

**Freisetzung von Schadstoffen durch Tätigkeit:
Zementklinkernherstellung in Drehrohröfen > 500 t/d**

Schadstofffrachten in kg/ Jahr

Jahr: 2011

Stand der Daten: 12.12.2025

Stoff	Freisetzung in			Verbringungen mit dem Abwasser
	die Luft	das Wasser	den Boden	
Ammoniak (NH3)	1.307.800	-	-	-
anorganische Chlorverbindungen als HCl	62.600	-	-	-
Benzol	55.870	-	-	-
Feinstaub (PM10)	111.900	-	-	-
Kohlendioxid (CO2)	15.893.000.000	-	-	-
Kohlenmonoxid (CO)	47.839.000	-	-	-
Naphthalin	715	-	-	-
PAK	183	-	-	-
Quecksilber und Verbindungen (als Hg)	576	-	-	-
Schwefeloxide (SOx/SO2)	4.459.000	-	-	-
Stickoxide (NOx/NO2)	18.742.000	-	-	-