

St. Antonino, 28/08/2026

Nostra referenza: Sonia Riva Vicini

AAP Lavizzara
Comune di Lavizzara
6694 Prato Sornico

Responsabile: Fabio Bassetti - info@lavizzara.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE**Numero: 2026.5874/1**

Tipo di acqua: Acqua Potabile in rete
Punto di prelievo: FUS 008
Denominazione: Fontana cimitero Fusio
Data/ora campionamento: 25/08/2026 - 07:46
Resp. campionamento: Committente
Data di arrivo / ora: 25/08/2026 - 13:35
Aspetto: Limpido
Data inizio analisi: 25/08/2026

Quartiere: Fusio e Mogno**Temperatura °C:** 15.0**Trasporto:** Conforme**Data fine analisi:** 28/08/2026

ANALISI MICROBIOLOGICA	METODO	RISULTATO	VALORE RIF	VALORE MAX
Germi aerobi mesofili	HL-AQ001	0 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	221 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° agosto 2026. 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.



Dott. Sonia Riva Vicini
Direttore Analitico

St. Antonino, 28/08/2026

Nostra referenza: Sonia Riva Vicini

AAP Lavizzara
Comune di Lavizzara
6694 Prato Sornico

Responsabile: Fabio Bassetti - info@lavizzara.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE**Numero: 2026.5874/2**

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:	25/08/2026 - 07:53	Temperatura °C:	12
Resp. campionamento:	Committente	Trasporto:	Conforme
Data di arrivo / ora:	25/08/2026 - 13:35		
Aspetto:	Limpido		
Data inizio analisi:	25/08/2026	Data fine analisi:	28/08/2026

ANALISI MICROBIOLOGICA	METODO	RISULTATO	VALORE RIF	VALORE MAX
Germi aerobi mesofili	HL-AQ001	2 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	220 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° agosto 2026. 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.



Dott. Sonia Riva Vicini
Direttore Analitico

St. Antonino, 28/08/2026

Nostra referenza: Sonia Riva Vicini

AAP Lavizzara
Comune di Lavizzara
6694 Prato Sornico

Responsabile: Fabio Bassetti - info@lavizzara.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE**Numero: 2026.5874/3**

Tipo di acqua:	Acqua Greggia	Quartiere:	Piano di Peccia
Punto di prelievo:	PDP 006		
Denominazione:	Serbatoio prima dell'impianto UV		
Data/ora campionamento:	25/08/2026 - 07:15	Temperatura °C:	10.0
Resp. campionamento:	Committente	Trasporto:	Conforme
Data di arrivo / ora:	25/08/2026 - 13:35		
Aspetto:	Limpido		
Data inizio analisi:	25/08/2026	Data fine analisi:	28/08/2026

ANALISI MICROBIOLOGICA	METODO	RISULTATO	VALORE RIF	VALORE MAX
Germi aerobi mesofili	HL-AQ001	> 300 UFC/ml		
E.coli	HL-AQ009	90 UFC/100ml		
Enterococchi	HL-AQ003	30 UFC/100ml		

ANALISI CHIMICO FISICA	METODO	RISULTATO	VALORE RIF	VALORE MAX
Conducibilità a 25°C	HL-AQ006	14 µS/cm ± 2%		
Torbidità	HL-AC013	0.2 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° agosto 2026. 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, 28/08/2026

Nostra referenza: Sonia Riva Vicini

AAP Lavizzara
Comune di Lavizzara
6694 Prato Sornico

Responsabile: Fabio Bassetti - info@lavizzara.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE**Numero: 2026.5874/4**

Tipo di acqua:	Acqua potabile dopo disinfezione	Quartiere:	Piano di Peccia
Punto di prelievo:	PDP 007		
Denominazione:	Serbatoio dopo impianto UV		
Data/ora campionamento:	25/08/2026 - 07:17	Temperatura °C:	10.0
Resp. campionamento:	Committente	Trasporto:	Conforme
Data di arrivo / ora:	25/08/2026 - 13:35		
Aspetto:	Limpido		
Data inizio analisi:	25/08/2026	Data fine analisi:	28/08/2026

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	14 µS/cm ± 2%		
Torbidità	HL-AC013	0.2 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° agosto 2026. 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.



Dott. Sonia Riva Vicini
Direttore Analitico

St. Antonino, 28/08/2026

Nostra referenza: Sonia Riva Vicini

AAP Lavizzara
Comune di Lavizzara
6694 Prato Sornico

Responsabile: Fabio Bassetti - info@lavizzara.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE**Numero: 2026.5874/5**

Tipo di acqua:	Acqua Potabile in rete	Quartiere:	Piano di Peccia
Punto di prelievo:	PDP 015		
Denominazione:	Fontana cimitero San Carlo		
Data/ora campionamento:	25/08/2026 - 07:25	Temperatura °C:	12.0
Resp. campionamento:	Committente	Trasporto:	Conforme
Data di arrivo / ora:	25/08/2026 - 13:35		
Aspetto:	Limpido		
Data inizio analisi:	25/08/2026	Data fine analisi:	28/08/2026

