

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

Schadstofffrachten in kg/ Jahr

Jahr: 2021

Stand der Daten: 12.12.2025

Stoff	Freisetzung in			Verbringungen mit dem Abwasser
	die Luft	das Wasser	den Boden	
Arsen und Verbindungen (als As)	46	-	-	-
Benzol	4.230	-	-	-
Blei und Verbindungen (als Pb)	578	-	-	-
Fluoride (als Gesamt-F)	-	3.220	-	-
Gesamter organischer Kohlenstoff (TOC)	-	-	-	445.000
Gesamtstickstoff	-	-	-	51.500
Kohlendioxid (CO2)	1.521.000.000	-	-	-
Kohlendioxid (CO2) ohne Biomasse	671.000.000	-	-	-
Kohlenmonoxid (CO)	97.110.000	-	-	-
Kupfer und Verbindungen (als Cu)	-	94	-	-
Nickel und Verbindungen (als Ni)	177	70	-	-
Phenole (als Gesamt-C)	-	-	-	1.680
Quecksilber und Verbindungen (als Hg)	170	-	-	-
Stickoxide (NOx/NO2)	2.032.000	-	-	-
Zink und Verbindungen (als Zn)	5.832	-	-	-