

## 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. Februar 2017 - 28. Februar 2017  
**Rauchgasreinigungseinrichtung:** SNCR-Entstickung, HOK-Stufe, Kalkhydrat und Natriumhydrogenkarbonat  
 - Zugabe / Gewebefilter

### Kontinuierliche Emissionsmessungen / Verbrennungsbedingungen

| Schadstoff bzw. Verbrennungsbed.       | GW (*) HMW (**)<br>[mg/m <sup>3</sup> <sub>i,N.</sub> ] | GW TMW (***)<br>[mg/m <sup>3</sup> <sub>i,N.</sub> ] | Monatsmittelwert<br>[mg/m <sup>3</sup> <sub>i,N.</sub> ] | Einhaltung der HMW-GW [%]                               | Einhaltung der TMW-GW [%]                                |
|--|---|--|--|---|--|
| CO                                     | 100   | 50   | 24,79  | 99,925  | 100  |
| Staub                                  | 20  | 5  | 0,00   | 100   | 100  |
| HCl                                    | 60  | 10   | 9,28   | 100   | 100  |
| SO <sub>2</sub>                        | 200   | 50   | 16,30  | 100   | 100  |
| NO <sub>x</sub>                        | 400   | 150  | 144,70   | 100   | 100  |
| Hg                                     | 0,05  | 0,03   | 0,0005   | 100   | 100  |
| NH <sub>3</sub>                        | 15  | 10   | 1,17   | 99,776  | 100  |
| Verbrennungs -<br>temperatur<br>(****) | 800°C   | -  | 1175°C   | 100   | 100  |
| Sonderklassierungen                    |   |  |  |   |  |
|  | RRA bis 150mg   | RRA über 150mg                                       | TB 20< 90 %  | GW (*) HMW (**)<br>[mg/m <sup>3</sup> <sub>i,N.</sub> ] | Monatsmittelwert<br>[mg/m <sup>3</sup> <sub>i,N.</sub> ] |
| CO 10 Norm                             | -   | -  | -  |   |  |
| Staub Norm                             | 0   | 0  |  |   |  |
| Kessel - O <sub>2</sub>                | -   | -  | -  |   | 7,04   |

Es wurden die validierten Mittelwerte verwendet.

(\*) Grenzwert

(\*\*) Halbstundenmittelwert

(\*\*\*) Tagesmittelwert

(\*\*\*\*) Zehnminutenmittelwert