

**Oggetto: RELAZIONE FINALE**

In data 29/07/2014 è stato effettuato un prelievo di acque di scarico presso il depuratore di Mozzanica, con le modalità e nei tempi indicati nel verbale di campionamento n° C/24RG2014, trasmesso con nota Prot. n. 9630 del 13/08/2014.

Dai risultati analitici di cui all'allegato Rapporto di Prova ASL 14LA03322 del 01/08/2014 emerge, per il parametro Escherichia Coli, che il valore riscontrato, pari a 3.500, è inferiore al limite di riferimento indicato dalla normativa vigente (ufc/100 ml = 5000) e pertanto, in conclusione, il campione risulta "**CONFORME**" ai limiti normativi.

Bergamo, 09 settembre 2014

Referente acque di scarico  
Dott. Dario Andreini

Responsabile della U.O.  
Dott. Luca Bianchi

Rapporto di prova n°: 14LA03322 del 01/08/2014

Committente: ARPA Dipartimento di Bergamo Via C. Maffei 4 - 24121 BERGAMO BG

Matrice/descrizione campione: Acqua reflua

Aliquota: UNICA

Data di accettazione: 29/07/2014

Responsabile del prelievo: ARPA

Operatore: Gamba R. - Ravelli S.

Ufficio di: ARPA Bergamo

Verbale di campionamento n°: C/24RG2014 effettuato in data 29/07/2014 Ora: 11.40.00

Luogo di campionamento: AR0161429U0001 - Depuratore di Mozzanica, Soc. COGEIDE - via Crema

Comune MOZZANICA provincia di BERGAMO

Data inizio prova: 29/07/2014 Data fine prova: 31/07/2014

Nome prova Metodo	Risultato	Unità di misura	Incertezza di misura	Limiti
Verifica idoneità pre-analitica campione IOSLP10 rev. 5 06/02/2014 (Procedura interna)	Idoneo	-----		
<b>PROVE MICROBIOLOGICHE</b>				
Nome prova Metodo	Risultato	Unità di misura	Incertezza di misura	Limiti
Escherichia coli APAT CNR IRSA 7030 F Man 29 2003	3500	ufc/100 ml		5000

L'incertezza estesa, ove espressa, è calcolata al 95% di confidenza con fattore di copertura K = 2

Limiti di riferimento: Decreto Legislativo 11 maggio 1999, n. 152 e s.m.i. - "Disposizioni sulla tutela delle acque dall'inquinamento e recepimento della direttiva 91/271/CEE concernente il trattamento delle acque reflue urbane e della direttiva 91/676/CEE relativa alla protezione delle acque dall'inquinamento provocato dai nitrati provenienti da fonti agricole"

--- FINE RAPPORTO DI PROVA ---

IL RESPONSABILE DEL L.S.P.  
Dott.ssa Daniela Mendogni