

## Entwicklung der Schwermetall-Emissionen in Tonnen

	1990	1995	2000	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
<b>Arsen</b>	86,2	9,4	8,3	8,0	8,2	8,2	7,9	7,4	7,6	7,3	7,3	7,5	7,1	7,3	7,3	7,0	6,5	5,8	5,5	5,9	6,1	5,3	4,9
<b>Cadmium</b>	29,2	18,9	17,9	12,5	13,2	12,5	11,6	10,5	12,8	12,6	12,3	12,6	12,3	12,5	12,3	12,6	12,2	11,1	11,1	11,4	10,7	9,4	8,8
<b>Kupfer</b>	804,8	727,8	764,4	769,2	782,0	792,0	789,1	772,1	781,9	790,2	793,5	796,3	814,0	829,9	841,0	846,1	850,8	851,1	751,7	771,4	784,7	782,8	787,8
<b>Chrom</b>	174,1	103,7	93,2	86,9	89,3	89,3	88,0	79,2	84,6	85,1	85,5	85,3	86,7	87,7	88,8	88,7	87,5	86,2	75,3	76,3	77,1	74,3	75,0
<b>Quecksilber</b>	35,5	20,4	18,3	13,9	13,3	12,4	10,9	10,2	11,0	10,3	10,2	9,8	9,7	9,5	8,7	8,7	8,4	7,2	6,1	6,7	6,6	5,4	5,2
<b>Nickel</b>	334,0	205,0	162,5	194,6	200,3	190,1	180,1	159,5	158,7	151,9	143,0	145,9	136,4	150,4	157,5	153,7	146,4	140,2	135,9	128,1	137,6	127,7	128,8
<b>Blei</b>	1.921,4	704,0	381,8	256,9	237,3	219,5	194,1	171,3	192,5	188,6	187,6	191,2	187,4	194,4	192,0	197,6	192,1	189,6	170,2	183,6	178,9	173,2	175,2
<b>Selen</b>	5,8	10,8	8,6	5,0	5,0	5,0	4,9	4,6	4,4	4,3	3,9	3,7	3,3	3,4	3,5	3,4	3,1	2,9	2,8	2,9	3,0	2,8	2,7
<b>Zink</b>	511,6	309,0	324,3	308,0	315,6	323,2	333,9	316,3	338,0	327,1	340,6	351,1	335,7	344,9	348,8	353,8	352,4	352,9	313,6	332,1	343,1	319,6	326,4

Quelle: Umweltbundesamt, Nationale Trendtabellen für die deutsche Berichterstattung atmosphärischer Emissionen seit 1990, Emissionsentwicklung 1990 bis 2024 (Stand 03/2026)