

St. Antonino, 01/03/2025

Nostra referenza: Sonia Riva Vicini

Comune di Cadenazzo
Azienda acqua potabile
6593 Cadenazzo

Responsabile: Sig. Daniel Mitrev - daniel.mitrev@cadenazzo.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE

Numero: 2025.933/1

Tipo di acqua: Acqua Greggia
Punto di prelievo: AQ001
Denominazione: Pozzo Prati Grandi
Data/ora campionamento: 26/02/2025 - 09:15
Resp. campionamento: Committente
Data di arrivo / ora: 26/02/2025 - 11:05
Aspetto: Limpido
Data inizio analisi: 26/02/2025

Temperatura °C: 12.4
Trasporto: A cura del cliente

Data fine analisi: 01/03/2025

ANALISI MICROBIOLOGICA	METODO	RISULTATO	VALORE RIF	VALORE MAX
Germi aerobi mesofili	HL-AQ001	10 UFC/ml		
E.coli	HL-AQ009	0 UFC/100ml		
Enterococchi	HL-AQ003	0 UFC/100ml		

ANALISI CHIMICO FISICA	METODO	RISULTATO	VALORE RIF	VALORE MAX
pH	HL-AQ005	6.34 ± 0.05		
Conducibilità a 25°C	HL-AQ006	158 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.


Dott. Sonia Riva Vicini
Direttore Analitico

St. Antonino, 01/03/2025

Nostra referenza: Sonia Riva Vicini

Comune di Cadenazzo
Azienda acqua potabile
6593 Cadenazzo

Responsabile: Sig. Daniel Mitrev - daniel.mitrev@cadenazzo.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE

Numero: 2025.933/2

Tipo di acqua: Acqua Potabile in rete
Punto di prelievo: AQ002
Denominazione: Serbatoio Ronchi Dopo trattamento NaOH
Data/ora campionamento: 26/02/2025 - 06:25 **Temperatura °C:** 11.0
Resp. campionamento: Committente **Trasporto:** A cura del cliente
Data di arrivo / ora: 26/02/2025 - 11:05
Aspetto: Limpido
Data inizio analisi: 26/02/2025 **Data fine analisi:** 01/03/2025

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
pH	HL-AQ005	7.63 ± 0.05		
Conducibilità a 25°C	HL-AQ006	158 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, 01/03/2025

Nostra referenza: Sonia Riva Vicini

Comune di Cadenazzo
Azienda acqua potabile
6593 Cadenazzo

Responsabile: Sig. Daniel Mitrev - daniel.mitrev@cadenazzo.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE

Numero: 2025.933/3

Tipo di acqua: Acqua Greggia
Punto di prelievo: AQ003
Denominazione: Trattamento Pianturina Prima UV
Data/ora campionamento: 26/02/2025 - 06:15
Resp. campionamento: Committente
Data di arrivo / ora: 26/02/2025 - 11:05
Aspetto: Limpido
Data inizio analisi: 26/02/2025

Temperatura °C: 6.3
Trasporto: A cura del cliente

Data fine analisi: 01/03/2025

ANALISI MICROBIOLOGICA	METODO	RISULTATO	VALORE RIF	VALORE MAX
Germi aerobi mesofili	HL-AQ001	1 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	76 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.

Dott. Sonia Riva Vicini
Direttore Analitico

St. Antonino, 01/03/2025

Nostra referenza: Sonia Riva Vicini

Comune di Cadenazzo
Azienda acqua potabile
6593 Cadenazzo

Responsabile: Sig. Daniel Mitrev - daniel.mitrev@cadenazzo.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE

Numero: 2025.933/4

Tipo di acqua: Acqua potabile dopo disinfezione
Punto di prelievo: AQ004
Denominazione: Trattamento Pianturina Dopo UV
Data/ora campionamento: 26/02/2025 - 06:15
Resp. campionamento: Committente
Data di arrivo / ora: 26/02/2025 - 11:05
Aspetto: Limpido
Data inizio analisi: 26/02/2025

Temperatura °C: 6.3
Trasporto: A cura del cliente

Data fine analisi: 01/03/2025

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

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.

La riproduzione parziale del presente rapporto di prova è vietata.



