

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

Schadstofffrachten in kg/ Jahr

Jahr: 2017

Stand der Daten: 30.11.2023

Stoff	Freisetzungen in			Verbringungen mit dem Abwasser
	die Luft	das Wasser	den Boden	
Ammoniak (NH ₃)	305.000	-	-	-
Arsen und Verbindungen (als As)	-	330	-	8
Blei und Verbindungen (als Pb)	-	389	-	337
Cadmium und Verbindungen (als Cd)	-	134	-	-
Chloride (als Gesamt-Cl)	-	874.880.000	-	3.800.000
Chrom und Verbindungen (als Cr)	-	1.555	-	1.060
Fluoride (als Gesamt-F)	-	85.900	-	-
Gesamter organischer Kohlenstoff (TOC)	-	71.000	-	-
Gesamtphosphor	-	12.000	-	21.800
Gesamtstickstoff	-	518.300	-	253.000
Kohlendioxid (CO ₂)	1.201.000.000	-	-	-
Kohlenmonoxid (CO)	10.700.000	-	-	-
Kupfer und Verbindungen (als Cu)	-	725	-	-
Nickel und Verbindungen (als Ni)	-	892	-	88
Quecksilber und Verbindungen (als Hg)	66	14	-	-
Schwefelhexafluorid (SF ₆)	60	-	-	-
Schwefeloxide (SO _x /SO ₂)	1.450.000	-	-	-
Stickoxide (NO _x /NO ₂)	1.812.000	-	-	-
Zink und Verbindungen (als Zn)	267	1.770	-	110