

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2024-6649 del 28/11/2024
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 Cavaliere Ducati n. 3.
Proposta	n. PDET-AMB-2024-6934 del 28/11/2024
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Bologna
Dirigente adottante	PATRIZIA VITALI

Questo giorno ventotto NOVEMBRE 2024 presso la sede di Via San Felice, 25 - 40122 Bologna, il Responsabile della Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Bologna, PATRIZIA VITALI, determina quanto segue.

ARPAE - AREA AUTORIZZAZIONI E CONCESSIONI METROPOLITANA¹

DETERMINA

Oggetto: Adozione di Autorizzazione Unica Ambientale (AUA) ai sensi del D.P.R. 59/2013 relativa alla società **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 (AUA²)** 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-2023-1660 del 31/03/2023, con scadenza di validità in data 04/04/2038, e rilasciata dal SUAP del Comune di Bologna con provvedimento Prot. n. 239172 del 05/04/2023, che ricomprende i seguenti titoli ambientali:

- **Autorizzazione allo scarico in pubblica fognatura³ di acque reflue industriali, di acque reflue domestiche e di acque meteoriche di dilavamento** {Soggetto competente Comune di Bologna}.
- **Autorizzazione alle emissioni in atmosfera⁴** {Soggetto competente ARPAE - AACM}.
- **Comunicazione/Nulla osta in materia di acustica⁵** {Soggetto competente Comune di Bologna}.

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

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

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

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

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

2. **Revoca la precedente AUA** adottata da ARPAE - AACM con Determinazione dirigenziale n. DET-AMB-2023-1660 del 31/03/2023, con scadenza di validità in data 04/04/2038, 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 competente⁶.
5. Da atto che con la presente Autorizzazione Unica Ambientale sono fatte salve le norme, i regolamenti comunali e le autorizzazioni in materia di urbanistica, prevenzione incendi, sicurezza e tutte le altre disposizioni di pertinenza, anche non espressamente indicate nel presente atto e previste dalla normativa vigente così come gli specifici e motivati interventi più restrittivi o integrativi da parte dell'autorità sanitaria⁷.
6. Obbliga la società **Ducati Motor Holding S.p.A.** a presentare domanda di rinnovo completa della documentazione necessaria, con almeno **6 mesi di anticipo** rispetto alla scadenza⁸.
7. Trasmette il presente provvedimento allo Sportello Unico delle Attività Produttive (S.U.A.P.) territorialmente competente per il rilascio della modifica sostanziale dell'Autorizzazione Unica Ambientale⁹.
8. Dispone che il presente atto venga pubblicato sul sito web istituzionale di ARPAE alla sezione *Amministrazione Trasparente*.
9. Rammenta che avverso il presente provvedimento unico è esperibile, ai sensi del nuovo Codice del Processo Amministrativo, un ricorso giudiziario avanti al Tribunale Amministrativo Regionale di Bologna nel termine di sessanta giorni e, in alternativa, ricorso straordinario al Capo dello Stato, nel termine di centoventi giorni, decorrenti entrambi dalla data di notifica o di comunicazione dell'atto o dalla piena conoscenza di esso.

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

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

⁸ In conformità a quanto previsto all'art. 5 comma 1 e comma 2 del D.P.R. 59/2013.

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

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 modalità telematica della pratica SUAP, al S.U.A.P. del Comune di Bologna in data 17/05/2024 (Prot. n. 338105) 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 messa in esercizio di 9 nuovi punti di emissione ed alla contestuale richiesta di modifica sostanziale di 8 punti di emissione autorizzati, con dichiarazione di prosecuzione senza modifiche delle altre matrici autorizzate.
- Il S.U.A.P. con nota Prot. n. 360090 del 29/05/2024 (Rif. Prot. SUAP n. 338105/2024), pervenuta agli atti di ARPAE-AACM in data 29/05/2024 al PG/2024/98466 e confluito nella **Pratica SINADOC 20826/2024**, ha trasmesso la domanda di modifica sostanziale di AUA necessaria al rilascio dei titoli abilitativi richiesti.
- L'ARPAE-AACM con nota PG/2024/108022 del 12/06/2024 ha comunicato la presa atto dell'avvio del procedimento del SUAP ed ha specificato i pareri ed i nulla osta attesi dai soggetti competenti coinvolti.
- Il Comune di Bologna con nota Prot. Uff. n. 162 del 20/06/2024, pervenuta agli atti di ARPAE-AACM in data 20/06/2024 al PG/2024/113943, ha trasmesso nulla osta di impatto acustico ad autorizzare nell'ambito dell'AUA i titoli ambientali richiesti per l'impianto in oggetto.
- L'ARPAE-APAM - Servizio Territoriale con nota PG/2024/120200 del 01/07/2024 ha richiesto documentazione integrativa necessaria al rilascio dei titoli ambientali richiesti.
- L'ARPAE-AACM con nota PG/2024/123438 del 04/07/2024 ha richiesto documentazione integrativa necessaria al rilascio dei titoli ambientali richiesti.
- L'ARPAE-AACM con nota PG/2024/130055 del 16/07/2024 ha integrato la richiesta di documentazione integrativa del 04/07/2024 necessaria al rilascio dei titoli ambientali richiesti.
- Il S.U.A.P. con nota Prot. n. 513438 del 24/07/2024, pervenuta agli atti di ARPAE-AACM in data 24/07/2024 al PG/2024/135659, ha richiesto integrazioni alla società in oggetto, sospendendo i termini del procedimento.
- Il S.U.A.P. con nota Prot. n. 541126 del 01/08/2024, pervenuta agli atti di ARPAE-AACM in data 01/08/2024 al PG/2024/141386, ha trasmesso documentazione integrativa inviata dalla società in oggetto in data 30/07/2024 (con allegata la dichiarazione di invarianza della matrice autorizzazione allo scarico in pubblica fognatura), riavviando i termini del procedimento.
- L'ARPAE-APAM - Servizio Territoriale con nota PG/2024/153913 del 26/08/2024 ha trasmesso parere favorevole per la matrice emissioni in atmosfera ad autorizzare nell'ambito dell'AUA i titoli ambientali richiesti per l'impianto in oggetto.

