

Daniele Serafini

CN = Serafini Daniele
C = IT

AMBIENTALE s.r.l.

DRQ 18/8 rev. 0

Dott. Daniele Serafini

Ordine dei CHIMICI delle Prov. ce
di Brindisi e Lecce n° 191



LAB N° 1262

Data emissione, 03/01/2023

RAPPORTO DI PROVA n° 207/Fer Metal Sud/010305/23

Spett.le

FER.METAL.SUD SPA
Viale del Commercio - Z.I.
72021 Francavilla F.na (BR)

DATI DEL CAMPIONE

Produttore : FER.METAL.SUD SPA Viale del Commercio - Z.I. 72021 Francavilla F.na (BR).
Numero di accettazione : 364/02.
Data di accettazione : 30/12/2022.
Tipo di imballaggio/contenitore : Busta in Nalophan
Tipologia dichiarata/matrice : Aria ambiente.
Etichetta : Emissione odorigena (sacca n°003507).
Data inizio prove: 30/12/2022. Data fine prove: 02/01/2023.

DATI DEL CAMPIONAMENTO

Piano di campionamento : 01/AP/301222/CC/01 del 30/12/2022
Data campionamento: 30/12/2022 Ora di campionamento: 11:20
Condizioni climatiche al campionamento : Poco nuvoloso.
Campionamento a cura di : personale tecnico Ambientale S.r.l. (A. Paladini)
Come da verbale : AP/301222/CC/01.
Modalità di campionamento : UNI EN 13725:2004 – paragrafo 7.
Punto di campionamento : Viale del Commercio – Z.I. – 72021 Francavilla Fontana (BR).
Caratteristiche geometriche e morfologiche dell'emissione : sorgente fuggitiva.
Punto di campionamento : punto Eod2 come da piantina allegata.
Trasporto effettuato da : personale tecnico Ambientale S.r.l. (PT01*, escluso dall'accreditamento)
Analisi richieste : parametri come sotto indicati.

* prova non accreditata da ACCREDIA. La fase di campionamento è esclusa dall'accreditamento.

Le prove, riportate nel presente Rapporto di Prova, se non diversamente specificato, sono state eseguite presso Ambientale S.r.l., sede di Lecce (LE). I risultati contenuti nel presente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Ambientale S.r.l. I campioni, se non esauriti nel corso della prova, vengono conservati presso il Laboratorio per 4 settimane dall'emissione del rapporto di prova salvo diverse indicazioni.
Rapporto di Prova valido a tutti gli effetti di Legge come da R.D.L. 842/28 art. 16.

Pagina 1 di 2

Dott. Daniele Serafini

Ordine dei CHIMICI delle Prov. ce
di Brindisi e Lecce n° 191



LAB N° 1262

Data emissione, 03/01/2023

RAPPORTO DI PROVA n° 207/Fer Metal Sud/010305/23

Dati meteorologici	Unità di misura	Valore riscontrato
Condizioni meteo	---	Sereno
Direzione vento	---	S
Velocità	km/h	5,9
Umidità relativa	%	72,4
Pressione atmosferica	mBa	1013,0
Temperatura aria	°C	16,3

Prove	Unità di misura	Valore	Incertezza (I)	Metodo di prova
Concentrazione di odore (C _{od})	UO _E /m ³	25	± 4	UNI EN 13725-2004

N.R. = Non rilevabile ; N.D. Non determinabile

(I) L'incertezza estesa è espressa indicandone il semi-intervallo preceduto dal simbolo ± mentre l'intervallo fiduciario è espresso indicandone i limiti fiduciari inferiore e superiore separati dal simbolo *. L'incertezza estesa è calcolata con un fattore di copertura uguale a 2, per un livello di probabilità del 95% ed un numero di gradi di libertà maggiore o uguale a 10.

Informazioni circa l'esecuzione delle prove olfattometriche:	
Olfattometro	A quattro porte di inalazione, modello ECOMA TO8, matricola interna OL1
Informazioni circa la taratura degli esaminatori:	
Odorante di riferimento	1-butanolo (CAS nr 71-36-3) in azoto a varie concentrazioni certificate in bombole
Accuratezza sensoriale complessiva	Variabilità di qualità sensoriale complessiva al 27/12/2022: AOD=0,0722; r=0,2762
Temperatura dell'aria delle camera olfattometrica all'inizio della prova (°C)	21,0

Il Responsabile del Laboratorio
Dott. Chim. Daniele SERAFINI

Pagina 2 di 2

* prova non accreditata da ACCREDIA. La fase di campionamento è esclusa dall'accreditamento.

Le prove, riportate nel presente Rapporto di Prova, se non diversamente specificato, sono state eseguite presso Ambientale S.r.l., sede di Lecce (LE). I risultati contenuti nel presente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Ambientale S.r.l. I campioni, se non esauriti nel corso della prova, vengono conservati presso il Laboratorio per 4 settimane dall'emissione del rapporto di prova salvo diverse indicazioni.

Rapporto di Prova valido a tutti gli effetti di Legge come da R.D.L. 842/28 art. 16.