

**EUROLAB**laboratorio di analisi, consulenza
ricerca e sviluppoEurolab srl
via Fiorignano, 5/C
Palazzo Colosseum
84091 Battipaglia SAPIVA 03522550650
CCIAA 303241
R.I. Salerno 1999 26098
Cap. Soc.i.v. € 100.000,00tel 0828 673 751 fax
fax 0828 371 566
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°15/04334****Pagina 1 di 2****Committente: CONSORZIO INDUSTRIALE PROVINCIALE NORD EST
SARDEGNA GALLURA****Campione: EMISSIONI CONVOGLIATE BIOFILTRO K5****Campionamento del:** 15 Aprile 2015 **ora:** 08:00-13:00**Condizioni meteorologiche:** Soleggiato**Data ricevimento:** 15 Aprile 2015**Caratteristiche di marcia dell'impianto di compostaggio di qualità all'atto****dei rilievi:** Fase ACT 1 - 20 biocelle attive

Fase ACT 2 - 2 stalli attivi

**Proveniente da: Complesso IPPC di trattamento e smaltimento
RSU/RS****Codice campione laboratorio:** 04334**Campionatore:** Tecnico del Laboratorio**T°C campione al campionamento:** +15,0 °C**Punto di campionamento:** Impianto di compostaggio di qualità Sez. D
(biofiltro K5-sez.3-punto c1)**Codice campione cliente:** //**T°C campione al ricevimento:** //

Parametri	Metodi di campionamento	Metodi di prova	Risultato di prova	LoQ	Unità di misura	LAB	Data prova		Concentrazione di riferimento ^A (mg/Nm ³)
							Inizio	Fine	
Acido Solfidrico (H ₂ S)	M.U. 634:84	M.U. 634:84	<LoQ	0,5	mg/Nm ³	A	15/04/2015	04/05/2015	5
Ammoniacca (NH ₃)	M.U. 632:84	M.U. 632:84	<LoQ	0,5	mg/Nm ³	A	15/04/2015	04/05/2015	5
Polveri totali	UNI EN 13284-1: 2003	UNI EN 13284-1: 2003	2,9	1,0	mg/Nm ³	A	15/04/2015	04/05/2015	10
Carbonio Organico Totale (COT)	UNI 12619: 2013	UNI 12619: 2013	21,5	1,0	mg/Nm ³	A	15/04/2015	04/05/2015	150
MERCAPTANI	NIOSH 2542 1994	NIOSH 2542 1994							In attesa di indicazioni da parte degli enti
Metilmercaptano			<LoQ	0,01	mg/Nm ³	A	15/04/2015	04/05/2015	-
Etilmercaptano			<LoQ	0,01	mg/Nm ³	A	15/04/2015	04/05/2015	-
n-Butilmercaptano			<LoQ	0,01	mg/Nm ³	A	15/04/2015	04/05/2015	-
Aldeidi	NIOSH 2539 1994	NIOSH 2539 1994	<LoQ	0,002	ppm	A	15/04/2015	04/05/2015	In attesa di indicazioni da parte degli enti
Σ Composti Organici Volatili (COV)	UNI EN 13649: 2002	UNI EN 13649: 2002	2,0	0,01	mg/Nm ³	A	15/04/2015	04/05/2015	50

Note: * : Prova non accreditata da ACCREDIA

• : campionamento non accreditato da ACCREDIA

LoQ: Limite di Quantificazione

A: Prova eseguita presso Il Laboratorio EUROLAB S.r.l. via Fiorignano 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)

^A: Valori di parametro 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 05 Maggio 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 RussoIl Chimico
Dott.ssa Bice Viscido



