

**Committente: CONSORZIO INDUSTRIALE PROVINCIALE NORD EST SARDEGNA GALLURA**
**Proveniente da: Complesso IPPC di trattamento e smaltimento RSU/RS**
**Campione: CONCENTRAZIONE ODORI CAMINO K1**
**Codice campione laboratorio: 15184**
**Campionamento del: 14/10/15      ora: 08:00-12:30**
**Campionatore: Tecnico del Laboratorio**
**Condizioni meteorologiche: Nuvoloso**
**T°C campione al campionamento: +23,1 °C**
**Data ricevimento: 14/10/15**
**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**
**Stima m³ rifiuti impianto biostabilizzazione Sez. C + maturazione finale compost di qualità: 4000 m³**
**Metodo di campionamento: UNI EN 13725: 2004 - paragrafo 7•**

## DETERMINAZIONE DELLA CONCENTRAZIONE DI ODORE, MEDIANTE OLFATTOMETRIA DINAMICA RITARDATA, DELL'AERIFORME NEI SACCHETTI DI CAMPIONAMENTO°

Punti di Prelievo	Metodi di prova	Concentrazione rilevata	Unità di misura	Data prova		Concentrazione limite di riferimento <sup>A</sup> (UO <sub>E</sub> /m³)
				Inizio	Fine	
Camino K1	UNI EN 13725: 2004	150	(UO <sub>E</sub> /m³)	15/10/15	15/10/15	300

**Note:** ° Prove accreditate, eseguite dal laboratorio subappaltato "PROGRESS S.r.l.", accreditato ACCREDIA n. 0544

• il campionamento non è soggetto ad accreditamento

A: Regione Lombardia: DGR 16/04/2003 n. 7/12764 - linee guida relative alla costruzione e all'esercizio degli impianti di produzione di compost - Revoca della DGR 16/07/09 n.44263.

**Informazioni circa l'esecuzione delle prove olfattometriche:**

Olfattometro

A quattro porte di inalazione, modello ECOMA TO8, matricola interna OLF01

**Informazioni circa la taratura degli esaminatori:**

Odorante di riferimento

1-butano (CAS - Nr. 71-36-3) in azoto a varie concentrazioni certificate, in bombole

Accuratezza sensoriale complessiva

 Variabili di qualità sensoriale complessiva al 29/10/2013: A<sub>od</sub>=0,1020; r=0,1533

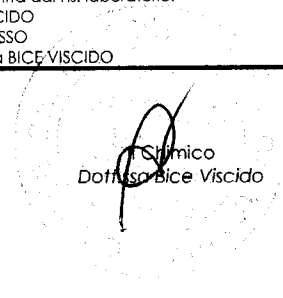
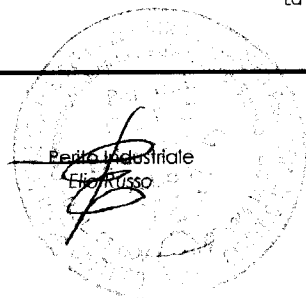
Temperatura media dell'aria camera

22,4

olfatto metrica all'inizio della prova (°C)

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  
 RESPONSABILE CAMPIONAMENTI e PROVE AMBIENTALI: Dott.ssa BICE VISCIDO


**Eurolab S.r.l.**

Analytical &amp; technical services

**Sede legale ed operativa**

 via Florignano, 5/c  
 Palazzo Colosseum  
 84091 Battipaglia (SA)  
 T. 0828 673 751 - F. 0828 371 566  
 info@eurolabgroup.it

 via Ciorani, 23 - Loc. Lombardi  
 84085 Mercato San Severino (SA)  
 T. 089 820 1454

 Via Capoverde snc PALA'S OFFICE  
 zona industriale  
 07026 Olbia (OT)  
 T. e F. 0789595065  
 lab.olbia@eurolabgroup.it

Il campione , per i parametri analizzati, **E' CONFORME** alle disposizioni previste dal **DGR 16/04/2003 n. 7/12764 "Linee guida relative alla costruzione e all'esercizio degli impianti di produzione di compost"**, Revoca della DGR 16/07/09 n.44263 - Regione Lombardia.

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 Tema 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