HelvetiaLab
analisi acqua alimenti ambiente
Via Gorelle 7, 6592 St. Antonino
CHE-465.594.972 IVA - 0918583311 - info@helvetialab.ch - helvetialab.ch

St. Antonino, 19/01/2024
Nostra referenza: Brunella Cozza

AAP Capriasca
Piazza Giuseppe Motta 1
casella postale 165
6950 Tesserete

Responsabile: Sig. Vescovi - mattia.vescovi@capriasca.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE **Numero: 2024.161/14**

Tipo di acqua:	Potabile in Rete - impianto domestico		
Punto di prelievo:	AQ011		
Denominazione:	Scuole elementari Tesserete		
Data/ora campionamento:	16/01/2024 - 11:50	**Temperatura °C:**	5.1
Resp. campionamento:	Committente	**Trasporto:**	Conforme
Data di arrivo / ora:	16/01/2024 - 15:45		
Aspetto:	Limpido		
Data inizio analisi:	16/01/2024	**Data fine analisi:**	19/01/2024

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	104 µS/cm ± 2%		
Torbidità	HL-AC013	< 0.1 NTU ± 0.2	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 2021. 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

HelvetiaLab
analisi acqua alimenti ambiente
Via Gorelle 7, 6592 St. Antonino
CHE-465.594.972 IVA - 0918583311 - info@helvetialab.ch - helvetialab.ch

St. Antonino, 19/01/2024
Nostra referenza: Brunella Cozza

AAP Capriasca
Piazza Giuseppe Motta 1
casella postale 165
6950 Tesserete

Responsabile: Sig. Vescovi - mattia.vescovi@capriasca.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE **Numero: 2024.161/9**

Tipo di acqua:	Potabile in Rete - impianto domestico		
Punto di prelievo:	AQ019		
Denominazione:	Istituto Don Orione Lopagno		
Data/ora campionamento:	16/01/2024 - 10:40	**Temperatura °C:**	7.9
Resp. campionamento:	Committente	**Trasporto:**	Conforme
Data di arrivo / ora:	16/01/2024 - 15:45		
Aspetto:	Limpido		
Data inizio analisi:	16/01/2024	**Data fine analisi:**	19/01/2024

ANALISI MICROBIOLOGICA	METODO	RISULTATO	VALORE RIF	VALORE MAX
Germi aerobi mesofili	HL-AQ001	225 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	55 µS/cm ± 2%		
Torbidità	HL-AC013	< 0.1 NTU ± 0.2	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 2021. 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

HelvetiaLab
analisi acqua alimenti ambiente
Via Gorelle 7, 6592 St. Antonino
CHE-465.594.972 IVA - 0918583311 - info@helvetialab.ch - helvetialab.ch

St. Antonino, 19/01/2024
Nostra referenza: Brunella Cozza

AAP Capriasca
Piazza Giuseppe Motta 1
casella postale 165
6950 Tesserete

Responsabile: Sig. Vescovi - mattia.vescovi@capriasca.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE **Numero: 2024.161/1**

Tipo di acqua:	Acqua Potabile in rete		
Punto di prelievo:	AQ020		
Denominazione:	Fontana Chiesa Roveredo		
Data/ora campionamento:	16/01/2024 - 8:10	**Temperatura °C:**	7.9
Resp. campionamento:	Committente	**Trasporto:**	Conforme
Data di arrivo / ora:	16/01/2024 - 15:45		
Aspetto:	Limpido		
Data inizio analisi:	16/01/2024	**Data fine analisi:**	19/01/2024

ANALISI MICROBIOLOGICA	METODO	RISULTATO	VALORE RIF	VALORE MAX
Germi aerobi mesofili	HL-AQ001	40 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	76 µS/cm ± 2%		
Torbidità	HL-AC013	0.1 NTU ± 0.2	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 2021. 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

HelvetiaLab
analisi acqua alimenti ambiente
Via Gorelle 7, 6592 St. Antonino
CHE-465.594.972 IVA - 0918583311 - info@helvetialab.ch - helvetialab.ch

