

Freisetzungen von Schadstoffen durch Tätigkeit: Herstellung einfacher KW

Schadstofffrachten in kg/ Jahr

Jahr: 2007

Stand der Daten: 26.03.2026

| Stoff | Freisetzungen in | | | Verbringungen mit dem Abwasser |
|--|------------------|------------|-----------|-----------------------------------|
| | die Luft | das Wasser | den Boden | |
| Benzol | 2.940 | - | - | 1.320 |
| Chloride (als Gesamt-Cl) | - | 3.800.000 | - | - |
| Cyanwasserstoff (HCN) | 999 | - | - | - |
| Distickoxid (N2O) | 1.041.000 | - | - | - |
| Ethylbenzol | - | - | - | 4.910 |
| Ethylenoxid | 1.110 | - | - | - |
| Gesamter organischer Kohlenstoff (TOC) | - | 94.000 | - | 385.000 |
| Gesamtphosphor | - | - | - | 12.000 |
| Gesamtstickstoff | - | - | - | 56.000 |
| Kohlendioxid (CO2) | 4.200.000.000 | - | - | - |
| Kupfer und Verbindungen (als Cu) | - | 60 | - | - |
| Naphthalin | 732 | - | - | - |
| Nickel und Verbindungen (als Ni) | - | - | - | 107 |
| NMVOC | 517.000 | - | - | - |
| Phenole (als Gesamt-C) | - | - | - | 1.010 |
| Schwefeloxide (SOx/SO2) | 356.000 | - | - | - |
| Stickoxide (NOx/NO2) | 2.381.000 | - | - | - |
| Teilhalogenierte FCKW (HFCKW) | 69 | - | - | - |
| Toluol | - | - | - | 736 |
| Zink und Verbindungen (als Zn) | - | 1.976 | - | - |