

**EUROLAB**laboratorio di analisi, consulenza
ricerca e sviluppovia Fiorignano, 5/C
Palazzo Colossum
84091 Battipaglia SACCIAA 303241
R.I. Salerno 1999 26098
Cap. Soc. i.v. € 100.000,00fax 0828 371 506
eurolab@eurolab srl.biz
www.eurolab srl.bizSpett.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°15/00815

Pagina 1 di 2

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

Prelievo del: 20 Gennaio 2015

Ora del prelievo: dalle ore 12:00 alle ore 13:00

Campione: Emissioni diffuse corpo discarica

Codice campione laboratorio: 00815

Proveniente da: **COMPLESSO IPPC di trattamento e smaltimento RSU/RS**

Data ricevimento: 21 Gennaio 2015

Prelevatore: Tecnico del laboratorio

Punto di campionamento: **Punto 1 SOPRAVENTO - impianto di discarica per rifiuti non pericolosi sezione A A**

Georeferenziazione: X=1547635,35 ; Y=4525257,02

ANALISI DELLE EMISSIONI DIFFUSE CORPO DISCARICA

Data inizio prove: 21 Gennaio 2015

Data Fine prove: 03 Febbraio 2015

PROVA ANALITICA	Metodi di campionamento	Metodi di prova	Valore	LR	UM	Concentrazione di riferimento* (mg/Nm³)
Acido Solfidrico (H ₂ S)	Analizzatore "Eagle 2"	Analizzatore "Eagle 2"	<LR	0,02	ppm	0,1
Ammoniaca (NH ₃)	Analizzatore "Eagle 2"	Analizzatore "Eagle 2"	<LR	0,02	ppm	5
Polveri totali (24h) ^o	DPCM 28/03/1983 GU n°145 28/05/1983	DPCM 28/03/1983 GU n°145 28/05/1983	36,5	0,1	µg/Nm³	100 µg/Nm³
PM 10 ^v	UNI EN 23210: 2009	UNI EN 23210: 2009	3,2	0,1	µg/Nm³	In attesa di indicazioni da parte degli enti
I Composti Organici Volatili (COV)	NIOSH 2549 1996	NIOSH 2549 1996	2,1	0,01	mg/Nm³	In attesa di indicazioni da parte degli enti
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						
Metano	Analizzatore "Eagle 2"	Analizzatore "Eagle 2"	<LR	0,0005	% v/v	0,1

Note: UM: Unità di Misura;

LR: Limite di Rilevabilità;

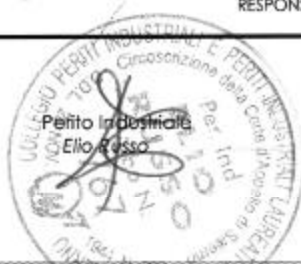
* Valori di parametri previsti dall'Autorizzazione Integrata Ambientale determinazione n. 84/2014 del Dirigente della Provincia di Olbia - Tempio

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

* ora del campionamento: dalle ore 13:00 del 20/01/2015 alle ore 13:00 del 21/01/2015 (Volume campionato = 55,5 m³).

* ora del campionamento dalle ore 13:00 del 20/01/2015 alle ore 13:00 del 21/01/2015 (Volume campionato = 29,1 m³).

Battipaglia, 04 Febbraio 2015

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, CAMPIONAMENTI E PROVE AMBIENTALI: Dott.ssa BICE VISCIDO
RESPONSABILE DELLE PROVE CHIMICHE: P.I. ELIO RUSSO



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
euroiab@eurolabsrl.biz
www.eurolabsrl.biz

