

St. Antonino, 30/08/2024

Nostra referenza: Brunella Cozza

AAP Lavizzara
Comune di Lavizzara
6694 Prato Sornico

Responsabile: Fabio Bassetti - info@lavizzara.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE

Numero: 2024.4839/13

Tipo di acqua: Acqua Potabile in rete
Punto di prelievo: BRO 009
Denominazione: Fontana cimitero
Data/ora campionamento: 27/08/2024 - 11:08
Resp. campionamento: Committente
Data di arrivo / ora: 27/08/2024 - 12:30
Aspetto: Limpido
Data inizio analisi: 27/08/2024

Quartiere: Brontallo

Temperatura °C: 15.0

Trasporto: Conforme

Data fine analisi: 30/08/2024

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	83 μ S/cm $\pm$ 2%		
Torbidità	HL-AC013	0.1 NTU $\pm$ 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.


Brunella Cozza
Responsabile di Qualità

St. Antonino, 30/08/2024

Nostra referenza: Brunella Cozza

AAP Lavizzara
Comune di Lavizzara
6694 Prato Sornico

Responsabile: Fabio Bassetti - info@lavizzara.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE**Numero: 2024.4839/12**

Tipo di acqua:	Acqua potabile dopo disinfezione	Quartiere:	Brontallo
Punto di prelievo:	BRO 002		
Denominazione:	Rubinetto entrata serbatoio - dopo UV		
Data/ora campionamento:	27/08/2024 - 10:58	Temperatura °C:	11.0
Resp. campionamento:	Committente	Trasporto:	Conforme
Data di arrivo / ora:	27/08/2024 - 12:30		
Aspetto:	Limpido		
Data inizio analisi:	27/08/2024	Data fine analisi:	30/08/2024

ANALISI MICROBIOLOGICA	METODO	RISULTATO	VALORE RIF	VALORE MAX
Germi aerobi mesofili	HL-AQ001	42 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	83 µS/cm ± 2%		
Torbidità	HL-AC013	0.1 NTU ± 10%		

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.



Brunella Cozza
Responsabile di Qualità

St. Antonino, 30/08/2024

Nostra referenza: Brunella Cozza

AAP Lavizzara
Comune di Lavizzara
6694 Prato Sornico

Responsabile: Fabio Bassetti - info@lavizzara.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE

Numero: 2024.4839/11

Tipo di acqua:	Acqua Greggia	Quartiere:	Brontallo
Punto di prelievo:	BRO 001		
Denominazione:	Sorgente Brontallo prima dell'impianto UV		
Data/ora campionamento:	27/08/2024 - 11:00	Temperatura °C:	10.0
Resp. campionamento:	Committente	Trasporto:	Conforme
Data di arrivo / ora:	27/08/2024 - 12:30		
Aspetto:	Limpido		
Data inizio analisi:	27/08/2024	Data fine analisi:	30/08/2024

ANALISI MICROBIOLOGICA	METODO	RISULTATO	VALORE RIF	VALORE MAX
Germi aerobi mesofili	HL-AQ001	7 UFC/ml		
E.coli	HL-AQ009	0 UFC/100ml		
Enterococchi	HL-AQ003	0 UFC/100ml		

ANALISI CHIMICO FISICA	METODO	RISULTATO	VALORE RIF	VALORE MAX
Conducibilità a 25°C	HL-AQ006	82 µS/cm ± 2%		
Torbidità	HL-AC013	< 0.1 NTU ± 10%		

Note: trattandosi di acqua greggia prima del trattamento non vi sono valori di tolleranza da considerare.

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.


Brunella Cozza
Responsabile di Qualità

St. Antonino, 30/08/2024

Nostra referenza: Brunella Cozza

AAP Lavizzara
Comune di Lavizzara
6694 Prato Sornico

Responsabile: Fabio Bassetti - info@lavizzara.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE**Numero: 2024.4839/10**

Tipo di acqua: Acqua Potabile in rete
Punto di prelievo: MDR 007
Denominazione: Fontana cisternom
Data/ora campionamento: 27/08/2024 - 09:20
Resp. campionamento: Committente
Data di arrivo / ora: 27/08/2024 - 12:30
Aspetto: Limpido
Data inizio analisi: 27/08/2024

Quartiere: Monti di Rima
Temperatura °C: 16.0
Trasporto: Conforme
Data fine analisi: 30/08/2024

ANALISI MICROBIOLOGICA	METODO	RISULTATO	VALORE RIF	VALORE MAX
Germi aerobi mesofili	HL-AQ001	10 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	15 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.


