

**Rapporto di Prova rdp 14373195**
**Pagina 1 di 2**

Natura del campione	EMISSIONI IN ATMOSFERA		data RdP		
	VAPOR D'ACQUA		10/09/2014		
Richiedente	BILVEG SAS		Campionamento	10/09/2014 09:00	
	VIA DANTE ALIGHIERI, 83		Accettazione	10/09/2014 16:00	
Produttore	80040 POGGIOMARINO (NA)		inizio prove	10/09/2014	
	FEGER SPA		fine prove	10/09/2014	
Luogo del campionamento	VIA STATALE 18		n° accettazione	14373195	
	84012 ANGRÌ (SA)		imballo campione		
Campionamento	FEGER SPA		stato campione		
	VIA STATALE 18		Sigla punto	EA 11	
84012 ANGRÌ (SA)		<b>STERILIZZATORE A. MANZO &amp; FIGLI</b>			
Consegna in laboratorio	NS. PER. IND. CALABRESE GIOVANNI				
Determinazioni richieste	analisi chimica				
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
	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 scari

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 11
Condizioni di impianto		
Processo lavorativo		TRASFORMAZIONE PRODOTTI ALIMENTARI
Fase di processo		STERILIZZATORE A. MANZO & FIGLI
Impianto di abbattimento		
Caratteristiche del punto di prelievo		
Geometria del camino	m	
Diametro camino	m	
Altezza camino	m	
Sezione camino	m <sup>2</sup>	

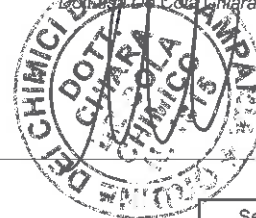
Prova 1. Determinazione temperatura, umidità e portata dei fumi. Calcolo della portata media dei fumi tramite misura della velocità puntuale. Misura della temperatura e della velocità del flusso gassoso tramite termocoppia e tubo di Pitot. Misura della pressione atmosferica con barometro. Misura dell'umidità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

Parametro	Valori Rilevati (media di tre determinazioni)									Metodo	
	$\delta P$ medio	Velocità media effettiva	Portata fumi umidi	Portata fumi secchi	Portata fumi secchi al 3% di O <sub>2</sub>	Temperatura media dei fumi	Pressione atmosferica	Umidità	Peso molecolare medio dei fumi		Densità dei fumi (alla T dei fumi)
	mm H <sub>2</sub> O	m/s	Nm <sup>3</sup> /h	Nm <sup>3</sup> /h	Nm <sup>3</sup> /h	°C	hPa	%	Kg/kmole		Kg/m <sup>3</sup>
						80		72			UNI EN ISO 16911-1/2:2013

Il Direttore Generale  
Per. Imp. D. Antuono Giuseppe



Il Responsabile del laboratorio  
Dott. Chiara Campagna



Segue Allegato

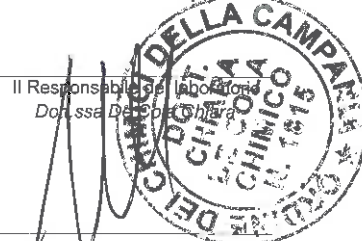
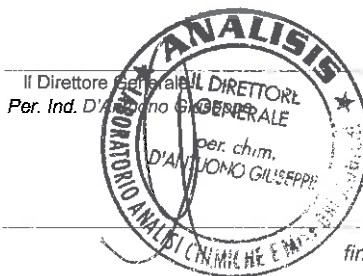
\*\*\*\*\* FINE RAPPORTO DI PROVA \*\*\*\*\*

**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 14373195



fine allegato tecnico - pareri ed interpretazioni