

Spett.le

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

RAPPORTO DI PROVA N° 18/19292-01

Pagina 1 di 2

Committente

Consorzio Industriale Provinciale
NORD EST Sardegna Gallura

Azienda di Provenienza

Consorzio Industriale Provinciale

Via Zambia, 7 - Zona Ind.le Sett. 1
Provincia: SS

Comune: OLBIA

Regione: SARDEGNA

Data prelievo 04/10/2018 Ora Prelievo: 13:00-17:00

Descrizione campione EMISSIONI CONVOGLIATE CAMINO K6

Punto di prelievo: Impianto di termovalorizzazione del
biogas da discarica (Sez F)

LUOGO DI PRELIEVO

Comune: OLBIA

Via: Loc. Spiritu Santu
Provincia:SS

Regione: SARDEGNA

Azienda di Campionamento:

Consorzio C.I.P.N.E.S. Gallura - PIATTAFORMA TRATTAMENTO E
SMALTIMENTO RSU/RS

Tecnico del campionamento: Tecnico Laboratorio SIANO GERARDO**Condizioni meteorologiche:** nuvoloso**Georeferenziazione:** Lat.: 4525245 Long.:1547656

Tipo campione: EMISSIONI

Data ricevimento campione: 04/10/2018

Sede di accettazione: Battipaglia (SA)

Altezza del camino 6m - Sezione del camino 0,12mq.

Codice Campione 2018/19292-01 del 04/10/18

Parametro	Metodo	Risultato	U	LoQ	U.M.	R	Limiti	Rif.	LAB	Data prova	
										Inizio	Fine
Acido solfidrico (H ₂ S)	M.U. 634:84	1,02		0,02	mg/Nm ³		≤ 2	[\$]	A	08/10/18	08/10/18
Polveri Totali*	UNI EN ISO 13284-1: 2017	0,62		0,1	mg/Nm ³		≤ 10	[\$]	A	04/10/18	08/10/18
Acido Cloridrico*	Rapporti ISTISAN 1998/2 pag 2 Met a	2,6		1,0	mg/Nm ³		≤ 10	[\$]	A	09/10/18	09/10/18
Carbonio Organico Totale (COT)*	UNI EN 12619: 2013	11,97		0,1	mg/Nm ³		≤ 150	[\$]	AC	04/10/18	04/10/18
Acido Fluoridrico*	Rapporti ISTISAN 1998/2 pag 2 Met a	<LoQ		0,1	mg/Nm ³		≤ 2	[\$]	A	09/10/18	09/10/18
Ossidi di Azoto (NO ₂)	DM 25/08/2000 GU SO N.223 23/09/2000 All 1	<LoQ		1,0	mg/Nm ³ NO ₂		≤ 450	[\$]	A	10/10/18	10/10/18
Monossido di Carbonio*	UNI 10389-1: 2009	146		1	mg/Nm ³		≤ 500	[\$]	AC	04/10/18	04/10/18
Ossidi di Zolfo (SO ₂)	DM 25/08/2000 GU SO N.223 23/09/2000 All 1	0,1		1,0	mg/Nm ³ SO ₂		≤ 50	[\$]	A	10/10/18	10/10/18

(*) Prova non accreditata da ACCREDIA

Note legislative

[§] - Determina Provincia OLBIA TEMPIO n. 84 del 14/02/2014. A.I.A., ex art.29 sexies ed ex art 29 nonies c. 2 del D.Lgs. 152/06, all'impianto di trattamento e smaltimento del RSU/RSA. Allegato D "Piano di monitoraggio e controllo" e s.m.i.

Nota:§ Il Cliente è in attesa di comunicazione dei valori limiti da parte degli Enti preposti.

[&] - Determina Provincia OLBIA TEMPO n. 84 del 14/12/2014. A.I.A., ex art.29 sexies ed ex art 29 nonies c. 2 del D.Lgs. 152/06, all'impianto di trattamento e smaltimento del RSU/RSA. Allegato D "Piano di monitoraggio e controllo" e s.m.i.

Nota:§ Il Cliente è in attesa di comunicazione dei valori limiti da parte degli Enti preposti.

Pareri ed interpretazioni - non oggetto dell'accreditamento ACCREDIA

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. Il simbolo indicato in parentesi (*) dopo l'espressione <LoQ indica la presenza dell'analita in quantità non definibili in virtù del LoQ individuato.
	R	= Recupero %. L'indicazione "+" significa che il risultato è stato corretto per il recupero, in quanto non compreso nel range 70-120%.
	U.M.	= Unità di Misura
	LAB	
	A	= Prova eseguita presso EUROLAB S.r.l., via G.Brodolini snc - Zona Industriale- 84091 Battipaglia (SA).
	B	= Prova eseguita presso EUROLAB S.r.l., via Ghana, 4 Torre 5- 07026 Olbia (SS).
	AC	= Prova effettuata in campo (Cat. III) dal laboratorio EUROLAB S.r.l., via G.Brodolini snc - Zona Industriale- 84091 Battipaglia (SA).
	BC	= Prova effettuata in campo (Cat. III) dal laboratorio EUROLAB S.r.l., via Ghana, 4 Torre 5- 07026 Olbia (SS).

Battipaglia li, 02/11/2018

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 del Laboratorio

Ordine dei Chimici della Campania Sez.A
n°961