



EUROLAB

analytical & technical services

Via Fiorignano, 5/C
Palazzo Colosseum
84091 Battipaglia SA

COIAA SA 303241
R.I. Salerno 0352550650
Cap. Soc. i.v. Euro 100.000,00

Fax 0828 371 566
www.eurolabsrl.biz
info@eurolabsrl.biz

Spett.le **CONSORZIO INDUSTRIALE PROVINCIALE NORD EST SARDEGNA GALLURA**

Loc.tà Cala Saccaia

Via Zambia, 7 - Zona Industriale (settore 1)

07026 - Olbia (OT)

VALUTAZIONE DELLA PERCENTUALE DI RIDUZIONE

Data inizio prove: 10 Ottobre 2014

Data Fine prove: 23 Ottobre 2014

PROVA ANALITICA	Metodi di prova	Valore (RdP n°14/13271)	Valore (RdP n°14/13272)	LR	UM	Riduzione %	Limite di riferimento*
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003	400	2,5	-	mg/L	99,4	98,0
BOD ₅ *	APAT CNR IRSA 5120 B1 Man 29 2003	562	15	5	mg/L O ₂	97,3	86,1
Richiesta chimica di ossigeno (COD)	APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003	1500	70	5	mg/L O ₂	95,3	72,5
PROVA ANALITICA	Metodi di prova	Valore (RdP n°14/13271)	Valore (RdP n°14/13272)	LR	UM	Riduzione %	Limite di riferimento**
Fosforo totale	UNI EN ISO 11885: 2009	0,84	0,01	0,05	mg/L P	98,8	80
Azoto totale	APAT CNR IRSA 4060 Man 29 2003	54,2	10,9	0,1	mg/L N	79,9	70 - 80

Note: **UM:** Unità di Misura; **LR:** Limite di Rilevabilità; **A D.Lgs. 3 aprile 2006, n. 152 GU n. 88 del 14 Aprile 2006 - SO n. 96, All 5 Parte III Tabella 1.** Limiti di riduzione percentuale riferiti ad una potenzialità impianto superiore a 10.000 A.E.; **AA D.Lgs. 3 aprile 2006, n. 152 GU n. 88 del 14 Aprile 2006 - SO n. 96, All 5 Parte III Tabella 2.** Limiti di riduzione percentuale riferiti ad una potenzialità impianto compresa fra i 10.000 ed i 100.000 A.E.

* Prova non accreditata da Accredia;



Per la valutazione della percentuale di riduzione prevista dal **D.Lgs. 3 aprile 2006, n. 152 GU n. 88 del 14 Aprile 2006 - SO n.96, All 5 Parte III Tabelle 1 e 2**, sono stati presi in considerazione i rapporti di prova n° 14/13271 e 14/13272, riferiti rispettivamente alle acque in **INGRESSO** ed in **USCITA** all'Impianto di depurazione presso la località Cala Cocciani.

Il risultato relativo alla percentuale di riduzione **E' CONFORME** ai valori limiti di emissioni previsti dal **D.Lgs. 3 aprile 2006, n. 152 GU n. 88 del 14 Aprile 2006 - SO n. 96, All 5 Parte III** :

- ✓ **Tabella 1, "Limiti di emissione per gli impianti di acque reflue urbane".**
- ✓ **Tabella 2, "Limiti di emissione per gli impianti di acque reflue urbane recapitati in aree sensibili".**

Battipaglia li, 24 Ottobre 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 RICE VISCIDO
RESPONSABILE DELLE PROVE CHIMICHE: P.I. ELIO RUSSO

