data 14/03/2037, e rilasciata dal SUAP del Comune di Bologna con provvedimento Prot. n. 124796 del 15/03/2022, che ricomprende i seguenti titoli ambientali:
  - **Autorizzazione allo scarico in pubblica fognatura<sup>3</sup> di acque reflue industriali, di acque reflue domestiche e di acque meteoriche di dilavamento** {Soggetto competente Comune di Bologna}.
  - **Autorizzazione alle emissioni in atmosfera<sup>4</sup>** {Soggetto competente ARPAE - AACM}.
  - **Comunicazione/Nulla osta in materia di acustica<sup>5</sup>** {Soggetto competente Comune di Bologna}.

<sup>1</sup> 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.

<sup>2</sup> 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.....".

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

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

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

2. **Revoca la precedente AUA** adottata da ARPAE - AACM con Determinazione dirigenziale n. DET-AMB-2022-1263 del 14/03/2022, con scadenza di validità in data 14/03/2037, e contestualmente richiede al SUAP del Comune di Bologna di provvedere alla revoca del proprio provvedimento di rilascio di Autorizzazione Unica Ambientale e delle successive modifiche e integrazioni del medesimo.
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 competente<sup>6</sup>.
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 sanitaria<sup>7</sup>.
6. Obbliga la società **Ducati Motor Holding S.p.A.** a presentare domanda di rinnovo completa della documentazione necessaria, con almeno **6 mesi di anticipo** rispetto alla scadenza<sup>8</sup>.
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 Ambientale<sup>9</sup>.
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 Ducati Motor Holding S.p.A. (C.F. e P.IVA 05113870967) con sede legale ed impianto siti in Comune di Bologna, via Antonio Cavalieri Ducati n. 3, ha presentato, nella persona del Delegato e con

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

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

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

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

modalità telematica della pratica SUAP, al S.U.A.P. del Comune di Bologna in data 28/11/2022 (Prot. n. 799390) 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 alle emissioni in atmosfera e comunicazione in materia di impatto acustico, in seguito alla richiesta di installare 15 nuove emissioni art. 269 (E203, E204, E205, E207, E208, E209, E211, E213, E214, E215, E217, E218, E219, E220 ed E221), alla richiesta di modificare 6 emissioni art. 269 (E72, E141, E148, E149, E150 ed E160), alla richiesta di installare 4 nuove emissioni art. 272 (E206, E210, E212 ed E216) e alla richiesta di dismettere 16 emissioni (E75, E76, E92, E98, E100, E160, E109, E137, E144, E145, E162, E163, E179, E180, E186 e E187), con dichiarazione di prosecuzione senza modifiche delle altre matrici autorizzate (autorizzazione allo scarico in pubblica fognatura), con dichiarazione che l'attività non ha interferenze con la Rete Natura 2000 e non è soggetta agli obblighi di Valutazione di Impatto Ambientale e con dichiarazione che l'impianto in oggetto è certificato ai sensi della norma ISO 14001:2015.

- Il S.U.A.P. con nota Prot. n. 804108 del 30/11/2022, pervenuta agli atti di ARPAE-AACM in data 30/11/2022 al PG/2022/197277 e confluito nella **Pratica SINADOC 38899/2022**, ha trasmesso la domanda di modifica sostanziale di AUA necessaria al rilascio dei titoli abilitativi richiesti.
- Il S.U.A.P. con nota del 05/12/2022, pervenuta agli atti di ARPAE-AACM in data 05/12/2022 al PG/2022/199570, ha trasmesso nulla osta urbanistico del 25/12/2022 del Comune di Bologna (Prot. n. 810674) 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/2023/22680 del 07/02/2023 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 S.U.A.P. con nota del 14/02/2023, pervenuta agli atti di ARPAE-AACM in data 14/02/2023 al PG/2023/26612, ha trasmesso parere favorevole per la matrice di impatto acustico del Comune di Bologna (Prot. n. 96737/2023) 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 alle matrici scarichi in pubblica fognatura, emissioni in atmosfera e impatto acustico, preso atto di quanto dichiarato dalla società in merito agli obblighi di Valutazione di Impatto Ambientale, dato atto che l'impianto in oggetto alla data di redazione del presente atto è certificato ai sensi della norma ISO 14001:2015, acquisiti i contributi tecnici di ARPAE-APAM e di ARPAE-AACM (Unità Rifiuti ed Energia), 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 ARPAE<sup>10</sup>. **Gli oneri istruttori complessivamente dovuti dal richiedente ad ARPAE ammontano ad € 1.063,35 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 12.3.4.3 pari a € 1.063,35 (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: pari a € 0,00, in quanto non fornito supporto tecnico al Comune
- Soggetto competente in materia di impatto acustico da ARPAE - APAM.

Bologna, data di redazione 27/03/2023

LA RESPONSABILE  
Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana

**Patrizia Vitali**<sup>11</sup>  
(*determina firmata digitalmente*)<sup>12</sup>

<sup>10</sup> 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.

<sup>11</sup> 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 dottoressa Patrizia Vitali.

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

**Autorizzazione Unica Ambientale**  
**Impianto Ducati Motor Holding S.p.A.**  
**Comune di Bologna (BO), via Antonio Cavalieri Ducati n. 3**

**ALLEGATO A**

**Matrice scarico costituito da unione di acque reflue industriali, di acque reflue domestiche e di acque meteoriche di dilavamento 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 S1

Scarico (denominato nella planimetria allegata al presente Allegato A come “INGRESSO IN FOGNATURA COMUNALE N°1”) nella pubblica fognatura mista di via Antonio Cavalieri Ducati (afferente al depuratore comunale denominato “IDAR”) classificato come “scarico acque reflue industriali” costituito da unione di acque reflue industriali contenenti sostanze pericolose e di acque meteoriche di prima pioggia (potenzialmente contaminate) derivate dall’attività di produzione di motoveicoli stradali.

Le acque reflue industriali contenenti sostanze pericolose, provenienti dai diversi reparti produttivi (acque reflue contenenti cianuri, acque reflue provenienti dalle burattatrici, acque reflue provenienti dalle lavapezzi, condensa compressori, ultrafiltrazione emulsioni oleose, scarto osmotico, lavatrici del servizio pulizie, liquidi provenienti dalle prove effettuate nel laboratorio metallografico, ecc...), sono trattate in impianto di depurazione aziendale costituito da un sistema chimico-fisico (dato da una sezione di equalizzazione, da un impianto di coagulazione e da un sistema sedimentazione) che termina a valle con un impianto biologico a fanghi attivi ad aerazione estesa, implementato nel corso del 2015 con un sistema denominato MBR - Membrane BioReactor (sistema di depurazione biologica delle acque reflue che consiste nella combinazione del processo tradizionale di depurazione a fanghi attivi con un sistema di separazione a membrana ad ultrafiltrazione) e da un gruppo di filtrazione a carboni attivi. A valle dell’impianto di depurazione è presente un punto di controllo prima dell’immissione dello scarico S1 nella pubblica fognatura.

Le acque meteoriche di prima pioggia (potenzialmente contaminate) sono generate dalle caditoie presenti nei 2 piazzali (superficie complessiva di circa 1.900 m<sup>2</sup>) di servizio per il nuovo deposito temporaneo dei rifiuti solidi non pericolosi presenti nell'area NORD dello stabilimento (posti all’interno di appositi container in

acciaio e per la maggior parte dotati di coperchio) e per la movimentazione dei relativi mezzi di trasporto. Durante l'evento meteorico le acque meteoriche di prima pioggia (i primi 5 mm) saranno deviate dal pozzetto scolmatore nella vasca impermeabilizzata (da 10 m<sup>3</sup>), mentre le successive acque meteoriche di seconda pioggia defluiranno in pubblica fognatura. Le acque meteoriche di prima pioggia, contenute nella vasca impermeabilizzata, saranno inviate all'impianto di depurazione (vasca 3) nel periodo tra le 48 e 72 ore successive all'ultimo evento piovoso (è prevista l'installazione di un pluviometro).

Nello stesso punto di immissione in pubblica fognatura dello scarico S1 confluiscono, a valle del punto di controllo delle acque reflue industriali depurate, anche acque meteoriche non contaminate (non sono soggette a vincoli e prescrizioni ai sensi della D.G.R. 286/2005 e della D.G.R. 1860/2006), derivate dall'unione delle acque meteoriche di dilavamento non contaminate, generate dalle caditoie dalle aree di transito e dai pluviali dei coperti dell'area NORD dello stabilimento, e delle acque meteoriche di seconda pioggia, precedentemente descritte.

#### Scarico S2

Scarico (denominato nella planimetria allegata al presente Allegato A come "INGRESSO IN FOGNATURA COMUNALE N°2") nella pubblica fognatura mista di via Antonio Cavalieri Ducati (afferente al depuratore comunale denominato "IDAR") classificato come "scarico di acque reflue domestiche" costituito da unione di acque reflue domestiche (che derivano dai servizi igienici e dalla mensa presenti nello stabilimento) e di acque meteoriche di dilavamento non contaminate (generate dalle caditoie dalle aree di sosta vicine alla portineria) provenienti dall'attività di produzione di motoveicoli stradali.

Le acque reflue domestiche sono sempre ammesse nel rispetto del Regolamento del Servizio Idrico Integrato.

#### Scarico S3

Scarico (denominato nella planimetria allegata al presente Allegato A come "INGRESSO IN FOGNATURA COMUNALE N°3") nella pubblica fognatura mista di via Antonio Cavalieri Ducati (afferente al depuratore comunale denominato "IDAR") classificato come "scarico di acque meteoriche di dilavamento non contaminate", derivate dai coperti e delle aree di sosta e transito dell'area SUD dello stabilimento, non soggetto a vincoli e prescrizioni ai sensi della D.G.R. 286/2005 e della D.G.R. 1860/2006.

### **Prescrizioni**

Si applicano le prescrizioni impartite dal Comune di Bologna, visto anche il parere Gestore del Servizio Idrico Integrato Hera S.p.A. - Direzione Acqua Prot. n. 112805 del 15/12/2021, con parere favorevole all'autorizzazione allo scarico Prot. n. 111262 del 07/03/2022 (pervenuto agli atti di ARPAE-AACM in data 08/03/2022 al PG/2022/37940). Tali pareri sono riportati nelle pagine successive come parti integranti del presente Allegato A al provvedimento di Autorizzazione Unica Ambientale.

**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 | PEC [aoobo@cert.arpae.emr.it](mailto:aoobo@cert.arpae.emr.it)

**Sede legale** Via Po 5 | 40139 Bologna | Tel 051 6223811 | PEC [dirgen@cert.arpae.emr.it](mailto:dirgen@cert.arpae.emr.it) | [www.arpae.it](http://www.arpae.it) | P.IVA 04290860370

### **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 11.19/68/2013), della Città Metropolitana di Bologna (fascicolo 11.19/531/2015) e di ARPAE (sinadoc n. 4084/2016, sinadoc 36396/2016, sinadoc n. 22565/2017, sinadoc n. 36802/2018, sinadoc n. 33720/2019).
- Documentazione Tecnica Scarichi allegata all'istanza di modifica sostanziale di AUA (agli atti di ARPAE in data 08/11/2021 al PG/2021/171329 e in data 24/12/2021 al PG/2021/198692).
- Elaborato "A 7 - Impianto di depurazione di Ducati Motor Holding S.p.A." non datato (agli atti di ARPAE in data 08/11/2021 al PG/2021/171329).
- Elaborato "*Planimetria scarichi idrici*" datato ottobre 2021 (agli atti di ARPAE in data 08/11/2021 al PG/2021/171329), riportato nelle pagine successive come parte integrante al presente Allegato A al provvedimento di Autorizzazione Unica Ambientale.

-----  
Pratica Sinadoc 38899/2022

Documento redatto in data 27/03/2023



**Comune di Bologna**  
UI Attività Produttive e Commercio

## FRONTESPIZIO DEL DOCUMENTO INFORMATICO

### IL PRESENTE MODULO DEVE ESSERE UNITO AL DOCUMENTO ELETTRONICO

#### Dati generali

Numero / Anno PG :	<b>111262/2022</b>
Data protocollazione:	07/03/2022
Oggetto :	PARERE COMUNALE
Numero file:	<b>1</b>

#### Dati specifici

Nominativo :	<b>Domenicali Claudio</b>		
Impresa :	<b>DUCATI MOTOR HOLDING SPA</b>		
Via	Civico	Quartiere	
VIA ANTONIO CAVALIERI DUCATI		Borgo Panigale - Reno	

#### Documentazione informatica

Nome File : **AUA - parereSUAP Ducati.pdf.p7m**  
Hash (SHA-256) : d828ddf11ec940991a59e22ef68fd0d80e8211749dbe092a3b5ac442c7ae6e16

**Il documento elettronico è firmato digitalmente.**  
Da : Pierina Martinelli

Gli originali dei documenti, redatti in formato elettronico, sono conservati a cura del Comune di Bologna secondo normativa vigente.  
Il frontespizio è associato alla stampa cartacea o all'invio del documento informatico originale.



COMUNE DI BOLOGNA

## ARPAE AACM

Oggetto: PG n. 486485 / 2021 AUA - Autorizzazione Unica Ambientale - Richiesta di modifica sostanziale dell'AUA - Via Antonio Cavalieri Ducati, 3. RILASCIO PARERE.

Vista la richiesta di Autorizzazione Unica Ambientale relativa all'attività di produzione di motoveicoli stradali nello stabilimento sito in VIA ANTONIO CAVALIERI DUCATI, 3 , acquisita al P.G. n. 486485 / 2021 del 29/10/2021;

Preso atto che relativamente allo scarico di acque reflue in pubblica fognatura è pervenuto parere favorevole espresso dal Gestore del SII HERA S.p.A. con nota del 15/12/2021 prot 112805

### **SI ESPRIME PARERE FAVOREVOLE**

all'adozione dell'autorizzazione unica ambientale relativamente all'attività di scarico, a condizione che siano integralmente rispettate le prescrizioni e condizioni indicate nell'allegato parere tecnico del Gestore del Servizio Idrico Integrato.

Il presente parere è riferito allo scarico oggetto del procedimento di che trattasi; pertanto lo scarico di reflui di diversa origine e defluenti in altro corpo recettore dovrà essere oggetto di nuova domanda di autorizzazione.

Il Dirigente dell'Unità Intermedia Attività Produttive  
Dott.ssa Pierina Martinelli



**HERA S.p.A.**  
**Direzione Acqua**  
Via Razzaboni, 80 41122 Modena  
tel. 059.407111 fax. 059.407040  
[www.gruppohera.it](http://www.gruppohera.it)

Spett.li  
**COMUNE DI BOLOGNA**  
**Dipartimento Economia e Promozione della Città**  
**Settore Attività Produttive e Commercio**  
**U.O. Procedimenti Ambientali**  
Piazza Liber Paradisus, 10  
40129 BOLOGNA BO  
PEC: [suap@pec.comune.bologna.it](mailto:suap@pec.comune.bologna.it)

**ARPAE - SAC (Agenzia regionale per la  
prevenzione, l'ambiente e l'energia)**  
Via San Felice, 25  
40122 BOLOGNA BO  
PEC: [aobo@cert.arpa.emr.it](mailto:aobo@cert.arpa.emr.it)

Modena, 15 dicembre 2021  
Prot. n. 0112805/21

Fognatura e Depurazione Emilia  
Servizio Tecnico GP/sl

ns. rif. Hera spa      Data prot.: **08/11/2021**      Num. prot.: **100510**  
PA&S 108/2021

**Oggetto:      Richiesta di modifica sostanziale (emissioni in atmosfera e scarichi idrici)  
per stabilimento in via Cavalieri Ducati n.3**  
*Prot.486485/2021 del 29 ottobre 2021*

In merito all'istanza di modifica sostanziale dell'Autorizzazione Unica Ambientale - AUA matrice scarichi in pubblica fognatura di acque reflue presentata dal Signor Claudio Domenicali codice fiscale DMNCLD65S03A785V in qualità di amministratore delegato della Ditta "**DUCATI MOTOR HOLDING SPA**" codice fiscale 05113870967 con sede e insediamento produttivo in via Cavalieri Ducati n.3 comune di Bologna (BO), inerente all'attività di produzione di motoveicoli stradali.

