

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/70473/20
Prelievo in data	03/09/2020	Ricevuto il 03/09/2020
Provenienza	Comune di Lonato del Garda P.ZZA MARTIRI DELLA LIBERTA', 12	25017 Lonato
Prelevato presso	(17092/5R) PUNTO PRELIEVO	
	Sedena V.XXIV Maggio, 57 25017 LONATO DEL GARDA	
Richiedente	A.T.S. BRESCIA Equipe Garda	
Prelevato da	Fontanella Pubblica	
Proveniente da	Pozzo	
Distribuita da	Acquedotto Comunale	
Rete di distribuzione	Serbatoio / Potabilizzatore	
Campionato da	Ass.Tecn.Pacilli G.	
Proc.campionamento	A cura del prelevatore (La fase di campionamento non è accreditata)	
Data stampa RdP	22/09/2020 09:28	

ANALISI CHIMICA

data inizio prova	03/09/20	
data termine prova	15/09/20	
Ammonio (Met. UNI 11669 Proc. A:2017)		
Risultato (mg/L)	<0,05	Valore di parametro 0,50 mg/L
Nitrito Rapporti ISTISAN 07/31 pag 115 Met ISS.CBB.037)		
Risultato (mg/L)	<0,01	Valore di parametro 0,50 mg/L
Clorito (Rapporti ISTISAN 07/31 pag 115 Met ISS.CBB.037) (prova non accreditata da ACCREDIA)		
Risultato (µg/L)	54	Valore di parametro 700 µg/L
Fluoruro Rapporti ISTISAN 07/31 pag 115 Met ISS.CBB.037)		
Risultato (mg/L)	0,11	Valore di parametro 1,50 mg/L
Incertezza estesa (mg/L)	± 0,01	
Cloruro Rapporti ISTISAN 07/31 pag 115 Met ISS.CBB.037)		
Risultato (mg/L)	8	Valore di parametro 250 mg/L
Incertezza estesa (mg/L)	± 1	
Solfato Rapporti ISTISAN 07/31 pag 115 Met ISS.CBB.037)		
Risultato (mg/L)	27	Valore di parametro 250 mg/L
Incertezza estesa (mg/L)	± 3	

Continua ...

RAPPORTO DI PROVA

Pagina 2 / 5

Campione di	ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO	Nr. POT/70473/20
Prelievo in data	03/09/2020	Ricevuto il 03/09/2020
Provenienza	Comune di Lonato del Garda P.ZZA MARTIRI DELLA LIBERTA', 12	25017 Lonato
Prelevato presso	(17092/5R) PUNTO PRELIEVO	
	Sedena V.XXIV Maggio, 57 25017 LONATO DEL GARDA	
Richiedente	A.T.S. BRESCIA Equipe Garda	
Prelevato da	Fontanella Pubblica	
Proveniente da	Pozzo	
Distribuita da	Acquedotto Comunale	
Rete di distribuzione	Serbatoio / Potabilizzatore	
Campionato da	Ass.Tecn.Pacilli G.	
Proc.campionamento	A cura del prelevatore (La fase di campionamento non è accreditata)	
Data stampa RdP	22/09/2020 09:28	

Ossidabilità

(Rapporti ISTISAN 07/31 pag.97 Met ISS.BEB.027)

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

Durezza (da calcolo)

(APAT CNR IRSA 2040 Man 29 2003)

Risultato (°F) 29 Valore consigliato 15-50°F

Ferro

(Rapporti ISTISAN 07/31 pag 322 Met ISS.DBA.035)

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

Manganese

(Rapporti ISTISAN 07/31 pag 322 Met ISS.DBA.035)

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

Cromo

(Rapporti ISTISAN 07/31 pag 322 Met ISS.DBA.035)

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

Arsenico

(Rapporti ISTISAN 07/31 pag.213 Met ISS.DAA.003)

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

Piombo

(Rapporti ISTISAN 07/31 pag.285 Met ISS.DAA.012)

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

Rame

(Rapporti ISTISAN 07/31 pag 322 Met ISS.DBA.035)

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

Continua ...

RAPPORTO DI PROVA

Pagina 3 / 5

Campione di	ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO	Nr. POT/70473/20
Prelievo in data	03/09/2020	Ricevuto il 03/09/2020
Provenienza	Comune di Lonato del Garda P.ZZA MARTIRI DELLA LIBERTA', 12	25017 Lonato
Prelevato presso	(17092/5R) PUNTO PRELIEVO	
	Sedena V.XXIV Maggio, 57 25017 LONATO DEL GARDA	
Richiedente	A.T.S. BRESCIA Equipe Garda	
Prelevato da	Fontanella Pubblica	
Proveniente da	Pozzo	
Distribuita da	Acquedotto Comunale	
Rete di distribuzione	Serbatoio / Potabilizzatore	
Campionato da	Ass.Tecn.Pacilli G.	
Proc.campionamento	A cura del prelevatore (La fase di campionamento non è accreditata)	
Data stampa RdP	22/09/2020 09:28	

