$\begin{array}{c} \texttt{C_b153-15/01/2020-0000422/A - Allegato\ Utente\ 7\ (A07)} \\ \textbf{ECOOPERA\ Soc.\ Coop.} \end{array}$



Sponda Trentina, 18 38121 TRENTO (TN)

Tel.: 0461242366 Fax: 0461242355

e-mail: marketing@ecoopera.coop Internet: www.ecoopera.coop



LAB N° 0252L

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC

Rapporto di prova e campione n°: 1904867-004

Data Rapp. Prova: 10-gen-20

Spettabile:

COMUNE DI BRENTONICO

Via F. Filzi, 25

38068 BRENTONICO (TN) IT

Ora Arrivo Camp.:

Codice Identificativo:

Descrizione : Ritorante Sole del Baldo (RR)

 Accettazione:
 1904867

 Ordine N°:
 si 12031

Produttore: COMUNE DI BRENTONICO

Prelevatore: Andrea Marchi (Tecnico Ecoopera)

Matrice: Acqua destinata al consumo umano Rif.Legge/Autoriz.: D.Lgs. 02/02/2001 n. 31 - All.1 Data Prelievo: 18-dic-19

Data Arrivo Camp.: 18-dic-19

16:00

Data Inizio Prova: 18-dic-19

Data Fine Prova: 07-gen-20

	Prova	U.M	Metodo	Risultato	Incertezza	L.Min.	L.Max.
*	Disinfettante residuo (ipoclorito) - al prelievo	mg/I Cl2	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003	0,09	± 0,03		
	рН	U.pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	7,9	± 0,1	6,5	9,5
	Conducibilità elettrica (Conduttività a 20°C)	μS/cm	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	257	± 16		2500
	Torbidità	NTU	APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	< 0,4			
	Ferro	μg/l	EPA 6020B 2014	< 10			200
	Nichel	μg/l	EPA 6020B 2014	< 3			20
	Piombo	μg/l	EPA 6020B 2014	<1			10
	Zinco	mg/l	EPA 6020B 2014	0,049	± 0,013		
	Coliformi totali	MPN/100 ml	UNI EN ISO 9308-2:2014	0			0
	Escherichia coli	MPN/100 ml	UNI EN ISO 9308-2:2014	0			0
	Enterococchi intestinali	UFC/100 ml	ISO 7899-2: 2000	0			0

^{(*) =} Le prove così contrassegnate a fianco del risultato, non sono Accreditate da Accredia



ECOOPERA Soc. Coop.

Sponda Trentina, 18 38121 TRENTO (TN)

Tel.: 0461242366

e-mail: marketing@ecoopera.coop

Internet: www.ecoopera.coop



LAB N° 0252L

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC

Segue rapporto di prova n°: 1904867-004

U.M Metodo Risultato Incertezza L.Min. L.Max. Prova

L'incertezza di misura associata ai risultati ha un fattore di copertura k=2, al quale corrisponde una probabilità pari al 95% che il risultato vero cada

Fax: 0461242355

Per i parametri che richiedono la tecnica MPN (se previsti) l'incertezza di misura associata ai risultati è ricavata dalla tabella MPN relativa al metodo utilizzato e viene espressa con un limite di confidenza pari al 95%.

Per i parametri microbiologici in UFC/unità di misura (laddove previsti) si possono verificare i seguenti casi (dove d= eventuale fattore di diluizione): a) il microrganismo è assente: risultato espresso con 0 o <1 o <1xd (es. <10);

- b) il microrganismo è presente con valori compresi tra 1 e 3 (o 1xd e 3xd), ossia con una concentrazione inferiore al limite minimo di quantificazione ragionevole in microbiologia: risultato espresso con <4 o <4xd (es. <40);
- c) il microrganismo è presente con valori compresi tra 4 e 9 (o 4xd e 9xd): in tal caso il risultato riportato si intende come numero stimato di organismi;
- d) il microrganismo è presente con valori superiori a 9 (o 9xd): in tal caso il risultato riportato si intende come numero di organismi.

Il prelievo, se previsto, è stato eseguito da nostro personale tecnico, secondo il metodo APAT IRSA-CNR N° 29/2003 n° 1030 e n° 6010 e istruzione interna IS 06.01; il campionamento non è accreditato.

I dati relativi al campionamento effettuato sono riportati, se previsto, nel verbale di campionamento identificato nella prima pagina del rapporto di prova alla voce "Ordine n°".

Se previsto, il riferimento di legge è riportato nella prima pagina del rapporto di prova alla voce "Rif. Legge/Autoriz." ed i limiti associati nelle colonne "Lim Min" e "Lim Max".

Le sommatorie se presenti vengono espresse come "Lower Bound": gli addendi la cui determinazione ha fornito un risultato inferiore al limite di quantificazione vengono considerati, ai fini della somma, pari a zero. Il limite di quantificazione per la sommatoria è fissato pari al maggiore dei limiti di quantificazione degli analiti appartenenti al gruppo.

Il laboratorio Ecoopera società cooperativa è laboratorio non annesso alle industrie alimentari riconosciuto per l'effettuazione di analisi nell'ambito di procedure di autocontrollo per le industrie alimentari ai sensi del Decreto del Presidente della Provincia Autonoma di Trento 19 agosto 2011, N. 13-71/Leg. (Determinazione del dirigente del Servizio Organizzazione e qualità dei servizi sanitari n.106 di data 11 agosto 2005 e Determinazione del direttore del Servizio Amministrazione del Dipartimento di Prevenzione dell'Azienda Provinciale per i Servizi Sanitari della Provincia Autonoma di Trento n. 372 del 18/03/2014)

Supervisore Biologo

dott.ssa Maria Brugnara Biologa

Ordine Nazionale dei Biologi n. 039507

Supervisore

dott. Alberto Prezzi Chimico

Ordine dei Chimici e dei Fisici del Trentino Alto Adige Iscrizione n. 294

(*) = Le prove così contrassegnate a fianco del risultato, non sono Accreditate da Accredia