- Il S.U.A.P. con nota del 20/11/2024, pervenuta agli atti di ARPAE-AACM in data 20/11/2014 al PG/2024/210269, ha trasmesso documentazione integrativa volontaria per la matrice emissioni in atmosfera inviata dalla società in oggetto in data 04/11/2024 (P.G. SUAP n. 830915).
- 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, 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, Bonifiche ed Energia), preso atto che alla data di redazione del presente atto il Comune di Bologna, in regime di silenzio-assenso, non ha segnalato motivi ostativi per gli aspetti urbanistico-edilizi, acquisiti i restanti pareri di competenza, ha provveduto a redigere la proposta di adozione dell'Autorizzazione Unica Ambientale ed a quantificare gli oneri tecnico-amministrativi dovuti dal richiedente ad ARPAE¹⁰. **Gli oneri istruttori complessivamente dovuti dal richiedente ad ARPAE ammontano ad € 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 già 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 28/11/2024

LA RESPONSABILE
Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana
Patrizia Vitali¹¹
(determina firmata digitalmente)

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

¹¹ Ai sensi del Codice dell'Amministrazione Digitale vigente ed in virtù della deliberazione del Direttore Generale di ARPAE Emilia-Romagna n. 99/2023 con cui è stato prorogato alla Dott.ssa Patrizia Vitali l'incarico di Responsabile dell'Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana.

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 intercomunale 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 m²) 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 m³), 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 intercomunale 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 intercomunale 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.

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 20826/2024

Documento redatto in data 28/11/2024



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 :	111262/2022
Data protocollazione:	07/03/2022
Oggetto :	PARERE COMUNALE
Numero file:	1

Dati specifici

Nominativo :	Domenicali Claudio		
Impresa :	DUCATI MOTOR HOLDING SPA		
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

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

**ARPAE - SAC (Agenzia regionale per la
prevenzione, l'ambiente e l'energia)**
Via San Felice, 25
40122 BOLOGNA BO
PEC: aoobo@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

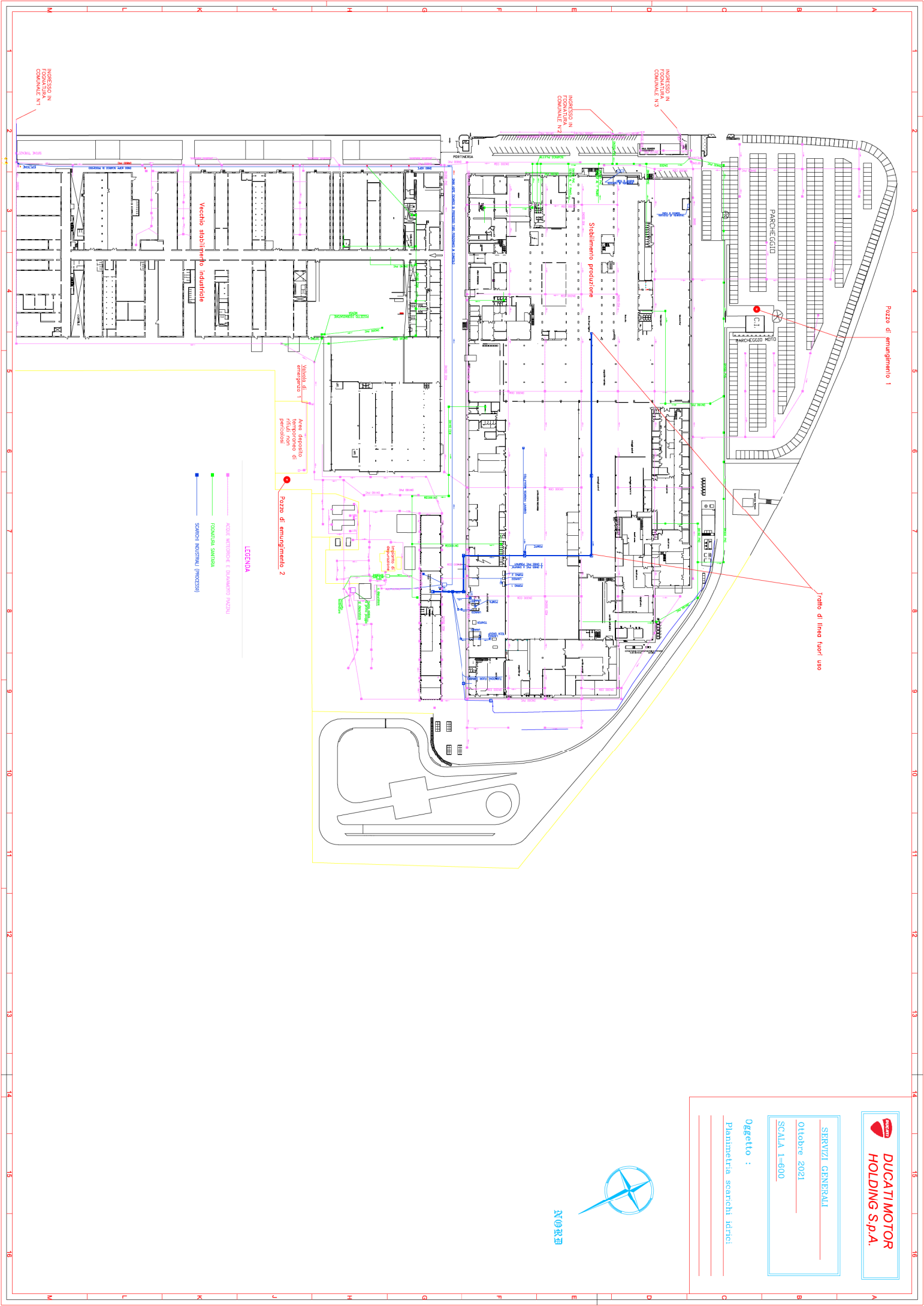
Responsabile

Fognatura e Depurazione Emilia

Ing. Paolo Gelli



200820



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 E3

PROVENIENZA: LAVAGGIO PEZZI - REPARTO TRATTAMENTI TERMICI

Portata massima	6000	Nm ³ /h
Altezza minima	7	m
Durata massima	24	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E4

