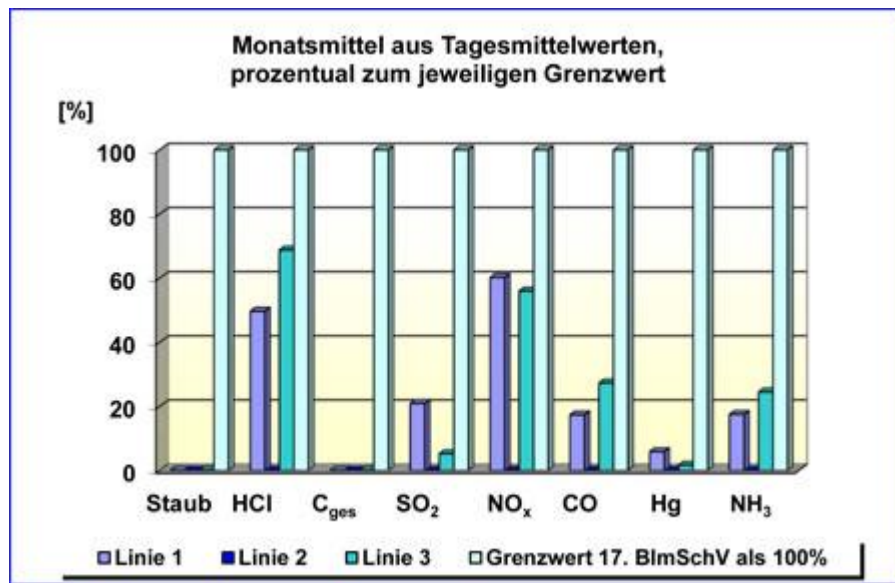


Emissionsberichte 2021 - Januar



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 ³]	17. BImSchV (Grenzwert als Tages- mittelwert)	Monatsmittel der Tages- mittelwerte	min / max-Werte der Tages- mittelwerte
Staub	5	0,01	0,01 / 0,01
HCl	10	4,97	1,91 / 8,36
C _{ges}	10	0,01	0,01 / 0,03
SO ₂	50	10,47	3,65 / 23,11
NO _x	150	120,37	92,64 / 129,84
CO	50	8,69	6,50 / 11,17
Hg	0,03	0,00177	0,00049 / 0,01312
NH ₃	10	1,75	0,84 / 3,58
Feuerraum- Temperatur [°C]		910	881 / 942

Parameter [mg/m ³]	17. BImSchV (Grenzwert als Tages- mittelwert)	Monatsmittel der Tages- mittelwerte	min / max-Werte der Tages- mittelwerte
Staub	5		
HCl	10		
C _{ges}	10		
SO ₂	50		
NO _x	150	Ausser	Betrieb
CO	50		
Hg	0,03		
NH ₃	10		
Feuerraum- Temperatur [°C]			

Parameter [mg/m ³]	17. BImSchV (Grenzwert als Tages- mittelwert)	Monatsmittel der Tages- mittelwerte	min / max-Werte der Tages- mittelwerte
Staub	5	0,01	0,01 / 0,30
HCl	10	6,88	3,38 / 9,60
C _{ges}	10	0,01	0,01 / 0,03
SO ₂	50	2,62	0,02 / 11,04
NO _x	150	112,00	84,90 / 141,43
CO	50	13,65	6,40 / 27,62
Hg	0,03	0,00051	0,00039 / 0,00070
NH ₃	10	2,45	1,07 / 4,98
Feuerraum- Temperatur [°C]		919	853 / 968

Anmerkung:

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