Esaminata la documentazione allegata all'istanza e verificato che:

- ✓ con la presente istanza la ditta richiede la modifica sostanziale dell'AUA - DET-AMB-2020-3414 del 22/07/2020 con pareri Hera (PA&S 121/2017 e 009/2019) in seguito a una ristrutturazione che invierà le acque di prima pioggia dei due piazzali di servizio al trattamento depurativo delle acque reflue industriali della lavorazione;
- ✓ il depuratore come specificato nei precedenti pareri è costituito da:
  - trattamento chimico fisico;
  - trattamento biologico
  - filtrazione finale;
  - trattamento fanghi;
- ✓ le acque meteoriche dei due piazzali, che hanno un'area complessiva di circa 1900 mq, saranno deviate grazie a un pozzetto scolmatore verso un'apposita vasca di accumulo da 10 mc che conterrà le acque di prima pioggia. Le restanti acque di seconda pioggia saranno invece scaricate in pubblica fognatura senza subire trattamenti. L'accumulo della prima pioggia sarà inviato al depuratore in un arco di tempo tra le 48 e le 72 ore;
- ✓ i container in acciaio, già presenti nell'insediamento e adibiti allo stoccaggio temporaneo dei rifiuti solidi non pericolosi, saranno posizionati in una porzione di area dedicata dei suddetti piazzali;
- ✓ i reflui originati dall'insediamento recapitano nella pubblica fognatura mista di via Cavalieri Ducati in tre differenti punti per essere trattati poi nel depuratore di Bologna - IDAR;

Visto:

- il Regolamento del Servizio Idrico Integrato;

- il D. Lgs.152/2006;
- l'Atto deliberativo di Giunta della Regione Emilia-Romagna n.1053 del 9 giugno 2003, recante disposizioni in materia di tutela delle acque dall'inquinamento;
- l'Atto deliberativo di Giunta della Regione Emilia-Romagna n.286 del 14 febbraio 2005, direttiva concernente la gestione delle acque di prima pioggia e di lavaggio da aree esterne;
- la Delibera di Giunta Regionale n. 1860 del 18 dicembre 2006, linee guida di indirizzo per la gestione acque meteoriche di dilavamento e acque di prima pioggia in attuazione della Deliberazione G.R. N. 286 del 14/02/2005;
- il DPR 19 ottobre 2011 n. 227, Regolamento per la semplificazione di adempimenti amministrativi in materia ambientale;

si esprime, sulla base degli elementi a disposizione e per quanto di competenza, **PARERE FAVOREVOLE** al rilascio della relativa autorizzazione allo scarico in pubblica fognatura **CONDIZIONATO** al rispetto delle seguenti prescrizioni e indicazioni:

- **vengono ammesse in pubblica fognatura:**
  - le acque reflue domestiche sempre ammesse nel rispetto del Regolamento del Servizio Idrico Integrato;
  - le acque meteoriche di seconda pioggia non contaminate dai coperti e dalle caditoie del piazzale;
  - la miscela delle acque di tipo industriale dalle lavorazioni nonché le acque di prima pioggia;
- le acque reflue industriali dovranno subire idoneo trattamento depurativo in conformità alla documentazione agli atti e dovranno rispettare i valori limite previsti dalla tab. 3 dell'allegato 5 alla parte terza del D. Lgs.152/2006 - colonna scarichi in rete fognaria;
- le opere di allacciamento alla rete fognaria pubblica dovranno essere conformi alle modalità e prescrizioni contenute nel Regolamento del Servizio idrico Integrato per quanto concerne:
  - tubazioni di collegamento al terminale di recapito;
  - innesto di tali tubazioni;
  - sifone tipo Firenze;
  - valvola di non ritorno / intercettazione;
- i pozzetti di ispezione e prelievo sulle condotte di acque reflue industriali e acque meteoriche di dilavamento (terminale e parziali) dovranno consentire:
  - il prelievo delle acque per caduta;
  - il posizionamento del sistema di prelievo per campionatore automatico;
  - dovranno essere opportunamente indicati con segnaletica visibile;
  - garantire, in qualsiasi momento, le condizioni di accesso ed apertura da parte del personale addetto al controllo;
- i sistemi di trattamento delle acque reflue dovranno essere mantenuti sempre in perfetta efficienza e sottoposti a operazioni di manutenzione e pulizia almeno una volta l'anno;
- lo scarico in pubblica fognatura delle acque meteoriche di prima pioggia dovrà avvenire entro le 48-72 ore successive alla conclusione dell'evento meteorico;
- i fanghi derivanti dai trattamenti depurativi e tutti i rifiuti originati dall'attività dovranno essere raccolti in area protetta e conferiti a Ditta autorizzata ai sensi della vigente normativa in materia di smaltimento dei rifiuti.  
 La documentazione comprovante l'avvenuto smaltimento dei rifiuti (formulari e registri) dovrà essere resa disponibile ai controlli del gestore (Hera SpA);

- adozione di tutte le misure atte ad evitare / contenere il dilavamento delle aree esterne destinate ad accumulo / deposito / stoccaggio di materiali in adempimento ai criteri previsti dall'Atto deliberativo di Giunta della Regione Emilia-Romagna n°286 del 14 febbraio 2005;
- l'Ente gestore, a mezzo di incaricati può, in qualunque momento, effettuare sopralluoghi con eventuale prelievo di campioni di acque reflue e determinazione di quantità delle acque reflue;
- l'Ente gestore ha la facoltà di richiedere la sospensione temporanea dello scarico precedentemente autorizzato, in caso di disservizi, guasti o malfunzionamento del sistema fognario - depurativo;
- la Ditta è obbligata a stipulare con Hera SpA apposito contratto per il servizio di depurazione reflui industriali come previsto dalla Delibera della Regione Emilia-Romagna n.1480 del 11/10/2010;
- il Titolare è tenuto a presentare all'Ente gestore "denuncia annuale" degli scarichi effettuati (entro il 31 gennaio di ogni anno per gli scarichi effettuati nell'anno solare precedente) contenente gli elementi di qualità e quantità delle acque reflue industriali scaricate in fognatura;
- per il mancato rispetto delle prescrizioni contenute nel parere, Hera si riserva la facoltà di richiedere all'Ente emittitore/Comune la revoca dell'Autorizzazione allo scarico;

Il presente parere è da riferirsi esclusivamente alla documentazione presentata.

Ogni modificazione che si intenda apportare:

- all'attività svolta;
- allo scarico di cui sopra;
- al sistema di convogliamento delle acque reflue;
- al sistema di trattamento;
- al punto di immissione terminale in fognatura;
- al legale rappresentante della Ditta;

dovrà essere oggetto di nuova domanda di autorizzazione.

In adempimento a quanto previsto dal Regolamento del Servizio Idrico Integrato, Sezione C - Articolo 62, approvato dall'Assemblea dell'Agenzia di ambito per i servizi pubblici di Bologna in data 23/05/2007 e successivamente in data 28/05/2008, il gestore Hera SpA emetterà fattura intestata al richiedente l'autorizzazione per il pagamento degli oneri di istruttoria per il rilascio del parere relativo all'autorizzazione allo scarico di acque reflue in fognatura.

Si ricorda che il pagamento dovrà essere effettuato solo dopo il ricevimento di fattura da parte di Hera SpA.

Sono fatte salve le eventuali indicazioni e/o prescrizioni espresse da ARPA.

La scrivente Società rimane in attesa di copia dell'autorizzazione rilasciata.

Distinti saluti.

Firmata digitalmente

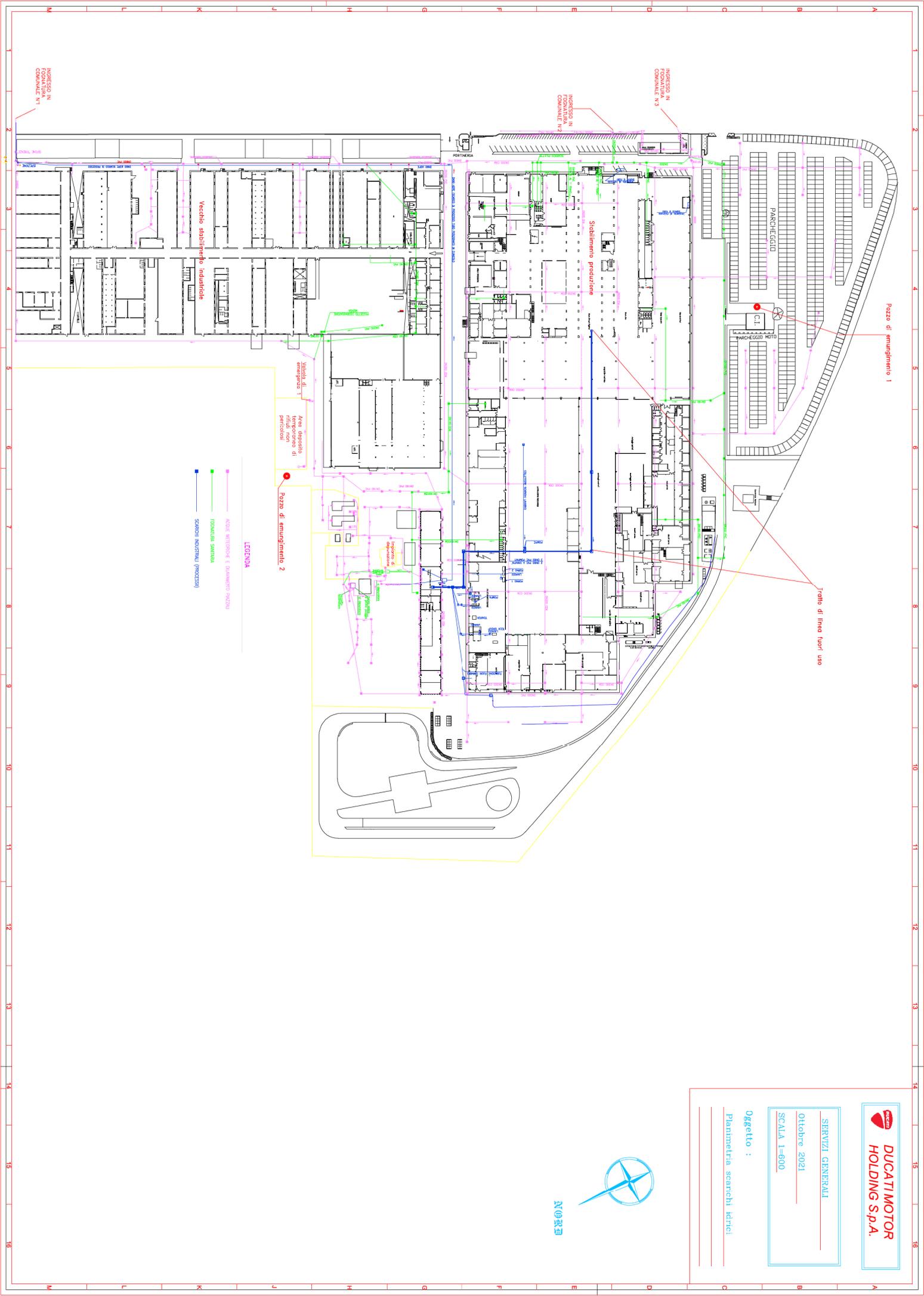
**Responsabile**

**Fognatura e Depurazione Emilia**

*Ing. Paolo Gelli*



2022



LEGENDA

- ACQUE INTERNE E DIMIANTI PIZZI
- CONDOTTA SANITARIA
- SCARCHI INDUSTRIALI (PROCESSI)

**Autorizzazione Unica Ambientale**  
**Impianto Ducati Motor Holding S.p.A.**  
**Comune di Bologna (BO), via Antonio Cavalieri Ducati n. 3**

**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 motoveicoli stradali svolta dalla società Ducati Motor Holding S.p.A. nello stabilimento ubicato in Comune di Bologna, via Antonio Cavalieri Ducati n. 3, secondo le seguenti prescrizioni.

**Prescrizioni**

1. La società Ducati Motor Holding 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 E1**

**PROVENIENZA: PALLINATRICE - REPARTO TRATTAMENTI TERMICI**

Portata massima .....	1500	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	8	m
Durata massima .....	8	h/g

**CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI**

Materiale particolare.....	10	mg/Nm <sup>3</sup>
----------------------------	----	--------------------

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

**EMISSIONE E2**

**PROVENIENZA: FORNO A METANO - REPARTO TRATTAMENTI TERMICI**

Portata massima .....	11000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	7	m
Durata massima .....	14	h/g

**CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI**

Materiale particolare ..... 10 mg/Nm<sup>3</sup>

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

#### EMISSIONE E3

PROVENIENZA: LAVAGGIO PEZZI - REPARTO TRATTAMENTI TERMICI

Portata massima ..... 6000 Nm<sup>3</sup>/h

Altezza minima ..... 7 m

Durata massima ..... 24 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Sostanze alcaline (espresse come Na<sub>2</sub>O) ..... 5 mg/Nm<sup>3</sup>

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

#### EMISSIONE E4

PROVENIENZA: VAPORI FORNO

Portata massima ..... 5000 Nm<sup>3</sup>/h

Altezza minima ..... 7 m

Durata massima ..... 24 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare ..... 10 mg/Nm<sup>3</sup>

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

#### EMISSIONE E5

PROVENIENZA: FORNO A METANO - REPARTO TRATTAMENTI TERMICI

Portata massima ..... 12000 Nm<sup>3</sup>/h

Altezza minima ..... 8 m

Durata massima ..... 24 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare ..... 10 mg/Nm<sup>3</sup>

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

#### EMISSIONE E6

PROVENIENZA: TRATTAMENTO TERMICO DI NITRURAZIONE

Portata massima ..... 10000 Nm<sup>3</sup>/h

Altezza minima ..... 12 m

Durata massima ..... 24 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 | PEC [aoobo@cert.arpa.emr.it](mailto:aoobo@cert.arpa.emr.it)

**Sede legale** Via Po 5 | 40139 Bologna | Tel 051 6223811 | PEC [dirgen@cert.arpa.emr.it](mailto:dirgen@cert.arpa.emr.it) | [www.arpae.it](http://www.arpae.it) | P.IVA 04290860370

## CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare .....	10	mg/Nm <sup>3</sup>
Ammoniaca .....	15	mg/Nm <sup>3</sup>
Cianuri .....	0.5	mg/Nm <sup>3</sup>

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

## EMISSIONE E7

### PROVENIENZA: TRATTAMENTO TERMICO DI NITRURAZIONE

Portata massima .....	10000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	12	m
Durata massima .....	24	h/g

## CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Sostanze alcaline (espresse come Na <sub>2</sub> O) .....	5	mg/Nm <sup>3</sup>
---	---	--------------------

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

## EMISSIONE E8

### PROVENIENZA: FORNO A METANO - REPARTO TRATTAMENTI TERMICI

Portata massima .....	17000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	8	m
Durata massima .....	8	h/g

## CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare .....	10	mg/Nm <sup>3</sup>
-----------------------------	----	--------------------

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

## EMISSIONE E9

### PROVENIENZA: LAVAGGIO PEZZI - REPARTO TRATTAMENTI TERMICI

Portata massima .....	4000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	12	m
Durata massima .....	24	h/g

## CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Sostanze alcaline (espresse come Na <sub>2</sub> O) .....	5	mg/Nm <sup>3</sup>
---	---	--------------------

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

## EMISSIONI E11 – E12 – E13

**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 | PEC [aoobo@cert.arpa.emr.it](mailto:aoobo@cert.arpa.emr.it)

**Sede legale** Via Po 5 | 40139 Bologna | Tel 051 6223811 | PEC [dirgen@cert.arpa.emr.it](mailto:dirgen@cert.arpa.emr.it) | [www.arpae.it](http://www.arpae.it) | P.IVA 04290860370

PROVENIENZA: LAVORAZIONI TESTE – REPARTO LAVORAZIONI MECCANICHE

Portata massima .....	6000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	12	m
Durata massima .....	8	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare .....	10	mg/Nm <sup>3</sup>
-----------------------------	----	--------------------

Impianto di abbattimento: filtro a tessuto

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

EMISSIONE E14

PROVENIENZA: TUNNEL LAVAGGIO – REPARTO LAVORAZIONI MECCANICHE

Portata massima .....	2000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	12	m
Durata massima .....	16	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Sostanze alcaline (esprese come Na <sub>2</sub> O) .....	5	mg/Nm <sup>3</sup>
--	---	--------------------

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

EMISSIONI E15 – E16

PROVENIENZA: LAVAGGIO PEZZI – REPARTO LAVORAZIONI MECCANICHE

Portata massima .....	6000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	12	m
Durata massima .....	24	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Sostanze alcaline (esprese come Na <sub>2</sub> O) .....	5	mg/Nm <sup>3</sup>
--	---	--------------------

