

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

Schadstofffrachten in kg/ Jahr

Jahr: 2015

Stand der Daten: 30.11.2023

Stoff	Freisetzungen in			Verbringungen mit dem Abwasser
	die Luft	das Wasser	den Boden	
Ammoniak (NH <sub>3</sub> )	419.000	-	-	-
Arsen und Verbindungen (als As)	-	360	-	465
Blei und Verbindungen (als Pb)	-	384	-	404
Cadmium und Verbindungen (als Cd)	-	118	-	-
Chloride (als Gesamt-Cl)	-	464.230.000	-	4.340.000
Chrom und Verbindungen (als Cr)	-	1.700	-	686
Fluoride (als Gesamt-F)	-	12.300	-	-
Gesamter organischer Kohlenstoff (TOC)	-	69.900	-	-
Gesamtphosphor	-	13.700	-	24.400
Gesamtstickstoff	-	314.400	-	139.000
Kohlendioxid (CO <sub>2</sub> )	2.249.000.000	-	-	-
Kohlenmonoxid (CO)	8.734.000	-	-	-
Kupfer und Verbindungen (als Cu)	108	814	-	51
Methan (CH <sub>4</sub> )	386.000	-	-	-
Nickel und Verbindungen (als Ni)	-	801	-	157
Quecksilber und Verbindungen (als Hg)	108	8	-	-
Schwefeloxide (SO <sub>x</sub> /SO <sub>2</sub> )	3.020.000	-	-	-
Stickoxide (NO <sub>x</sub> /NO <sub>2</sub> )	1.870.000	-	-	-
Zink und Verbindungen (als Zn)	-	2.100	-	219