

**Freisetzungen von Schadstoffen durch Tätigkeit:  
Warmwalzen von Eisenmetallen >20 t/h**

**Schadstofffrachten in kg/ Jahr**

**Jahr: 2023**

Stand der Daten: 12.12.2025

Stoff	Freisetzungen in			Verbringungen mit dem Abwasser
	die Luft	das Wasser	den Boden	
Arsen und Verbindungen (als As)	50	-	-	8
Benzol	11.180	-	-	-
Blei und Verbindungen (als Pb)	569	-	-	-
Dioxine und Furane (als Teq)	-	-	-	-
Fluoride (als Gesamt-F)	-	3.110	-	-
Gesamter organischer Kohlenstoff (TOC)	-	-	-	391.000
Kohlendioxid (CO2)	1.493.000.000	-	-	-
Kohlendioxid (CO2) ohne Biomasse	801.555.000	-	-	-
Kohlenmonoxid (CO)	98.629.000	-	-	-
Kupfer und Verbindungen (als Cu)	-	67	-	-
Nickel und Verbindungen (als Ni)	139	50	-	51
Phenole (als Gesamt-C)	-	-	-	1.698
Quecksilber und Verbindungen (als Hg)	133	-	-	-
Stickoxide (NOx/NO2)	1.709.000	-	-	-
Zink und Verbindungen (als Zn)	5.992	589	-	-