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

EMISSIONE E17

PROVENIENZA: LAVAGGIO PEZZI – REPARTO LAVORAZIONI MECCANICHE

Portata massima .....	2000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	12	m
Durata massima .....	8	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Sostanze alcaline (esprese come Na <sub>2</sub> O) .....	5	mg/Nm <sup>3</sup>
--	---	--------------------

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

EMISSIONE E23

PROVENIENZA: ASPIRAZIONE LAVAGGIO RICAMBIO ARIA – REP. SALE PROVA MOTORE

Portata massima .....	6000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	12	m
Durata massima .....	6	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Sostanze organiche volatili( come C-org totale) .....	20	mg/Nm <sup>3</sup>
---	----	--------------------

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

EMISSIONI E27 – E29

PROVENIENZA: FUMI CELLA PROVA MOTORI – REP. SALE PROVA MOTORE

Portata massima .....	6000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	12	m
Durata massima .....	5	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare .....	130	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di azoto (espressi come NO <sub>2</sub> ) .....	600	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di zolfo (espressi come SO <sub>2</sub> ) .....	50	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossido di carbonio .....	2500	mg/Nm <sup>3</sup>
Sostanze organiche (esprese come C-org totale) .....	300	mg/Nm <sup>3</sup>
Benzene .....	0.5	mg/Nm <sup>3</sup>

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

EMISSIONI E31 – E33 – E35 – E37 – E39 – E41 – E43

PROVENIENZA: ASPIRAZIONE FUMI CELLA PROVA MOTORI – REPARTO SALE PROVA MOTORE/REPARTO DUCATI CORSA

Portata massima .....	9000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	12	m
Durata massima .....	5	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare .....	130	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di azoto (espressi come NO <sub>2</sub> ) .....	600	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di zolfo (espressi come SO <sub>2</sub> ) .....	50	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossido di carbonio .....	2500	mg/Nm <sup>3</sup>
Sostanze organiche (esprese come C-organico tot) .....	300	mg/Nm <sup>3</sup>
Benzene .....	0.5	mg/Nm <sup>3</sup>

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

**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 | PEC [aoobo@cert.arpa.emr.it](mailto:aoobo@cert.arpa.emr.it)

**Sede legale** Via Po 5 | 40139 Bologna | Tel 051 6223811 | PEC [dirgen@cert.arpa.emr.it](mailto:dirgen@cert.arpa.emr.it) | [www.arpae.it](http://www.arpae.it) | P.IVA 04290860370

---

**EMISSIONI E45 – E46****PROVENIENZA: FUMI SCARICO MOTOVEICOLI IN PROVA – REPARTO SERVIZIO AFFIDABILITA'**

Portata massima .....	2000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	12	m
Durata massima .....	4	h/g

**CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI**

Materiale particolato .....	130	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di azoto (espressi come NO <sub>2</sub> ) .....	600	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di zolfo (espressi come SO <sub>2</sub> ) .....	50	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossido di carbonio .....	2500	mg/Nm <sup>3</sup>
Sostanze organiche (esprese come C-org totale) .....	300	mg/Nm <sup>3</sup>
Benzene .....	0.5	mg/Nm <sup>3</sup>

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

**EMISSIONE E47****PROVENIENZA: FUMI SCARICO MOTOVEICOLI IN PROVA – REPARTO SERVIZIO PROTOTIPI**

Portata massima .....	3000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	12	m
Durata massima .....	1	h/g

**CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI**

Materiale particolato .....	130	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di azoto (espressi come NO <sub>2</sub> ) .....	600	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di zolfo (espressi come SO <sub>2</sub> ) .....	50	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossido di carbonio .....	2500	mg/Nm <sup>3</sup>
Sostanze organiche (esprese come C-org. Totale) .....	300	mg/Nm <sup>3</sup>
Benzene .....	0.5	mg/Nm <sup>3</sup>

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

**EMISSIONE E50****PROVENIENZA: CABINA DI VERNICIATURA – REPARTO SERVIZIO PROTOTIPI**

Portata massima .....	20000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	12	m
Durata massima .....	1	h/g

**CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI**

Materiale particolato .....	3	mg/Nm <sup>3</sup>
Sostanze organiche (esprese come C-org totale) .....	50	mg/Nm <sup>3</sup>

Non è fissata alcuna periodicità di analisi, il gestore di impianto dovrà annotare su un registro, avente pagine numerate e firmate dal gestore stesso, i consumi mensili di prodotti vernicianti e diluenti utilizzati.

**EMISSIONE E51**

PROVENIENZA: LAVAGGIO CON SOLVENTE – REPARTO SERVIZIO PROTOTIPI

Portata massima .....	5000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	12	m
Durata massima .....	1	h/g

## CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Sostanze organiche volatili .....	20	mg/Nm <sup>3</sup>
-----------------------------------	----	--------------------

Impianto di abbattimento: adsorbimento a carboni attivi

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

**EMISSIONE E52**

PROVENIENZA: CABINA LAVORAZIONE LEGNO E PLASTICA – REPARTO SERVIZIO PROTOTIPI

Portata massima .....	14000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	12	m
Durata massima .....	4	h/g

## CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particellare .....	10	mg/Nm <sup>3</sup>
Sostanze organiche (esprese come C-org totale) .....	50	mg/Nm <sup>3</sup>

Impianto di abbattimento: filtro a tessuto

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

**EMISSIONE E54**

PROVENIENZA: BANCO LAVORAZIONI METALLO

Portata massima .....	7000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	12	m
Durata massima .....	2	h/g

## CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particellare .....	10	mg/Nm <sup>3</sup>
------------------------------	----	--------------------

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

**EMISSIONE E55**

PROVENIENZA: LAVAGGIO CON SOLVENTE – REPARTO DUCATI CORSE

Portata massima .....	6000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	12	m
Durata massima .....	1	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 | PEC [aoobo@cert.arpa.emr.it](mailto:aoobo@cert.arpa.emr.it)Sede legale Via Po 5 | 40139 Bologna | Tel 051 6223811 | PEC [dirgen@cert.arpa.emr.it](mailto:dirgen@cert.arpa.emr.it) | [www.arpae.it](http://www.arpae.it) | P.IVA 04290860370

## CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Sostanze organiche volatili ..... 20 mg/Nm<sup>3</sup>

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

### EMISSIONI E56

PROVENIENZA: BANCO LAVORAZIONI – REPARTO DUCATI CORSE

Portata massima ..... 3000 Nm<sup>3</sup>/h

Altezza minima ..... 12 m

Durata massima ..... 1 h/g

## CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolato ..... 10 mg/Nm<sup>3</sup>

Impianto di abbattimento: filtro a tessuto

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

### EMISSIONI E57

PROVENIENZA: CENTRALE TERMICA – CALDAIA 1

Portata massima ..... 6000 Nm<sup>3</sup>/h

Altezza minima ..... 4 m

Durata massima ..... 14 h/g

## CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolato ..... 5 mg/Nm<sup>3</sup>

Ossidi di azoto (espressi come NO<sub>2</sub>) ..... 200 mg/Nm<sup>3</sup>

I valori di emissione si riferiscono ad un tenore di ossigeno nell'effluente gassoso pari al 3%.

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

Il Gestore di impianto della Centrale Termica (punti di emissione E57, E58, E59, E60) è CPL CONCORDIA Soc. Coop. avente sede legale in comune di Concordia, via A. Grandi n° 39. Ogni eventuale variazione dovrà essere comunicata dalla proprietà dello stabilimento Ducati Motor Holding Spa a questa ARPAE.

---

### EMISSIONI E58

PROVENIENZA: CENTRALE TERMICA – CALDAIA 2

Portata massima ..... 6000 Nm<sup>3</sup>/h

Altezza minima ..... 4 m

Durata massima ..... 14 h/g

## CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolato ..... 5 mg/Nm<sup>3</sup>

**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 | PEC [aoobo@cert.arpa.emr.it](mailto:aoobo@cert.arpa.emr.it)

**Sede legale** Via Po 5 | 40139 Bologna | Tel 051 6223811 | PEC [dirgen@cert.arpa.emr.it](mailto:dirgen@cert.arpa.emr.it) | [www.arpae.it](http://www.arpae.it) | P.IVA 04290860370

Ossidi di azoto (espressi come NO<sub>2</sub>) ..... 200 mg/Nm<sup>3</sup>

I valori di emissione si riferiscono ad un tenore di ossigeno nell'effluente gassoso pari al 3%.

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

Il Gestore di impianto della Centrale Termica (punti di emissione E57, E58, E59, E60) è CPL CONCORDIA Soc. Coop. avente sede legale in comune di Concordia, via A. Grandi n° 39. Ogni eventuale variazione dovrà essere comunicata dalla proprietà della stabilimento Ducati Motor Holding Spa a questa ARPAE.

---

#### EMISSIONI E59

PROVENIENZA: CENTRALE TERMICA – CALDAIA 3

Portata massima .....	6000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	4	m
Durata massima .....	14	h/g

#### CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare .....	5	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di azoto (espressi come NO <sub>2</sub> ) .....	200	mg/Nm <sup>3</sup>

I valori di emissione si riferiscono ad un tenore di ossigeno nell'effluente gassoso pari al 3%.

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

Il Gestore di impianto della Centrale Termica (punti di emissione E57, E58, E59, E60) è CPL CONCORDIA Soc. Coop. avente sede legale in comune di Concordia, via A. Grandi n° 39. Ogni eventuale variazione dovrà essere comunicata dalla proprietà della stabilimento Ducati Motor Holding Spa a questa ARPAE.

---

#### EMISSIONI E60

PROVENIENZA: CENTRALE TERMICA

Punto di emissione proveniente da impianto termico per il quale non sono fissati limiti di sostanze inquinanti in emissione in considerazioni della bassa potenzialità termica nominale.

---

#### EMISSIONI E61 – E68

PROVENIENZA: FUMI SCARICO MOTOVEICOLI IN ATTESA

#### EMISSIONI E62 – E66

PROVENIENZA: FUMI SCARICO MOTO NEL BANCO A RULLI

Portata massima .....	20000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	12	m
Durata massima .....	8	h/g

#### CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare .....	130	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di azoto (espressi come NO <sub>2</sub> ).....	600	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di zolfo (espressi come SO <sub>2</sub> ) .....	50	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossido di carbonio .....	2500	mg/Nm <sup>3</sup>
Sostanze organiche (esprese come C-org. totale) .....	300	mg/Nm <sup>3</sup>

**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 | PEC [aoobo@cert.arpa.emr.it](mailto:aoobo@cert.arpa.emr.it)

**Sede legale** Via Po 5 | 40139 Bologna | Tel 051 6223811 | PEC [dirgen@cert.arpa.emr.it](mailto:dirgen@cert.arpa.emr.it) | [www.arpae.it](http://www.arpae.it) | P.IVA 04290860370

Benzene ..... 0.5 mg/Nm<sup>3</sup>

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

EMISSIONE E64

PROVENIENZA: FUMI SCARICO MOTO PER COLLAUDO FINALE – LINEA MONSTER

Portata massima ..... 9000 Nm<sup>3</sup>/h  
Altezza minima ..... 12 m  
Durata massima ..... 8 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare ..... 130 mg/Nm<sup>3</sup>  
Ossidi di azoto (espressi come NO<sub>2</sub>) ..... 600 mg/Nm<sup>3</sup>  
Ossidi di zolfo (espressi come SO<sub>2</sub>) ..... 50 mg/Nm<sup>3</sup>  
Ossido di carbonio ..... 2500 mg/Nm<sup>3</sup>  
Sostanze organiche (esprese come C-org totale) ..... 300 mg/Nm<sup>3</sup>  
Benzene ..... 0.5 mg/Nm<sup>3</sup>

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

EMISSIONE E65

PROVENIENZA: MOTORE IN FASE DI COLLAUDO – LINEA MONSTER – REPARTO MONTAGGIO VEICOLO COLLAUDO

Portata massima ..... 18000 Nm<sup>3</sup>/h  
Altezza minima ..... 12 m  
Durata massima ..... 8 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare ..... 130 mg/Nm<sup>3</sup>  
Ossidi di azoto (espressi come NO<sub>2</sub>) ..... 600 mg/Nm<sup>3</sup>  
Ossidi di zolfo (espressi come SO<sub>2</sub>) ..... 50 mg/Nm<sup>3</sup>  
Ossido di carbonio ..... 2500 mg/Nm<sup>3</sup>  
Sostanze organiche (esprese come C-org totale) ..... 300 mg/Nm<sup>3</sup>  
Benzene ..... 0.5 mg/Nm<sup>3</sup>

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

EMISSIONE E69

PROVENIENZA: FUMI SCARICO MOTO NEL BANCO A RULLI

Portata massima ..... 12000 Nm<sup>3</sup>/h  
Altezza minima ..... 12 m  
Durata massima ..... 3 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare ..... 130 mg/Nm<sup>3</sup>

**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 | PEC [aoobo@cert.arpa.emr.it](mailto:aoobo@cert.arpa.emr.it)

**Sede legale** Via Po 5 | 40139 Bologna | Tel 051 6223811 | PEC [dirgen@cert.arpa.emr.it](mailto:dirgen@cert.arpa.emr.it) | [www.arpae.it](http://www.arpae.it) | P.IVA 04290860370

Ossidi di azoto (espressi come NO <sub>2</sub> ) .....	600	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di zolfo (espressi come SO <sub>2</sub> ) .....	50	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossido di carbonio .....	2500	mg/Nm <sup>3</sup>
Sostanze organiche (esprese come C-org totale) .....	300	mg/Nm <sup>3</sup>
Benzene .....	0.5	mg/Nm <sup>3</sup>

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

#### EMISSIONE E71

PROVENIENZA: FUMI SCARICO MOTO PER COLLAUDO FINALE

Portata massima .....	9000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	12	m
Durata massima .....	8	h/g

#### CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare .....	130	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di azoto (espressi come NO <sub>2</sub> ) .....	600	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di zolfo (espressi come SO <sub>2</sub> ) .....	50	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossido di carbonio .....	2500	mg/Nm <sup>3</sup>
Sostanze organiche (esprese come C-org totale) .....	300	mg/Nm <sup>3</sup>
Benzene .....	0.5	mg/Nm <sup>3</sup>

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

#### EMISSIONE E72

PROVENIENZA: FUMI SCARICO MOTOVEICOLI IN ATTESA – LINEA MULTISTRADA

Portata massima .....	12000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	12	m
Durata massima .....	8	h/g

#### CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare .....	130	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di azoto (espressi come NO <sub>2</sub> ) .....	600	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di zolfo (espressi come SO <sub>2</sub> ) .....	50	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossido di carbonio .....	2500	mg/Nm <sup>3</sup>
Sostanze organiche (esprese come C-org totale) .....	300	mg/Nm <sup>3</sup>
Benzene .....	0.5	mg/Nm <sup>3</sup>

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

#### EMISSIONE E73

PROVENIENZA: MOTORE IN FASE DI COLLAUDO

Portata massima .....	20000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	14	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 | PEC [aoobo@cert.arpa.emr.it](mailto:aoobo@cert.arpa.emr.it)

**Sede legale** Via Po 5 | 40139 Bologna | Tel 051 6223811 | PEC [dirgen@cert.arpa.emr.it](mailto:dirgen@cert.arpa.emr.it) | [www.arpae.it](http://www.arpae.it) | P.IVA 04290860370

#### CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare .....	130	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di azoto (espressi come NO <sub>2</sub> ) .....	600	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di zolfo (espressi come SO <sub>2</sub> ) .....	50	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossido di carbonio .....	2500	mg/Nm <sup>3</sup>
Sostanze organiche (esprese come C-org totale) .....	300	mg/Nm <sup>3</sup>
Benzene .....	0.5	mg/Nm <sup>3</sup>

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

#### EMISSIONE E74

PROVENIENZA: AREA SERVICE BANCO A RULLI

Portata massima .....	5500	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	12	m
Durata massima .....	3	h/g

#### CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare .....	130	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di azoto (espressi come NO <sub>2</sub> ) .....	600	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di zolfo (espressi come SO <sub>2</sub> ) .....	50	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossido di carbonio .....	2500	mg/Nm <sup>3</sup>
Sostanze organiche (esprese come C-org totale) .....	300	mg/Nm <sup>3</sup>
Benzene .....	0.5	mg/Nm <sup>3</sup>