St. Antonino, 19/01/2024
Nostra referenza: Brunella Cozza

AAP Capriasca
Piazza Giuseppe Motta 1
casella postale 165
6950 Tesserete

Responsabile: Sig. Vescovi - mattia.vescovi@capriasca.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE **Numero: 2024.161/8**

Tipo di acqua:	Acqua Potabile in rete		
Punto di prelievo:	AQ021		
Denominazione:	Fontana nucleo Treggia		
Data/ora campionamento:	16/01/2024 - 10:25	**Temperatura °C:**	7.9
Resp. campionamento:	Committente	**Trasporto:**	Conforme
Data di arrivo / ora:	16/01/2024 - 15:45		
Aspetto:	Limpido		
Data inizio analisi:	16/01/2024	**Data fine analisi:**	19/01/2024

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	55 µS/cm ± 2%		
Torbidità	HL-AC013	0.4 NTU ± 0.2	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 2021. 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

HelvetiaLab
analisi acqua alimenti ambiente
Via Gorelle 7, 6592 St. Antonino
CHE-465.594.972 IVA - 0918583311 - info@helvetialab.ch - helvetialab.ch

St. Antonino, 19/01/2024
Nostra referenza: Brunella Cozza

AAP Capriasca
Piazza Giuseppe Motta 1
casella postale 165
6950 Tesserete

Responsabile: Sig. Vescovi - mattia.vescovi@capriasca.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE **Numero: 2024.161/4**

Tipo di acqua:	Acqua Potabile in rete		
Punto di prelievo:	AQ022		
Denominazione:	WC pubblico Bidogno		
Data/ora campionamento:	16/01/2024 - 9:15	**Temperatura °C:**	7.3
Resp. campionamento:	Committente	**Trasporto:**	Conforme
Data di arrivo / ora:	16/01/2024 - 15:45		
Aspetto:	Limpido		
Data inizio analisi:	16/01/2024	**Data fine analisi:**	19/01/2024

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	55 µS/cm ± 2%		
Torbidità	HL-AC013	0.5 NTU ± 0.2	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 2021. 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

HelvetiaLab
analisi acqua alimenti ambiente
Via Gorelle 7, 6592 St. Antonino
CHE-465.594.972 IVA - 0918583311 - info@helvetialab.ch - helvetialab.ch

St. Antonino, 19/01/2024
Nostra referenza: Brunella Cozza

AAP Capriasca
Piazza Giuseppe Motta 1
casella postale 165
6950 Tesserete

Responsabile: Sig. Vescovi - mattia.vescovi@capriasca.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE **Numero: 2024.161/2**

Tipo di acqua:	Acqua Potabile in rete		
Punto di prelievo:	AQ025		
Denominazione:	Fontana cimitero Corticiasca		
Data/ora campionamento:	16/01/2024 - 8:40	**Temperatura °C:**	6.8
Resp. campionamento:	Committente	**Trasporto:**	Conforme
Data di arrivo / ora:	16/01/2024 - 15:45		
Aspetto:	Limpido		
Data inizio analisi:	16/01/2024	**Data fine analisi:**	19/01/2024

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	26 µS/cm ± 2%		
Torbidità	HL-AC013	0.1 NTU ± 0.2	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 2021. 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

HelvetiaLab
analisi acqua alimenti ambiente
Via Gorelle 7, 6592 St. Antonino
CHE-465.594.972 IVA - 0918583311 - info@helvetialab.ch - helvetialab.ch

St. Antonino, 19/01/2024
Nostra referenza: Brunella Cozza

AAP Capriasca
Piazza Giuseppe Motta 1
casella postale 165
6950 Tesserete

Responsabile: Sig. Vescovi - mattia.vescovi@capriasca.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE **Numero: 2024.161/10**

