

Emissionsdaten und Verbrennungsbedingungen

nach der "Siebzehnten Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes" (Verordnung über die Verbrennung und die Mitverbrennung von Abfällen – 17. BlmSchV)

Entsprechend § 18 der 17. BlmSchV veröffentlichen die Stadtwerke Rosenheim die Emissionsdaten der städtischen Müllverbrennungsanlage.

Allgemeines

Eigentümer der Anlage Stadt Rosenheim, Königstraße 24, 83022 Rosenheim

Betreiber der Anlage Stadtwerke Rosenheim GmbH & Co. KG, Bayerstraße 5, 83022 Rosenheim

Standort der Anlage Färberstraße 47 – 51, 83022 Rosenheim

Gemarkung Rosenheim, Flurstücks-Nummern 330, 330/5 und 330/6

Berichtszeitraum 01.03.2019 bis 31.03.2019

Rauchgasreinigungseinrichtung SNCR-Entstickung (Rauchgasentstickung), HOK-Stufe (Herdofenkoks), Kalkhydrat und

Natriumhydrogenkarbonat - Zugabe, Gewebefilter.

Kontinuierliche Emissionsmessungen/Verbrennungsbedingungen

Schadstoff bzw. Verbrennungs- bedingungen	GW ^(*) HMW ^(**) [mg/m ³ i. N.]	GW TMW ^(***) [mg/m³ i. N.]	Monatsmittel- wert [mg/m³ i. N.]	Einhaltung der HMW-GW [%]	Einhaltung der TMW-GW [%]
CO (Kohlenstoffmonoxid)	100	50	21,93	99,953	100
Staub	20	5	0,01	100	100
HCI (Chlorwasserstoff)	60	10	9,11	99,977	100
SO₂ (Schwefeldioxid)	200	50	12,00	100	100
NO _x (Stickstoffoxide)	400	150	142,92	100	100
Hg (Quecksilber)	0,05	0,03	0,00288	99,977	100
NH ₃ (Ammoniak)	15	10	2,14	99,954	100
Verbrennungs- temperatur ^(****)	800°C	-	1191°C	100	100

Sonderklassierungen

	RRA (Rauchgas- reinigungsausfall) bis 150 mg	RRA (Rauchgas- reinigungsausfall) über 150 mg	GW ^(*) HMW ^(**) [mg/m³ i. N.]	Monacsinice
Staub-Norm	0	0		
Kessel – O ₂ (Sauerstoff)				7,18 Vol %

Es wurden die validierten Mittelwerte verwendet.



^(*) Grenzwert

^(**) Halbstundenmittelwert

^(***) Tagesmittelwert

^(****) Zehnminutenmittelwert