PROVENIENZA: VAPORI FORNO - REPARTO TRATTAMENTI TERMICI

Portata massima	5000	Nm ³ /h
Altezza minima	7	m
Durata massima	24	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 051 396211 | PEC aoobo@cert.arpae.emr.it

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

Materiale particolare 10 mg/Nm³

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E5

PROVENIENZA: FORNO A METANO - REPARTO TRATTAMENTI TERMICI

Portata massima 12000 Nm³/h
Altezza minima 8 m
Durata massima 24 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare 10 mg/Nm³

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E6

PROVENIENZA: TRATTAMENTO TERMICO DI NITRURAZIONE

Portata massima 10000 Nm³/h
Altezza minima 12 m
Durata massima 24 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare 10 mg/Nm³
Ammoniaca 15 mg/Nm³
Cianuri 0.5 mg/Nm³

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E7

PROVENIENZA: TRATTAMENTO TERMICO DI NITRURAZIONE

Portata massima 10000 Nm³/h
Altezza minima 12 m
Durata massima 24 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Sostanze alcaline (esprese come Na₂O) 5 mg/Nm³

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E9

PROVENIENZA: LAVAGGIO PEZZI - REPARTO TRATTAMENTI TERMICI

Portata massima 4000 Nm³/h
Altezza minima 12 m

Durata massima 24 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Sostanze alcaline (esprese come Na₂O) 5 mg/Nm³

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONI E15

PROVENIENZA: LAVAGGIO PEZZI – REPARTO LAVORAZIONI MECCANICHE

Portata massima 6000 Nm³/h

Altezza minima 12 m

Durata massima 24 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Sostanze alcaline (esprese come Na₂O) 5 mg/Nm³

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E23

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

Portata massima 6000 Nm³/h

Altezza minima 12 m

Durata massima 6 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Sostanze organiche volatili(come C-org totale) 20 mg/Nm³

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONI E27 – E29

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

Portata massima 6000 Nm³/h

Altezza minima 12 m

Durata massima 5 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare 130 mg/Nm³

Ossidi di azoto (espressi come NO₂) 600 mg/Nm³

Ossidi di zolfo (espressi come SO₂) 50 mg/Nm³

Ossido di carbonio 2500 mg/Nm³

Sostanze organiche (esprese come C-org totale) 300 mg/Nm³

Benzene 0.5 mg/Nm³

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**

Portata massima	9000	Nm ³ /h
Altezza minima	12	m
Durata massima	5	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

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

Portata massima	2000	Nm ³ /h
Altezza minima	12	m
Durata massima	4	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

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

Portata massima	3000	Nm ³ /h
Altezza minima	12	m
Durata massima	20	min/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

Arpae - Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna**Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana**Via San Felice 25 | 40122 Bologna | Tel 051 396211 | PEC aoobo@cert.arpae.emr.itSede legale Via Po 5 | 40139 Bologna | Tel 051 6223811 | PEC dirgen@cert.arpae.emr.it | www.arpae.it | P.IVA 04290860370

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

EMISSIONE E50

PROVENIENZA: CABINA DI VERNICIATURA – REPARTO SERVIZIO PROTOTIPI

Portata massima	20000	Nm ³ /h
Altezza minima	12	m
Durata massima	1	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

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 ³ /h
Altezza minima	12	m
Durata massima	1	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Sostanze organiche volatili	20	mg/Nm ³
-----------------------------------	----	--------------------

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 ³ /h
Altezza minima	12	m
Durata massima	4	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

Impianto di abbattimento: filtro a tessuto

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E54

PROVENIENZA: BANCO LAVORAZIONI METALLO – REP. DUCATI CORSE

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 051 396211 | PEC aoobo@cert.arpae.emr.it

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

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

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E55

PROVENIENZA: LAVAGGIO CON SOLVENTE – REPARTO DUCATI CORSE

Portata massima	6000	Nm ³ /h
Altezza minima	12	m
Durata massima	1	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Sostanze organiche volatili	20	mg/Nm ³
-----------------------------------	----	--------------------

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E56

PROVENIENZA: BANCO LAVORAZIONI – REPARTO DUCATI CORSE

Portata massima	3000	Nm ³ /h
Altezza minima	12	m
Durata massima	1	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

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 ³ /h
Altezza minima	4	m
Durata massima	14	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare	5	mg/Nm ³
Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	200	mg/Nm ³

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 ³ /h
Altezza minima	4	m
Durata massima	14	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare	5	mg/Nm ³
Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	200	mg/Nm ³

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 ³ /h
Altezza minima	4	m
Durata massima	14	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare	5	mg/Nm ³
Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	200	mg/Nm ³

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 E61 – E68

PROVENIENZA: FUMI SCARICO MOTOVEICOLI IN ATTESA

EMISSIONI E62 – E66

PROVENIENZA: FUMI SCARICO MOTO NEL BANCO A RULLI

Portata massima	20000	Nm ³ /h
Altezza minima	12	m
Durata massima	8	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E64

PROVENIENZA: FUMI SCARICO MOTO PER COLLAUDO FINALE – LINEA 1

Portata massima	9000	Nm ³ /h
Altezza minima	12	m
Durata massima	8	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E65

PROVENIENZA: MOTORE IN FASE DI COLLAUDO – LINEA 1 - REPARTO MONTAGGIO VEICOLO COLLAUDO

Portata massima	18000	Nm ³ /h
Altezza minima	12	m
Durata massima	8	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

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 051 396211 | PEC aoobo@cert.arpae.emr.it

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

EMISSIONE E69**PROVENIENZA: FUMI SCARICO MOTO NEL BANCO A RULLI – REP. MONTAGGIO VEICOLO COLLAUDO**

Portata massima	12000	Nm ³ /h
Altezza minima	12	m
Durata massima	3	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E71**PROVENIENZA: FUMI SCARICO MOTO PER COLLAUDO FINALE**

