

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: ⁽⁴⁾	ARIA AMBIENTE. Monitoraggio ambientale a NORD		
Punto di campionamento: ⁽⁴⁾	NICOLA VERONICO s.r.l. - MODUGNO (BA)		
Procedura di camp.to: ⁽²⁾	-		
Documenti allegati:	Verbale n. ANT.02.241120 Cod. 01		
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:	10 °C

RAPPORTO DI PROVA 48.329_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] ⁽¹⁾	UdM	LIMITI	INIZIO-FINE
COMPOSTI ODORIGENI (L.R. 23/2015)				
*Metanolo Metodo: NIOSH 2549:1996	<0,2	mg/m3	<=20 ^{rif.72}	30/11/2020 - 17/12/2020
*Etanolo Metodo: NIOSH 2549:1996	<0,9	mg/m3	<=90 ^{rif.72}	30/11/2020 - 17/12/2020
*Isopropanolo Metodo: NIOSH 2549:1996	<0,4	mg/m3	<=40 ^{rif.72}	30/11/2020 - 17/12/2020
*Ter-Butanolo Metodo: NIOSH 1400	<0,2	mg/m3	<=20 ^{rif.72}	30/11/2020 - 17/12/2020
*Fenolo Metodo: EPA TO-15	<0,1	mg/m3	<=3 ^{rif.72}	27/11/2020 - 01/12/2020
*2-etossietanolo Metodo: OSHA 07 2000	< 0,3	mg/m3	<=3 ^{rif.72}	30/11/2020 - 17/12/2020
*2-N-butossietanolo Metodo: NIOSH 1403	< 0,2	mg/m3	<=20 ^{rif.72}	30/11/2020 - 17/12/2020
*2-etossietilacetato Metodo: OSHA 07 2000	<0,3	mg/m3	<=3 ^{rif.72}	30/11/2020 - 17/12/2020
*Isobutilacetato Metodo: OSHA 07 2000	<0,1	mg/m3	<=10 ^{rif.72}	30/11/2020 - 17/12/2020
*N-propilacetato Metodo: OSHA 07 2000	< 0,4	mg/m3	<=40 ^{rif.72}	30/11/2020 - 17/12/2020
*Sec-butilacetato Metodo: OSHA 07 2000	<0,3	mg/m3	<=3 ^{rif.72}	30/11/2020 - 17/12/2020
*Ter-butilacetato Metodo: OSHA 07 2000	<1	mg/m3	<=100 ^{rif.72}	30/11/2020 - 17/12/2020
*Metilacetato Metodo: OSHA 07 2000	< 0,4	mg/m3	<=40 ^{rif.72}	30/11/2020 - 17/12/2020
*Metilmetacrilato Metodo: OSHA n. 94	<0,2	mg/m3	<=20 ^{rif.72}	30/11/2020 - 17/12/2020
*Acetone Metodo: NIOSH 2549:1996	<1	mg/m3	<=90 ^{rif.72}	30/11/2020 - 17/12/2020
*Metil isobutilchetone Metodo: NIOSH 2549:1996	<0,2	mg/m3	<=20 ^{rif.72}	30/11/2020 - 17/12/2020
*Metiltilchetone Metodo: OSHA 07 2000	< 0,4	mg/m3	<=40 ^{rif.72}	30/11/2020 - 17/12/2020
*Metil N-amilchetone Metodo: OSHA 07 2000	< 0,1	mg/m3	<=10 ^{rif.72}	30/11/2020 - 17/12/2020
*Tetracloroetilene Metodo: OSHA 07 2000	<0,3	mg/m3	<=3 ^{rif.72}	30/11/2020 - 17/12/2020
*Tricloroetilene Metodo: OSHA 07 2000	<0,3	mg/m3	<=3 ^{rif.72}	30/11/2020 - 17/12/2020
*1,3-butadiene Metodo: EPA TO-15	<0,1	mg/m3	<=1 ^{rif.72}	30/11/2020 - 17/12/2020

