



EUROLAB
analytical & technical services

Eurolab srl
Via Fiorignano, 5/C
Palazzo Colosseum
84091 Battipaglia SA

PIVA 03522550650
CCIAA SA 303241
R.I. Salerno 03522550650
Cap.Soc.i.v. Euro 100.000,00

Tel. 0828 673 751 PBX
Fax 0828 371 566
www.eurolabsrl.biz
info@eurolabsrl.biz

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

VALUTAZIONE DELLA PERCENTUALE DI RIDUZIONE

Data inizio prove: 23 Gennaio 2014

Data Fine prove: 10 Febbraio 2014

PROVA ANALITICA	Metodi di prova	Valore (RdP n°14/0873)	Valore (RdP n°14/0874)	LR	UM	Riduzione %	Limite di riferimento*
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003	75,8	8,7	-	mg/L	88,5	90
BOD ₅ *	APAT CNR IRSA 5120 B1 Man 29 2003	38	10	5	mg/L O ₂	73,7	80
Richiesta chimica di ossigeno (COD)	APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003	105	41	5	mg/L O ₂	61,0	75
PROVA ANALITICA	Metodi di prova	Valore (RdP n°14/0873)	Valore (RdP n°14/0874)	LR	UM	Riduzione %	Limite di riferimento**
Fosforo totale	UNI EN ISO 11885: 2009	0,81	0,17	0,05	mg/L P	79,5	80
Azoto totale	APAT CNR IRSA 4060 Man 29 2003	22,7	5,8	0,1	mg/L N	74,4	70 - 80

Note: **UM:** Unità di Misura;

LR: Limite di Rilevabilità;

* 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. ;
** 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° 14/0873 e 14/0874, 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, 11 Febbraio 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, CAMPIONAMENTI e PROVE AMBIENTALI: Dott.ssa BICE VISCIDO
RESPONSABILE DELLE PROVE CHIMICHE: P.I. ELIO RUSSO

Il Chimico
Dott.ssa Bice Viscido

Il Perito Industriale
Elio Russo



LAB N° 0500

Laboratorio accreditato da Accredia in conformità alla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005 con n.0500 per le prove accreditate vedi www.accredia.it
Laboratorio iscritto nell'albo dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari ai sensi del D.Lgs. 26 maggio 1997, n. 155 della Regione Campania - decreto n. 243 del 28/11/2012.
Laboratorio qualificato e convenzionato con ICEA e BIOAGRICERT.
Laboratorio riconosciuto al n.02 della C.C.I.A.A. di Salerno all'esecuzione della verifica periodica degli strumenti per pesare.
Laboratorio inserito nel registro di EDEKA per l'esecuzione di analisi per il monitoraggio dei residui in frutta fresca, verdura e patate e per l'inserimento dei risultati nel database di EDEKA (registro consultabile nel sito www.i-monitoring.net).
Laboratorio inserito nell'elenco dei laboratori autorizzati da COOP ITALIA per l'esecuzione di analisi microbiologiche, analisi pesticidi e nitrati.