

**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° 206/Fer Metal Sud/010304/23**

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	: 364/01.
Data di accettazione	: 30/12/2022.
Tipo di imballaggio/contenitore	: Busta in Nalophan
Tipologia dichiarata/matrice	: Aria ambiente.
Etichetta	: Emissione odorigena (sacca n°003505).
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: 11:00
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 Eod3 come da piantina allegata.
Trasporto effettuato da	: personale tecnico Ambientale S.r.l. (PT01*, escluso dall'accreditamento)
Analisi richieste	: parametri come sotto indicati.

Pagina 1 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 (L.E.). 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.

**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° 206/Fer Metal Sud/010304/23

Dati meteorologici	Unità di misura	Valore riscontrato
Condizioni meteo	---	Sereno
Direzione vento	---	S
Velocità	km/h	5,4
Umidità relativa	%	72,2
Pressione atmosferica	mBa	1013,0
Temperatura aria	°C	15,9

Prove	Unità di misura	Valore	Incertezza (I)	Metodo di prova
Concentrazione di odore (C <sub>od</sub> )	UO <sub>p</sub> /m <sup>3</sup>	17	± 3	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 della 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.