Tipo di acqua:	Acqua Potabile in rete		
Punto di prelievo:	AQ026		
Denominazione:	Fontana nucleo Campestro		
Data/ora campionamento:	16/01/2024 - 10:55	**Temperatura °C:**	8.6
Resp. campionamento:	Committente	**Trasporto:**	Conforme
Data di arrivo / ora:	16/01/2024 - 15:45		
Aspetto:	Limpido		
Data inizio analisi:	16/01/2024	**Data fine analisi:**	19/01/2024

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	76 µS/cm ± 2%		
Torbidità	HL-AC013	0.1 NTU ± 0.2	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 2021. 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

HelvetiaLab
analisi acqua alimenti ambiente
Via Gorelle 7, 6592 St. Antonino
CHE-465.594.972 IVA - 0918583311 - info@helvetialab.ch - helvetialab.ch

St. Antonino, 19/01/2024
Nostra referenza: Brunella Cozza

AAP Capriasca
Piazza Giuseppe Motta 1
casella postale 165
6950 Tesserete

Responsabile: Sig. Vescovi - mattia.vescovi@capriasca.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE **Numero: 2024.161/11**

Tipo di acqua:	Acqua Potabile in rete		
Punto di prelievo:	AQ027		
Denominazione:	Lavatoio Bettagno		
Data/ora campionamento:	16/01/2024 - 11:10	**Temperatura °C:**	5.1
Resp. campionamento:	Committente	**Trasporto:**	Conforme
Data di arrivo / ora:	16/01/2024 - 15:45		
Aspetto:	Limpido		
Data inizio analisi:	16/01/2024	**Data fine analisi:**	19/01/2024

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	52 µS/cm ± 2%		
Torbidità	HL-AC013	0.3 NTU ± 0.2	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 2021. 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

HelvetiaLab
analisi acqua alimenti ambiente
Via Gorelle 7, 6592 St. Antonino
CHE-465.594.972 IVA - 0918583311 - info@helvetialab.ch - helvetialab.ch

St. Antonino, 22/01/2024
Nostra referenza: Sonia Riva Vicini

AAP Capriasca
Piazza Giuseppe Motta 1
casella postale 165
6950 Tesserete

Responsabile: Sig. Vescovi - mattia.vescovi@capriasca.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE **Numero: 2024.186/5**

Tipo di acqua:	Acqua Potabile in rete		
Punto di prelievo:	AQ028		
Denominazione:	Centro Barambana Odogno		
Data/ora campionamento:	17/01/2024 - 11:00	**Temperatura °C:**	7.8
Resp. campionamento:	Committente	**Trasporto:**	Conforme
Data di arrivo / ora:	17/01/2024 - 14:50		
Aspetto:	Limpido		
Data inizio analisi:	17/01/2024	**Data fine analisi:**	22/01/2024

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	53 µS/cm ± 2%		
Torbidità	HL-AC013	< 0.1 NTU ± 0.2	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 2021. 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

HelvetiaLab
analisi acqua alimenti ambiente
Via Gorelle 7, 6592 St. Antonino
CHE-465.594.972 IVA - 0918583311 - info@helvetialab.ch - helvetialab.ch

St. Antonino, 19/01/2024
Nostra referenza: Brunella Cozza

AAP Capriasca
Piazza Giuseppe Motta 1
casella postale 165
6950 Tesserete

Responsabile: Sig. Vescovi - mattia.vescovi@capriasca.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE **Numero: 2024.161/12**

Tipo di acqua:	Acqua Potabile in rete		
Punto di prelievo:	AQ029		
Denominazione:	Fontana strada Lelgio		
Data/ora campionamento:	16/01/2024 - 11:20	**Temperatura °C:**	6.9
Resp. campionamento:	Committente	**Trasporto:**	Conforme
Data di arrivo / ora:	16/01/2024 - 15:45		
Aspetto:	Limpido		
Data inizio analisi:	16/01/2024	**Data fine analisi:**	19/01/2024

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	0.5 NTU ± 0.2	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 2021. 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

