



**EUROLAB**

laboratorio di analisi, consulenza  
ricerca e sviluppo

via Fiorignano, 5/C  
Palazzo Colosseo  
84091 Battipaglia SA

CCIAA 303241  
R.I. Salerno 1999 26098  
Cap. Soc. i.v. € 100.000,00

fax 0828 371 566  
eurolab@eurolab.it  
www.eurolab.it

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°13/5672

Pagina 1 di 2

Committente: **CONSORZIO INDUSTRIALE PROVINCIALE  
NORD EST SARDEGNA GALLURA**

Prelievo del: 29 Maggio 2013

Ora del prelievo: dalle 7:00 alle 17:00

Campione: Emissioni diffuse

Codice campione laboratorio: 5672

Proveniente da: **Discarica - Loc.tà Spiritu Santu - Olbia**

Data ricevimento: 30 Maggio 2013

Prelevatore: Tecnico del laboratorio

Punto di campionamento: P2 lato est discarica

**ANALISI DELLE EMISSIONI DIFFUSE CORPO DISCARICA**

Data inizio prove: 30 Maggio 2013

Data Fine prove: 11 Giugno 2013

PROVA ANALITICA	Metodi di campionamento	Metodi di prova	Valore	LR	UM	Concentrazione di riferimento* (mg/Nm³)
Acido Solfidrico (H <sub>2</sub> S)	Analizzatore "Eagle"	Analizzatore "Eagle"	< LR	0,02	ppm	0,1
Ammoniaca (NH <sub>3</sub> )	Analizzatore "Eagle"	Analizzatore "Eagle"	< LR	0,02	ppm	5
Polveri totali	DPCM 28/03/1983 GU n°145 28/05/1983	DPCM 28/03/1983 GU n°145 28/05/1983	44	0,1	µg/Nm³	100 µg/Nm³
MERCAPTANI	NIOSH 2542 1994	NIOSH 2542 1994				
Metilmercaptano			< LR	0,01	ppm	0,1
Etilmercaptano			< LR	0,01	ppm	0,1
n-Butilmercaptano			< LR	0,01	ppm	0,1
GAS PERMANENTI						
Ossigeno	Analizzatore "Eagle"	Analizzatore "Eagle"	19,7	0,01	% v/v	-
Anidride Carbonica	Analizzatore "Eagle"	Analizzatore "Eagle"	< LR	0,01	% v/v	-
Metano	Analizzatore "Eagle"	Analizzatore "Eagle"	< LR	0,0005	% v/v	0,1

**Note:** UM: Unità di Misura;

LR: Limite di Rilevabilità;

\* Valori di parametri previsti dall' Autorizzazione Integrata Ambientale determinazione n. 420 del 28/10/11 del Dirigente della Provincia di Olbia-Tempio.

\* Ai sensi del D.Lgs. del 13/01/2003 n. 36, "Attuazione della Direttiva 1999/31/CE relativa alle discariche di rifiuti".

Battipaglia, lì 12 Giugno 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

EUROLAB S.r.l.  
via Fiorignano, 5/C  
Palazzo Colosseum  
84091 Battipaglia SA

PIVA 03223030800  
CCIAA 303241  
R.I. Salerno 1999 26098  
Cap. Soc. i.v. € 100.000,00

tel. 0828 371 566  
fax 0828 371 566  
eurolab@eurolab.it  
www.eurolab.it

Rapporto di prova n°13/5672

Pagina 2 di 2

### PARERI ED INTERPRETAZIONI

Il campione, per i parametri analizzati, **E' CONFORME** ai requisiti previsti dall' **Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA)**, determinazione n. 420 del 28/10/2011 del Dirigente della provincia di Olbia-Tempio.

Battipaglia li, 12 Giugno 2013



360 minuti

ALLEGATO AL RAPPORTO DI PROVA N°13/5672

CONDIZIONI METEOCLIMATICHE

29/05/2013 0.00.00 <-> 30/05/2013 23.59.59

Data	UmiditàREL [1] Min (%)	UmiditàREL [1] Ave (%)	UmiditàREL [1] Max (%)	TempARIA [2] Min (°C)	TempARIA [2] Ave (°C)	TempARIA [2] Max (°C)	RadGLOBA le [3] Min (W/m2)	RadGLOBA le [3] Ave (W/m2)	RadGLOBA le [3] Max (W/m2)	DIRVento [4] PrevDir (°)	DIRVento [4] RsdDir (°)	DIRVento [4] RsdVel (°)	DIRVento [4] CalmPerc (%)	VELVento [5] Min (m/s)	VELVento [5] Ave (m/s)	VELVento [5] Max (m/s)	PIOGGIA [6] Tot (mm)	TEMSALIN [7] Inst (N)	TempIN Temp [8] Inst (°C)
29-5-13	0,3	15,4	19,9	9,99	16,41	20,66	0	295	1205	289,6	272,8	3,7	0,9	0	4,86	17,44	1,2	14	24,85
30-5-13	0,8	15,4	20,1	9,46	14,82	19,42	0	257	1099	285,5	260,4	5,6	0,2	0	7,33	21,89	0	14	23,06

Rose dei venti periodo: 29 05 2013 7.00 - 29 05 2013 17.00

