



TECNOLOGIE D'IMPRESA Srl a socio unico  
Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento da parte di PGF Srl  
Via Don Minzoni, 15  
22060 CABIATE (CO)  
Tel.: 031 76991 Fax: 031 7699199  
e-mail: [info@tecnoimp.it](mailto:info@tecnoimp.it)  
Internet: [www.tecnoimp.it](http://www.tecnoimp.it)



LAB N° 0175 L

Rapporto di prova n°:	1910312-010		
Descrizione:	acqua potabile Scuole - prel. c/o Porto Valtravaglia	COMUNITÀ MONTANA VALLI DEL VERBANO VIA ASMARA, 56 21016 LUINO (VA) IT	
Accettazione:	1910312		
Data Prelievo:	04-set-19		
Data Arrivo Camp.:	04-set-19		Data Inizio Prova: 04-set-19
Data Rapp. Prova:	07-set-19		Data Fine Prova: 07-set-19
Metodo di Campionamento	campionamento parametri microbiologici ISO 19458:2006		
Modalità Ricevimento	campione prelevato da nostro personale		
Condizioni Meteorologiche	nuvoloso		

### Risultati delle Prove

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Incertezza	L.Min.	L.Max.
conta delle colonie su agar a 22°C	UFC/ml	EN ISO 6222:1999	13	[7,22]		(1)
batteri coliformi a 37°C	UFC/100 ml	ISO 9308-1:2014 / Amd 1:2016	0		0	(1)
Escherichia coli	UFC/100 ml	ISO 9308-1:2014 / Amd 1:2016	0		0	(1)

#### GIUDIZIO

Con riferimento ai valori limite di cui alle tabelle i risultati sono conformi al decreto sotto citato

#### Note:

Verbale di campionamento del 04/09/2019

#### Riferimenti di Legge Parametri

(1) Acque destinate al consumo umano - D.Lgs n. 31 02/02/2001 GU n° 52 03/03/2001 e s.m.i.

Referente Misure Microbiologiche  
Ordine Biologi Lombardia  
Dott. Andrea Mandelli  
Albo Professionale N°048373

Documento con firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente.

Il presente documento non può essere riprodotto parzialmente se non con autorizzazione scritta del Responsabile del Laboratorio.

I risultati si riferiscono unicamente al campione sottoposto a prova.

L'incertezza e' calcolata con un livello di probabilità  $p=0.95$  -  $K$ = fattore copertura, applicabile esclusivamente a prove quantitative, pari a 2,78 per le prove chimico/fisiche e 1,96 per le prove microbiologiche.

N.R. = Non rilevabile al metodo



TECNOLOGIE D'IMPRESA Srl a socio unico  
Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento da parte di PGF Srl  
Via Don Minzoni, 15  
22060 CABIATE (CO)  
Tel.: 031 76991 Fax: 031 7699199  
e-mail: [info@tecnoimp.it](mailto:info@tecnoimp.it)  
Internet: [www.tecnoimp.it](http://www.tecnoimp.it)



LAB N° 0175 L

Rapporto di prova n°: **1910312-011**

Descrizione: **acqua potabile Municipio - prel. c/o Porto Valtravaglia**  
Accettazione: **1910312**  
Data Prelievo: **04-set-19**  
Data Arrivo Camp.: **04-set-19** Data Inizio Prova: **04-set-19**  
Data Rapp. Prova: **07-set-19** Data Fine Prova: **07-set-19**

COMUNITÀ MONTANA VALLI DEL VERBANO  
VIA ASMARA, 56  
21016 LUINO (VA) IT

Metodo di Campionamento  
campionamento parametri microbiologici ISO 19458:2006

Modalità Ricevimento: **campione prelevato da nostro personale**  
Condizioni Meteorologiche: **nuvoloso**

### Risultati delle Prove

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Incertezza	L.Min.	L.Max.
conta delle colonie su agar a 22°C	UFC/ml	EN ISO 6222:1999	52	[40;68]		(1)
batteri coliformi a 37°C	UFC/100 ml	ISO 9308-1:2014 / Amd 1:2016	0			0 (1)
Escherichia coli	UFC/100 ml	ISO 9308-1:2014 / Amd 1:2016	0			0 (1)

#### GIUDIZIO

Con riferimento ai valori limite di cui alle tabelle i risultati sono conformi al decreto sotto citato

#### Note:

Verbale di campionamento del 04/09/2019

#### Riferimenti di Legge Parametri

(1) Acque destinate al consumo umano - D.Lgs n. 31 02/02/2001 GU n° 52 03/03/2001 e s.m.i.

