

Trinkwasser Untersuchungsbefunde (Stand: 06/2025)

Härtebereich im gesamten Versorgungsgebiet: 0,55

Versorgungsbereiche													
			Aftersteg	Brandenberg	Fahl	Geschwend	Herrenschwand	Muggenbrunn	Präg	Schlechttau	Todtnau	Todtnauberg Büreten	Todtnauberg Rütte
Parameter	Grenzwert	Dimension	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
pH-Wert	6,5 - 9,5		8,3	8,71	8,69	8,29	8,43	8,14	8,64	8,9	8,9	8,15	8,91
Calcitlösekapazität	5	mg/l	-0,5	0,8	2,0	0,3	1,9	3,2	0,4	-4,1	-4,1	4,2	0,6
Gesamthärte		mmol/l	0,91	0,43	0,42	0,72	0,42	0,6	0,45	0,57	0,57	0,64	0,35
Hydrogencarbonat		mg/l	101,0	56,0	54,0	82,0	56,0	79,0	60,0	72,0	72,0	88,0	49,0
Calcium		mg/l	31,7	15,7	15,2	25,0	13,9	22,9	15,0	20,3	20,3	24,3	13,2
Magnesium		mg/l	3	0,9	0,9	2,4	1,8	0,8	1,8	1,6	1,6	0,7	0,5
Natrium	200	mg/l	8,7	1,7	1,7	5,8	2,7	2,2	2,7	3,6	3,6	2,8	1,9
Kalium		mg/l	1,8	0,3	0,3	1,2	0,4	0,5	0,4	1,2	1,2	0,5	0,4
Sulfat	250	mg/l	8,8	2,6	2,7	7,2	1,9	<1,5	2,0	5,9	5,9	<1,5	2,0
Chlorid	250	mg/l	13	0,5	0,5	6,6	1,2	0,63	1,4	1,1	1,1	0,51	0,39
Nitrat	50	mg/l	2,9	1,4	1,5	2,7	2,0	4,5	2,0	2,5	2,5	1,8	0,84
Orthophosphat		mg/l	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	0,09	0,05	0,08	0,04	0,04	0,12	0,08
Ammonium	0,5	mg/l	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Florid	1,5	mg/l	0,73	<0,05	<0,05	0,54	0,06	<0,05	0,07	0,37	0,37	<0,05	<0,05
Kupfer	5	mg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,003	0,003	0,002	0,002	0,002	0,001	<0,001
Nickel	0,02	mg/l	0,002	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Nitrit	0,5	mg/l	<0,01	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Mangan	0,05	mg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005