

Rapporto di prova e campione n°: 2304522-001

Data Rapp. Prova: 08-ago-23

Spettabile:
TRENTINO ECO SINERGIE SRL
Via del Brennero, 43
38122 TRENTO

Codice Identificativo:

Descrizione : Acqua Hotel S. Giacomo

Accettazione: 2304522

Ordine N°: rc 017325

Produttore: COMUNE DI BRENTONICO

Prelevatore: Cliente

Matrice: Acqua destinata al consumo umano

Rif.Legge/Autoriz.: D.Lgs. 23 Febbraio 2023, n. 18 e s.m.i.

Data Prelievo: 04-ago-23

Data Arrivo Camp.: 04-ago-23

Ora Arrivo Camp.: 11:15

Data Inizio Prova: 04-ago-23

Data Fine Prova: 08-ago-23

Prova Metodo	U.M	Risultato	Incertezza	LOD	LOQ	L.Min.	L.Max.
Coliformi totali UNI EN ISO 9308-2:2014	MPN/100 ml	0					0
Escherichia coli UNI EN ISO 9308-2:2014	MPN/100 ml	0					0
Enterococchi intestinali ISO 7899-2: 2000	UFC/100 ml	0					0
Conteggio colonie a 22°C ISO 6222:1999	UFC/ml	0					

Segue rapporto di prova n°: **2304522-001**

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).

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE FORNITE DAL CLIENTE:

Temperatura al prelievo : 13,6°C

Cloro libero (al prelievo): 0,07 mg/l

Supervisore Biologo
dott.ssa Maria Brugnara
Biologa
Ordine Nazionale dei Biologi n. 039507