Referente Misure Microbiologiche  
Ordine Biologi Lombardia  
Dott. **Andrea Mandelli**  
Albo Professionale N°048373

Documento con firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente.

Il presente documento non può essere riprodotto parzialmente se non con autorizzazione scritta del Responsabile del Laboratorio.

I risultati si riferiscono unicamente al campione sottoposto a prova.

L'incertezza e' calcolata con un livello di probabilità  $p=0.95$  - K= fattore copertura, applicabile esclusivamente a prove quantitative, pari a 2,78 per le prove chimico/fisiche e 1,96 per le prove microbiologiche.

N.R. = Non rilevabile al metodo



TECNOLOGIE D'IMPRESA Srl a socio unico  
Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento da parte di PGF Srl  
Via Don Minzoni, 15  
22060 CABIATE (CO)  
Tel.: 031 76991 Fax: 031 7699199  
e-mail: info@tecnoimp.it  
Internet: www.tecnoimp.it



LAB N° 0175 L

Rapporto di prova n°: **1910312-012**

Descrizione: **acqua potabile Muceno - prel. c/o Porto Valtravaglia**  
Accettazione: **1910312**  
Data Prelievo: **04-set-19**  
Data Arrivo Camp.: **04-set-19** Data Inizio Prova: **04-set-19**  
Data Rapp. Prova: **07-set-19** Data Fine Prova: **07-set-19**

**COMUNITÀ MONTANA VALLI DEL VERBANO**  
**VIA ASMARA, 56**  
**21016 LUINO (VA) IT**

Metodo di Campionamento  
campionamento parametri microbiologici ISO 19458:2006

Modalità Ricevimento: **campione prelevato da nostro personale**  
Condizioni Meteorologiche: **nuvoloso**

### Risultati delle Prove

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Incertezza	L.Min.	L.Max.
conta delle colonie su agar a 22°C	UFC/ml	EN ISO 6222:1999	0			(1)
batteri coliformi a 37°C	UFC/100 ml	ISO 9308-1:2014 / Amd 1:2016	0		0	(1)
Escherichia coli	UFC/100 ml	ISO 9308-1:2014 / Amd 1:2016	0		0	(1)

### GIUDIZIO

Con riferimento ai valori limite di cui alle tabelle i risultati sono conformi al decreto sotto citato

### Note:

Verbale di campionamento del 04/09/2019

### Riferimenti di Legge Parametri

(1) Acque destinate al consumo umano - D.Lgs n. 31 02/02/2001 GU n° 52 03/03/2001 e s.m.i.

Referente Misure Microbiologiche  
Ordine Biologi Lombardia  
Dott. *Andrea Mandelli*  
Albo Professionale N°048373

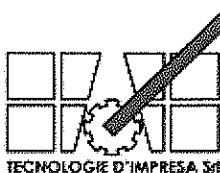
Documento con firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente.

Il presente documento non può essere riprodotto parzialmente se non con autorizzazione scritta del Responsabile del Laboratorio.

I risultati si riferiscono unicamente al campione sottoposto a prova.

L'incertezza e' calcolata con un livello di probabilità  $p=0.95$  - K= fattore copertura, applicabile esclusivamente a prove quantitative, pari a 2,78 per le prove chimico/fisiche e 1,96 per le prove microbiologiche.

