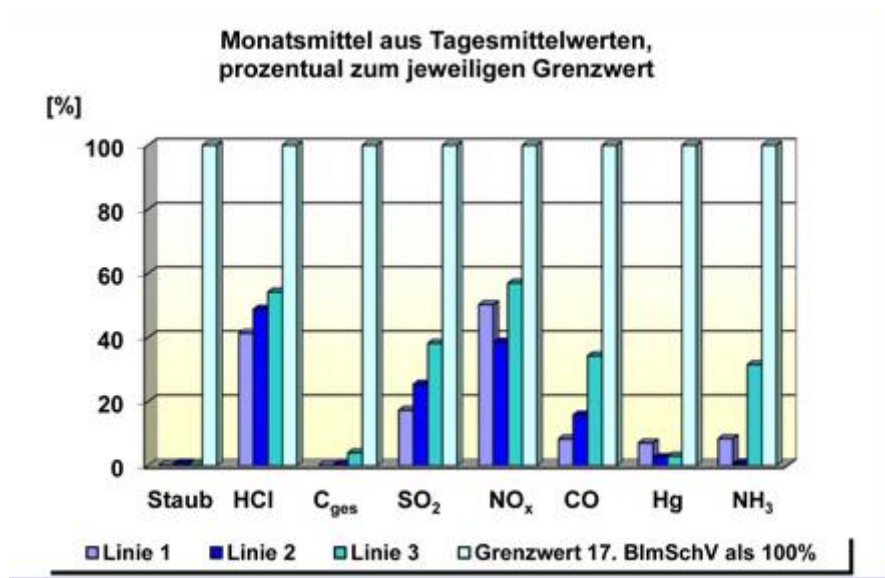


## Emissionsberichte 2021 - Juni



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 „Beste verfügbare Technik“ (BVT).

Parameter [mg/m <sup>3</sup> ]	17. BImSchV (Grenzwert als Tages- mittelwert)	Monatsmittel der Tages- mittelwerte	min / max-Werte der Tages- mittelwerte
Staub	5	0,01	0,01 / 0,02
HCl	10	4,13	1,97 / 6,29
C <sub>ges</sub>	10	0,01	0,01 / 0,03
SO <sub>2</sub>	50	8,66	0,34 / 32,97
NO <sub>x</sub>	150	100,47	84,73 / 112,81
CO	50	4,17	2,33 / 10,32
Hg	0,03	0,00212	0,00002 / 0,01865
NH <sub>3</sub>	10	0,84	0,24 / 2,70
Feuerraum- Temperatur [°C]		923	859 / 960

Parameter [mg/m <sup>3</sup> ]	17. BImSchV (Grenzwert als Tages- mittelwert)	Monatsmittel der Tages- mittelwerte	min / max-Werte der Tages- mittelwerte
Staub	5	0,05	0,01 / 0,31
HCl	10	4,88	1,36 / 6,93
C <sub>ges</sub>	10	0,03	0,01 / 0,20
SO <sub>2</sub>	50	12,69	2,34 / 47,47
NO <sub>x</sub>	150	77,03	74,00 / 89,42
CO	50	7,90	4,50 / 11,69
Hg	0,03	0,00076	0,00055 / 0,00172
NH <sub>3</sub>	10	0,06	0,01 / 0,70
Feuerraum- Temperatur [°C]		850	813 / 910

Parameter [mg/m <sup>3</sup> ]	17. BImSchV (Grenzwert als Tages- mittelwert)	Monatsmittel der Tages- mittelwerte	min / max-Werte der Tages- mittelwerte
Staub	5	0,01	0,01 / 0,07
HCl	10	5,42	2,87 / 7,79
C <sub>ges</sub>	10	0,40	0,23 / 0,57
SO <sub>2</sub>	50	19,07	3,74 / 33,34
NO <sub>x</sub>	150	113,83	94,38 / 147,35
CO	50	17,13	7,33 / 32,19
Hg	0,03	0,00089	0,00046 / 0,00370
NH <sub>3</sub>	10	3,15	1,73 / 4,92
Feuerraum- Temperatur [°C]		893	850 / 955

Anmerkung:

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