

Committente: **NICOLA VERONICO S.r.l.**
 S.P. 231 Km 1,680 70026 MODUGNO - BA
Data emissione: 12-12-2025

Codice cliente: 2052

Descrizione campione: ⁽⁴⁾	EMISSIONI. Camino E3.2 - Coordinate GPS: 41°05'38,2"N, 16°45'26,9"E		
Punto di campionamento: ⁽⁴⁾	NICOLA VERONICO S.r.l. - S.P. 231 Km 1,680 Modugno BA		
Procedura di campionamento: ⁽²⁾	-		
Documenti allegati:	Verbale n. 231025094110 cod.02 PdM n. 211025094828		
Operatore:	SCA s.r.l. (P.Chim. Antonazzo Fabio e Barletta A.) - Sede A		Data accettazione: 23-10-2025
Tipo imballaggio/contenitore:	Fiale, Filtri, Canister, Sacco Tedlar	Data prelievo:	23-10-2025
Descrizione sigillo:	No	Ora di prelievo:	09:10
Quantità di campione:	21 pz	Temp. all'arrivo:	6,6°C

RAPPORTO DI PROVA 76.296_25

Il presente Rapporto di prova riguarda esclusivamente il campione dichiarato e sottoposto ad analisi, esso non può essere riprodotto parzialmente se non previa approvazione scritta del laboratorio che lo emette. Ove il campionamento non venga effettuato dal laboratorio i dati di prelievo e le parti di procedure che lo prevedono sono sotto la responsabilità del committente, e i risultati ottenuti si riferiscono al campione così come ricevuto.

PARAMETRI	RISULTATI [U] ⁽¹⁾	UDM	LIMITI	DATE INIZIO-FINE
PARAMETRI AMBIENTALI				
* Pressione Atmosferica Metodo: -	1009,0 [±2,5]	mbar		23-10-2025 - 23-10-2025
* Temperatura Metodo: -	18,00 [±0,90]	°C		23-10-2025 - 23-10-2025
* Umidità relativa Metodo: -	75,0 [±3,8]	%		23-10-2025 - 23-10-2025
* Velocità del Vento Metodo: -	4,2	m/s		23-10-2025 - 23-10-2025
* Direzione del Vento Metodo: -	N	Adimens.		23-10-2025 - 23-10-2025
* Precipitazioni Metodo: -	assenti	-		23-10-2025 - 23-10-2025
PARAMETRI CONDOTTO				
* Area (sezione) Metodo: -	0,0660 [±0,0013]	mq		23-10-2025 - 23-10-2025
* Diametro Metodo: -	0,2900 [±0,0058]	m		23-10-2025 - 23-10-2025
* Lato 1 Metodo: -	-	m		23-10-2025 - 23-10-2025
* Lato 2 Metodo: -	-	m		23-10-2025 - 23-10-2025
* Tipologia Metodo: -	circolare	-		23-10-2025 - 23-10-2025
PARAMETRI EFFLUENTE				
Portata Media Aeriforme Normalizzata Metodo: UNI EN ISO 16911-1:2013 (Annex A)	4719 [±290]	Nmc/h		23-10-2025 - 23-10-2025
* Temperatura Media Aeriforme Metodo: UNI EN ISO 16911-1:2013 (Annex A)	19,20 [±0,14]	°C		23-10-2025 - 23-10-2025
Velocità Media Aeriforme Metodo: UNI EN ISO 16911-1:2013 (Annex A)	21,50 [±0,82]	m/s		23-10-2025 - 23-10-2025

