

Spett.le

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

RAPPORTO DI PROVA Nº 16/12669-01

Pagina 1 di 2

Committente

Consorzio Industriale Provinciale NORD EST Sardegna Gallura

Azienda di Campionamento:

Piattaforma trattamento e smaltimento RSU/RS

Condizioni meteorologiche: Soleggiato

Tecnico del campionamento: Tecnico del laboratorio POLITO FAUSTO

Data prelievo 09/08/2016

Ora Prelievo: 09:45

Descrizione campione EMISSIONI DIFFUSE

Punto di prelievo:

Punto 3 nei pressi dell'Hotel Daniel - Loc.

Murta Maria

LUOGO DI PRELIEVO

Comune: OLBIA

Via: Loc. Spiritu Santu

Codice Campione

Regione: SARDEGNA

Provincia:OT

Tipo campione: EMISSIONI DIFFUSE Data ricevimento campione: 09/08/2016 Sede di accettazione: Olbia (OT)

2016/12669-01 del 09/08/16

Parametro	Metodo	Risultato	U	LoQ			Rif.	LAB	Data prova	
					U.M. F	R Limiti			Inizio	Fine
Acido Solfidrico (H₂S)	Fiale colorimetriche	<loq< td=""><td></td><td>0,02</td><td>ppm</td><td>≤ 0,1</td><td>[96]</td><td>A(III)</td><td>09/08/16</td><td>09/08/16</td></loq<>		0,02	ppm	≤ 0,1	[96]	A(III)	09/08/16	09/08/16
Ammoniaca (NH₃)	Fiale colorimetriche	<loq< td=""><td></td><td>0,02</td><td>ppm</td><td>≤ 5</td><td>[96]</td><td>A(III)</td><td>09/08/16</td><td>09/08/16</td></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	3,7		0,1	µg/Nm³	≤ 100	[96]	Α	11/08/16	11/08/16
PM 10	UNI EN 23210: 2009	<loq< td=""><td></td><td>0,1</td><td>μg/Nm³</td><td></td><td>[NOTA</td><td>Α</td><td>11/08/16</td><td>11/08/16</td></loq<>		0,1	μg/Nm³		[NOTA	Α	11/08/16	11/08/16
∑ Composti Organici Volatili (COV)	NIOSH 2549 1996	<loq< td=""><td></td><td>0,01</td><td>mg/Nm³</td><td></td><td>1] [NOTA 1]</td><td>Α</td><td>10/08/16</td><td>11/08/16</td></loq<>		0,01	mg/Nm³		1] [NOTA 1]	Α	10/08/16	11/08/16
Mercaptani	NIOSH 2542 1994						[96]	Α	10/08/16	11/08/16
Metilmercaptano		<loq< td=""><td></td><td>0,01</td><td>ppm</td><td>≤ 0,1</td><td>[96]</td><td></td><td></td><td></td></loq<>		0,01	ppm	≤ 0,1	[96]			
Etilmercaptano		<loq< td=""><td></td><td>0,01</td><td>ppm</td><td>≤ 0,1</td><td>[96]</td><td></td><td></td><td></td></loq<>		0,01	ppm	≤ 0,1	[96]			
n-Butilmercaptano		<loq< td=""><td></td><td>0,01</td><td>ppm</td><td>≤ 0,1</td><td>[96]</td><td></td><td></td><td></td></loq<>		0,01	ppm	≤ 0,1	[96]			
Σ Concentrazione Mercaptai	ni	<loq< td=""><td></td><td>0,01</td><td>ppm</td><td>≤ 0,1</td><td>[96]</td><td></td><td></td><td></td></loq<>		0,01	ppm	≤ 0,1	[96]			
Metano	Analizzatore "Eagle 2"	<loq< td=""><td></td><td>0,01</td><td>% v/v</td><td>≤ 0,1</td><td>[96]</td><td>A(III)</td><td>09/08/16</td><td>09/08/16</td></loq<>		0,01	% v/v	≤ 0,1	[96]	A(III)	09/08/16	09/08/16



SEGUE RAPPORTO DI PROVA Nº 16/12669-01

Pagina 2 di 2

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 ≥ 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.

LoO

Limite di Quantificazione per le prove chimiche. Limite di Rilevabilità per le prove microbiologiche
 Il risultato riportato come <LoQ non indica l'assenza dell'analita nel campione analizzato. I risultati numerici compresi tra parantesi (...) dopo l'espressione <LoQ sono

<LoQ

puramente indicativi di tracce non esattamente quantificabili. Recupero %. L'indicazione "+" significa che il risultato è stato corretto per il recupero.

HM Unità di Misura

U.M. = Unita di Misura

LAB A = Prova eseguita presso il Laboratorio EUROLAB S.r.I., via Fiorignano n. 5/C - 84091 Battipaglia (SA).

LAB B (III) = Prova effettuata in campo (Cat. III) dal Laboratorio EUROLAB S.r.I., via Fiorignano n. 5/C - 84091 Battipaglia (SA).

LAB B (III) = Prova effettuata in campo (Cat. III) dal Laboratorio EUROLAB S.r.I., via Capoverde snc PALA'S OFFICE Zona Industriale - 07026 Olbia (OT).

LAB B (III) = Prova effettuata in campo (Cat. III) dal Laboratorio EUROLAB S.r.I., 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

