

Rapporto di prova e campione n°: **1902061-001****Data Rapp. Prova:** 19-giu-19

Spettabile:

COMUNE DI BRENTONICO

Via F. Filzi, 25

38068 BRENTONICO (TN) IT

Codice Identificativo:**Descrizione :** Rubinetto famiglia cooperativa Crosano (RR micro)**Accettazione:** 1902061**Ordine N°:** si L00352**Produttore:** COMUNE DI BRENTONICO**Prelevatore:** Cristiano Cimino**Matrice:** Acqua destinata al consumo umano**Rif. Legge/Autoriz.:** D.Lgs. 02/02/2001 n. 31 - All.1**Data Prelievo:** 13-giu-19**Data Arrivo Camp.:** 13-giu-19**Ora Arrivo Camp.:** 17:10**Data Inizio Prova:** 13-giu-19**Data Fine Prova:** 17-giu-19

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

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 nell'intorno.

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):

- il microorganismo è assente: risultato espresso con 0 o <1 o $<1 \times d$ (es. <10);
- il microorganismo è presente con valori compresi tra 1 e 3 (o $1 \times d$ e $3 \times d$), ossia con una concentrazione inferiore al limite minimo di quantificazione ragionevole in microbiologia: risultato espresso con <4 o $<4 \times d$ (es. <40);
- il microorganismo è presente con valori compresi tra 4 e 9 (o $4 \times d$ e $9 \times d$): in tal caso il risultato riportato si intende come numero stimato di organismi;
- il microorganismo è presente con valori superiori a 9 (o $9 \times d$): 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

Segue rapporto di prova n°: **1902061-001**

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