PARAMETRI	RISULTATI [U] ⁽¹⁾	UDM	LIMITI	DATE INIZIO-FINE
COMPOSTI ODORIGENI (L.R. 23/2015 - Conv.)				
* 1,3-butadiene Metodo: EPA TO-15	<0,1	mg/Nm3	(<=5) ^(rif.71)	04-11-2025 - 09-12-2025
* 2-Etossietanolo Metodo: NIOSH 1403	<0,3	mg/Nm3	(<=20) ^(rif.71)	04-11-2025 - 09-12-2025
* 2-etossietilacetato Metodo: NIOSH 1450	<0,3	mg/Nm3	(<=20) ^(rif.71)	04-11-2025 - 09-12-2025
* Acetaldeide Metodo: EPA TO 11A	<0,1	mg/Nm3	(<=5) ^(rif.71)	04-11-2025 - 10-11-2025
* Acido Acetico Metodo: NIOSH 1603:1994	<0,4	mg/Nm3	(<=30) ^(rif.71)	04-11-2025 - 09-12-2025
* Acroleina Metodo: EPA TO-15	<0,3	mg/Nm3	(<=20) ^(rif.71)	04-11-2025 - 10-11-2025
* Crotonaldeide Metodo: EPA TO 11A	<0,3	mg/Nm3	(<=20) ^(rif.71)	04-11-2025 - 10-11-2025
* Dietilammina Metodo: OSHA n. 41	<0,3	mg/Nm3	(<=20) ^(rif.71)	04-11-2025 - 10-11-2025
* Dimetilammina Metodo: OSHA 34	<0,3	mg/Nm3	(<=20) ^(rif.71)	04-11-2025 - 10-11-2025
* Dimetildisolfuro Metodo: EPA m16	< 0,3	mg/Nm3	(<=20) ^(rif.71)	04-11-2025 - 09-12-2025
* Dimetilsolfuro Metodo: EPA m16	< 0,3	mg/Nm3	(<=20) ^(rif.71)	04-11-2025 - 09-12-2025
* Etilammina Metodo: OSHA n. 36	<0,3	mg/Nm3	(<=20) ^(rif.71)	04-11-2025 - 10-11-2025
* Fenolo Metodo: EPA TO-15	<0,3	mg/Nm3	(<=20) ^(rif.71)	04-11-2025 - 03-12-2025
* Formaldeide Metodo: EPA TO 11A	<0,3	mg/Nm3	(<=20) ^(rif.71)	04-11-2025 - 10-11-2025
* Metilammina Metodo: OSHA n. 40	<0,3	mg/Nm3	(<=20) ^(rif.71)	04-11-2025 - 10-11-2025
* Propionaldeide Metodo: EPA TO 11A	<0,1	mg/Nm3	(<=5) ^(rif.71)	04-11-2025 - 10-11-2025
* Sec-butilacetato Metodo: NIOSH 1450	<0,3	mg/Nm3	(<=20) ^(rif.71)	04-11-2025 - 09-12-2025
* Tetracloroetilene Metodo: EPA TO-15	0,344 [±0,034]	mg/Nm3	(<=20) ^(rif.71)	04-11-2025 - 09-12-2025
* Tricloroetilene Metodo: EPA TO-15	10,0	mg/Nm3	(<=20) ^(rif.71)	04-11-2025 - 09-12-2025
SOSTANZE ODORIGENE				
Concentrazione di odore Metodo: UNI EN 13725:2022	610 [372-999]	OUE/m3	(<=2000) ^(rif.71) • (<=300) ^(rif.88)	24-10-2025 - 24-10-2025
* Temperatura camera olfattometrica Metodo: -	24,2	°C		24-10-2025 - 24-10-2025
* Orario inizio prova Metodo: -	9:19	-		24-10-2025 - 24-10-2025

LEGISLAZIONE

rif.71: L.R. n. 23 del 16/04/2015 (Emissioni Convogliate);
rif.88: L.R. n. 23 del 16/04/2015 (Emissioni Diffuse)

NOTE TECNICHE

(1) Incertezza estesa calcolata applicando un fattore di copertura pari a 2 ovvero un livello di fiducia circa del 95%; Limite fiduciale inferiore e superiore indicati con [LFI-LFS] o con range di valori calcolati ad un livello di confidenza di circa il 95%. I valori di incertezza di misura associati alle prove non includono l'incertezza di campionamento il cui valore e modalità di calcolo possono essere forniti al cliente, se richiesti. Per i parametri microbiologici delle matrici alimentari l'incertezza estesa è pari alla deviazione standard di riproducibilità calcolata in accordo alla norma ISO 19036.

- Valore superiore al limite indicato per il parametro;
- < X: indica il reporting limit (RL), ossia un valore pari o superiore al limite di quantificazione (LOQ) e comunque conforme alla normativa cogente;
- Ove non espressamente indicato, il recupero è da intendersi compreso all'interno dei limiti di accettabilità specifici del metodo di prova o della normativa vigente e comunque entro il range 70-130% per i composti organici e 80-120% per i composti inorganici. Ove non espressamente indicato il recupero non è stato utilizzato nei calcoli;
- Le sommatorie di più composti, ove non espressamente indicato, sono state calcolate con il criterio LOWER BOUND; LOQ delle sommatorie si riferisce al composto meno sensibile;
- Salvo indicazioni di legge o normativa cogente la regola decisionale per la conformità ai limiti di legge non considera l'incertezza di misura;
- La stima dell'incertezza di misura per le prove qualitative non è applicabile;
- I limiti di legge, ove riportati, si riferiscono a documenti vigenti;
- Quando pertinente, la preparazione di porzioni di prova del campione è stata eseguita secondo quanto previsto dalla norma tecnica UNI EN 15002:2015 non oggetto di accreditamento Accredia;
- Il laboratorio declina ogni responsabilità circa la validità dei risultati analitici che possono essere influenzati dai dati forniti dal Cliente (Categoria Merceologica e Punto di Campionamento);
- Il laboratorio declina ogni responsabilità circa la validità dei risultati analitici quando il Cliente richiede che un oggetto sia sottoposto a prova pur riconoscendo la presenza di uno scostamento rispetto alle condizioni specificate dal laboratorio (accettazione con riserva);
- Il campionamento accreditato si intende tale solo se associato ad una successiva prova accreditata Accredia.

Olfattometro Olfasense a 4 porte di inalazione, serie Ecoma mod. TO8.
Accuratezza sensoriale del laboratorio al 09/08/2024 Aod=0,0902 r=0,2972
Odorante di riferimento n-butanolo (CAS N° 71-36-3) in azoto con concentrazione 60,1 ppm.

Fine del RAPPORTO DI PROVA 76.296_25

Il Chim. Dott.ssa Giulia Granafei
Ordine dei Chimici e Fisici
di Lecce e Brindisi n. 329 sez. A

* Prova non accreditata da ACCREDIA

(2) Il campionamento è escluso dall'accREDITAMENTO ACCREDIA

(4) Dati forniti dal cliente