



EUROLAB

laboratorio di analisi, consulenza
ricerca e sviluppo

Euroiab srl
via Fiorignano, 5/C
Palazzo Colosseum
84091 Battipaglia SA

PIVA 03522550650
CCIAA 303241
R I Salerno 1999 26098
Cap. Soc. i.v. € 100.000,00

tel 0828 673 751 fax
fax 0828 371 566
eurolab@eurolabsrl.biz
www.eurolabsrl.biz

Spett.le **CONSORZIO INDUSTRIALE PROVINCIALE NORD EST
SARDEGNA GALLURA**
Ente Pubblico Art 3 L.R. 25-07-2008 N- 10
Zona Industriale Loc. Cala Saccaia
07026 – Olbia

Rapporto di prova n°13/12977

Pagina 1 di 3

Committente: **CONSORZIO INDUSTRIALE PROVINCIALE
NORD EST SARDEGNA GALLURA**

Prelievo del: 13 Novembre 2013

Ora del prelievo: dalle 8:30 alle 11:00

Condizioni meteorologiche: VENTILATO

Codice campione laboratorio: 12977

Campione: FANGHI ATTIVI

Proveniente da: **Impianto di depurazione - Zona Ind.le Loc. Cocciani
Settore 2**

Data ricevimento: 13 Novembre 2013

Prelevatore: Tecnico del laboratorio

Codice campione cliente: //

Metodo di campionamento: UNI 10802: 2004

Punto di campionamento: Vasca di ossidazione A

ANALISI

Data inizio prove: 13 Novembre 2013

Data Fine prove: 13 Novembre 2013

Composizione della microfauna

Taxa	%
Ciliati natanti	
Spirostomum teres	3
Ciliati mobili	
Aspidisca cicada	28
Aspidisca lynceus	9
Chilodonella uncinata	8
Trochilia minuta	11
Ciliati sessili	
Vorticella convallaria	
Vaginicola crystallina	11
Opercularia minima	34
Ciliati carnivori	4
Coleps hirtus	
Litonotus sp	6
Amebe con teca	4
Arcella sp	
Euglyfa sp	31
Piccoli flagellati	61
	3



EUROLAB

laboratorio di analisi, consulenza
ricerca e sviluppo

Eurolab srl
via Fiorignano, 5/C
Palazzo Colosseum
84091 Battipaglia SA

P.IVA 03522550650
CCIAA 303241
R.I. Salerno 1999 26098
Cap. Soc. i.v. € 100.000,00

tel 0828 673 751 fax
fax 0828 371 566
eurolab@eurolabsrl.biz
www.eurolabsrl.biz

Rapporto di prova n°13/12977

Pagina 2 di 3

Gruppo dominante: ciliati sessili+mobili e o amebe con teca
Densità della microfauna: $>10^6 L^{-1}$
Numero totale dei taxa : 12
SBI (Indice Biotico del fango) : 10
Classe di qualità : I

Battipaglia li, 19 Novembre 2013

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 E DELLE PROVE MICROBIOLOGICHE: Dott.ssa VALENTINA MICELLI

Va Biologa
Dott.ssa Valentina Micelli



EUROLAB

*laboratorio di analisi, consulenza
ricerca e sviluppo*

Eurolab srl
via Fiorignano, 5/C
Palazzo Colosseum
84091 Battipaglia SA

PIVA 03522550650
CCIAA 303241
R.I. Salerno 1999 26098
Cap. Soc. i.v. € 100.000,00

tel 0828 673 751 fax
fax 0828 371 566
eurolab@eurolabsrl.biz
www.eurolabsrl.biz

Rapporto di prova n° 13/12977

Pagina 3 di 3

GIUDIZIO

Fango ben colonizzato e stabile, ottima attività biologica ; alta efficienza depurativa

Battipaglia li, 19 Novembre 2013



Il Responsabile del laboratorio
Dott.ssa Valentina Micelli