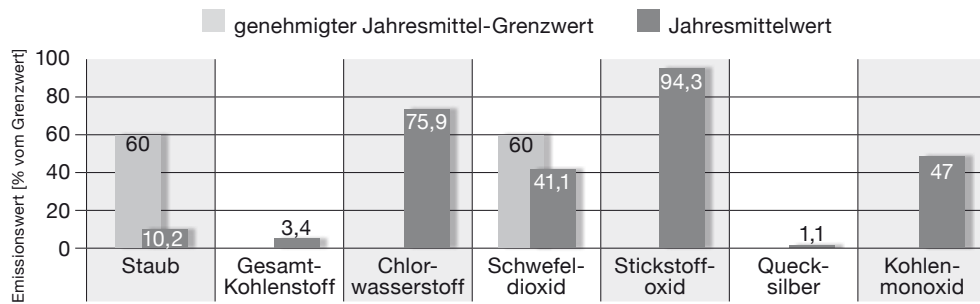




## 1. Ergebnisse der kontinuierlichen Emissionsmessung



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

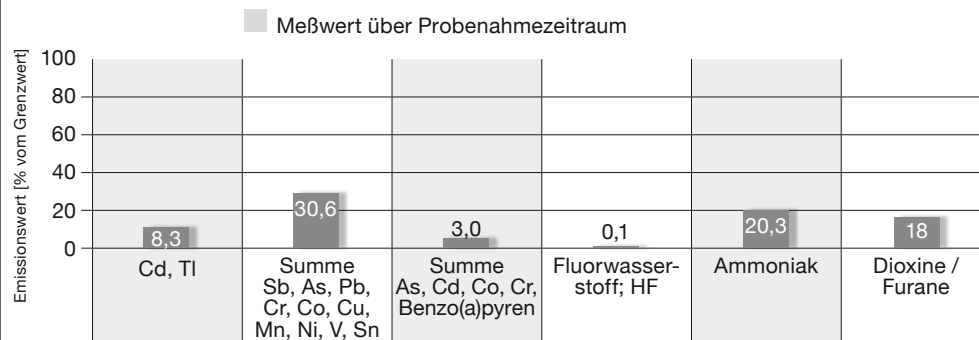
Emissionen (als Tagesmittelwert)	Genehmigter Grenzwert	Grenzwert nach 17. BImSchV
Staub in mg/Nm <sup>3</sup>	5 (3)*	10
Gesamt-Kohlenstoff in mg/Nm <sup>3</sup>	5	10
Chlorwasserstoff in mg/Nm <sup>3</sup>	10	10
Schwefeldioxid in mg/Nm <sup>3</sup>	50 (30)*	50
Stickstoffdioxid in mg/Nm <sup>3</sup>	150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

\*Jahresmittelwerte \*\*Zielwerte

### Überschreitungen eines Tagesmittel-Grenzwertes

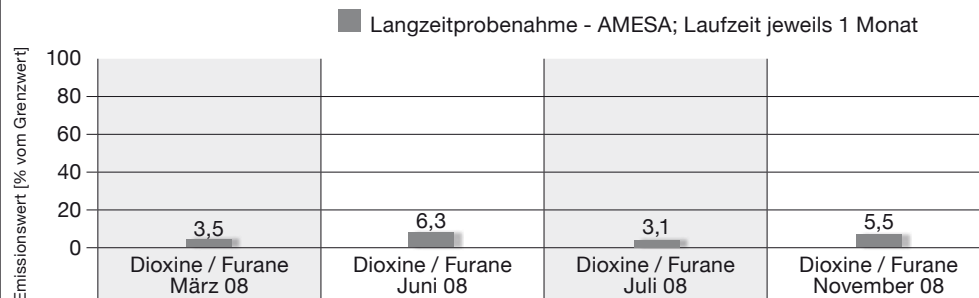
Parameter	Anzahl	Ursache	Maßnahmen
HCl	3	Abfallbedingt hohe Rohgaswerte	Last abgesenkt, Kalkhydrat und Spezialkalk eingedüst
SO <sub>2</sub>	2	Abfallbedingt hohe Rohgaswerte	Last abgesenkt, Kalkhydrat und Spezialkalk eingedüst
NO <sub>x</sub>	3	Hohe Feuerraumtemperaturen	Last abgesenkt
CO	2	Störung der Anlage	Schnellstmögliche Störungsbeseitigung

## 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
Ammoniak in mg/m <sup>3</sup>	25	25
Dioxine / Furane in ng/m <sup>3</sup> I-Teq	0,05	0,1



## 3. Verbrennungsbedingungen

- Mindesttemperatur 850 °C
- Verweilzeit 2 Sekunden
- Mindestsauerstoffgehalt 6 Vol%