

Spett.le

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

**RAPPORTO DI PROVA N° 16/16065-01**

**Pagina 1 di 2**

**Committente**

Consorzio Industriale Provinciale  
NORD EST Sardegna Gallura

**Azienda di Campionamento:**

Piattaforma trattamento e smaltimento RSU/RS

**Data prelievo** 11/10/2016 **Ora Prelievo:** 10:50

**Descrizione campione** PARAMETRI DI FUNZIONAMENTO

**Metodo di campionamento :** Linee Guida ARTA Abruzzo

**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:** 11/10/2016

**Sede di accettazione:** Olbia (OT)

**NOTE:** Arrivo in sede A il 13/10/2016

**Tecnico del campionamento:** Tecnico del laboratorio POLITO FAUSTO

**Codice Campione** 2016/16065-01 del 11/10/16

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 "	42			Nm <sup>3</sup> /m <sup>3</sup> h		≤ 80	[nota 2]	A	11/10/16	14/10/16
Tempo di residenza medio	ARTA-Abruzzo "Linee guida per il monitoraggio delle emissioni gassose provenienti dagli impianti di compostaggio e bioessiccazione "	86			s		≥ 36	[nota 2]	A	11/10/16	14/10/16
Efficienza media di abbattimento odore	UNI EN 13725: 2004	^93,6^			%		≥ 99	[nota 2]	A	11/10/16	14/10/16
Umidità	Linee Guida ARTA Abruzzo, punto 2.3.10	51		0,1	%		[ 40 - 60 ]	[nota 2]	A	13/10/16	14/10/16

^ Risultato fuori dai limiti di riferimento

**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. Il simbolo indicato in parentesi (*) dopo l'espressione <LoQ indica la presenza dell'analita in quantità non definibili in virtù del LoQ individuato.
R	= Recupero %. L'indicazione "+" significa che il risultato è stato corretto per il recupero, in quanto compreso nel range 70-120%.
U.M.	= Unità di Misura
LAB	
A	= Prova eseguita presso il Laboratorio EUROLAB S.r.l., via G.Brodolini snc - Zona industriale - 84091 Battipaglia (SA).
B	= Prova eseguita presso il Laboratorio EUROLAB S.r.l., via Capoverde snc PALA'S OFFICE Zona Industriale - 07026 Olbia (OT).
AC	= Prova effettuata in campo (Cat. III) dal Laboratorio EUROLAB S.r.l., via G. Brodolini snc - Zona industriale - 84091 Battipaglia (SA).
BC	= 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, 09/12/2016

**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.

**Responsabile prove chimiche**Collegio Periti Industriali Provincia di Salerno  
n°767**Il Responsabile del Laboratorio**Ordine dei Chimici della Campania  
Sez. A n° 961