Dott. Sonia Riva Vicini
Direttore Analitico

St. Antonino, 01/03/2025

Nostra referenza: Sonia Riva Vicini

Comune di Cadenazzo
Azienda acqua potabile
6593 Cadenazzo

Responsabile: Sig. Daniel Mitrev - daniel.mitrev@cadenazzo.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE

Numero: 2025.933/5

Tipo di acqua: Acqua Greggia
Punto di prelievo: AQ005
Denominazione: Trattamento UV Meggiaga Prima UV
Data/ora campionamento: 26/02/2025 - 07:20 **Temperatura °C:** 7.9
Resp. campionamento: Committente **Trasporto:** A cura del cliente
Data di arrivo / ora: 26/02/2025 - 11:05
Aspetto: Limpido
Data inizio analisi: 26/02/2025 **Data fine analisi:** 01/03/2025

ANALISI MICROBIOLOGICA	METODO	RISULTATO	VALORE RIF	VALORE MAX
Germi aerobi mesofili	HL-AQ001	1 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	41 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.


Dott. Sonia Riva Vicini
Direttore Analitico

St. Antonino, 01/03/2025

Nostra referenza: Sonia Riva Vicini

Comune di Cadenazzo
Azienda acqua potabile
6593 Cadenazzo

Responsabile: Sig. Daniel Mitrev - daniel.mitrev@cadenazzo.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE

Numero: 2025.933/6

Tipo di acqua: Acqua potabile dopo disinfezione

Punto di prelievo: AQ006

Denominazione: Trattamento UV Meggiaga Dopo UV

Data/ora campionamento: 26/02/2025 - 07:20

Temperatura °C: 7.9

Resp. campionamento: Committente

Trasporto: A cura del cliente

Data di arrivo / ora: 26/02/2025 - 11:05

Aspetto: Limpido

Data inizio analisi: 26/02/2025

Data fine analisi: 01/03/2025

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

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.

La riproduzione parziale del presente rapporto di prova è vietata.



Dott. Sonia Riva Vicini
Direttore Analitico

St. Antonino, 01/03/2025

Nostra referenza: Sonia Riva Vicini

Comune di Cadenazzo
Azienda acqua potabile
6593 Cadenazzo

Responsabile: Sig. Daniel Mitrev - daniel.mitrev@cadenazzo.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE

Numero: 2025.933/7

Tipo di acqua:	Acqua Greggia	Temperatura °C:	7.4
Punto di prelievo:	AQ007	Trasporto:	A cura del cliente
Denominazione:	Trattamento UV Cappella Prima UV		
Data/ora campionamento:	26/02/2025 - 07:00		
Resp. campionamento:	Committente		
Data di arrivo / ora:	26/02/2025 - 11:05		
Aspetto:	Limpido		
Data inizio analisi:	26/02/2025	Data fine analisi:	01/03/2025

ANALISI MICROBIOLOGICA	METODO	RISULTATO	VALORE RIF	VALORE MAX
Germi aerobi mesofili	HL-AQ001	6 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	55 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.


Dott. Sonia Riva Vicini
Direttore Analitico

St. Antonino, 01/03/2025

Nostra referenza: Sonia Riva Vicini

Comune di Cadenazzo
Azienda acqua potabile
6593 Cadenazzo

Responsabile: Sig. Daniel Mitrev - daniel.mitrev@cadenazzo.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE

Numero: 2025.933/8

Tipo di acqua: Acqua potabile dopo disinfezione
Punto di prelievo: AQ008
Denominazione: Trattamento UV Cappella Dopo UV
Data/ora campionamento: 26/02/2025 - 07:00
Resp. campionamento: Committente
Data di arrivo / ora: 26/02/2025 - 11:05
Aspetto: Limpido
Data inizio analisi: 26/02/2025

Temperatura °C: 7.4
Trasporto: A cura del cliente

Data fine analisi: 01/03/2025

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

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.

La riproduzione parziale del presente rapporto di prova è vietata.