Portata massima	9000	Nm ³ /h
Altezza minima	12	m
Durata massima	8	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E72**PROVENIENZA: FUMI SCARICO MOTOVEICOLI IN ATTESA – LINEA 4**

Portata massima	12000	Nm ³ /h
Altezza minima	12	m
Durata massima	8	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare	130	mg/Nm ³
Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	600	mg/Nm ³
Ossidi di zolfo (espressi come SO ₂)	50	mg/Nm ³
Ossido di carbonio	2500	mg/Nm ³

Arpae - Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna**Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana**Via San Felice 25 | 40122 Bologna | Tel 051 396211 | PEC aoobo@cert.arpae.emr.it**Sede legale** Via Po 5 | 40139 Bologna | Tel 051 6223811 | PEC dirgen@cert.arpae.emr.it | www.arpae.it | P.IVA 04290860370

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

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E73

PROVENIENZA: MOTORE IN FASE DI COLLAUDO – REP MONTAGGIO VEICOLO COLLAUDO

Portata massima	20000	Nm ³ /h
Altezza minima	14	m
Durata massima	8	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E74

PROVENIENZA: AREA SERVICE BANCO A RULLI

Portata massima	5500	Nm ³ /h
Altezza minima	12	m
Durata massima	3	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E83

PROVENIENZA: POSTAZIONE DI SMERIGLIATURA

Portata massima	7500	Nm ³ /h
Altezza minima	12	m
Durata massima	2	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

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

Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana

Via San Felice 25 | 40122 Bologna | Tel 051 396211 | PEC aoobo@cert.arpae.emr.it

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

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 ³ /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 ³
--	----	--------------------

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E85

PROVENIENZA: POSTAZIONE DI SMERIGLIATURA – REP DUCATI CORSE

Portata massima	6400	Nm ³ /h
Altezza minima	12	m
Durata massima	1	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

Impianto di abbattimento: filtro a cartucce

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E86

PROVENIENZA: ASPIRAZIONE FUMI BANCO A RULLI – REP MONTAGGIO VEICOLO COLLAUDO

Portata massima	12000	Nm ³ /h
Altezza minima	8	m
Durata massima	1	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E87**PROVENIENZA: AREA COLLAUDO LINEA 3**

Portata massima	6500	Nm ³ /h
Altezza minima	8	m
Durata massima	3	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONI E89**PROVENIENZA: ASPIRAZIONE SALDATURA E SABBIATURA – REP. MANUTENZIONE**

Portata massima	3500	Nm ³ /h
Altezza minima	8	m
Durata massima	1	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E91**PROVENIENZA: LAVAGGIO PEZZI – REPARTO SERVIZIO AFFIDABILITA'**

Portata massima	1500	Nm ³ /h
Altezza minima	12	m
Durata massima	20	min/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Sostanze organiche volatili	20	mg/Nm ³
-----------------------------------	----	--------------------

Considerato il ridotto valore di durata della lavorazione 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 E92**PROVENIENZA: METALLOSCOPIO**

Portata massima	2200	Nm ³ /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 051 396211 | PEC aoobo@cert.arpae.emr.itSede legale Via Po 5 | 40139 Bologna | Tel 051 6223811 | PEC dirgen@cert.arpae.emr.it | www.arpae.it | P.IVA 04290860370

Durata massima 4 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare 10 mg/Nm³

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E93

PROVENIENZA: ASPIRAZIONE SALDATURA

Portata massima 6000 Nm³/h

Altezza minima 12 m

Durata massima 2 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare 10 mg/Nm³

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E94

PROVENIENZA: ALMO LAVORAZIONI MECCANICHE

Portata massima 4700 Nm³/h

Altezza minima 12 m

Durata massima 24 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare 10 mg/Nm³

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E96

PROVENIENZA: ASPIRAZIONE SALDATURA – REP. ATTREZZERIA

Portata massima 3500 Nm³/h

Altezza minima 8 m

Durata massima 1 h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare 10 mg/Nm³

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E100

PROVENIENZA: CAPP A CHIMICA LABORATORIO METALLOGRAFICO

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 ³ /h
Altezza minima	12	m
Durata massima	4	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E104**PROVENIENZA: ASPIRAZIONE FUMI CELLA PROVA MOTORI – REP DUCATI CORSE**

Portata massima	9000	Nm ³ /h
Altezza minima	12	m
Durata massima	5	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E105**PROVENIENZA: COLLAUDO BANCO A RULLI – REPARTO COLLAUDO**

Portata massima	20000	Nm ³ /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 051 396211 | PEC aoobo@cert.arpae.emr.it

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

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E107

PROVENIENZA: BANCO ASPIRANTE DESIGN

Portata massima	4000	Nm ³ /h
Altezza minima	12	m
Durata massima	4	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E110

PROVENIENZA: FORNO RISCALDAMENTO PEZZI – REP DUCATI CORSE

EMISSIONE E111

PROVENIENZA: FORNO RISCALDAMENTO PEZZI – REP DUCATI CORSE

Portata massima	5000	Nm ³ /h
Altezza minima	10	m
Durata massima	4	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare	10	mg/Nm ³
Sostanze organiche (esprese come C-organico tot)	50	mg/Nm ³

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E112

PROVENIENZA: FLUSSAGGIO INIETTORI AREA DIVISIONE CORSE

Portata massima	1800	Nm ³ /h
Altezza minima	10	m
Durata massima	8	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Sostanze organiche (esprese come C-organico tot)	50	mg/Nm ³
---	----	--------------------

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 051 396211 | PEC aoobo@cert.arpae.emr.it

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

EMISSIONE E115**PROVENIENZA: FORNO RESINE REPARTO SPR**

Portata massima	1000	Nm ³ /h
Altezza minima	12	m
Durata massima	4	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Sostanze organiche (esprese come C-organico tot) ...	200	mg/Nm ³
Isocianati	3	mg/Nm ³

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

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

Portata massima	1500	Nm ³ /h
Altezza minima	12	m
Durata massima	20	min/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Sostanze organiche (esprese come C-org totale)	50	mg/Nm ³
--	----	--------------------

