





CONSORZIO INDUSTRIALE PROVINCIALE NORD EST Spett.le SARDEGNA GALLURA

Loc.tà Cala Saccaia

Via Zambia, 7 - Zona Industriale (settore 1)

07026 - Olbia (OT)

VALUTAZIONE DELLA PERCENTUALE DI RIDUZIONE

Parametro ricercato		Risultato di prova					Data prova		Percentuale	Limiti di
	Metodi di prova	RdP n°16/01925	RdP n°16/01974	LoQ	UM	LAB	Inizio	Fine	di riduzione	emissione
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003	1750	4.3	1,0	mg/L	A	12/02/16	12/02/16	100,0	98,0(1)
Richiesta biochimica di ossigeno (BOD ₅) *	APAT CNR IRSA 5120 A Man 29 2003	600	15	3	mg/L O₂	A	10/02/16	15/02/16	97.5	86,1(1)
Richiesta chimica di ossigeno (COD)	APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003	1130	47	5	mg/L O ₂	Α	10/02/16	10/02/16	95,8	72,5(1)
Fosforo totale	UNI EN ISO 11885: 2009	1.14	<loq< td=""><td>0,03</td><td>mg/LP</td><td>Α</td><td>12/02/16</td><td>12/02/16</td><td>100,0</td><td>80(2)</td></loq<>	0,03	mg/LP	Α	12/02/16	12/02/16	100,0	80(2)
Azoto totale •	APAT CNR IRSA 4060 Man 29 2003	32.9	9.04	0,3	mg/LN	Α	18/02/16	18/02/16	72,5	70÷80(2)

*: Prova non accreditata da ACCREDIA LoQ: Limite di Quantificazione
U: Incertezza di misura estesa per il fattore di copertura k=2 e il Livello di Probabilità p=95%, stimata, a seconda della concentrazione con l'equazione di HORWITZ o di

A: Prova eseguita presso il Laboratorio EUROLAB S.r.l. via Florignano n. 5/C P.zzo Colosseum - 84091 Battipaglia (SA)
B: Prova eseguita presso il Laboratorio EUROLAB S.r.l. via Capoverde snc PALA'S OFFICE zona industriale - 07026 Olbia (OT)

(1)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.

(2) D.l.gs. 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 nº 16/01925 e 16/01974, 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, 23 febbraio 2016

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



