

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

Schadstofffrachten in kg/ Jahr

Jahr: 2024

Stand der Daten: 12.12.2025

Stoff	Freisetzung in			Verbringungen mit dem Abwasser
	die Luft	das Wasser	den Boden	
Arsen und Verbindungen (als As)	54	-	-	8
Benzol	3.060	-	-	-
Blei und Verbindungen (als Pb)	607	-	-	-
Dioxine und Furane (als Teq)	-	-	-	-
Fluoride (als Gesamt-F)	-	4.570	-	-
Gesamter organischer Kohlenstoff (TOC)	-	-	-	445.900
Kohlendioxid (CO2)	1.507.000.000	-	-	-
Kohlendioxid (CO2) ohne Biomasse	789.071.000	-	-	-
Kohlenmonoxid (CO)	94.280.000	-	-	-
Nickel und Verbindungen (als Ni)	143	-	-	46
Phenole (als Gesamt-C)	-	-	-	1.243
Quecksilber und Verbindungen (als Hg)	118	-	-	-
Schwefeloxide (SOx/SO2)	177.000	-	-	-
Stickoxide (NOx/NO2)	1.639.000	-	-	-
Zink und Verbindungen (als Zn)	5.968	-	-	-