

Freisetzungen von Schadstoffen durch Tätigkeit: Herstellung sauerstoffhaltiger KW

Schadstofffrachten in kg/ Jahr

Jahr: 2024

Stand der Daten: 26.03.2026

Stoff	Freisetzungen in			Verbringungen mit dem Abwasser
	die Luft	das Wasser	den Boden	
Ammoniak (NH3)	236.800	-	-	-
AOX	-	10.600	-	30.550
Arsen und Verbindungen (als As)	-	138	-	-
Benzol	-	-	-	265
Blei und Verbindungen (als Pb)	-	-	-	48
Chloride (als Gesamt-Cl)	-	181.000.000	-	107.690.000
Chrom und Verbindungen (als Cr)	-	-	-	448
Cyanide (als Gesamt-CN)	-	1.980	-	3.268
Cyanwasserstoff (HCN)	1.317	-	-	-
Dichlormethan (DCM)	-	-	-	1.054
Distickoxid (N2O)	323.600	-	-	-
Ethylbenzol	-	-	-	64
Feinstaub (PM10)	100.600	-	-	-
Fluoride (als Gesamt-F)	-	31.880	-	17.950
Gesamter organischer Kohlenstoff (TOC)	-	2.165.700	-	13.288.100
Gesamtphosphor	-	112.930	-	333.640
Gesamtstickstoff	-	1.390.000	-	1.097.500
Kohlendioxid (CO2)	6.332.000.000	-	-	-
Kohlenmonoxid (CO)	726.000	-	-	-
Kupfer und Verbindungen (als Cu)	-	2.410	-	1.383
Methan (CH4)	247.000	-	-	-
Naphthalin	855	-	-	3.268
Nickel und Verbindungen (als Ni)	-	1.062	-	1.232
NMVOC	1.991.000	-	-	-
Phenole (als Gesamt-C)	-	1.650	-	18.174
Quecksilber und Verbindungen (als Hg)	20	-	-	-
Schwefeloxide (SOx/SO2)	795.000	-	-	-
Stickoxide (NOx/NO2)	3.764.000	-	-	-
Toluol	-	-	-	81.307
Xylole	-	-	-	1.812
Zink und Verbindungen (als Zn)	-	5.192	-	2.350