consulenze ambientali

info@consamb.it
www.consamb.it
+39 035.6594411

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

Rapporto di prova n°: **22LA03191 del 08/04/2022**

Dati relativi al campione

Categoria merceologica: **Acque potabili**
Descrizione: **RE016219XUR104 - Acqua rete - Via F. Buttinoni, 10 (in nicchia) - Treviglio**
Data accettazione: **04/04/2022** Data inizio analisi: **04/04/2022** Data fine analisi: **08/04/2022**

Dati relativi al campionamento

Data: **04/04/2022**
Campionamento a cura di: **Poloni F. - Tecnico Consulenze Ambientali SpA**
Procedura: * **CA PO 9 00 (2020) Rev. 10**
Note al campionamento: **Controllo GRUPPO A**

	Parametro *Metodo*	U.M.	Risultato	Incertezza	Limiti	
	pH *APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003*	Unità pH	**7,50**	± 0,12	[6,5 ; 9,5]	[2]
	Conducibilità a 20°C *APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003*	µS/cm	**484**	± 97	2500	[2]
*	Residuo fisso a 180°C *Rodier Ed. 9 (2009)*	mg/L	**347**	± 26	1500	[2]
*	Colore *CA PO 6 33 2017 Rev.1*		**Accettabile**		Non accettabile	[2]
*	Sapore *CA PO 6 68 2006 Rev.1*		**Accettabile**		Non accettabile	[2]
*	Odore *CA PO 6 64 2006 Rev.1*		**Accettabile**		Non accettabile	[2]
	Torbidità *UNI EN ISO 7027-1:2006*	NTU	**0,23**	± 0,07	10	[3]
	Cloro attivo libero *APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003*	mg/L	**< 0,05**		0,2	[2]

Documento con firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

Consulenze Ambientali S.p.A. 24020 Scanzorosciate (BG)
Sede e Laboratorio: Via Aldo Moro 1 - Uffici: Via Aldo Moro 6
Cap. Soc. € 600.108,00 i.v. R.I. BG, Cod. Fisc. e P.I. 01703480168 REA 229808
Filiale: Via Beatrice D'Este 16 - 20017 Rho (MI)

ilac-MRA
ACCREDIA L'ENTE ITALIANO DI ACCREDITAMENTO
LAB N° 0040 L

segue Rapporto di prova n°: **22LA03191 del 08/04/2022**

Parametro *Metodo*	U.M.	Risultato	Incertezza	Limiti	
Nitrati (come NO_3) *APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003*	mg/L	**19,8**	± 4,0	50	[1]
Cromo totale *UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016*	µg/L	**2,1**	± 0,9	50	[1]
Parametri microbiologici					
Conta microrganismi vitali a 22 °C *UNI EN ISO 6222:2001*	UFC/mL	**20**			
Conta batteri coliformi *UNI EN ISO 9308-1:2017*	UFC/100 mL	**0**		0	[2]
Conta Escherichia coli *UNI EN ISO 9308-1:2017*	UFC/100 mL	**0**		0	[1]

Limiti:

[1]: D.Lgs. 31 del 02.02.2001 - SO alla G.U. n. 52 del 03.03.2001

[2]: D.Lgs. 31 del 02.02.2001 Parte C - SO alla G.U. n. 52 del 03.03.2001

[3]: Valore accettabile secondo procedura interna del laboratorio

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' AI REQUISITI E/O SPECIFICHE

Il campione sottoposto a prova è CONFORME al limite D.Lgs. 31 del 02.02.2001 - SO alla G.U. n. 52 del 03.03.2001 e D.Lgs. 31 del 02.02.2001 Parte C - SO alla G.U. n. 52 del 03.03.2001 e Valore accettabile secondo procedura interna del laboratorio 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).

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

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.

Le prove microbiologiche presenti sul Rapporto di prova sono eseguite in piastra singola in conformità alla ISO 7218, se eseguite su più diluizioni.

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%.

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.
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.

Documento con firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

Consulenze Ambientali S.p.A. 24020 Scanzorosciate (BG)
Sede e Laboratorio: Via Aldo Moro 1 - Uffici: Via Aldo Moro 6
Cap. Soc. € 600.108,00 i.v. R.I. BG, Cod. Fisc. e P.I. 01703480168 REA 229808
Filiale: Via Beatrice D'Este 16 - 20017 Rho (MI)

ilac-MRA
ACCREDIA L'ENTE ITALIANO DI ACCREDITAMENTO
LAB N° 0040 L

info@consamb.it
www.consamb.it
+39 035.6594411

segue Rapporto di prova n°: **22LA03191 del 08/04/2022**

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.

Responsabile Settore Microbiologia

Dr. Peruzzi Sabrina

Biologo
Ordine Nazionale dei Biologi Albo Professionale
Iscrizione n° 045895 SEZ. A

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°: **22LA03191 del 08/04/2022**

Documento con firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

Consulenze Ambientali S.p.A. 24020 Scanzorosciate (BG)
Sede e Laboratorio: Via Aldo Moro 1 - Uffici: Via Aldo Moro 6
Cap. Soc. € 600.108,00 i.v. R.I. BG, Cod. Fisc. e P.I. 01703480168 REA 229808
Filiale: Via Beatrice D'Este 16 - 20017 Rho (MI)

ilac-MRA
ACCREDIA L'ENTE ITALIANO DI ACCREDITAMENTO
LAB N° 0040 L