

Freisetzungen von Schadstoffen durch Branche: Energiesektor

Schadstofffrachten in kg/ Jahr

Jahr: 2023

Stand der Daten: 25.11.2025

Stoff	Freisetzungen in			Verbringungen mit dem Abwasser
	die Luft	das Wasser	den Boden	
1,2-Dichlorethan (EDC)	30.040	-	-	-
anorganische Chlorverbindungen als HCl	653.100	-	-	-
anorganische Fluorverbindungen als HF	47.250	-	-	-
AOX	-	17.140	-	-
Arsen und Verbindungen (als As)	309	514	-	92
Benzo(g,h,i)perylen	-	-	-	1
Benzol	24.100	-	-	-
Blei und Verbindungen (als Pb)	2.134	277	-	-
Cadmium und Verbindungen (als Cd)	159	-	-	-
Chloride (als Gesamt-Cl)	-	274.490.000	-	2.220.000
Chrom und Verbindungen (als Cr)	147	1.184	-	-
Cyanide (als Gesamt-CN)	-	2.148	-	12.156
Dichlormethan (DCM)	83.210	43	-	-
Distickoxid (N2O)	1.329.900	-	-	-
Feinstaub (PM10)	2.052.700	-	-	-
Fluoride (als Gesamt-F)	-	193.160	-	39.550
Gesamter organischer Kohlenstoff (TOC)	-	1.737.600	-	1.743.600
Gesamtposphor	-	24.650	-	5.490
Gesamtstickstoff	-	784.700	-	253.000
Kohlendioxid (CO2)	192.302.000.000	-	-	-
Kohlendioxid (CO2) ohne Biomasse	32.977.152.206	-	-	-
Kohlenmonoxid (CO)	33.742.000	-	-	-
Kupfer und Verbindungen (als Cu)	1.337	1.912	-	-
Methan (CH4)	2.377.000	-	-	-
Naphthalin	117	-	-	-
Nickel und Verbindungen (als Ni)	1.802	1.173	-	369
NMVOC	4.262.000	-	-	-
PAK	-	13	-	27
Phenole (als Gesamt-C)	-	490	-	291.627
Quecksilber und Verbindungen (als Hg)	2.302	3	-	3
Schwefeloxide (SOx/SO2)	73.358.000	-	-	-
Stickoxide (NOx/NO2)	104.695.000	-	-	-
Teilfluorierte Kohlenwasserstoffe (HFKWs)	3.565	-	-	-
Teilhalogenierte FCKW (HFCKW)	1	-	-	-
Trichlormethan	-	36	-	-
Xylole	-	212	-	-

Stoff	Freisetzungen in			Verbringungen mit dem Abwasser
	die Luft	das Wasser	den Boden	
Zink und Verbindungen (als Zn)	1.287	10.927	-	310