



**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 PBX  
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°14/0925

Pagina 1 di 3

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

Prelievo del: 23 Gennaio 2014

Ora del prelievo: dalle 13:30 alle 15:00

Condizioni meteorologiche: Nuvoloso

Codice campione laboratorio: 0925

Campione: FANGHI ATTIVI

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

Data ricevimento: 24 Gennaio 2014

Prelevatore: Tecnico del laboratorio

Codice campione cliente: //

Metodo di campionamento: UNI 10802: 2004

Punto di campionamento: Vasca di ossidazione A

#### ANALISI

Data inizio prove: 24 Gennaio 2014

Data Fine prove: 24 Gennaio 2014

#### Composizione della microfauna

Taxa	%
Ciliati natanti	
Uronema nigricans	<1
Ciliati mobili	
Aspidisca cicada	18
Chilodonella uncinata	6
Trochilia minuta	4
Ciliati sessili	
Vorticella convallaria	4
Vorticella octava	13
Opercularia coarctata	5
Ciliati carnivori	
Litonotus sp	4
Amebe con feca	
Arcella sp	12
Euglyfa sp	31



**EUROLAB**

laboratorio di analisi, consulenza  
ricerca e sviluppo

Rapporto di prova n°14/0925

Pagina 2 di 3

Gruppo dominante: ciliati sessili+mobili  
Densità della microfauna:  $>10^6$  L<sup>-1</sup>  
Numero totale dei taxa : 10  
SBI(Indice Biotico del fango) : 10  
Classe di qualità : 1

Battipaglia lì, 27 Gennaio 2014

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 MICELLI

La Biologa  
Dott.ssa Valentina Micelli



Il Chimico  
Dott.ssa Bice Viscido





**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 0928 673 751 PBX  
fax 0828 371 566  
eurolab@eurolabsrl.biz  
www.eurolabsrl.biz

Rapporto di prova n°14/0925

Pagina 3 di 3

## GIUDIZIO

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

Battipaglia lì, 27 Gennaio 2014

Il Responsabile del laboratorio  
Dott.ssa Bide Viscido

