

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

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

Campione: **CONCENTRAZIONE ODORI CAMINO K3**

Codice campione laboratorio: 00511

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

Campionatore: *Tecnico del Laboratorio*

Condizioni meteorologiche: *Soleggiato*

°C campione al campionamento: +20.3 °C

Data ricevimento: 13/01/16

Punto di campionamento: *Camino a sezione rettangolare 1x0,5 m, a servizio de biofiltro K3 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: 4500 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 ^A (UO _E /m ³) |
|-------------------|--------------------|-------------------------|------------------------------------|------------|----------|--|
| | | | | Inizio | Fine | |
| Camino K3 | UNI EN 13725: 2004 | 20 | (UO _E /m ³) | 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-butanolio (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_{od}=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