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

#### EMISSIONE E75

PROVENIENZA: LAVAGGIO PEZZI CON SOLVENTE

Portata massima .....	5000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	8	m
Durata massima .....	2	h/g

#### CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Sostanze organiche volatili .....	20	mg/Nm <sup>3</sup>
-----------------------------------	----	--------------------

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

#### EMISSIONE E83

PROVENIENZA: POSTAZIONE DI SMERIGLIATURA

Portata massima .....	7500	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	12	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 | PEC [aoobo@cert.arpa.emr.it](mailto:aoobo@cert.arpa.emr.it)

**Sede legale** Via Po 5 | 40139 Bologna | Tel 051 6223811 | PEC [dirgen@cert.arpa.emr.it](mailto:dirgen@cert.arpa.emr.it) | [www.arpae.it](http://www.arpae.it) | P.IVA 04290860370

Materiale particolato..... 10 mg/Nm<sup>3</sup>

Impianto di abbattimento: filtro a cartucce

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

EMISSIONE E84

PROVENIENZA: TRAVASO BENZINA - PESA MOTOVEICOLI

Portata massima ..... 8000 Nm<sup>3</sup>/h  
Altezza minima ..... 12 m  
Durata massima ..... 1 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Sostanze organiche (esprese come C-org totale) ..... 20 mg/Nm<sup>3</sup>

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

EMISSIONE E85

PROVENIENZA: POSTAZIONE DI SMERIGLIATURA

Portata massima ..... 6400 Nm<sup>3</sup>/h  
Altezza minima ..... 12 m  
Durata massima ..... 1 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolato..... 10 mg/Nm<sup>3</sup>

Impianto di abbattimento: filtro a cartucce

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

EMISSIONE E86

PROVENIENZA: ASPIRAZIONE FUMI BANCO A RULLI

Portata massima ..... 12000 Nm<sup>3</sup>/h  
Altezza minima ..... 8 m  
Durata massima ..... 1 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolato ..... 130 mg/Nm<sup>3</sup>  
Ossidi di azoto (espressi come NO<sub>2</sub>) ..... 600 mg/Nm<sup>3</sup>  
Ossidi di zolfo (espressi come SO<sub>2</sub>) ..... 50 mg/Nm<sup>3</sup>  
Ossido di carbonio ..... 2500 mg/Nm<sup>3</sup>  
Sostanze organiche (esprese come C-org totale) ..... 300 mg/Nm<sup>3</sup>  
Benzene ..... 0.5 mg/Nm<sup>3</sup>

**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 | PEC [aoobo@cert.arpa.emr.it](mailto:aoobo@cert.arpa.emr.it)

**Sede legale** Via Po 5 | 40139 Bologna | Tel 051 6223811 | PEC [dirgen@cert.arpa.emr.it](mailto:dirgen@cert.arpa.emr.it) | [www.arpae.it](http://www.arpae.it) | P.IVA 04290860370

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

EMISSIONE E87

PROVENIENZA: AREA COLLAUDO PANIGALE

Portata massima .....	6500	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	8	m
Durata massima .....	3	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare .....	130	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di azoto (espressi come NO <sub>2</sub> ) .....	600	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di zolfo (espressi come SO <sub>2</sub> ) .....	50	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossido di carbonio .....	2500	mg/Nm <sup>3</sup>
Sostanze organiche (esprese come C-org totale) .....	300	mg/Nm <sup>3</sup>
Benzene .....	0.5	mg/Nm <sup>3</sup>

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

EMISSIONI E89

PROVENIENZA: ASPIRAZIONE SALDATURA E SABBIATURA

Portata massima .....	3500	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	8	m
Durata massima .....	1	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare .....	10	mg/Nm <sup>3</sup>
-----------------------------	----	--------------------

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

EMISSIONE E91

PROVENIENZA: LAVAGGIO CON SOLVENTI

Portata massima .....	1500	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	12	m
Durata massima .....	1	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Sostanze organiche volatili .....	20	mg/Nm <sup>3</sup>
-----------------------------------	----	--------------------

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

EMISSIONE E92

PROVENIENZA: METALLOSCOPIO

Portata massima .....	2200	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	12	m

**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 | PEC [aoobo@cert.arpa.emr.it](mailto:aoobo@cert.arpa.emr.it)

**Sede legale** Via Po 5 | 40139 Bologna | Tel 051 6223811 | PEC [dirgen@cert.arpa.emr.it](mailto:dirgen@cert.arpa.emr.it) | [www.arpae.it](http://www.arpae.it) | P.IVA 04290860370

Durata massima ..... 4 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare ..... 10 mg/Nm<sup>3</sup>

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

EMISSIONE E93

PROVENIENZA: ASPIRAZIONE SALDATURA

Portata massima ..... 6000 Nm<sup>3</sup>/h

Altezza minima ..... 12 m

Durata massima ..... 2 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare ..... 10 mg/Nm<sup>3</sup>

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

EMISSIONE E94

PROVENIENZA: ALMO LAVORAZIONI MECCANICHE

Portata massima ..... 4700 Nm<sup>3</sup>/h

Altezza minima ..... 12 m

Durata massima ..... 24 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare ..... 10 mg/Nm<sup>3</sup>

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

EMISSIONE E96

PROVENIENZA: ASPIRAZIONE SALDATURA

Portata massima ..... 3500 Nm<sup>3</sup>/h

Altezza minima ..... 8 m

Durata massima ..... 1 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare ..... 10 mg/Nm<sup>3</sup>

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

EMISSIONE E100

PROVENIENZA: CAPPALABORATORIO METALLOGRAFICO

**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 | PEC [aoobo@cert.arpa.emr.it](mailto:aoobo@cert.arpa.emr.it)

**Sede legale** Via Po 5 | 40139 Bologna | Tel 051 6223811 | PEC [dirgen@cert.arpa.emr.it](mailto:dirgen@cert.arpa.emr.it) | [www.arpae.it](http://www.arpae.it) | P.IVA 04290860370

**EMISSIONE E108**

PROVENIENZA: CAPPA CHIMICA TRATTAMENTI TERMICI

**EMISSIONE E210**

PROVENIENZA: CAPPA CHIMICA – LABORATORIO METALLOGRAFICO

Punti di emissione non soggetti ad autorizzazione ai sensi del comma 1, art 272 del DLgs 152/06 in quanto elencato al punto jj) della Parte I, allegato IV alla Parte Quinta del DLgs 152/06.

**EMISSIONE E102**

PROVENIENZA: FUMI SCARICO MOTO – REPARTO SERVIZIO AFFIDABILITA'

Portata massima .....	7000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	12	m
Durata massima .....	4	h/g

**CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI**

Materiale particolare .....	130	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di azoto (espressi come NO <sub>2</sub> ) .....	600	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di zolfo (espressi come SO <sub>2</sub> ) .....	50	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossido di carbonio .....	2500	mg/Nm <sup>3</sup>
Sostanze organiche (esprese come C-org totale) .....	300	mg/Nm <sup>3</sup>
Benzene .....	0.5	mg/Nm <sup>3</sup>

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale**EMISSIONE E104**

PROVENIENZA: ASPIRAZIONE FUMI CELLA PROVA MOTORI

Portata massima .....	9000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	12	m
Durata massima .....	5	h/g

**CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI**

Materiale particolare .....	130	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di azoto (espressi come NO <sub>2</sub> ) .....	600	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di zolfo (espressi come SO <sub>2</sub> ) .....	50	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossido di carbonio .....	2500	mg/Nm <sup>3</sup>
Sostanze organiche (esprese come C-org totale) .....	300	mg/Nm <sup>3</sup>
Benzene .....	0.5	mg/Nm <sup>3</sup>

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale**EMISSIONE E105**

PROVENIENZA: COLLAUDO BANCO A RULLI – REPARTO COLLAUDO

Portata massima .....	20000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	12	m
Durata massima .....	3	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 | PEC [aoobo@cert.arpa.emr.it](mailto:aoobo@cert.arpa.emr.it)Sede legale Via Po 5 | 40139 Bologna | Tel 051 6223811 | PEC [dirgen@cert.arpa.emr.it](mailto:dirgen@cert.arpa.emr.it) | [www.arpae.it](http://www.arpae.it) | P.IVA 04290860370

#### CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare .....	130	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di azoto (espressi come NO <sub>2</sub> ) .....	600	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di zolfo (espressi come SO <sub>2</sub> ) .....	50	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossido di carbonio .....	2500	mg/Nm <sup>3</sup>
Sostanze organiche (esprese come C-organico tot) ...	300	mg/Nm <sup>3</sup>
Benzene .....	0.5	mg/Nm <sup>3</sup>

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

#### EMISSIONE E106

PROVENIENZA: AREA RIPARAZIONI BZ

Portata massima .....	8000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	8	m
Durata massima .....	3	h/g

#### CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare .....	130	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di azoto (espressi come NO <sub>2</sub> ) .....	600	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di zolfo (espressi come SO <sub>2</sub> ) .....	50	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossido di carbonio .....	2500	mg/Nm <sup>3</sup>
Sostanze organiche (esprese come C-organico tot) ...	300	mg/Nm <sup>3</sup>
Benzene .....	0.5	mg/Nm <sup>3</sup>

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

#### EMISSIONE E107

PROVENIENZA: BANCO ASPIRANTE DESIGN

Portata massima .....	4000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	12	m
Durata massima .....	4	h/g

#### CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare .....	10	mg/Nm <sup>3</sup>
-----------------------------	----	--------------------

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

#### EMISSIONE E109

PROVENIENZA: AUDIT E STAMPA - ASPIRAZIONE VAPORI DI BENZINA

Portata massima .....	3000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	10	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 | PEC [aoobo@cert.arpa.emr.it](mailto:aoobo@cert.arpa.emr.it)

**Sede legale** Via Po 5 | 40139 Bologna | Tel 051 6223811 | PEC [dirgen@cert.arpa.emr.it](mailto:dirgen@cert.arpa.emr.it) | [www.arpae.it](http://www.arpae.it) | P.IVA 04290860370

Sostanze organiche (espresse come C-org totale) ..... 50 mg/Nm<sup>3</sup>  
Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

EMISSIONE E110  
PROVENIENZA: FORNO RISCALDAMENTO PEZZI  
EMISSIONE E111  
PROVENIENZA: FORNO RISCALDAMENTO PEZZI

Portata massima ..... 5000 Nm<sup>3</sup>/h  
Altezza minima ..... 10 m  
Durata massima ..... 4 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare ..... 10 mg/Nm<sup>3</sup>  
Sostanze organiche (espresse come C-organico tot) .... 50 mg/Nm<sup>3</sup>

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

EMISSIONE E112  
PROVENIENZA: FLUSSAGGIO INIETTORI AREA DIVISIONE CORSE

Portata massima ..... 1800 Nm<sup>3</sup>/h  
Altezza minima ..... 10 m  
Durata massima ..... 8 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Sostanze organiche (espresse come C-organico tot) .... 50 mg/Nm<sup>3</sup>

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

EMISSIONE E115  
PROVENIENZA: FORNO RESINE REPARTO SPR (SERVIZIO PROTOTIPI)

Portata massima ..... 1000 Nm<sup>3</sup>/h  
Altezza minima ..... 12 m  
Durata massima ..... 4 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Sostanze organiche (espresse come C-organico tot) ... 200 mg/Nm<sup>3</sup>  
Isocianati ..... 3 mg/Nm<sup>3</sup>

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

EMISSIONE E116  
PROVENIENZA: BANCHETTI SAF (REPARTO SERVIZIO AFFIDABILITA')

Portata massima ..... 1500 Nm<sup>3</sup>/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 | PEC [aoobo@cert.arpa.emr.it](mailto:aoobo@cert.arpa.emr.it)

**Sede legale** Via Po 5 | 40139 Bologna | Tel 051 6223811 | PEC [dirgen@cert.arpa.emr.it](mailto:dirgen@cert.arpa.emr.it) | [www.arpae.it](http://www.arpae.it) | P.IVA 04290860370

Altezza minima .....	12	m
Durata massima .....	1	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Sostanze organiche (esprese come C-org totale) .....	50	mg/Nm <sup>3</sup>
--	----	--------------------

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E117

PROVENIENZA: BANCO SERVICE

EMISSIONE E118

PROVENIENZA: SERVICE VAPORI DI BENZINA

Portata massima .....	3000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	10	m
Durata massima .....	4	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Sostanze organiche (esprese come C-org totale) .....	50	mg/Nm <sup>3</sup>
Benzene .....	0.5	mg/Nm <sup>3</sup>

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E119

PROVENIENZA: COLLAUDO PANIGALE AREA CAGIVA

Portata massima .....	2000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	10	m
Durata massima .....	4	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare .....	130	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di azoto (espressi come NO <sub>2</sub> ) .....	600	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di zolfo (espressi come SO <sub>2</sub> ) .....	50	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossido di carbonio .....	2500	mg/Nm <sup>3</sup>
Sostanze organiche (esprese come C-org totale) .....	300	mg/Nm <sup>3</sup>
Benzene .....	0.5	mg/Nm <sup>3</sup>

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E120

PROVENIENZA: BANCO A RULLI DUCATI CORSE DYNO

Portata massima .....	8000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	12	m
Durata massima .....	4	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 | PEC [aoobo@cert.arpa.emr.it](mailto:aoobo@cert.arpa.emr.it)

**Sede legale** Via Po 5 | 40139 Bologna | Tel 051 6223811 | PEC [dirgen@cert.arpa.emr.it](mailto:dirgen@cert.arpa.emr.it) | [www.arpae.it](http://www.arpae.it) | P.IVA 04290860370

Materiale particolato .....	130	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di azoto (espressi come NO <sub>2</sub> ) .....	600	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di zolfo (espressi come SO <sub>2</sub> ) .....	50	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossido di carbonio .....	2500	mg/Nm <sup>3</sup>
Sostanze organiche (esprese come C-org totale) .....	300	mg/Nm <sup>3</sup>
Benzene .....	0.5	mg/Nm <sup>3</sup>

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

#### EMISSIONE E122

PROVENIENZA: BANCO A RULLI DUCATI CORSE ATTREZZERIA

Portata massima .....	8000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	12	m
Durata massima .....	4	h/g

#### CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolato .....	10	mg/Nm <sup>3</sup>
Sostanze organiche (esprese come C-org totale) .....	20	mg/Nm <sup>3</sup>

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

#### EMISSIONE E123

PROVENIENZA: MONTAGGIO MOTORI - SALE PROVA MOTORI

Portata massima .....	6500	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	10	m
Durata massima .....	8	h/g

#### CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolato .....	10	mg/Nm <sup>3</sup>
Sostanze organiche (esprese come C-org totale) .....	20	mg/Nm <sup>3</sup>

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

#### EMISSIONE E126

PROVENIENZA: MARCATRICI LASER – REPARTO MONTAGGIO VEICOLO

Portata massima .....	1500	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	12	m
Durata massima .....	8	h/g

#### CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolato .....	10	mg/Nm <sup>3</sup>
-----------------------------	----	--------------------

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

**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 | PEC [aoobo@cert.arpa.emr.it](mailto:aoobo@cert.arpa.emr.it)

**Sede legale** Via Po 5 | 40139 Bologna | Tel 051 6223811 | PEC [dirgen@cert.arpa.emr.it](mailto:dirgen@cert.arpa.emr.it) | [www.arpae.it](http://www.arpae.it) | P.IVA 04290860370

**EMISSIONE E128**

PROVENIENZA: ATTREZZERIA SALA PROVA MOTORI

Portata massima .....	3000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	12	m
Durata massima .....	1	h/g

**CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI**

Materiale particolare .....	10	mg/Nm <sup>3</sup>
-----------------------------	----	--------------------

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale**EMISSIONI E130 – E131**

PROVENIENZA: TRIGENERAZIONE

Portata massima .....	7000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	10	m
Durata massima .....	24	h/g

**CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI**

Materiale particolare .....	5	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di azoto (espressi come NO <sub>2</sub> ) .....	100	mg/Nm <sup>3</sup>
Monossido di carbonio .....	300	mg/Nm <sup>3</sup>

Tenore di ossigeno di riferimento: 5%

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

E' fatta salva ogni altra prescrizione contenuta nell'autorizzazione unica rilasciata ai sensi dell'art 11 del DLgs 115/2008 dalla Provincia di Bologna determina n° 3560/2014, PG n. 180268 del 19/12/2014 per le tematiche diverse dalle emissioni in atmosfera.

