

Freisetzungen von Schadstoffen durch Branche: Mineralverarbeitende Industrie

Schadstofffrachten in kg/ Jahr

Jahr: 2011

Stand der Daten: 30.11.2023

| Stoff | Freisetzungen in | | | Verbringungen mit dem Abwasser |
|---|------------------|---------------|---------------|-----------------------------------|
| | die Luft | das Wasser | den Boden | |
| Ammoniak (NH ₃) | 2.737.600 | - | - | - |
| anorganische Chlorverbindungen als HCl | 205.100 | - | - | - |
| anorganische Fluorverbindungen als HF | 14.240 | - | - | - |
| Arsen und Verbindungen (als As) | 105 | 103 | 198 | - |
| Benzol | 63.980 | - | - | - |
| Blei und Verbindungen (als Pb) | 223 | 628 | - | 45 |
| Cadmium und Verbindungen (als Cd) | 75 | 47 | - | - |
| Chloride (als Gesamt-Cl) | - | 2.084.330.000 | 1.097.000.000 | 80.600.000 |
| Chrom und Verbindungen (als Cr) | - | - | 85 | - |
| Feinstaub (PM ₁₀) | 309.000 | - | - | - |
| Fluoride (als Gesamt-F) | - | 18.180 | - | - |
| Gesamter organischer Kohlenstoff (TOC) | - | 54.400 | - | 76.000 |
| Gesamtstickstoff | - | 57.500 | 182.000 | - |
| Kohlendioxid (CO ₂) | 29.372.000.000 | - | - | - |
| Kohlenmonoxid (CO) | 108.215.000 | - | - | - |
| Kupfer und Verbindungen (als Cu) | - | 1.510 | 2.442 | - |
| Methan (CH ₄) | 114.180.000 | - | - | - |
| Naphthalin | 715 | - | - | - |
| Nickel und Verbindungen (als Ni) | - | 626 | 258 | 71 |
| NMVOC | 236.000 | - | - | - |
| PAK | 183 | - | - | - |
| Phenole (als Gesamt-C) | - | - | - | 151 |
| Quecksilber und Verbindungen (als Hg) | 787 | - | - | 1 |
| Schwefeloxide (SO _x /SO ₂) | 14.932.000 | - | - | - |
| Stickoxide (NO _x /NO ₂) | 40.810.000 | - | - | - |
| Zink und Verbindungen (als Zn) | - | 77.597 | 1.487 | 876 |