HelvetiaLab
analisi acqua alimenti ambiente
Via Gorelle 7, 6592 St. Antonino
CHE-465.594.972 IVA - 0918583311 - info@helvetialab.ch - helvetialab.ch

St. Antonino, 19/01/2024
Nostra referenza: Brunella Cozza

AAP Capriasca
Piazza Giuseppe Motta 1
casella postale 165
6950 Tesserete

Responsabile: Sig. Vescovi - mattia.vescovi@capriasca.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE **Numero: 2024.161/13**

Tipo di acqua:	Potabile in Rete - impianto domestico		
Punto di prelievo:	AQ030		
Denominazione:	Osteria Tiratori Pezzolo		
Data/ora campionamento:	16/01/2024 - 11:35	**Temperatura °C:**	7.9
Resp. campionamento:	Committente	**Trasporto:**	Conforme
Data di arrivo / ora:	16/01/2024 - 15:45		
Aspetto:	Limpido		
Data inizio analisi:	16/01/2024	**Data fine analisi:**	19/01/2024

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	114 µS/cm ± 2%		
Torbidità	HL-AC013	0.2 NTU ± 0.2	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 2021. 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

HelvetiaLab
analisi acqua alimenti ambiente
Via Gorelle 7, 6592 St. Antonino
CHE-465.594.972 IVA - 0918583311 - info@helvetialab.ch - helvetialab.ch

St. Antonino, 19/01/2024
Nostra referenza: Brunella Cozza

AAP Capriasca
Piazza Giuseppe Motta 1
casella postale 165
6950 Tesserete

Responsabile: Sig. Vescovi - mattia.vescovi@capriasca.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE **Numero: 2024.161/7**

Tipo di acqua:	Acqua Potabile in rete		
Punto di prelievo:	AQ031		
Denominazione:	Lavatoio Somazzo		
Data/ora campionamento:	16/01/2024 - 10:05	**Temperatura °C:**	8.2
Resp. campionamento:	Committente	**Trasporto:**	Conforme
Data di arrivo / ora:	16/01/2024 - 15:45		
Aspetto:	Limpido		
Data inizio analisi:	16/01/2024	**Data fine analisi:**	19/01/2024

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	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	0.1 NTU ± 0.2	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 2021. 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

HelvetiaLab
analisi acqua alimenti ambiente
Via Gorelle 7, 6592 St. Antonino
CHE-465.594.972 IVA - 0918583311 - info@helvetialab.ch - helvetialab.ch

St. Antonino, 19/01/2024
Nostra referenza: Brunella Cozza

AAP Capriasca
Piazza Giuseppe Motta 1
casella postale 165
6950 Tesserete

Responsabile: Sig. Vescovi - mattia.vescovi@capriasca.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE **Numero: 2024.161/5**

Tipo di acqua:	Acqua Potabile in rete		
Punto di prelievo:	AQ094		
Denominazione:	Fontana Consorzio Carusio		
Data/ora campionamento:	16/01/2024 - 9:25	**Temperatura °C:**	8.3
Resp. campionamento:	Committente	**Trasporto:**	Conforme
Data di arrivo / ora:	16/01/2024 - 15:45		
Aspetto:	Limpido		
Data inizio analisi:	16/01/2024	**Data fine analisi:**	19/01/2024

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	109 µS/cm ± 2%		
Torbidità	HL-AC013	0.6 NTU ± 0.2	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 2021. 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

HelvetiaLab
analisi acqua alimenti ambiente
Via Gorelle 7, 6592 St. Antonino
CHE-465.594.972 IVA - 0918583311 - info@helvetialab.ch - helvetialab.ch

St. Antonino, 22/01/2024
Nostra referenza: Sonia Riva Vicini

AAP Capriasca
Piazza Giuseppe Motta 1
casella postale 165
6950 Tesserete

Responsabile: Sig. Vescovi - mattia.vescovi@capriasca.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE **Numero: 2024.186/2**

