

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

Pagina 1 / 5

Campione di	ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO	Nr. POT/73696/18
Prelievo in data	04/07/2018	Ricevuto il 04/07/2018
Provenienza	Comune di San Felice del Benaco VIA XX SETTEMBRE, 11 25010 San Felice Del Benaco (17171/1R) PUNTO PRELIEVO - P.zza Moniga 1 25010 SAN FELICE DEL BENACO	
Prelevato presso	A.T.S. BRESCIA Equipe Garda	
Richiedente	Fontanella Pubblica	
Prelevato da	Corpo idrico superficiale	
Proveniente da	Acquedotto Comunale	
Distribuita da	Serbatoio filtri potabilizzat.	
Rete di distribuzione	Ass.Tecn. Gatta E.	
Campionato da	A cura del prelevatore (La fase di campionamento non è accreditata)	
Proc.campionamento	16/07/2018 12:01	
Data referto		

ANALISI CHIMICA

data inizio prova	04/07/18	
data termine prova	12/07/18	
Conducibilità (Rapporti ISTISAN 2007/31 pag.55 Met ISS BDA 022)		
Risultato ($\mu\text{S}/\text{cm}$ a 20°C)	236	Valore di parametro $2500 \mu\text{S}/\text{cm}$ a 20°C
Incertezza estesa ($\mu\text{S}/\text{cm}$ a 20°C)	± 11	
Ammonio (Met. UNI 11669 Proc. A:2017)		
Risultato (mg/L)	<0,05	Valore di parametro 0,50 mg/L
Torbidità (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
Nitrito (Rapporti ISTISAN 2007/31 pag.115 Met ISS CBB 037)		
Risultato (mg/L)	<0,01	Valore di parametro 0,50 mg/L
Nitrato (Rapporti ISTISAN 2007/31 pag.115 Met ISS CBB 037)		
Risultato (mg/L)	<5	Valore di parametro 50 mg/L
Clorito (Rapporti ISTISAN 2007/31 pag.115 Met ISS CBB 037) (prova non accreditata da ACCREDIA)		
Risultato ($\mu\text{g}/\text{L}$)	380	Valore di parametro $700 \mu\text{g}/\text{L}$
Fluoruro (Rapporti ISTISAN 2007/31 pag.115 Met ISS CBB 037)		
Risultato (mg/L)	<0,10	Valore di parametro 1,50 mg/L

Continua ...

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

Pagina 2 / 5

Campione di	ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO	Nr. POT/73696/18
Prelievo in data	04/07/2018	Ricevuto il 04/07/2018
Provenienza	Comune di San Felice del Benaco VIA XX SETTEMBRE, 11 25010 San Felice Del Benaco (17171/1R) PUNTO PRELIEVO - P.zza Moniga 1 25010 SAN FELICE DEL BENACO	
Prelevato presso	A.T.S. BRESCIA Equipe Garda	
Richiedente	Fontanella Pubblica	
Prelevato da	Corpo idrico superficiale	
Proveniente da	Acquedotto Comunale	
Distribuita da	Serbatoio filtri potabilizzat.	
Rete di distribuzione	Ass.Tecn. Gatta E.	
Campionato da	A cura del prelevatore (La fase di campionamento non è accreditata)	
Proc.campionamento	16/07/2018 12:01	
Data referto		

Cloruro

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

Risultato (mg/L) 13 Valore di parametro 250 mg/L
Incertezza estesa (mg/L) ± 2

Solfato

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

Risultato (mg/L) 12 Valore di parametro 250 mg/L
Incertezza estesa (mg/L) ± 1

Ossidabilità

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

Risultato (mg/L O₂) <0,5 Valore di parametro 5,0 mg/L O₂

Durezza

(APAT CNR IRSA 2040 Man 29 2003)

Risultato (°F) 12 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) <1 Valore di parametro 10 µg/L

Continua ...

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

Pagina 3 / 5

Campione di	ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO	Nr. POT/73696/18
Prelievo in data	04/07/2018	Ricevuto il 04/07/2018
Provenienza	Comune di San Felice del Benaco VIA XX SETTEMBRE, 11 25010 San Felice Del Benaco (17171/1R) PUNTO PRELIEVO - P.zza Moniga 1 25010 SAN FELICE DEL BENACO	
Prelevato presso	A.T.S. BRESCIA Equipe Garda	
Richiedente	Fontanella Pubblica	
Prelevato da	Corpo idrico superficiale	
Proveniente da	Acquedotto Comunale	
Distribuita da	Serbatoio filtri potabilizzat.	
Rete di distribuzione	Ass.Tecn. Gatta E.	
Campionato da	A cura del prelevatore (La fase di campionamento non è accreditata)	
Proc.campionamento	16/07/2018 12:01	
Data referto		

