



**IMPIANTO di PRODUZIONE CDR - I linea**  
 Valori medi emissioni a camino periodo settembre-dicembre 2010

Sigla camino	Reparto	Parametro analizzato	Unità di Misura	Flusso di massa (gr/h) aggiornato al 20/12/2010	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	44.795	
		Portata normalizzata fumi secchi	Nm <sub>3</sub> /h	43.809	
		<b>Polveri totali</b>	<b>g/h</b>	<b>&lt; 44</b>	<b>650</b>
		<b>Σ Diossine e Furani (PCDD + PCDF)</b>	<b>g/h</b>	<b>4,3 x 10<sup>-7</sup></b>	<b>0,0065</b>
		NH <sub>3</sub>	g/h	< 25	975
		NO <sub>x</sub>	g/h	< 220	6.500
		SO <sub>2</sub>	g/h	< 220	3.250
		H <sub>2</sub> S	g/h	< 22	65
Mercaptani	g/h	< 4,4	32,5		
S.O.V. (come T.O.C.)	g/h	31	650		
CM3	abbattimento polveri	temperatura	°C	35	
		Portata normalizzata fumi umidi	Nm <sub>3</sub> /h	87.032	
		Portata normalizzata fumi secchi	Nm <sub>3</sub> /h	87.032	
		<b>Polveri totali</b>	<b>g/h</b>	<b>&lt; 87</b>	<b>850</b>
CM4	convogliamento e carico CDR	temperatura	°C	23	
		Portata normalizzata fumi umidi	Nm <sub>3</sub> /h	22.622	
		Portata normalizzata fumi secchi	Nm <sub>3</sub> /h	22.622	
		<b>Polveri totali</b>	<b>g/h</b>	<b>&lt; 23</b>	<b>400</b>
CM5	Stoccaggio CDR	temperatura	°C	26	
		Portata normalizzata fumi umidi	Nm <sub>3</sub> /h	65.580	
		Portata normalizzata fumi secchi	Nm <sub>3</sub> /h	65.580	
		<b>Polveri totali</b>	<b>g/h</b>	<b>&lt; 66</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. 35958/09 del 28 maggio 2009. 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 quadrimestrale. La tabella di cui sopra riporta i flussi di massa elaborati sui dati analitici riscontrati nel 3°quad rimestre 2010.