Dott. Sonia Riva Vicini
Direttore Analitico

St. Antonino, 01/03/2025

Nostra referenza: Sonia Riva Vicini

Comune di Cadenazzo
Azienda acqua potabile
6593 Cadenazzo

Responsabile: Sig. Daniel Mitrev - daniel.mitrev@cadenazzo.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE

Numero: 2025.933/9

Tipo di acqua: Acqua Potabile in rete
Punto di prelievo: AQ009
Denominazione: Fontana Chiesa Robasacco
Data/ora campionamento: 26/02/2025 - 07:55
Resp. campionamento: Committente
Data di arrivo / ora: 26/02/2025 - 11:05
Aspetto: Limpido
Data inizio analisi: 26/02/2025

Temperatura °C: 6.3
Trasporto: A cura del cliente

Data fine analisi: 01/03/2025

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	53 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, 01/03/2025

Nostra referenza: Sonia Riva Vicini

Comune di Cadenazzo
Azienda acqua potabile
6593 Cadenazzo

Responsabile: Sig. Daniel Mitrev - daniel.mitrev@cadenazzo.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE

Numero: 2025.933/10

Tipo di acqua: Acqua Potabile in rete
Punto di prelievo: AQ010
Denominazione: Fontana Meggiaga
Data/ora campionamento: 26/02/2025 - 07:30
Resp. campionamento: Committente
Data di arrivo / ora: 26/02/2025 - 11:05
Aspetto: Limpido
Data inizio analisi: 26/02/2025

Temperatura °C: 6.8
Trasporto: A cura del cliente

Data fine analisi: 01/03/2025

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	53 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, 01/03/2025

Nostra referenza: Sonia Riva Vicini

Comune di Cadenazzo
Azienda acqua potabile
6593 Cadenazzo

Responsabile: Sig. Daniel Mitrev - daniel.mitrev@cadenazzo.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE

Numero: 2025.933/11

Tipo di acqua: Potabile in Rete - impianto domestico
Punto di prelievo: AQ011
Denominazione: Lafranchi Carlo
Data/ora campionamento: 26/02/2025 - 08:50 **Temperatura °C:** 7.0
Resp. campionamento: Committente **Trasporto:** A cura del cliente
Data di arrivo / ora: 26/02/2025 - 11:05
Aspetto: Limpido
Data inizio analisi: 26/02/2025 **Data fine analisi:** 01/03/2025

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	61 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. Per il valore dei germi aerobi mesofili non vi è un valore massimo nell'ordinanza del DFI sulle acque potabili OPPD stato 1° febbraio 2024. Il valore di riferimento è dato da una buona qualità di un'acqua potabile in rete.

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, 01/03/2025

Nostra referenza: Sonia Riva Vicini

Comune di Cadenazzo
Azienda acqua potabile
6593 Cadenazzo

Responsabile: Sig. Daniel Mitrev - daniel.mitrev@cadenazzo.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE

Numero: 2025.933/12

Tipo di acqua: Potabile in Rete - impianto domestico

Punto di prelievo: AQ012

Denominazione: Municipio Cadenazzo

Data/ora campionamento: 26/02/2025 - 09:05

Temperatura °C: 8.4

Resp. campionamento: Committente

Trasporto: A cura del cliente

Data di arrivo / ora: 26/02/2025 - 11:05

Aspetto: Limpido

Data inizio analisi: 26/02/2025

Data fine analisi: 01/03/2025

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	79 µS/cm ± 2%		
Torbidità	HL-AC013	0.3 NTU ± 10%	1.0 NTU	

Note: I risultati riscontrati limitatamente ai parametri analizzati non richiedono osservazioni particolari. Per il valore dei germi aerobi mesofili non vi è un valore massimo nell'ordinanza del DFI sulle acque potabili OPPD stato 1° febbraio 2024. Il valore di riferimento è dato da una buona qualità di un'acqua potabile in rete.

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, 01/03/2025

Nostra referenza: Sonia Riva Vicini

Comune di Cadenazzo
Azienda acqua potabile
6593 Cadenazzo

Responsabile: Sig. Daniel Mitrev - daniel.mitrev@cadenazzo.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE

Numero: 2025.933/13

Tipo di acqua: Potabile in Rete - impianto domestico
Punto di prelievo: AQ014
Denominazione: Scuola Media
Data/ora campionamento: 26/02/2025 - 09:25 **Temperatura °C:** 9.9
Resp. campionamento: Committente **Trasporto:** A cura del cliente
Data di arrivo / ora: 26/02/2025 - 11:05
Aspetto: Limpido
Data inizio analisi: 26/02/2025 **Data fine analisi:** 01/03/2025

ANALISI MICROBIOLOGICA	METODO	RISULTATO	VALORE RIF	VALORE MAX
Germi aerobi mesofili	HL-AQ001	21 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	177 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. Per il valore dei germi aerobi mesofili non vi è un valore massimo nell'ordinanza del DFI sulle acque potabili OPPD stato 1° febbraio 2024. Il valore di riferimento è dato da una buona qualità di un'acqua potabile in rete.

