

Freisetzungen von Schadstoffen durch Branche: Metallindustrie

Schadstofffrachten in kg/ Jahr

Jahr: 2024

Stand der Daten: 26.03.2026

Stoff	Freisetzungen in			Verbringungen mit dem Abwasser
	die Luft	das Wasser	den Boden	
1,1,1-Trichlorethan	106	-	-	-
anorganische Chlorverbindungen als HCl	230.800	-	-	-
anorganische Fluorverbindungen als HF	78.190	-	-	-
Arsen und Verbindungen (als As)	350	35	-	453
Benzol	133.160	-	-	-
Blei und Verbindungen (als Pb)	9.246	463	-	1.796
Cadmium und Verbindungen (als Cd)	99	11	-	875
Chloride (als Gesamt-Cl)	-	4.280.000	-	-
Chrom und Verbindungen (als Cr)	1.339	268	-	92
Cyanide (als Gesamt-CN)	-	1.328	-	2.301
Cyanwasserstoff (HCN)	1.763	-	-	-
Dioxine und Furane (als Teq)	-	-	-	-
Feinstaub (PM10)	2.455.700	-	-	-
Fluoride (als Gesamt-F)	-	181.230	-	26.570
Gesamter organischer Kohlenstoff (TOC)	-	158.200	-	678.700
Gesamtstickstoff	-	119.600	-	706.200
Kohlendioxid (CO ₂)	19.841.000.000	-	-	-
Kohlendioxid (CO ₂) ohne Biomasse	789.071.000	-	-	-
Kohlenmonoxid (CO)	600.476.000	-	-	-
Kupfer und Verbindungen (als Cu)	5.620	1.176	-	168
Methan (CH ₄)	171.000	-	-	-
Naphthalin	3.173	-	-	-
Nickel und Verbindungen (als Ni)	794	439	-	512
NMVOC	2.169.000	-	-	-
PAK	674	-	-	-
Perfluorierte Kohlenwasserstoffe (PFKW _s)	11.832	-	-	-
Phenole (als Gesamt-C)	-	29	-	5.908
Quecksilber und Verbindungen (als Hg)	289	4	-	660
Schwefeloxide (SO _x /SO ₂)	29.329.000	-	-	-
Stickoxide (NO _x /NO ₂)	19.978.000	-	-	-
Tetrachlorethen (PER)	-	-	-	40
Tetrachlormethan (TCM)	106	-	-	-
Zink und Verbindungen (als Zn)	38.960	11.370	-	18.163