


TERMOVALORIZZATORE

Valori mensili medi emissioni a camino periodo gennaio - aprile 2012

da monitoraggio SME

Sigla camino	Reparto	Parametro analizzato	Unità di Misura	Valore limite giornaliero D.Lgs. 133/05	Valore medio di emissione GENNAIO 2012	Valore medio di emissione FEBBRAIO 2012	Valore medio di emissione MARZO 2012	Valore medio di emissione APRILE 2012
CM0	Termovalorizzatore	Polveri Totali	mg/Nm3	10	0,1	0,1	0,1	0,1
		NOx	mg/Nm3	200	144,0	139,5	143,8	143,7
		CO	mg/Nm3	50	1,2	1,4	1,8	0,3
		SO2	mg/Nm3	50	4,9	9,8	10,2	13,0
		HCl	mg/Nm3	10	0,3	0,4	0,5	0,4
		HF	mg/Nm3	1	0,1	0,2	0,2	0,6
		TOC	mg/Nm3	10	0,8	1,2	1,1	1,2
		Metalli	mg/Nm3	0,5	0,048	0,048	0,048	0,003
		IPA	mg/Nm3	0,01	0,000022	0,000022	0,000022	0,000023
		PCB	mg/Nm3	0,1	0,000012	0,000012	0,000012	0,000013
PCDD/PCDF	mg/Nm3	0,1*10-6	0,0021*10-6	0,0021*10-6	0,0021*10-6	0,0024*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 2012.