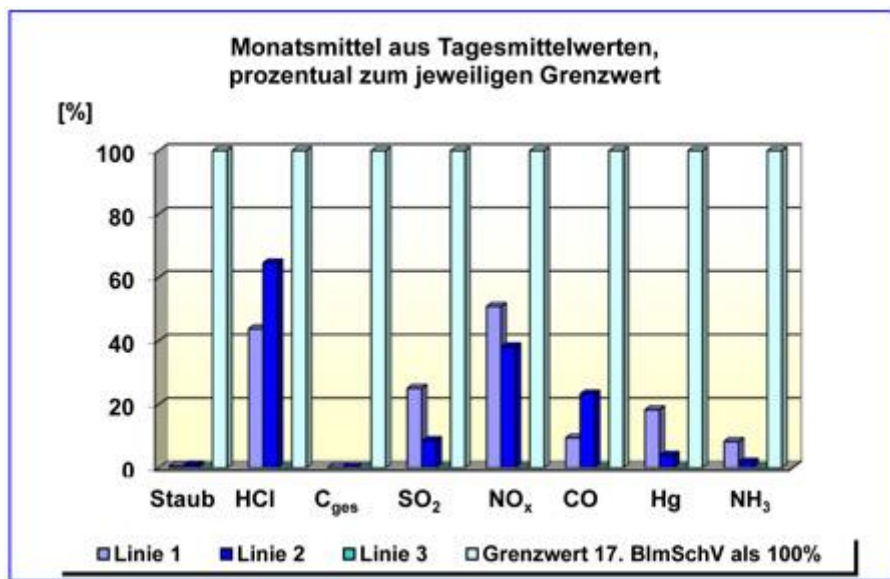


Emissionsberichte 2021 - April



Die Emissionen des MKW 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	0,05	0,01 / 0,96
HCl	10	4,38	2,27 / 6,97
C _{ges}	10	0,02	0,01 / 0,65
SO ₂	50	12,53	5,13 / 23,30
NO _x	150	101,74	87,96 / 118,23
CO	50	4,72	3,51 / 16,14
Hg	0,03	0,00549	0,00129 / 0,04579
NH ₃	10	0,83	0,33 / 2,57
Feuerraum- Temperatur [°C]		914	885 / 932

Parameter [mg/m ³]	17. BImSchV (Grenzwert als Tages- mittelwert)	Monatsmittel der Tages- mittelwerte	min / max-Werte der Tages- mittelwerte
-----------------------------------	--	---	--

Staub	5	0,08	0,01 / 0,23
HCl	10	6,46	5,31 / 7,41
C _{ges}	10	0,01	0,01 / 0,01
SO ₂	50	4,30	0,62 / 10,66
NO _x	150	76,31	74,63 / 81,10
CO	50	11,64	8,53 / 15,76
Hg	0,03	0,00119	0,00070 / 0,00339
NH ₃	10	0,18	0,01 / 0,34
Feuerraum- Temperatur [°C]		848	808 / 886

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	Ausser	Betrieb
NO _x	150	wegen	Revision
CO	50		
Hg	0,03		
NH ₃	10		
Feuerraum- Temperatur [°C]			

Anmerkung:

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