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

EMISSIONE E117**PROVENIENZA: BANCO SERVICE****EMISSIONE E118****PROVENIENZA: SERVICE VAPORI DI BENZINA**

Portata massima	3000	Nm ³ /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 ³
Benzene	0.5	mg/Nm ³

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E120**PROVENIENZA: BANCO A RULLI DUCATI CORSE DYNO**

Portata massima	8000	Nm ³ /h
Altezza minima	12	m
Durata massima	4	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 051 396211 | PEC aoobo@cert.arpae.emr.itSede legale Via Po 5 | 40139 Bologna | Tel 051 6223811 | PEC dirgen@cert.arpae.emr.it | www.arpae.it | P.IVA 04290860370

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E122

PROVENIENZA: ATTREZZERIA – REP. DUCATI CORSE

Portata massima	8000	Nm ³ /h
Altezza minima	12	m
Durata massima	4	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E123

PROVENIENZA: MONTAGGIO MOTORI - SALE PROVA MOTORI

Portata massima	6500	Nm ³ /h
Altezza minima	10	m
Durata massima	8	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E126

PROVENIENZA: MARCATRICI LASER – REPARTO MONTAGGIO VEICOLO

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

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

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 051 396211 | PEC aoobo@cert.arpae.emr.it

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

EMISSIONE E128**PROVENIENZA: ATTREZZERIA SALA PROVA MOTORI**

Portata massima	3000	Nm ³ /h
Altezza minima	12	m
Durata massima	1	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONI E130 – E131**PROVENIENZA: TRIGENERAZIONE**

Portata massima	7000	Nm ³ /h
Altezza minima	10	m
Durata massima	24	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particellare	5	mg/Nm ³
Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	100	mg/Nm ³
Monossido di carbonio	300	mg/Nm ³

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 – REP. SALE PROVA MOTORI**

Portata massima	400	Nm ³ /h
Altezza minima	12	m
Durata massima	4	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

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 - MANUTENZIONE OIN****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 051 396211 | PEC aoobo@cert.arpae.emr.it**Sede legale** Via Po 5 | 40139 Bologna | Tel 051 6223811 | PEC dirgen@cert.arpae.emr.it | www.arpae.it | P.IVA 04290860370

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

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E136

PROVENIENZA: CABINA VERNICIATURA – MANUTENZIONE OIN

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

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particellare	3	mg/Nm ³
Sostanze organiche volatili (come C-org totale)	50	mg/Nm ³

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E138

PROVENIENZA: POSTAZIONI MONTAGGIO MOTORE 1 – REP DUCATI CORSE

EMISSIONE E139

PROVENIENZA: POSTAZIONI MONTAGGIO MOTORE 2 – REP DUCATI CORSE

Portata massima	7000	Nm ³ /h
Altezza minima	12	m
Durata massima	8	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particellare	10	mg/Nm ³
Sostanze organiche volatili (come C-org totale)	20	mg/Nm ³

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E140

PROVENIENZA: LAVAGGIO PEZZI A DETERGENTE DUCATI CORSE

Portata massima	1400	Nm ³ /h
Altezza minima	12	m
Durata massima	30	min/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

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

Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana

Via San Felice 25 | 40122 Bologna | Tel 051 396211 | PEC aoobo@cert.arpa.emr.it

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

Considerato il ridotto valore di durata 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 ³ /h
Altezza minima	12	m
Durata massima	24	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare/nebbie oleose.....	10	mg/Nm ³
--	----	--------------------

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 ³ /h
Altezza minima	12	m
Durata massima	24	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

Impianto di abbattimento: filtro a tasche

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E146

PROVENIENZA: LAVAGGIO MANUALE CON DETERGENTE – REP. DUCATI CORSE

Portata massima	300	Nm ³ /h
Altezza minima	8	m
Durata massima	4	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

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

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 051 396211 | PEC aoobo@cert.arpae.emr.it

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

PROVENIENZA: ISOLA 3 – ALBERO MOTORE - REPARTO LAVORAZIONI MECCANICHE

Portata massima	5000	Nm ³ /h
Altezza minima	12	m
Durata massima	24	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

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 ³ /h
Altezza minima	12	m
Durata massima	24	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

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 ³ /h
Altezza minima	12	m
Durata massima	24	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

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 E151

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 051 396211 | PEC aoobo@cert.arpae.emr.it

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

PROVENIENZA: BANCO A RULLI DYNOJET – REP SERVIZIO AFFIDABILITA'

Portata massima	6000	Nm ³ /h
Altezza minima	4	m
Durata massima	4	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E153

PROVENIENZA: FUMI MOTO AULA CORSI

Portata massima	3500	Nm ³ /h
Altezza minima	2	m
Durata massima	2	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E154

PROVENIENZA: LAVAPEZZI ISOLA 3 – REP. LAVORAZIONI MECCANICHE

Portata massima	2000	Nm ³ /h
Altezza minima	12	m
Durata massima	24	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

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

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 051 396211 | PEC aoobo@cert.arpae.emr.it

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

PROVENIENZA: GAS DI SCARICO BANCO RULLI SAF

Portata massima	1000	Nm ³ /h
Altezza minima	12	m
Durata massima	4	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E158

PROVENIENZA: LAVAPEZZI – REPARTO TRATTAMENTI TERMICI

Portata massima	6000	Nm ³ /h
Altezza minima	12	m
Durata massima	24	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E159

PROVENIENZA: LAVAPEZZI ISOLA 7 ALBERO MOTORE

Portata massima	2500	Nm ³ /h
Altezza minima	12	m
Durata massima	24	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E160

PROVENIENZA: ISOLA 7 ALBERO MOTORE

Portata massima	12000	Nm ³ /h
Altezza minima	12	m
Durata massima	24	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Nebbie oleose 10 mg/Nm³

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 E161

PROVENIENZA: SALDATURA SBK

Portata massima	800	Nm ³ /h
Altezza minima	12	m
Durata massima	1	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particellare 10 mg/Nm³

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 ³ /h
Altezza minima	3	m
Durata massima	1	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