Brunella Cozza
Responsabile di Qualità

St. Antonino, 30/08/2024

Nostra referenza: Brunella Cozza

AAP Lavizzara
Comune di Lavizzara
6694 Prato Sornico

Responsabile: Fabio Bassetti - info@lavizzara.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE

Numero: 2024.4839/9

Tipo di acqua:	Acqua Potabile in rete	Quartiere:	Peccia
Punto di prelievo:	PEC 019		
Denominazione:	Fontana c/o Marco Mignami Prato		
Data/ora campionamento:	27/08/2024 - 10:12	Temperatura °C:	20.0
Resp. campionamento:	Committente	Trasporto:	Conforme
Data di arrivo / ora:	27/08/2024 - 12:30		
Aspetto:	Limpido		
Data inizio analisi:	27/08/2024	Data fine analisi:	30/08/2024

ANALISI MICROBIOLOGICA	METODO	RISULTATO	VALORE RIF	VALORE MAX
Germi aerobi mesofili	HL-AQ001	30 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	87 µS/cm ± 2%		
Torbidità	HL-AC013	0.2 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.


Brunella Cozza
Responsabile di Qualità

St. Antonino, 30/08/2024

Nostra referenza: Brunella Cozza

AAP Lavizzara
Comune di Lavizzara
6694 Prato Sornico

Responsabile: Fabio Bassetti - info@lavizzara.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE**Numero: 2024.4839/8**

Tipo di acqua:	Acqua Potabile in rete	Quartiere:	Peccia
Punto di prelievo:	PEC 018		
Denominazione:	Fontana cimitero Menzonio		
Data/ora campionamento:	27/08/2024 - 09:53	Temperatura °C:	11.0
Resp. campionamento:	Committente	Trasporto:	Conforme
Data di arrivo / ora:	27/08/2024 - 12:30		
Aspetto:	Limpido		
Data inizio analisi:	27/08/2024	Data fine analisi:	30/08/2024

ANALISI MICROBIOLOGICA	METODO	RISULTATO	VALORE RIF	VALORE MAX
Germi aerobi mesofili	HL-AQ001	4 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	65 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.


Brunella Cozza
Responsabile di Qualità

No. Rif. 2024.4839/7 pag.1/1

St. Antonino, 30/08/2024

Nostra referenza: Brunella Cozza

AAP Lavizzara
Comune di Lavizzara
6694 Prato Sornico

Responsabile: Fabio Bassetti - info@lavizzara.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE**Numero: 2024.4839/7**

Tipo di acqua:	Acqua Potabile in rete	Quartiere:	Peccia
Punto di prelievo:	PEC 017		
Denominazione:	Fontana strada cantonale Broglio		
Data/ora campionamento:	27/08/2024 - 07:15	Temperatura °C:	16.0
Resp. campionamento:	Committente	Trasporto:	Conforme
Data di arrivo / ora:	27/08/2024 - 12:30		
Aspetto:	Limpido		
Data inizio analisi:	27/08/2024	Data fine analisi:	30/08/2024

ANALISI MICROBIOLOGICA	METODO	RISULTATO	VALORE RIF	VALORE MAX
Germi aerobi mesofili	HL-AQ001	4 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	90 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 $\pm 0,5$ 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.


Brunella Cozza
Responsabile di Qualità

St. Antonino, 30/08/2024

Nostra referenza: Brunella Cozza

AAP Lavizzara
Comune di Lavizzara
6694 Prato Sornico

Responsabile: Fabio Bassetti - info@lavizzara.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE

Numero: 2024.4839/6

Tipo di acqua: Acqua Potabile in rete
Punto di prelievo: PEC 004
Denominazione: Fontana oratorio Peccia
Data/ora campionamento: 27/08/2024 - 07:34
Resp. campionamento: Committente
Data di arrivo / ora: 27/08/2024 - 12:30
Aspetto: Limpido
Data inizio analisi: 27/08/2024

Quartiere: Peccia
Temperatura °C: 11.0
Trasporto: Conforme
Data fine analisi: 30/08/2024

ANALISI MICROBIOLOGICA	METODO	RISULTATO	VALORE RIF	VALORE MAX
Germi aerobi mesofili	HL-AQ001	3 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	90 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.


Brunella Cozza
Responsabile di Qualità

St. Antonino, 30/08/2024

Nostra referenza: Brunella Cozza

AAP Lavizzara
Comune di Lavizzara
6694 Prato Sornico

Responsabile: Fabio Bassetti - info@lavizzara.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE**Numero: 2024.4839/5**

Tipo di acqua: Acqua Potabile in rete
Punto di prelievo: PDP 015
Denominazione: Fontana cimitero San Carlo
Data/ora campionamento: 27/08/2024 - 08:35
Resp. campionamento: Committente
Data di arrivo / ora: 27/08/2024 - 12:30
Aspetto: Limpido
Data inizio analisi: 27/08/2024

Quartiere: Piano di Peccia**Temperatura °C:** 15.0**Trasporto:** Conforme**Data fine analisi:** 30/08/2024

ANALISI MICROBIOLOGICA	METODO	RISULTATO	VALORE RIF	VALORE MAX
Germi aerobi mesofili	HL-AQ001	14 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	18 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.


