

# Veröffentlichung Emissionsdaten 2025



## 1. Anlage

Zweckverband Abfallverwertung Südostbayern  
Müllheizkraftwerk  
Bruck 110  
84508 Burgkirchen/Alz

## 2. Technische Daten

Anlage: 2 Verbrennungslinien  
 Durchsatz: 15 t/h je Linie  
 Energieverwertung: Prozessdampf, Strom, Fernwärme  
 Rauchgasreinigung: Elektrofilter, 3-stufiges Wäschersystem, DeNO<sub>x</sub> (SCR), Flugstromadsorber mit Gewebefilter  
 Rückstände: Filterstaub, Filterkuchen, Kesselstaub, Schlacke, Salz  
 Einzugsgebiet: Landkreise Mühldorf, Rosenheim, Traunstein, Berchtesgadener Land, Altötting, Rottal-Inn, Dingolfing-Landau, (Ebersberg)  
 Jahresdurchsatz: 238.000 t  
 Stromabgabe: 53 GWh  
 Prozessdampfabgabe: 174 GWh  
 Fernwärmeabgabe: 20 GWh

## 3. Diskontinuierlich gemessene Emissionswerte

Parameter	Grenzwert [mg/m <sup>3</sup> ]	Linie 1		Linie 2	
		Mittelwert [mg/m <sup>3</sup> ]	Max. Wert [mg/m <sup>3</sup> ]	Mittelwert [mg/m <sup>3</sup> ]	Max. Wert [mg/m <sup>3</sup> ]
Σ Cd, Tl	0,02	< BG	< BG	< BG	< BG
Σ Sb, As, Pb, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, V, Sn	0,3	0,006	0,013	0,0017	0,0027
Σ As, Benzo(a)pyren, Cd, Co, Cr	0,05	< BG	< BG	0,0005	0,0006
Hg	0,03 0,01 (Jahr)	0,0002	0,0003	0,00014	0,00018
HF	0,9	0,33	0,45	< 0,07	< 0,08
Dioxine/Furane, PCB	0,08 [ng/m <sup>3</sup> ]	0,000028	0,000063	0,000039	0,000102

#### 4. Kontinuierlich gemessene Emissionswerte

Parameter	Grenzwert		Linie 1	Einhaltung Grenzwerte	
	Tages- mittelwert [mg/m <sup>3</sup> ]	Halbstunden- mittelwert [mg/m <sup>3</sup> ]	Jahres- mittelwert [mg/m <sup>3</sup> ]	Tages- mittelwert [%]	Halbstunden- mittelwert [%]
<b>CO</b>	50	100	4	100	99,98
<b>Staub</b>	5	20	0,1	100	100
<b>C<sub>ges</sub></b>	10	20	0	100	100
<b>HCl</b>	8	40	2	100	100
<b>SO<sub>2</sub></b>	40	200	0	100	100
<b>NO<sub>x</sub></b>	150	400	61	100	100
<b>NH<sub>3</sub></b>	10	15	2	100	100

Parameter	Grenzwert		Linie 2	Einhaltung Grenzwerte	
	Tages- mittelwert [mg/m <sup>3</sup> ]	Halbstunden- mittelwert [mg/m <sup>3</sup> ]	Jahres- mittelwert [mg/m <sup>3</sup> ]	Tages- mittelwert [%]	Halbstunden- mittelwert [%]
<b>CO</b>	50	100	3	100	99,98
<b>Staub</b>	5	20	0,0	100	100
<b>C<sub>ges</sub></b>	10	20	0	100	100
<b>HCl</b>	8	40	3	87,29	99,58
<b>SO<sub>2</sub></b>	40	200	0	100	100
<b>NO<sub>x</sub></b>	150	400	55	100	100
<b>NH<sub>3</sub></b>	10	15	2	100	99,97

Diskontinuierlichen Messungen wurden vom 04.08. – 06.08.2025 durchgeführt.