



EUROLAB

laboratorio di analisi, consulenza
ricerca e sviluppo

via Fiorignano, 5/C
Palazzo Colosseum
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°13/5673

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: 5673

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

Data ricevimento: 30 Maggio 2013

Prelevatore: Tecnico del laboratorio

Punto di campionamento: P3 hotel Daniel loc. Murta Maria

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 ₂ S)	Analizzatore "Eagle"	Analizzatore "Eagle"	< LR	0,02	ppm	0,1
Ammoniaca (NH ₃)	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	12	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".

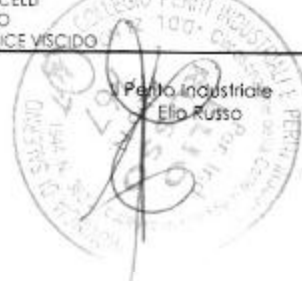
Battipaglia, li 12 Giugno 2013

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



Chimico
Dott.ssa Bice Viscido

La Biologa
Dott.ssa Valentina Micelli



Perito Industriale
Elio Russo



EUROLAB

*laboratorio di analisi, consulenza
ricerca e sviluppo*

via Florignano, 5/C
Palazzo Colosseum
84091 Battipaglia SA

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

fax 0828 371566
eurolab@eurolab srl.biz
www.eurolab srl.biz

Rapporto di prova n°13/5673

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

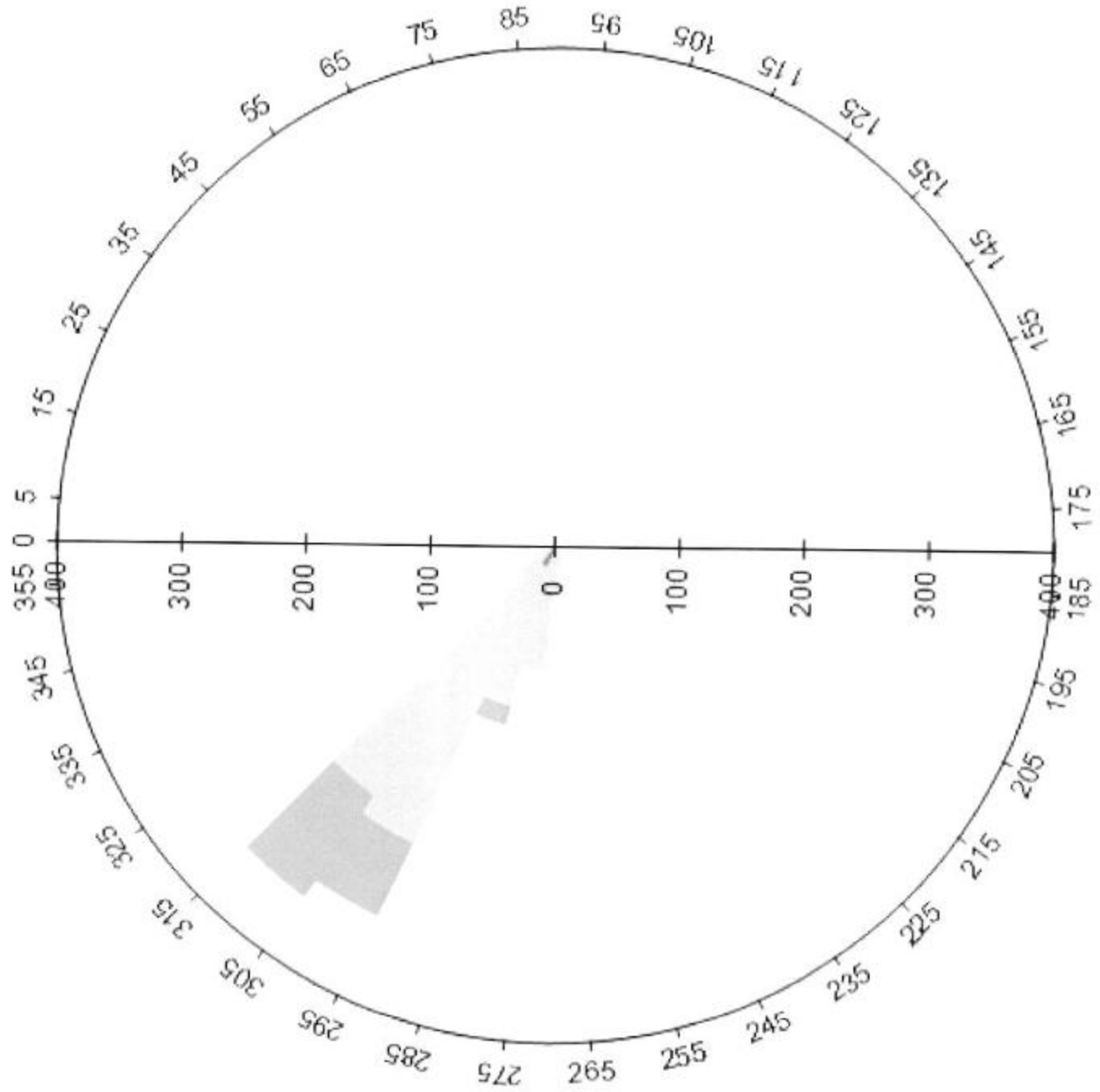
ALLEGATO AL RAPPORTO DI PROVA N°13/5673

CONDIZIONI METEOCLIMATICHE

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

Data	Umidità REL [1] Min (%)	Umidità REL [1] Ave (%)	Umidità REL [1] Max (%)	TempA RIA [2] Min (°C)	TempA RIA [2] Ave (°C)	TempA RIA [2] Max (°C)	RadGLOBa le [3] Min (W/m2)	RadGLOBa le [3] Ave (W/m2)	RadGLOBa le [3] Max (W/m2)	DIRVento [4] PrevDle (°)	DIRVento [4] MsDir (°)	DIRVento [4] RisVel (°)	DIRVento [4] CalmPerc (°)	VELVento [5] Min (m/s)	VELVento [5] Ave (m/s)	VELVento [5] Max (m/s)	PIOGGIA [6] Tot (mm)	TENSAIim [7] Inst (V)	TempA RIA [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



VELOCITA' DEL VENTO
(m/s)

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)