

## Freisetzungen von Schadstoffen durch Branche: Energiesektor

Schadstofffrachten in kg/ Jahr

Jahr: 2007

Stand der Daten: 30.11.2023

Stoff	Freisetzungen in			Verbringungen mit dem Abwasser
	die Luft	das Wasser	den Boden	
1,2-Dichlorethan (EDC)	6.150	246	-	-
Ammoniak (NH3)	260.300	-	-	-
anorganische Chlorverbindungen als HCl	3.510.190	-	-	-
anorganische Fluorverbindungen als HF	674.175	-	-	-
Anthracen	-	-	-	2
AOX	-	32.660	-	3.400
Arsen und Verbindungen (als As)	1.868	390	-	37
Benzol	99.350	54	-	3.570
Blei und Verbindungen (als Pb)	3.275	562	-	131
Cadmium und Verbindungen (als Cd)	184	18	-	6
Chloride (als Gesamt-Cl)	-	447.460.000	-	2.090.000
Chrom und Verbindungen (als Cr)	1.117	1.752	-	86
Cyanide (als Gesamt-CN)	-	4.266	-	28.115
Cyanwasserstoff (HCN)	206	-	-	-
Dichlormethan (DCM)	23.600	166	-	-
Dioxine und Furane (als Teq)	-	-	-	-
Distickoxid (N2O)	3.435.541	-	-	-
Ethylbenzol	-	-	-	445
Feinstaub (PM10)	6.326.600	-	-	-
Fluoranthen	-	-	-	4
Fluorchlorkohlenwasserstoffe (FCKWs)	26	-	-	-
Fluoride (als Gesamt-F)	-	209.100	-	88.100
Gesamter organischer Kohlenstoff (TOC)	-	3.720.000	-	2.489.400
Gesamthosphor	-	38.600	-	18.400
Gesamtstickstoff	-	2.478.200	-	829.500
Kohlendioxid (CO2)	364.659.900.984	-	-	-
Kohlenmonoxid (CO)	60.155.872	-	-	-
Kupfer und Verbindungen (als Cu)	5.550	5.582	-	739
Methan (CH4)	1.045.000	-	-	-
Naphthalin	-	-	-	981
Nickel und Verbindungen (als Ni)	12.751	2.593	-	3.566
NMVOC	7.735.936	-	-	-
PAK	-	52	-	1.095
Phenole (als Gesamt-C)	-	1.611	-	442.680
Quecksilber und Verbindungen (als Hg)	5.147	17	-	2.020
Schwefeloxide (SOx/SO2)	203.044.080	-	-	-

Stoff	Freisetzungen in			Verbringungen mit dem Abwasser
	die Luft	das Wasser	den Boden	
Stickoxide (NOx/NO2)	238.338.941	-	-	-
Teilfluorierte Kohlenwasserstoffe (HFKWs)	360	-	-	-
Teilhalogenierte FCKW (HFCKW)	646	-	-	-
Toluol	-	291	-	3.934
Trichlormethan	-	11	-	-
Xylole	-	102	-	3.830
Zink und Verbindungen (als Zn)	807	12.532	-	20.500
Zinnorganische Verbindungen	-	120	-	-