

## Freisetzungen von Schadstoffen durch Branche: Metallindustrie

Schadstofffrachten in kg/ Jahr

Jahr: 2022

Stand der Daten: 26.03.2026

Stoff	Freisetzungen in			Verbringungen mit dem Abwasser
	die Luft	das Wasser	den Boden	
anorganische Chlorverbindungen als HCl	262.200	-	-	-
anorganische Fluorverbindungen als HF	137.210	-	-	-
AOX	-	-	-	1.210
Arsen und Verbindungen (als As)	490	47	-	215
Benzol	149.910	-	-	-
Blei und Verbindungen (als Pb)	9.381	514	-	1.762
Cadmium und Verbindungen (als Cd)	100	31	-	1.066
Chloride (als Gesamt-Cl)	-	3.510.000	-	-
Chrom und Verbindungen (als Cr)	2.090	252	-	-
Cyanide (als Gesamt-CN)	-	1.872	-	2.654
Cyanwasserstoff (HCN)	1.642	-	-	-
Dioxine und Furane (als Teq)	-	-	-	-
Feinstaub (PM10)	2.529.800	-	-	-
Fluoride (als Gesamt-F)	-	175.540	-	26.040
Gesamter organischer Kohlenstoff (TOC)	-	138.000	-	743.700
Gesamtphosphor	-	5.140	-	-
Gesamtstickstoff	-	-	-	1.320.800
Kohlendioxid (CO2)	30.512.000.000	-	-	-
Kohlendioxid (CO2) ohne Biomasse	14.688.000.000	-	-	-
Kohlenmonoxid (CO)	623.269.000	-	-	-
Kupfer und Verbindungen (als Cu)	6.880	1.105	-	69
Naphthalin	4.952	-	-	-
Nickel und Verbindungen (als Ni)	1.345	664	-	447
NMVOC	2.448.000	-	-	-
PAK	1.897	-	-	-
Pentachlorphenol (PCP)	13	-	-	-
Perfluorierte Kohlenwasserstoffe (PFKWs)	4.922	-	-	-
Phenole (als Gesamt-C)	-	120	-	5.611
Quecksilber und Verbindungen (als Hg)	456	6	-	664
Schwefeloxide (SOx/SO2)	34.539.000	-	-	-
Stickoxide (NOx/NO2)	23.927.000	-	-	-
Zink und Verbindungen (als Zn)	33.404	11.411	-	34.242