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

EMISSIONE E166

PROVENIENZA: ASPIRAZIONE VAPORI MOTO – SAF

Portata massima	10000	Nm ³ /h
Altezza minima	12	m
Durata massima	4	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 051 396211 | PEC aoobo@cert.arpa.emr.it

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

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

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 ³ /h
Altezza minima	10	m
Durata massima	2	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

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 ³ /h
Altezza minima	12	m
Durata massima	30	min/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

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

EMISSIONE E170

PROVENIENZA: BANCO ASPIRANTE – SPR

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

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

Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana

Via San Felice 25 | 40122 Bologna | Tel 051 396211 | PEC aoobo@cert.arpae.emr.it

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

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

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 ³ /h
Altezza minima	8	m
Durata massima	8	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Sostanze organiche (esprese come C-org totale)	50	mg/Nm ³
--	----	--------------------

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E172

PROVENIENZA: ASSEMBLAGGIO VEICOLO DC

Portata massima	4000	Nm ³ /h
Altezza minima	12	m
Durata massima	30	min/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

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

EMISSIONE E173

PROVENIENZA: VAPORI BENZINA (ATTREZZERIA DC)

Portata massima	2000	Nm ³ /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 ³
Benzene	0.5	mg/Nm ³

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

Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana

Via San Felice 25 | 40122 Bologna | Tel 051 396211 | PEC aoobo@cert.arpae.emr.it

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

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E174

PROVENIENZA: BANCO CONTROLLO AIR - BOX

Portata massima	1000	Nm ³ /h
Altezza minima	8	m
Durata massima	1	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

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 LAG – REP. SERVIZIO AFFIDABILITA'

Portata massima	2000	Nm ³ /h
Altezza minima	12	m
Durata massima	4	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E177

PROVENIENZA: FUMI MOTORE IN FASE DI COLLAUDO – LINEA 3

Portata massima	18000	Nm ³ /h
Altezza minima	12	m
Durata massima	8	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

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

Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana

Via San Felice 25 | 40122 Bologna | Tel 051 396211 | PEC aoobo@cert.arpae.emr.it

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

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E178

PROVENIENZA: VAPORI SERBATOI - QUALITA'

Portata massima	2000	Nm ³ /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 ³
Benzene	0.5	mg/Nm ³

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

EMISSIONE E181

PROVENIENZA: ANALISI VEICOLO – MAGAZZINO GP

Portata massima	5000	Nm ³ /h
Altezza minima	12	m
Durata massima	1	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particellare	10	mg/Nm ³
Sostanze organiche (esprese come C-org totale)	20	mg/Nm ³

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E182

PROVENIENZA: ATTREZZERIA - LAVORAZIONI MECCANICHE

Portata massima	4000	Nm ³ /h
Altezza minima	12	m
Durata massima	1	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

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 - REP SERVIZIO PROTOTIPI

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 051 396211 | PEC aoobo@cert.arpa.emr.it

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

Portata massima	6000	Nm ³ /h
Altezza minima	12	m
Durata massima	1	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E184

PROVENIENZA: ACCENSIONE MOTOVEICOLI – REPARTO SERVIZIO PROTOTIPI

Portata massima	11000	Nm ³ /h
Altezza minima	12	m
Durata massima	4	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E185

PROVENIENZA: ASPIRAZIONE DSE

Portata massima	1000	Nm ³ /h
Altezza minima	10	m
Durata massima	30	min/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Sostanze organiche (esprese come C-org totale)	50	mg/Nm ³
--	----	--------------------

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 ³ /h
Altezza minima	8	m
Durata massima	2	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare	130	mg/Nm ³
-----------------------------	-----	--------------------

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

Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana

Via San Felice 25 | 40122 Bologna | Tel 051 396211 | PEC aoobo@cert.arpa.emr.it

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

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

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E187

PROVENIENZA: FUMI MOTORI FASE COLLAUDO – REPARTO STAMPA

Portata massima	18000	Nm ³ /h
Altezza minima	8	m
Durata massima	2	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E188

PROVENIENZA: ISPEZIONE LIQUIDI PENETRANTI – REPARTO DUCATI CORSE

Portata massima	8500	Nm ³ /h
Altezza minima	8	m
Durata massima	1	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Sostanze organiche (esprese come C-org totale)	50	mg/Nm ³
Fosfati (espressi come PO ₄ ³⁻).....	5	

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E189

PROVENIENZA: LAVORAZIONI DI SMERIGLIATURA E CARTATURA – BS02

Portata massima	6000	Nm ³ /h
Altezza minima	10	m
Durata massima	2	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

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

Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana

Via San Felice 25 | 40122 Bologna | Tel 051 396211 | PEC aoobo@cert.arpae.emr.it

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

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 ³ /h
Altezza minima	10	m
Durata massima	8	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONI E191 - E193

PROVENIENZA: FUMI MOTORE IN FASE COLLAUDO – BS02

Portata massima	25000	Nm ³ /h
Altezza minima	10	m
Durata massima	8	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E194

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

Portata massima	7500	Nm ³ /h
Altezza minima	12	m
Durata massima	8	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particolare	130	mg/Nm ³
Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	600	mg/Nm ³

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

Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana

Via San Felice 25 | 40122 Bologna | Tel 051 396211 | PEC aoobo@cert.arpae.emr.it

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

Ossidi di zolfo (espressi come SO ₂)	50	mg/Nm ³
Ossido di carbonio	2500	mg/Nm ³
Sostanze organiche (esprese come C-org totale)	300	mg/Nm ³
Benzene	0.5	mg/Nm ³

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E195

PROVENIENZA: FUMI MOTORE IN FASE COLLAUDO – COLLAUDO 2

Portata massima	21000	Nm ³ /h
Altezza minima	12	m
Durata massima	8	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E196

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

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

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E197

PROVENIENZA: FUMI MOTORE IN FASE COLLAUDO - AREA RIPARAZIONI

Portata massima	25000	Nm ³ /h
Altezza minima	12	m
Durata massima	8	h/g

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

Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana

Via San Felice 25 | 40122 Bologna | Tel 051 396211 | PEC aoobo@cert.arpae.emr.it

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

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E198

PROVENIENZA: GAS DI SCARICO MOTO IN FASE COLLAUDO

Portata massima	8000	Nm ³ /h
Altezza minima	12	m
Durata massima	8	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E199

