

Freisetzungen von Schadstoffen durch Tätigkeit: Mineralöl- und Gasraffinerien

Schadstofffrachten in kg/ Jahr

Jahr: 2018

Stand der Daten: 30.01.2025

Stoff	Freisetzungen in			Verbringungen mit dem Abwasser
	die Luft	das Wasser	den Boden	
1,2-Dichlorethan (EDC)	4.130	-	-	-
Ammoniak (NH3)	37.700	-	-	-
anorganische Chlorverbindungen als HCl	15.500	-	-	-
Arsen und Verbindungen (als As)	21	6	-	21
Benzol	16.940	-	-	607
Blei und Verbindungen (als Pb)	-	-	-	27
Cadmium und Verbindungen (als Cd)	21	-	-	-
Chloride (als Gesamt-Cl)	-	7.830.000	-	-
Chrom und Verbindungen (als Cr)	-	335	-	-
Cyanide (als Gesamt-CN)	-	757	-	525
Dichlormethan (DCM)	20.800	-	-	-
Distickoxid (N2O)	117.200	-	-	-
Ethylbenzol	-	-	-	106
Feinstaub (PM10)	73.000	-	-	-
Fluoranthren	-	-	-	4
Fluoride (als Gesamt-F)	-	6.220	-	-
Gesamter organischer Kohlenstoff (TOC)	-	213.000	-	851.000
Gesamtposphor	-	-	-	6.830
Gesamtstickstoff	-	118.100	-	147.000
Kohlendioxid (CO2)	22.431.000.000	-	-	-
Kohlenmonoxid (CO)	4.630.000	-	-	-
Kupfer und Verbindungen (als Cu)	-	51	-	-
Naphthalin	-	-	-	24
Nickel und Verbindungen (als Ni)	616	1.083	-	71
NM VOC	3.281.000	-	-	-
Phenole (als Gesamt-C)	-	21	-	1.930
Quecksilber und Verbindungen (als Hg)	14	-	-	-
Schwefeloxide (SOx/SO2)	24.879.000	-	-	-
Stickoxide (NOx/NO2)	13.720.000	-	-	-
Teilfluorierte Kohlenwasserstoffe (HFKWs)	1.178	-	-	-
Toluol	-	-	-	252
Xylole	-	-	-	669
Zink und Verbindungen (als Zn)	-	3.296	-	164