

## Freisetzungen von Schadstoffen durch Tätigkeit: Herstellung von Nichtmetallen und Metalloxiden

**Schadstofffrachten in kg/ Jahr**

**Jahr: 2023**

Stand der Daten: 12.12.2025

Stoff	Freisetzungen in			Verbringungen mit dem Abwasser
	die Luft	das Wasser	den Boden	
Arsen und Verbindungen (als As)	-	24	-	-
Benzol	5.240	-	-	-
Blei und Verbindungen (als Pb)	-	39	-	-
Chloride (als Gesamt-Cl)	-	10.950.000	-	18.130.000
Chrom und Verbindungen (als Cr)	-	2.994	-	-
Cyanide (als Gesamt-CN)	-	-	-	570
Distickoxid (N <sub>2</sub> O)	47.000	-	-	-
Fluoride (als Gesamt-F)	-	7.930	-	-
Gesamter organischer Kohlenstoff (TOC)	-	163.900	-	1.856.700
Gesamtstickstoff	-	106.500	-	329.200
Kohlendioxid (CO <sub>2</sub> )	1.673.000.000	-	-	-
Kohlendioxid (CO <sub>2</sub> ) ohne Biomasse	257.246.000	-	-	-
Kohlenmonoxid (CO)	655.000	-	-	-
Kupfer und Verbindungen (als Cu)	-	191	-	165
Nickel und Verbindungen (als Ni)	-	359	-	85
Quecksilber und Verbindungen (als Hg)	-	-	-	2
Schwefeloxide (SO <sub>x</sub> /SO <sub>2</sub> )	2.964.000	-	-	-
Stickoxide (NO <sub>x</sub> /NO <sub>2</sub> )	2.004.000	-	-	-
Zink und Verbindungen (als Zn)	619	2.081	-	256