PROVENIENZA: FUMI DI SCARICO BANCO A RULLI – LINEA 1

EMISSIONE E201

PROVENIENZA: FUMI DI SCARICO BANCO A RULLI – LINEA 4

Portata massima	15000	Nm ³ /h
Altezza minima	12	m
Durata massima	8	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

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 051 396211 | PEC aoobo@cert.arpa.emr.it

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

EMISSIONE E203**PROVENIENZA: SMONTAGGIO CUSCINETTI MOTORE – REP. OFF-ROAD**

Portata massima	1500	Nm ³ /h
Altezza minima	8	m
Durata massima	10	min/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

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

EMISSIONE E204**PROVENIENZA: GAS DI SCARICO – BANCHETTI – REP. OFF-ROAD**

Portata massima	2500	Nm ³ /h
Altezza minima	8	m
Durata massima	30	min/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

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

EMISSIONE E205**PROVENIENZA: GAS DI SCARICO – BANCO PROVA – REP. OFF-ROAD**

Portata massima	5000	Nm ³ /h
Altezza minima	8	m
Durata massima	30	min/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

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

EMISSIONE E207

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 051 396211 | PEC aoobo@cert.arpae.emr.it

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

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

Portata massima	8000	Nm ³ /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 ³
Benzene	0.5	mg/Nm ³

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

EMISSIONE E208

PROVENIENZA: MODELLERIA – DESIGN

Portata massima	4000	Nm ³ /h
Altezza minima	12	m
Durata massima	10	min/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

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 ³ /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 ³
--	----	--------------------

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

EMISSIONE E211

PROVENIENZA: LAPPATURA E TRONCATURA – LABORATORIO METALLOGRAFICO

Portata massima	3500	Nm ³ /h
Altezza minima	8	m
Durata massima	1	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Polveri/Nebbie oleose 10 mg/Nm³

Impianto di abbattimento: filtro metallico – poliestere - 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 E221

PROVENIENZA: GAS DI SCARICO MOTO - CALIBRAZIONE

Portata massima	7000	Nm ³ /h
Altezza minima	8	m
Durata massima	2	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E214

PROVENIENZA: ASPIRAZIONE FUMI (PREVENTIVE & SYSTEM QUALITY)

Portata massima	12000	Nm ³ /h
Altezza minima	8	m
Durata massima	2	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E217

PROVENIENZA: GAS DI SCARICO – LABORATORIO ELETTRONICO

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 051 396211 | PEC aoobo@cert.arpa.emr.it

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

Portata massima	5000	Nm ³ /h
Altezza minima	8	m
Durata massima	30	min/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

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

EMISSIONE E219

PROVENIENZA: SALA RILEVAZIONI DIFETTI MOTO - QUALITA'

Portata massima	2000	Nm ³ /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 ³
--	----	--------------------

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

EMISSIONE E220

PROVENIENZA: MARCATRICE LASER – ASSEMBLAGGIO VEICOLO

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

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E222

PROVENIENZA: LAVAGGIO REPARTO OFF-ROAD

Portata massima	450	Nm ³ /h
Altezza minima	8	m
Durata massima	20	min/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Sostanze organiche volatili 20 mg/Nm³

Considerato il ridotto valore di durata della lavorazione 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 E223

PROVENIENZA: ATTREZZERIA – REPARTO OFF-ROAD

Portata massima	1800	Nm ³ /h
Altezza minima	8	m
Durata massima	20	min/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particellare 10 mg/Nm³

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.

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

EMISSIONI E224

PROVENIENZA: SALDATURA – DUCATI CORSE

Portata massima	1200	Nm ³ /h
Altezza minima	8	m
Durata massima	2	h/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particellare 10 mg/Nm³

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: annuale

EMISSIONE E225

PROVENIENZA: LAVAGGIO REPARTO RT – CPAS

Portata massima	700	Nm ³ /h
Altezza minima	12	m
Durata massima	30	min/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Sostanze alcaline (esprese come Na₂O) 5 mg/Nm³

Considerato il ridotto valore di durata della lavorazione 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

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 051 396211 | PEC aoobo@cert.arpa.emr.it

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

utilizzato.

EMISSIONE E226

PROVENIENZA: LAVAGGIO A DETERGENTE - REPARTO MOTO E

Portata massima	700	Nm ³ /h
Altezza minima	8	m
Durata massima	30	min/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

Considerato il ridotto valore di durata della lavorazione 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 E227

PROVENIENZA: ASPIRAZIONE FUMI MOTORE – LABORATORIO ELETTRONICO

Portata massima	9000	Nm ³ /h
Altezza minima	8	m
Durata massima	30	min/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

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

EMISSIONE E228

PROVENIENZA: GAS DI SCARICO – AVANSERIE

Portata massima	2500	Nm ³ /h
Altezza minima	8	m
Durata massima	30	min/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

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

EMISSIONE E229

PROVENIENZA: SALDATURA – MAINTENANCE & SERVICES

Portata massima	1000	Nm ³ /h
Altezza minima	12	m
Durata massima	20	min/g

CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

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

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

EMISSIONE E10

PROVENIENZA: ARIA AMBIENTE BOX BURATTATRICI

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

EMISSIONI E81 – E82

PROVENIENZA: FORNO ELETTRICO

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

PROVENIENZA: BANCO A RULLI DUCATI CORSE DYNO – RICAMBIO ARIA

EMISSIONE E124

PROVENIENZA: FORNO REPARTO DESIGN

EMISSIONE E125

PROVENIENZA: BANCO COLLAUDO CORPI FARFALLATI SAF

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 E230
PROVENIENZA: RICAMBIO ARIA ARMADI SOSTANZE - LAB. METALLOGRAFICO

Non sono fissati limiti di sostanze inquinanti in emissione.