EUROLAB

*laboratorio di analisi, consulenza
ricerca e sviluppo*

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

PIVA 03522550650
CCIAA 303241
R.I. Salerno 1999 26098
Cap. Soc.i.v. € 100.000,00

tel 0828 673 751 PBX
fax 0828 371 566
eurolab@eurolabsrl.biz
www.eurolabsrl.biz

Rapporto di prova n°15/04334

Pagina 2 di 2

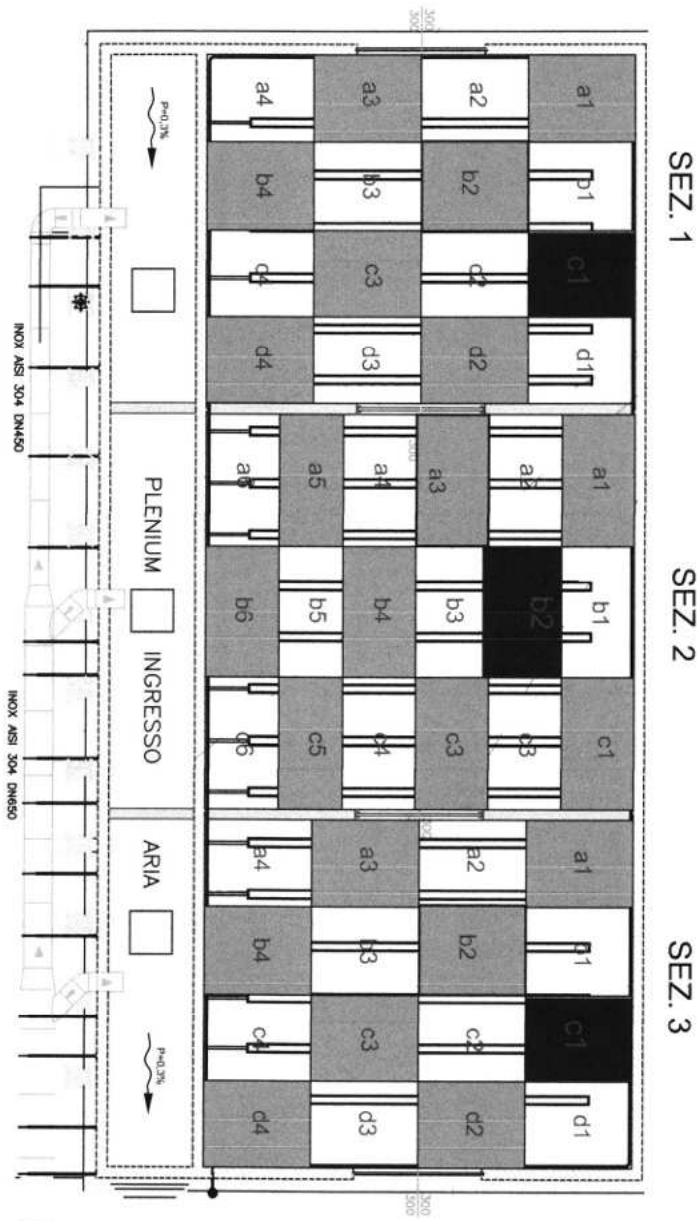
Il campione , per i parametri analizzati, **E' CONFORME** alle disposizioni previste dal **D.Lgs. 3 aprile 2006, n. 152 G.U. n. 88 del 14 aprile 2006 , All. 1 alla Parte V e Parte II e D.M. 12 Luglio 1990 G.U. n. 176 del 30 luglio 1990 Allegato 1 Tabella D.** e ss.mm.ii.

Battipaglia, lì 05 Maggio 2015



Il Chimico Professionista
Dott.ssa Bice Viscido

PIANTA BIOFILTRO K5



XX	Area esclusa dal campionamento
XX	Sub area da campionare
XX	Area campionata il 15/04/2015

ALLEGATO AL RAPPORTO DI PROVA N°15/04334
CONDIZIONI METEOCLIMATICHE

14/04/2015 0.00.00 <-> 17/04/2015 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] CalmPe rc (>)	PressAT M Ave (hPa)	VELVen to [5] Min (m/s)	VELVen to [5] Ave (m/s)	VELVen to [5] Max (m/s)	PIOGGI A [6] Tot (mm)	TENSALI m Inst	TempIN Tema Inst (°C)
14/04/15	34	64,9	94,1	7,77	14,53	21	0	1631	1923	202,4	250,2	6,3	25,1	1022	0	2,34	8,28	0	14	23,43
15/04/15	30,2	51,1	70,7	10,8	16,86	23,55	957	1765	1923	255,7	268,3	2,5	8,4	1019	0	3,43	8,33	0	14	25,23
16/04/15	45,4	64,5	91,1	10,05	15,43	19,96	0	1644	1923	116,7	166	0	35,3	1017	0	2,35	9,9	0	14	24,4
17/04/15	30,9	69,3	95,7	9,94	16,17	23,2	0	1511	1923	114,2	218,2	0,5	42,5	1013	0	2,22	11,75	0	14	23,87