



EUROLAB
analytical & technical services

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

P.IVA 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**
Ente Pubblico Art 3 L.R. 25-07-2008 N- 10
Zona Industriale Loc. Cala Saccaia
07026 - Olbia

Rapporto di prova n°: 13/14737

Pagina 1 di 1

Committente: CONSORZIO INDUSTRIALE PROVINCIALE NORD EST SARDEGNA GALLURA Data di conferimento: 10 Dicembre 2013 Ora del campionamento: dalle 10:00 alle 10:30 Campione: Effluente depuratore Codice campione laboratorio: 14737 Punto di campionamento: Uscita depuratore Disinfettante utilizzato: Acido peracetico	Proveniente da: Impianto di depurazione - Loc.tà Cala Cocciani Zona Industriale - Settore 2 Data del campionamento: 11 Dicembre 2013 Tecnico del campionamento: <i>Polito Fausto</i> Codice campione cliente: // T°C al prelievo: +16,2°C Metodo di campionamento: D.Lgs.152/06 Parte III Titolo V Allegato 5, Punto 4, "Metodo di campionamento ed analisi degli scarichi idrici".
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

ANALISI EFFLUENTE DEPURATORE

Data inizio prove: 11 Dicembre 2013

Data Fine prove: 14 Dicembre 2013

PROVA ANALITICA	Metodi di prova	Valore	Limite inferiore#	Limite superiore#	UM	Valore consigliato§
PARAMETRI MICROBIOLOGICI						
<i>Escherichia coli</i>	APAT CNR IRSA 7030 F Man 29.2003	72	56	88	ufc/100 mL	≤ 5000
PARAMETRI ECOTOSSICOLOGICI						
<i>Prova di tossicità acuta su Daphnia magna</i>	UNI EN ISO 6341: 2013	27,6			% (LC50 24 h) EC 50i	≤ 50% del totale **

Note: **UM:** Unità di Misura;
 § All'atto dell'approvazione dell'impianto per il trattamento di acque reflue urbane, da parte dell'autorità competente andrà fissato il limite più opportuno;
 §§ Il campione non è accettabile quando dopo 24h il numero degli organismi immobili è uguale o superiore al 50% del totale.
 # Intervallo con il 95% di confidenza e $K_2=2$

Battipaglia li, 16 Dicembre 2013

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
E DELLE PROVE MICROBIOLOGICHE: Dott.ssa GILDA DE VIVO



Il Chimico
Dott.ssa Bice Viscido



La Biologa
Dott.ssa Gilda De Vivo



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.

360 minuti

ALLEGATO AL RAPPORTO DI PROVA N°13/14737

CONDIZIONI METEOCCLIMATICHE

09/12/2013 0.00.00 <-> 12/12/2013 13.20.00

Date	Umidità REL [1] Min (%)	Umidità REL [1] Ave (%)	Umidità REL [1] Max (%)	Tempo RIA [2] Min (C)	Tempo RIA [2] Ave (C)	Tempo RIA [2] Max (C)	RadGLOB [3] Min (W/m2)	RadGLOB [3] Ave (W/m2)	RadGLOB [3] Max (W/m2)	DIRVento [4] PrevDir (°)	DIRVento [4] Bidir (°)	DIRVento [4] Navel (°)	DIRVento [4] ContrForc (°)	VELVento [5] Min (m/s)	VELVento [5] Ave (m/s)	VELVento [5] Max (m/s)	PIOGGIA [6] Tot (mm)	TENSALL [7] Inst (V)	TemplINTE [8] Inst (C)
09/12/13	49,1	68,7	84,5	5,56	12,05	17,35	0	106	482	221	237,2	0,8	19,1	0	1,56	5,23	0	13,9	17,57
10/12/13	46,9	71,1	83	6,09	10,99	17,15	0	103	452	222,8	233	1,4	20,3	0	1,63	5,59	0	13,9	16,27
11/12/13	52,9	72,4	85,2	6,19	11,13	17,58	0	104	450	245,1	245,3	3,1	16,4	0	1,93	7,14	0	13,9	16,46
12/12/13	70,8	76,3	81,3	7,65	9,83	11,37	0	6	137	255	267,8	2,3	0,3	0	3,42	6,04	0	13,9	13,49