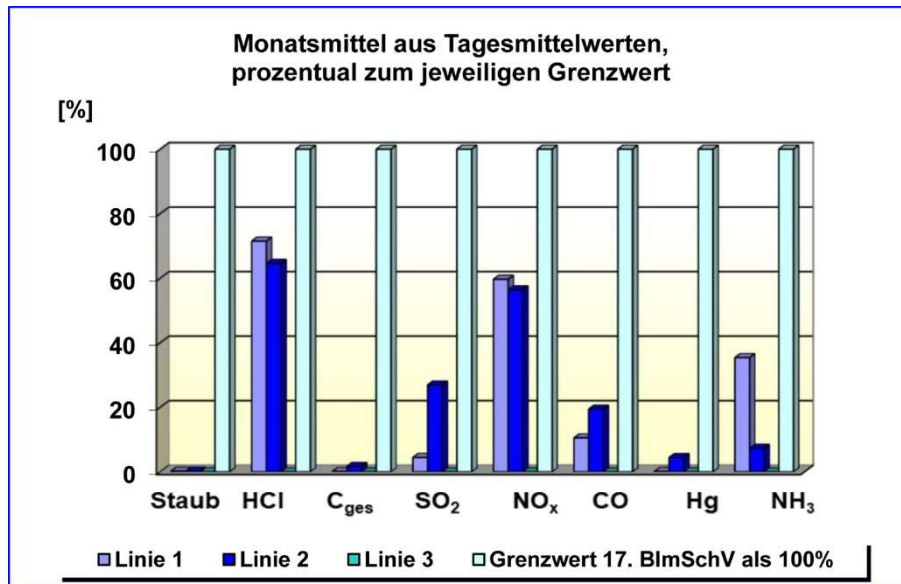


## Emissionsberichte 2024 – April



Die Emissionen des MHKW liegen im Monatsmittel und damit auch im Jahresmittel weit unter den gesetzlichen Vorsorgewerten der 17. BImSchV.

Die Anlage hat auch nach den Vorgaben der EU „Best verfügbare Technik“ (BVT).

### Linie 1

Parameter [mg/m <sup>3</sup> ]	17. BImSchV (Grenzwert als Tagesmittelwert)	Monatsmittel der Tagesmittelwerte	min / max-Werte der Tagesmittelwerte
Staub	5	0,01	0,01 / 0,01
HCl	8	5,72	4,54 / 6,34
C <sub>ges</sub>	10	0,01	0,01 / 0,09
SO <sub>2</sub>	40	1,78	0,05 / 8,82
NO <sub>x</sub>	150	89,55	88,67 / 95,47
CO	50	5,26	3,65 / 11,75
Hg	0,01	0,00001	0,00001 / 0,00003
NH <sub>3</sub>	10	3,54	2,08 / 5,50
Feuerraum- Temperatur [°C]		942	908 / 962

## Linie 2

Parameter [mg/m <sup>3</sup> ]	17. BImSchV (Grenzwert als Tagesmittelwert)	Monatsmittel der Tagesmittelwerte	min / max-Werte der Tagesmittelwerte
<b>Staub</b>	5	0,01	0,01 / 0,01
<b>HCl</b>	8	5,17	1,57 / 6,34
<b>C<sub>ges</sub></b>	10	0,17	0,01 / 0,38
<b>SO<sub>2</sub></b>	40	10,76	2,95/ 32,20
<b>NO<sub>x</sub></b>	150	84,65	78,43 / 90,04
<b>CO</b>	50	9,71	6,64 / 14,42
<b>Hg</b>	0,01	0,00044	0,00039 / 0,00052
<b>NH<sub>3</sub></b>	10	0,73	0,51 / 0,99
<b>Feuerraum- Temperatur [°C]</b>		885	803 / 972

## Linie 3

Parameter [mg/m <sup>3</sup> ]	17. BImSchV (Grenzwert als Tagesmittelwert)	Monatsmittel der Tagesmittelwerte	min / max-Werte der Tagesmittelwerte
<b>Staub</b>	5		
<b>HCl</b>	8		
<b>C<sub>ges</sub></b>	10	<b>Außer</b>	<b>Betrieb</b>
<b>SO<sub>2</sub></b>	40	<b>wegen</b>	<b>Revision</b>
<b>NO<sub>x</sub></b>	150		
<b>CO</b>	50		
<b>Hg</b>	0,01		
<b>NH<sub>3</sub></b>	10		
<b>Feuerraum- Temperatur [°C]</b>			

Anmerkung:

Bereits bei der Einhaltung der Grenzwerte nach TA-Luft 1986 waren keine Auswirkungen auf die Umwelt und die nahe Umgebung festzustellen.