

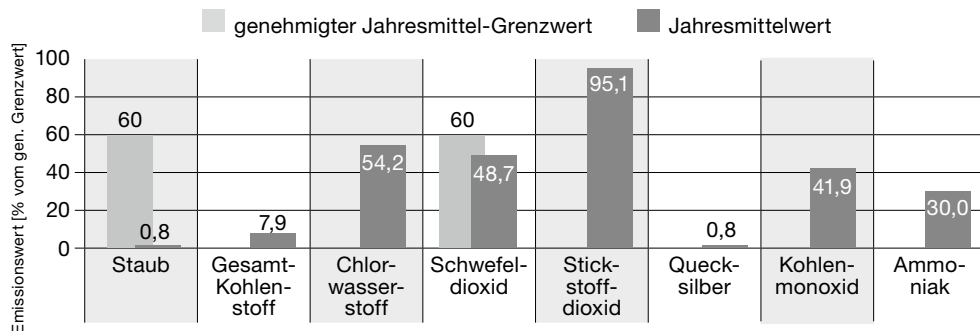
Unterrichtung der Öffentlichkeit nach § 23 der 17. Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes (Verordnung über die Verbrennung und die Mitverbrennung von Abfällen - 17. BImSchV) für das Jahr 2018.

**SRS EcoTherm GmbH**  
 Neuenkirchener Strasse 8  
 48499 Salzbergen  
**Telefon** +49 (0) 59 76/9 45-633  
**E-Mail** info@srs-ecotherm.de  
**Internet** www.srs-ecotherm.de



# SRS EcoTherm

## 1. Ergebnisse der kontinuierlichen Emissionsmessung



### Genehmigte Emissionswerte der TAS im Vergleich zur 17. BImSchV

Emissionen (als Tagesmittelwert)	Genehmigter Grenzwert	Grenzwert nach 17. BImSchV
Staub in mg/Nm <sup>3</sup>	5 (3)*	10
Gesamt-Kohlenstoff in mg/Nm <sup>3</sup>	5	10
Chlorwasserstoff in mg/Nm <sup>3</sup>	10	10
Schwefeldioxid in mg/Nm <sup>3</sup>	50 (30)*	50
Stickstoffdioxid in mg/Nm <sup>3</sup>	150 (100)**	200
Quecksilber in mg/Nm <sup>3</sup>	0,03	0,03
Kohlenmonoxid in mg/Nm <sup>3</sup>	50	50
Ammoniak in mg/Nm <sup>3</sup>	—	10

\*Jahresmittelwerte \*\*Zielwerte

### Überschreitungen eines Tagesmittel-Grenzwertes

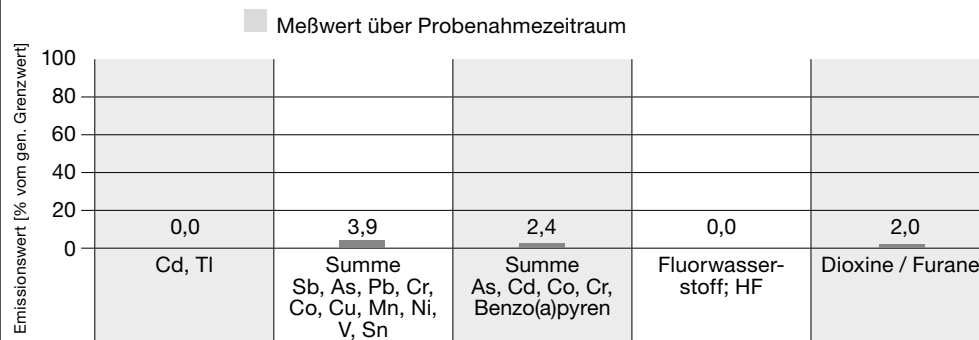
Parameter	Anzahl	Ursache	Maßnahmen
HCL	3	technische Ursache / Messstatistik	Optimierung Kalkdosierung
NH <sub>3</sub>	1	Bedienungsfehler	Unterweisung
SO <sub>2</sub>	1	technische Ursache	Abfahren der Anlage

## 3. Verbrennungsbedingungen

- Mindesttemperatur 850 °C
- Betriebsstunden 7.825
- Verweilzeit 2 Sekunden
- Betriebszeiten

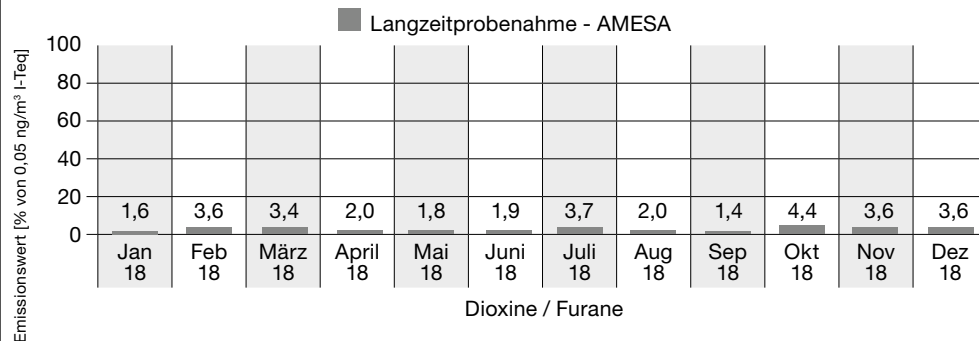
01.01. - 03.03.	09.07. - 26.08.	29.10. - 01.11.
17.03. - 23.04.	29.08. - 01.10.	01.11. - 07.11.
24.04. - 26.06.	02.10. - 14.10.	07.11. - 17.11.
30.06. - 08.07.	27.10. - 29.10.	17.11. - 31.12.

## 2. Ergebnisse der diskontinuierlichen Emissionsmessung



### Genehmigte Emissionswerte der TAS im Vergleich zur 17. BImSchV

Emissionen über Probenahmezeitraum	Genehmigter Grenzwert	Grenzwert nach 17. BImSchV
Cadmium; Cd; Thallium; Tl in mg/m <sup>3</sup>	0,02	0,05
Summe Sb, As, Pb, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, V, Sn in mg/m <sup>3</sup>	0,17	0,5
Summe As, Cd, Co, Cr, Benzo(a)pyren in mg/m <sup>3</sup>	keine Angabe	0,05
Fluorwasserstoff; HF in mg/m <sup>3</sup>	4	4
Dioxine / Furane in ng/m <sup>3</sup> I-Teq	0,05	0,1



Die Veröffentlichung erfolgt in Abstimmung mit dem Staatlichen Gewerbeaufsichtsamt Osnabrück.