

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

Data emissione: 01-02-2021

Codice cliente: 2052

|  |                                      |                    |            |
|--|--------------------------------------|--------------------|------------|
| Categoria merceologica: <sup>(4)</sup> | FLUSSI CONVOGLIATI. Camino E3.2      |                    |            |
| Punto di campionamento: <sup>(4)</sup> | NICOLA VERONICO Srl - MODUGNO (BA)   |                    |            |
| Procedura di camp.to: <sup>(2)</sup>   | -                                    |                    |            |
| Documenti allegati:                    | Verbale n. ANT.01.241120 Cod. 02     |                    |            |
| Operatore:                             | SCA s.r.l. (P.Chim. Antonazzo Fabio) | Data accettazione: | 24/11/2020 |
| Tipo imballaggio/contenitore:          | Fiala, Sacco Tedlar, Sacco Nalophan  | Data prelievo:     | 24/11/2020 |
| Descrizione sugello:                   | No                                   | Ora di prelievo:   | 13:00      |
| Quantità di campione:                  | 7 pz                                 | Temp. all'arrivo:  | 15°C       |

### RAPPORTO DI PROVA 44.329\_20

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] <sup>(1)</sup> | UdM    | LIMITI                | INIZIO-FINE             |
|--|-------------------------------|--------|-----------------------|-------------------------|
| <b>PARAMETRI CONDOTTO</b>  |                               |        |                       |                         |
| *Area (sezione)<br>Metodo: -   | 0,0660 [±0,0066]              | mq     |                       | 24/11/2020 - 24/11/2020 |
| *Diametro<br>Metodo: -   | 0,290 [±0,029]                | m      |                       | 24/11/2020 - 24/11/2020 |
| *Lato 1<br>Metodo: -   | -                             | m      |                       | 24/11/2020 - 24/11/2020 |
| *Lato 2<br>Metodo: -   | -                             | m      |                       | 24/11/2020 - 24/11/2020 |
| *Tipologia<br>Metodo: -  | Circolare                     | -      |                       | 24/11/2020 - 24/11/2020 |
| <b>PARAMETRI EFFLUENTE</b>   |                               |        |                       |                         |
| *Portata Media Aeriforme Normalizzata<br>Metodo: UNI EN ISO 16911-1:2013 | 3530 [±350]                   | Nmc/h  |                       | 24/11/2020 - 24/11/2020 |
| *Temperatura Media Aeriforme<br>Metodo: UNI EN ISO 16911-1:2013          | 17,4 [±1,7]                   | °C     |                       | 24/11/2020 - 24/11/2020 |
| *Velocità Media Aeriforme<br>Metodo: UNI EN ISO 16911-1:2013             | 15,8 [±1,6]                   | m/s    |                       | 24/11/2020 - 24/11/2020 |
| <b>COMPOSTI ODORIGENI (L.R. 23/2015 - Conv.)</b>                         |                               |        |                       |                         |
| *1,3-butadiene<br>Metodo: EPA TO-15                                      | <0,1                          | mg/Nm3 | ≤5 <sup>rif.71</sup>  | 30/11/2020 - 04/01/2021 |
| *2-Etossietanolo<br>Metodo: NIOSH 1403                                   | <0,3                          | mg/Nm3 | ≤20 <sup>rif.71</sup> | 30/11/2020 - 04/01/2021 |
| *2-etossietilacetato<br>Metodo: NIOSH 1450                               | <0,3                          | mg/Nm3 | ≤20 <sup>rif.71</sup> | 30/11/2020 - 04/01/2021 |
| *Acetaldeide<br>Metodo: EPA TO 11A                                       | 0,922 [±0,092]                | mg/Nm3 | ≤5 <sup>rif.71</sup>  | 30/11/2020 - 04/01/2021 |
| *Acido Acetico<br>Metodo: NIOSH 1603:1994                                | <0,4                          | mg/Nm3 | ≤30 <sup>rif.71</sup> | 27/11/2020 - 06/12/2020 |
| *Acroleina<br>Metodo: EPA TO-15  | <0,3                          | mg/Nm3 | ≤20 <sup>rif.71</sup> | 30/11/2020 - 04/01/2021 |
| *Crotonaldeide<br>Metodo: EPA TO 11A                                     | <0,3                          | mg/Nm3 | ≤20 <sup>rif.71</sup> | 30/11/2020 - 04/01/2021 |
| *Dietilammina<br>Metodo: OSHA n. 41                                      | <0,3                          | mg/Nm3 | ≤20 <sup>rif.71</sup> | 30/11/2020 - 04/01/2021 |
| *Dimetilammina<br>Metodo: OSHA 34  | <0,3                          | mg/Nm3 | ≤20 <sup>rif.71</sup> | 30/11/2020 - 04/01/2021 |
| *Dimetildisolfuro<br>Metodo: EPA m16                                     | < 0,3                         | mg/Nm3 | ≤20 <sup>rif.71</sup> | 28/11/2020 - 31/12/2020 |
| *Dimetilsolfuro<br>Metodo: EPA m16                                       | < 0,3                         | mg/Nm3 | ≤20 <sup>rif.71</sup> | 28/11/2020 - 31/12/2020 |
| *Etilammina<br>Metodo: OSHA n. 36  | <0,3                          | mg/Nm3 | ≤20 <sup>rif.71</sup> | 30/11/2020 - 04/01/2021 |