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	14 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° agosto 2026. 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, 28/08/2026

Nostra referenza: Sonia Riva Vicini

AAP Lavizzara
Comune di Lavizzara
6694 Prato Sornico

Responsabile: Fabio Bassetti - info@lavizzara.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE**Numero: 2026.5874/6**

Tipo di acqua:	Acqua Potabile in rete	Quartiere:	Peccia
Punto di prelievo:	PEC 004		
Denominazione:	Fontana oratorio Peccia		
Data/ora campionamento:	25/08/2026 - 08:06	Temperatura °C:	12.0
Resp. campionamento:	Committente	Trasporto:	Conforme
Data di arrivo / ora:	25/08/2026 - 13:35		
Aspetto:	Limpido		
Data inizio analisi:	25/08/2026	Data fine analisi:	28/08/2026

ANALISI MICROBIOLOGICA	METODO	RISULTATO	VALORE RIF	VALORE MAX
Germi aerobi mesofili	HL-AQ001	59 UFC/ml		300 UFC/ml
E.coli	HL-AQ009	1 UFC/100ml		0 UFC/100ml
Enterococchi	HL-AQ003	9 UFC/100ml		0 UFC/100ml

ANALISI CHIMICO FISICA	METODO	RISULTATO	VALORE RIF	VALORE MAX
Conducibilità a 25°C	HL-AQ006	100 µS/cm ± 2%		
Torbidità	HL-AC013	0.1 NTU ± 10%	1.0 NTU	

Note: I risultati evidenziati superano i valori massimi presenti nell'ordinanza del DFI sulle acque potabili e sull'acqua di piscine e docce accessibili al pubblico OPPD del 16 dicembre 2016 stato 01.08.2026.
Si riscontra una contaminazione fecale: è necessario ricercare ed eliminare le cause.

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° agosto 2026. 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.



Dott. Sonia Riva Vicini
Direttore Analitico

St. Antonino, 28/08/2026

Nostra referenza: Sonia Riva Vicini

AAP Lavizzara
Comune di Lavizzara
6694 Prato Sornico

Responsabile: Fabio Bassetti - info@lavizzara.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE**Numero: 2026.5874/7**

Tipo di acqua:	Acqua Potabile in rete	Quartiere:	Peccia
Punto di prelievo:	PEC 016		
Denominazione:	Fontana scuole Sornico		
Data/ora campionamento:	25/08/2026 - 08:11	Temperatura °C:	15.0
Resp. campionamento:	Committente	Trasporto:	Conforme
Data di arrivo / ora:	25/08/2026 - 13:35		
Aspetto:	Limpido		
Data inizio analisi:	25/08/2026	Data fine analisi:	28/08/2026

ANALISI MICROBIOLOGICA	METODO	RISULTATO	VALORE RIF	VALORE MAX
Germi aerobi mesofili	HL-AQ001	31 UFC/ml		300 UFC/ml
E.coli	HL-AQ009	2 UFC/100ml		0 UFC/100ml
Enterococchi	HL-AQ003	6 UFC/100ml		0 UFC/100ml

ANALISI CHIMICO FISICA	METODO	RISULTATO	VALORE RIF	VALORE MAX
Conducibilità a 25°C	HL-AQ006	101 µS/cm ± 2%		
Torbidità	HL-AC013	< 0.1 NTU ± 10%	1.0 NTU	

Note: I risultati evidenziati superano i valori massimi presenti nell'ordinanza del DFI sulle acque potabili e sull'acqua di piscine e docce accessibili al pubblico OPPD del 16 dicembre 2016 stato stato 01.08.2026.
Si riscontra una contaminazione fecale: è necessario ricercare ed eliminare le cause.

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° agosto 2026. 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.

Dott. Sonia Riva Vicini
Direttore Analitico

St. Antonino, 28/08/2026

Nostra referenza: Sonia Riva Vicini

AAP Lavizzara
Comune di Lavizzara
6694 Prato Sornico

Responsabile: Fabio Bassetti - info@lavizzara.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE**Numero: 2026.5874/8**

Tipo di acqua:	Acqua Potabile in rete	Quartiere:	Peccia
Punto di prelievo:	PEC 017		
Denominazione:	Fontana strada cantonale Broglio		
Data/ora campionamento:	25/08/2026 - 08:23	Temperatura °C:	19
Resp. campionamento:	Committente	Trasporto:	Conforme
Data di arrivo / ora:	25/08/2026 - 13:35		
Aspetto:	Limpido		
Data inizio analisi:	25/08/2026	Data fine analisi:	28/08/2026

ANALISI MICROBIOLOGICA	METODO	RISULTATO	VALORE RIF	VALORE MAX
Germi aerobi mesofili	HL-AQ001	18 UFC/ml		300 UFC/ml
E.coli	HL-AQ009	0 UFC/100ml		0 UFC/100ml
Enterococchi	HL-AQ003	2 UFC/100ml		0 UFC/100ml

ANALISI CHIMICO FISICA	METODO	RISULTATO	VALORE RIF	VALORE MAX
Conducibilità a 25°C	HL-AQ006	100 µS/cm ± 2%		
Torbidità	HL-AC013	0.1 NTU ± 10%	1.0 NTU	

Note: Il risultato evidenziato supera i valori massimi presenti nell'ordinanza del DFI sulle acque potabili e sull'acqua di piscine e docce accessibili al pubblico OPPD del 16 dicembre 2016 stato 01.08.2026.
Si riscontra una contaminazione fecale: è necessario ricercare ed eliminare le cause.