Piombo

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

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

Rame

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

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

Cadmio

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

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

Alluminio

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

Risultato (µg/L) 45 Valore di parametro 200 µg/l

Incertezza estesa (µg/L) ± 6

Nichel

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

Risultato (µg/L) <2 Valore di parametro 20 µg/L

Antimonio

(Rapporti ISTISAN 2007/31 pag.225 Met ISS DAA 002)

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

Selenio

(Rapporti ISTISAN 2007/31 pag.297 Met ISS DAA 016)

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

Mercurio

(Rapporti ISTISAN 2007/31 pag.273 Met ISS DAB 013) (prova non accreditata da ACCREDIA)

Risultato (µg/L) <0,2 Valore di parametro 1,0 µg/L

Continua ...

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

Pagina 4 / 5

Campione di	ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO	Nr. POT/73696/18
Prelievo in data	04/07/2018	Ricevuto il 04/07/2018
Provenienza	Comune di San Felice del Benaco VIA XX SETTEMBRE, 11 25010 San Felice Del Benaco (17171/1R) PUNTO PRELIEVO - P.zza Moniga 1 25010 SAN FELICE DEL BENACO	
Prelevato presso	A.T.S. BRESCIA Equipe Garda	
Richiedente	Fontanella Pubblica	
Prelevato da	Corpo idrico superficiale	
Proveniente da	Acquedotto Comunale	
Distribuita da	Serbatoio filtri potabilizzat.	
Rete di distribuzione	Ass.Tecn. Gatta E.	
Campionato da	A cura del prelevatore (La fase di campionamento non è accreditata)	
Proc.campionamento	16/07/2018 12:01	
Data referto		

Benzene

(Rapporti ISTISAN 2007/31 pag. 187 Met. ISS CAD 004)

Risultato ($\mu\text{g/L}$) <0,1 Valore di parametro 1,0 $\mu\text{g/L}$

Triometani

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

Cloroformio ($\mu\text{g/L}$) <0,5
Bromoformio ($\mu\text{g/L}$) <0,5
Dibromoclorometano ($\mu\text{g/L}$) <0,5
Bromodichlorometano ($\mu\text{g/L}$) <0,5
Totale ($\mu\text{g/L}$) <0,5 Valore di parametro 30 $\mu\text{g/L}$

Tetracloroetilene e Tricloroetilene

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

Tetracloroetilene ($\mu\text{g/L}$) <0,5
Tricloroetilene ($\mu\text{g/L}$) <0,5
Totale ($\mu\text{g/L}$) <0,5 Valore di parametro 10 $\mu\text{g/L}$

Cloruro di vinile

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

Risultato ($\mu\text{g/L}$) <0,1 Valore di parametro 0,5 $\mu\text{g/L}$

Benzo(a)pirene

(Met MA Ch 26 Rev.00) (prova non accreditata da ACCREDIA)

Risultato ($\mu\text{g/L}$) <0,01 Valore di parametro 0,010 $\mu\text{g/L}$

Idrocarburi policiclici aromatici

(Met MA Ch 26 Rev.00) (prova non accreditata da ACCREDIA)

Risultato ($\mu\text{g/L}$) <0,05 Valore di parametro 0,10 $\mu\text{g/L}$

Continua ...

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

Pagina 5 / 5

Campione di	ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO	Nr. POT/73696/18
Prelievo in data	04/07/2018	Ricevuto il 04/07/2018
Provenienza	Comune di San Felice del Benaco VIA XX SETTEMBRE, 11 25010 San Felice Del Benaco (17171/1R) PUNTO PRELIEVO - P.zza Moniga 1 25010 SAN FELICE DEL BENACO	
Prelevato presso	A.T.S. BRESCIA Equipe Garda	
Richiedente	Fontanella Pubblica	
Prelevato da	Corpo idrico superficiale	
Proveniente da	Acquedotto Comunale	
Distribuita da	Serbatoio filtri potabilizzat.	
Rete di distribuzione	Ass.Tecn. Gatta E.	
Campionato da	A cura del prelevatore (La fase di campionamento non è accreditata)	
Proc.campionamento	16/07/2018 12:01	
Data referto		

Cianuro

(Met MA Ch 27 Rev.00) (prova non accreditata da ACCREDIA)

Risultato ($\mu\text{g/L}$)

<5

Valore di parametro 50 $\mu\text{g/L}$

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