

**EUROLAB**laboratorio di analisi, consulenza
ricerca e sviluppovia Florignano, 5/U
Palazzo Colosaeum
84091 Battipaglia SAC.C.I.A.A. 303241
R.I. Salerno 1999 26098
Cap. Soc.i.v. € 100.000,00tax 0628 3/1 566
eurolab@eurolabsrl.biz
www.eurolabsrl.bizSpett.le **CONSORZIO INDUSTRIALE PROVINCIALE NORD EST
SARDEGNA GALLURA**
Loc.tà Cala Saccaia
Via Zambia, 7 - Zona Industriale (settore 1)
07026 - Olbia (OT)

Rapporto di prova n°15/00918

Pagina 1 di 2

Committente: CONSORZIO INDUSTRIALE PROVINCIALE NORD EST SARDEGNA GALLURA	Proveniente da: Complesso IPPC di trattamento e Smaltimento RSU-RS
Prelievo del: 21 Gennaio 2015	Data ricevimento: 22 Gennaio 2015
Ora del prelievo: dalle ore 12:00 alle ore 14:30	Prelevatore: Tecnico del laboratorio
Campione: Emissioni Convogliate biofiltro K1	Punto di campionamento: Camino a sezione rettangolare 1x0,5 m, a servizio de biofiltro K1 dell' impianto di biostabilizzazione Sez. C + area di maturazione finale del compost di qualità Sez. D
Codice campione laboratorio: 00918	
Stima m ³ rifiuti impianto biostabilizzazione Sez. C + maturazione finale compost di qualità: 3200 m ³	

DETERMINAZIONE DELLE EMISSIONI CONVOGLIATE

Data inizio prove: 22 Gennaio 2015

Data Fine prove: 03 Febbraio 2015

PROVA ANALITICA	Metodi di campionamento	Metodi di prova	Valore	LR	UM	Flusso di massa (g/h)	Concentrazion e di riferimento* (mg/Nm ³)
Acido Solfidrico (H ₂ S)	M.U. 634:84	M.U. 634:84	<LR	0,02	mg/Nm ³	-	5
Ammoniaca (NH ₃)	M.U. 632:84	M.U. 632:84	<LR	0,02	mg/Nm ³	-	5
Polveri totali	UNI EN 13284-1: 2003	UNI EN 13284-1: 2003	2,0	-	mg/Nm ³	-	10
Carbonio Organico Totale (COT)	UNI 12619: 2013	UNI 12619: 2013	63,2	1	mg/Nm ³	-	150
MERCAPTANI	NIOSH 2542 1994	NIOSH 2542 1994					In attesa di indicazioni da parte degli enti
Metilmercaptano			<LR	0,01	mg/Nm ³		-
Etilmercaptano			<LR	0,01	mg/Nm ³		-
n-Butilmercaptano			<LR	0,01	mg/Nm ³		-
Aldeidi	NIOSH 2539 1994	NIOSH 2539 1994	<LR	0,002	ppm		In attesa di indicazioni da parte degli enti
I Composti Organici Volatili (COV)	UNI EN 13649: 2002	UNI EN 13649: 2002	1,2	0,01	mg/Nm ³		50

Note: LR: Limite di Rilevabilità

UM: Unità di Misura

* Valori di parametri previsti dal D.Lgs. 3 aprile 2006, n. 152 G.U. n. 88 del 14 aprile 2006, All. 1 alla Parte V - Parte II e D.M. 12 Luglio 1990 G.U. n. 176 del 30 luglio 1990 Allegato 1 Tabella D.

Battipaglia, lì 04 Febbraio 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.J. ELIO RUSSO

Perito Industriale
Elio RussoChimico
Dott.ssa Bice Viscido



EUROLAB

laboratorio di analisi, consulenza
ricerca e sviluppo

via Fiorignano, 5/C
Palazzo Colosseum
84091 Battipaglia SA

CCIAA 303241
R.f. Salerno 1999 26098
Cap. Soc.i.v. € 100.000,00

fax 0828 371 586
eurolab@eurolabsrl.biz
www.eurolabsrl.biz

Rapporto di prova n°15/00918

Pagina 2 di 2

PARERI ED INTERPRETAZIONI

Tutti i parametri esaminati **SONO CONFORMI** alle disposizioni previste dal **D.Lgs. 3 aprile 2006, n. 152 G.U. n. 88 del 14 aprile 2006, All. 1 alla Parte V e Parte II e D.M. 12 Luglio 1990 G.U. n. 176 del 30 luglio 1990 Allegato 1 Tabella D.** e ss.mm.ii.

Battipaglia, li 04 Febbraio 2015

Il Responsabile del Laboratorio
Dott.ssa Bice Viscido



ALLEGATO AL RAPPORTO DI PROVA N°15/00918
CONDIZIONI METEOCLIMATICHE

20/01/2015 0.00.00 <-> 23/01/2015 23.59.59

Data	Umidità REL [1] Min (%)	Umidità REL [1] Ave (%)	Umidità REL [1] Max (%)	Tempa RIA [2] Min (°C)	Tempa RIA [2] Ave (°C)	Tempa RIA [2] Max (°C)	RadGL Obale [3] Min (W/m2)	RadGL Obale [3] Ave (W/m2)	RadGL Obale [3] Max (W/m2)	DIRVent o [4] PrevDir (°)	DIRVent o [4] RisDir (°)	DIRVent o [4] RisVel (°)	DIRVent o [4] ColmPe rc (°)	PressAT M Ave (hPa)	VELVen to [5] Min (m/s)	VELVen to [5] Ave (m/s)	VELVen to [5] Max (m/s)	PIOGCI A [6] Tot (mm)	TENSAB m Inst	TempIN Tema Inst (°C)
20/01/15	53,7	69,3	83,5	4,01	8,47	12,84	0	75	564	164,6	250,8	0,8	19,9	1008	0	1,95	8,53	0	13,9	13,71
21/01/15	66,6	82,6	92,4	7,17	9,4	12,79	0	78	700	244,7	240,8	1,9	13,9	1002	0	1,73	5,74	3,6	13,9	15,69
22/01/15	42	72	93,9	4,01	9,3	14,53	0	94	708	252,8	234,5	1,4	18,9	1003	0	2,34	14,01	0,2	13,9	15,05
23/01/15	69,8	82,4	91,9	3,86	8,11	10,43	0	44	337	258,1	286,1	1,6	11,9	1002	0	1,79	6,34	3,6	13,9	13,65