

Freisetzungen von Schadstoffen durch Branche: Metallindustrie

Schadstofffrachten in kg/ Jahr

Jahr: 2023

Stand der Daten: 26.03.2026

Stoff	Freisetzungen in			Verbringungen mit dem Abwasser
	die Luft	das Wasser	den Boden	
1,1,1-Trichlorethan	107	-	-	-
anorganische Chlorverbindungen als HCl	290.000	-	-	-
anorganische Fluorverbindungen als HF	66.180	-	-	-
Arsen und Verbindungen (als As)	457	36	-	167
Benzol	160.540	-	-	-
Blei und Verbindungen (als Pb)	8.804	357	-	2.524
Cadmium und Verbindungen (als Cd)	129	37	-	2.076
Chloride (als Gesamt-Cl)	-	3.400.000	-	-
Chrom und Verbindungen (als Cr)	1.246	265	-	-
Cyanide (als Gesamt-CN)	-	1.891	-	1.824
Cyanwasserstoff (HCN)	1.940	-	-	-
Dioxine und Furane (als Teq)	-	-	-	-
Feinstaub (PM10)	2.149.200	-	-	-
Fluoride (als Gesamt-F)	-	205.490	-	30.030
Gesamter organischer Kohlenstoff (TOC)	-	132.000	-	878.800
Gesamtstickstoff	-	200.800	-	693.800
Kohlendioxid (CO ₂)	25.914.000.000	-	-	-
Kohlendioxid (CO ₂) ohne Biomasse	3.138.498.000	-	-	-
Kohlenmonoxid (CO)	616.821.000	-	-	-
Kupfer und Verbindungen (als Cu)	8.197	1.093	-	159
Naphthalin	3.217	-	-	-
Nickel und Verbindungen (als Ni)	680	603	-	529
NMVOC	2.419.000	-	-	-
PAK	125	-	-	-
Perfluorierte Kohlenwasserstoffe (PFKW)	2.159	-	-	-
Phenole (als Gesamt-C)	-	81	-	6.463
Quecksilber und Verbindungen (als Hg)	366	5	-	155
Schwefeloxide (SO _x /SO ₂)	30.966.000	-	-	-
Stickoxide (NO _x /NO ₂)	20.458.000	-	-	-
Tetrachlormethan (TCM)	107	-	-	-
Zink und Verbindungen (als Zn)	30.763	12.401	-	10.451