Emissionsdaten und Verbrennungsbedingungen

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

Entsprechend § 23 der 17. BImSchV veröffentlichen die Stadtwerke Rosenheim die Emissionsdaten der städtischen Müllverbrennungsanlage.
[Weitere Informationen können bei Interesse vom Betreiber (Tel. 08031 365-2217) eingeholt werden.]

Allgemeines

Eigentümer der Anlage	Stadtwerke Rosenheim GmbH & Co. KG, Bayerstraße 5, 83022 Rosenheim
Betreiber der Anlage	Stadt Rosenheim, Königstraße 24, 83022 Rosenheim
Standort der Anlage	Färberstraße 47 -51, 83022 Rosenheim Gemarkung Rosenheim, Flurstücks-Nummern 330, 330/5 und 330/6
Berichtszeitraum	01.10.2026 bis 31.10.2026
Rauchgasreinigungs-einrichtung	SNCR-Entstickung (Rauchgasentstickung), Additiv Min-Plus, HOK-Stufe (Herdofenkoks), Kalkhydrat und Natriumhydrogenkarbonat – Zugabe Gewebefilter

Kontinuierliche Emissionsmessungen/Verbrennungsbedingungen

Schadstoffe	Grenzwert (GW) Halbstunden-mittelwert (HMW) [mg/m³ i. N.]	Grenzwert (GW) Tagesmittelwert (TMW) [mg/m³ i. N.]	Monatsmittel-wert [mg/m³ i. N.]	Einhaltung der HMW-GW [%]	Einhaltung der TMW-GW [%]
CO (Kohlenstoffmonoxid)	100	50	20	100	100
Staub	20	5	0,1	100	100
HCl (Chlorwasserstoff)	40	8	6,8	100	100
SO_2 (Schwefeldioxid)	200	40	16	100	100
NO_x (Stickstoffoxide)	400	180 Zielwert: 150	142	100	100
Hg (Quecksilber)	0,035	0,01	0,002	99,9	100
NH_3 (Ammoniak)	15	10	3	100	100
C_{ges} (Gesamtkohlenstoff)	20	10	0,0	100	100

Verbrennungs-bedingungen	Zehnminutengrenzwert [°C]	Monatsmittelwert [°C]	Einhaltung GW [%]
Verbrennungs-temperatur	800 (Verweilzeit 0,3 s)	1144	100