

Spett.
COGEIDE S.P.A. - (AP) - TREVIGLIO
S.S. CREMASCA, 591
24050 MOZZANICA (BG)

Rapporto di prova n°: 26LA07215 del 19/06/2026

Dati relativi al campione

Categoria merceologica: **Acque potabili**
Descrizione: **03_016219_E1_RE016219XUR104 - Rete_Distribuzione_rete - Via F. Buttinoni, 10 (in nicchia) - Treviglio**
Data accettazione: **08/06/2026** Data inizio analisi: **08/06/2026** Data fine analisi: **19/06/2026**

Dati relativi al campionamento

Tipologia di campionamento: **Istantaneo**
Data: **08/06/2026**
Campionamento a cura di: **Sala M. - Tecnico Consulenze Ambientali SpA**
Procedura: *** CA PO 9 00 (2020) Rev. 10**
Note al campionamento: **Controllo ROUTINE + Legionella**

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato	Incertezza	Limiti
* Temperatura al prelievo <i>APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003</i>	°C	19,4		
Alcalinità (come HCO ₃) <i>APAT CNR IRSA 2010B Man 29 2003</i>	mg/L	250	± 35	
Ammoniaca (da calcolo) <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	mg/L	< 0,10		0,50 [2]
Nitriti (come NO ₂) <i>APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003</i>	mg/L	< 0,07		0,50 [1]
Nitrati (come NO ₃) <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	mg/L	14,0	± 3,0	50 [1]
* Nitrati/50 + Nitriti/0,5 (da calcolo) <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003</i>	mg/L	0,28		1 [1]
Bromati ^{#1} <i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag. 126 MET.ISS.CBB.006.REV00B + Rapporti ISTISAN 2019/7 parte A</i>	µg/L	< 5,0		10 [2]



segue Rapporto di prova n°: 26LA07215 del 19/06/2026

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato	Incertezza	Limiti
Clorati (come ClO ₃) #1 EPA 9056 A 2007	mg/L	< 0,070		0,25 [1]
Cloriti (come ClO ₂) #1 EPA 9056 A 2007	mg/L	< 0,070		0,25 [1]
Cloruri (come Cl) APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/L	9	± 2	250 [1]
Fluoruri (come F) APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/L	< 0,2		1,5 [1]
Solfati (come SO ₄) APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/L	32	± 6	250 [1]
Calcio APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	mg/L	79	± 13	> 30 [3]
Magnesio APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	mg/L	22	± 4	> 10 [3]
Potassio APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	mg/L	< 1	± 1	
Sodio APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	mg/L	5	± 1	200 [1]
Durezza (da calcolo) APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	°F	29	± 4	> 15 [3]
Arsenico UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2023	µg/L	0,8	± 0,2	10 [1]
Cromo totale UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2023	µg/L	1,5	± 0,5	25 [1]
Manganese UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2023	µg/L	< 1,0		50 [2]
Conta di Legionella				
Conta di Legionella spp. ISO 11731:2017 (escluso p.to7)	UFC/L	< 100		

Documento con firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

Pagina 2 di 4

segue Rapporto di prova n°: 26LA07215 del 19/06/2026

Limiti:

[1]: D.lgs. n° 102 del 19.06.2025 Disp. integr. e corr. del D.lgs. 18/2023 di attuazione della Dir.(UE) 2020/2184 del PE e Consiglio del 16.12.2020 (qualità delle acque destinate al consumo umano) G.U.R.I. n° 24/L del 04.07.2025

[2]: D.lgs. n° 102 del 19.06.2025 Parte C - Disp. integr. e corr. del D.lgs. 18/2023 di attuazione della Dir.(UE) 2020/2184 del PE e Consiglio del 16.12.2020 (qualità delle acque destinate al consumo umano) G.U.R.I. n° 24/L del 04.07.2025

[3]: D.lgs. n° 102 del 19.06.2025 Parte C2 - Disp. integr. e corr. del D.lgs. 18/2023 di attuazione della Dir.(UE) 2020/2184 del PE e Consiglio del 16.12.2020 (qualità delle acque destinate al consumo umano) G.U.R.I. n° 24/L del 04.07.2025

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' AI REQUISITI E/O SPECIFICHE

Il campione sottoposto a prova è CONFORME al limite D.lgs. n° 102 del 19.06.2025 Disp. integr. e corr. del D.lgs. 18/2023 di attuazione della Dir.(UE) 2020/2184 del PE e Consiglio del 16.12.2020 (qualità delle acque destinate al consumo umano) G.U.R.I. n° 24/L del 04.07.2025 e D.lgs. n° 102 del 19.06.2025 Parte C - Disp. integr. e corr. del D.lgs. 18/2023 di attuazione della Dir.(UE) 2020/2184 del PE e Consiglio del 16.12.2020 (qualità delle acque destinate al consumo umano) G.U.R.I. n° 24/L del 04.07.2025 e D.lgs. n° 102 del 19.06.2025 Parte C2 - Disp. integr. e corr. del D.lgs. 18/2023 di attuazione della Dir.(UE) 2020/2184 del PE e Consiglio del 16.12.2020 (qualità delle acque destinate al consumo umano) G.U.R.I. n° 24/L del 04.07.2025 per i parametri analizzati.

Nella valutazione della conformità dei risultati rispetto ai valori limite non si tiene conto dell'incertezza di misura (confronto diretto del risultato con il valore limite).

PARERI ED INTERPRETAZIONI NON OGGETTO DI ACCREDITAMENTO ACCREDIA:

Il valore del parametro Legionella è risultato inferiore al limite di rilevabilità del metodo, tenuto conto della diluizione applicata al campione. In base alla Tab. 6 "Linee guida prevenzione e controllo della legionellosi 2015", si segnala che è necessario verificare che le correnti pratiche di controllo del rischio siano correttamente applicate.

NOTA:

Per Parametro Conta di Legionella spp: Matrice A - Procedura 5,7 - Terreno BCYE e GVPC - Volume massimo di campione analizzato 10 mL

(*): Prova/Campionamento non accreditata/o da ACCREDIA

Analisi in subappalto:

#1 Le prove sono state eseguite presso il laboratorio accreditato n° 00051 Testing

Legenda:

U.M.=Unità di Misura;

CA PO = Procedura interna del laboratorio Consulenze Ambientali SpA.

Quando il risultato è espresso come "inferiore a (<)" il laboratorio intende che il risultato non è quantificabile perchè al di sotto del limite di quantificazione.

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa nella stessa unità di misura del risultato della prova ed è stata calcolata con un fattore di copertura K=2, corrispondente ad un intervallo di fiducia del 95%.

Per le prove microbiologiche l'incertezza viene espressa come intervallo di confidenza (accanto al risultato vengono riportati l'estremo inferiore e superiore di tale intervallo): in campioni di acqua l'incertezza estesa è stimata in accordo alla norma ISO 29201 e in campioni di alimenti, cosmetici, tamponi è stimata in accordo alla norma ISO 19036.

I risultati riportati nel seguente rapporto di prova sono riferiti esclusivamente al campione sottoposto a prova. Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta da parte del laboratorio.

Il campione viene conservato in laboratorio per 10 gg dopo la data di stampa del rapporto di prova; fanno eccezione i campioni di acqua, cosmetici ed i campioni di alimenti in confezioni integre per le analisi microbiologiche in quanto, una volta aperto il contenitore, il campione si trova ad essere in condizioni di non sterilità, al punto che una ripetizione dell'analisi su quello stesso campione non avrebbe significato.

Eventuali informazioni inerenti il campionamento, non riportate nel presente rapporto sono registrate nel verbale di prelievo e/o nel LIMS del laboratorio qualora il campionamento sia effettuato da un tecnico di Consulenze Ambientali SpA.

Sui Rapporti di prova riferiti ad analisi effettuate ai fini dell'autocontrollo si precisa che il numero di iscrizione al Registro Regione Lombardia è 030016301001.

segue Rapporto di prova n°: **26LA07215 del 19/06/2026**

Responsabile di Laboratorio

Dott. Chim. Gibellini Raffaella

Ordine dei Chimici e Fisici Provincia di Bergamo
Iscrizione n° 164 A

Fine del Rapporto di prova n°: **26LA07215 del 19/06/2026**