

Spett.le

Consorzio Industriale Provinciale
NORD EST Sardegna Gallura
Via Zambia, 7 - Zona Ind.le Sett. 1
07026 OLBIA (OT)

RAPPORTO DI PROVA N° 16/10722-01

Pagina 1 di 2

Committente

Consorzio Industriale Provinciale
NORD EST Sardegna Gallura

Azienda di Campionamento:

Piattaforma trattamento e smaltimento RSU/RS

Data prelievo 12/07/2016 **Ora Prelievo:** 10:50

Descrizione campione PARAMETRI DI FUNZIONAMENTO

Metodo di campionamento: Linee Guida ARTA Abruzzo

Tecnico del campionamento: Tecnico del laboratorio POLITO FAUSTO

Punto di prelievo: Biofiltro k5 sez 1-2-3

LUOGO DI PRELIEVO

Comune: OLBIA

Via: Loc. Spiritu Santu

Regione: SARDEGNA

Provincia: OT

Tipo campione: EMISSIONI DA BIOFILTRO

Data ricevimento campione: 12/07/2016

Sede di accettazione: Battipaglia (SA)

Codice Campione 2016/10722-01 del 12/07/16

Parametro	Metodo	Risultato	U	LoQ	U.M.	R	Limiti	Rif.	LAB	Data prova	
										Inizio	Fine
Carico Specifico medio	ARTA-Abruzzo "Linee guida per il monitoraggio delle emissioni gassose provenienti dagli impianti di compostaggio e bioessiccazione "	50,52			Nm³/m³h		≤ 80	[nota 2]	A	13/07/16	13/07/16
Tempo di residenza medio	ARTA-Abruzzo "Linee guida per il monitoraggio delle emissioni gassose provenienti dagli impianti di compostaggio e bioessiccazione "	71			s		≥ 36	[nota 2]	A	13/07/16	13/07/16
Efficienza media di abbattimento odore	UNI EN 13725: 2004	99,5			%		≥ 99	[nota 2]	A	13/07/16	13/07/16
Umidità	Linee Guida ARTA Abruzzo, punto 2.3.10	53,92		0,1	%		[40 - 60]	[nota 2]	A	13/07/16	13/07/16

Note legislative

[nota 2] - Valori guida riportati dall'ARTA-Abruzzo "Linee guida per il monitoraggio delle emissioni gassose provenienti dagli impianti di compostaggio e bioessiccazione".

Glossario:

- U = L'incertezza riportata è l'incertezza estesa calcolata utilizzando un fattore di copertura k=2 e livello di probabilità p=95%. Per le prove microbiologiche sono indicati il limite inferiore e superiore dell'intervallo di confidenza con livello di probabilità del 95% e k=2, o l'intervallo di confidenza stesso. I risultati delle prove microbiologiche sono riportati in accordo a quanto previsto dalle norme UNI EN ISO 8199: 2008 ed UNI EN ISO 7218: 2013 EC 1-2014. Per organismi totali <10, ma ≥ 4, il risultato si riporta come organismi stimati, per organismi totali da 3a1, la precisione del risultato è così bassa che si riporta il risultato come organismo presente nel volume studiato per mL o g.
- LoQ = Limite di Quantificazione per le prove chimiche. Limite di Rilevabilità per le prove microbiologiche

- <LoQ = Il risultato riportato come <LoQ non indica l'assenza dell'analita nel campione analizzato. I risultati numerici compresi tra parentesi (...) dopo l'espressione <LoQ sono puramente indicativi di tracce non esattamente quantificabili.
- R = Recupero %. L'indicazione "+" significa che il risultato è stato corretto per il recupero.
- U.M. = Unità di Misura
- LAB A = Prova eseguita presso il Laboratorio EUROLAB S.r.l., via Fiorignano n. 5/C - 84091 Battipaglia (SA).
- LAB B = Prova eseguita presso il Laboratorio EUROLAB S.r.l., via Capoverde snc PALA'S OFFICE Zona Industriale - 07026 Olbia (OT).
- LAB A(III) = Prova effettuata in campo (Cat. III) dal Laboratorio EUROLAB S.r.l., via Fiorignano n. 5/C - 84091 Battipaglia (SA).
- LAB B(III) = Prova effettuata in campo (Cat. III) dal Laboratorio EUROLAB S.r.l., via Capoverde snc PALA'S OFFICE Zona Industriale - 07026 Olbia (OT).

Battipaglia li, 14/07/2016

RAPPORTO DI PROVA VALIDO A TUTTI GLI EFFETTI DI LEGGE

ai sensi dell'art. 16 R.D. 1-3-1928 n° 842 - artt. 16 e 18 Legge 19-7-1957 n° 679 D.M. 25-3-1986

I dati riportati nel presente Rapporto di Prova si riferiscono 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.

Il Responsabile prove chimicheCollegio Periti Industriali Provincia di Salerno
n°767**Il Responsabile del Laboratorio**Iscrizione all' Albo dei Chimici della Campania
Sez. A n°1763