

RAPPORTO DI PROVA

Pagina 1 / 3

Campione di	<b>ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO</b>	<b>Nr. POT/82027/18</b>
Prelievo in data	<b>04/12/2018</b>	Ricevuto il <b>04/12/2018</b>
Provenienza	<b>Comune di San Gervasio Bresciano</b>	
	<b>P.ZZA DONATORI DI SANGUE, 1 25020 San Gervasio Bresciano</b>	
	<b>( 17172/1R ) PUNTO PRELIEVO - Via IV Novembre 25020 SAN GERVASIO BRESCIANO</b>	
Prelevato presso	<b>A.T.S. BRESCIA Equipe Garda</b>	
Richiedente	<b>Fontanella Pubblica</b>	
Prelevato da	<b>Sorgente/Pozzo</b>	
Proveniente da	<b>Acquedotto Comunale</b>	
Distribuita da	<b>Serbatoio filtri potabilizzat.</b>	
Rete di distribuzione	<b>TdP Zanini C.</b>	
Campionato da	<b>A cura del prelevatore (La fase di campionamento non è accreditata)</b>	
Proc.campionamento	<b>14/12/2018 09:03</b>	
Data referto		

ANALISI CHIMICA

<b>data inizio prova</b>	04/12/2018	
<b>data termine prova</b>	10/12/2018	
<b>Conducibilità</b> (Rapporti ISTISAN 2007/31 pag.55 Met ISS BDA 022)		
Risultato ( $\mu\text{S}/\text{cm}$ a $20^{\circ}\text{C}$ )	448	Valore di parametro $2500 \mu\text{S}/\text{cm}$ a $20^{\circ}\text{C}$
Incertezza estesa ( $\mu\text{S}/\text{cm}$ a $20^{\circ}\text{C}$ )	$\pm 21$	
<b>Ammonio</b> (Met. UNI 11669 Proc. A:2017 )		
Risultato (mg/L)	<0,05	Valore di parametro 0,50 mg/L
<b>Torbidità</b> (Rapporti ISTISAN 2007/31 pag.93 Met ISS BLA 030)		
Risultato (NTU)	<0,05	Valore di parametro: accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
<b>Nitrito</b> (Rapporti ISTISAN 2007/31 pag.115 Met ISS CBB 037)		
Risultato (mg/L)	<0,01	Valore di parametro 0,50 mg/L
<b>Nitrato</b> (Rapporti ISTISAN 2007/31 pag.115 Met ISS CBB 037)		
Risultato (mg/L)	<5	Valore di parametro 50 mg/L
<b>Clorito</b> (Rapporti ISTISAN 2007/31 pag.115 Met ISS CBB 037) (prova non accreditata da ACCREDIA)		
Risultato ( $\mu\text{g}/\text{L}$ )	<50	Valore di parametro $700 \mu\text{g}/\text{L}$

Continua ...

**R A P P O R T O D I P R O V A**

Pagina 2 / 3

Campione di	<b>ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO</b>	<b>Nr. POT/82027/18</b>
Prelievo in data	<b>04/12/2018</b>	Ricevuto il <b>04/12/2018</b>
Provenienza	<b>Comune di San Gervasio Bresciano</b>	
	<b>P.ZZA DONATORI DI SANGUE, 1 25020 San Gervasio Bresciano</b>	
	<b>( 17172/1R ) PUNTO PRELIEVO - Via IV Novembre 25020 SAN GERVASIO BRESCIANO</b>	
Prelevato presso	<b>A.T.S. BRESCIA Equipe Garda</b>	
Richiedente	<b>Fontanella Pubblica</b>	
Prelevato da	<b>Sorgente/Pozzo</b>	
Proveniente da	<b>Acquedotto Comunale</b>	
Distribuita da	<b>Serbatoio filtri potabilizzat.</b>	
Rete di distribuzione	<b>TdP Zanini C.</b>	
Campionato da	<b>A cura del prelevatore (La fase di campionamento non è accreditata)</b>	
Proc.campionamento	<b>14/12/2018 09:03</b>	
Data referto		

**Cloruro**

(Rapporti ISTISAN 2007/31 pag.115 Met ISS CBB 037)

Risultato (mg/L)	6	Valore di parametro 250 mg/L
Incertezza estesa (mg/L)	± 1	

**Solfato**

(Rapporti ISTISAN 2007/31 pag.115 Met ISS CBB 037)

Risultato (mg/L)	15	Valore di parametro 250 mg/L
Incertezza estesa (mg/L)	± 2	

**Ossidabilità**

(Rapporti ISTISAN 2007/31 pag.97 Met ISS BEB 027)

