

Spett.le

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

RAPPORTO DI PROVA N° 2016/5280-01

Pagina 1 di 2

Committente

Consorzio Industriale Provinciale
NORD EST Sardegna Gallura

Azienda di Campionamento:

Olbia - Piattaforma trattamento e smaltimento RSU/RS

Data prelievo 12/04/2016 **Ora Prelievo:** 9:30
Descrizione campione EMISSIONI DIFFUSE CORPO DISCARICA

Tecnico del campionamento: Tecnico del laboratorio SAVIELLO ADAMO

Punto di prelievo: Punto 3 nei pressi dell'Hotel Daniel - Loc. Murta Maria

LUOGO DI PRELIEVO

Via: Loc. Spirito Santu

Georeferenziazione: X= 1549511,7148 Y=4526183,925

Tipo campione: EMISSIONI DIFFUSE
Data ricevimento campione: 12/04/2016
Sede di accettazione: Olbia (OT)

Codice Campione 2016/5280-01 del 12/04/16

Parametro	Metodo	Risultato	U	LoQ	U.M.	R	Limiti	Rif.	LAB	Data prova	
										Inizio	Fine
Acido Solfidrico (H ₂ S)	Analizzatore "Eagle 2"	<LoQ		0,02	% v/v		≤ 0,1	[96]	A(III)	12/04/16	12/04/16
Ammoniaca (NH ₃)	Analizzatore "Eagle 2"	<LoQ		0,02	ppm		≤ 5	[96]	A(III)	12/04/16	12/04/16
Polveri Totali (24h)	DPCM 28/03/1983 GU n°145 28/05/1983	29,3		0,1	µg/Nm ³		≤ 100	[96]	A	12/04/16	14/04/16
<i>Volume campionato Normalizzato</i>		37,5			Nm ³			[96]			
PM 10	UNI EN 23210: 2009	8,8		0,1	µg/Nm ³			[nota 1]	A	12/04/16	14/04/16
<i>Volume campionato Normalizzato</i>		57,2						[nota 1]			
Σ Composti Organici Volatili (COV)	NIOSH 2549 1996	<LoQ		0,01	mg/Nm ³			[nota 1]	A	12/04/16	14/04/16
Mercaptani	NIOSH 2542 1994							[96]	A	12/04/16	14/04/16
<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]			
<i>Σ Concentrazione Mercaptani</i>		<LoQ		0,01	ppm			[96]			
Metano	Analizzatore "Eagle 2"	<LoQ		0,01	% v/v		≤ 0,1	[96]	A(III)	12/04/16	12/04/16

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.

Parei 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 $3a^1$, 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, 15/04/2016

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 chimiche

Collegio Periti Industriali Provincia di Salerno
n°767

Il Responsabile del Laboratorio

Iscrizione all' Albo dei Chimici della Campania
Sez. A n°1763