

Freisetzungen von Schadstoffen durch Branche: Energiesektor

Schadstofffrachten in kg/ Jahr

Jahr: 2022

Stand der Daten: 30.11.2023

Stoff	Freisetzungen in			Verbringungen mit dem Abwasser
	die Luft	das Wasser	den Boden	
1,2-Dichlorethan (EDC)	26.760	-	-	-
Ammoniak (NH3)	56.700	-	-	-
anorganische Chlorverbindungen als HCl	828.800	-	-	-
anorganische Fluorverbindungen als HF	129.450	-	-	-
AOX	-	16.670	-	-
Arsen und Verbindungen (als As)	693	448	-	65
Benzol	28.260	-	-	-
Blei und Verbindungen (als Pb)	2.821	300	-	43
Cadmium und Verbindungen (als Cd)	164	-	-	-
Chloride (als Gesamt-Cl)	-	285.860.000	-	2.590.000
Chrom und Verbindungen (als Cr)	393	1.245	-	-
Cyanide (als Gesamt-CN)	-	3.708	-	7.238
Dichlormethan (DCM)	103.400	30	-	-
Distickoxid (N2O)	2.280.100	-	-	-
Feinstaub (PM10)	2.503.400	-	-	-
Fluoride (als Gesamt-F)	-	174.960	-	40.500
Gesamter organischer Kohlenstoff (TOC)	-	2.173.800	-	2.546.100
Gesamtposphor	-	21.800	-	5.740
Gesamtstickstoff	-	996.600	-	192.500
Kohlendioxid (CO2)	244.630.000.000	-	-	-
Kohlenmonoxid (CO)	1.100.867.000	-	-	-
Kupfer und Verbindungen (als Cu)	2.243	1.788	-	-
Methan (CH4)	3.967.000	-	-	-
Naphthalin	125	-	-	-
Nickel und Verbindungen (als Ni)	2.372	1.313	-	429
NMVOC	4.354.000	-	-	-
PAK	-	-	-	15
Phenole (als Gesamt-C)	-	552	-	286.206
Quecksilber und Verbindungen (als Hg)	3.036	6	-	7
Schwefeloxide (SOx/SO2)	91.898.000	-	-	-
Stickoxide (NOx/NO2)	141.267.000	-	-	-
Teilfluorierte Kohlenwasserstoffe (HFKWs)	2.691	-	-	-
Trichlormethan	-	38	-	-
Zink und Verbindungen (als Zn)	1.800	10.456	-	233