



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°: **1911366-010**

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

Accettazione: **1911366**

Data Prelievo: **12-nov-19**

Data Arrivo Camp.: **12-nov-19** Data Inizio Prova: **12-nov-19**

Data Rapp. Prova: **15-nov-19** Data Fine Prova: **15-nov-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**

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	81	[65;100]		(1)
batteri coliformi a 37°C	UFC/100 ml	ISO 9308-1:2014 / Amd 1:2016	▶ 32	[15;49]		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 E. coli

Note:

Verbale di campionamento del 12/11/2019

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 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°: **1911366-011**

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

Accettazione: **1911366**

Data Prelievo: **12-nov-19**

Data Arrivo Camp.: **12-nov-19** Data Inizio Prova: **12-nov-19**

Data Rapp. Prova: **15-nov-19** Data Fine Prova: **15-nov-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**

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	44	[33;59]		(1)
batteri coliformi a 37°C	UFC/100 ml	ISO 9308-1:2014 / Amd 1:2016	▶ 11	[3;19]		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 non sono conformi al decreto sotto citato per i seguenti parametri: batteri coliformi a 37°C

Note:

Verbale di campionamento del 12/11/2019

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.

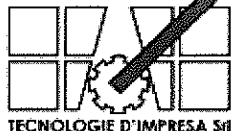
Documento con firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente.

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 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@tecnoimp.it
 Internet: www.tecnoimp.it



LAB N° 0175 L

Rapporto di prova n°: **1911366-012**

Descrizione: **acqua potabile via XX settembre Sozzoni - prel. c/o Porto Valtravaglia**

Accettazione: **1911366**

Data Prelievo: **12-nov-19**

Data Arrivo Camp.: **12-nov-19**

Data Rapp. Prova: **15-nov-19**

Data Inizio Prova: **12-nov-19**

Data Fine Prova: **15-nov-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**

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	33	[24;46]		(1)
batteri coliformi a 37°C	UFC/100 ml	ISO 9308-1:2014 / Amd 1:2016	▶ 13	[4;22]		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 non sono conformi al decreto sotto citato per i seguenti parametri: batteri coliformi a 37°C

Note:

Verbale di campionamento del 12/11/2019

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 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@tecnoimp.it
Internet: www.tecnoimp.it



LAB N° 0175 L

Rapporto di prova n°: **1911366-013**

Descrizione: **acqua potabile fontana alpe San Michele - prel. c/o Porto Valtravaglia**

Accettazione: **1911366**

Data Prelievo: **12-nov-19**

Data Arrivo Camp.: **12-nov-19** Data Inizio Prova: **12-nov-19**

Data Rapp. Prova: **15-nov-19** Data Fine Prova: **15-nov-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**

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	73	[58;92]		(1)
batteri coliformi a 37°C	UFC/100 ml	ISO 9308-1:2014 / Amd 1:2016	▶ 24	[10;38]	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 E. coli

Note:

Verbale di campionamento del 12/11/2019

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