

## Freisetzungen von Schadstoffen durch Branche: Papier- und Holzindustrie

Schadstofffrachten in kg/ Jahr

Jahr: 2015

Stand der Daten: 30.11.2023

| Stoff                                  | Freisetzungen in |            |           | Verbringungen<br>mit dem Abwasser |
|----------------------------------------|------------------|------------|-----------|-----------------------------------|
|                                        | die Luft         | das Wasser | den Boden |                                   |
| anorganische Chlorverbindungen als HCl | 108.800          | -          | -         | -                                 |
| AOX                                    | -                | 34.900     | -         | 5.860                             |
| Arsen und Verbindungen (als As)        | -                | -          | -         | 9                                 |
| Blei und Verbindungen (als Pb)         | -                | -          | -         | 32                                |
| Cadmium und Verbindungen (als Cd)      | -                | 22         | -         | 7                                 |
| Chloride (als Gesamt-Cl)               | -                | 2.100.000  | -         | -                                 |
| Cyanide (als Gesamt-CN)                | -                | -          | -         | 52                                |
| Distickoxid (N2O)                      | 22.500           | -          | -         | -                                 |
| Feinstaub (PM10)                       | 1.367.000        | -          | -         | -                                 |
| Fluoride (als Gesamt-F)                | -                | 2.150      | -         | -                                 |
| Gesamter organischer Kohlenstoff (TOC) | -                | 12.289.500 | -         | 27.542.000                        |
| Gesamtphosphor                         | -                | 37.860     | -         | 17.710                            |
| Gesamtstickstoff                       | -                | -          | -         | 124.400                           |
| Kohlendioxid (CO2)                     | 8.112.000.000    | -          | -         | -                                 |
| Kohlenmonoxid (CO)                     | 1.135.000        | -          | -         | -                                 |
| Kupfer und Verbindungen (als Cu)       | -                | 173        | -         | 76                                |
| Nickel und Verbindungen (als Ni)       | -                | 122        | -         | 62                                |
| NMVOC                                  | 5.444.000        | -          | -         | -                                 |
| Schwefeloxide (SOx/SO2)                | 2.634.000        | -          | -         | -                                 |
| Stickoxide (NOx/NO2)                   | 10.561.000       | -          | -         | -                                 |
| Zink und Verbindungen (als Zn)         | -                | 1.257      | -         | 993                               |