

Rapporto di prova n°: **18LA12948** del **20/12/2018**

Spett.  
**COMUNE DI MONTANO LUCINO**  
VIA LIBERIA, 7  
22070 MONTANO LUCINO (CO)

### Dati relativi al campione

Oggetto della prova: **Acqua potabile**

Descrizione: **Scuola Lucino - Rubinetto mensa**

Data accettazione: **14/12/2018**

Data inizio analisi: **14/12/2018** Data fine analisi: **19/12/2018**

### Dati relativi al campionamento

Data: **14/12/2018**

Ora: **10.30**

Campionamento a cura di: **personale tecnico del laboratorio**

Luogo: **COMUNE DI MONTANO LUCINO**

Temperatura di prelievo: **12,2**

Modalità: \* **Procedura Operativa PO 05 rev.17**

Condizioni meteo: **Cielo: Sereno; Vento: No**

Verbale di campionamento: **2018/0307**

### Risultati analitici

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato	Incertezza	Limiti
<b>PARAMETRI INDICATORI</b>				
Azoto ammoniacale (come NH <sub>4</sub> ) <i>APAT CNR IRSA 4030A1 Man 29 2003</i>	mg/L	<b>&lt; 0,04</b>		0,50 (Sup)
Colore <i>APAT CNR IRSA 2020A Man 29 2003</i>		<b>Accettabile</b>		Accettabile
Conducibilità <i>APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003</i>	µS/cm	<b>630</b>	±32	2500 (Sup)
pH <i>APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003</i>		<b>7,4</b>	±0,1	6,5÷9,5
Ferro <i>APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003</i>	µg/L	<b>24</b>	±2	200 (Sup)

Segue Rapporto di prova n° **18LA12948** del **20/12/2018**

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato	Incertezza	Limiti
*Odore <i>APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003</i>		<b>Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale</b>		Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
*Sapore <i>APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003</i>		<b>Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale</b>		Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
Torbidità <i>APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003</i>	NTU	<b>Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale</b>		Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
*Disinfettante residuo (Cloro attivo libero - Parametro misurato in campo) <i>APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003</i>	mg/L	<b>0,05</b>		

**18LA12948/01 Microbiologia**

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato	Incertezza	Limiti
<b>PARAMETRI MICROBIOLOGICI</b>				
Conta Escherichia coli <i>APAT CNR IRSA 7030F Man 29 2003</i>	UFC/100 mL	<b>0</b>		0 (Sup)
Conta Coliformi totali <i>APAT CNR IRSA 7010 Man 29 2003</i>	UFC/100 mL	<b>0</b>		0 (Sup)
Conta Enterococchi intestinali <i>UNI EN ISO 7899 - 2 : 2003</i>	UFC/100 mL	<b>0</b>		0 (Sup)
Conta Carica batterica totale a 36°C <i>M.U. 956 : 01</i>	UFC/mL	<b>13</b>	8 - 19	

(\*): i parametri contrassegnati con l'asterisco non rientrano tra quelli accreditati da ACCREDIA

I risultati per i parametri chimici tengono conto del fattore di recupero

L'incertezza estesa è espressa nelle unità di misura del parametro a cui si riferiscono. Tale incertezza è calcolata con un livello di probabilità 95% e con il coefficiente di copertura K = 2

Limiti: D.L. n. 31 del 02.02.2001 pubblicato SO n.41 GU n. 52 del 03.03.2001

**Il direttore del laboratorio**

Dott.ssa Aida Sheme

Documento sottoscritto con firma digitale ai sensi del D.Lgs n.82 del 07.03.2005 e s.m.i. La copia cartacea è conforme all'originale depositata presso Synlab Analytics & Services Italia Srl.

Pagina 2 di 2

I risultati del presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto alle prove eseguite. La riproduzione parziale di questo rapporto di prova è ammessa solo dopo autorizzazione scritta del laboratorio.

Laboratorio inserito nell'elenco del Ministero della Sanità per l'analisi dell'amianto - Codice 194LOM26

Laboratorio che effettua analisi nell'ambito dell'autocontrollo alimentare inserito nel registro della Regione Lombardia n. 12927 del 29/12/2011 (n. di registrazione 030013303001)



Synlab Analytics & Services Italia Srl  
Via Nuova Valassina, 5/b - 22046 Merone  
Tel. +39 031.640372 - ambiente@synlab.it

---

Allegato al Rapporto di prova n° **18LA12948** del **20/12/2018**

## **Giudizi e pareri non oggetto dell'accreditamento Accredia**

### **Pareri:**

I valori riscontrati sono CONFORMI ai limiti di accettabilità previsti per le acque potabili (D.L n.31 del 02.02.2001 pubblicato su SO n.41 G.U. n.52 del 03.03.2001).

