

## Freisetzungen von Schadstoffen durch Tätigkeit: Gewinnung von Nichteisenrohmetallen aus Erzen

Schadstofffrachten in kg/ Jahr

Jahr: 2010

Stand der Daten: 30.11.2023

Stoff	Freisetzungen in			Verbringungen mit dem Abwasser
	die Luft	das Wasser	den Boden	
anorganische Fluorverbindungen als HF	130.250	-	-	-
Arsen und Verbindungen (als As)	663	44	-	545
Benzol	2.340	-	-	-
Blei und Verbindungen (als Pb)	5.418	54	-	1.560
Cadmium und Verbindungen (als Cd)	99	10	-	378
Dioxine und Furane (als Teq)	-	-	-	-
Fluoride (als Gesamt-F)	-	143.000	-	-
Gesamter organischer Kohlenstoff (TOC)	-	55.900	-	-
Kohlendioxid (CO <sub>2</sub> )	1.344.000.000	-	-	-
Kohlenmonoxid (CO)	28.440.000	-	-	-
Kupfer und Verbindungen (als Cu)	9.810	506	-	-
Nickel und Verbindungen (als Ni)	662	63	-	-
NMVOC	197.000	-	-	-
Perfluorierte Kohlenwasserstoffe (PFKW <sub>s</sub> )	19.240	-	-	-
Quecksilber und Verbindungen (als Hg)	123	1	-	428
Schwefeloxide (SO <sub>x</sub> /SO <sub>2</sub> )	9.459.000	-	-	-
Stickoxide (NO <sub>x</sub> /NO <sub>2</sub> )	1.140.000	-	-	-
Zink und Verbindungen (als Zn)	6.360	297	-	9.400