


**IMPIANTO di PRODUZIONE CDR - I linea**

Valori prelievo emissioni a camino rilevazione per il I semestre 2013

Sigla camino	Reparto	Parametro analizzato	Unità di Misura	Flusso di massa (gr/h) aggiornato al 26-27 marzo 2013	Limiti Aut. Prov. di Venezia 35958/09 del 28.05.2009
CM2	Impianto LARA 2	temperatura	°C	43	x
		Portata normalizzata fumi umidi	Nm <sub>3</sub> /h	30.750	x
		Portata normalizzata fumi secchi	Nm <sub>3</sub> /h	22.550	x
		<b>Materiale particolare (Polveri)</b>	<b>g/h</b>	<b>&lt; 2,3</b>	<b>650</b>
		<b>Σ Diossine e Furani (PCDD + PCDF)</b>	<b>g/h</b>	<b>0,000000047</b>	<b>0,0065</b>
		NH <sub>3</sub>	g/h	101,70	975
		NO <sub>x</sub>	g/h	106,60	6.500
		SO <sub>2</sub>	g/h	2,30	3.250
		H <sub>2</sub> S	g/h	11,30	65
Mercaptani	g/h	< 13,6	32,5		
S.O.V. (come T.O.C.)	g/h	477	650		
CM3	abbattimento polveri	temperatura	°C	21	x
		Portata normalizzata fumi umidi	Nm <sub>3</sub> /h	82.000	x
		Portata normalizzata fumi secchi	Nm <sub>3</sub> /h	81.750	x
		<b>Materiale particolare (Polveri)</b>	<b>g/h</b>	<b>8,2</b>	<b>850</b>
CM4	convogliamento e carico CDR	temperatura	°C	11	x
		Portata normalizzata fumi umidi	Nm <sub>3</sub> /h	17.850	x
		Portata normalizzata fumi secchi	Nm <sub>3</sub> /h	17.750	x
		<b>Materiale particolare (Polveri)</b>	<b>g/h</b>	<b>5,3</b>	<b>400</b>
CM5	Stoccaggio CDR	temperatura	°C	16	x
		Portata normalizzata fumi umidi	Nm <sub>3</sub> /h	27.300	x
		Portata normalizzata fumi secchi	Nm <sub>3</sub> /h	27.150	x
		<b>Materiale particolare (Polveri)</b>	<b>g/h</b>	<b>10,9</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 26 e 27 marzo 2013 e rappresentativi dei valori per il I semestre 2013.