N.R. = Non rilevabile al metodo



TECNOLOGIE D'IMPRESA Srl a socio unico  
Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento da parte di PGF Srl  
Via Don Minzoni, 15  
22060 CABIATE (CO)  
Tel.: 031 76991 Fax: 031 7699199  
e-mail: info@tecnoimp.it  
Internet: www.tecnoimp.it



LAB N° 0175 L

Rapporto di prova n°: **1910312-013**

Descrizione: **acqua potabile Musadino - prel. c/o Porto Valtravaglia**  
Accettazione: **1910312**  
Data Prelievo: **04-set-19**  
Data Arrivo Camp.: **04-set-19** Data Inizio Prova: **04-set-19**  
Data Rapp. Prova: **07-set-19** Data Fine Prova: **07-set-19**

**COMUNITÀ MONTANA VALLI DEL VERBANO**  
**VIA ASMARA, 56**  
**21016 LUINO (VA) IT**

Metodo di Campionamento  
campionamento parametri microbiologici ISO 19458:2006

Modalità Ricevimento **campione prelevato da nostro personale**  
Condizioni Meteorologiche **nuvoloso**

### Risultati delle Prove

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Incertezza	L.Min.	L.Max.
conta delle colonie su agar a 22°C	UFC/ml	EN ISO 6222:1999	23	[16,34]		(1)
batteri coliformi a 37°C	UFC/100 ml	ISO 9308-1:2014 / Amd 1:2016	0			0 (1)
Escherichia coli	UFC/100 ml	ISO 9308-1:2014 / Amd 1:2016	0			0 (1)

Note:  
Verbale di campionamento del 04/09/2019

#### Riferimenti di Legge Parametri

(1) Acque destinate al consumo umano - D.Lgs n. 31 02/02/2001 GU n° 52 03/03/2001 e s.m.i.

Referente Misure Microbiologiche  
Ordine Biologi Lombardia  
Dott. Andrea Mandelli  
Albo Professionale N°048373

Documento con firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente.

Il presente documento non può essere riprodotto parzialmente se non con autorizzazione scritta del Responsabile del Laboratorio.

I risultati si riferiscono unicamente al campione sottoposto a prova.

L'incertezza è calcolata con un livello di probabilità  $p=0.95$  -  $K$ = fattore copertura, applicabile esclusivamente a prove quantitative, pari a 2,78 per le prove chimico/fisiche e 1,96 per le prove microbiologiche.

N.R. = Non rilevabile al metodo



TECNOLOGIE D'IMPRESA Srl a socio unico  
Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento da parte di PGF Srl  
Via Don Minzoni, 15  
22060 CABIATE (CO)  
Tel.: 031 76991 Fax: 031 7699199  
e-mail: info@tecnoimp.it  
Internet: www.tecnoimp.it



LAB N° 0175 L

Rapporto di prova n°: **1910312-014**

Descrizione: **acqua potabile Via ticinello cascina Petrolo - prel. c/o Porto**

**Valtravaglia**

Accettazione: **1910312**

Data Prelievo: **04-set-19**

Data Arrivo Camp.: **04-set-19**

Data Inizio Prova: **04-set-19**

Data Rapp. Prova: **07-set-19**

Data Fine Prova: **07-set-19**

**COMUNITÀ MONTANA VALLI DEL VERBANO**  
**VIA ASMARA, 56**  
**21016 LUINO (VA) IT**

Metodo di Campionamento

**campionamento parametri microbiologici ISO 19458:2006**

Modalità Ricevimento

**campione prelevato da nostro personale**

Condizioni Meteorologiche

**nuvoloso**

### Risultati delle Prove

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Incertezza	L.Min.	L.Max.
conta delle colonie su agar a 22°C	UFC/ml	EN ISO 6222:1999	62	[48;79]		(1)
batteri coliformi a 37°C	UFC/100 ml	ISO 9308-1:2014 / Amd 1:2016	▶ 36	[17;55]		0 (1)
Escherichia coli	UFC/100 ml	ISO 9308-1:2014 / Amd 1:2016	▶ 3	[0;9]		0 (1)

### GIUDIZIO

Con riferimento ai valori limite di cui alle tabelle i risultati non sono conformi al decreto sotto citato per i seguenti parametri: batteri coliformi a 37°C e Escherichia coli

### Note:

Verbale di campionamento del 04/09/2019

### Riferimenti di Legge Parametri

(1) Acque destinate al consumo umano - D.Lgs n. 31 02/02/2001 GU n° 52 03/03/2001 e s.m.i.

Referente Misure Microbiologiche  
Ordine Biologi Lombardia  
Dott. Andrea Mandelli  
Albo Professionale N°048373

▶ I parametri contraddistinti dal simbolo a lato sono fuori limite.

Documento con firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente.

