

Freisetzungen von Schadstoffen durch Tätigkeit: Verbrennungsanlagen > 50 MW

Schadstofffrachten in kg/ Jahr

Jahr: 2014

Stand der Daten: 20.03.2025

| Stoff | Freisetzungen in | | | Verbringungen mit dem Abwasser |
|---|------------------|-------------|-----------|-----------------------------------|
| | die Luft | das Wasser | den Boden | |
| Ammoniak (NH ₃) | 76.400 | - | - | - |
| anorganische Chlorverbindungen als HCl | 2.296.500 | - | - | - |
| anorganische Fluorverbindungen als HF | 531.050 | - | - | - |
| AOX | - | 9.340 | - | - |
| Arsen und Verbindungen (als As) | 877 | 784 | - | - |
| Benzol | 3.860 | - | - | - |
| Blei und Verbindungen (als Pb) | 1.575 | 101 | - | - |
| Cadmium und Verbindungen (als Cd) | 213 | - | - | - |
| Chloride (als Gesamt-Cl) | - | 189.960.000 | - | 2.110.000 |
| Chrom und Verbindungen (als Cr) | 523 | 705 | - | - |
| Cyanide (als Gesamt-CN) | - | 456 | - | - |
| Dioxine und Furane (als Teq) | - | - | - | - |
| Distickoxid (N ₂ O) | 2.681.800 | - | - | - |
| Feinstaub (PM ₁₀) | 3.087.500 | - | - | - |
| Fluoride (als Gesamt-F) | - | 134.250 | - | - |
| Gesamter organischer Kohlenstoff (TOC) | - | 1.794.300 | - | 745.000 |
| Gesamtposphor | - | 15.000 | - | - |
| Gesamtstickstoff | - | 758.700 | - | - |
| Kohlendioxid (CO ₂) | 302.891.000.000 | - | - | - |
| Kohlenmonoxid (CO) | 47.043.000 | - | - | - |
| Kupfer und Verbindungen (als Cu) | 1.759 | 3.230 | - | - |
| Methan (CH ₄) | 1.412.000 | - | - | - |
| Nickel und Verbindungen (als Ni) | 2.160 | 535 | - | - |
| NMVOC | 1.675.000 | - | - | - |
| Phenole (als Gesamt-C) | - | 778 | - | - |
| Quecksilber und Verbindungen (als Hg) | 5.076 | - | - | - |
| Schwefeloxide (SO _x /SO ₂) | 141.151.000 | - | - | - |
| Stickoxide (NO _x /NO ₂) | 194.234.000 | - | - | - |
| Teilfluorierte Kohlenwasserstoffe (HFKWs) | 969 | - | - | - |
| Teilhalogenierte FCKW (HFCKW) | 1.285 | - | - | - |
| Zink und Verbindungen (als Zn) | 1.063 | 8.058 | - | - |