LK Burgenlandkreis
Mertendorf: OT Scheiplitz
WVG WW Gieckau
www.wav-saale-unstrut.de

Parameter	Grenzwert in mg/l	Jahr 2023	Jahr 2022	Jahr 2021	Jahr 2020	Jahr 2019	Jahr 2018	Jahr 2017
		Mittelwert in mg/l						
Aluminium	0,2	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	0,005
Ammonium	0,5	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG
Antimon	0,005	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG
Arsen	0,01	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004
Benzo-(a)-pyren	0,00001	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG
Benzol	0,001	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG
Blei	0,01	0,001	kleiner BG	0,001	0,001	kleiner BG	0,001	kleiner BG
Bor	1	kleiner BG	0,047	kleiner BG	0,049	0,078	0,044	0,04
Bromat	0,01	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG
Cadmium	0,003	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG
Chlorid	250	44,8	46,5	49	48,279	51	49	52
Chrom	0,05	0,0002	0,0002	0,0001	0,0003	0,0003	0,0003	0,0002
Cyanid	0,05	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG
1,2-Dichlorethan	0,003	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG
Eisen	0,2	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG
Fluorid	1,5	kleiner BG	kleiner BG	0,27	0,25	0,29	0,28	0,29
Kupfer	2	0,02	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG
Mangan	0,05	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG
Natrium	200	14,9	14,2	15,4	14,8	15,4	16	15
Nickel	0,02	0,0016	0,0016	0,002	0,0014	0,0009	0,002	0,0011
Nitrat	50	35,75	36,62	36,72	38,05	38,85	39	43
Nitrit	0,5	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG
PAK	0,0001	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG
Quecksilber	0,001	kleiner BG	kleiner BG	0,00018	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG
Selen	0,01	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	0,001	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG
Sulfat	250	188	183	192	198	200	188	207
Tetra- und Trichlorethen	0,01	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG
Trihalogenmethane	0,05	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	kleiner BG	0,007
Uran	0,01	0,0068	0,006	0,0066	0,0066	0,00675	0,007	0,0066

kleiner BG - kleiner Bestimmungsgrenze