

**Freisetzungen von Schadstoffen durch Tätigkeit:  
Chemieanlagen zur industriellen Herstellung von anorganischen Grundchemikalien**

**Schadstofffrachten in kg/ Jahr**

**Jahr: 2008**

Stand der Daten: 12.12.2025

Stoff	Freisetzungen in			Verbringungen mit dem Abwasser
	die Luft	das Wasser	den Boden	
1,2-Dichlorethan (EDC)	3.180	-	-	-
Ammoniak (NH3)	192.000	-	-	-
AOX	-	3.980	-	-
Arsen und Verbindungen (als As)	-	390	-	7
Blei und Verbindungen (als Pb)	-	920	-	-
Cadmium und Verbindungen (als Cd)	-	120	-	-
Chloride (als Gesamt-Cl)	-	908.760.000	-	-
Chrom und Verbindungen (als Cr)	-	3.220	-	-
Dioxine und Furane (als Teq)	-	-	-	-
Fluoride (als Gesamt-F)	-	16.800	-	-
Gesamter organischer Kohlenstoff (TOC)	-	114.000	-	-
Gesamtphosphor	-	15.300	-	-
Gesamtstickstoff	-	718.000	-	107.000
Kohlendioxid (CO2)	2.924.000.000	-	-	-
Kohlenmonoxid (CO)	4.864.000	-	-	-
Kupfer und Verbindungen (als Cu)	200	740	-	-
Methan (CH4)	555.000	-	-	-
Nickel und Verbindungen (als Ni)	-	1.293	-	-
Quecksilber und Verbindungen (als Hg)	199	7	-	-
Schwefeloxide (SOx/SO2)	5.466.000	-	-	-
Stickoxide (NOx/NO2)	2.549.000	-	-	-
Zink und Verbindungen (als Zn)	4.970	2.659	-	-