

## Nasse Jahresdepositionssummen von Schwermetallen und Halbmetallen im Luftmessnetz des Umweltbundesamtes 2018

Station Element	Westerland (g/km <sup>2</sup> )	Zingst (g/km <sup>2</sup> )	Waldhof (g/km <sup>2</sup> )	Neuglobsow (g/km <sup>2</sup> )	Schmücke (g/km <sup>2</sup> )	Schauinsland (g/km <sup>2</sup> )
Antimon	56	35	39	40	101	84
Arsen	41	35	36	60	63	44
Cadmium	8,6	7,5	7,2	12	16	14
Cobalt	19	15	16	18	29	30
Quecksilber	3,4	2,6	2,9	#NV	6,0	7,0
Thallium	2,3	1,7	1,8	2,4	3,2	2,4

Station Element	Westerland (kg/km <sup>2</sup> )	Zingst (kg/km <sup>2</sup> )	Waldhof (kg/km <sup>2</sup> )	Neuglobsow (kg/km <sup>2</sup> )	Schmücke (kg/km <sup>2</sup> )	Schauinsland (kg/km <sup>2</sup> )
Blei	0,27	0,20	0,23	0,35	0,48	0,33
Kupfer	0,34	0,31	0,42	0,47	0,79	0,75
Titan	0,26	0,30	0,30	0,34	0,37	0,41
Chrom	0,05	0,05	0,04	0,04	0,09	0,08
Eisen	13	12	14	16	19	19
Mangan	1,1	1,4	1,3	1,8	1,8	2,0
Nickel	0,09	0,21	0,06	0,07	0,20	0,12
Selen	0,06	0,04	0,04	0,05	0,11	0,06
Vanadium	0,09	0,09	0,08	0,08	0,09	0,10
Zink	1,5	1,4	1,5	2,2	8,5	3,1

Station	Westerland (mm)	Zingst (mm)	Waldhof (mm)	Neuglobsow (mm)	Schmücke (mm)	Schauinsland (mm)
Niederschlagshöhe	535	415	373	400	934	1.208