

Freisetzungen von Schadstoffen durch Tätigkeit: Gewinnung von Nichteisenrohmetallen aus Erzen

Schadstofffrachten in kg/ Jahr

Jahr: 2020

Stand der Daten: 30.11.2023

Stoff	Freisetzungen in			Verbringungen mit dem Abwasser
	die Luft	das Wasser	den Boden	
anorganische Fluorverbindungen als HF	215.100	-	-	-
Arsen und Verbindungen (als As)	542	34	-	482
Benzol	2.600	-	-	-
Blei und Verbindungen (als Pb)	2.239	36	-	1.380
Cadmium und Verbindungen (als Cd)	72	-	-	1.708
Chrom und Verbindungen (als Cr)	171	-	-	-
Feinstaub (PM10)	75.000	-	-	-
Fluoride (als Gesamt-F)	-	465.660	-	-
Kohlendioxid (CO ₂)	1.499.000.000	-	-	-
Kohlenmonoxid (CO)	31.020.000	-	-	-
Kupfer und Verbindungen (als Cu)	6.909	454	-	-
Nickel und Verbindungen (als Ni)	572	68	-	34
Perfluorierte Kohlenwasserstoffe (PFKW _s)	9.720	-	-	-
Quecksilber und Verbindungen (als Hg)	61	-	-	944
Schwefeloxide (SO _x /SO ₂)	9.824.000	-	-	-
Stickoxide (NO _x /NO ₂)	1.440.000	-	-	-
Zink und Verbindungen (als Zn)	8.311	189	-	30.484