

Freisetzungen von Schadstoffen durch Tätigkeit: Herstellung sauerstoffhaltiger KW

Schadstofffrachten in kg/ Jahr

Jahr: 2019

Stand der Daten: 12.12.2025

Stoff	Freisetzungen in			Verbringungen mit dem Abwasser
	die Luft	das Wasser	den Boden	
Ammoniak (NH ₃)	257.000	-	-	-
AOX	-	16.200	-	-
Arsen und Verbindungen (als As)	-	180	-	20
Blei und Verbindungen (als Pb)	-	30	-	36
Cadmium und Verbindungen (als Cd)	-	13	-	-
Chloride (als Gesamt-Cl)	-	227.530.000	-	18.010.000
Cyanide (als Gesamt-CN)	-	2.579	-	-
Cyanwasserstoff (HCN)	1.580	-	-	-
Distickoxid (N ₂ O)	1.240.000	-	-	-
Ethylbenzol	-	-	-	26
Feinstaub (PM ₁₀)	103.000	-	-	-
Fluoride (als Gesamt-F)	-	33.930	-	-
Gesamter organischer Kohlenstoff (TOC)	-	2.816.000	-	4.635.000
Gesamtposphor	-	99.900	-	102.010
Gesamtstickstoff	-	1.900.000	-	-
Kohlendioxid (CO ₂)	8.219.000.000	-	-	-
Kohlenmonoxid (CO)	1.845.000	-	-	-
Kupfer und Verbindungen (als Cu)	-	4.900	-	-
Methan (CH ₄)	245.000	-	-	-
Nickel und Verbindungen (als Ni)	-	2.074	-	-
NMVOC	1.756.000	-	-	-
Nonylphenol und seine Ethoxylate	-	2	-	-
Octylphenole und Octylphenoethoxylate	-	10	-	-
Phenole (als Gesamt-C)	-	5.710	-	312
Quecksilber und Verbindungen (als Hg)	33	-	-	-
Schwefeloxide (SO _x /SO ₂)	748.000	-	-	-
Stickoxide (NO _x /NO ₂)	5.274.000	-	-	-
Teilfluorierte Kohlenwasserstoffe (HFKWs)	347	-	-	-
Toluol	-	-	-	141
Xylole	-	-	-	40
Zink und Verbindungen (als Zn)	-	8.716	-	239