Cadmio

(Rapporti ISTISAN 07/31 pag 322 Met ISS.DBA.035)

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

Alluminio

(Rapporti ISTISAN 07/31 pag 322 Met ISS.DBA.035)

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

Boro

(Rapporti ISTISAN 07/31 pag 322 Met ISS.DBA.035)

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

Sodio

(Rapporti ISTISAN 07/31 pag 322 Met ISS.DBA.035)

Risultato (mg/L) 6 Valore di parametro 200 mg/L
Incertezza estesa (mg/L) ± 1

Vanadio

(Rapporti ISTISAN 07/31 pag 322 Met ISS.DBA.035)

Risultato (µg/L) <5 Valore di parametro 140 µg/L

Nichel

(Rapporti ISTISAN 07/31 pag 322 Met ISS.DBA.035)

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

Antimonio

Rapporti ISTISAN 07/31 pag 225 Met ISS.DAA.002)

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

Selenio

(Rapporti ISTISAN 07/31 pag 297 Met ISS.DAA.016)

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

Continua ...

RAPPORTO DI PROVA

Pagina 4 / 5

Campione di	ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO	Nr. POT/70473/20
Prelievo in data	03/09/2020	Ricevuto il 03/09/2020
Provenienza	Comune di Lonato del Garda P.ZZA MARTIRI DELLA LIBERTA', 12	25017 Lonato
Prelevato presso	(17092/5R) PUNTO PRELIEVO	
	Sedena V.XXIV Maggio, 57 25017 LONATO DEL GARDA	
Richiedente	A.T.S. BRESCIA Equipe Garda	
Prelevato da	Fontanella Pubblica	
Proveniente da	Pozzo	
Distribuita da	Acquedotto Comunale	
Rete di distribuzione	Serbatoio / Potabilizzatore	
Campionato da	Ass.Tecn.Pacilli G.	
Proc.campionamento	A cura del prelevatore (La fase di campionamento non è accreditata)	
Data stampa RdP	22/09/2020 09:28	

Mercurio

(Met. EPA Method 7473 2007 rev.0)

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

Benzene

(Rapporti ISTISAN 07/31 pag. 187 Met. ISS.CAD.004)

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

1,2 Dicloroetano

(Rapporti ISTISAN 07/31 pag 164 Met ISS.CAA.036)

Risultato (µg/L) <0,3 Valore di parametro 3,0 µg/L

Triometani

(Rapporti ISTISAN 07/31 pag 164 Met ISS.CAA.036)

Cloroformio (µg/L) <0,5
Bromoformio (µg/L) <0,5
Dibromoclorometano (µg/L) <0,5
Bromodiclorometano (µg/L) <0,5
Totale (µg/L) <0,5 Valore di parametro 30 µg/L

Tetracloroetilene e Tricloroetilene

(Rapporti ISTISAN 07/31 pag 164 Met ISS.CAA.036)

Tetracloroetilene (µg/L) 1,0
Incertezza estesa (µg/L) ± 0,2
Tricloroetilene (µg/L) <0,5
Totale (µg/L) 1 Valore di parametro 10 µg/L

Cloruro di vinile

(Rapporti ISTISAN 07/31 pag 164 Met ISS.CAA.036) (prova non accreditata da ACCREDIA)

Risultato (µg/L) <0,1 Valore di parametro 0,5 µg/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/70473/20
Prelievo in data	03/09/2020	Ricevuto il 03/09/2020
Provenienza	Comune di Lonato del Garda P.ZZA MARTIRI DELLA LIBERTA', 12	25017 Lonato
Prelevato presso	(17092/5R) PUNTO PRELIEVO	
	Sedena V.XXIV Maggio, 57 25017 LONATO DEL GARDA	
Richiedente	A.T.S. BRESCIA Equipe Garda	
Prelevato da	Fontanella Pubblica	
Proveniente da	Pozzo	
Distribuita da	Acquedotto Comunale	
Rete di distribuzione	Serbatoio / Potabilizzatore	
Campionato da	Ass.Tecn.Pacilli G.	
Proc.campionamento	A cura del prelevatore (La fase di campionamento non è accreditata)	
Data stampa RdP	22/09/2020 09:28	

Benzo(a)pirene

(APAT CNR IRSA 5080 Man 29 2003)

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

Idrocarburi policiclici aromatici

(APAT CNR IRSA 5080 Man 29 2003)

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

Cianuro

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

Risultato ($\mu\text{g/L}$) <5 Valore di parametro 50 $\mu\text{g/L}$

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Limitatamente ai parametri ricercati, ai sensi del D.Lgs. 31 del 02/02/2001 e ss.mm.ii, il campione è conforme.

I risultati delle prove si riferiscono al campione così come ricevuto dal Committente.

Le informazioni relative al campione (fase pre-analitica) sono desunte dai documenti di accompagnamento redatti dal Committente e ricadono pertanto sotto la Sua diretta responsabilità.

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

Le regole decisionali del Laboratorio non tengono in considerazione il contributo dell'incertezza di misura alla valutazione della conformità.

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