

**Spett.: COGEIDE S.P.A. - (AP) - FARA GERA D'ADDA  
S.S. CREMASCA, 591  
24050 MOZZANICA (BG)**

## Rapporto di Prova N. 2649 - 2013 del 18/04/2013

**Prelievo eseguito da:** Capitanio Giovanna - CA PO 9 00 (2007) Rev. 4      **Data di prelievo:** 15/04/13  
**Data ricevimento:** 15/04/13      **Data inizio prova:** 15/04/13      **Data termine prova:** 17/04/13  
**Descrizione Campione:** 016096D490R01 Distretto 1 - Centro Nord - rete Punto prelievo Via Udine nr. 253 Fara Gera d'Adda

Prova	UM	Valore	Inc.	Limite	Metodica
pH	Unità pH	<b>7,58</b>	± 0,05	[6,5; 9,5]	(1) APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003
Colore*		<b>Accettabile</b>			CA PO 6 33 2006 Rev. 0
Odore*		<b>Accettabile</b>			CA PO 6 64 2006 Rev. 1
Sapore*		<b>Accettabile</b>			CA PO 6 68 2006 Rev. 1
Torbidità*		<b>Accettabile</b>			CA PO 6 69 2006 Rev. 0
Conducibilità*	µS/cm	<b>461</b>	± 35	Max 2500	(1) APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003
Cloro attivo libero	mg/L	<b>&lt; 0,05</b>			APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003
Ammoniaca (come NH4)	mg/L	<b>&lt; 0,1</b>		Max 0,5	(1) APAT CNR IRSA 4030B Man 29 2003
Nitriti	mg/L	<b>&lt; 0,07</b>		Max 0,5	(1) APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003
Nitrati	mg/L	<b>16,3</b>	± 4,1	Max 50	(1) APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Cloruri	mg/L	<b>11</b>	± 2	Max 250	(1) APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Fosfati*	mg/L	<b>&lt; 0,2</b>			APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Solfatti	mg/L	<b>31</b>	± 7	Max 250	(1) APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Conta batteri coliformi	UFC/100 mL	<b>0</b>		Max 0	(1) UNI EN ISO 9308-1:2002
Conta Escherichia coli	UFC/100 mL	<b>0</b>		Max 0	(1) UNI EN ISO 9308-1:2002
1,2-dicloroetano	µg/L	<b>&lt; 1</b>		Max 3	(1) EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006
1,2-dicloropropano	µg/L	<b>&lt; 1</b>			EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006
Bromodiclorometano	µg/L	<b>&lt; 1</b>			EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006
Bromoformio	µg/L	<b>&lt; 1</b>			EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006
Cloroformio	µg/L	<b>&lt; 1,0</b>			EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006
Cloruro di metilene	µg/L	<b>&lt; 1</b>			EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006
Dibromoclorometano	µg/L	<b>&lt; 1</b>			EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006
Tetracloroetilene	µg/L	<b>&lt; 1,0</b>			EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006
Tetracloruro di carbonio*	µg/L	<b>&lt; 1</b>			EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006
Tricloroetilene	µg/L	<b>&lt; 1,0</b>			EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006

Documento con firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

Pagina 1 di 2

**Committente: COGEIDE S.P.A. - (AP) - FARA GERA D'ADDA**

**Rapporto di Prova N. 2649 - 2013 del 18/04/2013**

Prova	UM	Valore	Inc.	Limite	Metodica
1,1,1-tricloroetano	µg/L	< 1			EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006
Tetracloroetilene + Tricloroetilene	µg/L	< 1,0		Max 10 (1)	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006
Solventi organici aromatici*					
Benzene	µg/L	< 1		Max 1 (1)	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006
Clorobenzene*	µg/L	< 1			EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006
Etilbenzene	µg/L	< 1			EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006
Propilbenzene*	µg/L	< 1			EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006
Toluene	µg/L	< 1			EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006
(m,p)-xilene	µg/L	< 2			EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006
o-xilene	µg/L	< 1			EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006
Stirene	µg/L	< 1			EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006
Solventi organici aromatici totali*	µg/L	< 2			EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006

(1) D.Lgs. 31 del 02.02.2001 - SO alla G.U. n. 52 del 03.03.2001

**Pareri ed interpretazioni - non oggetto di accreditamento ACCREDIA**

Acqua conforme ai limiti secondo D.Lgs 02/02/2001 n° 31, successive modifiche secondo D.Lgs 02/02/2002 n° 27 e Circ. Reg. Lombardia 16/03/2004 n° 15 (Linee guida per l'applicazione del D.Lgs n° 31) - Acque destinate al consumo umano.

**Note:**

Il rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta da parte di questo Laboratorio. Il campione viene conservato in laboratorio per 10 gg dopo la data di stampa. L'incertezza di misura, espressa come incertezza estesa, è stata ottenuta con fattore di copertura K=2, corrispondente ad un intervallo di confidenza di circa il 95%. UM=Unità di Misura; Inc.=Incertezza estesa; (#)=Prova subappaltata; A=Assente, P=Presente. Eventuali informazioni inerenti il campionamento, non riportate nel presente rapporto, sono presenti nel verbale di prelievo qualora esso sia effettuato da un tecnico di Consulenze Ambientali SpA.

\* = Prova non accreditata da ACCREDIA

Le procedure di campionamento a cui si fa riferimento in questo rapporto non sono accreditate da ACCREDIA

Responsabile Settore Microbiologia
Dr. Sabrina Peruzzi
Biologo
Ordine Nazionale dei Biologi Albo Professionale
Iscrizione N° 045895

Responsabile di Laboratorio
Dr. Raffaella Gibellini
Chimico
Ordine dei Chimici Provincia di Bergamo
Iscrizione n° 164

Documento con firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

Pagina 2 di 2