



Spett.le **CONSORZIO INDUSTRIALE PROVINCIALE NORD EST SARDEGNA GALLURA**
Loc.tà Cala Saccala
Via Zambia, 7 - Zona Industriale (settore 1)
07026 - Olbia (OT)

VALUTAZIONE DELLA PERCENTUALE DI RIDUZIONE

Data inizio prove: 19 Dicembre 2014 Data Fine prove: 2 Gennaio 2015



PROVA ANALITICA	Metodi di prova	Valore (RdP n°14/17363)	Valore (RdP n°14/17364)	LR	UM	Riduzione %	Limite di riferimento*
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003	386	8,1	-	mg/L	97,9	98,0
BOD ₅ *	APAT CNR IRSA 5120 B1 Man 29 2003	470	15	5	mg/L O ₂	96,8	86,1
Richiesta chimica di ossigeno (COD)	APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003	1600	85	5	mg/L O ₂	94,7	72,5
PROVA ANALITICA	Metodi di prova	Valore (RdP n°14/17363)	Valore (RdP n°14/17364)	LR	UM	Riduzione %	Limite di riferimento**
Fosforo totale	UNI EN ISO 11885: 2009	1,95	0,12	0,05	mg/L P	93,8	80
Azoto totale	APAT CNR IRSA 4060 Man 29 2003	55,1	11,5	0,1	mg/L N	79,1	70 - 80



Note: UM: Unità di Misura; LR: Limite di Rilevabilità; * Prova non accreditata da Accredia;
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.



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° 14/17363 e 14/17364, riferiti rispettivamente alle acque in **INGRESSO** ed in **USCITA** all'Impianto di depurazione presso la località Cala Cocclani.

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 lì, 05 Gennaio 2015

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 CHIMICHE: P.I. ELIO RUSSO