Tipo di acqua:	Potabile in Rete - impianto domestico		
Punto di prelievo:	AQ012		
Denominazione:	Ufficio tecnico Sala Capriasca		
Data/ora campionamento:	17/01/2024 - 10:00	**Temperatura °C:**	8.5
Resp. campionamento:	Committente	**Trasporto:**	Conforme
Data di arrivo / ora:	17/01/2024 - 14:50		
Aspetto:	Limpido		
Data inizio analisi:	17/01/2024	**Data fine analisi:**	22/01/2024

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	105 µS/cm ± 2%		
Torbidità	HL-AC013	0.2 NTU ± 0.2	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 2021. 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

HelvetiaLab
analisi acqua alimenti ambiente
Via Gorelle 7, 6592 St. Antonino
CHE-465.594.972 IVA - 0918583311 - info@helvetialab.ch - helvetialab.ch

St. Antonino, 22/01/2024
Nostra referenza: Sonia Riva Vicini

AAP Capriasca
Piazza Giuseppe Motta 1
casella postale 165
6950 Tesserete

Responsabile: Sig. Vescovi - mattia.vescovi@capriasca.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE **Numero: 2024.186/3**

Tipo di acqua:	Acqua Potabile in rete		
Punto di prelievo:	AQ013		
Denominazione:	Lavatoio paese Bigorio		
Data/ora campionamento:	17/01/2024 - 10:10	**Temperatura °C:**	8.6
Resp. campionamento:	Committente	**Trasporto:**	Conforme
Data di arrivo / ora:	17/01/2024 - 14:50		
Aspetto:	Limpido		
Data inizio analisi:	17/01/2024	**Data fine analisi:**	22/01/2024

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	104 µS/cm ± 2%		
Torbidità	HL-AC013	< 0.1 NTU ± 0.2	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 2021. 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

HelvetiaLab
analisi acqua alimenti ambiente
Via Gorelle 7, 6592 St. Antonino
CHE-465.594.972 IVA - 0918583311 - info@helvetialab.ch - helvetialab.ch

St. Antonino, 22/01/2024
Nostra referenza: Sonia Riva Vicini

AAP Capriasca
Piazza Giuseppe Motta 1
casella postale 165
6950 Tesserete

Responsabile: Sig. Vescovi - mattia.vescovi@capriasca.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE **Numero: 2024.186/4**

Tipo di acqua:	Potabile in Rete - impianto domestico		
Punto di prelievo:	AQ014		
Denominazione:	WC suole elementari Vaglio		
Data/ora campionamento:	17/01/2024 - 10:30	**Temperatura °C:**	8.8
Resp. campionamento:	Committente	**Trasporto:**	Conforme
Data di arrivo / ora:	17/01/2024 - 14:50		
Aspetto:	Limpido		
Data inizio analisi:	17/01/2024	**Data fine analisi:**	22/01/2024

ANALISI MICROBIOLOGICA	METODO	RISULTATO	VALORE RIF	VALORE MAX
Germi aerobi mesofili	HL-AQ001	13 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	105 µS/cm ± 2%		
Torbidità	HL-AC013	< 0.1 NTU ± 0.2	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 2021. 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

HelvetiaLab
analisi acqua alimenti ambiente
Via Gorelle 7, 6592 St. Antonino
CHE-465.594.972 IVA - 0918583311 - info@helvetialab.ch - helvetialab.ch

St. Antonino, 22/01/2024
Nostra referenza: Sonia Riva Vicini

AAP Capriasca
Piazza Giuseppe Motta 1
casella postale 165
6950 Tesserete

Responsabile: Sig. Vescovi - mattia.vescovi@capriasca.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE **Numero: 2024.186/6**

Tipo di acqua:	Potabile in Rete - impianto domestico		
Punto di prelievo:	AQ015		
Denominazione:	Garage Gasparini - Sureggio		
Data/ora campionamento:	17/01/2024 - 10:15	**Temperatura °C:**	8.2
Resp. campionamento:	Committente	**Trasporto:**	Conforme
Data di arrivo / ora:	17/01/2024 - 14:50		
Aspetto:	Limpido		
Data inizio analisi:	17/01/2024	**Data fine analisi:**	22/01/2024

