

# EUROLAB

laboratorio di analisi, consulenza  
ricerca e sviluppo

Spett.le **CONSORZIO INDUSTRIALE PROVINCIALE NORD EST  
SARDEGNA GALLURA**  
**Loc.tà Cala Saccaia**  
**Via Zambia, 7 - Zona Industriale (settore 1)**  
**07026 - Olbia (OT)**

Rapporto di prova n°13/4067

Pagina 1 di 2

Committente: <b>CONSORZIO INDUSTRIALE PROVINCIALE NORD EST SARDEGNA GALLURA</b>	Proveniente da: <b>Discarica - Loc.tà Spiritu Santu - Olbia</b>
Prelievo del: <b>16 Aprile 2013</b>	Data ricevimento: <b>17 Aprile 2013</b>
Ora del prelievo: <b>dalle ore 08:00 alle 15:00</b>	Prelevatore: <b>Tecnico del laboratorio</b>
Campione: <b>Emissioni Convogliate</b>	Punto di campionamento: <b>Camino a sezione rettangolare 1x0,5 m, biofiltri impianto di biostabilizzazione (K4)</b>
Codice campione laboratorio: <b>4067</b>	
Caratteristiche del condotto: <b>Camino sezione rettangolare (lunghezza = 1,00 m - larghezza = 0,50 m)</b>	

## DETERMINAZIONE DELLE EMISSIONI CONVOGLIATE

Data inizio prove: **16 Aprile 2013**

Data Fine prove: **22 Aprile 2013**

PROVA ANALITICA	Metodi di campionamento	Metodi di prova	Valore	LR	UM	Flusso di massa (g/h)	Concentrazione di riferimento* (mg/Nm <sup>3</sup> )
Acido Solfidrico (H <sub>2</sub> S)	M.U. 634:84	M.U. 634:84	<LR	0,02	mg/Nm <sup>3</sup>	31,20	5
Ammoniaca (NH <sub>3</sub> )	M.U. 632:84	M.U. 632:84	0,5	0,02	mg/Nm <sup>3</sup>	34,80	5
Polveri totali	UNI EN 13284-1: 2003	UNI EN 13284-1: 2003	2,0	-	mg/Nm <sup>3</sup>	-	10
I Composti Organici Volatili (COV)	M.U. 631:84	M.U. 631:84	9,7	0,01	mg/Nm <sup>3</sup>	-	50

**Note:**

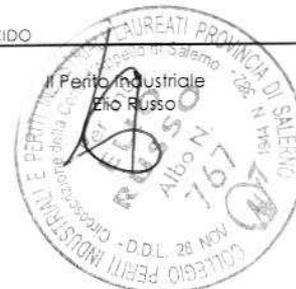
LR: Limite di Rilevabilità

UM: Unità di Misura

\* Valori di parametri previsti dal D.Lgs. 3 aprile 2006, n. 152 G.U. n. 88 del 14 aprile 2006, All. I alla Parte V - Parte II e D.M. 12 Luglio 1990 G.U. n. 176 del 30 luglio 1990 Allegato I Tabella D.

Battipaglia, li 23 Aprile 2013

Il presente Rapporto di Prova si riferisce 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 DEL LABORATORIO: Dott.ssa VALENTINA MICELLI  
RESPONSABILE DELLE PROVE CHIMICHE: P.J. ELIO RUSSO  
RESPONSABILE CAMPIONAMENTI e PROVE AMBIENTALI: Dott.ssa BICE VISCIDO





**EUROLAB**

*laboratorio di analisi, consulenza  
ricerca e sviluppo*

Rapporto di prova n°13/4067

Pagina 2 di 2

### PARERI ED INTERPRETAZIONI

Tutti i parametri esaminati SONO CONFORMI alle disposizioni previste dal **D.Lgs. 3 aprile 2006, n. 152 G.U. n. 88 del 14 aprile 2006**, **All. 1 alla Parte V e Parte II e D.M. 12 Luglio 1990 G.U. n. 176 del 30 luglio 1990 Allegato 1 Tabella D.** e ss.mm.ii.

Battipaglia, lì 23 Aprile 2013



360 minuti

ALLEGATO AL RAPPORTO DI PROVA N°13/4067  
CONDIZIONI METEOCCLIMATICHE

14/04/2013 0.00.00 <-> 21/04/2013 9.20.00

Data e Ora	UmiditàREL [1] Min (%)	UmiditàREL [1] Ave (%)	UmiditàREL [1] Max (%)	TempPARI [2] Min (°C)	TempPARI [2] Ave (°C)	TempPARI [2] Max (°C)	RadGLOBale [3] Min (W/m2)	RadGLOBale [3] Ave (W/m2)	RadGLOBale [3] Max (W/m2)	DIRVento [4] PrevDir (°)	DIRVento [4] RisDir (°)	DIRVento [4] RisVel (°)	DIRVento [4] ColmPerc (°)	VELVento [5] Min (m/s)	VELVento [5] Ave (m/s)	VELVento [5] Max (m/s)	PIOGGIA [6] Tot (mm)
15/04/2013 0.00	0	9,6	20,7	10,59	16,15	21,93	0	304	936	116,3	207,5	0,4	20,9	0	2,55	10,98	0
16/04/2013 0.00	0	9,3	20,3	9,71	16,53	23,52	0	299	941	135,7	251,6	3,4	22,1	0	2,19	10,44	0
17/04/2013 0.00	0	9,8	20,6	10,59	17,09	23,11	0	277	1045	130,7	271,5	1,6	11,5	0	2,61	9,76	0
18/04/2013 0.00	0	9,9	24,7	10,49	17,04	23,85	0	292	977	93,1	278,9	2	19,7	0	2,18	10,54	0
19/04/2013 0.00	0	10	20,2	12,36	18,94	25,17	0	300	924	266	253,3	3,8	13,6	0	2,65	9,37	0
20/04/2013 0.00	0	10,7	20	13,08	18,37	23,65	0	306	930	249,6	275,6	5,2	0,9	0	3,94	12,23	0
21/04/2013 0.00	1,1	15,2	19,2	11,47	13,55	15,93	0	137	723	275,7	268,2	8,5	0	1,54	6,95	15,87	0