Documento firmato digitalmente secondo la vigente normativa

RAPPORTO DI PROVA N° 44.329\_20

| PARAMETRI   | RISULTATI- [U] <sup>(1)</sup> | UdM    | LIMITI                | INIZIO-FINE             |
|---|-------------------------------|--------|-----------------------|-------------------------|
| *Fenolo<br>Metodo: EPA TO-15  | <0,01                         | mg/Nm3 | ≤20 <sup>rif.71</sup> | 27/11/2020 - 01/12/2020 |
| *Formaldeide<br>Metodo: EPA TO 11A  | <0,3                          | mg/Nm3 | ≤20 <sup>rif.71</sup> | 30/11/2020 - 04/01/2021 |
| *Metilammina<br>Metodo: OSHA n. 40  | <0,3                          | mg/Nm3 | ≤20 <sup>rif.71</sup> | 30/11/2020 - 04/01/2021 |
| *Propionaldeide<br>Metodo: EPA TO 11A                                     | <0,1                          | mg/Nm3 | ≤5 <sup>rif.71</sup>  | 30/11/2020 - 04/01/2021 |
| *Sec-butilacetato<br>Metodo: NIOSH 1450                                   | <0,3                          | mg/Nm3 | ≤20 <sup>rif.71</sup> | 30/11/2020 - 04/01/2021 |
| *Tetracloroetilene<br>Metodo: EPA TO-15                                   | <0,3                          | mg/Nm3 | ≤20 <sup>rif.71</sup> | 30/11/2020 - 04/01/2021 |
| *Tricloroetilene<br>Metodo: EPA TO-15                                     | <0,3                          | mg/Nm3 | ≤20 <sup>rif.71</sup> | 30/11/2020 - 04/01/2021 |
| <b>SOSTANZE ODORIGENE</b>   |                               |        |                       |                         |
| Concentrazione di odore (Ext) <sup>(3)</sup><br>Metodo: UNI EN 13725:2004 | 218 [132-359]                 | OUE/m3 |                       | 24/11/2020 - 24/11/2020 |

**LEGISLAZIONE:**

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

**SUBAPPALTO:**

Concentrazione di odore (Ext) c/o LENVIROS SRL (Accr. nr: 1669),

**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.

- < 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 non oggetto di accreditamento Accredia;
- 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);
- Il campionamento accreditato si intende tale solo se associato ad una successiva prova accreditata Accredia.

**Il Chim. Dott.ssa Giulia Granafè  
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

(3) Prove eseguite in subappalto

(4) Dati forniti dal cliente