

Freisetzungen von Schadstoffen durch Tätigkeit: Herstellung sauerstoffhaltiger KW

Schadstofffrachten in kg/ Jahr

Jahr: 2021

Stand der Daten: 30.01.2025

Stoff	Freisetzungen in			Verbringungen mit dem Abwasser
	die Luft	das Wasser	den Boden	
Ammoniak (NH3)	311.000	-	-	-
AOX	-	13.800	-	2.610
Arsen und Verbindungen (als As)	-	175	-	6
Bromierte Diphenylether (PBDE)	-	9	-	-
Cadmium und Verbindungen (als Cd)	-	12	-	-
Chloride (als Gesamt-Cl)	-	252.210.000	-	2.700.000
Cyanide (als Gesamt-CN)	-	2.970	-	-
Cyanwasserstoff (HCN)	1.540	-	-	-
Dichlormethan (DCM)	-	37	-	-
Distickoxid (N2O)	696.000	-	-	-
Feinstaub (PM10)	124.000	-	-	-
Fluoride (als Gesamt-F)	-	50.340	-	-
Gesamter organischer Kohlenstoff (TOC)	-	3.010.400	-	5.529.500
Gesamtposphor	-	94.100	-	74.470
Gesamtstickstoff	-	1.620.000	-	-
Kohlendioxid (CO2)	8.288.000.000	-	-	-
Kohlenmonoxid (CO)	2.307.000	-	-	-
Kupfer und Verbindungen (als Cu)	-	5.050	-	-
Methan (CH4)	373.000	-	-	-
Naphthalin	970	-	-	-
Nickel und Verbindungen (als Ni)	-	2.045	-	29
NMVOC	2.919.000	-	-	-
Phenole (als Gesamt-C)	-	3.160	-	7.833
Quecksilber und Verbindungen (als Hg)	15	-	-	-
Schwefeloxide (SOx/SO2)	933.000	-	-	-
Stickoxide (NOx/NO2)	5.455.000	-	-	-
Teilfluorierte Kohlenwasserstoffe (HFKWs)	345	-	-	-
Toluol	-	-	-	1.930
Zink und Verbindungen (als Zn)	-	7.083	-	379