



Spett.le

REGIONE CALABRIA

Settore 3- Ufficio AIA

Cittadella Regionale, Loc. Germaneto

88100 CATANZARO (CZ)

aia.ambienteterritorio@pec.regione.calabria.it

ARPACAL

Dipartimento Provinciale di Cosenza

Via Montesanto, 123

87100 COSENZA (CS)

cosenza@pec.arpacalabria.it

Trasmissione via pec

Prot. n° 97/ord/20

Corigliano-Rossano (CS), 17 agosto 2020

Oggetto: Comunicazione adempimenti monitoraggio post-gestione impianto. Discarica per rifiuti inerti e speciali non pericolosi di Rossano loc. Bucita (A.I.A. n. 8927/2008 e ss.mm.ii.)

Con riferimento alla nota prot.n. 167297 del 19.05.2017 della Regione Calabria – Settore 3 (seguita alla nota prot. 162528 del 16.05.2017), si trasmettono gli autocontrolli relativi alle emissioni per il mese di Giugno 2020.

Si porgono distinti saluti.

bieco S.r.l.

C.da S. Irene (Zona Industriale)
Tel. 0983 565045 - FAX 0983 565038
87068 ROSSANO (CS)
Partita IVA 02282730783



BIECO SRL

Sede Legale: C.da S. Irene - Z.I. - 87067 Rossano - Cs

Tel. +39 0983 565045 - Fax +39 0983 565038

P.I. 02282730783 - Cap. Soc. € 92.000,00 i.v. - n° C.C.I.A.A. 156535

www.bieco.it - info@bieco.it



Rapporto di prova N° 2020.531-5 **Data di Emissione:** 06/07/2020
Committente: BIECO S.r.l. - C.da S. Irene Z.I. - Rossano (CS)
Produttore: BIECO S.r.l. - C.da S. Irene Z.I. - Rossano (CS)
Prodotto dichiarato: collettore centralina di estrazione biogas.
Descrizione campione: il campionamento è stato effettuato da tecnici di laboratorio presso impianto committente Discarica loc. Bucita
Data prelievo: 30/06/20 **Ora:** **Temperatura:**
Data ricevimento: 30/06/20 **Ora:** **Temperatura:**
Data inizio prove: 30/06/20 **Data fine prove:** 06/07/20
Quantità e contenitore:
N° Verbale:
CODICE C.E.R.
Campionamento: a cura tecnici Emonitoring S.r.l. e laboratorio

Determinazioni	Unità di misura	Risultato	Metodi	Limiti	Limiti di rilevabilità
BIOGAS					
Metano (CH ₄)	%	0,55	Cella all'infrarosso		0,10
CO ₂	%	0,16	Cella all'infrarosso		0,10
Ossigeno (O ₂)	%	12,1	Celle elettrochimica		0,10
CO	%	0,12	Celle elettrochimica		0,10
Solfuri	%	<0,1	Celle elettrochimica		0,10

Il presente rapporto di prova è unico, riguarda esclusivamente il campione sottoposto ad analisi e non può essere riprodotto in alcune sue parti, se non previa approvazione scritta di questo laboratorio. Un contro campione viene conservato, in laboratorio, per un periodo massimo di 30 gg, in rapporto alla sua deperibilità.

Giudizio

RIFERIMENTI LEGISLATIVI

D.Lgs. 152 del 3 Aprile 2006 D.Lgs. 13 Gennaio 2003 n. 36



Il Direttore
Dr. Pierpaolo Capece





STUDIO ANALISI
CHIMICHE E AMBIENTALI

S.a.s.

viale Jonio/via Luxemburg, Tinchi-Pisticci 75020 (MT)
info: cell. 3286520633 tel. 08351854802
email: info@chimicaeambiente.com
www.chimicaeambiente.com
Direttore: dott.Chim. Pierpaolo Capece

Rapporto di prova N° 2020.531-7 **Data di Emissione:** 06/07/2020
Committente: BIECO S.r.l. - C.da S. Irene Z.I. - Rossano (CS)
Produttore: BIECO S.r.l. - C.da S. Irene Z.I. - Rossano (CS)
Prodotto dichiarato: qualità dell'aria - punto di sopravvento del perimetro della discarica
Descrizione campione: il campionamento è stato effettuato da tecnici di laboratorio presso impianto committente
Discarica loc. Bucita
Data prelievo: 30/06/20 **Ora:** **Temperatura:**
Data ricevimento: 30/06/20 **Ora:** **Temperatura:**
Data inizio prove: 30/06/20 **Data fine prove:** 06/07/20
Quantità e contenitore:
N° Verbale:
CODICE C.E.R.
Campionamento: a cura tecnici Emonitoring S.r.l. e laboratorio