**EMISSIONE E134**

PROVENIENZA: LAVAGGIO PEZZI A DETERGENTE SPP

Portata massima .....	400	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	12	m
Durata massima .....	4	h/g

**CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI**

Sostanze alcaline (esprese come Na <sub>2</sub> O) .....	5	mg/Nm <sup>3</sup>
--	---	--------------------

Considerato il ridotto valore di portata non è fissata periodicità analisi, il gestore di impianto dovrà annotare su un registro, avente pagine numerate e firmate dal gestore stesso, i consumi mensili di detergente utilizzato.

**EMISSIONE E135**

PROVENIENZA: SALDATURA SOGIT

Portata massima .....	5000	Nm <sup>3</sup> /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 | PEC [aoobo@cert.arpa.emr.it](mailto:aoobo@cert.arpa.emr.it)Sede legale Via Po 5 | 40139 Bologna | Tel 051 6223811 | PEC [dirgen@cert.arpa.emr.it](mailto:dirgen@cert.arpa.emr.it) | [www.arpae.it](http://www.arpae.it) | P.IVA 04290860370

Altezza minima .....	8	m
Durata massima .....	8	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare .....	10	mg/Nm <sup>3</sup>
-----------------------------	----	--------------------

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E136

PROVENIENZA: CABINA VERNICIATURA SOGIT

Portata massima .....	12000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	8	m
Durata massima .....	3	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare .....	3	mg/Nm <sup>3</sup>
Sostanze organiche volatili (come C-org totale) .....	50	mg/Nm <sup>3</sup>

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E137

PROVENIENZA: ASPIRAZIONE GAS DI SCARICO MOTO

Portata massima .....	8000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	8	m
Durata massima .....	4	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare .....	130	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di azoto (espressi come NO <sub>2</sub> ) .....	600	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di zolfo (espressi come SO <sub>2</sub> ) .....	50	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossido di carbonio .....	2500	mg/Nm <sup>3</sup>
Sostanze organiche (esprese come C-org totale) .....	300	mg/Nm <sup>3</sup>
Benzene .....	0.5	mg/Nm <sup>3</sup>

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E138

PROVENIENZA: POSTAZIONI MONTAGGIO MOTORE 1

EMISSIONE E139

PROVENIENZA: POSTAZIONI MONTAGGIO MOTORE 2

Portata massima .....	7000	Nm <sup>3</sup> /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 | PEC [aoobo@cert.arpa.emr.it](mailto:aoobo@cert.arpa.emr.it)

**Sede legale** Via Po 5 | 40139 Bologna | Tel 051 6223811 | PEC [dirgen@cert.arpa.emr.it](mailto:dirgen@cert.arpa.emr.it) | [www.arpae.it](http://www.arpae.it) | P.IVA 04290860370

## CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare .....	10	mg/Nm <sup>3</sup>
Sostanze organiche volatili (come C-org totale ) .....	20	mg/Nm <sup>3</sup>

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

### EMISSIONE E140

PROVENIENZA: LAVAGGIO PEZZI DETERGENTE DUCATI CORSE

Portata massima .....	150	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	12	m
Durata massima .....	4	h/g

## CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Sostanze alcaline (espresse come Na <sub>2</sub> O) .....	5	mg/Nm <sup>3</sup>
---	---	--------------------

Considerato il ridotto valore di portata non è fissata periodicità analisi, il gestore di impianto dovrà annotare su un registro, avente pagine numerate e firmate dal gestore stesso i consumi mensili di detergente utilizzato.

---

### EMISSIONE E141

PROVENIENZA: ISOLA ALBERO A CAMME

Portata massima .....	14000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	12	m
Durata massima .....	24	h/g

## CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare/nebbie oleose.....	10	mg/Nm <sup>3</sup>
--	----	--------------------

Impianto di abbattimento: filtro a tasche

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

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

### EMISSIONE E142

PROVENIENZA: ISOLA 4 ALBERO MOTORE

Portata massima .....	10000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	12	m
Durata massima .....	24	h/g

## CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare .....	10	mg/Nm <sup>3</sup>
-----------------------------	----	--------------------

Impianto di abbattimento: filtro a tasche

**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 | PEC [aoobo@cert.arpa.emr.it](mailto:aoobo@cert.arpa.emr.it)

**Sede legale** Via Po 5 | 40139 Bologna | Tel 051 6223811 | PEC [dirgen@cert.arpa.emr.it](mailto:dirgen@cert.arpa.emr.it) | [www.arpae.it](http://www.arpae.it) | P.IVA 04290860370

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

EMISSIONE E146

PROVENIENZA: LAVAGGIO MANUALE CON DETERGENTE

Portata massima .....	300	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	8	m
Durata massima .....	4	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Sostanze alcaline (espresse come Na <sub>2</sub> O) .....	5	mg/Nm <sup>3</sup>
---	---	--------------------

Considerato il ridotto valore di portata non è fissata periodicità analisi, il gestore di impianto dovrà annotare su un registro, avente pagine numerate e firmate dal gestore stesso, i consumi mensili di detergente utilizzato.

---

EMISSIONE E147

PROVENIENZA: ISOLA 3 – ALBERO MOTORE - REPARTO LAVORAZIONI MECCANICHE

Portata massima .....	5000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	12	m
Durata massima .....	24	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Nebbie oleose .....	10	mg/Nm <sup>3</sup>
---------------------	----	--------------------

Impianto di abbattimento: filtro a tasche

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

EMISSIONE E148

PROVENIENZA: LINEA ALBERO DI DISTRIBUZIONE A-REP. LAVORAZIONI MECCANICHE

EMISSIONE E149

PROVENIENZA: LINEA ALBERO DI DISTRIBUZIONE B-REP. LAVORAZIONI MECCANICHE

Portata massima .....	13000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	12	m
Durata massima .....	24	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Polveri/Nebbie oleose .....	10	mg/Nm <sup>3</sup>
-----------------------------	----	--------------------

Impianto di abbattimento: prefiltro + filtro a tasche

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

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

**EMISSIONE E150**

PROVENIENZA: ISOLA 6 ALBERO MOTORE - REPARTO LAVORAZIONI MECCANICHE

Portata massima .....	10000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	12	m
Durata massima .....	24	h/g

**CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI**

Polveri/Nebbie oleose .....	10	mg/Nm <sup>3</sup>
-----------------------------	----	--------------------

Impianto di abbattimento: prefiltra + filtro a tasche

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

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale**EMISSIONE E151**

PROVENIENZA: BANCO A RULLI DYNOJET

Portata massima .....	6000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	4	m
Durata massima .....	4	h/g

**CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI**

Materiale particellare .....	130	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di azoto (espressi come NO <sub>2</sub> ) .....	600	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di zolfo (espressi come SO <sub>2</sub> ) .....	50	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossido di carbonio .....	2500	mg/Nm <sup>3</sup>
Sostanze organiche (esprese come C-org totale) .....	300	mg/Nm <sup>3</sup>
Benzene .....	0.5	mg/Nm <sup>3</sup>

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale**EMISSIONE E153**

PROVENIENZA: FUMI MOTO AULA CORSI

Portata massima .....	3500	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	2	m
Durata massima .....	2	h/g

**CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI**

Materiale particellare .....	130	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di azoto (espressi come NO <sub>2</sub> ) .....	600	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di zolfo (espressi come SO <sub>2</sub> ) .....	50	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossido di carbonio .....	2500	mg/Nm <sup>3</sup>
Sostanze organiche (esprese come C-org totale) .....	300	mg/Nm <sup>3</sup>
Benzene .....	0.5	mg/Nm <sup>3</sup>

**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 | PEC [aoobo@cert.arpa.emr.it](mailto:aoobo@cert.arpa.emr.it)Sede legale Via Po 5 | 40139 Bologna | Tel 051 6223811 | PEC [dirgen@cert.arpa.emr.it](mailto:dirgen@cert.arpa.emr.it) | [www.arpae.it](http://www.arpae.it) | P.IVA 04290860370

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

EMISSIONE E154

PROVENIENZA: LAVAPEZZI ISOLA 3

Portata massima .....	2000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	12	m
Durata massima .....	24	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Sostanze alcaline (espresse come Na <sub>2</sub> O) .....	5	mg/Nm <sup>3</sup>
---	---	--------------------

Considerato il ridotto valore di portata non è fissata periodicità analisi, il gestore di impianto dovrà annotare su un registro, avente pagine numerate e firmate dal gestore stesso, i consumi mensili di detergente utilizzato

---

EMISSIONE E156

PROVENIENZA: GAS DI SCARICO BANCO RULLI SAF

Portata massima .....	1000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	12	m
Durata massima .....	4	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare .....	130	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di azoto (espresse come NO <sub>2</sub> ) .....	600	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di zolfo (espresse come SO <sub>2</sub> ) .....	50	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossido di carbonio .....	2500	mg/Nm <sup>3</sup>
Sostanze organiche (espresse come C-org totale) .....	300	mg/Nm <sup>3</sup>
Benzene .....	0.5	mg/Nm <sup>3</sup>

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

EMISSIONE E158

PROVENIENZA: LAVAPEZZI – REPARTO TRATTAMENTI TERMICI

Portata massima .....	6000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	12	m
Durata massima .....	24	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Sostanze alcaline (espresse come Na <sub>2</sub> O) .....	5	mg/Nm <sup>3</sup>
---	---	--------------------

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

EMISSIONE E159

PROVENIENZA: LAVAPEZZI ISOLA 7 ALBERO MOTORE

**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 | PEC [aoobo@cert.arpa.emr.it](mailto:aoobo@cert.arpa.emr.it)

**Sede legale** Via Po 5 | 40139 Bologna | Tel 051 6223811 | PEC [dirgen@cert.arpa.emr.it](mailto:dirgen@cert.arpa.emr.it) | [www.arpae.it](http://www.arpae.it) | P.IVA 04290860370

Portata massima .....	2500	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	12	m
Durata massima .....	24	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Sostanze alcaline (espresse come Na <sub>2</sub> O) .....	5	mg/Nm <sup>3</sup>
---	---	--------------------

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E160

PROVENIENZA: ISOLA 7 ALBERO MOTORE

Portata massima .....	12000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	12	m
Durata massima .....	24	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Nebbie oleose .....	10	mg/Nm <sup>3</sup>
---------------------	----	--------------------

Impianto di abbattimento: filtro a tessuto – a tasche

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

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E161

PROVENIENZA: SALDATURA SBK

Portata massima .....	800	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	12	m
Durata massima .....	1	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particellare .....	10	mg/Nm <sup>3</sup>
------------------------------	----	--------------------

Considerato il ridotto valore di portata e durata della lavorazione non è fissata periodicità analisi.

EMISSIONE E162

PROVENIENZA: LABORATORIO ELETTRONICO 1

EMISSIONE E163

PROVENIENZA: LABORATORIO ELETTRONICO 2

Portata massima .....	1000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	3	m
Durata massima .....	1	h/g

## CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare .....	130	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di azoto (espressi come NO <sub>2</sub> ) .....	600	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di zolfo (espressi come SO <sub>2</sub> ) .....	50	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossido di carbonio .....	2500	mg/Nm <sup>3</sup>
Sostanze organiche (esprese come C-org totale) .....	300	mg/Nm <sup>3</sup>
Benzene .....	0.5	mg/Nm <sup>3</sup>

Considerato il ridotto valore di durata della lavorazione non è fissata periodicità analisi.

---

### EMISSIONE E165

PROVENIENZA: VERNICIATURA SBK – REPARTO DUCATI CORSE

Portata massima .....	1200	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	12	m
Durata massima .....	1	h/g

## CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare .....	3	mg/Nm <sup>3</sup>
Sostanze organiche (esprese come C-org totale) .....	50	mg/Nm <sup>3</sup>

Considerato il ridotto valore di durata della lavorazione non è fissata periodicità analisi.

---

### EMISSIONE E166

PROVENIENZA: ASPIRAZIONE VAPORI MOTO – REPARTO SAF

Portata massima .....	10000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	12	m
Durata massima .....	4	h/g

## CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare .....	130	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di azoto (espressi come NO <sub>2</sub> ) .....	600	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di zolfo (espressi come SO <sub>2</sub> ) .....	50	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossido di carbonio .....	2500	mg/Nm <sup>3</sup>
Sostanze organiche (esprese come C-org totale) .....	300	mg/Nm <sup>3</sup>
Benzene .....	0.5	mg/Nm <sup>3</sup>

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

### EMISSIONE E167

PROVENIENZA: CABINA VERNICIATURA VEICOLO 1 – PREPARAZIONE VERNICI

### EMISSIONE E168

PROVENIENZA: CABINA VERNICIATURA VEICOLO 2

Portata massima .....	26000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	10	m
Durata massima .....	2	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 | PEC [aoobo@cert.arpa.emr.it](mailto:aoobo@cert.arpa.emr.it)

**Sede legale** Via Po 5 | 40139 Bologna | Tel 051 6223811 | PEC [dirgen@cert.arpa.emr.it](mailto:dirgen@cert.arpa.emr.it) | [www.arpae.it](http://www.arpae.it) | P.IVA 04290860370

#### CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare .....	3	mg/Nm <sup>3</sup>
Sostanze organiche (esprese come C-org totale) .....	50	mg/Nm <sup>3</sup>
Benzene .....	0.5	mg/Nm <sup>3</sup>

Impianto di abbattimento: filtri in fibra di vetro e fibra sintetica

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

#### EMISSIONE E169

PROVENIENZA: PREPARAZIONI VERNICI - SPR

Portata massima .....	500	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	12	m
Durata massima .....	30	min/g

#### CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare .....	3	mg/Nm <sup>3</sup>
Sostanze organiche (esprese come C-org totale) .....	50	mg/Nm <sup>3</sup>

Considerato il ridotto valore di durata della lavorazione non è fissata periodicità analisi.

---

#### EMISSIONE E170

PROVENIENZA: BANCO ASPIRANTE – SPR

Portata massima .....	6000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	12	m
Durata massima .....	8	h/g

#### CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare .....	10	mg/Nm <sup>3</sup>
Sostanze organiche (esprese come C-org totale) .....	50	mg/Nm <sup>3</sup>

Impianto di abbattimento: filtro a maniche

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

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

#### EMISSIONE E171

PROVENIENZA: MAGAZZINO – AREA LG

Portata massima .....	500	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	8	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 | PEC [aoobo@cert.arpa.emr.it](mailto:aoobo@cert.arpa.emr.it)

**Sede legale** Via Po 5 | 40139 Bologna | Tel 051 6223811 | PEC [dirgen@cert.arpa.emr.it](mailto:dirgen@cert.arpa.emr.it) | [www.arpae.it](http://www.arpae.it) | P.IVA 04290860370

#### CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Sostanze organiche (esprese come C-org totale) ..... 50 mg/Nm<sup>3</sup>

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

#### EMISSIONE E172

PROVENIENZA: ASSEMBLAGGIO VEICOLO DC

Portata massima ..... 4000 Nm<sup>3</sup>/h  
Altezza minima ..... 12 m  
Durata massima ..... 30 min/g

#### CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare ..... 10 mg/Nm<sup>3</sup>  
Sostanze organiche (esprese come C-org totale) ..... 20 mg/Nm<sup>3</sup>  
Benzene ..... 0.5 mg/Nm<sup>3</sup>

Considerato il ridotto valore di durata della lavorazione non è fissata periodicità analisi.

---

#### EMISSIONE E173

PROVENIENZA: VAPORI BENZINA (ATTREZZERIA DC)

Portata massima ..... 2000 Nm<sup>3</sup>/h  
Altezza minima ..... 12 m  
Durata massima ..... 1 h/g

#### CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Sostanze organiche (esprese come C-org totale) ..... 50 mg/Nm<sup>3</sup>  
Benzene ..... 0.5 mg/Nm<sup>3</sup>

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

#### EMISSIONE E174

PROVENIENZA: BANCO CONTROLLO AIR - BOX

Portata massima ..... 1000 Nm<sup>3</sup>/h  
Altezza minima ..... 8 m  
Durata massima ..... 1 h/g

#### CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare ..... 10 mg/Nm<sup>3</sup>

Impianto di abbattimento: filtro a cartucce

In considerazione delle caratteristiche della lavorazione non è fissata periodicità di analisi.