---

**Il direttore del laboratorio**

Dott.ssa Aida Sheme

---

**Documento sottoscritto con firma digitale ai sensi del D.Lgs n.82 del 07.03.2005 e s.m.i. La copia cartacea è conforme all'originale depositata presso Synlab Analytics & Services Italia Srl.**

Pagina 1 di 1

I risultati del presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto alle prove eseguite. La riproduzione parziale di questo rapporto di prova è ammessa solo dopo autorizzazione scritta del laboratorio.

Laboratorio inserito nell'elenco del Ministero della Sanità per l'analisi dell'amianto - Codice 194LOM26

Laboratorio che effettua analisi nell'ambito dell'autocontrollo alimentare inserito nel registro della Regione Lombardia n. 12927 del 29/12/2011 (n. di registrazione 030013303001)



Synlab Analytics & Services Italia Srl  
Via Nuova Valassina, 5/b - 22046 Merone  
Tel. +39 031.640372 - ambiente@synlab.it



LAB N° 0162 L

Membro di MLA EA per gli schemi di accreditamento SGQ, SGA, PRD, PRS, ISP, GHG, LAB, LAT e PTP di MLA IAF per gli schemi di accreditamento SGQ, SGA, SSI, FSM, PRD e PRS e di MRA ILAC per gli schemi di accreditamento LAB, MED, LAT e ISP

Rapporto di prova n°: **18LA12952** del **29/12/2018**

Spett.  
**COMUNE DI MONTANO LUCINO**  
VIA LIBERIA, 7  
22070 MONTANO LUCINO (CO)

### Dati relativi al campione

Oggetto della prova: **Acqua potabile**  
Descrizione: **Scuola Lucino - Rubinetto mensa**  
Data accettazione: **14/12/2018**  
Data inizio analisi: **14/12/2018** Data fine analisi: **24/12/2018**

### Dati relativi al campionamento

Data: **14/12/2018**  
Ora: **10.30**  
Campionamento a cura di: **personale tecnico del laboratorio**  
Luogo: **COMUNE DI MONTANO LUCINO**  
Temperatura di prelievo: **12,2**  
Modalità: \* **Procedura Operativa PO 05 rev.17**  
Condizioni meteo: **Cielo: Sereno; Vento: No**  
Verbale di campionamento: **2018/0307**

### Risultati analitici

Parametro	U.M.	Risultato	Limiti
Legionella spp e Legionella pneumophila <i>Metodo</i> 79/CSR : 2015 All.3 + M.U 1037 : 2014	UFC/L	<b>&lt; 10</b>	100 (Sup)

(\*): i parametri contrassegnati con l'asterisco non rientrano tra quelli accreditati da ACCREDIA

Limiti: Conferenza Stato Regioni del 7 /05/2015 - Linee guida per la legionellosi

**Il direttore del laboratorio**

Dott.ssa Aida Sheme

Documento sottoscritto con firma digitale ai sensi del D.Lgs n.82 del 07.03.2005 e s.m.i. La copia cartacea è conforme all'originale depositata presso Synlab Analytics & Services Italia Srl.

Pagina 1 di 1

I risultati del presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto alle prove eseguite. La riproduzione parziale di questo rapporto di prova è ammessa solo dopo autorizzazione scritta del laboratorio.

Laboratorio inserito nell'elenco del Ministero della Sanità per l'analisi dell'amianto - Codice 194LOM26  
Laboratorio che effettua analisi nell'ambito dell'autocontrollo alimentare inserito nel registro della Regione Lombardia n. 12927 del 29/12/2011 (n. di registrazione 030013303001)



Synlab Analytics & Services Italia Srl  
Via Nuova Valassina, 5/b - 22046 Merone  
Tel. +39 031.640372 - ambiente@synlab.it

---

Allegato al Rapporto di prova n° **18LA12952** del **29/12/2018**

## **Giudizi e pareri non oggetto dell'accreditamento Accredia**

### **Pareri:**

Il risultato ottenuto per il parametro di Legionella indica che la probabilità di contrarre la malattia sia estremamente bassa e non prevede nessun intervento di bonifica come indicato nelle Linee Guida per la prevenzione e il controllo della legionellosi 79/CSR/2015.

---

**Il direttore del laboratorio**

Dott.ssa Aida Sheme

---

**Documento sottoscritto con firma digitale ai sensi del D.Lgs n.82 del 07.03.2005 e s.m.i. La copia cartacea è conforme all'originale depositata presso Synlab Analytics & Services Italia Srl.**

Pagina 1 di 1

I risultati del presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto alle prove eseguite. La riproduzione parziale di questo rapporto di prova è ammessa solo dopo autorizzazione scritta del laboratorio.

Laboratorio inserito nell'elenco del Ministero della Sanità per l'analisi dell'amianto - Codice 194LOM26

Laboratorio che effettua analisi nell'ambito dell'autocontrollo alimentare inserito nel registro della Regione Lombardia n. 12927 del 29/12/2011 (n. di registrazione 030013303001)