

<b>NR. ACCETTAZIONE</b>	<b>250/12</b>	<b>Nr. IDENTIF. UNITA'</b>	<b>7</b>
-------------------------	---------------	----------------------------	----------

<b>COMMITTENTE</b>	<b>C.I.P.N.E.S. GALLURA</b>	<b>COMUNE</b>	<b>OLBIA</b>
<b>DATA PRELIEVO</b>	<b>18.06.12</b>	<b>DATA ANALISI</b>	<b>18.06.12</b>
<b>UBICAZIONE</b>	<b>ZONA INDUSTRIALE</b>	<b>DATA REFERTO</b>	<b>18.06.12</b>
<b>CAMPIONATORE</b>	<b>Vs. Tecnico</b>	<b>O<sub>2</sub> Disciolto mg/L</b>	<b>1.8</b>
<b>CONC. FANGHI ml/L</b>	<b>500</b>	<b>METODO</b>	<b>IRSA CNR Q.64</b>

## ANALISI MICROFAUNA FANGHI ATTIVI VASCA A

### GIUDIZIO

**La composizione della microfauna indica che la depurazione biologica avviene in modo corretto con il raggiungimento di una buona efficienza.**

**Tuttavia il carico in ingresso è leggermente debole per la potenzialità dell'impianto.**

COMPOSIZIONE DELLA MICROFAUNA		
Aspidisca c	%	36.3
Vorticella m.	%	20.7
Rotiferi sp	%	18.6
Tardigradi sp.	%	13.5
Epistilys sp.	%	10.9

- E' vietata la riproduzione di singole parti del presente referto senza l'autorizzazione dell'A.S.A.P. Services s.r.l.
- I risultati contenuti nel presente referto si riferiscono esclusivamente al campione provato.



NR. ACCETTAZIONE	250/12	Nr. IDENTIF. UNITA'	8
------------------	--------	---------------------	---

COMMITTENTE	C.I.P.N.E.S. GALLURA	COMUNE	OLBIA
DATA PRELIEVO	18.06.12	DATA ANALISI	18.06.12
UBICAZIONE	ZONA INDUSTRIALE	DATA REFERTO	18.06.12
CAMPIONATORE	Vs. Tecnico	O <sub>2</sub> Disciolto mg/L	2
CONC. FANGHI ml/L	450	METODO	IRSA CNR Q.64

## ANALISI MICROFAUNA FANGHI ATTIVI VASCA B

### GIUDIZIO

Il fango analizzato al microscopio si presenta con fiocchi piuttosto grandi e con una buona capacità di decantazione. La microfauna è ben differenziata. La presenza di Suttori indica che il fango staziona per troppo tempo in vasca di ossidazione. Le Amebe ed Opercularia sono indice di un carico molto forte e poco biodegradabile.

COMPOSIZIONE DELLA MICROFAUNA		
Aspidisca c	%	28.5
Vorticella m.	%	20.2
Epistilys sp.	%	19.8
Opercularia sp.	%	15.9
Ameba sp	%	9.5
Suttori sp.	%	4.1
Rotiferi sp.	%	2.0

- E' vietata la riproduzione di singole parti del presente referto senza l'autorizzazione dell'A.S.A.P. Services s.r.l.
- I risultati contenuti nel presente referto si riferiscono esclusivamente al campione provato.