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, 01/03/2025

Nostra referenza: Sonia Riva Vicini

Comune di Cadenazzo
Azienda acqua potabile
6593 Cadenazzo

Responsabile: Sig. Daniel Mitrev - daniel.mitrev@cadenazzo.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE

Numero: 2025.933/14

Tipo di acqua: Potabile in Rete - impianto domestico
Punto di prelievo: AQ015
Denominazione: Fredo SA
Data/ora campionamento: 26/02/2025 - 09:50 **Temperatura °C:** 9.9
Resp. campionamento: Committente **Trasporto:** A cura del cliente
Data di arrivo / ora: 26/02/2025 - 11:05
Aspetto: Limpido
Data inizio analisi: 26/02/2025 **Data fine analisi:** 01/03/2025

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	176 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. Per il valore dei germi aerobi mesofili non vi è un valore massimo nell'ordinanza del DFI sulle acque potabili OPPD stato 1° febbraio 2024. Il valore di riferimento è dato da una buona qualità di un'acqua potabile in rete.

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, 01/03/2025

Nostra referenza: Sonia Riva Vicini

Comune di Cadenazzo
Azienda acqua potabile
6593 Cadenazzo

Responsabile: Sig. Daniel Mitrev - daniel.mitrev@cadenazzo.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE

Numero: 2025.933/15

Tipo di acqua: Potabile in Rete - impianto domestico
Punto di prelievo: AQ016
Denominazione: Belossi Carlo
Data/ora campionamento: 26/02/2025 - 10:30 **Temperatura °C:** 7.7
Resp. campionamento: Committente **Trasporto:** A cura del cliente
Data di arrivo / ora: 26/02/2025 - 11:05
Aspetto: Limpido
Data inizio analisi: 26/02/2025 **Data fine analisi:** 01/03/2025

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	164 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. Per il valore dei germi aerobi mesofili non vi è un valore massimo nell'ordinanza del DFI sulle acque potabili OPPD stato 1° febbraio 2024. Il valore di riferimento è dato da una buona qualità di un'acqua potabile in rete.

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, 01/03/2025

Nostra referenza: Sonia Riva Vicini

Comune di Cadenazzo
Azienda acqua potabile
6593 Cadenazzo

Responsabile: Sig. Daniel Mitrev - daniel.mitrev@cadenazzo.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE

Numero: 2025.933/16

Tipo di acqua: Potabile in Rete - impianto domestico
Punto di prelievo: AQ017
Denominazione: Boiani Yvonne
Data/ora campionamento: 26/02/2025 - 10:50 **Temperatura °C:** 7.6
Resp. campionamento: Committente **Trasporto:** A cura del cliente
Data di arrivo / ora: 26/02/2025 - 11:05
Aspetto: Limpido
Data inizio analisi: 26/02/2025 **Data fine analisi:** 01/03/2025

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	134 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. Per il valore dei germi aerobi mesofili non vi è un valore massimo nell'ordinanza del DFI sulle acque potabili OPPD stato 1° febbraio 2024. Il valore di riferimento è dato da una buona qualità di un'acqua potabile in rete.

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, 01/03/2025

Nostra referenza: Sonia Riva Vicini

Comune di Cadenazzo
Azienda acqua potabile
6593 Cadenazzo

Responsabile: Sig. Daniel Mitrev - daniel.mitrev@cadenazzo.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE

Numero: 2025.933/17

Tipo di acqua: Potabile in Rete - impianto domestico

Punto di prelievo: AQ022

Denominazione: Gambetta Candido

Data/ora campionamento: 26/02/2025 - 07:50

Resp. campionamento: Committente

Data di arrivo / ora: 26/02/2025 - 11:05

Aspetto: Limpido

Data inizio analisi: 26/02/2025

Temperatura °C: 9.9

Trasporto: A cura del cliente

Data fine analisi: 01/03/2025

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	54 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. Per il valore dei germi aerobi mesofili non vi è un valore massimo nell'ordinanza del DFI sulle acque potabili OPPD stato 1° febbraio 2024. Il valore di riferimento è dato da una buona qualità di un'acqua potabile in rete.

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