





LAB Nº 0500

Spett.le **CONSORZIO INDUSTRIALE PROVINCIALE NORD EST**

SARDEGNA GALLURA

Loc.tà Cala Saccaia Via Zambia, 7 - Zona Industriale (settore 1)

07026 - Olbia (OT)

Rapporto di prova nº16/01880

Pagina 1 di 2

Committente: CONSORZIO INDUSTRIALE PROVINCIALE NORD EST

SARDEGNA GALLURA

Campione: EFFLUENTE DEPURATORE (campione istantaneo)

Metodo di campionamento: D.Lgs. 152/06 Parte III Titolo V Allegato 5, Punto 4,

"Metodo di campionamento ed analisi degli scarichi idrici"• Campionamento del: 09/02/16 ora: 10:40-10:55

Condizioni meteorologiche: Soleggiato

Data ricevimento: 09/02/16

Modalità di conservazione del campione: UNI EN ISO 19458: 2006

Disinfettante utilizzato: Acido peracetico

Proveniente da: Impianto di depurazione - Zona Industriale -Olbia

Codice campione laboratorio: 01880 Campionatore: Tecnico del Laboratorio T°C campione at campionamento: +15.3 °C Punto di campionamento: Uscita depuratore

Codice campione cliente: //

T°C campione al ricevimento: +6.4 °C

Parametro	Metodo di prova	Risultato di prova	incertezza#		Unità di misura	_	Data prova		Valori limiti ^
			u	LS	···	LAB	inizio	fine	Scarico in acque superficiali §
Conta di Escherichia coli	APAT CNR IRSA 7030 F Man 29 2003	0	-	-	ufc/100 mL	В	09/02/16	10/02/16	≤ 5000

*: Prova non accreditata da ACCREDIA

e: campionamento non accreditato da ACCREDIA

LoQ: Limite di Quantificazione MI: Metodo sviluppato dal Laboratorio Non si fa uso del fattore di correzione in quanto il recupero medio è nel range di 70-110% e per i surrogati è nel range di 70-130%

e: I dati relativi al camplone analizzato (data e luogo del prellevo, lotto, codice identificativo, etc.) sono stati dichiarati dal cliente sotto sua esclusiva responsabilità. v: Per organismi totall <10, ma ≥ 4, il risultato si riporta come organismi stimati in accordo a quanto riportato dalla norma UNI EN ISO 8199: 2008.

Ω: Per organismi totali da 3 a 1, la precisione del risultato è così bassa che si riporta il risultato come organismo presente nel volume studiato per mL in accordo a quanto riportato dalla norma UNI EN ISO 8199: 2008.

U: Incertezza di misura estesa per il fattore di copertura k=2 e il Livello di Probabilità p=95%, stimata, a seconda della concentrazione con l'equazione di HORWITZ o di THOMPSON

#: L'incertezza di misura, per le prove quantitative, è stata stimata in accordo alla norma UNI EN ISO 8199: 2008 calcolando l'intervallo di fiducia per il fattore di copertura k=2 al livello di probabilità p= 95%.

U: Limite di confidenza Inferiore

LS: Limite di confidenza Superiore

A: Prova esegulta presso il Laboratorio EUROLAB S.r.I. via Fiorignano n. 5/C P.zzo Colosseum - 84091 Battipaglia (SA) B: Prova eseguita presso il Laboratorio EUROLAB S.r.l. via Capoverde snc PALA'S OFFICE zona industriale - 07026 Olbia (OT)

^: D.Lgs. 3 aprile 2006, n. 152 GU n. 88 del 14 Aprile 2006 - SO n. 96, All 5 Parte III Tabella 3, "Valori limiti di emissione in acque superficiali e in fognatura" e ss.mm.ii..

§: All'atto dell'approvazione dell'impianto per il trattamento di acque reflue urbane, da parte dell'autorità competente andrà fissato il limite più opportuno.

Battipaglia, ii 11 febbraio 2016

BIOLOG

La Biologa

tt.ssa:Vålentir

Il presente Rapporto di Prova si riferisce esclusivamente al campione sottoposto alla prova. Il presente Rapporto di Prova può essere riprodotto solo per intero. La riproduzione parziale deve essere autorizzata con approvazione scritta dal ns. laboratorio. RESPONSABILE DEL LABORATORIO: Dott.ssa BICE VISCIDO

RESPONSABILE DELLE PROVE MICROBIOLOGICHE: Dott.ssa VALENTINA

de Viscido







LAB N° 0500

Rapporto di prova nº16/01880

Pagina 2 di 2

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

effettuata secondo quanto riportato nel documento ILAC G8:03/2009

Il campione analizzato, nel sopracitato rapporto di prova, ai sensi del Decreto Legislativo 3 aprile 2006, n. 152 GU n. 88 del 14 Aprile 2006 - SO n. 96, Allegato 5 Parte III "Valori limiti di emissione in acque superficiali" e ss.mm.li., si dichiara per i parametri ricercati:

"CONFORME" in quanto il valore di parametro non è superato:

- dal risultato di misura,
- dal risultato di misura più l'incertezza estesa con una probabilità del 95% di copertura, quindi è inferiore.

Battipaglia, lì 11 febbraio 2016

Il Chimico Professionista Dott.ssa Bive Viscido