

## Freisetzungen von Schadstoffen durch Tätigkeit: Warmwalzen von Eisenmetallen >20 t/h

Schadstofffrachten in kg/ Jahr

Jahr: 2011

Stand der Daten: 26.03.2026

| Stoff                                          | Freisetzungen in |            |           | Verbringungen<br>mit dem Abwasser |
|------------------------------------------------|------------------|------------|-----------|-----------------------------------|
|                                                | die Luft         | das Wasser | den Boden |                                   |
| Arsen und Verbindungen (als As)                | -                | -          | -         | 18                                |
| Fluoride (als Gesamt-F)                        | -                | 2.160      | -         | -                                 |
| Gesamter organischer Kohlenstoff (TOC)         | -                | -          | -         | 665.000                           |
| Gesamtphosphor                                 | -                | -          | -         | 5.180                             |
| Kohlendioxid (CO <sub>2</sub> )                | 1.602.000.000    | -          | -         | -                                 |
| Kohlenmonoxid (CO)                             | 99.500.000       | -          | -         | -                                 |
| Kupfer und Verbindungen (als Cu)               | -                | -          | -         | 89                                |
| Nickel und Verbindungen (als Ni)               | -                | 29         | -         | 339                               |
| Phenole (als Gesamt-C)                         | -                | -          | -         | 1.770                             |
| Stickoxide (NO <sub>x</sub> /NO <sub>2</sub> ) | 1.640.000        | -          | -         | -                                 |
| Zink und Verbindungen (als Zn)                 | -                | 214        | -         | 999                               |