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	91 µS/cm ± 2%		
Torbidità	HL-AC013	0.1 NTU ± 0.2	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 2021. 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

HelvetiaLab
analisi acqua alimenti ambiente
Via Gorelle 7, 6592 St. Antonino
CHE-465.594.972 IVA - 0918583311 - info@helvetialab.ch - helvetialab.ch

St. Antonino, 22/01/2024
Nostra referenza: Sonia Riva Vicini

AAP Capriasca
Piazza Giuseppe Motta 1
casella postale 165
6950 Tesserete

Responsabile: Sig. Vescovi - mattia.vescovi@capriasca.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE **Numero: 2024.186/7**

Tipo di acqua:	Potabile in Rete - impianto domestico		
Punto di prelievo:	AQ016		
Denominazione:	Ristorante Sole Lugaggia		
Data/ora campionamento:	17/01/2024 - 10:30	**Temperatura °C:**	8.6
Resp. campionamento:	Committente	**Trasporto:**	Conforme
Data di arrivo / ora:	17/01/2024 - 14:50		
Aspetto:	Limpido		
Data inizio analisi:	17/01/2024	**Data fine analisi:**	22/01/2024

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	81 µS/cm ± 2%		
Torbidità	HL-AC013	0.1 NTU ± 0.2	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 2021. 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

HelvetiaLab
analisi acqua alimenti ambiente
Via Gorelle 7, 6592 St. Antonino
CHE-465.594.972 IVA - 0918583311 - info@helvetialab.ch - helvetialab.ch

St. Antonino, 22/01/2024
Nostra referenza: Sonia Riva Vicini

AAP Capriasca
Piazza Giuseppe Motta 1
casella postale 165
6950 Tesserete

Responsabile: Sig. Vescovi - mattia.vescovi@capriasca.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE **Numero: 2024.186/8**

Tipo di acqua:	Potabile in Rete - impianto domestico		
Punto di prelievo:	AQ017		
Denominazione:	Asilo Cagiallo		
Data/ora campionamento:	17/01/2024 - 10:50	**Temperatura °C:**	9.6
Resp. campionamento:	Committente	**Trasporto:**	Conforme
Data di arrivo / ora:	17/01/2024 - 14:50		
Aspetto:	Limpido		
Data inizio analisi:	17/01/2024	**Data fine analisi:**	22/01/2024

ANALISI MICROBIOLOGICA	METODO	RISULTATO	VALORE RIF	VALORE MAX
Germi aerobi mesofili	HL-AQ001	60 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	101 µS/cm ± 2%		
Torbidità	HL-AC013	0.1 NTU ± 0.2	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 2021. 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

HelvetiaLab
analisi acqua alimenti ambiente
Via Gorelle 7, 6592 St. Antonino
CHE-465.594.972 IVA - 0918583311 - info@helvetialab.ch - helvetialab.ch

St. Antonino, 22/01/2024
Nostra referenza: Sonia Riva Vicini

AAP Capriasca
Piazza Giuseppe Motta 1
casella postale 165
6950 Tesserete

Responsabile: Sig. Vescovi - mattia.vescovi@capriasca.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE **Numero: 2024.186/9**

Tipo di acqua:	Acqua Potabile in rete		
Punto di prelievo:	AQ018		
Denominazione:	Fontana chiesa Oggio		
Data/ora campionamento:	17/01/2024 - 11:15	**Temperatura °C:**	7.2
Resp. campionamento:	Committente	**Trasporto:**	Conforme
Data di arrivo / ora:	17/01/2024 - 14:50		
Aspetto:	Limpido		
Data inizio analisi:	17/01/2024	**Data fine analisi:**	22/01/2024

ANALISI MICROBIOLOGICA	METODO	RISULTATO	VALORE RIF	VALORE MAX
Germi aerobi mesofili	HL-AQ001	31 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	55 µS/cm ± 2%		
Torbidità	HL-AC013	< 0.1 NTU ± 0.2	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 2021. 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

