

Spett.le

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

RAPPORTO DI PROVA N° 2016/3470-01

Pagina 1 di 2

**Committente**

Consorzio Industriale Provinciale  
NORD EST Sardegna Gallura

**Azienda di Campionamento:**

Olbia - Piattaforma trattamento e smaltimento RSU/RS

Data prelievo 08/03/2016

Descrizione campione EMISSIONI DIFFUSE CORPO DISCARICA

Tecnico del campionamento: Tecnico del laboratorio SAVIELLO ADAMO

Condizioni di campionamento: Soleggiato

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

**LUOGO DI PRELIEVO**

Via: Loc. Spiritu Santu

Georeferenziazione: N 40° 52' 36.3" - E 9° 33' 53.6"

Tipo campione: EMISSIONI DIFFUSE

Data ricevimento campione: 09/03/2016

Sede di accettazione: Olbia (OT)

Codice Campione 2016/3470-01 del 09/03/16

Parametro	Metodo	Risultato	U	LoQ	U.M.	R	Limiti	Rif.	LAB	Data prova	
										Inizio	Fine
Acido Solfidrico (H <sub>2</sub> S)	Analizzatore "Eagle 2"	<LoQ		0,02	ppm		≤ 0,1	[96]	A(III)	09/03/16	09/03/16
Ammoniaca (NH <sub>3</sub> )	Analizzatore "Eagle 2"	<LoQ		0,02	ppm		≤ 5	[96]	A(III)	09/03/16	09/03/16
Polveri Totali (24h)	DPCM 28/03/1983 GU n°145 28/05/1983	16,4		0,1	µg/Nm <sup>3</sup>		≤ 100	[96]	A	09/03/16	10/03/16
Volume campionato normalizzato		34,1			Nm <sup>3</sup>			[96]			
PM 10	UNI EN 23210: 2009	10,8		0,1	µg/Nm <sup>3</sup>			[nota 1]	A	09/03/16	10/03/16
Volume campionato Normalizzato		54,2						[nota 1]			
Σ Composti Organici Volatili (COV)	NIOSH 2549 1996	<LoQ		0,01	mg/Nm <sup>3</sup>			[nota 1]	A	09/03/16	10/03/16
Mercaptani	NIOSH 2542 1994							[96]	A	09/03/16	10/03/16
Metilmercaptano		<LoQ		0,01	ppm		≤ 0,1	[96]			
Etilmercaptano		<LoQ		0,01	ppm		≤ 0,1	[96]			
n-Butilmercaptano		<LoQ		0,01	ppm		≤ 0,1	[96]			
Σ Concentrazione Mercaptani		<LoQ		0,01	ppm			[96]			
Metano	Analizzatore "Eagle 2"	<LoQ		0,01	% v/v		≤ 0,1	[96]	A(III)	09/03/16	09/03/16

