

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

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

Campione: **BIOGAS PRIMA DELLA COMBUSTIONE**

Codice campione laboratorio: **01970**

Campionamento del: **09/02/2016**

ora: **08:00-17:00**

Campionatore: **Tecnico del Laboratorio**

Condizioni meteorologiche: **Soleggiato**

T°C campione al campionamento: **+29,7 °C**

Data ricevimento: **09/02/2016**

Punto di campionamento: **Ingresso impianto biogas - impianto di termovalorizzazione del biogas da discarica Sez. F**

T°C campione al ricevimento: **+4.2 °C**

Codice campione cliente: **//**

Parametri	Metodi di campionamento	Metodi di prova	Risultato di prova	LoQ	Unità di misura	LAB	Data prova		Concentrazione di riferimento ^A (mg/Nm³)
							Inizio	Fine	
Temperatura in ingresso	UNI EN ISO 16911-1: 2013	UNI EN ISO 16911-1: 2013	+29.7	-	°C	A	09/02/16	09/02/16	-
Quantità estratta	M.U. 467:83	M.U. 467:83	14137	-	m³/giorno	A	09/02/16	09/02/16	-
Acido Solfidrico	Analizzatore "OPTIMA7 BIO"	Analizzatore "OPTIMA7 BIO"	<LoQ	0,01	% v/v	A	09/02/16	09/02/16	≤ 1,5
Ammoniaca	Analizzatore "Eagle 2"	Analizzatore "Eagle 2"	3,0	0,01	mg/Nm³	A	09/02/16	09/02/16	-
Polveri totali	UNI EN ISO 13284-1: 2003	UNI EN ISO 13284-1: 2003	3,0	0,1	mg/Nm³	A	09/02/16	09/02/16	-
Potere Calorifico Inferiore (Gas)	Analizzatore "OPTIMA7 BIO"	Analizzatore "OPTIMA7 BIO"	17100	-	KJ/Nm³	A	09/02/16	09/02/16	≥ 12500
Solfuri e Mercaptani	NIOSH 2542 1994	NIOSH 2542 1994	7,8	0,01	mg/Nm³	A	09/02/16	10/02/16	-
Ossigeno	Analizzatore "OPTIMA7 BIO"	Analizzatore "OPTIMA7 BIO"	2,3	0,01	% v/v	A	09/02/16	09/02/16	-
Anidride Carbonica	Analizzatore "OPTIMA7 BIO"	Analizzatore "OPTIMA7 BIO"	30,72	0,01	% v/v	A	09/02/16	09/02/16	-
Idrogeno	UNI 12619: 2013	UNI 12619: 2013	<LoQ	0,01	% v/v	A	09/02/16	10/02/16	-
Metano	Analizzatore "OPTIMA7 BIO"	Analizzatore "OPTIMA7 BIO"	43,68	0,01	% v/v	A	09/02/16	09/02/16	≥ 30
Σ Composti Organici Volatili (COV)	UNI EN 13649: 2002	UNI EN 13649: 2002	8,4	0,01	mg/Nm³	A	09/02/16	11/02/16	-

Note: * : Prova non accreditata da ACCREDIA

• : campionamento non accreditato da ACCREDIA

LoQ: Limite di Quantificazione

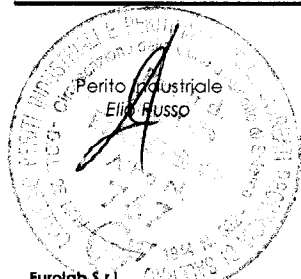
A: Prova eseguita presso il Laboratorio EUROLAB S.r.l. via Fiorignano n. 5/C P.zzo Colosseum - 84091 Battipaglia (SA)

B: Prova eseguita presso il Laboratorio EUROLAB S.r.l. via Capoverde snc PALA'S OFFICE zona industriale - 07026 Olbia (OT)

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

Battipaglia, 12 febbraio 2016

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 BICE VISCIDO
 RESPONSABILE DELLE PROVE CHIMICHE: P.I. ELIO RUSSO

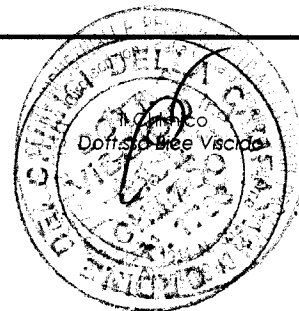


EuroLab S.r.l.
 Analytical & Technical services
Sede legale ed operativa
 via Fiorignano, 5/c
 Palazzo Colosseum
 84091 Battipaglia (SA)
 T. 0828 673 751
 F. 0828 371 566

via Ciorani, 23 - Loc. Lombardi
 84085 Mercato San Severino (SA)

Loc. Capoverde PALA'S Office
 zona industriale
 07026 Olbia (OT)

T. e F. 0789595065



INTERPRETAZIONI – NON OGGETTO DELL'ACCREDITAMENTO ACCREDIA

Il campione , per i parametri analizzati, **E' CONFORME** alle disposizioni previste dall' **Autorizzazione Integrata Ambientale determinazione n. 84/2014 del Dirigente della Provincia di Olbia - Tempio.**

Battipaglia, li 12 febbraio 2016