**EMISSIONE E175**

PROVENIENZA: GAS DI SCARICO BANCO A RULLI – REPARTO SAF

Portata massima .....	2000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	12	m
Durata massima .....	4	h/g

**CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI**

Materiale particolare .....	130	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di azoto (espressi come NO <sub>2</sub> ) .....	600	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di zolfo (espressi come SO <sub>2</sub> ) .....	50	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossido di carbonio .....	2500	mg/Nm <sup>3</sup>
Sostanze organiche (esprese come C-org totale) .....	300	mg/Nm <sup>3</sup>
Benzene .....	0.5	mg/Nm <sup>3</sup>

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale**EMISSIONE E177**

PROVENIENZA: FUMI MOTORE IN FASE DI COLLAUDO – LINEA SBK

Portata massima .....	18000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	12	m
Durata massima .....	8	h/g

**CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI**

Materiale particolare .....	130	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di azoto (espressi come NO <sub>2</sub> ) .....	600	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di zolfo (espressi come SO <sub>2</sub> ) .....	50	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossido di carbonio .....	2500	mg/Nm <sup>3</sup>
Sostanze organiche (esprese come C-org totale) .....	300	mg/Nm <sup>3</sup>
Benzene .....	0.5	mg/Nm <sup>3</sup>

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale**EMISSIONE E178**

PROVENIENZA: VAPORI SERBATOI - QUALITA'

Portata massima .....	2000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	12	m
Durata massima .....	30	min/g

**CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI**

Sostanze organiche (esprese come C-org totale) .....	50	mg/Nm <sup>3</sup>
Benzene .....	0.5	mg/Nm <sup>3</sup>

Considerato il ridotto valore di durata della lavorazione non è fissata periodicità analisi.

**EMISSIONE E179**

**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 | PEC [aoobo@cert.arpa.emr.it](mailto:aoobo@cert.arpa.emr.it)Sede legale Via Po 5 | 40139 Bologna | Tel 051 6223811 | PEC [dirgen@cert.arpa.emr.it](mailto:dirgen@cert.arpa.emr.it) | [www.arpae.it](http://www.arpae.it) | P.IVA 04290860370

PROVENIENZA: GAS DI SCARICO MOTO IN FASE DI COLLAUDO – AREA BZ

Portata massima .....	3000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	8	m
Durata massima .....	8	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare .....	130	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di azoto (espressi come NO <sub>2</sub> ) .....	600	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di zolfo (espressi come SO <sub>2</sub> ) .....	50	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossido di carbonio .....	2500	mg/Nm <sup>3</sup>
Sostanze organiche (esprese come C-org totale) .....	300	mg/Nm <sup>3</sup>
Benzene .....	0.5	mg/Nm <sup>3</sup>

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

EMISSIONE E180

PROVENIENZA: FUMI MOTORE IN FASE DI COLLAUDO – LINEA BZ

Portata massima .....	7500	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	8	m
Durata massima .....	8	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare .....	130	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di azoto (espressi come NO <sub>2</sub> ) .....	600	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di zolfo (espressi come SO <sub>2</sub> ) .....	50	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossido di carbonio .....	2500	mg/Nm <sup>3</sup>
Sostanze organiche (esprese come C-org totale) .....	300	mg/Nm <sup>3</sup>
Benzene .....	0.5	mg/Nm <sup>3</sup>

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

EMISSIONE E181

PROVENIENZA: ANALISI VEICOLO – MAGAZZINO GP

Portata massima .....	5000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	12	m
Durata massima .....	1	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare .....	10	mg/Nm <sup>3</sup>
Sostanze organiche (esprese come C-org totale) .....	20	mg/Nm <sup>3</sup>

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

EMISSIONE E182

PROVENIENZA: ATTREZZERIA - LAVORAZIONI MECCANICHE

**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 | PEC [aobo@cert.arpa.emr.it](mailto:aobo@cert.arpa.emr.it)

**Sede legale** Via Po 5 | 40139 Bologna | Tel 051 6223811 | PEC [dirgen@cert.arpa.emr.it](mailto:dirgen@cert.arpa.emr.it) | [www.arpae.it](http://www.arpae.it) | P.IVA 04290860370

Portata massima .....	4000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	12	m
Durata massima .....	1	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare .....	10	mg/Nm <sup>3</sup>
-----------------------------	----	--------------------

Impianto di abbattimento: filtro a tasche

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

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E183

PROVENIENZA: ATTREZZERIA - LAVORAZIONI MECCANICHE

Portata massima .....	6000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	12	m
Durata massima .....	1	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare .....	10	mg/Nm <sup>3</sup>
-----------------------------	----	--------------------

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E184

PROVENIENZA: ACCENSIONE MOTOVEICOLI – REPARTO SERVIZIO PROTOTIPI

Portata massima .....	11000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	12	m
Durata massima .....	4	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare .....	130	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di azoto (espressi come NO <sub>2</sub> ) .....	600	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di zolfo (espressi come SO <sub>2</sub> ) .....	50	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossido di carbonio .....	2500	mg/Nm <sup>3</sup>
Sostanze organiche (esprese come C-org totale) .....	300	mg/Nm <sup>3</sup>
Benzene .....	0.5	mg/Nm <sup>3</sup>

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E185

PROVENIENZA: ASPIRAZIONE DSE

Portata massima .....	1000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	10	m

**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 | PEC [aoobo@cert.arpa.emr.it](mailto:aoobo@cert.arpa.emr.it)

**Sede legale** Via Po 5 | 40139 Bologna | Tel 051 6223811 | PEC [dirgen@cert.arpa.emr.it](mailto:dirgen@cert.arpa.emr.it) | [www.arpae.it](http://www.arpae.it) | P.IVA 04290860370

Durata massima ..... 30 min/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Sostanze organiche (esprese come C-org totale) ..... 50 mg/Nm<sup>3</sup>

Considerato il ridotto valore di durata della lavorazione non è fissata periodicità analisi.

---

EMISSIONE E186

PROVENIENZA: GAS DI SCARICO MOTO FASE COLLAUDO – REPARTO STAMPA

Portata massima ..... 9000 Nm<sup>3</sup>/h

Altezza minima ..... 8 m

Durata massima ..... 2 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare ..... 130 mg/Nm<sup>3</sup>

Ossidi di azoto (espressi come NO<sub>2</sub>) ..... 600 mg/Nm<sup>3</sup>

Ossidi di zolfo (espressi come SO<sub>2</sub>) ..... 50 mg/Nm<sup>3</sup>

Ossido di carbonio ..... 2500 mg/Nm<sup>3</sup>

Sostanze organiche (esprese come C-org totale) ..... 300 mg/Nm<sup>3</sup>

Benzene ..... 0.5 mg/Nm<sup>3</sup>

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

EMISSIONE E187

PROVENIENZA: FUMI MOTORI FASE COLLAUDO – REPARTO STAMPA

Portata massima ..... 18000 Nm<sup>3</sup>/h

Altezza minima ..... 8 m

Durata massima ..... 2 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare ..... 130 mg/Nm<sup>3</sup>

Ossidi di azoto (espressi come NO<sub>2</sub>) ..... 600 mg/Nm<sup>3</sup>

Ossidi di zolfo (espressi come SO<sub>2</sub>) ..... 50 mg/Nm<sup>3</sup>

Ossido di carbonio ..... 2500 mg/Nm<sup>3</sup>

Sostanze organiche (esprese come C-org totale) ..... 300 mg/Nm<sup>3</sup>

Benzene ..... 0.5 mg/Nm<sup>3</sup>

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

EMISSIONE E188

PROVENIENZA: ISPEZIONE LIQUIDI PENETRANTI – REPARTO DUCATI CORSE

Portata massima ..... 8500 Nm<sup>3</sup>/h

Altezza minima ..... 8 m

Durata massima ..... 1 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 | PEC [aoobo@cert.arpa.emr.it](mailto:aoobo@cert.arpa.emr.it)

**Sede legale** Via Po 5 | 40139 Bologna | Tel 051 6223811 | PEC [dirgen@cert.arpa.emr.it](mailto:dirgen@cert.arpa.emr.it) | [www.arpae.it](http://www.arpae.it) | P.IVA 04290860370

## CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Sostanze organiche (esprese come C-org totale) ..... 50 mg/Nm<sup>3</sup>

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

### EMISSIONE E189

PROVENIENZA: LAVORAZIONI DI SMERIGLIATURA E CARTATURA – BS02

Portata massima ..... 6000 Nm<sup>3</sup>/h  
Altezza minima ..... 10 m  
Durata massima ..... 2 h/g

## CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare ..... 10 mg/Nm<sup>3</sup>

Impianto di abbattimento: filtro a cartucce

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

### EMISSIONI E190 - E192

PROVENIENZA: GAS DI SCARICO MOTO IN FASE COLLAUDO – BS02

Portata massima ..... 10000 Nm<sup>3</sup>/h  
Altezza minima ..... 10 m  
Durata massima ..... 8 h/g

## CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare ..... 130 mg/Nm<sup>3</sup>  
Ossidi di azoto (espressi come NO<sub>2</sub>) ..... 600 mg/Nm<sup>3</sup>  
Ossidi di zolfo (espressi come SO<sub>2</sub>) ..... 50 mg/Nm<sup>3</sup>  
Ossido di carbonio ..... 2500 mg/Nm<sup>3</sup>  
Sostanze organiche (esprese come C-org totale) ..... 300 mg/Nm<sup>3</sup>  
Benzene ..... 0.5 mg/Nm<sup>3</sup>

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

### EMISSIONI E191 - E193

PROVENIENZA: FUMI MOTORE IN FASE COLLAUDO – BS02

Portata massima ..... 25000 Nm<sup>3</sup>/h  
Altezza minima ..... 10 m  
Durata massima ..... 8 h/g

## CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare ..... 130 mg/Nm<sup>3</sup>  
Ossidi di azoto (espressi come NO<sub>2</sub>) ..... 600 mg/Nm<sup>3</sup>  
Ossidi di zolfo (espressi come SO<sub>2</sub>) ..... 50 mg/Nm<sup>3</sup>

**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 | PEC [aoobo@cert.arpa.emr.it](mailto:aoobo@cert.arpa.emr.it)

**Sede legale** Via Po 5 | 40139 Bologna | Tel 051 6223811 | PEC [dirgen@cert.arpa.emr.it](mailto:dirgen@cert.arpa.emr.it) | [www.arpae.it](http://www.arpae.it) | P.IVA 04290860370

Ossido di carbonio .....	2500	mg/Nm <sup>3</sup>
Sostanze organiche (esprese come C-org totale) .....	300	mg/Nm <sup>3</sup>
Benzene .....	0.5	mg/Nm <sup>3</sup>

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E195

PROVENIENZA: FUMI MOTORE IN FASE COLLAUDO – COLLAUDO 2

EMISSIONE E197

PROVENIENZA: FUMI MOTORE IN FASE COLLAUDO - AREA RIPARAZIONI

Portata massima .....	25000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	12	m
Durata massima .....	8	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare .....	130	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di azoto (espressi come NO <sub>2</sub> ) .....	600	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di zolfo (espressi come SO <sub>2</sub> ) .....	50	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossido di carbonio .....	2500	mg/Nm <sup>3</sup>
Sostanze organiche (esprese come C-org totale) .....	300	mg/Nm <sup>3</sup>
Benzene .....	0.5	mg/Nm <sup>3</sup>

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E194

PROVENIENZA: GAS DI SCARICO MOTO IN FASE COLLAUDO – COLLAUDO 2

EMISSIONE E196

PROVENIENZA: GAS DI SCARICO MOTO IN FASE COLLAUDO – AREA RIPARAZIONI

Portata massima .....	10000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	12	m
Durata massima .....	8	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare .....	130	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di azoto (espressi come NO <sub>2</sub> ) .....	600	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di zolfo (espressi come SO <sub>2</sub> ) .....	50	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossido di carbonio .....	2500	mg/Nm <sup>3</sup>
Sostanze organiche (esprese come C-org totale) .....	300	mg/Nm <sup>3</sup>
Benzene .....	0.5	mg/Nm <sup>3</sup>

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E198

PROVENIENZA: GAS DI SCARICO MOTO IN FASE COLLAUDO

Portata massima .....	8000	Nm <sup>3</sup> /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 | PEC [aobo@cert.arpa.emr.it](mailto:aobo@cert.arpa.emr.it)

**Sede legale** Via Po 5 | 40139 Bologna | Tel 051 6223811 | PEC [dirgen@cert.arpa.emr.it](mailto:dirgen@cert.arpa.emr.it) | [www.arpae.it](http://www.arpae.it) | P.IVA 04290860370

Altezza minima .....	12	m
Durata massima .....	8	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare .....	130	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di azoto (espressi come NO <sub>2</sub> ) .....	600	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di zolfo (espressi come SO <sub>2</sub> ) .....	50	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossido di carbonio .....	2500	mg/Nm <sup>3</sup>
Sostanze organiche (esprese come C-org totale) .....	300	mg/Nm <sup>3</sup>
Benzene .....	0.5	mg/Nm <sup>3</sup>

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E199

PROVENIENZA: FUMI DI SCARICO BANCO A RULLI – LINEA MONSTER

EMISSIONE E201

PROVENIENZA: FUMI DI SCARICOBANCO A RULLI – LINEA MULTISTRADA

Portata massima .....	15000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	12	m
Durata massima .....	8	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare .....	130	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di azoto (espressi come NO <sub>2</sub> ) .....	600	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di zolfo (espressi come SO <sub>2</sub> ) .....	50	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossido di carbonio .....	2500	mg/Nm <sup>3</sup>
Sostanze organiche (esprese come C-org totale) .....	300	mg/Nm <sup>3</sup>
Benzene .....	0.5	mg/Nm <sup>3</sup>

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E203

PROVENIENZA: SMONTAGGIO CUSCINETTI MOTORE – REPARTO OFF-ROAD

Portata massima .....	1500	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	8	m
Durata massima .....	10	min/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Nebbie oleose .....	10	mg/Nm <sup>3</sup>
---------------------	----	--------------------

Considerato il ridotto valore di durata della lavorazione non è fissata periodicità analisi.

EMISSIONE E204

PROVENIENZA: GAS DI SCARICO – BANCHETTI – REPARTO OFF-ROAD

**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 | PEC [aoobo@cert.arpa.emr.it](mailto:aoobo@cert.arpa.emr.it)

**Sede legale** Via Po 5 | 40139 Bologna | Tel 051 6223811 | PEC [dirgen@cert.arpa.emr.it](mailto:dirgen@cert.arpa.emr.it) | [www.arpae.it](http://www.arpae.it) | P.IVA 04290860370

Portata massima .....	2500	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	8	m
Durata massima .....	30	min/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare .....	130	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di azoto (espressi come NO <sub>2</sub> ) .....	600	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di zolfo (espressi come SO <sub>2</sub> ) .....	50	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossido di carbonio .....	2500	mg/Nm <sup>3</sup>
Sostanze organiche (esprese come C-org totale) .....	300	mg/Nm <sup>3</sup>
Benzene .....	0.5	mg/Nm <sup>3</sup>

Considerato il ridotto valore di durata della lavorazione non è fissata periodicità analisi.

EMISSIONE E205

PROVENIENZA: GAS DI SCARICO – BANCO PROVA – REPARTO OFF-ROAD

Portata massima .....	5000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	8	m
Durata massima .....	30	min/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare .....	130	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di azoto (espressi come NO <sub>2</sub> ) .....	600	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di zolfo (espressi come SO <sub>2</sub> ) .....	50	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossido di carbonio .....	2500	mg/Nm <sup>3</sup>
Sostanze organiche (esprese come C-org totale) .....	300	mg/Nm <sup>3</sup>
Benzene .....	0.5	mg/Nm <sup>3</sup>

Considerato il ridotto valore di durata della lavorazione non è fissata periodicità analisi.

EMISSIONE E207

PROVENIENZA: VAPORI BENZINA – ATTIVITA' DI TRAVASO – REPARTO OFF-ROAD

Portata massima .....	8000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	8	m
Durata massima .....	30	min/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Sostanze organiche (esprese come C-org totale) .....	300	mg/Nm <sup>3</sup>
Benzene .....	0.5	mg/Nm <sup>3</sup>

Considerato il ridotto valore di durata della lavorazione non è fissata periodicità analisi.