**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, 12/03/2016

### 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**

**RUSSO ELIO**

Iscrizione all' Albo dei P.I. di Salerno n° 767

**Il Responsabile del Laboratorio**

**VISCIO BICE**

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

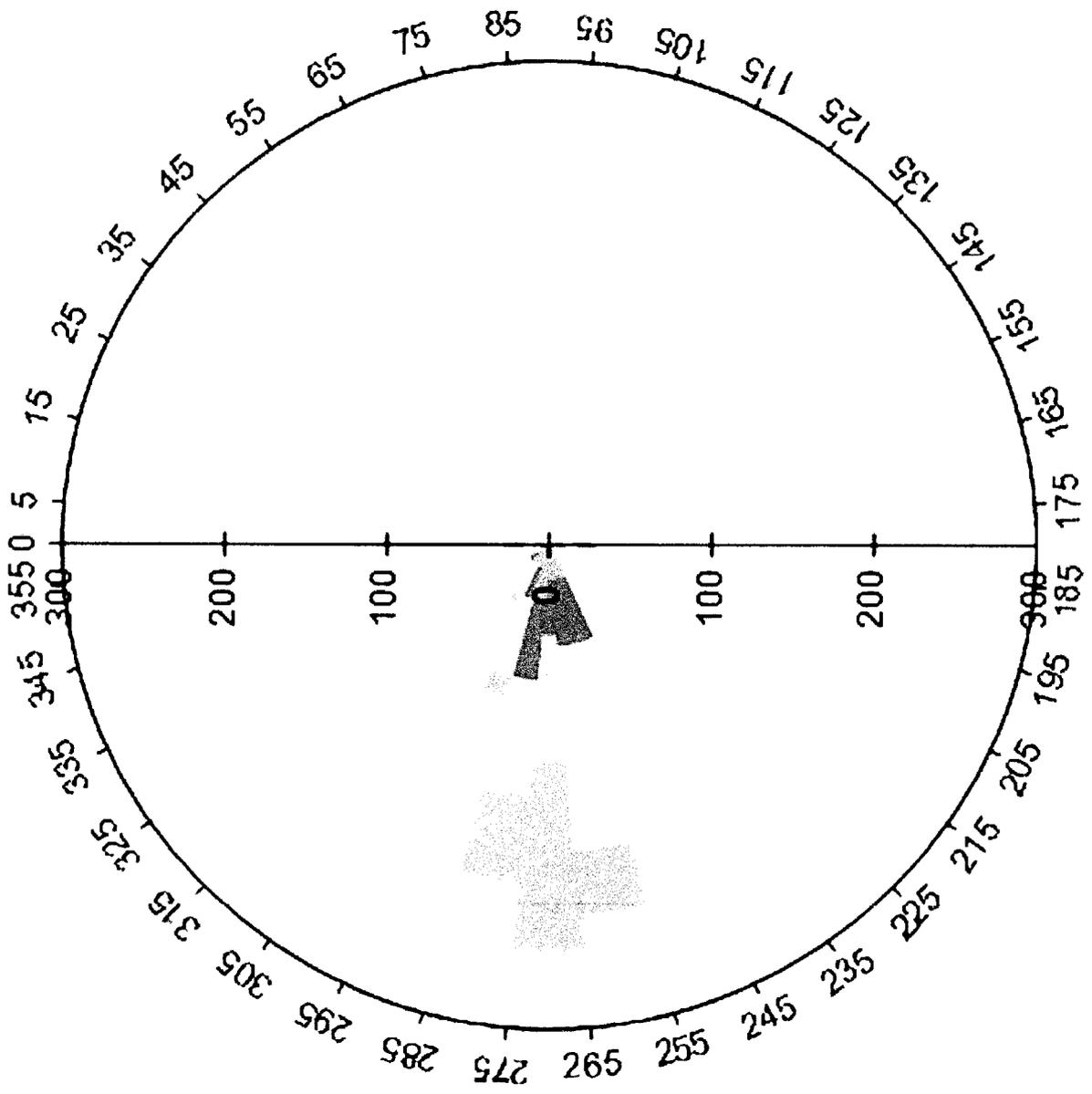
**Eurolab S.r.l.**  
Analytical & technical services  
**Sede legale ed operativa**  
via Fiorignano, 5/c  
Palazzo Colosseum  
84091 Battipaglia (SA)  
T. 0828 673 751 - F. 0828 371566  
info@eurolabgroup.it  
PIVA 03522550650

via Ciorani, 23 - Loc. Lombardi  
84085 Mercato San Severino (SA)  
T. 089 820 1454

Via Capoverde snc PALA'S OFFICE Zona Industriale  
07026 Olbia (OT)  
T. e F. 0789595065  
lab.olbia@eurolabgroup.it



Rose dei venti periodo: 08 03 2016 0.00 - 08 03 2016 23.59



	V6 (> 12,0)
	V5 (6,5 - 12,0)
	V4 (3,9 - 6,5)
	V3 (2,3 - 3,9)
	V2 (0,3 - 2,3)
	V1 (< 0,3)

## CONDIZIONI METEOCLIMATICHE

08/03/2016 0.00.00 <-> 11/03/16 23.59.59

Data	Umidifita REL [1] Min (%)	Umidifita REL [1] Ave (%)	Umidifita REL [1] Max (%)	TempA RIA [2] Min (°C)	TempA RIA [2] Ave (°C)	TempA RIA [2] Max (°C)	RadGL OBale [3] Min (W/m2)	RadGL OBale [3] Ave (W/m2)	RadGL OBale [3] Max (W/m2)	DIRVent o [4] PrevDir (>)	DIRVent o [4] RisDir (>)	DIRVent o [4] RisVel (>)	DIRVent o [4] CalimPe rc (>)	PressAT M Ave (hPa)	VELVen to [5] Min (m/s)	VELVen to [5] Ave (m/s)	VELVen to [5] Max (m/s)	PIOGGI A [6] Tot (mm)
08/03/2016	36,3	64,6	84,1	3,46	7,68	11,56	121	1240	1923	272	266	4,2	3,7	1004	0	4,86	15,25	0
09/03/2016	49,1	76,3	89,9	4,01	6,45	10,17	0	1221	1923	274,3	255,8	4,1	4,1	1003	0	4,72	14,82	4,2
10/03/2016	56,1	76,2	90,1	5,18	8,7	12,6	0	1443	1923	100,1	83,3	1,7	8	1001	0	3,55	14,68	4,6
11/03/2016	70,9	81,7	91,4	7,41	9,93	11,69	0	1066	1923	63,1	50,9	1,9	10,7	1006	0	3,06	10,93	4