

St. Antonino, 08/04/2024

Nostra referenza: Sonia Riva Vicini

Comune di Bioggio
Ufficio tecnico
Via Cademario 10
6934 Bioggio

Responsabile: Matteo Bianchi - aap@bioggio.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE

Numero: 2024.1270/11

Tipo di acqua: Acqua Potabile in rete
Punto di prelievo: AR002
Denominazione: Fontana Maestà
Data/ora campionamento: 03/04/2024 - 08:32
Resp. campionamento: Committente
Data di arrivo / ora: 03/04/2024 - 14:35
Aspetto: Limpido
Data inizio analisi: 03/04/2024

Temperatura °C: 8.7
Trasporto: Conforme

Data fine analisi: 08/04/2024

ANALISI MICROBIOLOGICA	METODO	RISULTATO	VALORE RIF	VALORE MAX
Germi aerobi mesofili	HL-AQ001	1 UFC/ml		300 UFC/ml
E.coli	HL-AQ009	0 UFC/100ml		0 UFC/100ml
Enterococchi	HL-AQ003	0 UFC/100ml		0 UFC/100ml

ANALISI CHIMICO FISICA	METODO	RISULTATO	VALORE RIF	VALORE MAX
Conducibilità a 25°C	HL-AQ006	50 µS/cm ± 2%		
Torbidità	HL-AC013	0.1 NTU ± 10%	1.0 NTU	

Note: I risultati riscontrati limitatamente ai parametri analizzati non richiedono osservazioni particolari

Il presente rapporto di prova, riproducibile solo nella sua forma integrale, si riferisce esclusivamente ai campioni sottoposti a prova, così come ricevuti o rispettivamente campionati da Helvetialab. Su richiesta sono disponibili informazioni riguardanti i metodi analitici e l'incertezza di misura. La regola decisionale che si applica nel caso di dichiarazioni di non conformità del campione è basata sui requisiti presenti nell'ordinanza del DFI sulle acque potabili e sull'acqua di piscine e docce accessibili al pubblico OPPD del 16 dicembre 2016 stato 1° febbraio 2024. Per le analisi microbiologiche i risultati tengono conto dell'incertezza di misura pari a ± 0.5 log del valore riscontrato. Per le analisi di pH, conducibilità e torbidità, si fa riferimento al documento, visionabile sul sito www.helvetialab.ch, riguardante l'incertezza di misura associata ai singoli risultati analitici.

La riproduzione parziale del presente rapporto di prova è vietata.

Dott. Sonia Riva Vicini
Direttore Analitico

St. Antonino, 08/04/2024

Nostra referenza: Sonia Riva Vicini

Comune di Bioggio
Ufficio tecnico
Via Cademario 10
6934 Bioggio

Responsabile: Matteo Bianchi - aap@bioggio.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE

Numero: 2024.1270/12

Tipo di acqua: Acqua Potabile in rete
Punto di prelievo: AR003
Denominazione: Fontana Piazza Aranno
Data/ora campionamento: 03/04/2024 - 08:25
Resp. campionamento: Committente
Data di arrivo / ora: 03/04/2024 - 14:35
Aspetto: Limpido
Data inizio analisi: 03/04/2024

Temperatura °C: 9.2
Trasporto: Conforme

Data fine analisi: 08/04/2024

ANALISI MICROBIOLOGICA	METODO	RISULTATO	VALORE RIF	VALORE MAX
Germi aerobi mesofili	HL-AQ001	11 UFC/ml		300 UFC/ml
E.coli	HL-AQ009	0 UFC/100ml		0 UFC/100ml
Enterococchi	HL-AQ003	0 UFC/100ml		0 UFC/100ml

ANALISI CHIMICO FISICA	METODO	RISULTATO	VALORE RIF	VALORE MAX
Conducibilità a 25°C	HL-AQ006	59 µS/cm ± 2%		
Torbidità	HL-AC013	0.1 NTU ± 10%	1.0 NTU	

Note: I risultati riscontrati limitatamente ai parametri analizzati non richiedono osservazioni particolari

Il presente rapporto di prova, riproducibile solo nella sua forma integrale, si riferisce esclusivamente ai campioni sottoposti a prova, così come ricevuti o rispettivamente campionati da Helvetialab. Su richiesta sono disponibili informazioni riguardanti i metodi analitici e l'incertezza di misura. La regola decisionale che si applica nel caso di dichiarazioni di non conformità del campione è basata sui requisiti presenti nell'ordinanza del DFI sulle acque potabili e sull'acqua di piscine e docce accessibili al pubblico OPPD del 16 dicembre 2016 stato 1° febbraio 2024. Per le analisi microbiologiche i risultati tengono conto dell'incertezza di misura pari a ± 0.5 log del valore riscontrato. Per le analisi di pH, conducibilità e torbidità, si fa riferimento al documento, visionabile sul sito www.helvetialab.ch, riguardante l'incertezza di misura associata ai singoli risultati analitici.

La riproduzione parziale del presente rapporto di prova è vietata.



Dott. Sonia Riva Vicini
Direttore Analitico