



IMPIANTO di PRODUZIONE CDR - linea 1

Valori prelievo emissioni a camino rilevazione per il secondo semestre 2015

Sigla camino	Reparto	Parametro analizzato	Unità di Misura	Flusso di massa (gr/h) aggiornato al 19/12/2015	Limiti A.I.A. determina n. 1963/2015 della Città Metropolitana di Venezia
CM2	Impianto LARA 2	Temperatura °C	°C	38	
		Portata normalizzata fumi umidi	Nm3/h	51.180	
		Portata normalizzata fumi secchi	Nm3/h	50.310	
		Materiale particellare (Polveri)	g/h	18,00	650
		Microinquinanti organici (Σ PCDD/PCDF + PCB)	g/h	8,19E-10	0,0065
		NH3	g/h	380,00	975
		NOx	g/h	64,00	6.500
		SO2	g/h	<33	400
		H2S	g/h	22,00	65
		Mercaptani	g/h	<3,5	54,0
S.O.V. (come T.O.C.)	g/h	790	1.270		
CM3	abbattimento polveri	Temperatura	°C	23,2	
		Portata normalizzata fumi umidi	Nm3/h	51.645	
		Portata normalizzata fumi secchi	Nm3/h	51.283	
		Materiale particellare (Polveri)	g/h	14	850
CM4	convogliamento e carico CDR	Temperatura	°C	9	
		Portata normalizzata fumi umidi	Nm3/h	23.934	
		Portata normalizzata fumi secchi	Nm3/h	23.766	
		Materiale particellare (Polveri)	g/h	4,7	400
CM5	Stoccaggio CDR	Temperatura	°C	18	
		Portata normalizzata fumi umidi	Nm3/h	12.817	
		Portata normalizzata fumi secchi	Nm3/h	12.727	
		Materiale particellare (Polveri)	g/h	3	720

Note: Ecoprogetto Venezia srl, gestisce un impianto di recupero dei rifiuti urbani e speciali assimilati agli urbani finalizzato alla produzione di combustibile, anche conosciuto come CSS (combustibile solido secondario), la cui attività è autorizzata con A.I.A. Determina n. 1963/2015 del 07 luglio 2015 della Città Metropolitana di Venezia (ex Provincia). 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 dei parametri riportati nella tabella sopra esposta. In particolare, i rilievi analitici su detti parametri, vengono effettuati con frequenza semestrale in ottemperanza al Piano di Monitoraggio e Controllo (PMC) di cui all'art. 38 del decreto A.I.A. sopraccitato.

La tabella di cui sopra riporta i flussi di massa elaborati sui dati analitici verificati il 16 dicembre 2015 e rappresentativi dei valori per il II° semestre 2015.