


**IMPIANTO di PRODUZIONE CDR - I linea**

Valori prelievo emissioni a camino rilevazione per il I semestre 2012

Sigla camino	Reparto	Parametro analizzato	Unità di Misura	Flusso di massa (gr/h) aggiornato al 22/03/2011	Limiti Aut. Prov. di Venezia 35958/09 del 28.05.2009
CM2	Impianto LARA 2	temperatura	°C	54	
		Portata normalizzata fumi umidi	Nm <sub>3</sub> /h	36.500	
		Portata normalizzata fumi secchi	Nm <sub>3</sub> /h	36.500	
		<b>Materiale particolare (Polveri)</b>	<b>g/h</b>	<b>&lt; 36</b>	<b>650</b>
		<b>Σ Diossine e Furani (PCDD + PCDF)</b>	<b>g/h</b>	<b>0,000000092</b>	<b>0,0065</b>
		NH <sub>3</sub>	g/h	< 36	975
		NO <sub>x</sub>	g/h	< 180	6.500
		SO <sub>2</sub>	g/h	500,00	3.250
		H <sub>2</sub> S	g/h	< 18	65
Mercaptani	g/h	< 18	32,5		
S.O.V. (come T.O.C.)	g/h	125	650		
CM3	abbattimento polveri	temperatura	°C	19,2	
		Portata normalizzata fumi umidi	Nm <sub>3</sub> /h	66.100	
		Portata normalizzata fumi secchi	Nm <sub>3</sub> /h	66.100	
		<b>Materiale particolare (Polveri)</b>	<b>g/h</b>	<b>&lt; 66</b>	<b>850</b>
CM4	convogliamento e carico CDR	temperatura	°C	22	
		Portata normalizzata fumi umidi	Nm <sub>3</sub> /h	23.600	
		Portata normalizzata fumi secchi	Nm <sub>3</sub> /h	23.600	
		<b>Materiale particolare (Polveri)</b>	<b>g/h</b>	<b>&lt; 24</b>	<b>400</b>
CM5	Stoccaggio CDR	temperatura	°C	25	
		Portata normalizzata fumi umidi	Nm <sub>3</sub> /h	67.200	
		Portata normalizzata fumi secchi	Nm <sub>3</sub> /h	67.200	
		<b>Materiale particolare (Polveri)</b>	<b>g/h</b>	<b>&lt; 67</b>	<b>720</b>

Note: Ecoprogetto Venezia srl, gestisce un impianto di recupero dei rifiuti urbani e speciali assimilati agli urbani finalizzato alla produzione di combustibile, meglio conosciuto come CDR (combustibile Derivato da Rifiuti), la cui attività è autorizzata con Decreto della Provincia di Venezia n. 2186/2011 del 28 settembre 2011. Tra le altre cose, detto decreto stabilisce, per quanto riguarda le emissioni in atmosfera provenienti dall'impianto, i flussi di massa espressi in g/h di una serie di parametri quali quelli riportati in tabella. In particolare, i rilievi analitici su detti parametri, devono essere effettuati con frequenza almeno semestrale per ottemperare alle disposizioni del decreto autorizzativo sopraccitato. Ecoprogetto Venezia srl, si è dotata di un piano analisi, inserito nel proprio "Programma di Controllo" (art. 26 LR 3/2000), con una frequenza di campionamento ed esecuzione analitica dei parametri indicati semestrale. La tabella di cui sopra riporta i flussi di massa elaborati sui dati analitici verificati il 08 marzo 2012 e rappresentativi dei valori per il I semestre 2012.