

Rapporto di
prova n°:

20202366-001

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 4 - Sub-area 40

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

Accettazione:

20202366

Data di prelievo:

21-ott-20

Data Arrivo Camp.:

21-ott-20

Data Inizio Prova: **21-ott-20**

Data Rapp.Prova:

05-nov-20

Data Fine Prova: **05-nov-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 - Dott. Daniele Polletta

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	27,9	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	1,3	-	UNI 16911-1:2013
Portata d'emissione effettiva:	m ³ /h	82,37	-	UNI 16911-1:2013
Portata d'emissione normalizzata:	(Nm ³ /h)/m ²	74,73	-	UNI 16911-1:2013
Portata d'emissione normalizzata biofiltro:	Nm ³ /h	62774	151000	UNI 16911-1:2013

Procedimenti di pesatura:

Temperatura di condizionamento: 180 °C pre - campionamento; 160 °C post - campionamento

Correzione dei pesi apparenti: Sì, 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)	0,70	5	43,94	755
Ammoniaca	(*) UNICHIM 632	< 0,5	5	< 31,39	755
Acido Solfidrico	(*) UNICHIM 634	< 0,34	3,5	< 21,34	528,5
COT	(*) UNI EN 12619:2013	7,71	30	484,0	-
Unità Odorimetriche (ou _E /m ³) ⁽¹⁾ (*)	UNI EN 13725:2004	43	250	-	-

(*) = I metodi / prove così contrassegnati, non sono accreditate da Accredia.

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

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.

Documento con firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente.



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°:

20202366-001

Nota (1): Le analisi così contrassegnate sono state eseguite in service. La Ecopoint Srl mantiene la responsabilità della prova nei confronti del cliente.

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

(*) = I metodi / prove così contrassegnati, non sono accreditate da Accredia.

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

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.

Documento con firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente.