

Parametro		Data Inizio Campione	Data Fine Campione	Volume Campionato						
Risultato	Unita' di Misura	Lim. Min.	Lim. Max	Nota	Lim. Min.	Lim. Max	Nota	Lim. Min.	Lim. Max	Nota
Incertezza	Recupero %	Nota	Metodo							

PARAMETRI CHIMICI E CHIMICO FISICI

BIOSSIDO DI CARBONIO (CO₂)		24/03/2015 10:00	24/03/2015 10:30							
5.4	% V/V									
+/- 1.1										
		ISO 12039:2001								
O₂ (RIF.CAMPIONAMENTO MONOSSIDO DI CARB)		24/03/2015 10:00	24/03/2015 11:00							
12.0	% V/V									
+/- 0.3										
		UNI EN 14789:2006								
MONOSSIDO DI CARBONIO (CO)		24/03/2015 10:00	24/03/2015 11:00							
2.6	mg/Nm ³									
+/- 0.2										
		50								
		UNI EN 15058:2006								
O₂ (RIF.CAMPIONAMENTO PTS)		24/03/2015 10:00	24/03/2015 11:00							
12.0	% V/V									
+/- 0.3										
		UNI EN 14789:2006								
POLVERI TOTALI SOPPESE		24/03/2015 10:00	24/03/2015 11:00	Volume campionato 1.1452 Nm ³						
<0.2	mg/Nm ³									
		10								
		UNI EN 13284-1:2003								

LABORATORIO FORLI'
Responsabile Settore Emissioni
p.i. Michele Marcosignori

NOTA: Tutti i valori di concentrazione sono normalizzati (101.3 kPa - 273 K), espressi su fumi secchi e riferiti al tenore di ossigeno dell'11%

Responsabile Presidio
Tecnico e Sviluppo Settori



NOTE:

- Il presente rapporto di prova si riferisce esclusivamente ai campioni sottoposti a prova. Il laboratorio non è responsabile dell'Identificazione del campione se non ha effettuato il campionamento e la consegna.
- La riproduzione del presente rapporto di prova deve essere integrale e autorizzata.
- Documento con firma digitale avanzata ai sensi della norma vigente.
- I metodi di prova relativi al presente documento sono disponibili per la consultazione a richiesta del cliente.
- I dettagli relativi al campionamento sono registrati sul foglio di prelievo disponibile presso il laboratorio.
- Le prove riportate in questo rapporto di prova contrassegnate, nella colonna nota:
 - con il simbolo # sono eseguite presso laboratorio terzo qualificato e sono da considerarsi non accreditate,
 - con il simbolo \$ sono eseguite dal cliente e riportate come informazione aggiuntiva.
- Nel presente rapporto di prova è utilizzato il punto com e separatore decimale del risultato e dell'incertezza di misura.
- Per le prove chimiche l'incertezza estesa è calcolata in accordo con il documento ACCREDIA DT-0002 Rev.1 2000; per tutte le prove si utilizza il fattore di copertura $k=2$ ed una probabilità $p=0,95$.
- Ai fini del calcolo dell'incertezza della sommatoria di più parametri, l'incertezza di un parametro con il valore $<LQ$ è considerata nulla.
- Il fattore di recupero è riportato nel rapporto di prova quando ha influenza sulla valutazione della conformità ai limiti di riferimento e quando espressamente richiesto dal cliente.
- L'indicazione del valore del recupero nell'apposita colonna dà evidenza della correzione del risultato.
- Per i metodi UNI EN 1948-2-3:2006 e EPA TO 9:1999, la concentrazione PCDD+PCDF è espressa come tossicità equivalente, calcolata secondo i fattori di equivalenza di cui alla Tab.4 del D.Lgs.133/2005 All.1 pt.4. La sommatoria PCDD+PCDF è calcolata applicando il criterio indicato al p.to 5 dell'appendice al Rapporto ISTISAN 04/15.
- I metodi UNI 10169:2001 e UNI EN 13284-1:2003 applicati alla matrice Emissioni convogliate prevedono informazioni che sono riportate nell'ALLEGATO n.1 al RDP.
- Per i termovalorizzatori tutti i valori di concentrazione sono normalizzati (101,3kPa-273 K), espressi su fumi secchi e riferiti al tenore di Ossigeno dell'11%.
- Per il campionamento delle emissioni convogliate gli orari di inizio e fine campionamento sono espressi in "ore solari".