

Freisetzungen von Schadstoffen durch Branche: Energiesektor

Schadstofffrachten in kg/ Jahr

Jahr: 2012

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	-	-	-
Ammoniak (NH3)	244.100	-	-	-
anorganische Chlorverbindungen als HCl	2.673.200	-	-	-
anorganische Fluorverbindungen als HF	543.110	-	-	-
AOX	-	11.680	-	-
Arsen und Verbindungen (als As)	1.483	631	-	70
Benzol	36.820	-	-	-
Blei und Verbindungen (als Pb)	1.860	239	-	76
Cadmium und Verbindungen (als Cd)	267	7	-	15
Chloride (als Gesamt-Cl)	-	213.200.000	-	-
Chrom und Verbindungen (als Cr)	917	297	-	-
Cyanide (als Gesamt-CN)	-	7.352	-	10.535
Dichlormethan (DCM)	23.600	-	-	-
Dioxine und Furane (als Teq)	-	-	-	-
Distickoxid (N2O)	3.360.100	-	-	-
Feinstaub (PM10)	4.686.800	-	-	-
Fluoranthen	-	2	-	43
Fluoride (als Gesamt-F)	-	144.560	-	57.100
Gesamter organischer Kohlenstoff (TOC)	-	2.429.300	-	2.086.300
Gesamtphosphor	-	6.840	-	8.880
Gesamtstickstoff	-	1.064.400	-	405.000
Kohlendioxid (CO2)	347.249.000.000	-	-	-
Kohlenmonoxid (CO)	60.401.000	-	-	-
Kupfer und Verbindungen (als Cu)	1.402	3.885	-	-
Methan (CH4)	2.956.000	-	-	-
Naphthalin	219	-	-	-
Nickel und Verbindungen (als Ni)	4.979	2.223	-	767
NMVOC	6.025.000	-	-	-
PAK	466	12	-	252
Phenole (als Gesamt-C)	-	1.101	-	253.585
Quecksilber und Verbindungen (als Hg)	5.121	5	-	101
Schwefeloxide (SOx/SO2)	176.764.000	-	-	-
Stickoxide (NOx/NO2)	225.038.000	-	-	-
Teilfluorierte Kohlenwasserstoffe (HFKWs)	2.269	-	-	-
Teilhalogenierte FCKW (HFCKW)	537	-	-	-
Trichlormethan	-	40	-	-

Stoff	Freisetzungen in			Verbringungen mit dem Abwasser
	die Luft	das Wasser	den Boden	
Zink und Verbindungen (als Zn)	879	11.192	-	383
Zinnorganische Verbindungen	-	-	-	212