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° agosto 2026. 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.



Dott. Sonia Riva Vicini
Direttore Analitico

St. Antonino, 28/08/2026

Nostra referenza: Sonia Riva Vicini

AAP Lavizzara
Comune di Lavizzara
6694 Prato Sornico

Responsabile: Fabio Bassetti - info@lavizzara.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE**Numero: 2026.5874/9**

Tipo di acqua:	Acqua Potabile in rete	Quartiere:	Peccia
Punto di prelievo:	PEC 018		
Denominazione:	Fontana cimitero Menzonio		
Data/ora campionamento:	25/08/2026 - 08:35	Temperatura °C:	21.0
Resp. campionamento:	Committente	Trasporto:	Conforme
Data di arrivo / ora:	25/08/2026 - 13:35		
Aspetto:	Limpido		
Data inizio analisi:	25/08/2026	Data fine analisi:	28/08/2026

ANALISI MICROBIOLOGICA	METODO	RISULTATO	VALORE RIF	VALORE MAX
Germi aerobi mesofili	HL-AQ001	9 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	102 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° agosto 2026. 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.



Dott. Sonia Riva Vicini
Direttore Analitico

St. Antonino, 28/08/2026

Nostra referenza: Sonia Riva Vicini

AAP Lavizzara
Comune di Lavizzara
6694 Prato Sornico

Responsabile: Fabio Bassetti - info@lavizzara.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE**Numero: 2026.5874/10**

Tipo di acqua:	Acqua Greggia	Quartiere:	Brontallo
Punto di prelievo:	BRO 001		
Denominazione:	Sorgente Brontallo prima dell'impianto UV		
Data/ora campionamento:	25/08/2026 - 09:17	Temperatura °C:	10.0
Resp. campionamento:	Committente	Trasporto:	Conforme
Data di arrivo / ora:	25/08/2026 - 13:35		
Aspetto:	Limpido		
Data inizio analisi:	25/08/2026	Data fine analisi:	28/08/2026

ANALISI MICROBIOLOGICA	METODO	RISULTATO	VALORE RIF	VALORE MAX
Germi aerobi mesofili	HL-AQ001	104 UFC/ml		
E.coli	HL-AQ009	4 UFC/100ml		
Enterococchi	HL-AQ003	18 UFC/100ml		

ANALISI CHIMICO FISICA	METODO	RISULTATO	VALORE RIF	VALORE MAX
Conducibilità a 25°C	HL-AQ006	86 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° agosto 2026. 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, 28/08/2026

Nostra referenza: Sonia Riva Vicini

AAP Lavizzara
Comune di Lavizzara
6694 Prato Sornico

Responsabile: Fabio Bassetti - info@lavizzara.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE**Numero: 2026.5874/11**

Tipo di acqua:	Acqua potabile dopo disinfezione	Quartiere:	Brontallo
Punto di prelievo:	BRO 002		
Denominazione:	Rubinetto entrata serbatoio - dopo UV		
Data/ora campionamento:	25/08/2026 - 09:12	Temperatura °C:	11.0
Resp. campionamento:	Committente	Trasporto:	Conforme
Data di arrivo / ora:	25/08/2026 - 13:35		
Aspetto:	Limpido		
Data inizio analisi:	25/08/2026	Data fine analisi:	28/08/2026

ANALISI MICROBIOLOGICA	METODO	RISULTATO	VALORE RIF	VALORE MAX
Germi aerobi mesofili	HL-AQ001	12 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	0.1 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° agosto 2026. 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, 28/08/2026

Nostra referenza: Sonia Riva Vicini

AAP Lavizzara
Comune di Lavizzara
6694 Prato Sornico

Responsabile: Fabio Bassetti - info@lavizzara.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE**Numero: 2026.5874/12**

Tipo di acqua: Acqua Potabile in rete
Punto di prelievo: BRO 009
Denominazione: Fontana cimitero
Data/ora campionamento: 25/08/2026 - 09:49
Resp. campionamento: Committente
Data di arrivo / ora: 25/08/2026 - 13:35
Aspetto: Limpido
Data inizio analisi: 25/08/2026

Quartiere: Brontallo**Temperatura °C:** 22**Trasporto:** Conforme**Data fine analisi:** 28/08/2026

ANALISI MICROBIOLOGICA	METODO	RISULTATO	VALORE RIF	VALORE MAX
Germi aerobi mesofili	HL-AQ001	7 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	0.1 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° agosto 2026. 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