

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

Schadstofffrachten in kg/ Jahr

Jahr: 2016

Stand der Daten: 30.11.2023

Stoff	Freisetzungen in			Verbringungen mit dem Abwasser
	die Luft	das Wasser	den Boden	
Ammoniak (NH ₃)	247.000	-	-	-
Arsen und Verbindungen (als As)	-	310	-	6
Blei und Verbindungen (als Pb)	-	370	-	370
Cadmium und Verbindungen (als Cd)	-	156	-	-
Chloride (als Gesamt-Cl)	-	760.610.000	-	4.030.000
Chrom und Verbindungen (als Cr)	-	1.565	-	2.830
Fluoride (als Gesamt-F)	-	110.900	-	-
Gesamter organischer Kohlenstoff (TOC)	-	55.000	-	-
Gesamtphosphor	-	11.000	-	27.000
Gesamtstickstoff	-	463.800	-	236.000
Kohlendioxid (CO ₂)	1.148.000.000	-	-	-
Kohlenmonoxid (CO)	5.970.000	-	-	-
Kupfer und Verbindungen (als Cu)	-	824	-	-
Nickel und Verbindungen (als Ni)	-	715	-	156
Quecksilber und Verbindungen (als Hg)	96	8	-	-
Schwefelhexafluorid (SF ₆)	60	-	-	-
Schwefeloxide (SO _x /SO ₂)	934.000	-	-	-
Stickoxide (NO _x /NO ₂)	1.838.000	-	-	-
Zink und Verbindungen (als Zn)	274	2.274	-	-