

Tabella Analisi Emissioni Termovalorizzatore

Parametri Monitorati in Continuo – Medie Mensili Aprile 2016					
Parametro	Unità di misura	Linea 1	Linea 2	Limiti	
				giornaliero	semiorario
Portata	Nm ³ /h	41.599	42.862		
Temperatura fumi	°C	127	127		
Anidride Carbonica (CO ₂)	% volume	5,5	6,2		
Ossigeno (O ₂)	% volume	12,7	13,3		
Acqua (H ₂ O)	% volume	15,4	16,2		
Polveri	mg/Nm ³ al 11% di O ₂	0,1	0,1	10	30
Monossido di Carbonio (CO)	mg/Nm ³ al 11% di O ₂	0,4	3,7	50	100
Carbonio Organico Totale (COV)	mg/Nm ³ al 11% di O ₂	0,3	0,8	10	20
Ossidi di Zolfo (SO ₂)	mg/Nm ³ al 11% di O ₂	4,8	0,6	50	200
Ossidi di Azoto (NO _x come NO ₂)	mg/Nm ³ al 11% di O ₂	46,9	77,7	120	200
Acido Cloridrico (HCl)	mg/Nm ³ al 11% di O ₂	0,7	0,4	10	60
Ammoniaca (NH ₃)	mg/Nm ³ al 11% di O ₂	0,1	1,1	10	30

Parametri Misurati in discontinuo – Campionamenti Novembre 2015				
Parametro	Unità di misura	Linea 1	Linea 2	Limiti
Zinco	mg/Nm ³ al 11% di O ₂	0,005	0,003	0,5
Mercurio	mg/Nm ³ al 11% di O ₂	0,0004	<0,0002	0,05
Cadmio + Tallio	mg/Nm ³ al 11% di O ₂	0,0009	0,004	0,05
Metalli: (Sb+As+Pb+Cr+Cu+Mn+Ni+V+Sn)	mg/Nm ³ al 11% di O ₂	0,012	0,01	0,5
Idrocarburi Policiclici Aromatici (IPA)	µg/Nm ³ al 11% di O ₂	0,0063	0,0055	10
Policloro Dibenzo Diossine + Policloro Dibenzo Furani (PCDD+PCDF) Totali I-TE	ng/Nm ³ al 11% di O ₂	<0,001	0,001	0,1
Acido Fluoridrico (HF)	mg/Nm ³ al 11% di O ₂	0,196	0,69	4