

**Freisetzungen von Schadstoffen durch Tätigkeit:**  
**Schmelzen von Nichteisenmetallen einschließlich Legierungen > 20 t/d oder > 4 t/d Pb und Cd**

Schadstofffrachten in kg/ Jahr

Jahr: 2012

Stand der Daten: 25.11.2025

| Stoff                                          | Freisetzungen in |            |           | Verbringungen    |
|------------------------------------------------|------------------|------------|-----------|------------------|
|                                                | die Luft         | das Wasser | den Boden | mit dem Abwasser |
| anorganische Chlorverbindungen als HCl         | 23.900           | -          | -         | -                |
| Blei und Verbindungen (als Pb)                 | -                | 28         | -         | -                |
| Gesamter organischer Kohlenstoff (TOC)         | -                | -          | -         | 578.000          |
| Kohlendioxid (CO <sub>2</sub> )                | 150.000.000      | -          | -         | -                |
| Kohlenmonoxid (CO)                             | 4.041.000        | -          | -         | -                |
| Kupfer und Verbindungen (als Cu)               | -                | 351        | -         | -                |
| Schwefelhexafluorid (SF <sub>6</sub> )         | 520              | -          | -         | -                |
| Stickoxide (NO <sub>x</sub> /NO <sub>2</sub> ) | 860.000          | -          | -         | -                |
| Teilfluorierte Kohlenwasserstoffe (HFKWs)      | 1.170            | -          | -         | -                |
| Zink und Verbindungen (als Zn)                 | 4.090            | -          | -         | -                |