

## Freisetzungen von Schadstoffen durch Tätigkeit: Verbrennungsanlagen > 50 MW

Schadstofffrachten in kg/ Jahr

Jahr: 2021

Stand der Daten: 30.11.2023

Stoff	Freisetzungen in			Verbringungen mit dem Abwasser
	die Luft	das Wasser	den Boden	
Ammoniak (NH <sub>3</sub> )	37.100	-	-	-
anorganische Chlorverbindungen als HCl	474.200	-	-	-
anorganische Fluorverbindungen als HF	97.280	-	-	-
AOX	-	22.760	-	-
Arsen und Verbindungen (als As)	676	405	-	-
Benzol	2.930	-	-	-
Blei und Verbindungen (als Pb)	2.137	520	-	-
Cadmium und Verbindungen (als Cd)	82	-	-	-
Chloride (als Gesamt-Cl)	-	384.400.000	-	-
Chrom und Verbindungen (als Cr)	329	1.379	-	-
Cyanide (als Gesamt-CN)	-	362	-	-
Dichlormethan (DCM)	-	95	-	-
Dioxine und Furane (als Teq)	-	-	-	-
Distickoxid (N <sub>2</sub> O)	2.135.200	-	-	-
Feinstaub (PM <sub>10</sub> )	1.672.200	-	-	-
Fluoride (als Gesamt-F)	-	129.730	-	-
Gesamter organischer Kohlenstoff (TOC)	-	2.176.000	-	1.010.700
Gesamthosphor	-	30.200	-	5.770
Gesamtstickstoff	-	1.136.400	-	-
Kohlendioxid (CO <sub>2</sub> )	199.067.000.000	-	-	-
Kohlenmonoxid (CO)	31.845.000	-	-	-
Kupfer und Verbindungen (als Cu)	2.854	1.648	-	-
Methan (CH <sub>4</sub> )	3.079.000	-	-	-
Nickel und Verbindungen (als Ni)	1.483	1.023	-	-
NM VOC	771.000	-	-	-
Nonylphenol und seine Ethoxylate	-	2	-	-
Phenole (als Gesamt-C)	-	482	-	-
Quecksilber und Verbindungen (als Hg)	2.887	2	-	-
Schwefeloxide (SO <sub>x</sub> /SO <sub>2</sub> )	66.576.000	-	-	-
Stickoxide (NO <sub>x</sub> /NO <sub>2</sub> )	115.144.000	-	-	-
Teilfluorierte Kohlenwasserstoffe (HFKWs)	1.240	-	-	-
Zink und Verbindungen (als Zn)	1.340	7.524	-	-