

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

Schadstofffrachten in kg/ Jahr

Jahr: 2011

Stand der Daten: 12.12.2025

Stoff	Freisetzungen in			Verbringungen mit dem Abwasser
	die Luft	das Wasser	den Boden	
Ammoniak (NH3)	244.400	-	-	-
AOX	-	5.390	-	-
Arsen und Verbindungen (als As)	-	495	-	-
Blei und Verbindungen (als Pb)	-	600	-	204
Cadmium und Verbindungen (als Cd)	-	113	-	-
Chloride (als Gesamt-Cl)	-	1.173.310.000	-	3.220.000
Chrom und Verbindungen (als Cr)	-	1.860	-	686
Dioxine und Furane (als Teq)	-	-	-	-
Fluoride (als Gesamt-F)	-	93.400	-	-
Gesamter organischer Kohlenstoff (TOC)	-	194.700	-	-
Gesamtphosphor	-	14.000	-	10.800
Gesamtstickstoff	-	930.000	-	85.800
Kohlendioxid (CO2)	2.931.000.000	-	-	-
Kohlenmonoxid (CO)	17.790.000	-	-	-
Kupfer und Verbindungen (als Cu)	168	820	-	-
Methan (CH4)	518.000	-	-	-
Nickel und Verbindungen (als Ni)	-	979	-	124
Quecksilber und Verbindungen (als Hg)	114	6	-	1
Schwefelhexafluorid (SF6)	270	-	-	-
Schwefeloxide (SOx/SO2)	4.981.000	-	-	-
Stickoxide (NOx/NO2)	2.151.000	-	-	-
Zink und Verbindungen (als Zn)	3.170	3.080	-	-