

Freisetzungen von Schadstoffen durch Tätigkeit: Mineralöl- und Gasraffinerien

Schadstofffrachten in kg/ Jahr

Jahr: 2019

Stand der Daten: 26.03.2026

Stoff	Freisetzungen in			Verbringungen mit dem Abwasser
	die Luft	das Wasser	den Boden	
1,2-Dichlorethan (EDC)	6.800	-	-	-
Ammoniak (NH3)	42.300	-	-	-
anorganische Chlorverbindungen als HCl	14.800	-	-	-
Arsen und Verbindungen (als As)	21	19	-	19
Benzol	18.410	-	-	61
Blei und Verbindungen (als Pb)	-	-	-	36
Cadmium und Verbindungen (als Cd)	21	-	-	-
Chloride (als Gesamt-Cl)	-	6.740.000	-	2.260.000
Chrom und Verbindungen (als Cr)	-	85	-	-
Cyanide (als Gesamt-CN)	-	882	-	886
Dichlormethan (DCM)	27.200	-	-	-
Distickoxid (N2O)	116.700	-	-	-
Ethylbenzol	-	-	-	41
Feinstaub (PM10)	65.000	-	-	-
Fluoride (als Gesamt-F)	-	9.060	-	-
Gesamter organischer Kohlenstoff (TOC)	-	203.800	-	572.700
Gesamtstickstoff	-	57.600	-	182.000
Kohlendioxid (CO2)	21.895.000.000	-	-	-
Kohlenmonoxid (CO)	4.220.000	-	-	-
Naphthalin	-	-	-	15
Nickel und Verbindungen (als Ni)	1.126	809	-	1.902
NMVOC	3.169.000	-	-	-
Phenole (als Gesamt-C)	-	-	-	697
Quecksilber und Verbindungen (als Hg)	29	-	-	-
Schwefeloxide (SOx/SO2)	25.784.000	-	-	-
Stickoxide (NOx/NO2)	13.098.000	-	-	-
Teilfluorierte Kohlenwasserstoffe (HFKWs)	440	-	-	-
Toluol	-	-	-	58
Xylole	-	440	-	147
Zink und Verbindungen (als Zn)	-	3.917	-	836