



**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 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°14/8479

Pagina 1 di 3

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

Prelievo del: 10 Luglio 2014

Ora del prelievo: dalle 18:30 alle 18:50

Condizioni meteorologiche: Nuvoloso

Codice campione laboratorio: 8479

Campione: FANGHI ATTIVI

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

Data ricevimento: 11 Luglio 2014

Prelevatore: Tecnico del laboratorio

Codice campione cliente: //

Metodo di campionamento: UNI 10802: 2013

Punto di campionamento: Vasca di ossidazione A

#### ANALISI

Data inizio prove: 11 Luglio 2014

Data Fine prove: 11 Luglio 2014

#### Composizione della microfauna

Taxa	%
Ciliati natanti	
Uronema nigricans	<1
Ciliati mobili	
Aspidisca cicada	13
Chilodonella uncinata	4
Trochilia minuta	5
Ciliati sessili	
Vorticella convallaria	5
Vorticella octava	16
Opercularia coarctata	5
Ciliati carnivori	
Litonotus sp	2
Amebe con teca	
Arcella	15
Euglyfa	29



**EUROLAB**

*laboratorio di analisi, consulenza  
ricerca e sviluppo*

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

PIVA 03522550650  
CCIAA 303241  
R.l. 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

Rapporto di prova n°14/8479

Pagina 2 di 3

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

Battipaglia li, 11 Luglio 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 0828 673 751 pbx  
fax 0828 371 566  
eurolab@eurolabsrl.biz  
www.eurolabsrl.biz

Rapporto di prova n°14/8479

Pagina 3 di 3

## GIUDIZIO

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

Battipaglia li, 11 Luglio 2014

Il Responsabile del laboratorio  
Dott.ssa Bice Viscido

