

Committente: NICOLA VERONICO S.r.l.
S.P. 231 Km 1,680 70026 MODUGNO - BA

Data emissione: 08-06-2021

Codice cliente: 2052

| | | | |
|--|--|--------------------|------------|
| Categoria merceologica: ⁽⁴⁾ | FLUSSI CONVOGLIATI. Camino E1 | | |
| Punto di campionamento: ⁽⁴⁾ | NICOLA VERONICO Srl - ASCOLI SATRIANO (FG) | | |
| Procedura di camp.to: | - | | |
| Documenti allegati: | Verbale n. 110521062958 Cod. 01 | | |
| Operatore: | SCA s.r.l. (P.Chim. Antonazzo Fabio) | Data accettazione: | 11-05-2021 |
| Tipo imballaggio/contenitore: | Fiala, Sacco Tedlar, Sacco Nalophan | Data prelievo: | 11-05-2021 |
| Descrizione sugello: | No | Ora di prelievo: | 11:15 |
| Quantità di campione: | 7 pz | Temp. all'arrivo: | 15°C |

RAPPORTO DI PROVA 45.131_21

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 | INIZIO-FINE |
|---|-------------------------------|--------|--------------------------|-------------------------|
| PARAMETRI CONDOTTO | | | | |
| Area (sezione) Metodo: - | 0,0310 [±0,0031] | mq | | 11-05-2021 - 03-06-2021 |
| Diametro Metodo: - | 0,200 [±0,020] | m | | 13-05-2021 - 03-06-2021 |
| Lato 1 Metodo: - | - | m | | 11-05-2021 - 03-06-2021 |
| Lato 2 Metodo: - | - | m | | 11-05-2021 - 03-06-2021 |
| Tipologia Metodo: - | circolare | - | | 13-05-2021 - 03-06-2021 |
| PARAMETRI EFFLUENTE | | | | |
| Portata Media Aeriforme Normalizzata Metodo: UNI EN ISO 16911-1:2013 | 537 [±59] | Nmc/h | | 11-05-2021 - 03-06-2021 |
| Temperatura Media Aeriforme Metodo: UNI EN ISO 16911-1:2013 | 18,60 [±0,14] | °C | | 11-05-2021 - 03-06-2021 |
| Velocità Media Aeriforme Metodo: UNI EN ISO 16911-1:2013 | 5,20 [±0,30] | m/s | | 11-05-2021 - 03-06-2021 |
| COMPOSTI ODORIGENI (L.R. 23/2015 - Conv.) | | | | |
| 1,3-butadiene Metodo: EPA TO-15 | <0,1 | mg/Nm3 | (<=5) ^{rif.71} | 12-05-2021 - 26-05-2021 |
| 2-Etossietanolo Metodo: NIOSH 1403 | <0,3 | mg/Nm3 | (<=20) ^{rif.71} | 12-05-2021 - 26-05-2021 |
| 2-etossietilacetato Metodo: NIOSH 1450 | <0,3 | mg/Nm3 | (<=20) ^{rif.71} | 12-05-2021 - 26-05-2021 |
| Acetaldeide Metodo: EPA TO 11A | <0,1 | mg/Nm3 | (<=5) ^{rif.71} | 12-05-2021 - 26-05-2021 |
| Acido Acetico Metodo: NIOSH 1603:1994 | <0,4 | mg/Nm3 | (<=30) ^{rif.71} | 12-05-2021 - 26-05-2021 |
| Acroleina Metodo: EPA TO-15 | <0,3 | mg/Nm3 | (<=20) ^{rif.71} | 12-05-2021 - 26-05-2021 |
| Crotonaldeide Metodo: EPA TO 11A | <0,3 | mg/Nm3 | (<=20) ^{rif.71} | 12-05-2021 - 26-05-2021 |
| Dietilammina Metodo: OSHA n. 41 | <0,3 | mg/Nm3 | (<=20) ^{rif.71} | 12-05-2021 - 26-05-2021 |
| Dimetilammina Metodo: OSHA 34 | <0,3 | mg/Nm3 | (<=20) ^{rif.71} | 12-05-2021 - 26-05-2021 |
| Dimetildisolfuro Metodo: EPA m16 | < 0,3 | mg/Nm3 | (<=20) ^{rif.71} | 12-05-2021 - 26-05-2021 |
| Dimetilsolfuro Metodo: EPA m16 | < 0,3 | mg/Nm3 | (<=20) ^{rif.71} | 12-05-2021 - 26-05-2021 |
| Etilammina Metodo: OSHA n. 36 | <0,3 | mg/Nm3 | (<=20) ^{rif.71} | 12-05-2021 - 26-05-2021 |