Risultato (mg/L O <sub>2</sub> )	<0,5	Valore di parametro 5,0 mg/L O <sub>2</sub>
----------------------------------	------	---

**Durezza (da calcolo)**

(APAT CNR IRSA 2040 Man 29 2003)

Risultato (°F)	24	Valore consigliato 15-50°F
----------------	----	----------------------------

**Ferro**

(Rapporti ISTISAN 2007/31 pag.322 Met ISS DBA 035)

Risultato (µg/L)	<20	Valore di parametro 200 µg/L
------------------	-----	------------------------------

**Manganese**

(Rapporti ISTISAN 2007/31 pag.322 Met ISS DBA 035)

Risultato (µg/L)	<5	Valore di parametro 50 µg/L
------------------	----	-----------------------------

**Cromo**

(Rapporti ISTISAN 2007/31 pag.322 Met ISS DBA 035)

Risultato (µg/L)	<5	Valore di parametro 50 µg/L
------------------	----	-----------------------------

**Arsenico**

(Rapporti ISTISAN 2007/31 pag.213 Met ISS DAA 003)

Risultato (µg/L)	3	Valore di parametro 10 µg/L
------------------	---	-----------------------------

Continua ...

**R A P P O R T O D I P R O V A**

Pagina 3 / 3

Campione di	<b>ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO</b>	<b>Nr. POT/82027/18</b>
Prelievo in data	<b>04/12/2018</b>	Ricevuto il <b>04/12/2018</b>
Provenienza	<b>Comune di San Gervasio Bresciano</b> <b>P.ZZA DONATORI DI SANGUE, 1 25020 San Gervasio Bresciano</b> <b>( 17172/1R ) PUNTO PRELIEVO - Via IV Novembre 25020 SAN GERVASIO BRESCIANO</b>	
Prelevato presso	<b>A.T.S. BRESCIA Equipe Garda</b>	
Richiedente	<b>Fontanella Pubblica</b>	
Prelevato da	<b>Sorgente/Pozzo</b>	
Proveniente da	<b>Acquedotto Comunale</b>	
Distribuita da	<b>Serbatoio filtri potabilizzat.</b>	
Rete di distribuzione	<b>TdP Zanini C.</b>	
Campionato da	<b>A cura del prelevatore (La fase di campionamento non è accreditata)</b>	
Proc.campionamento	<b>14/12/2018 09:03</b>	
Data referto		

**Piombo**

(Rapporti ISTISAN 2007/31 pag.285 Met ISS DAA 012)

Risultato (µg/L) <1 Valore di parametro 10 µg/L

**Cadmio**

(Rapporti ISTISAN 2007/31 pag.322 Met ISS DBA 035)

Risultato (µg/L) <0,5 Valore di parametro 5,0 µg/L

**Triometani**

(Rapporti ISTISAN 2007/31 pag.164 Met ISS CAA 036)

Cloroformio (µg/L)	5,8	
Incertezza estesa (µg/L)	± 1,4	
Bromoformio (µg/L)	<0,5	
Dibromoclorometano (µg/L)	0,7	
Incertezza estesa (µg/L)	± 0,2	
Bromodichlorometano (µg/L)	2,2	
Incertezza estesa (µg/L)	± 0,5	
Totale (µg/L)	9	Valore di parametro 30 µg/L

**Tetracloroetilene e Tricloroetilene**

(Rapporti ISTISAN 2007/31 pag.164 Met ISS CAA 036)

Tetracloroetilene (µg/L)	<0,5	
Tricloroetilene (µg/L)	<0,5	
Totale (µg/L)	<0,5	Valore di parametro 10 µg/L

**Cloruro di vinile**

(Rapporti ISTISAN 2007/31 pag.164 Met ISS CAA 036) (prova non accreditata da ACCREDIA)

Risultato (µg/L) <0,1 Valore di parametro 0,5 µg/L

**INTERPRETAZIONE DATI ANALITICI**

D.L. 02/02/01 n. 31 - D.L. 02/02/02 n. 27 e ss.mm.ii.  
Non oggetto di accreditamento ACCREDIA

**Conforme ai valori di parametro**

**NOTA: L'incertezza estesa viene calcolata utilizzando un fattore di copertura K=2 ad un livello di probabilità del 95%**

Il presente rapporto riguarda solo i campioni sottoposti a prova e non può essere riprodotto parzialmente ma solo nella sua forma completa.

Fine del Rapporto di Prova

Il Responsabile di Settore  
Dr. Alessandra Marino