

Spett.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°15/15181

Pagina 1 di 2

Committente: CONSORZIO INDUSTRIALE PROVINCIALE NORD EST SARDEGNA GALLURA

Campione: EMISSIONI CONVOGLIATE CAMINO K2

Campionamento del: 14/10/15 **ora:** 08:00-12:30

Condizioni meteorologiche: Nuvoloso

Data ricevimento: 14/10/15

Stima m³ rifiuti impianto biostabilizzazione Sez. C + maturazione finale compost di qualità: 4000 m³

Proveniente da: Complesso IPPC di trattamento e smaltimento RSU/RS

Codice campione laboratorio: 15181

Campionatore: Tecnico del Laboratorio

T°C campione al campionamento: +20,7 °C

Punto di campionamento: Camino a sezione rettangolare 1x0,5 m, a servizio de biofiltro K2 dell' impianto di biostabilizzazione Sez. C + area di maturazione finale del compost di qualità Sez. D

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	14/10/15	14/10/15	5
Ammoniaca (NH ₃)	M.U. 632:84	M.U. 632:84	<LoQ	0,5	mg/Nm ³	A	14/10/15	14/10/15	5
Polveri totali	UNI EN 13284-1: 2003	UNI EN 13284-1: 2003	2,0	1,0	mg/Nm ³	A	14/10/15	14/10/15	10
Carbonio Organico Totale (COT)	UNI 12619: 2013	UNI 12619: 2013	50,4	1,0	mg/Nm ³	A	14/10/15	15/10/15	150
MERCAPTANI	NIOSH 2542 1994	NIOSH 2542 1994							In attesa di indicazioni da parte degli enti
Metilmercaptano			<LoQ	0,01	mg/Nm ³	A	14/10/15	15/10/15	-
Etilmercaptano			<LoQ	0,01	mg/Nm ³	A	14/10/15	15/10/15	-
n-Butilmercaptano			<LoQ	0,01	mg/Nm ³	A	14/10/15	15/10/15	-
Aldeidi	NIOSH 2539 1994	NIOSH 2539 1994	<LoQ	0,002	ppm	A	14/10/15	15/10/15	In attesa di indicazioni da parte degli enti
Σ Composti Organici Volatili (COV)	UNI EN 13649: 2002	UNI EN 13649: 2002	1,3	0,01	mg/Nm ³	A	14/10/15	15/10/15	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)

*: 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, li 16 ottobre 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.I. ELIO RUSSO

Perito Industriale
Elio Russo

Il Chimico
Dott.ssa Bice Viscido

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

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.**

Il campione, per i parametri analizzati e per i quali sono previsti dei limiti, **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, li 16 ottobre 2015

Il Chimico Professionista

CONDIZIONI METEOCLIMATICHE

13/10/2015 0.00.00 <-> 16/10/2015 23.59.59

Data	Umidita REL [1] Min (%)	Umidita REL [1] Ave (%)	Umidita 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 Terna Inst (°C)
13/10/15	37,8	69,6	92,1	15,6	19,74	27,35	0	1505	1923	227,7	240,3	1,3	53,7	1005	0	1,11	7,69	0	14	26,73
14/10/15	73,5	87,5	97,9	14,34	17,67	19,56	0	1343	1923	263,2	272,4	3,8	55,5	1003	0	1,32	12,43	8,6	14	23,63
15/10/15	43,4	65	85,1	11,98	15,06	18,84	136	1045	1650	273	251,7	4,9	0	1007	0,14	5,62	14,44	0	14	21,18
16/10/15	50,2	66,6	79,8	11,99	15,01	18,88	0	1070	1923	278,7	254,2	3,7	2,3	1010	0	3,57	10,78	0	14	21,49