

**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: 2008**

Stand der Daten: 25.11.2025

| Stoff                                     | Freisetzungen in |            |           | Verbringungen<br>mit dem Abwasser |
|---|------------------|------------|-----------|-----------------------------------|
|   | die Luft         | das Wasser | den Boden |                                   |
| anorganische Chlorverbindungen als HCl    | 24.100           | -          | -         | -                                 |
| Dioxine und Furane (als Teq)              | -                | -          | -         | -                                 |
| Gesamter organischer Kohlenstoff (TOC)    | -                | -          | -         | 157.000                           |
| Kohlendioxid (CO2)                        | 303.000.000      | -          | -         | -                                 |
| Kohlenmonoxid (CO)                        | 1.659.000        | -          | -         | -                                 |
| Kupfer und Verbindungen (als Cu)          | 285              | 360        | -         | -                                 |
| Schwefelhexafluorid (SF6)                 | 3.656            | -          | -         | -                                 |
| Stickoxide (NOx/NO2)                      | 508.000          | -          | -         | -                                 |
| Teilfluorierte Kohlenwasserstoffe (HFKWs) | 1.502            | -          | -         | -                                 |
| Teilhalogenierte FCKW (HFCKW)             | 32               | -          | -         | -                                 |
| Tetrachlorethen (PER)                     | 5.600            | -          | -         | -                                 |
| Zink und Verbindungen (als Zn)            | 4.591            | -          | -         | -                                 |