

## Freisetzungen von Schadstoffen durch Branche: Energiesektor

Schadstofffrachten in kg/ Jahr

Jahr: 2008

Stand der Daten: 12.12.2025

Stoff	Freisetzungen in			Verbringungen mit dem Abwasser
	die Luft	das Wasser	den Boden	
1,2-Dichlorethan (EDC)	6.150	44	-	-
Ammoniak (NH3)	180.333	-	-	-
anorganische Chlorverbindungen als HCl	3.548.831	-	-	-
anorganische Fluorverbindungen als HF	551.454	-	-	-
Anthracen	-	-	-	2
AOX	-	30.620	-	1.700
Arsen und Verbindungen (als As)	1.874	418	-	37
Benzol	71.054	-	-	3.387
Blei und Verbindungen (als Pb)	1.655	446	-	121
Cadmium und Verbindungen (als Cd)	154	8	-	6
Chloride (als Gesamt-Cl)	-	401.497.545	-	-
Chrom und Verbindungen (als Cr)	823	1.668	-	83
Cyanide (als Gesamt-CN)	-	7.671	-	15.099
Dichlormethan (DCM)	23.600	80	-	-
Dioxine und Furane (als Teq)	-	-	-	-
Distickoxid (N2O)	3.664.835	-	-	-
Ethylbenzol	-	-	-	290
Feinstaub (PM10)	4.803.871	-	-	-
Fluoranthren	-	1	-	4
Fluoride (als Gesamt-F)	-	135.290	-	100.300
Gesamter organischer Kohlenstoff (TOC)	-	3.685.000	-	4.063.692
Gesamtphosphor	-	39.500	-	9.440
Gesamtstickstoff	-	2.348.800	-	775.500
Kohlendioxid (CO2)	360.828.282.586	-	-	-
Kohlenmonoxid (CO)	53.046.935	-	-	-
Kupfer und Verbindungen (als Cu)	3.324	6.578	-	814
Methan (CH4)	1.812.513	-	-	-
Naphthalin	241	-	-	930
Nickel und Verbindungen (als Ni)	13.444	2.812	-	4.104
NM VOC	5.878.000	-	-	-
PAK	512	14	-	1.073
Phenole (als Gesamt-C)	-	1.305	-	559.710
Quecksilber und Verbindungen (als Hg)	5.411	11	-	527
Schwefeloxide (SOx/SO2)	189.487.204	-	-	-
Stickoxide (NOx/NO2)	234.429.589	-	-	-
Teilfluorierte Kohlenwasserstoffe (HFKWs)	630	-	-	-

Stoff	Freisetzungen in			Verbringungen mit dem Abwasser
	die Luft	das Wasser	den Boden	
Teilhalogenierte FCKW (HFCKW)	574	-	-	-
Toluol	-	201	-	1.544
Xylole	-	-	-	2.293
Zink und Verbindungen (als Zn)	751	13.497	-	287
Zinnorganische Verbindungen	-	317	-	-