Documento firmato digitalmente secondo la vigente normativa

RAPPORTO DI PROVA N° 48.329_20

PARAMETRI	RISULTATI- [U] ⁽¹⁾	UdM	LIMITI	INIZIO-FINE
*Dietilammina Metodo: OSHA n. 41	<0,3	mg/m3	<=3 ^{rif.72}	30/11/2020 - 17/12/2020
*Dimetilammina Metodo: OSHA 34	<0,3	mg/m3	<=3 ^{rif.72}	30/11/2020 - 17/12/2020
*Etilammina Metodo: OSHA n. 36	<0,01	mg/m3	<=3 ^{rif.72}	30/11/2020 - 17/12/2020
*Metilammina Metodo: OSHA n. 40	<0,3	mg/m3	<=3 ^{rif.72}	30/11/2020 - 17/12/2020
*N-butilaldeide Metodo: EPA TO 11A	<0,1	mg/m3	<=1 ^{rif.72}	30/11/2020 - 17/12/2020
*Formaldeide Metodo: EPA TO 11A	<0,3	mg/m3	<=3 ^{rif.72}	30/11/2020 - 17/12/2020
*Propionaldeide Metodo: EPA TO 11A	<0,1	mg/m3	<=1 ^{rif.72}	30/11/2020 - 17/12/2020
*Acetaldeide Metodo: EPA TO 11A	<0,1	mg/m3	<=1 ^{rif.72}	30/11/2020 - 17/12/2020
*Crotonaldeide Metodo: EPA TO 11A	<0,3	mg/m3	<=3 ^{rif.72}	30/11/2020 - 17/12/2020
*Acido Acetico Metodo: OSHA ID-186SG	<0,4	mg/m3	<=4 ^{rif.72}	27/11/2020 - 06/12/2020
*Idrogeno solforato Metodo: EPA m16	<0,1	mg/m3	<=0,2 ^{rif.72}	28/11/2020 - 31/12/2020
*Dimetildisolfuro Metodo: EPA m16	< 0,3	mg/m3	<=3 ^{rif.72}	28/11/2020 - 31/12/2020
*Dimetilsolfuro Metodo: EPA m16	< 0,3	mg/m3	<=3 ^{rif.72}	28/11/2020 - 31/12/2020
*A-pinene Metodo: NIOSH 2549:1996	<0,3	mg/m3	<=30 ^{rif.72}	30/11/2020 - 17/12/2020
*B-pinene Metodo: NIOSH 2549:1996	<0,4	mg/m3	<=40 ^{rif.72}	30/11/2020 - 17/12/2020
*Limonene Metodo: NIOSH 2549:1996	<0,7	mg/m3	<=70 ^{rif.72}	30/11/2020 - 17/12/2020
*Ammoniaca Metodo: NIOSH 6015	<0,35	mg/m3	<=35 ^{rif.72}	27/11/2020 - 06/12/2020
*Acroleina Metodo: EPA TO 11A	<0,3	mg/m3	<=3 ^{rif.72}	30/11/2020 - 17/12/2020
*N-Butilacetato Metodo: OSHA 07 2000	<0,2	mg/m3	<=20 ^{rif.72}	30/11/2020 - 17/12/2020

PARAMENTRI AMBIENTALI

*Pressione Atmosferica Metodo: -	1024 [±100]	mbar		24/11/2020 - 24/11/2020
*Temperatura Metodo: -	14,2 [±1,4]	°C		24/11/2020 - 24/11/2020
*Umidità Metodo: -	80,0 [±8,0]	%		24/11/2020 - 24/11/2020
*Velocità del Vento Metodo: -	5,8	m/s		24/11/2020 - 24/11/2020
*Direzione del Vento Metodo: -	NW	Adimens.		24/11/2020 - 24/11/2020

SOSTANZE ODORIGENE

Concentrazione di odori (Ext) ⁽³⁾ Metodo: UNI EN 13725:2004	<25	OUE/m3		24/11/2020 - 24/11/2020
---	-----	--------	--	-------------------------

LEGISLAZIONE:

rif.72: L.R. n. 23 del 16/04/2015

SUBAPPALTO:

Concentrazione di odori (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.

Documento in allegato

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

Documento firmato digitalmente secondo la vigente normativa

- * Prova non accreditata da ACCREDIA
(2) Il campionamento è escluso dall'accREDITAMENTO ACCREDIA
(3) Prove eseguite in subappalto
(4) Dati forniti dal cliente

Data emissione: 01-02-2021

RAPPORTO DI PROVA N° 48.329_20
ALLEGATO AL RAPPORTO DI PROVA 48.329_20

Pareri, commenti ed interpretazioni (non oggetto dell'accreditamento)

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

Fine del RAPPORTO DI PROVA 48.329_20

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