

Spett.le Coronet  
Via di Nettuno 38  
00049 Velletri (RM)

Albano Laziale, 08/01/2019

## Rapporto di Prova n° 9427/18

Numero campione: 9.427  
Data di campionamento: 05/12/18  
Categoria Merceologica: EMISSIONI IN ATMOSFERA  
Descrizione Campione: E23  
Luogo di prelievo: Coronet, Via di Nettuno 38 00049 Velletri (RM)  
Ora Campionamento: 9:00-18:00  
Verbale Campionamento nr: 181205DP-2  
Quantità Campione: 1+3  
Imballaggio: Gorgogliatore+Fiala  
Procedura Campionamento: UNI EN 15259:2008+UNI EN ISO 16911-2:2013+UNI EN 14790:2017+UNI CEI/TS 13649:2015  
Stato di Conservazione: Fiala integra refrigerata  
Data inizio prove: 05/12/2018  
Data ricevimento: 05/12/2018  
Prodotto dichiarato: Emissione gassosa  
Data fine prove: 07/12/2018

### RISULTATO DELLE ANALISI

Parametro	Valore	Incertezza	U.M.	Metodo	Limite	Data inizio Data fine
Portata Normalizzata Secca media di 3 misure	35.987		Nm3/h	UNI EN ISO 16911-2:2013	40.000	05/12/18 05/12/18
* Bocchello sinistro: 1° misura: 35044 Nm3/h 2° misura: 37406 Nm3/h 3° misura: 37151 Nm3/h Bocchello destro: 1° misura: 35114 Nm3/h 2° misura: 35524 Nm3/h 3° misura: 35681 Nm3/h						
Temperatura fumi media di 3 misure	22		°C	UNI EN ISO 16911-2:2013	35	05/12/18 05/12/18
* Bocchello sinistro: 1° misura: 21,7 °C 2° misura: 22,1 °C 3° misura: 22,3 °C Bocchello destro: 1° misura: 21,8 °C 2° misura: 22,3 °C 3° misura: 22,2 °C						
Ossigeno (O2) media di 3 misure	20,9		%	PPC-040E		05/12/18 05/12/18
* Bocchello sinistro: 1° misura: 20,96 % 2° misura: 20,91 % 3° misura: 20,93 % Bocchello destro: 1° misura: 20,94 % 2° misura: 20,95 % 3° misura: 20,94 %						
Contenuto d'acqua (condensa)	12,4		% Vol/Vol	UNI EN 14790:2017		05/12/18 05/12/18

## Rapporto di Prova n° 9427/18

### RISULTATO DELLE ANALISI

Parametro	Valore	Incertezza	U.M.	Metodo	Limite	Data inizio Data fine
Isopropanolo media di 3 misure	28,10		mg/Nm3	UNI CEN/TS 13649:2015	300 come somma di isopropanolo, toluene e metiletilchetone	05/12/18 07/12/18
* 1°misura: 25.25 mg/Nm3 Flusso di massa: 909 g/h 2°misura: 34.37 mg/Nm3 Flusso di massa: 1237 g/h 3°misura: 24.68 mg/Nm3 Flusso di massa: 888 g/h Flusso di massa media di tre misure: 1011 g/h (Limite 3000 g/h come somma di isopropanolo, toluene e metiletilchetone)						
Dimetilformammide (DMF) media di 3 misure	< 0,1		mg/Nm3	PPC-038E	150	05/12/18 07/12/18
* 1°misura: <0.1 mg/Nm3 2°misura: <0.1 mg/Nm3 3°misura: <0.1 mg/Nm3 Flusso di massa media di tre misure: <3.6 g/h						
Toluene media di tre misure	< 0,02		mg/Nm3	UNI CEN/TS 13649:2015	300 come somma di isopropanolo, toluene e metiletilchetone	05/12/18 07/12/18
* 1°misura: <0.02 mg/Nm3 Flusso di massa: <0.7 g/h 2°misura: <0.02 mg/Nm3 Flusso di massa: <0.7 g/h 3°misura: <0.02 mg/Nm3 Flusso di massa: <0.7 g/h Flusso di massa media di tre misure: <0.7 g/h (Limite 3000 g/h come somma di isopropanolo, toluene e metiletilchetone)						

## Rapporto di Prova n° 9427/18

### RISULTATO DELLE ANALISI

Parametro	Valore	Incertezza	U.M.	Metodo	Limite	Data inizio Data fine
Metiletilchetone media di 3 misure	< 0,02		mg/Nm <sup>3</sup>	UNI CEN/TS 13649:2015	300 come somma di isopropanolo, toluene e metiletilchetone	05/12/18 07/12/18

- \* 1°misura: <0.02 mg/Nm<sup>3</sup> Flusso di massa: <0.7 g/h  
 2°misura: <0.02 mg/Nm<sup>3</sup> Flusso di massa: <0.7 g/h  
 3°misura: <0.02 mg/Nm<sup>3</sup> Flusso di massa: <0.7 g/h  
 Flusso di massa media di tre misure: <0.7 g/h (Limite 3000 g/h come somma di isopropanolo, toluene e metiletilchetone)

U.M. unità di misura.

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova ed esso non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio.

La Aedes è responsabile del campionamento.

Il giudizio, se presente, non è oggetto di accreditamento

Se non richiesto in modo esplicito dal metodo, dalla normativa vigente o dal cliente, l'AEDES esprime il giudizio di conformità ai limiti di legge riferendosi al dato tal quale, attribuendo lo stesso peso all'incertezza in positivo e in negativo. Il dato finale è riportato con le stesse cifre significative previste dalla legge interessata

#### GIUDIZIO

Limiti riportati secondo Vs. autorizzazione delle emissioni in atmosfera (allegato tecnico alla Determinazione Dirigenziale R.U. 206/15)

Fine del Rapporto di Prova

Il Responsabile Laboratorio

*Il Chimico (Dott.ssa Marina Icovi)*