Determinazioni	Unità di misura	Risultato	Metodi	Limiti	Limiti di rilevabilità
BIOGAS					
Metano (CH ₄)	%	3,3	Cella all'infrarosso		0,10
CO	%	<0,1	Celle elettrochimiche		0,10
Polveri totali	µg/m ³	5,9	DPCM 28.03.83	100	0,1
Acido solfidrico (H ₂ S)	ppm	< 0,01	NIOSH 7903	0,1	0,01
Ammoniaca (NH ₃)	ppm	0,16	UNI EN 1231	5	0,01
Mercaptani	ppm	< 0,01	UNI EN 1231	0,1	0,01
Biossido di zolfo	ppm	< 0,01	DPCM 28.03.83		0,01
Biossido di azoto	ppm	< 0,01	DPCM 28.03.83		0,01
Temperatura a bulbo secco	°C	34,1	Stazione meteo		
Temperatura a bulbo umido	°C	15,6	Stazione meteo		
Umidità relativa	%	9	Stazione meteo		
Velocità dell'aria	km/h	0	Stazione meteo		
Direzione vento		NE	Stazione meteo		
Pressione atmosferica	hPa	1024	Stazione meteo		

Il presente rapporto di prova è unico, riguarda esclusivamente il campione sottoposto ad analisi e non può essere riprodotto in alcune sue parti, se non previa approvazione scritta di questo laboratorio. Un contro campione viene conservato, in laboratorio, per un periodo massimo di 30 gg, in rapporto alla sua deperibilità.

Giudizio

RIFERIMENTI LEGISLATIVI

D.Lgs. 152 del 3 Aprile 2006 D.Lgs. 13 Gennaio 2003 n. 36


Il Direttore
Dr. Pierpaolo Capece

Rapporto di prova N° 2020.531-6 **Data di Emissione:** 06/07/2020
Committente: BIECO S.r.l. - C.da S. Irene Z.I. - Rossano (CS)
Produttore: BIECO S.r.l. - C.da S. Irene Z.I. - Rossano (CS)
Prodotto dichiarato: qualità dell'aria - punto di sottovento del perimetro della discarica
Descrizione campione: il campionamento è stato effettuato da tecnici di laboratorio presso impianto committente
 Discarica loc. Bucita
Data prelievo: 30/06/20 **Ora:** **Temperatura:**
Data ricevimento: 30/06/20 **Ora:** **Temperatura:**
Data inizio prove: 30/06/20 **Data fine prove:** 06/07/20
Quantità e contenitore:
N° Verbale:
CODICE C.E.R.
Campionamento: a cura tecnici Emonitoring S.r.l. e laboratorio

Determinazioni	Unità di misura	Risultato	Metodi	Limiti	Limiti di rilevabilità
BIOGAS					
Metano (CH ₄)	%	2,1	Cella all'infrarosso		0,10
CO	%	<0,1	Celle elettrochimiche		0,10
Polveri totali	µg/m ³	4,3	DPCM 28.03.83	100	0,1
Acido solfidrico (H ₂ S)	ppm	< 0,01	NIOSH 7903	0,1	0,01
Ammoniaca (NH ₃)	ppm	0,12	UNI EN 1231	5	0,01
Mercaptani	ppm	< 0,01	UNI EN 1231	0,1	0,01
Biossido di zolfo	ppm	< 0,01	DPCM 28.03.83		0,01
Biossido di azoto	ppm	< 0,01	DPCM 28.03.83		0,01
Temperatura a bulbo secco	°C	34,1	Stazione meteo		
Temperatura a bulbo umido	°C	15,6	Stazione meteo		
Umidità relativa	%	9	Stazione meteo		
Velocità dell'aria	km/h	0	Stazione meteo		
Direzione vento		NE	Stazione meteo		
Pressione atmosferica	hPa	1024	Stazione meteo		

Il presente rapporto di prova è unico, riguarda esclusivamente il campione sottoposto ad analisi e non può essere riprodotto in alcune sue parti, se non previa approvazione scritta di questo laboratorio. Un contro campione viene conservato, in laboratorio, per un periodo massimo di 30 gg, in rapporto alla sua deperibilità.

Giudizio

RIFERIMENTI LEGISLATIVI

D.Lgs. 152 del 3 Aprile 2006 D.Lgs. 13 Gennaio 2003 n. 36



Il Direttore
 Dr. Pierpaolo Capece