## Freisetzungen von Schadstoffen durch Tätigkeit: Herstellung von Roheisen oder Stahl einschl. Stranggießen > 2,5 t/h

## Schadstofffrachten in kg/ Jahr

Stand der Daten: 20.03.2025

Stoff	Freisetzungen in			Verbringungen
	die Luft	das Wasser	den Boden	mit dem Abwasser
anorganische Chlorverbindungen als HCl	199.600	-	-	-
AOX	-	-	-	1.210
Arsen und Verbindungen (als As)	34	16	-	-
Benzol	8.420	-	-	-
Blei und Verbindungen (als Pb)	5.905	464	-	530
Cadmium und Verbindungen (als Cd)	42	8	-	16
Chloride (als Gesamt-Cl)	-	3.510.000	-	-
Chrom und Verbindungen (als Cr)	1.310	170	-	-
Cyanide (als Gesamt-CN)	-	1.872	-	1.144
Dioxine und Furane (als Teq)	-	-	-	-
Feinstaub (PM10)	2.094.000	-	-	-
Fluoride (als Gesamt-F)	-	44.530	-	23.100
Gesamter organischer Kohlenstoff (TOC)	-	138.000	-	63.000
Gesamtphosphor	-	5.140	-	-
Gesamtstickstoff	-	-	-	135.100
Kohlendioxid (CO2)	23.321.000.000	-	-	-
Kohlendioxid (CO2) ohne Biomasse	13.710.000.000	-	-	-
Kohlenmonoxid (CO)	391.689.000	-	-	-
Kupfer und Verbindungen (als Cu)	702	97	-	-
Nickel und Verbindungen (als Ni)	547	361	-	62
NMVOC	225.000	-	-	-
Phenole (als Gesamt-C)	-	96	-	-
Quecksilber und Verbindungen (als Hg)	274	6	-	3
Schwefeloxide (SOx/SO2)	20.217.000	-	-	-
Stickoxide (NOx/NO2)	14.945.000	-	-	-
Zink und Verbindungen (als Zn)	15.285	10.599	-	4.527

Jahr: 2022