

Rapporto di prova n°: **25WL0133262** del **05/11/2025**

Spett.  
**A.R.A.L. Associazione regionale  
allevatori della Lombardia**  
Via Kennedy, 30  
26013 CREMA CR

**Data ricevimento:** 31/10/2025  
**Data di inizio prove:** 31/10/2025  
**Data di fine prove:** 04/11/2025

**Dati del campione forniti dal committente**

**Dati di campionamento forniti dal committente**

**Matrice:** Acqua destinata al consumo umano  
**Descrizione:** 25LA48443 - ACQUA DI ACQUEDOTTO COD. 1/277

**Data campionamento:** 31/10/2025

**Parametro**

Metodo	Risultato	U.M.	LOQ	Limiti
Piombo <i>UNI EN ISO 17294-2:2023</i>	< 1	µg/l	1	10

Limiti: D. Lgs. 23 febbraio 2023, n. 18

Note relative al limite applicato, da considerare solo se sono stati determinati i parametri riportati in seguito:

PFAS Totale: totalità delle sostanze per- e polifluoroalchiliche ricercate. Tale limite si applica esclusivamente dopo l'elaborazione di orientamenti tecnici.

Sommatoria PFAS: Somma di tutte le sostanze per- e polifluoroalchiliche di cui all'allegato III, Parte B, punto 3, del D.Lvo del 28/02/23 n.18

Nonilfenolo: Valore indicativo della Decisione di Esecuzione UE 2022/679: 300 ng/l.

beta-estradiolo: Valore indicativo della Decisione di Esecuzione UE 2022/679: 1 ng/l.

Nitriti: Per le acque provenienti da impianti di trattamenti che possono generare lo ione nitrito, si applica il valore limite di 0,10 mg/l.

Conta di coliformi: il valore può essere superato fino ad un massimo di 10 UFC/100 ml, costituendo una "inosservanza" del valore di parametro, soprattutto in assenza di E.coli e/o enterococchi ( Circolare del ministero della salute n°13400/2021).

Conta legionella spp: Le azioni previste dagli articoli 9 e 14 del D.Lgs 23/02/2023 n°18 potrebbero essere prese in considerazione anche al di sotto del limite indicato, in particolare in caso di infezioni e focolai.

Per i seguenti parametri il limite dovrà essere soddisfatto entro il 12 gennaio 2026: Bisfenolo A, Acidi aloacetici (somma), Uranio, Microcistina-LR, Sommatoria PFAS.

LOQ: limite di quantificazione; U.M.:Unità di misura

>lim: i parametri così contrassegnati non rientrano nei limiti applicati.

L'incertezza è espressa nelle unità di misura dei parametri a cui si riferiscono. Il fattore di copertura è pari a k=2 con un intervallo di probabilità del 95%.

Per le prove microbiologiche su tutte le matrici ad esclusione delle acque, l'incertezza tipo combinata, stimata secondo la ISO 19036, è espressa come deviazione standard di riproducibilità intralaboratorio.

Nelle prove microbiologiche l'espressione del risultato " rilevato/non rilevato" per le prove qualitative corrisponde alla presenza o assenza di crescita di colonie confermate per il microrganismo.

Il laboratorio Water & Life Lab S.r.l. è iscritto, con Decreto della Direzione Generale della Sanità numero 893 del 2 febbraio 2011, nel Registro della Regione Lombardia dei laboratori autorizzati ad effettuare analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari al numero progressivo 030016301004.

Il Laboratorio non considera l'arrotondamento del dato e l'incertezza di misura nel confronto con i limiti eventualmente applicati nel Rapporto di prova.

I risultati riportati nel presente rapporto di prova si riferiscono al campione così come ricevuto, il laboratorio declina la responsabilità relativa ai dati del campione forniti dal committente.

I risultati analitici si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova.

La data di fine delle analisi riportata in testa al rapporto di prova comprende l'attività di verifica e controllo del dato analitico rilevato.

La riproduzione parziale del presente rapporto di prova non è consentita senza autorizzazione scritta del laboratorio.

Pagina 1 di 2



segue Rapporto di prova n°: **25WL0133262** del **05/11/2025**

*Responsabile di Laboratorio*  
P.I. Enio Belotti

*Direzione Scientifica*  
dott. Angelo Carlessi

Ordine dei Chimici e dei Fisici di  
Bergamo  
Chimico Sez.A  
Iscrizione n°146

Questo Rapporto di Prova è sottoscritto con firma digitale ai sensi della normativa vigente.  
File in formato PDF o stampe cartacee del Rapporto di Prova non hanno valore legale.  
Per verificare l'autenticità del Rapporto di Prova è importante disporre del file in formato .p7m che viene trasmesso dal Laboratorio.

Fine del rapporto di prova n° **25WL0133262**

Pagina 2 di 2

