

Rapporto di prova n° **18LA13786** del **16/04/2018**

Spettabile:
A2A GENCOGAS SPA
VIA TRECELLA, 19
20062 CASSANO D'ADDA (MI)

Dati del campione

Matrice: **Acqua di scarico**

Relativo a: **Scarico impianto trattamento acque reflue in canale Muzza**

Luogo di prelievo: **Cassano d'Adda (MI)**

N° di accettazione: **18LA13786**

Data di presentazione: **28/03/2018**

Data inizio prove: **29/03/2018**

Data fine prove: **04/04/2018**

Dati di campionamento

Campionato da: **ns personale**

Presentato da: **ns personale**

Contenuto in: **Bottiglia di vetro, Bottiglia sterile**

Met. Campionamento: **APAT CNR IRSA 6010 Man 29 2003**

N° verbale intervento: **ATR 2018/788 del 28/03/2018**

Note / Ulteriori dati del campione: **Campione medio di tre ore prelevato dalle ore 9.15 alle ore 12.15 del 28/03/2018**

Analisi richieste: **Analisi microbiologica**

Risultati analitici

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato	Incertezza	Limite
Conta Escherichia coli <i>APAT CNR IRSA 7030 F Man 29 2003</i>	UFC/100 ml	Numero stimato 6	3 - 13	5000
SAGGIO DI TOSSICITÀ ACUTA (Daphnia magna) <i>APAT CNR IRSA 8020 B Man 29 2003 *</i>	%	0		50

Conta Escherichia coli: il valore limite è da intendersi come valore consigliato.

SAGGIO DI TOSSICITÀ ACUTA (Daphnia magna): Campione ACCETTABILE

Modalità di conservazione del campione in laboratorio: campione congelato a -24±2°C per 6 giorni.

Limiti:

Tab. 3 All. 5 parte III D.Lvo 152/06 e s.m.i. - corpo idrico superficiale

*Il responsabile laboratorio
microbiologico*

Dott.ssa Sonia Consolandi
Ordine Nazionale dei Biologi
Brescia
n. 15456 Sez. A

Documento con firma digitale del responsabile del laboratorio ai sensi della normativa vigente.

Parametri chimici: il dato di incertezza, qualora riportato, si riferisce all'incertezza (U) calcolata considerando un livello di probabilità del 95% che corrisponde ad un fattore di copertura k=2.

Parametri microbiologici: il dato di incertezza, qualora riportato, si riferisce all'intervallo di confidenza/incertezza estesa (U) calcolati considerando un livello di probabilità del 95% che corrisponde ad un fattore di copertura k=2 o all'intervallo di confidenza calcolato ad un livello di probabilità del 95%. Le prove, se non diversamente indicato, sono eseguite in singola replica e i risultati sono emessi in accordo a quanto previsto dalle norme ISO 7218:2007/Amd.1:2013, UNI 10674:2002 e ISO 8199:2005.

(*): Le prove contrassegnate con l'asterisco non rientrano nell'accreditamento rilasciato a questo laboratorio da Accredia - l'Ente Italiano di Accredimento.

Rapporto di prova valido ad ogni effetto di legge, ex R.D. 01/03/28, Legge n. 679 - 19/07/58 art. 16.

I risultati analitici si riferiscono esclusivamente al campione esaminato e alle determinazioni richieste dal cliente. I dati ed eventuali note del campione riportate in intestazione sono dichiarate dal committente. Il campione residuo non deperibile se di materiale solido viene conservato per mesi due, se liquido per mese uno dalla data del rapporto di prova; eventuali controcampioni devono essere stati identificati dal laboratorio e dal committente. Il rapporto di prova viene emesso in un unico esemplare e non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta del laboratorio. Copia del rapporto di prova viene conservata per anni cinque.