-
2. Poichè la società Ducati Motor Holding S.p.A. dichiara l'utilizzo di sostanze classificate come cancerogene o tossiche per la riproduzione o mutagene (H340, H350, H360), sostanze di tossicità e cumulabilità particolarmente elevata e quelle classificate estremamente preoccupanti dal regolamento (Ce) n. 1907/2006, rientranti in art 271, comma 7-bis del Dlgs 152/2006, dovrà essere inviata a questa ARPAE, ogni cinque anni dalla data di rilascio del presente atto, una relazione con la quale si analizza la disponibilità di alternative, se ne considerano i rischi e si esamina la fattibilità tecnica ed economica della sostituzione delle predette sostanze.

3. Camini e loro altezze

Ogni emissione convogliata deve sfociare oltre il colmo del tetto; non sono idonee le bocche di camini poste sulla parete laterale dell'edificio aziendale. Lo sbocco dei camini deve essere posizionato in modo tale da consentire un'adeguata evacuazione e dispersione degli inquinanti e da evitare la reimmissione degli stessi nell'edificio attraverso qualsiasi apertura. Le emissioni in atmosfera possono avvenire con modalità diverse da quelle precedentemente indicate solo ed esclusivamente per motivi di sicurezza e secondo le documentate e puntuali prescrizioni dei VV.FF. o del Servizio di medicina del lavoro della ASL competente per territorio.

Fatti salvi i criteri stabiliti dalle vigenti normative in materia edilizia, nonché diverse e più restrittive norme locali, e fatta salva la possibilità di deroga da parte del Comune in cui è presente l'impianto, le bocche dei camini (altezza minima di emissione) devono, di norma, risultare più alte di almeno un metro rispetto al colmo dei tetti o struttura edile distante meno di 50 metri.

4. 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 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 APAM).

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.

5. 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.

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.

6. Metodi di misura, campionamento ed analisi

Parametro/Inquinante	Metodi di misura
Criteri generali per la scelta dei punti di misura e campionamento	UNI EN 15259:2008
Portata volumetrica, Temperatura e pressione di emissione	UNI EN ISO 16911-1:2013 (*) (con le indicazioni di supporto sull'applicazione riportate nelle linee guida CEN/TR 17078:2017); UNI EN ISO 16911-2:2013 (metodo di misura automatico)

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 051 396211 | PEC aoobo@cert.arpae.emr.it

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

Ossigeno (O ₂)	UNI EN 14789:2017 (*); ISO 12039:2019 (Analizzatori automatici: Paramagnetico, celle elettrochimiche, Ossidi di Zirconio, etc.)
Umidità – Vapore acqueo (H ₂ 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 ³)
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
Monossido di Carbonio (CO)	UNI EN 15058:2017 (*); ISO 12039:2019 Analizzatori automatici (IR, celle elettrochimiche etc.)
Ossidi di Zolfo (SO _x) espressi come SO ₂	UNI EN 14791:2017 (*); UNI CEN/TS 17021:2017 (*) (analizzatori automatici: celle elettrochimiche, UV, IR, FTIR); ISTISAN 98/2 (DM 25/08/00 all.1)
Ossidi di Azoto (NO _x) espressi come NO ₂	UNI EN 14792:2017 (*); ISTISAN 98/2 (DM 25/08/00 all. 1); ISO 10849 (metodo di misura automatico); Analizzatori automatici (celle elettrochimiche, UV, IR, FTIR)
Acido Fosforico, Fosfati e suoi composti inorganici espressi come H ₃ PO ₄	Campionamento UNI 10787:1999 + analisi ISTISAN 98/2 (estensione del DM 25/08/2000 all. 2 per Ac. Fosforico); Campionamento UNI 10787:1999 + analisi APAT CNR IRSA 4110 A1
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 (**);
(*) 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. (**) 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.	

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

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 051 396211 | PEC aoobo@cert.arpae.emr.it

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

- 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 (Arpae AACM), sentita l'Autorità Competente per il controllo (Arpae APAM) e successivamente al recepimento nell'atto autorizzativo.

7. 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.

8. Messa in esercizio e messa a regime

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 051 396211 | PEC aoobo@cert.arpae.emr.it

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

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

- per i punti di emissione E160, E188, E211, E213, E214, E224 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 emissioni E160, E188, E211, E213, E214, E224, ovvero i risultati dei monitoraggi che attestano il rispetto dei valori limite, effettuati possibilmente nelle condizioni di esercizio più gravose. La 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 AACM), specificando dettagliatamente i motivi che non consentono il rispetto dei termini citati ed indicando le nuove date. Decorso 15 giorni dalla data di ricevimento di detta comunicazione, senza che siano intervenute richieste di chiarimenti e/o obiezioni da parte dell'Autorità Competente, i termini di messa in esercizio e/o di messa a regime degli impianti devono intendersi automaticamente prorogati alle date indicate nella comunicazione del gestore.

Qualora 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

9. 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 APAM, 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 AACM) e all'Autorità Competente per il Controllo (Arpae APAM) 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 AACM) e all'Autorità Competente per il Controllo (Arpae APAM) 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.

10. 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 AACM) e all'Autorità Competente per il Controllo (Arpae APAM), 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 APAM), 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, sinadoc 38899/2022).
- Documentazione Tecnica Emissioni allegata all'istanza di modifica sostanziale di AUA (agli atti di ARPAE in data 29/05/2024 al PG/2024/98466, in data 01/08/2024 al PG/2024/141386 e in data 20/11/2014 al PG/2024/210269).

Pratica Sinadoc 20826/2024

Documento redatto in data 28/11/2024

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 051 396211 | PEC aoobo@cert.arpae.emr.it

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

Autorizzazione Unica Ambientale
Impianto 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 datata 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.
- Vista la documentazione di impatto acustico datata 13/05/2024, 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 nulla osta acustico senza prescrizioni del Comune di Bologna con nota Prot. Uff. n. 162 del 20/06/2024.

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).
- Elaborato “Valutazione Previsionale di Impatto Acustico” sottoscritto ai sensi della L. 447/1995 e ss.mm.ii. in data 13/05/2024 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 29/05/2024 al PG/2024/98466).

Pratica Sinadoc 20826/2024

Documento redatto in data 28/11/2024



**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.