



EUROLAB

laboratorio di analisi, consulenza
ricerca e sviluppo

EuroLab srl
via Florignano, 5/C
Palazzo Colosseo
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°14/11912

Pagina 1 di 3

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

Prelievo del: 11 Settembre 2014

Ora del prelievo: dalle 18:30 alle 19:00

Condizioni meteorologiche: Soleggiato

Codice campione laboratorio: 11912

Campione: FANGHI ATTIVI

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

Data ricevimento: 12 Settembre 2014

Prelevatore: Tecnico del laboratorio

Codice campione cliente: //

Metodo di campionamento: UNI 10802: 2013

Punto di campionamento: Vasca di ossidazione B

ANALISI

Data inizio prove: 12 Settembre 2014

Data Fine prove: 12 Settembre 2014

Composizione della microfauna

Taxa	%
Ciliati natanti	
Paramecium caudatum	<1
Ciliati mobili	
Aspidisca cicada	45
Aspidisca lynceus	3
Chilodonella uncinata	2
Euplotes affinis	-
Trochilia minuta	3
Ciliati sessili	
Vorticella convallaria	29
Vorticella microstoma	<1
Vorticella octava	10
Epistylis plicatylis	1
Opecularia coarctata	3
Litonotus fascicola	1
Podophyra sp	<1
Amebe con teca	
Arcella	<1
Euglyfa	-
Grandi flagellati	<1
Rotiferi	<1



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°14/11912

Pagina 2 di 3

Gruppo dominante: ciliati sessili+mobili
Densità della microfauna: $>10^6$ L⁻¹
Numero totale dei taxa : 17
SBI(Indice Biotico del fango) : 10
Classe di qualità : I

Battipaglia li, 15 Settembre 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°14/11912

Pagina 3 di 3

GIUDIZIO

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

Battipaglia fi, 15 Settembre 2014

Il Responsabile del laboratorio
Dott.ssa Bice Viscido

