

Freisetzungen von Schadstoffen durch Branche: Metallindustrie

Schadstofffrachten in kg/ Jahr

Jahr: 2019

Stand der Daten: 30.11.2023

Stoff	Freisetzungen in			Verbringungen mit dem Abwasser
	die Luft	das Wasser	den Boden	
1,1,1-Trichlorethan	135	-	-	-
anorganische Chlorverbindungen als HCl	485.000	-	-	-
anorganische Fluorverbindungen als HF	171.330	-	-	-
AOX	-	2.060	-	-
Arsen und Verbindungen (als As)	675	44	-	335
Benzol	149.760	-	-	-
Blei und Verbindungen (als Pb)	19.287	446	-	2.367
Cadmium und Verbindungen (als Cd)	368	10	-	1.653
Chloride (als Gesamt-Cl)	-	7.870.000	-	-
Chrom und Verbindungen (als Cr)	2.238	398	-	-
Cyanide (als Gesamt-CN)	-	145	-	2.133
Cyanwasserstoff (HCN)	3.007	-	-	-
Dioxine und Furane (als Teq)	-	-	-	-
Feinstaub (PM10)	3.325.200	-	-	-
Fluoride (als Gesamt-F)	-	447.450	-	34.480
Gesamter organischer Kohlenstoff (TOC)	-	281.900	-	877.400
Gesamtposphor	-	14.100	-	-
Gesamtstickstoff	-	284.700	-	1.147.500
Kohlendioxid (CO2)	33.353.000.000	-	-	-
Kohlenmonoxid (CO)	652.108.000	-	-	-
Kupfer und Verbindungen (als Cu)	8.923	807	-	360
Naphthalin	3.880	-	-	-
Nickel und Verbindungen (als Ni)	1.691	683	-	898
NMVOC	2.566.000	-	-	-
PAK	1.080	-	-	-
Perfluorierte Kohlenwasserstoffe (PFKWs)	11.460	-	-	-
Phenole (als Gesamt-C)	-	21	-	6.006
Polychlorierte Biphenyle (PCBs)	2	-	-	-
Quecksilber und Verbindungen (als Hg)	520	9	-	715
Schwefelhexafluorid (SF6)	84	-	-	-
Schwefeloxide (SOx/SO2)	37.840.000	-	-	-
Stickoxide (NOx/NO2)	25.636.000	-	-	-
Tetrachlormethan (TCM)	135	-	-	-
Zink und Verbindungen (als Zn)	38.869	13.872	-	67.330