

Freisetzungen von Schadstoffen durch Tätigkeit: Gewinnung von Nichteisenrohmetallen aus Erzen

Schadstofffrachten in kg/ Jahr

Jahr: 2021

Stand der Daten: 26.03.2026

Stoff	Freisetzungen in			Verbringungen mit dem Abwasser
	die Luft	das Wasser	den Boden	
anorganische Fluorverbindungen als HF	192.200	-	-	-
Arsen und Verbindungen (als As)	494	21	-	269
Benzol	2.300	-	-	-
Blei und Verbindungen (als Pb)	2.072	60	-	1.330
Cadmium und Verbindungen (als Cd)	66	-	-	1.350
Chrom und Verbindungen (als Cr)	239	-	-	-
Feinstaub (PM10)	68.900	-	-	-
Fluoride (als Gesamt-F)	-	368.390	-	-
Kohlendioxid (CO2)	1.484.000.000	-	-	-
Kohlendioxid (CO2) ohne Biomasse	140.000.000	-	-	-
Kohlenmonoxid (CO)	30.630.000	-	-	-
Kupfer und Verbindungen (als Cu)	6.621	518	-	-
Nickel und Verbindungen (als Ni)	560	82	-	36
Perfluorierte Kohlenwasserstoffe (PFKWs)	8.380	-	-	-
Quecksilber und Verbindungen (als Hg)	54	-	-	561
Schwefeloxide (SOx/SO2)	9.706.000	-	-	-
Stickoxide (NOx/NO2)	1.312.000	-	-	-
Zink und Verbindungen (als Zn)	8.584	246	-	48.526