

Freisetzungen von Schadstoffen durch Tätigkeit: Gewinnung von Nichteisenrohmetallen aus Erzen

Schadstofffrachten in kg/ Jahr

Jahr: 2009

Stand der Daten: 30.11.2023

Stoff	Freisetzungen in			Verbringungen mit dem Abwasser
	die Luft	das Wasser	den Boden	
anorganische Fluorverbindungen als HF	85.200	-	-	-
Arsen und Verbindungen (als As)	736	74	-	201
Benzol	2.690	-	-	-
Blei und Verbindungen (als Pb)	5.912	56	-	1.420
Cadmium und Verbindungen (als Cd)	122	17	-	542
Dioxine und Furane (als Teq)	-	-	-	-
Fluoride (als Gesamt-F)	-	145.170	-	-
Gesamter organischer Kohlenstoff (TOC)	-	53.400	-	-
Kohlendioxid (CO ₂)	1.101.000.000	-	-	-
Kohlenmonoxid (CO)	16.980.000	-	-	-
Kupfer und Verbindungen (als Cu)	11.050	497	-	-
Nickel und Verbindungen (als Ni)	426	84	-	-
Perfluorierte Kohlenwasserstoffe (PFKWs)	23.870	-	-	-
Quecksilber und Verbindungen (als Hg)	105	-	-	598
Schwefeloxide (SO _x /SO ₂)	8.057.000	-	-	-
Stickoxide (NO _x /NO ₂)	1.121.000	-	-	-
Zink und Verbindungen (als Zn)	7.110	265	-	9.260