



IMPIANTO di PRODUZIONE CDR - I linea
 Valori medi emissioni a camino periodo gennaio-aprile 2010

Sigla camino	Reparto	Parametro analizzato	Unità di Misura	Flusso di massa (gr/h) aggiornato al 30/04/2010	Limiti Aut. Prov. di Venezia 35958/09 del 28.05.2009
CM2	Impianto LARA 2	temperatura	°C	35,70	
		Portata normalizzata fumi umidi	Nm ₃ /h	54.200	
		Portata normalizzata fumi secchi	Nm ₃ /h	52.800	
		Polveri totali	g/h	52,80	650
		Σ Diossine e Furani (PCDD + PCDF)	g/h	6,60 x 10⁻⁸	0,0065
		NH ₃	g/h	< 52,8	975
		NO _x	g/h	686,00	6.500
		SO ₂	g/h	< 264	3.250
		H ₂ S	g/h	< 26,4	65
Mercaptani	g/h	< 5,28	32,5		
S.O.V. (come T.O.C.)	g/h	42	650		
CM3	abbattimento polveri	temperatura	°C	25	
		Portata normalizzata fumi umidi	Nm ₃ /h	87.400	
		Portata normalizzata fumi secchi	Nm ₃ /h	87.400	
		Polveri totali	g/h	87,4	850
CM4	convogliamento e carico CDR	temperatura	°C	20	
		Portata normalizzata fumi umidi	Nm ₃ /h	23.500	
		Portata normalizzata fumi secchi	Nm ₃ /h	23.500	
		Polveri totali	g/h	23,5	400
CM5	Stoccaggio CDR	temperatura	°C	14	
		Portata normalizzata fumi umidi	Nm ₃ /h	67.200	
		Portata normalizzata fumi secchi	Nm ₃ /h	67.200	
		Polveri totali	g/h	< 67,2	720

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 1°quad rimestre 2010.