Il presente documento non può essere riprodotto parzialmente se non con autorizzazione scritta del Responsabile del Laboratorio.

I risultati si riferiscono unicamente al campione sottoposto a prova.

L'incertezza e' calcolata con un livello di probabilità  $p=0.95$  - K= fattore copertura, applicabile esclusivamente a prove quantitative, pari a 2,78 per le prove chimico/fisiche e 1,96 per le prove microbiologiche.

N.R. = Non rilevabile al metodo



TECNOLOGIE D'IMPRESA Srl a socio unico  
 Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento da parte di PGF Srl  
 Via Don Minzoni, 15  
 22060 CABIATE (CO)  
 Tel.: 031 76991 Fax: 031 7699199  
 e-mail: info@tecnoimp.it  
 internet: www.tecnoimp.it



LAB N° 0175 L

Rapporto di prova n°: **1910312-015**

Descrizione: **acqua potabile Ronchetto ultima abitazione - prel. c/o Porto Valtravaglia**

Accettazione: **1910312**

Data Prelievo: **04-set-19**

Data Arrivo Camp.: **04-set-19** Data Inizio Prova: **04-set-19**

Data Rapp. Prova: **07-set-19** Data Fine Prova: **07-set-19**

Metodo di Campionamento  
 campionamento parametri microbiologici ISO 19458:2006

**COMUNITÀ MONTANA VALLI DEL VERBANO  
 VIA ASMARA, 56  
 21016 LUINO (VA) IT**

Modalità Ricevimento: **campione prelevato da nostro personale**

Condizioni Meteorologiche: **nuvoloso**

### Risultati delle Prove

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Incertezza	L.Min.	L.Max.
conta delle colonie su agar a 22°C	UFC/ml	EN ISO 6222:1999	43	[32;58]		(1)
batteri coliformi a 37°C	UFC/100 ml	ISO 9308-1:2014 / Amd 1:2016	▶ 14	[5;23]	0	(1)
Escherichia coli	UFC/100 ml	ISO 9308-1:2014 / Amd 1:2016	▶ 3	[0;9]	0	(1)

#### GIUDIZIO

Con riferimento ai valori limite di cui alle tabelle i risultati non sono conformi al decreto sotto citato per i seguenti parametri: batteri coliformi a 37°C e Escherichia coli

#### Note:

Verbale di campionamento del 04/09/2019

#### Riferimenti di Legge Parametri

(1) Acque destinate al consumo umano - D.Lgs n. 31 02/02/2001 GU n° 52 03/03/2001 e s.m.i.

Referente Misure Microbiologiche  
 Ordine Biologi Lombardia  
 Dott. Andrea Mandelli  
 Albo Professionale N°048373

▶ I parametri contraddistinti dal simbolo a lato sono fuori limite.

Documento con firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente.

Il presente documento non può essere riprodotto parzialmente se non con autorizzazione scritta del Responsabile del Laboratorio.

I risultati si riferiscono unicamente al campione sottoposto a prova.

L'incertezza e' calcolata con un livello di probabilità p=0.95 - K= fattore copertura, applicabile esclusivamente a prove quantitative, pari a 2,78 per le prove chimico/fisiche e 1,96 per le prove microbiologiche.

N.R. = Non rilevabile al metodo



TECNOLOGIE D'IMPRESA Srl a socio unico  
 Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento da parte di PGF Srl  
 Via Don Minzoni, 15  
 22060 CABIATE (CO)  
 Tel.: 031 76991 Fax: 031 7699199  
 e-mail: info@tecoimp.it  
 Internet: www.tecoimp.it



LAB N° 0175 L

Rapporto di prova n°: **1910312-016**

Descrizione: **acqua potabile Via XX Settembre - prel. c/o Porto Valtravaglia**

Accettazione: **1910312**

**COMUNITÀ MONTANA VALLI DEL VERBANO**

Data Prelievo: **04-set-19**

**VIA ASMARA, 56**

Data Arrivo Camp.: **04-set-19** Data Inizio Prova: **04-set-19**

**21016 LUINO (VA) IT**

Data Rapp. Prova: **07-set-19** Data Fine Prova: **07-set-19**

Metodo di Campionamento

**campionamento parametri microbiologici ISO 19458:2006**

Modalità Ricevimento

**campione prelevato da nostro personale**

Condizioni Meteorologiche

**nuvoloso**

### Risultati delle Prove

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Incertezza	L.Min.	L.Max.
conta delle colonie su agar a 22°C	UFC/ml	EN ISO 6222:1999	10	[5;18]		(1)
batteri coliformi a 37°C	UFC/100 ml	ISO 9308-1:2014 / Amd 1:2016	0			0 (1)
Escherichia coli	UFC/100 ml	ISO 9308-1:2014 / Amd 1:2016	0			0 (1)

