

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

Schadstofffrachten in kg/ Jahr

Jahr: 2008

Stand der Daten: 30.11.2023

Stoff	Freisetzungen in			Verbringungen mit dem Abwasser
	die Luft	das Wasser	den Boden	
anorganische Fluorverbindungen als HF	192.600	-	-	-
Arsen und Verbindungen (als As)	906	35	-	303
Benzol	4.720	-	-	-
Blei und Verbindungen (als Pb)	6.635	59	-	1.870
Cadmium und Verbindungen (als Cd)	172	16	-	1.050
Chrom und Verbindungen (als Cr)	193	-	-	-
Dioxine und Furane (als Teq)	-	-	-	-
Feinstaub (PM10)	111.000	-	-	-
Fluoride (als Gesamt-F)	-	126.670	-	-
Gesamter organischer Kohlenstoff (TOC)	-	63.200	-	-
Kohlendioxid (CO <sub>2</sub> )	1.196.000.000	-	-	-
Kohlenmonoxid (CO)	27.680.000	-	-	-
Kupfer und Verbindungen (als Cu)	14.550	556	-	-
Nickel und Verbindungen (als Ni)	200	70	-	-
NMVOC	118.000	-	-	-
Perfluorierte Kohlenwasserstoffe (PFKW <sub>s</sub> )	31.990	-	-	-
Quecksilber und Verbindungen (als Hg)	92	-	-	712
Schwefeloxide (SO <sub>x</sub> /SO <sub>2</sub> )	11.455.000	-	-	-
Stickoxide (NO <sub>x</sub> /NO <sub>2</sub> )	1.241.000	-	-	-
Zink und Verbindungen (als Zn)	9.270	510	-	14.300