



ECOOPERA Soc. Coop.

Sponda Trentina, 18

38121 TRENTO (TN)

Tel.: 0461242366

Fax: 0461242355

e-mail: marketing@ecoopera.coopInternet: www.ecoopera.coopRapporto di prova e campione n°: **2303433-001****Data Rapp. Prova:** 18-set-23

Spettabile:

COMUNE DI BRENTONICO

Via F. Filzi, 25

38068 BRENTONICO (TN) IT

Codice Identificativo:**Descrizione :** U0250601 - Acqua Rubinetto Negozio c/o Famiglia Cooperativa - Via III Novembre n.47 - Loc. Corne'**Accettazione:** 2303433**Ordine N°:** si L014355**Produttore:** COMUNE DI BRENTONICO**Prelevatore:** Sebastiano Volani (Tecnico Ecoopera)**Matrice:** Acqua destinata al consumo umano**Rif.Legge/Autoriz.:** D.Lgs. 23 Febbraio 2023, n. 18 e s.m.i.**Data Prelievo:** 14-giu-23**Data Arrivo Camp.:** 14-giu-23**Ora Arrivo Camp.:** 16:50**Data Inizio Prova:** 14-giu-23**Data Fine Prova:** 18-ago-23

Prova Metodo	U.M	Risultato	Incertezza	LOD	LOQ	L.Min.	L.Max.
Attività alfa totale		Vedere Rapporto di prova allegato					**
-							
Attività beta totale		Vedere Rapporto di prova allegato					**
-							
Radon-222		Vedere Rapporto di prova allegato					**
-							

Segue rapporto di prova n°: **2303433-001**

Prova Metodo	U.M	Risultato	Incertezza	LOD	LOQ	L.Min.	L.Max.
-----------------	-----	-----------	------------	-----	-----	--------	--------

Legenda: UM = unità di misura, LOD = limite di rilevabilità, LOQ = limite di quantificazione.

Per le informazioni fornite dal committente (data, modalità di prelievo e/o dati rilevati al prelievo) il Laboratorio declina ogni responsabilità.

Nel caso il campionamento non sia effettuato dal personale del laboratorio i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così come ricevuto.

L'incertezza estesa riportata nel rapporto di prova è calcolata con un fattore di copertura $k = 2$, corrispondente ad un livello di confidenza di circa il 95%.

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 microorganismo è assente: risultato espresso con 0 o <1 o $<1xd$ (es. <10);
- b) il microorganismo 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 <3 o $<3xd$ (es. <30);
- c) il microorganismo 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 microorganismo 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).

Laboratori esterni che hanno eseguito le prove:

N. Accredimento

**** = Prova affidata a laboratorio esterno**

Supervisore
dott. Stefano Molinari
Chimico
Ordine dei Chimici e dei Fisici del Trentino Alto Adige
Iscrizione n. 212