#### GIUDIZIO

Con riferimento ai valori limite di cui alle tabelle i risultati sono conformi al decreto sotto citato

#### Note:

Verbale di campionamento del 04/09/2019

#### Riferimenti di Legge Parametri

(1) Acque destinate al consumo umano - D.Lgs n. 31 02/02/2001 GU n° 52 03/03/2001 e s.m.i.

Referente Misure Microbiologiche  
 Ordine Biologi Lombardia  
 Dott. Andrea Mandelli  
 Albo Professionale N°048373

Documento con firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente.

Il presente documento non può essere riprodotto parzialmente se non con autorizzazione scritta del Responsabile del Laboratorio.

I risultati si riferiscono unicamente al campione sottoposto a prova.

L'incertezza e' calcolata con un livello di probabilita' p=0.95 - K= fattore copertura, applicabile esclusivamente a prove quantitative, pari a 2,78 per le prove chimico/fisiche e 1,96 per le prove microbiologiche.

N.R. = Non rilevabile al metodo



TECNOLOGIE D'IMPRESA Srl a socio unico  
Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento da parte di PGF Srl  
Via Don Minzoni, 15  
22060 CABIATE (CO)  
Tel.: 031 76991 Fax: 031 7699199  
e-mail: [info@tecnioimp.it](mailto:info@tecnioimp.it)  
Internet: [www.tecnioimp.it](http://www.tecnioimp.it)



LAB N° 0175 L

Rapporto di prova n°:	<b>1910312-017</b>		
Descrizione:	<b>acqua potabile fontana alpe San Michele - prel. c/o Porto Valtravaglia</b>		<b>COMUNITÀ MONTANA VALLI DEL VERBANO VIA ASMARA, 56 21016 LUINO (VA) IT</b>
Accettazione:	<b>1910312</b>		
Data Prelievo:	<b>04-set-19</b>		
Data Arrivo Camp.:	<b>04-set-19</b>	Data Inizio Prova:	
Data Rapp. Prova:	<b>07-set-19</b>	Data Fine Prova:	<b>07-set-19</b>
Metodo di Campionamento	campionamento parametri microbiologici ISO 19458:2006		
Modalità Ricevimento	campione prelevato da nostro personale		
Condizioni Meteorologiche	nuvoloso		

### Risultati delle Prove

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Incertezza	L.Min.	L.Max.
conta delle colonie su agar a 22°C	UFC/ml	EN ISO 6222:1999	220	[190;250]		(1)
batteri coliformi a 37°C	UFC/100 ml	ISO 9308-1:2014 / Amd 1:2016	0		0	(1)
Escherichia coli	UFC/100 ml	ISO 9308-1:2014 / Amd 1:2016	0		0	(1)

### GIUDIZIO

Con riferimento ai valori limite di cui alle tabelle i risultati sono conformi al decreto sotto citato

### Note:

Verbale di campionamento del 04/09/2019

### Riferimenti di Legge Parametri

(1) Acque destinate al consumo umano - D.Lgs n. 31 02/02/2001 GU n° 52 03/03/2001 e s.m.i.

Referente Misure Microbiologiche  
Ordine Biologi Lombardia  
Dott. Andrea Mandelli  
Albo Professionale N°048373

Documento con firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente.

Il presente documento non può essere riprodotto parzialmente se non con autorizzazione scritta del Responsabile del Laboratorio.

I risultati si riferiscono unicamente al campione sottoposto a prova.

L'incertezza e' calcolata con un livello di probabilità  $p=0.95$  - K= fattore copertura, applicabile esclusivamente a prove quantitative, pari a 2,78 per le prove chimico/fisiche e 1,96 per le prove microbiologiche.

N.R. = Non rilevabile al metodo