

Spett.le

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

**RAPPORTO DI PROVA N° 16/12668-01**

**Pagina 1 di 2**

**Committente**

Consorzio Industriale Provinciale  
NORD EST Sardegna Gallura

**Data prelievo** 09/08/2016 **Ora Prelievo:** 08:45

**Descrizione campione** EMISSIONI DIFFUSE

**Punto di prelievo:** Punto 2 SOTTOVENTO - VALLE  
DISCARICA

**LUOGO DI PRELIEVO**

**Comune:** OLBIA

**Via:** Loc. Spiritu Santu

**Regione:** SARDEGNA

**Provincia:** OT

**Tipo campione:** EMISSIONI DIFFUSE

**Data ricevimento campione:** 09/08/2016

**Sede di accettazione:** Battipaglia (SA)

**Azienda di Campionamento:**

Piattaforma trattamento e smaltimento RSU/RS

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

**Condizioni meteorologiche:** Soleggiato

**Codice Campione** 2016/12668-01 del 09/08/16

Parametro	Metodo	Risultato	U	LoQ	U.M.	R	Limiti	Rif.	LAB	Data prova	
										Inizio	Fine
Acido Solfidrico (H <sub>2</sub> S)	Fiale colorimetriche	<LoQ		0,02	ppm		≤ 0,1	[96]	A(III)	09/08/16	09/08/16
Ammoniaca (NH <sub>3</sub> )	Fiale colorimetriche	<LoQ		0,02	ppm		≤ 5	[96]	A(III)	09/08/16	09/08/16
Polveri Totali (24h)	DPCM 28/03/1983 GU n°145 28/05/1983	7,8		0,1	µg/Nm <sup>3</sup>		≤ 100	[96]	A	11/08/16	11/08/16
PM 10	UNI EN 23210: 2009	<LoQ		0,1	µg/Nm <sup>3</sup>			[NOTA 1]	A	11/08/16	11/08/16
Σ Composti Organici Volatili (COV)	NIOSH 2549 1996	1,5		0,01	mg/Nm <sup>3</sup>			[NOTA 1]	A	10/08/16	11/08/16
Mercaptani	NIOSH 2542 1994							[96]	A	10/08/16	11/08/16
<i>Metilmercaptano</i>		<LoQ		0,01	ppm		≤ 0,1	[96]			
<i>Etilmercaptano</i>		<LoQ		0,01	ppm		≤ 0,1	[96]			
<i>n-Butilmercaptano</i>		<LoQ		0,01	ppm		≤ 0,1	[96]			
Σ <i>Concentrazione Mercaptani</i>		<LoQ		0,01	ppm		≤ 0,1	[96]			
Metano	Analizzatore "Eagle 2"	<LoQ		0,01	% v/v		≤ 0,1	[96]	A(III)	09/08/16	09/08/16

**Note legislative**

[96] - Valori di parametro previsti dall' Autorizzazione Integrata Ambientale determinazione n. 84/2014 del Dirigente della provincia Olbia-Tempio.  
[nota 1] - In attesa di indicazione da parte degli enti.

**Pareri ed Interpretazioni**

INTEPRETAZIONI - NON OGGETTO DELL'ACCREDITAMENTO ACCREDIA -

Il campione, per i parametri analizzati, E' CONFORME all' Autorizzazione Integrata Ambientale determinazione n. 84/2014 del Dirigente della provincia di Olbia-Tempio.

**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  $\geq 4$ , 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, 12/08/2016

**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 del Laboratorio**

Iscrizione all' Albo dei Chimici della Campania

Sez. A n°1763