EMISSIONE E208

PROVENIENZA: MODELLERIA – DESIGN

**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 | PEC [aoobo@cert.arpa.emr.it](mailto:aoobo@cert.arpa.emr.it)

**Sede legale** Via Po 5 | 40139 Bologna | Tel 051 6223811 | PEC [dirgen@cert.arpa.emr.it](mailto:dirgen@cert.arpa.emr.it) | [www.arpae.it](http://www.arpae.it) | P.IVA 04290860370

Portata massima .....	4000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	12	m
Durata massima .....	10	min/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particellare .....	3	mg/Nm <sup>3</sup>
Sostanze organiche (esprese come C-org totale) .....	50	mg/Nm <sup>3</sup>

Impianto di abbattimento: filtro paint-stop e carboni attivi

Considerato il ridotto valore di durata della lavorazione non è fissata periodicità analisi.

EMISSIONE E209

PROVENIENZA: LIQUIDI PENETRANTI – LABORATORIO METALLOGRAFICO

Portata massima .....	5000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	8	m
Durata massima .....	30	min/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Sostanze organiche (esprese come C-org totale) .....	50	mg/Nm <sup>3</sup>
--	----	--------------------

Considerato il ridotto valore di durata della lavorazione non è fissata periodicità analisi.

EMISSIONE E211

PROVENIENZA: LAPPATURA E TRONCATURA – LABORATORIO METALLOGRAFICO

Portata massima .....	8500	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	8	m
Durata massima .....	1	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Polveri/Nebbie oleose .....	10	mg/Nm <sup>3</sup>
-----------------------------	----	--------------------

Impianto di abbattimento: filtro metallico – poliestere - filtro a tasche

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

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E213

PROVENIENZA: GAS DI SCARICO MOTO (PREVENTIVE & SYSTEM QUALITY)

EMISSIONE E215

PROVENIENZA: GAS DI SCARICO BANCO PROVA (PREVENTIVE & SYSTEM QUALITY)

EMISSIONE E221

PROVENIENZA: GAS DI SCARICO MOTO - CALIBRAZIONE

Portata massima .....	7000	Nm <sup>3</sup> /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 | PEC [aoobo@cert.arpa.emr.it](mailto:aoobo@cert.arpa.emr.it)

**Sede legale** Via Po 5 | 40139 Bologna | Tel 051 6223811 | PEC [dirgen@cert.arpa.emr.it](mailto:dirgen@cert.arpa.emr.it) | [www.arpae.it](http://www.arpae.it) | P.IVA 04290860370

Altezza minima .....	8	m
Durata massima .....	2	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare .....	130	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di azoto (espressi come NO <sub>2</sub> ) .....	600	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di zolfo (espressi come SO <sub>2</sub> ) .....	50	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossido di carbonio .....	2500	mg/Nm <sup>3</sup>
Sostanze organiche (esprese come C-org totale) .....	300	mg/Nm <sup>3</sup>
Benzene .....	0.5	mg/Nm <sup>3</sup>

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E214

PROVENIENZA: ASPIRAZIONE FUMI (PREVENTIVE & SYSTEM QUALITY)

Portata massima .....	12000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	8	m
Durata massima .....	2	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare .....	130	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di azoto (espressi come NO <sub>2</sub> ) .....	600	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di zolfo (espressi come SO <sub>2</sub> ) .....	50	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossido di carbonio .....	2500	mg/Nm <sup>3</sup>
Sostanze organiche (esprese come C-org totale) .....	300	mg/Nm <sup>3</sup>
Benzene .....	0.5	mg/Nm <sup>3</sup>

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E217

PROVENIENZA: GAS DI SCARICO – LABORATORIO ELETTRONICO

Portata massima .....	9000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	8	m
Durata massima .....	30	min/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare .....	130	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di azoto (espressi come NO <sub>2</sub> ) .....	600	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di zolfo (espressi come SO <sub>2</sub> ) .....	50	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossido di carbonio .....	2500	mg/Nm <sup>3</sup>
Sostanze organiche (esprese come C-org totale) .....	300	mg/Nm <sup>3</sup>
Benzene .....	0.5	mg/Nm <sup>3</sup>

Considerato il ridotto valore di durata della lavorazione non è fissata periodicità analisi.

EMISSIONE E218

**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 | PEC [aoobo@cert.arpa.emr.it](mailto:aoobo@cert.arpa.emr.it)

**Sede legale** Via Po 5 | 40139 Bologna | Tel 051 6223811 | PEC [dirgen@cert.arpa.emr.it](mailto:dirgen@cert.arpa.emr.it) | [www.arpae.it](http://www.arpae.it) | P.IVA 04290860370

PROVENIENZA: MARCATRICE LASER – ASSEMBLAGGIO VEICOLO  
EMISSIONE E220  
PROVENIENZA: MARCATRICE LASER – ASSEMBLAGGIO VEICOLO

Portata massima .....	1000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	12	m
Durata massima .....	8	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare/Nebbie oleose .....	10	mg/Nm <sup>3</sup>
---	----	--------------------

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

---

EMISSIONE E219

PROVENIENZA: SALA RILEVAZIONI DIFETTI MOTO - QUALITA'

Portata massima .....	2000	Nm <sup>3</sup> /h
Altezza minima .....	12	m
Durata massima .....	30	min/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Sostanze organiche (espresse come C-org totale) .....	50	mg/Nm <sup>3</sup>
---	----	--------------------

Considerato il ridotto valore di durata della lavorazione non è fissata periodicità analisi.

---

EMISSIONE E10

PROVENIENZA: ARIA AMBIENTE BOX BURATTATRICI

EMISSIONE E18

PROVENIENZA: USCITA FORNO ELETTRICO

EMISSIONI E19 – E21 – E81 – E82 – E97

PROVENIENZA: FORNO ELETTRICO

EMISSIONE E20

PROVENIENZA: MONTAGGIO CUSCINETTI

EMISSIONI E22 – E24 – E25 – E26

PROVENIENZA: CELLA COLLAUDO MOTORI A FREDDO

EMISSIONI E28 – E30 – E32 – E34 – E36 – E38 – E40 – E42 – E44

PROVENIENZA: RICAMBIO ARIA CELLA PROVA MOTORI

EMISSIONE E60bis

PROVENIENZA: CAPP A CUCINA AZIENDALE

EMISSIONI E63 – E67 – E70 - E77

PROVENIENZA: RICAMBIO ARIA

EMISSIONE E88

PROVENIENZA: RICAMBIO ARIA LOC. DEPURAZIONE ACQUE

EMISSIONE E103

PROVENIENZA: RICAMBIO ARIA CELLA PROVA MOTORI

EMISSIONE E113

PROVENIENZA: ASPIRAZIONE AREA LAVAGGIO TENNIFER

EMISSIONE E114

PROVENIENZA: PRERISCALDO TT

EMISSIONE E121

**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 | PEC [aoobo@cert.arpa.emr.it](mailto:aoobo@cert.arpa.emr.it)

**Sede legale** Via Po 5 | 40139 Bologna | Tel 051 6223811 | PEC [dirgen@cert.arpa.emr.it](mailto:dirgen@cert.arpa.emr.it) | [www.arpae.it](http://www.arpae.it) | P.IVA 04290860370

PROVENIENZA: BANCO A RULLI DUCATI CORSE DYNO – RICAMBIO ARIA  
EMISSIONE E124  
PROVENIENZA: FORNO REPARTO DESIGN  
EMISSIONE E125  
PROVENIENZA: BANCO COLLAUDO CORPI FARFALLATI  
EMISSIONE E127  
PROVENIENZA: BRUCIATORE CABINA DI VERNICIATURA  
EMISSIONE E129  
PROVENIENZA: RICAMBIO ARIA ATTREZZERIA SALA PROVA MOTORI  
EMISSIONI E132 – E133  
PROVENIENZA: GRUPPI ELETTOGENI A GASOLIO  
EMISSIONE E155  
PROVENIENZA: RICAMBIO ARIA MAGAZZINO DEPOSITO SSP  
EMISSIONE E157  
PROVENIENZA: RICAMBIO ARIA BANCO MTS – REPARTO DUCATI CORSE  
EMISSIONE E164  
PROVENIENZA: RICAMBIO ARIA – LABORATORIO NEBBIE SALINE  
EMISSIONE E176  
PROVENIENZA: RICAMBIO ARIA BANCO LAG  
EMISSIONE E200  
PROVENIENZA: RICAMBIO ARIA BANCO A RULLI  
EMISSIONE E202  
PROVENIENZA: RICAMBIO ARIA BANCO A RULLI  
EMISSIONE E206  
PROVENIENZA: RICAMBIO ARIA BANCO PROVA – REP-OFF ROAD  
EMISSIONE E212  
PROVENIENZA: LOCALE LABORATORIO METALLOGRAFICO  
EMISSIONE E216  
PROVENIENZA: RICAMBIO ARIA BANCO PROVA – PREVENTIVE & SISTEM QUALITY

Non sono fissati limiti di sostanze inquinanti in emissione.

---

## 2. Punti di misura e campionamento

Ogni emissione elencata in autorizzazione deve essere numerata ed identificata univocamente (con scritta indelebile o apposita cartellonistica) in prossimità del punto di emissione e del punto di campionamento, qualora non coincidenti.

I punti di misura e campionamento devono essere preferibilmente collocati in tratti rettilinei di condotto a sezione regolare (circolare o rettangolare), verticali, lontano da ostacoli, curve o qualsiasi discontinuità che possa influenzare il moto dell'effluente. Conformemente a quanto indicato nell'Allegato VI (punto 3.5) alla Parte Quinta del D.Lgs. n. 152/2006, per garantire la condizione di stazionarietà e uniformità necessaria alla esecuzione delle misure e campionamenti, la collocazione del punto di prelievo deve rispettare le condizioni imposte dalla norma tecnica di riferimento UNI EN 15259; la citata norma tecnica prevede che le condizioni di stazionarietà e uniformità siano comunque garantite quando il punto di prelievo è collocato ad almeno 5 diametri idraulici a valle ed almeno 2 diametri idraulici a monte di qualsiasi discontinuità; nel caso di sfogo diretto in atmosfera, dopo il

**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 | PEC [aoobo@cert.arpae.emr.it](mailto:aoobo@cert.arpae.emr.it)

**Sede legale** Via Po 5 | 40139 Bologna | Tel 051 6223811 | PEC [dirgen@cert.arpae.emr.it](mailto:dirgen@cert.arpae.emr.it) | [www.arpae.it](http://www.arpae.it) | P.IVA 04290860370

punto di prelievo, il tratto rettilineo finale deve essere di almeno 5 diametri idraulici. Nel caso in cui non siano completamente rispettate le condizioni geometriche sopra riportate, la stessa norma UNI EN 15259 (nota 5 del paragrafo 6.2.1) indica la possibilità di utilizzare dispositivi aerodinamicamente efficaci (ventilatori, pale, condotte con disegno particolare, etc.) per ottenere il rispetto dei requisiti di stazionarietà e uniformità: esempio di tali dispositivi erano descritti nella norma UNI 10169:2001 (Appendice C) e nel metodo ISO 10780:1994 (Appendice D). È facoltà dell’Autorità Competente richiedere eventuali modifiche del punto di prelievo scelto qualora in fase di misura se ne riscontri la inadeguatezza tecnica, su specifica proposta dell’Autorità competente al controllo (ARPAE APA).

In funzione delle dimensioni del condotto, devono essere previsti uno o più punti di misura sulla stessa sezione di condotto, come stabilito dalla norma UNI EN 15259:2008; quantomeno dovranno essere rispettate le indicazioni riportate in tabella:

**Caratteristiche punti di prelievo e dimensioni del condotto**

Condotti circolari		Condotti rettangolari	
Diametro (metri)	N. punti di prelievo	Lato minore (metri)	N. punti di prelievo
Fino a 1m	1 punto	Fino a 0,5 m	1 punto, al centro del lato
Da 1m a 2 m	2 punti (posizionati a 90°)	Da 0,5 m a 1m	2 punti
Superiore a 2m	3 punti (posizionati a 60°)	Superiore a 1m	3 punti

Ogni punto di prelievo deve essere attrezzato con bocchettone di diametro interno di 3 pollici, filettato internamente passo gas, e deve sporgere per circa 50 mm dalla parete. I punti di prelievo devono essere collocati preferibilmente tra 1 metro e 1,5 metri di altezza rispetto al piano di calpestio della postazione di lavoro.

In prossimità del punto di prelievo deve essere disponibile un’idonea presa di corrente.

Data la complessità delle operazioni di campionamento, i camini caratterizzati da temperature dei gas in emissione maggiori di 200°C dovranno essere dotati dei seguenti dispositivi:

- almeno n. 2 punti di campionamento sulla sezione del condotto, se il diametro del camino è superiore a 0,6 mt;
- coibentazione/isolamento delle zone in cui deve operare il personale addetto ai campionamenti e delle superfici dei condotti, al fine di ridurre al minimo il pericolo ustioni.

### 3. Accessibilità dei punti di prelievo

I sistemi di accesso ai punti di prelievo e le postazioni di lavoro degli operatori devono garantire il rispetto delle norme previste in materia di sicurezza ed igiene del lavoro ai sensi del D.Lgs. n. 81/2008. L’azienda, su richiesta, dovrà fornire tutte le informazioni sui pericoli e rischi specifici esistenti nell’ambiente in cui opererà il personale incaricato di eseguire i prelievi e le misure alle emissioni.

L’azienda deve garantire l’adeguatezza di coperture, postazioni e piattaforme di lavoro e altri piani di transito sopraelevati, in relazione al carico massimo sopportabile. Le scale di accesso e la relativa postazione di lavoro devono consentire il trasporto e la manovra della strumentazione di prelievo e misura.

**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 | PEC [aoobo@cert.arpa.emr.it](mailto:aoobo@cert.arpa.emr.it)

**Sede legale** Via Po 5 | 40139 Bologna | Tel 051 6223811 | PEC [dirgen@cert.arpa.emr.it](mailto:dirgen@cert.arpa.emr.it) | [www.arpae.it](http://www.arpae.it) | P.IVA 04290860370

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

**Strutture per l'accesso al punto di prelievo**

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

Tutti i dispositivi di sollevamento devono essere dotati di idoneo sistema di rotazione del braccio di sollevamento, al fine di permettere di scaricare in sicurezza il materiale sollevato in quota, all'interno della postazione di lavoro protetta. A lato della postazione di lavoro, deve sempre essere garantito uno spazio libero di sufficiente larghezza per permettere il sollevamento e il transito verticale delle attrezzature fino al punto di prelievo collocato in quota. La postazione di lavoro deve avere dimensioni, caratteristiche di resistenza e protezione verso il vuoto tali da garantire il normale movimento delle persone. In particolare le piattaforme di lavoro devono essere dotate di:

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

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

#### 4. Metodi di misura, campionamento ed analisi

<b>Parametro/Inquinante</b>	<b>Metodi di misura</b>
Criteri generali per la scelta dei punti di misura e campionamento	UNI EN 15259:2008
Portata volumetrica, Temperatura e pressione di emissione	UNI EN ISO 16911-1:2013 (*) (con le indicazioni di supporto sull'applicazione riportate nelle linee guida CEN/TR 17078:2017); UNI EN ISO 16911-2:2013 (metodo di misura automatico)
Ossigeno (O <sub>2</sub> )	UNI EN 14789:2017 (*); ISO 12039:2019 (Analizzatori automatici: Paramagnetico, celle elettrochimiche, Ossidi di Zirconio, etc.)
Umidità – Vapore acqueo (H <sub>2</sub> O)	UNI EN 14790:2017 (*)
Polveri totali (PTS) o materiale particellare	UNI EN 13284-1:2017 (*); UNI EN 13284-2:2017 (Sistemi di misurazione automatici); ISO 9096:2017 (per concentrazioni > 20 mg/m <sup>3</sup> )
Sostanze alcaline	Campionamento UNI EN 13284-1: 2017 + analisi NIOSH 7401
Nebbie d'olio	Campionamento UNI EN 13284-1:2017 + analisi UNICHIM 759; Campionamento UNI EN 13284-1:2017 + analisi NIOSH 5026; Campionamento UNI EN 13284-1:2017 + analisi UNI EN ISO 16703:2011

**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 | PEC [aoobo@cert.arpa.emr.it](mailto:aoobo@cert.arpa.emr.it)

**Sede legale** Via Po 5 | 40139 Bologna | Tel 051 6223811 | PEC [dirgen@cert.arpa.emr.it](mailto:dirgen@cert.arpa.emr.it) | [www.arpae.it](http://www.arpae.it) | P.IVA 04290860370

