

Emissionsdaten und Verbrennungsbedingungen nach 17. BImSchV (§ 18)

Entsprechend §18 der 17. BImSchV veröffentlichen die Stadtwerke Rosenheim hiermit die Emissionsdaten ihrer Müllverbrennungsanlage.

Betreiber der Anlage: Stadtwerke Rosenheim
Standort der Anlage: Bayerstraße 5; 83022 Rosenheim
Berichtszeitraum: 01. Dezember 2013 - 31. Dezember 2013
Rauchgasreinigungseinrichtung: SNCR-Entstickung, HOK-Stufe, Kalkhydrat und Natriumhydrogenkarbonat - Zugabe / Gewebefilter

Kontinuierliche Emissionsmessungen / Verbrennungsbedingungen

Schadstoff bzw. Verbrennungsbed.	GW (*) HMW (**) [mg/m ³ _{i,N.}]	GW TMW (***) [mg/m ³ _{i,N.}]	Monatsmittelwert [mg/m ³ _{i,N.}]	Einhaltung der HMW-GW [%]	Einhaltung der TMW-GW [%]
CO	100	50	15,29	99,933	100
Staub	30	10	0,15	100	100
HCl	60	10	6,94	100	100
SO ₂	200	50	10,55	100	100
NO _x	400	200	145,57	100	100
Hg	0,05	0,03	0,0020	100	100
NH ₃ (Richtwert)	10	-	2,06	99,731	-
Verbrennungs - temperatur (****)	800°C	-	1185°C	100	100
Sonderklassierungen					
	RRA bis 150mg	RRA über 150mg	TB 20< 90 %	GW (*) HMW (**) [mg/m ³ _{i,N.}]	Monatsmittelwert [mg/m ³ _{i,N.}]
CO 10 Norm	-	-	-		
Staub Norm	0	0			
Kessel - O ₂	-	-	-		7,60

Es wurden die validierten Mittelwerte verwendet.

(**) Tagesmittelwert

(*) Grenzwert

(**) Halbstundenmittelwert

(****) Zehnminutenmittelwert