

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

Schadstofffrachten in kg/ Jahr

Jahr: 2014

Stand der Daten: 26.03.2026

Stoff	Freisetzungen in			Verbringungen mit dem Abwasser
	die Luft	das Wasser	den Boden	
1,2-Dichlorethan (EDC)	1.100	-	-	-
Ammoniak (NH3)	98.900	-	-	-
AOX	-	1.730	-	86.530
Benzol	5.350	-	-	1.680
Blei und Verbindungen (als Pb)	-	69	-	-
Chloride (als Gesamt-Cl)	-	42.150.000	-	138.000.000
Chrom und Verbindungen (als Cr)	-	141	-	532
Cyanwasserstoff (HCN)	1.010	-	-	-
Dichlormethan (DCM)	1.330	44	-	51
Distickoxid (N2O)	271.900	-	-	-
Ethylbenzol	-	-	-	50
Fluorchlorkohlenwasserstoffe (FCKWs)	60	-	-	-
Fluoride (als Gesamt-F)	-	19.890	-	-
Gesamter organischer Kohlenstoff (TOC)	-	510.200	-	15.254.600
Gesamtphosphor	-	6.930	-	266.240
Gesamtstickstoff	-	216.800	-	1.629.900
Kohlendioxid (CO2)	7.040.000.000	-	-	-
Kupfer und Verbindungen (als Cu)	-	82	-	3.190
Naphthalin	266	-	-	-
Nickel und Verbindungen (als Ni)	-	241	-	1.340
NMVOC	639.000	-	-	-
Phenole (als Gesamt-C)	-	-	-	27.310
Schwefeloxide (SOx/SO2)	901.000	-	-	-
Stickoxide (NOx/NO2)	4.432.000	-	-	-
Teilfluorierte Kohlenwasserstoffe (HFKWs)	386.005	-	-	-
Teilhalogenierte FCKW (HFCKW)	472	-	-	-
Toluol	-	-	-	14.028
Tributylzinn und Verbindungen	-	-	-	2
Trichlormethan	-	125	-	88
Vinylchlorid	23.520	40	-	96
Xylole	-	-	-	120
Zink und Verbindungen (als Zn)	590	1.732	-	5.832