


TERMOVALORIZZATORE

 Valori mensili medi emissioni a camino **periodo maggio - agosto 2011**

da monitoraggio SME

Sigla camino	Reparto	Parametro analizzato	Unità di Misura	Valore limite giornaliero D.Lgs. 133/05	Valore medio di emissione MAGGIO 2011	Valore medio di emissione GIUGNO 2011	Valore medio di emissione LUGLIO 2011	Valore medio di emissione AGOSTO 2011
CM0	Termovalorizzatore	Polveri Totali	mg/Nm3	10	0,1	0,3	0,5	0,1
		NOx	mg/Nm3	200	156,4	136,8	134,8	162,9
		CO	mg/Nm3	50	0,7	1,1	1,5	1,7
		SO2	mg/Nm3	50	2,0	1,5	2,1	2,8
		HCl	mg/Nm3	10	0,4	0,6	0,7	0,4
		HF	mg/Nm3	1	0,1	0,1	0,2	0,1
		TOC	mg/Nm3	10	0,6	0,7	0,9	0,9
		Metalli	mg/Nm3	0,5	0,011	0,011	0,011	0,005
		IPA	mg/Nm3	0,01	0,000042	0,000042	0,000042	0,000046
PCB	mg/Nm3	0,1	0,000001	0,000001	0,000001	0,000001		
PCDD/PCDF	mg/Nm3	0,1*10-6	0,018*10-6	0,0018*10-6	0,0018*10-6	0,0023*10-6		

Note: Ecoprogetto Venezia srl, gestisce l'impianto di termovalorizzazione di rifiuti con recupero energetico, la cui attività è autorizzata con Autorizzazione Integrata Ambientale n. 84 del 30 novembre 2009 Regione Veneto.

L'impianto è dotato di un Sistema di Monitoraggio in continuo delle Emissioni (SME) che fornisce in continuo i valori di inquinanti (in giallo nel riquadro) contenuto nei fumi scaricati al camino CM0. I dati rilevati vengono registrati ed elaborati determinando le diverse medie. Oltre ai dati registrati in continuo, il decreto prevede il controllo di altri parametri mediante campionamenti discontinui (di norma mensili). La tabella di cui sopra riporta i valori medi di emissione confrontati con i valori limite riscontrati nel 1° quadrimestre 2011.