Rapporto di prova n°15/00815

Pagina 2 di 2

PARERI ED INTERPRETAZIONI

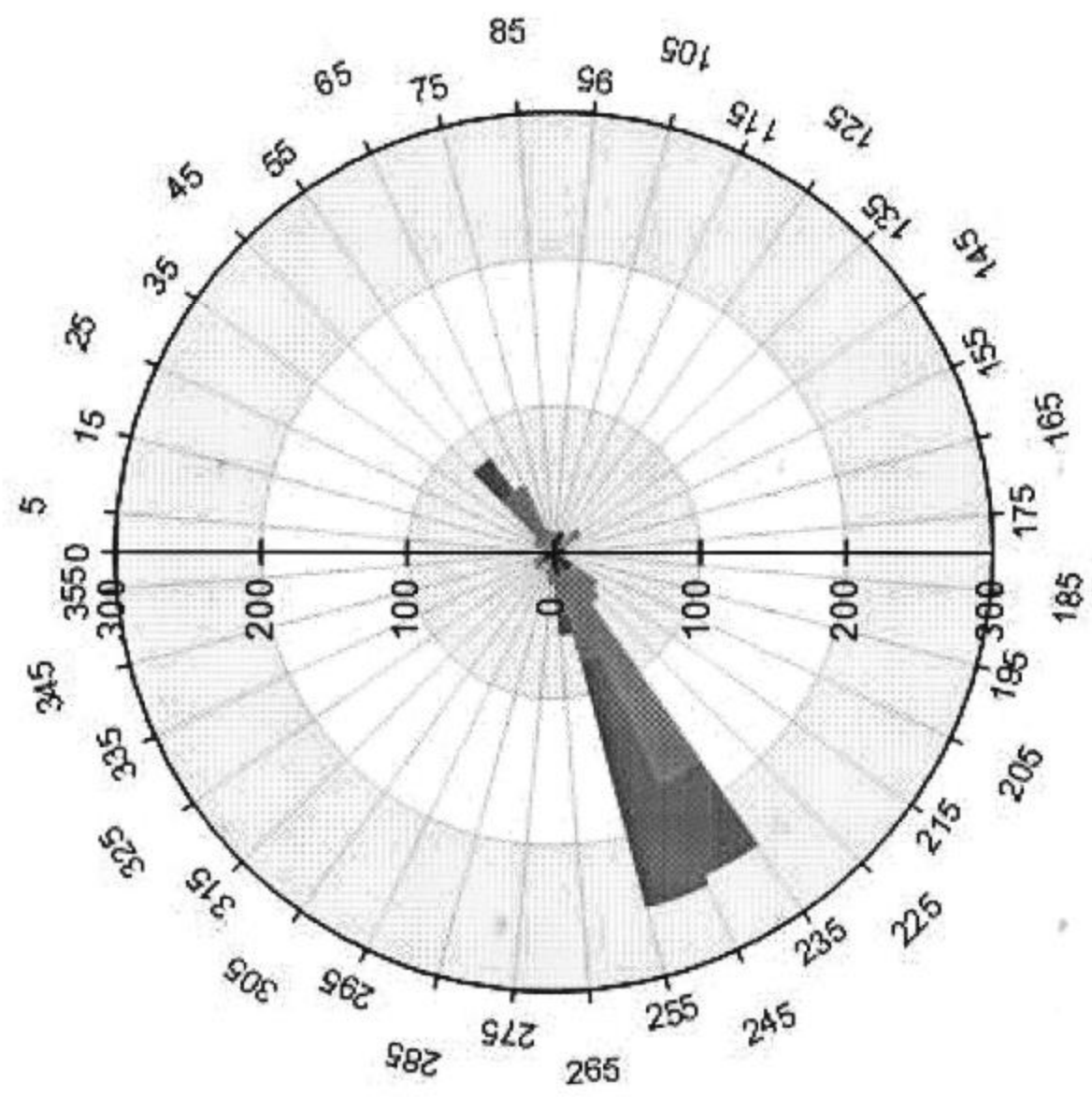
Il campione, per i parametri analizzati, **E' CONFORME** ai requisiti previsti dall' **Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA)**, determinazione n. 84/2014 del Dirigente della provincia di Olbia-Tempio.

Battipaglia li, 04 Febbraio 2015

Il Responsabile del Laboratorio
Dott.ssa Alice Viscido



Rose dei venti periodo: 20/01/2015 0.00 - 20/01/2015 23.50



ALLEGATO AL RAPPORTO DI PROVA N°15/00815
CONDIZIONI METEOCLIMATICHE

20/01/2015 0.00.00 <-> 23/01/2015 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)	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] ColmPe 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)	TENSALI m Inst	TempIN Terna Inst (°C)
20/01/15	53,7	69,3	83,5	4,01	8,47	12,84	0	75	564	164,6	250,8	0,8	19,9	1008	0	1,95	8,53	0	13,9	13,71
21/01/15	66,6	82,6	92,4	7,17	9,4	12,79	0	78	700	244,7	240,8	1,9	13,9	1002	0	1,73	5,74	3,6	13,9	15,69
22/01/15	42	72	93,9	4,01	9,3	14,53	0	94	708	252,8	234,5	1,4	18,9	1003	0	2,34	14,01	0,2	13,9	15,05
23/01/15	69,8	82,4	91,9	3,86	8,11	10,43	0	44	337	258,1	286,1	1,6	11,9	1002	0	1,79	6,34	3,6	13,9	13,65