



Spett.le  
SIV Servizi Idrici Vallecamonica S.r.l.  
via Aldo Moro, 7  
25043 Breno (Bs)

### Rapporto di Prova n° 3626/20

Descrizione del campione:	acqua destinata al consumo umano	Codice campione:	3626/20	
Prelevatore:	Nostro Tecnico - Gheza Ronny	rif. IO 1 Rev. 15 (*)	Data di prelievo:	16/11/2020
Località e punto di prelievo:	<b>Malegno - via Vertua - fontana pubblica</b>			
Condizioni di prelievo:	cielo sereno			
Data di ricevimento/accettazione:	16/11/2020			
Data di inizio analisi:	16/11/2020	Data di fine analisi:	17/11/2020	

### Analisi acque destinate al consumo umano ai sensi del D.Lgs. n° 31/01 e s.m.i.

PARAMETRI	RISULTATO	VALORI LIMITE D.Lgs. n° 31/01 e s.m.i.	VALORI GUIDA D.Lgs. n° 31/01 e s.m.i.	UNITA' DI MISURA	METODO	INCERTEZZA §	LQ
pH a 25°C	8,0	/	6,5 < pH < 9,5	unità pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	± 0,1	/
Conducibilità a 20°C	181	/	2500	µS/cm	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	± 1	/
Cloro residuo libero (*)	0,08	/	0,2	mg/l	Metodo interno 4	/	/
Azoto ammoniacale (*)	< 0,01	/	0,50	mg/l	Metodo Merck 14752	/	/
Batteri coliformi	< 1	/	0	UFC/100ml	UNI EN ISO 9308-1: 2017	n.a.	1
<i>Escherichia coli</i>	< 1	0	/	UFC/100ml	UNI EN ISO 9308-1: 2017	n.a.	1
Torbidità (*)	< 1,0	/	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	mg/l	Metodo Merck 14794	/	/
Colore (*)	incolore	/		/	/	/	/
Odore (*)	inodore	/		/	/	/	/
Sapore (*)	n.d.	/		/	/	/	/

Iscrizione n° 030017315001 nel Registro della Regione Lombardia dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari - Decreto Direzione Generale Sanità del 2 febbraio 2011 n° 893.

#### Giudizi di conformità:

I parametri torbidità, colore ed odore non hanno subito variazioni anomale pertanto rispettano i valori guida del D.Lgs. n° 31/01 e s.m.i.

Nel caso di risultati prossimi ai limiti di legge, il valore dell'incertezza non viene preso in considerazione nella formulazione dei giudizi di conformità.

#### Legenda:

\* = prova / procedura non accreditata da ACCREDIA

# = mancato rispetto del valore limite

□ = mancato rispetto del valore guida

n.d. = non determinato, n.a. = non applicabile

§ Incertezza di pH e conducibilità calcolata ad un livello di probabilità del 95% e k=2,26.

§ Incertezza di batteri coliformi ed *Escherichia coli* calcolata come intervallo di confidenza ad un livello di probabilità del 95% o calcolata ad un livello di probabilità del 95% e k=2.

*Il presente Rapporto di Prova riguarda soltanto i campioni sottoposti a prova, i quali vengono conservati sino all'emissione dello stesso.*

*Qualora il campionamento non sia stato eseguito dal Laboratorio i risultati riportati nel presente Rapporto di Prova si riferiscono al campione così come ricevuto.*

*Il Laboratorio declina la propria responsabilità nel caso in cui il cliente fornisca informazioni relative al campione tali da influenzare la validità dei risultati.*

*Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto, neppure parzialmente, salvo approvazione scritta del Laboratorio e viene conservato presso la nostra sede per un periodo di 10 anni dalla data di emissione.*

Pian Camuno, 23/11/2020

il Responsabile del Laboratorio  
Dott. Marco Caso



Fine del Rapporto di Prova