Monossido di Carbonio (CO)	UNI EN 15058:2017 (*); ISO 12039:2019 Analizzatori automatici (IR, celle elettrochimiche etc.)
Ossidi di Zolfo (SOx) espressi come SO2	UNI EN 14791:2017 (*); UNI CEN/TS 17021:2017 (*) (analizzatori automatici: celle elettrochimiche, UV, IR, FTIR); ISTISAN 98/2 (DM 25/08/00 all.1)
Ossidi di Azoto (NOx) espressi come NO2	UNI EN 14792:2017 (*); ISTISAN 98/2 (DM 25/08/00 all. 1); ISO 10849 (metodo di misura automatico); Analizzatori automatici (celle elettrochimiche, UV, IR, FTIR)
Acido Cianidrico e cianuri inorganici (espressi come HCN)	US EPA OTM-29:2011; CARB 426:1987; NIOSH 7904 (**) con campionamento isocinetico; Campionamento UNI 10787:1999 + analisi ISTISAN 98/2 (estensione del DM 25/08/2000 all.2)
Ammoniaca	US EPA CTM-027; UNI EN ISO 21877:2020(*) UNICHIM 632:1984
Composti Organici Volatili espressi come Carbonio Organico Totale (COT)	UNI EN 12619:2013(*)
Composti Organici Volatili (COV) (determinazione dei singoli composti)	UNI CEN/TS 13649:2015 (*)
Benzene	UNI CEN/TS 13649:2015
Isocianati	US EPA CTM 36 + 36A; UNICHIM 488:1979 (**); UNICHIM 429 (**); UNI ISO 16702:2010 (**);
<p>(*) I metodi contrassegnati sono da ritenere metodi di riferimento e devono essere obbligatoriamente utilizzati per le verifiche periodiche previste sui Sistemi di Monitoraggio delle Emissioni (SME) e sui Sistemi di Analisi delle Emissioni (SAE). Nei casi di fuori servizio di SME o SAE, l'eventuale misura sostitutiva dei parametri e degli inquinanti è effettuata con misure discontinue che utilizzano i metodi di riferimento.</p> <p>(**) I metodi contrassegnati non sono espressamente indicati per Emissioni/Flussi convogliati, poiché il campo di applicazione risulta essere per aria ambiente o ambienti di lavoro. Tali metodi pertanto potranno essere utilizzati nel caso in cui l'emissione sia assimilabile ad aria ambiente per temperatura ed umidità. Nel caso l'emissione da campionare <u>non</u> sia assimilabile ad aria ambiente dovranno essere utilizzati necessariamente metodi specifici per Emissioni/Flussi convogliati; laddove non siano disponibili metodi specifici per Emissioni/Flussi convogliati, invece, potranno essere utilizzati metodi adeguati ad emissioni assimilabile ad aria ambiente, adottando gli opportuni accorgimenti tecnici in relazione alla caratteristiche dell'emissione.</p>	

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

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

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

**Arpa - 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 | PEC [aoobo@cert.arpa.emr.it](mailto:aoobo@cert.arpa.emr.it)

**Sede legale** Via Po 5 | 40139 Bologna | Tel 051 6223811 | PEC [dirgen@cert.arpa.emr.it](mailto:dirgen@cert.arpa.emr.it) | [www.arpae.it](http://www.arpae.it) | P.IVA 04290860370

## 5. Valori limite di emissione e valutazione della conformità dei valori misurati

I valori limite di emissione degli inquinanti, se non diversamente specificato, si intendono sempre riferiti a gas secco, alle condizioni di riferimento di 0°C e 0,1013 MPa e al tenore di Ossigeno di riferimento qualora previsto.

I valori limite di emissione si applicano ai periodi di normale funzionamento dell'impianto, intesi come i periodi in cui l'impianto è in funzione con esclusione dei periodi di avviamento e di arresto e dei periodi in cui si verificano anomalie o guasti tali da non permettere il rispetto dei valori stessi. Il gestore è comunque tenuto ad adottare tutte le precauzioni opportune per ridurre al minimo le emissioni durante le fasi di avviamento e di arresto.

La valutazione di conformità delle emissioni convogliate in atmosfera, nel caso di emissioni a flusso costante ed omogeneo, deve essere svolta con riferimento a un campionamento della durata complessiva di un'ora.

I risultati analitici dei controlli/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". Tali documenti indicano:

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

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

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

## 6. Messa in esercizio e messa a regime

In ottemperanza all'art. 269, comma 6 del D.Lgs. n. 152/2006, il gestore deve comunicare a mezzo posta certificata (PEC) all'Autorità Competente (Arpa SAC), all'Autorità Competente per il Controllo (Arpa APA) e al Comune nel cui territorio è insediato lo stabilimento, quanto segue:

- per i punti di emissione E194, E195, E196, E197, E211, E213, E214, E215, E218, E220, E221 la data di messa in esercizio dell'impianto/attività con almeno 15 giorni di anticipo;
- i dati relativi alle analisi di messa a regime delle stesse emissioni, ovvero i risultati dei monitoraggi che attestano il rispetto dei valori limite, effettuati possibilmente nelle condizioni di esercizio più gravose. La

**Arpa - 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 | PEC [aoobo@cert.arpa.emr.it](mailto:aoobo@cert.arpa.emr.it)

**Sede legale** Via Po 5 | 40139 Bologna | Tel 051 6223811 | PEC [dirgen@cert.arpa.emr.it](mailto:dirgen@cert.arpa.emr.it) | [www.arpae.it](http://www.arpae.it) | P.IVA 04290860370

trasmissione di tali analisi deve avvenire, di norma, entro i 60 giorni successivi alla data di messa a regime.

Le analisi di messa a regime dovranno essere effettuate in un periodo continuativo di funzionamento pari a 10 giorni e un numero di campionamenti pari a 3, distribuiti su tale periodo per quanto possibile in modo omogeneo.

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

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

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

## **7. Controlli e monitoraggio delle emissioni di competenza del gestore**

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

E' 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 ditta è comunque tenuta a fornire copia cartacea del registro su richiesta degli enti di controllo

Qualora uno o più punti di emissione autorizzati fossero interessati da un periodo di inattività prolungato, che preclude il rispetto della periodicità del controllo e monitoraggio di competenza del gestore, oppure in caso di interruzione temporanea, parziale o totale dell'attività, con conseguente disattivazione di una o più emissioni autorizzate, il gestore di stabilimento dovrà comunicare, salvo diverse disposizioni, all'Autorità Competente (Arpae

**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 | PEC [aoobo@cert.arpa.emr.it](mailto:aoobo@cert.arpa.emr.it)

**Sede legale** Via Po 5 | 40139 Bologna | Tel 051 6223811 | PEC [dirgen@cert.arpa.emr.it](mailto:dirgen@cert.arpa.emr.it) | [www.arpae.it](http://www.arpae.it) | P.IVA 04290860370

SAC) e all'Autorità Competente per il Controllo (Arpae APA) l'interruzione di funzionamento degli impianti produttivi a giustificazione della mancata effettuazione delle analisi prescritte; la data di fermata deve inoltre essere annotata nel Registro degli autocontrolli. Relativamente alle emissioni disattivate, dalla data della comunicazione si interrompe l'obbligo per la stessa ditta di rispettare i limiti, la periodicità dei monitoraggi e le prescrizioni sopra richiamate.

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

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

## **8. Prescrizioni relative a guasti e anomalie**

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

1. l'attivazione di un eventuale depuratore di riserva, qualora l'anomalia di funzionamento, il guasto o l'interruzione di esercizio sia relativa a un depuratore;
2. la riduzione delle attività svolte dall'impianto per il tempo necessario alla rimessa in efficienza dell'impianto stesso (fermo restando l'obbligo del Gestore di procedere al ripristino funzionale dell'impianto nel più breve tempo possibile) in modo comunque da consentire il rispetto dei valori limite di emissione, da accertarsi attraverso il controllo analitico da effettuare nel più breve tempo possibile e da conservare a disposizione degli organi di controllo. Gli autocontrolli devono continuare con periodicità almeno settimanale, fino al ripristino delle condizioni di normale funzionamento dell'impianto o fino alla riattivazione dei sistemi di depurazione;
3. la sospensione dell'esercizio dell'impianto nel più breve tempo possibile, fatte salve ragioni tecniche oggettivamente riscontrabili che ne impediscano la fermata immediata; in tal caso il Gestore dovrà comunque fermare l'impianto entro le 12 ore successive al malfunzionamento.

Il Gestore deve comunque sospendere nel più breve tempo possibile l'esercizio dell'impianto se l'anomalia o il guasto può determinare il superamento di valori limite di sostanze cancerogene, tossiche per la riproduzione o mutagene o di varie sostanze di tossicità e cumulabilità particolarmente elevate, come individuate dalla Parte II

dell'Allegato I alla Parte Quinta del D.Lgs. n. 152/2006, nonché in tutti i casi in cui si possa determinare un pericolo per la salute umana o un peggioramento della qualità dell'aria a livello locale.

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

Ogni interruzione del normale funzionamento degli impianti di abbattimento (manutenzione ordinaria e straordinaria, guasti, malfunzionamenti, interruzione del funzionamento dell'impianto produttivo) deve essere registrata e documentabile su supporto cartaceo o informatico, e conservate a disposizione dell'Autorità di Controllo (Arpae APA), per tutta la durata dell'autorizzazione e comunque per almeno 5 anni.

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

- Documentazione Tecnica Emissioni delle precedenti AUA agli atti della Provincia di Bologna (fascicolo 11.19/68/2013), della Città Metropolitana di Bologna (fascicolo 11.19/531/2015) e di ARPAE (sinadoc n. 4084/2016, sinadoc 36396/2016, sinadoc n. 22565/2017, sinadoc n. 36802/2018, sinadoc n. 33720/2019, sinadoc n. 30380/2021).
- Documentazione Tecnica Emissioni allegata all'istanza di modifica sostanziale di AUA (agli atti di ARPAE in data 30/11/2022 al PG/2022/197277).

-----

Pratica Sinadoc 38899/2022

Documento redatto in data 27/03/2023

**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 | PEC [aoobo@cert.arpa.emr.it](mailto:aoobo@cert.arpa.emr.it)

**Sede legale** Via Po 5 | 40139 Bologna | Tel 051 6223811 | PEC [dirgen@cert.arpa.emr.it](mailto:dirgen@cert.arpa.emr.it) | [www.arpae.it](http://www.arpae.it) | P.IVA 04290860370

**Autorizzazione Unica Ambientale**  
**Impianto Ducati Motor Holding S.p.A.**  
**Comune di Bologna (BO), via Antonio Cavalieri Ducati n. 3**

**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 del 20/11/2022, presentata dalla società Ducati Motor Holding S.p.A. ai sensi della L. 447/1995 e ss.mm.ii., che attesta il rispetto dei limiti della vigente zonizzazione acustica dal Comune di Bologna (Delibera del Consiglio Comunale P.G. n. 328998 del 23/11/2015) per l'attività di produzione di motoveicoli stradali.
- Visto il parere acustico con prescrizioni del Comune di Bologna con nota Prot. n. 96737/2023.

**Prescrizioni**

1. Si applicano le prescrizioni acustiche impartite dal Comune di Bologna con parere acustico favorevole Prot. n. 96737/2023 (pervenuto agli atti di ARPAE-AACM in data 14/02/2022 al PG/2023/26612). Tale parere è riportato nelle pagine successive come parti integranti 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 di 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 precedenti AUA agli atti della Provincia di Bologna (fascicolo 11.19/68/2013), della Città Metropolitana di Bologna (fascicolo 11.19/531/2015) e di ARPAE (sinadoc n. 4084/2016, sinadoc 36396/2016, sinadoc n. 22565/2017, sinadoc n. 36802/2018, sinadoc n. 33720/2019, sinadoc n. 30380/2021).
- Elaborato “Valutazione Previsionale di Impatto Acustico” sottoscritto ai sensi della L. 447/1995 e ss.mm.ii. in data 24/11/2022 da Fabrizio Gamberini, in qualità di tecnico in acustica iscritto all’Albo incaricato dalla società Ducati Motor Holding S.p.A. relativamente all’impianto in oggetto (agli atti di ARPAE in data 30/11/2022 al PG/2022/197277).

-----  
Pratica Sinadoc 38899/2022

Documento redatto in data 27/03/2023



**Comune  
di Bologna**

*Bologna, data protocollo*

*Alla cortese attenzione di:*

**Pierina Martinelli**

Direttore Settore Economia

Piazza Liber Paradisus n. 10, Torre A  
40129 - Bologna

**Oggetto:** Rif. PG 799390/2022 - Procedimento ordinario ai sensi del DPR 160/2010 coordinato con DPR 59/2013 - Richiesta di modifica sostanziale dell'AUA da parte di Ducati Motor Holding Spa.

**Contributo istruttorio in merito alla componente acustica.**

Con PG 804108/2022 è stata trasmessa da codesto Sportello la documentazione predisposta da Ducati Motor Holding Spa in merito alla richiesta di modifica sostanziale dell'AUA relativa al proprio stabilimento di via Antonio Cavalieri Ducati n. 3.

Per la valutazione delle ricadute acustiche indotte dalla modifica sostanziale è stata allegata la Doima, datata 24.11.2022, redatta da tecnico competente in materia.

La metodologia applicata è la medesima delle precedenti AUA, riportando gli esiti di una campagna di misure strumentali condotta nel 2013/2014, integrata con una ulteriore serie di campionamenti effettuati nei mesi di settembre e novembre 2018 in prossimità dei ricettori esterni potenzialmente impattati dallo stabilimento.

Con tali misure sono stati rilevati:

- nel 2018, i livelli di rumore ambientale (ossia in presenza degli impianti esistenti);
- nel 2013/2014, i livelli di rumore residuo (ossia in assenza delle sorgenti disturbanti) rilevati quando è stato possibile spegnere le sorgenti impiantistiche dello stabilimento Ducati.

Dal raffronto tra i valori del 2018 (con impianti) e quelli rilevati negli anni precedenti (senza impianti), viene evidenziato un incremento di rumorosità indotto da Ducati compatibile con i limiti normativi.

Dipartimento urbanistica, casa, ambiente e patrimonio

Settore transizione ecologica e ufficio clima  
Unità intermedia valutazioni ambientali e clima

Piazza Liber Paradisus 10  
Torre A – piano 7°  
40129 Bologna

Per valutare, rispetto a quanto misurato nel 2018, il contributo delle modifiche introdotte allo stabilimento è stato utilizzato il modello previsionale SoundPLAN, tramite il quale sono stati calcolati i livelli di rumore indotti dai nuovi punti di emissione e da quelli oggetto di modifica in corrispondenza dei ricettori indagati. Nel modello sono state implementate tutte le sorgenti di rumore installate e modificate a partire dal 2018, considerando pertanto:

- le sorgenti esistenti al 2018 che hanno subito modifiche nella loro rumorosità (Tab.8);
- le nuove sorgenti attivate negli anni dal 2018 al 2021 nell'ambito delle precedenti AUA (Tab.5), comprendendo anche le modifiche intervenute sui parametri di rumorosità (Tab.7);
- le nuove sorgenti da attivare nell'ambito della presente AUA (Tab.6).

In base agli esiti della simulazione, il tecnico competente dichiara come *"...l'inserimento di nuove emissioni in atmosfera e la modifica, dal punto di vista della rumorosità di emissioni esistenti, unitamente alla presenza degli opportuni silenziatori, consenta il rispetto dei limiti di immissione sonora secondo i limiti della classificazione acustica comunale. Viene inoltre rispettato il criterio differenziale verso gli ambienti abitativi limitrofi allo stabilimento e maggiormente interessati sia in periodo diurno che nel periodo notturno."*

Prendendo atto delle informazioni contenute nella Doima datata 24.11.2022 e di quanto dichiarato dal tecnico competente che evidenzia come le modifiche non siano tali da cagionare criticità acustiche per i ricettori esistenti, per quanto di competenza non si ravvisano elementi ostativi alla modifica sostanziale dell'AUA in oggetto.

Poiché l'ultima campagna strumentale volta a verificare sul campo la compatibilità acustica dello stabilimento risale al 2018 e da allora sono intervenute numerose modifiche impiantistiche il cui impatto è stato valutato solo in via previsionale, in occasione della nuova AUA o del suo aggiornamento dovranno essere eseguite nuove misure di rumore ambientale finalizzate ad aggiornare il quadro di riferimento acustico sul quale basare le simulazioni che accompagneranno le eventuali successive modifiche.

Si coglie l'occasione per porgere cordiali saluti.

La Responsabile

Ing. Lara Dal Pozzo

Documento firmato digitalmente  
 ai sensi del D.Lgs. 82/2005 e s.m.i.

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