

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

Schadstofffrachten in kg/ Jahr

Jahr: 2010

Stand der Daten: 12.12.2025

Stoff	Freisetzungen in			Verbringungen mit dem Abwasser
	die Luft	das Wasser	den Boden	
Ammoniak (NH3)	200.000	-	-	-
AOX	-	6.570	-	-
Arsen und Verbindungen (als As)	-	420	-	-
Blei und Verbindungen (als Pb)	-	708	-	310
Cadmium und Verbindungen (als Cd)	-	119	-	-
Chloride (als Gesamt-Cl)	-	1.096.990.000	-	3.880.000
Chrom und Verbindungen (als Cr)	-	2.010	-	1.420
Dioxine und Furane (als Teq)	-	-	-	-
Fluoride (als Gesamt-F)	-	80.100	-	-
Gesamter organischer Kohlenstoff (TOC)	-	139.000	-	-
Gesamtphosphor	-	14.800	-	5.360
Gesamtstickstoff	-	953.700	-	95.800
Kohlendioxid (CO2)	2.878.000.000	-	-	-
Kohlenmonoxid (CO)	8.532.000	-	-	-
Kupfer und Verbindungen (als Cu)	168	761	-	-
Methan (CH4)	489.000	-	-	-
Nickel und Verbindungen (als Ni)	-	990	-	77
Perfluorierte Kohlenwasserstoffe (PFKWs)	230	-	-	-
Quecksilber und Verbindungen (als Hg)	153	3	-	1
Schwefelhexafluorid (SF6)	1.460	-	-	-
Schwefeloxide (SOx/SO2)	7.927.000	-	-	-
Stickoxide (NOx/NO2)	2.214.000	-	-	-
Teilfluorierte Kohlenwasserstoffe (HFKWs)	10.000	-	-	-
Zink und Verbindungen (als Zn)	3.170	3.348	-	-