

Freisetzungen von Schadstoffen durch Tätigkeit: Herstellung sauerstoffhaltiger KW

Schadstofffrachten in kg/ Jahr

Jahr: 2016

Stand der Daten: 30.11.2023

Stoff	Freisetzungen in			Verbringungen mit dem Abwasser
	die Luft	das Wasser	den Boden	
Ammoniak (NH ₃)	212.000	-	-	-
AOX	-	23.900	-	4.840
Arsen und Verbindungen (als As)	-	168	-	-
Blei und Verbindungen (als Pb)	-	25	-	26
Cadmium und Verbindungen (als Cd)	-	-	-	5
Chloride (als Gesamt-Cl)	-	241.000.000	-	18.920.000
Chrom und Verbindungen (als Cr)	-	315	-	-
Cyanide (als Gesamt-CN)	-	2.640	-	2.340
Dichlormethan (DCM)	-	12	-	127
Dioxine und Furane (als Teq)	-	-	-	-
Distickoxid (N ₂ O)	1.280.000	-	-	-
Ethylbenzol	-	-	-	25
Feinstaub (PM ₁₀)	119.000	-	-	-
Fluoride (als Gesamt-F)	-	34.980	-	-
Gesamter organischer Kohlenstoff (TOC)	-	2.941.000	-	7.241.700
Gesamtphosphor	-	88.100	-	110.690
Gesamtstickstoff	-	1.500.000	-	101.000
Kohlendioxid (CO ₂)	8.124.000.000	-	-	-
Kohlenmonoxid (CO)	3.290.000	-	-	-
Kupfer und Verbindungen (als Cu)	-	4.060	-	-
Methan (CH ₄)	198.000	-	-	-
Naphthalin	-	-	-	2.110
Nickel und Verbindungen (als Ni)	-	1.914	-	62
NMVOC	1.595.000	-	-	-
Octylphenole und Octylphenoethoxylate	-	32	-	-
Phenole (als Gesamt-C)	-	4.250	-	518
Quecksilber und Verbindungen (als Hg)	51	-	-	-
Schwefeloxide (SO _x /SO ₂)	872.000	-	-	-
Stickoxide (NO _x /NO ₂)	5.231.000	-	-	-
Toluol	-	-	-	256
Trichlormethan	-	175	-	-
Xylole	-	-	-	658
Zink und Verbindungen (als Zn)	-	7.177	-	4.165