

## Freisetzungen von Schadstoffen durch Branche: Metallindustrie

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	
anorganische Chlorverbindungen als HCl	538.300	-	-	-
anorganische Fluorverbindungen als HF	171.450	-	-	-
AOX	-	1.310	-	1.030
Arsen und Verbindungen (als As)	970	25	-	289
Benzol	163.630	-	-	-
Blei und Verbindungen (als Pb)	34.727	437	-	2.811
Cadmium und Verbindungen (als Cd)	899	6	-	1.495
Chloride (als Gesamt-Cl)	-	3.170.000	-	-
Chrom und Verbindungen (als Cr)	3.231	174	-	234
Cyanide (als Gesamt-CN)	-	1.360	-	2.280
Cyanwasserstoff (HCN)	3.698	-	-	-
Dioxine und Furane (als Teq)	-	-	-	-
Feinstaub (PM10)	4.228.700	-	-	-
Fluoride (als Gesamt-F)	-	367.670	-	47.570
Gesamter organischer Kohlenstoff (TOC)	-	155.000	-	1.217.200
Gesamtposphor	-	5.590	-	-
Gesamtstickstoff	-	322.200	-	1.520.100
Kohlendioxid (CO2)	34.524.000.000	-	-	-
Kohlenmonoxid (CO)	590.372.000	-	-	-
Kupfer und Verbindungen (als Cu)	10.925	1.077	-	276
Naphthalin	4.660	30	-	-
Nickel und Verbindungen (als Ni)	1.840	667	-	1.098
NMVOC	1.793.000	-	-	-
PAK	309	16	-	-
Perfluorierte Kohlenwasserstoffe (PFKWs)	12.080	-	-	-
Phenole (als Gesamt-C)	-	78	-	8.214
Polychlorierte Biphenyle (PCBs)	3	-	-	-
Quecksilber und Verbindungen (als Hg)	795	5	-	791
Schwefeloxide (SOx/SO2)	38.664.000	-	-	-
Stickoxide (NOx/NO2)	25.140.000	-	-	-
Zink und Verbindungen (als Zn)	52.632	14.125	-	31.972