

# Freisetzungen von Schadstoffen durch Branche: Abfall- und Abwasserbewirtschaftung

**Schadstofffrachten in kg/ Jahr**

**Jahr: 2018**

Stand der Daten: 12.12.2025

Stoff	Freisetzungen in			Verbringungen mit dem Abwasser
	die Luft	das Wasser	den Boden	
1,2,3,4,5,6-Hexachlorcyclohexan (HCH)	-	3	-	-
1,2-Dichlorethan (EDC)	-	10	-	-
Ammoniak (NH3)	121.400	-	-	-
anorganische Chlorverbindungen als HCl	232.300	-	-	-
AOX	-	92.760	-	-
Arsen und Verbindungen (als As)	-	1.749	-	34
Atrazin	-	2	-	-
Benzo(g,h,i)perlylen	-	2	-	-
Blei und Verbindungen (als Pb)	-	2.528	-	500
Cadmium und Verbindungen (als Cd)	13	181	-	106
Chloralkane, C10-C13	-	19	-	-
Chloride (als Gesamt-Cl)	-	1.207.740.000	-	12.750.000
Chrom und Verbindungen (als Cr)	-	4.752	-	-
Cyanide (als Gesamt-CN)	-	1.155	-	218
Di-(2-ethylhexyl)phthalat (DEHP)	-	1.060	-	-
Dichlormethan (DCM)	1.930	48	-	21
Distickoxid (N2O)	989.700	-	-	-
Diuron	-	49	-	-
Fluoranthen	-	12	-	-
Fluorchlorkohlenwasserstoffe (FCKWs)	140	-	-	-
Fluoride (als Gesamt-F)	-	824.920	-	9.650
Gesamter organischer Kohlenstoff (TOC)	-	41.659.900	-	3.157.200
Gesamtphosphor	-	1.163.130	-	17.000
Gesamtstickstoff	-	35.352.200	-	379.300
Isoproturon	-	18	-	-
Kohlendioxid (CO2)	22.541.000.000	-	-	-
Kupfer und Verbindungen (als Cu)	-	26.747	-	455
Methan (CH4)	20.602.000	-	-	-
Nickel und Verbindungen (als Ni)	-	19.258	-	437
Nonylphenol und seine Ethoxylate	-	98	-	-
Octylphenole und Octylphenolethoxylate	-	47	-	-
PAK	-	29	-	-
Pentachlorphenol (PCP)	-	2	-	-
Phenole (als Gesamt-C)	-	779	-	803
Polychlorierte Biphenyle (PCBs)	-	1	-	-
Quecksilber und Verbindungen (als Hg)	34	91	-	35

Stoff	Freisetzungen in			Verbringungen mit dem Abwasser
	die Luft	das Wasser	den Boden	
<b>Stickoxide (NOx/NO2)</b>	15.162.000	-	-	-
<b>Teilhalogenierte FCKW (HFCKW)</b>	24	-	-	-
<b>Tetrachlorethen (PER)</b>	-	65	-	-
<b>Tetrachlormethan (TCM)</b>	-	8	-	-
<b>Tributylzinn und Verbindungen</b>	-	36	-	-
<b>Trichlorbenzole (TCB) (alle Isomere)</b>	-	2	-	-
<b>Trichlormethan</b>	-	48	-	-
<b>Zink und Verbindungen (als Zn)</b>	-	155.594	-	4.137