

Committente: **CONSORZIO INDUSTRIALE PROVINCIALE NORD EST SARDEGNA GALLURA**

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

Campione: **CONCENTRAZIONE ODORI CAMINO K4**

Codice campione laboratorio: **00512**

Campionamento del: **13/01/16** ora: **08:00-15:00**

Campionatore: **Tecnico del Laboratorio**

Condizioni meteorologiche: **Soleggiato**

T°C campione al campionamento: **+20.5 °C**

Data ricevimento: **13/01/16**

Punto di campionamento: **Camino a sezione rettangolare 1x0,5 m, a servizio de biofiltro K4 dell' impianto di biostabilizzazione Sez. C + area di maturazione finale del compost di qualità Sez. D**

Stima m<sup>3</sup> rifiuti Impianto biostabilizzazione Sez. C + maturazione finale compost di qualità: **4500 m<sup>3</sup>**

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 Inizio	Data prova Fine	Concentrazione limite di riferimento <sup>A</sup> (UO <sub>E</sub> /m <sup>3</sup> )
Camino K4	UNI EN 13725: 2004	20	(UO <sub>E</sub> /m <sup>3</sup> )	13/01/16	13/01/16	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-butanol (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 olfatto metrica all'inizio della prova (°C) 21.7

Battipaglia li, 27 gennaio 2016

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

Perito Industriale  
Elio Russo

Il Chimico  
Dott.ssa Bice Viscido

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, 27 gennaio 2016

Il Chimico Professionista

