

# Freisetzungen von Schadstoffen durch Tätigkeit: Zementklinkernherstellung in Drehrohröfen > 500 t/d

Schadstofffrachten in kg/ Jahr

Jahr: 2018

Stand der Daten: 25.11.2025

| Stoff                                  | Freisetzungen in |            |           | Verbringungen<br>mit dem Abwasser |
|----------------------------------------|------------------|------------|-----------|-----------------------------------|
|                                        | die Luft         | das Wasser | den Boden |                                   |
| Ammoniak (NH3)                         | 1.004.000        | -          | -         | -                                 |
| anorganische Chlorverbindungen als HCl | 40.600           | -          | -         | -                                 |
| Benzol                                 | 26.950           | -          | -         | -                                 |
| Kohlendioxid (CO2)                     | 16.892.000.000   | -          | -         | -                                 |
| Kohlenmonoxid (CO)                     | 40.019.000       | -          | -         | -                                 |
| Naphthalin                             | 1.103            | -          | -         | -                                 |
| NMVOC                                  | 120.000          | -          | -         | -                                 |
| PAK                                    | 77               | -          | -         | -                                 |
| Quecksilber und Verbindungen (als Hg)  | 463              | -          | -         | -                                 |
| Schwefeloxide (SOx/SO2)                | 4.580.000        | -          | -         | -                                 |
| Stickoxide (NOx/NO2)                   | 12.934.000       | -          | -         | -                                 |