| PARAMETRI | RISULTATI- [U] ⁽¹⁾ | UdM | LIMITI | INIZIO-FINE |
|--|-------------------------------|--------|---|-------------------------|
| Fenolo Metodo: EPA TO-15 | <0,3 | mg/Nm3 | (<=20) ^{rif.71} | 26-05-2021 - 03-06-2021 |
| Formaldeide Metodo: EPA TO 11A | <0,3 | mg/Nm3 | (<=20) ^{rif.71} | 12-05-2021 - 26-05-2021 |
| Metilammina Metodo: OSHA n. 40 | <0,3 | mg/Nm3 | (<=20) ^{rif.71} | 12-05-2021 - 26-05-2021 |
| Propionaldeide Metodo: EPA TO 11A | <0,1 | mg/Nm3 | (<=5) ^{rif.71} | 12-05-2021 - 26-05-2021 |
| Sec-butilacetato Metodo: NIOSH 1450 | <0,3 | mg/Nm3 | (<=20) ^{rif.71} | 12-05-2021 - 26-05-2021 |
| Tetracloroetilene Metodo: EPA TO-15 | <0,3 | mg/Nm3 | (<=20) ^{rif.71} | 12-05-2021 - 26-05-2021 |
| Tricloroetilene Metodo: EPA TO-15 | <0,3 | mg/Nm3 | (<=20) ^{rif.71} | 12-05-2021 - 26-05-2021 |
| SOSTANZE ODORIGENE | | | | |
| Concentrazione di odore Metodo: UNI EN 13725:2004 | 99 [59-163] | OUE/m3 | (<=2000) ^{rif.71} (<=300) ^{rif.88} | 12-05-2021 - 12-05-2021 |
| Temperatura camera olfattometrica Metodo: - | 22,1 | °C | | 12-05-2021 - 12-05-2021 |

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 AL RDP:

(1) Incertezza estesa calcolata applicando un fattore di copertura pari a 2 ovvero un livello di fiducia circa del 95%; Limite fiduciale inf. e sup. 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 fornita 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: minore del limite di quantificazione assunto, per le condizioni operative adoperate;
- Ove non espressamente indicato, il recupero è da intendersi compreso all'interno dei limiti di accettabilità specifici. Laddove non disponibili i limiti sono ottenuti sperimentalmente dal laboratorio. 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 a i limiti di legge non considera l'incertezza di misura;
- La stima dell'incertezza di misura per le prove qualitative non 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;
- Il laboratorio declina ogni responsabilità circa la validità dei risultati analitici che posso essere influenzati da i 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).

Documento in allegato

Documento firmato digitalmente secondo la vigente normativa

Fine del RAPPORTO DI PROVA 45.131_21

**Il Chim. Dott.ssa Sara Granafei
Ordine dei Chimici e Fisici
di Lecce e Brindisi n. 328 Sez.A**

Data emissione: 08-06-2021

Segue RAPPORTO DI PROVA N° 45.131_21
ALLEGATO AL RAPPORTO DI PROVA 45.131_21

Giudizio di conformità

I valori ottenuti per i parametri analizzati, soddisfano i limiti della L.R. n. 23/2015 del 16.04.2015.

Il Chim. Dott.ssa Sara Granafei
Ordine dei Chimici e Fisici
di Lecce e Brindisi n. 328 Sez.A

Documento firmato digitalmente secondo la vigente normativa