Brunella Cozza
Responsabile di Qualità

St. Antonino, 30/08/2024

Nostra referenza: Brunella Cozza

AAP Lavizzara
Comune di Lavizzara
6694 Prato Sornico

Responsabile: Fabio Bassetti - info@lavizzara.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE**Numero: 2024.4839/4**

Tipo di acqua:	Acqua potabile dopo disinfezione	Quartiere:	Piano di Peccia
Punto di prelievo:	PDP 007		
Denominazione:	Serbatoio dopo impianto UV		
Data/ora campionamento:	27/08/2024 - 08:07	Temperatura °C:	12,0
Resp. campionamento:	Committente	Trasporto:	Conforme
Data di arrivo / ora:	27/08/2024 - 12:30		
Aspetto:	Limpido		
Data inizio analisi:	27/08/2024	Data fine analisi:	30/08/2024

ANALISI MICROBIOLOGICA	METODO	RISULTATO	VALORE RIF	VALORE MAX
Germi aerobi mesofili	HL-AQ001	0 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	18 µS/cm ± 2%		
Torbidità	HL-AC013	0.1 NTU ± 10%		

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.



Brunella Cozza
Responsabile di Qualità

St. Antonino, 30/08/2024

Nostra referenza: Brunella Cozza

AAP Lavizzara
Comune di Lavizzara
6694 Prato Sornico

Responsabile: Fabio Bassetti - info@lavizzara.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE

Numero: 2024.4839/3

Tipo di acqua:	Acqua Greggia	Quartiere:	Piano di Peccia
Punto di prelievo:	PDP 006		
Denominazione:	Serbatoio prima dell'impianto UV		
Data/ora campionamento:	27/08/2024 - 08:05	Temperatura °C:	12.0
Resp. campionamento:	Committente	Trasporto:	Conforme
Data di arrivo / ora:	27/08/2024 - 12:30		
Aspetto:	Limpido		
Data inizio analisi:	27/08/2024	Data fine analisi:	30/08/2024

ANALISI MICROBIOLOGICA	METODO	RISULTATO	VALORE RIF	VALORE MAX
Germi aerobi mesofili	HL-AQ001	17 UFC/ml		
E.coli	HL-AQ009	3 UFC/100ml		
Enterococchi	HL-AQ003	3 UFC/100ml		

ANALISI CHIMICO FISICA	METODO	RISULTATO	VALORE RIF	VALORE MAX
Conducibilità a 25°C	HL-AQ006	19 µS/cm ± 2%		
Torbidità	HL-AC013	0.1 NTU ± 10%		

Note: trattandosi di acqua greggia prima del trattamento non vi sono valori di tolleranza da considerare.

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.


Brunella Cozza
Responsabile di Qualità

St. Antonino, 30/08/2024

Nostra referenza: Brunella Cozza

AAP Lavizzara
Comune di Lavizzara
6694 Prato Sornico

Responsabile: Fabio Bassetti - info@lavizzara.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE**Numero: 2024.4839/2**

Tipo di acqua: Potabile in Rete - impianto domestico **Quartiere:** Fusio e Mogno
Punto di prelievo: FUS 009
Denominazione: Rubinetto WC comunali Mogno
Data/ora campionamento: 27/08/2024 - 06:50 **Temperatura °C:** 13.0
Resp. campionamento: Committente **Trasporto:** Conforme
Data di arrivo / ora: 27/08/2024 - 12:30
Aspetto: Limpido
Data inizio analisi: 27/08/2024 **Data fine analisi:** 30/08/2024

ANALISI MICROBIOLOGICA	METODO	RISULTATO	VALORE RIF	VALORE MAX
Germi aerobi mesofili	HL-AQ001	3 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	233 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.


Brunella Cozza
Responsabile di Qualità

St. Antonino, 30/08/2024

Nostra referenza: Brunella Cozza

AAP Lavizzara
Comune di Lavizzara
6694 Prato Sornico

Responsabile: Fabio Bassetti - info@lavizzara.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE**Numero: 2024.4839/1**

Tipo di acqua: Acqua Potabile in rete
Punto di prelievo: FUS 008
Denominazione: Fontana cimitero Fusio
Data/ora campionamento: 27/08/2024 - 06:50
Resp. campionamento: Committente
Data di arrivo / ora: 27/08/2024 - 12:30
Aspetto: Limpido
Data inizio analisi: 27/08/2024

Quartiere: Fusio e Mogno**Temperatura °C:** 17.0**Trasporto:** Conforme**Data fine analisi:** 30/08/2024

ANALISI MICROBIOLOGICA	METODO	RISULTATO	VALORE RIF	VALORE MAX
Germi aerobi mesofili	HL-AQ001	3 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	233 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.


Brunella Cozza
Responsabile di Qualità