

## Freisetzungen von Schadstoffen durch Branche: Mineralverarbeitende Industrie

Schadstofffrachten in kg/ Jahr

Jahr: 2008

Stand der Daten: 12.12.2025

| Stoff   | Freisetzungen in |               |             | Verbringungen<br>mit dem Abwasser |
|---|------------------|---------------|-------------|-----------------------------------|
|   | die Luft         | das Wasser    | den Boden   |                                   |
| Ammoniak (NH <sub>3</sub> )                       | 2.619.272        | -             | -           | -                                 |
| anorganische Chlorverbindungen als HCl            | 216.700          | -             | -           | -                                 |
| anorganische Fluorverbindungen als HF             | 5.450            | -             | -           | -                                 |
| Arsen und Verbindungen (als As)                   | 87               | 129           | 93          | -                                 |
| Benzol  | 63.889           | -             | -           | -                                 |
| Blei und Verbindungen (als Pb)                    | -                | 979           | 93          | 57                                |
| Cadmium und Verbindungen (als Cd)                 | -                | 66            | -           | -                                 |
| Chloride (als Gesamt-Cl)                          | -                | 2.296.600.327 | 924.500.000 | 72.218.675                        |
| Chrom und Verbindungen (als Cr)                   | -                | 393           | 152         | -                                 |
| Dioxine und Furane (als Teq)                      | -                | -             | -           | -                                 |
| Feinstaub (PM <sub>10</sub> )                     | 420.800          | -             | -           | -                                 |
| Fluoride (als Gesamt-F)                           | -                | 12.320        | -           | -                                 |
| Gesamter organischer Kohlenstoff (TOC)            | -                | 134.000       | -           | -                                 |
| Gesamtstickstoff                                  | -                | 57.000        | 163.000     | -                                 |
| Kohlendioxid (CO <sub>2</sub> )                   | 29.298.084.937   | -             | -           | -                                 |
| Kohlenmonoxid (CO)                                | 124.721.089      | -             | -           | -                                 |
| Kupfer und Verbindungen (als Cu)                  | -                | 5.382         | 4.226       | 156                               |
| Methan (CH <sub>4</sub> )                         | 177.339.882      | -             | -           | -                                 |
| Naphthalin  | 2.392            | -             | -           | -                                 |
| Nickel und Verbindungen (als Ni)                  | -                | 732           | 351         | 100                               |
| NMVOC   | 167.000          | -             | -           | -                                 |
| PAK   | 848              | -             | -           | -                                 |
| Phenole (als Gesamt-C)                            | -                | -             | -           | 649                               |
| Quecksilber und Verbindungen (als Hg)             | 676              | -             | -           | 1                                 |
| Schwefeloxide (SO <sub>x</sub> /SO <sub>2</sub> ) | 15.985.311       | -             | -           | -                                 |
| Stickoxide (NO <sub>x</sub> /NO <sub>2</sub> )    | 44.159.257       | -             | -           | -                                 |
| Zink und Verbindungen (als Zn)                    | -                | 40.947        | 4.124       | 861                               |