HelvetiaLab
analisi acqua alimenti ambiente
Via Gorelle 7, 6592 St. Antonino
CHE-465.594.972 IVA - 0918583311 - info@helvetialab.ch - helvetialab.ch

St. Antonino, 22/01/2024
Nostra referenza: Sonia Riva Vicini

AAP Capriasca
Piazza Giuseppe Motta 1
casella postale 165
6950 Tesserete

Responsabile: Sig. Vescovi - mattia.vescovi@capriasca.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE **Numero: 2024.186/1**

Tipo di acqua:	Acqua Greggia		
Punto di prelievo:	AQ087		
Denominazione:	Fontana Patriziato - Corticiasca		
Data/ora campionamento:	17/01/2024 - 9:00	**Temperatura °C:**	3.5
Resp. campionamento:	Committente	**Trasporto:**	Conforme
Data di arrivo / ora:	17/01/2024 - 14:50		
Aspetto:	Limpido		
Data inizio analisi:	17/01/2024	**Data fine analisi:**	22/01/2024

ANALISI MICROBIOLOGICA	METODO	RISULTATO	VALORE RIF	VALORE MAX
Germi aerobi mesofili	HL-AQ001	16 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	26 µS/cm ± 2%		
Torbidità	HL-AC013	< 0.1 NTU ± 0.2		

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 2021. 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

HelvetiaLab
analisi acqua alimenti ambiente
Via Gorelle 7, 6592 St. Antonino
CHE-465.594.972 IVA - 0918583311 - info@helvetialab.ch - helvetialab.ch

St. Antonino, 19/01/2024
Nostra referenza: Brunella Cozza

AAP Capriasca
Piazza Giuseppe Motta 1
casella postale 165
6950 Tesserete

Responsabile: Sig. Vescovi - mattia.vescovi@capriasca.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE **Numero: 2024.161/6**

Tipo di acqua:	Acqua Greggia		
Punto di prelievo:	AQ024		
Denominazione:	Henry Fontana Puffino Corticiasca		
Data/ora campionamento:	16/01/2024 - 9:45	**Temperatura °C:**	5.8
Resp. campionamento:	Committente	**Trasporto:**	Conforme
Data di arrivo / ora:	16/01/2024 - 15:45		
Aspetto:	Limpido		
Data inizio analisi:	16/01/2024	**Data fine analisi:**	19/01/2024

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	70 µS/cm ± 2%		
Torbidità	HL-AC013	< 0.1 NTU ± 0.2		

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 2021. 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

HelvetiaLab
analisi acqua alimenti ambiente
Via Gorelle 7, 6592 St. Antonino
CHE-465.594.972 IVA - 0918583311 - info@helvetialab.ch - helvetialab.ch

St. Antonino, 19/01/2024
Nostra referenza: Brunella Cozza

AAP Capriasca
Piazza Giuseppe Motta 1
casella postale 165
6950 Tesserete

Responsabile: Sig. Vescovi - mattia.vescovi@capriasca.ch

RAPPORTO DI PROVA ACQUE **Numero: 2024.161/3**

Tipo di acqua:	Acqua Greggia		
Punto di prelievo:	AQ023		
Denominazione:	Grotto al Mulino - CA Cavarnia Bidogno		
Data/ora campionamento:	16/01/2024 - 8:55	**Temperatura °C:**	7.7
Resp. campionamento:	Committente	**Trasporto:**	Conforme
Data di arrivo / ora:	16/01/2024 - 15:45		
Aspetto:	Limpido		
Data inizio analisi:	16/01/2024	**Data fine analisi:**	19/01/2024

ANALISI MICROBIOLOGICA	METODO	RISULTATO	VALORE RIF	VALORE MAX
Germi aerobi mesofili	HL-AQ001	12 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	74 µS/cm ± 2%		
Torbidità	HL-AC013	0.7 NTU ± 0.2		

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 2021. 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