

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

**Schadstofffrachten in kg/ Jahr**

**Jahr: 2012**

Stand der Daten: 12.12.2025

Stoff	Freisetzungen in			Verbringungen mit dem Abwasser
	die Luft	das Wasser	den Boden	
Ammoniak (NH3)	1.048.200	-	-	-
anorganische Chlorverbindungen als HCl	25.000	-	-	-
Benzol	42.360	-	-	-
Feinstaub (PM10)	192.200	-	-	-
Kohlendioxid (CO2)	14.548.000.000	-	-	-
Kohlenmonoxid (CO)	44.417.000	-	-	-
Naphthalin	912	-	-	-
PAK	133	-	-	-
Polychlorierte Biphenyle (PCBs)	-	-	-	-
Quecksilber und Verbindungen (als Hg)	520	-	-	-
Schwefeloxide (SOx/SO2)	4.516.000	-	-	-
Stickoxide (NOx/NO2)	16.912.000	-	-	-