

Freisetzungen von Schadstoffen durch Tätigkeit: Untertage-Bergbau und damit verbundene Tätigkeiten

Schadstofffrachten in kg/ Jahr

Jahr: 2019

Stand der Daten: 30.11.2023

| Stoff | Freisetzungen in | | | Verbringungen mit dem Abwasser |
|------------------------------------------------|------------------|---------------|-------------|-----------------------------------|
| | die Luft | das Wasser | den Boden | |
| anorganische Chlorverbindungen als HCl | 39.300 | - | - | - |
| AOX | - | - | 1.840 | - |
| Arsen und Verbindungen (als As) | - | 168 | 56 | - |
| Blei und Verbindungen (als Pb) | - | 280 | - | 69 |
| Cadmium und Verbindungen (als Cd) | - | 20 | - | - |
| Chloride (als Gesamt-Cl) | - | 1.388.420.000 | 409.500.000 | 107.990.000 |
| Chrom und Verbindungen (als Cr) | - | 1.877 | - | - |
| Fluoride (als Gesamt-F) | - | 14.250 | - | - |
| Gesamter organischer Kohlenstoff (TOC) | - | 132.000 | - | - |
| Gesamtphosphor | - | 5.340 | - | - |
| Gesamtstickstoff | - | 50.700 | 154.000 | - |
| Kohlendioxid (CO ₂) | 984.000.000 | - | - | - |
| Kupfer und Verbindungen (als Cu) | - | 4.591 | 6.050 | - |
| Methan (CH ₄) | 67.053.000 | - | - | - |
| Nickel und Verbindungen (als Ni) | - | 793 | 98 | 75 |
| Stickoxide (NO _x /NO ₂) | 970.000 | - | - | - |
| Zink und Verbindungen (als Zn) | - | 17.026 | 775 | 787 |