


IMPIANTO di PRODUZIONE CDR - linea 1

Valori prelievo emissioni a camino rilevazione per il I semestre 2015

Sigla camino	Reparto	Parametro analizzato	Unità di Misura	Flusso di massa (gr/h) aggiornato al 04/05/2015	Limiti Aut. Prov. di Venezia 35958/09 del 28.05.2009
CM2	Impianto LARA 2	temperatura	°C	49	x
		Portata normalizzata fumi umidi	Nm ₃ /h	46.749	x
		Portata normalizzata fumi secchi	Nm ₃ /h	44.552	x
		Materiale particolare (Polveri)	g/h	9,00	650
		Σ Diossine e Furani (PCDD + PCDF)	g/h	0,000000011	0,0065
		NH ₃	g/h	730,00	975
		NO _x	g/h	557,00	6.500
		SO ₂	g/h	237,00	3.250
		H ₂ S	g/h	< 10	65
		Mercaptani S.O.V. (come T.O.C.)	g/h	< 4,8 530	32,5 650
CM3	abbattimento polveri	temperatura	°C	34,7	x
		Portata normalizzata fumi umidi	Nm ₃ /h	51.437	x
		Portata normalizzata fumi secchi	Nm ₃ /h	51.026	x
		Materiale particolare (Polveri)	g/h	14	850
CM4	convogliamento e carico CDR	temperatura	°C	20	x
		Portata normalizzata fumi umidi	Nm ₃ /h	22.997	x
		Portata normalizzata fumi secchi	Nm ₃ /h	22.859	x
		Materiale particolare (Polveri)	g/h	9,0	400
CM5	Stoccaggio CDR	temperatura	°C	31	x
		Portata normalizzata fumi umidi	Nm ₃ /h	17.775	x
		Portata normalizzata fumi secchi	Nm ₃ /h	17.631	x
		Materiale particolare (Polveri)	g/h	9	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. 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 04 maggio 2015 e rappresentativi dei valori per il I semestre 2015.