

Rapporto di
prova n°:

20200522-005

Descrizione:

Identificazione campione: Filtri, effluente gassoso, sacca in nalophan e gorgogliati provenienti da campionamento di emissioni
Provenienza: Aria aspirata da selezione, maturazione e biostabilizzazione
Punto di prelievo: Biofiltro Zona 5 - Sub-area 10

Spettabile:
COGESA S.p.A.
Via Vicenne
67039 Sulmona (AQ)

Accettazione:

20200522

Data di prelievo:

25-mar-20

Data Arrivo Camp.:

25-mar-20

Data Inizio Prova: **25-mar-20**

Data Rapp.Prova:

14-apr-20

Data Fine Prova: **14-apr-20**

Produttore:

COGESA S.p.A.

Tipo analisi:

Effluenti gassosi

Rif.Legge/Autoriz.:

D.Lgs 152/2006 Parte V e s.m.i.

Prelevatore:

Personale Ecopoint srl: Ing. Giuseppe Giandomenico - Rodolfo Morgante

Mod. Campion.:

PO V Sez. D "Campionamento di aria di discarica, biogas ed effluenti gassosi"

Dati tecnici:	Unità di misura	Valore misurato	Valori di cui al	Metodo:
			Quadro Riassuntivo del 26/11/2012	
Temperatura effluente:	°C	15,7	35	
Ossigeno di riferimento:	%	-	-	
Sezione camino sbocco:	m ²	0,0176	0,0176	
Altezza sbocco da quota terra:	m	1,8	1,8	
Altezza del punto di prelievo da quota terra:	m	3,74	-	
Velocità media di emissione:	m/s	1,4	-	UNI 16911-1:2013
Portata d'emissione effettiva:	m ³ /h	88,70	-	UNI 16911-1:2013
Portata d'emissione normalizzata:	(Nm ³ /h)/m ²	83,88	-	UNI 16911-1:2013
Portata d'emissione normalizzata biofiltro:	Nm ³ /h	70459	151000	UNI 16911-1:2013

Procedimenti di pesatura:

Temperatura di condizionamento:

180 °C

Correzione dei pesi apparenti:

Si, rispetto alla temperatura e alla pressione

Prova	Metodo	Risultato (mg/Nm ³)	Limiti di emissione	Flusso di massa (g/h)	Limiti flusso di massa
			di cui al Quadro Riassuntivo del 26/11/2012 (mg/Nm ³)		di cui al Quadro Riassuntivo del 26/11/2012 (g/h)
Polveri	UNI EN 13284-1:2017 (escluso campionamento)	0,80	5	56,37	755
Ammoniaca	(*) UNICHIM 632	< 0,50	5	< 35,23	755
Acido Solfidrico	(*) UNICHIM 634	< 0,30	3,5	< 21,14	528,5
COT	(*) UNI EN 12619:2013	1,63	30	114,8	-
Unità Odorimetriche (ou _E /m ³) ⁽¹⁾ (*)	UNI EN 13725:2004	28	-	-	-

(*) = Le prove così contrassegnate a fianco del metodo, non sono accreditate da Accredia.

I Risultati contenuti nel seguente Rapporto si riferiscono esclusivamente al campione prelevato.

Il presente rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta del ns. Laboratorio

L'incertezza estesa è calcolata con livello di fiducia al 95% e utilizzando un fattore di copertura k=2.

Il laboratorio non tiene conto dell'incertezza nelle valutazioni di conformità.

Il campionamento è escluso dall'accreditamento.

Laddove è presente una sommatoria, l'approccio è da calcolo lower bound.

(1) = L'analisi è stata eseguita presso laboratorio esterno. La Ecopoint Srl mantiene la responsabilità della prova in service nei confronti del cliente.



ECOPOINT srl
Viale Cavour, 435
67051 Avezzano (AQ)
Tel. 0863/509492 Fax 0863/489749
e-mail: info@ecopointsrl.it
Internet: www.ecopointsrl.it



LAB N° 0696L

Segue Rapporto
di prova n°:

20200522-005

GIUDIZIO DI CONFORMITA'

L'effluente gassoso, relativamente ai parametri determinati, risulta conforme ai limiti di emissione di cui al Quadro Riassuntivo del 26/11/2012

Il Responsabile di Laboratorio

Dr. Stefano Gallina
Ordine dei Chimici Lazio Umbria Abruzzo Molise
Iscrizione n° 3517

Il Direttore Tecnico

Ing. Edmondo Metildi

(*) = Le prove così contrassegnate a fianco del metodo, non sono accreditate da Accredia.

I Risultati contenuti nel seguente Rapporto si riferiscono esclusivamente al campione prelevato.

Il presente rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta del ns. Laboratorio

L'incertezza estesa è calcolata con livello di fiducia al 95% e utilizzando un fattore di copertura $k=2$.

Il laboratorio non tiene conto dell'incertezza nelle valutazioni di conformità.

Il campionamento è escluso dall'accreditamento.

Laddove è presente una sommatoria, l'approccio è da calcolo lower bound.

(1) = L'analisi è stata eseguita presso laboratorio esterno. La Ecopoint Srl mantiene la responsabilità della prova in service nei confronti del cliente.

Documento con firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente.