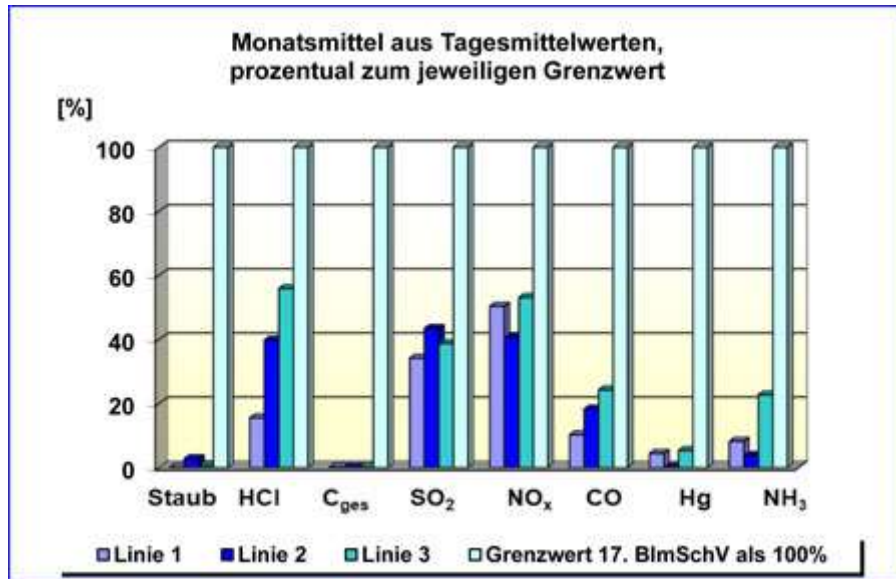


## Emissionsberichte 2022 – Februar



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	10	1,55	1,15 / 2,40
C <sub>ges</sub>	10	0,02	0,01 / 0,23
SO <sub>2</sub>	50	17,07	11,69 / 24,55
NO <sub>x</sub>	150	100,71	97,63 / 141,02
CO	50	5,13	3,46 / 12,14
Hg	0,03	0,00133	0,00002 / 0,00288
NH <sub>3</sub>	10	0,82	0,22 / 1,52
Feuerraum- Temperatur [°C]		918	838 / 946

## 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	0,28	0,04 / 0,49
<b>HCl</b>	10	3,98	1,53 / 6,79
<b>C<sub>ges</sub></b>	10	0,01	0,01 / 0,01
<b>SO<sub>2</sub></b>	50	21,70	7,82 / 34,58
<b>NO<sub>x</sub></b>	150	81,22	69,86 / 112,65
<b>CO</b>	50	9,13	5,98 / 16,70
<b>Hg</b>	0,03	0,00004	0,00001 / 0,00038
<b>NH<sub>3</sub></b>	10	0,38	0,08 / 2,41
<b>Feuerraum- Temperatur [°C]</b>		873	812 / 918

## 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	0,06	0,01 / 0,21
<b>HCl</b>	10	5,59	2,65 / 7,89
<b>C<sub>ges</sub></b>	10	0,01	0,01 / 0,08
<b>SO<sub>2</sub></b>	50	19,36	4,74 / 34,88
<b>NO<sub>x</sub></b>	150	106,15	96,09 / 117,60
<b>CO</b>	50	12,13	6,42 / 23,47
<b>Hg</b>	0,03	0,00160	0,00042 / 0,02527
<b>NH<sub>3</sub></b>	10	2,27	0,96 / 3,50
<b>Feuerraum- Temperatur [°C]</b>		930	859 / 974

**Anmerkung:**

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