

Natura del campione	EMISSIONI IN ATMOSFERA		data RdP	
	VAPOR D'ACQUA		10/09/2014	
Richiedente	BILVEG SAS		data	ora
	VIA DANTE ALIGHIERI, 83 80040 POGGIOMARINO (NA)		10/09/2014	09:00
Produttore	FEGER SPA		Accettazione	10/09/2014 16:00
	VIA STATALE 18 84012 ANGRÌ (SA)		inizio prove	10/09/2014
Luogo del campionamento	FEGER SPA		fine prove	10/09/2014
	VIA STATALE 18 84012 ANGRÌ (SA)		n° accettazione	14373190
Campionamento	NS. PER. IND. CALABRESE GIOVANNI		imballo campione	
Consegna in laboratorio	NS. PER. IND. CALABRESE GIOVANNI		stato campione	
Determinazioni richieste	analisi chimica		Sigla punto	EA 6
Metodi di riferimento	UNI EN ISO 16911-1:2013	Emissioni da sorgente fissa - Determinazione manuale ed automatica della velocità e della portata di flussi in condotti - Parte 1: Metodo di riferimento manuale	STERILIZZATORE BUSCETTO	
	UNI EN ISO 16911-2:2013	Emissioni da sorgente fissa - Determinazione manuale ed automatica della velocità e della portata di flussi in condotti - Parte 2: Sistemi di misurazione automatici		
	UNI EN 13284-1:2003	Emissioni da sorgente fissa - Determinazione della concentrazione in massa di polveri in basse concentrazioni - Metodo manuale gravimetrico.		
	DM 25/08/2000	Aggiornamento dei metodi di campionamento, analisi e valutazione degli inquinanti, ai sensi del DPR 24/05/1988 n° 203		

NOTE

Tempo di conservazione del campione dopo l'analisi: durata delle determinazioni
I risultati si riferiscono solamente al campione sottoposto a prova
Il presente rapporto non può essere riprodotto se non in forma integrale

Abbreviazioni : U.M. = Unità di misura - LoQ = Limite di Quantificazione - LoD = Limite di determinazione - RdP = rapporto di prova - VR = Valore riscontrato - ND = Non determinato - ADR = accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada - ANxxx = metodo analitico sviluppato dal laboratorio Analisis scarl

MISURA DELLE EMISSIONI SOLIDE E GASSOSE

Parametri del punto di emissione	unità di misura	
Dati generali		
Presenza di analizzatori dei fumi in continuo		NO
Sigla del punto di emissione		EA 6
Condizioni di impianto		
Processo lavorativo		TRASFORMAZIONE PRODOTTI ALIMENTARI
Fase di processo		STERILIZZATORE BUSCETTO
Impianto di abbattimento		
Caratteristiche del punto di prelievo		
Geometria del camino	m	
Diametro camino	m	
Altezza camino	m	
Sezione camino	m ²	

Prova 1. Determinazione temperatura, umidità e portata dei fumi. Calcolo della portata media dei fumi tramite misura della velocità puntuale. Misura della temperatura e della umidità del flusso gassoso tramite termocoppia e tubo di Pitot. Misura della pressione atmosferica con barometro. Misura dell'umidità tramite prelievo con sonda fredda e successiva determinazione gravimetrica.

Parametro	Valori Rilevati (media di tre determinazioni)										Metodo
	δP medio	Velocità media effettiva	Portata fumi umidi	Portata fumi secchi	Portata fumi secchi al 3% di O ₂	Temperatura media dei fumi	Pressione atmosferica	Umidità	Peso molecolare medio dei fumi	Densità dei fumi (alla T dei fumi)	
	mm H ₂ O	m/s	Nm ³ /h	Nm ³ /h	Nm ³ /h	°C	hPa	%	Kg/kmole	Kg/m ³	
						85		75			UNI EN ISO 16911-1/2:2013

Il Direttore Generale
Per. Ind. D. 10/10/2008



Il Responsabile del laboratorio
Dott. Dec. Cola Chiara



Segue Allegato

***** FINE RAPPORTO DI PROVA *****

ALLEGATO TECNICO - PARERI ED INTERPRETAZIONI

In base ai valori ottenuti dei parametri analizzati, si rileva che le emissioni relativamente al punto campionato, rispettano i limiti:

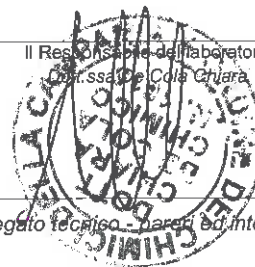
- non sono espressi limiti per il vapor d'acqua.

Il presente allegato tecnico - pareri ed interpretazioni, è riferito esclusivamente al Rapporto di Prova **rdp 14373190**

Il Direttore Generale
Per. Ind. Chimico Giuseppe



Il Responsabile del laboratorio
Dott. ssa De Cola Chiara



fine allegato tecnico - pareri ed interpretazioni