

Ergebnisse der chemischen Untersuchungen am Kronthaler Weiher

Datum	Probestelle	Wasser- temperatur (vor Ort) [°C]	Elektrische Leitfähigkeit bei 20°C (vor Ort) [µS/cm]	pH-Wert (vor Ort) [-]	Sauerstoff gelöst [mg/l]	Sauerstoff- sättigungs- index [%]	Stickstoff gesamt [mg/l]	Ammonium- N [mg/l]	Nitrat- N [mg/l]	Phosphat-P, o [mg/l]	Phosphor- gesamt [mg/l]	Phosphor- gesamt gelöst [mg/l]	Kieselsäure (SiO ₂) [mg/l]
18.03.2014 09:30:00	0 Meter	7,4	566	8,1	12,6	110	2,7	0,02	2,4	<0,003	0,020	0,006	3,2
18.03.2014 09:30:00	über Grund 1 Meter	6,6	570	8,1	11,6	103	2,7	0,03	2,4	<0,003	0,025	0,004	3,3
18.03.2014 09:30:00	02 Meter	7,2	568	8,1	12,6	110	2,7	0,01	2,4	<0,003	0,028	0,005	3,2
18.03.2014 09:30:00	04 Meter	7,1	568	8,1	12,7	110	2,7	0,01	2,4	<0,003	0,024	0,004	3,2
18.03.2014 09:30:00	06 Meter	6,9	568	8,1	12,6	109	2,6	0,01	2,4	<0,003	0,027	0,008	3,2
18.03.2014 09:30:00	08 Meter	6,9	569	8,1	12,5	108	2,6	0,01	2,4	<0,003	0,025	0,006	3,2
18.03.2014 09:30:00	10 Meter	6,8	569	8,1	12,5	108	2,7	0,01	2,4	<0,003	0,032	0,004	3,2
18.03.2014 09:30:00	12 Meter	6,7	569	8,1	12,4	106	2,7	0,02	2,4	<0,003	0,025	0,004	3,2
09.04.2014 09:00:00	0 Meter	11,9	539	8,1	12,3	119	2,4	0,01	2,4	0,004	0,021	0,008	0,3
09.04.2014 09:00:00	über Grund 1 Meter	6,9	569	7,8	7,6	65	2,3	0,11	2,2	<0,003	0,023	0,005	3,5
09.04.2014 09:00:00	02 Meter	11,9	539	8,1	12,4	120	2,6	0,01	2,4	0,003	0,028	0,004	0,3
09.04.2014 09:00:00	04 Meter	10,3	545	8,1	15,7	147	2,4	0,01	2,4	0,004	0,022	0,009	0,2
09.04.2014 09:00:00	06 Meter	8,2	553	8,0	15,4	136	2,4	0,01	2,4	<0,003	0,028	0,003	0,2
09.04.2014 09:00:00	08 Meter	7,4	562	7,9	11,0	95	2,5	0,02	2,3	<0,003	0,023	0,008	1,6
09.04.2014 09:00:00	10 Meter	7,1	566	7,9	9,4	81	2,5	0,05	2,3	<0,003	0,022	0,003	2,9
09.04.2014 09:00:00	12 Meter	7,0	567	7,9	9,0	78	2,5	0,05	2,3	<0,003	0,022	0,004	3,0
21.05.2014 09:00:00	0 Meter	17,2	497	8,1	10,8	119	2,5	0,01	2,3	<0,003	0,008	0,003	0,6
21.05.2014 09:00:00	über Grund 1 Meter	7,8	571	7,6	2,2	19	2,3	0,20	2,0	<0,003	0,021	0,003	3,6
21.05.2014 09:00:00	02 Meter	17,0	500	8,1	12,0	124	2,4	0,01	2,3	<0,003	0,010	0,003	0,5
21.05.2014 09:00:00	04 Meter	13,7	503	8,1	12,8	130	2,4	0,01	2,3	<0,003	0,011	0,004	0,6
21.05.2014 09:00:00	06 Meter	13,0	518	8,0	12,5	128	2,5	0,01	2,3	<0,003	0,013	0,003	0,7
21.05.2014 09:00:00	08 Meter	9,8	564	7,7	8,1	75	2,5	0,03	2,3	<0,003	0,013	0,004	1,1
21.05.2014 09:00:00	10 Meter	8,3	569	7,6	4,7	43	2,4	0,06	2,2	<0,003	0,012	0,004	3,0
21.05.2014 09:00:00	12 Meter	7,9	570	7,6	3,6	31	2,4	0,09	2,1	<0,003	0,014	0,004	3,2
17.06.2014 09:00:00	0 Meter	21,5	459	8,2	11,3	136	2,4	0,01	2,1	<0,003	0,006	0,003	0,4
17.06.2014 09:00:00	über Grund 1 Meter	8,3	575	7,5	<0,2	1	2,2	0,20	1,8	<0,003	0,015	0,004	4,3
17.06.2014 09:00:00	02 Meter	21,5	459	8,1	11,5	137	2,3	0,01	2,1	0,003	0,007	0,004	0,3
17.06.2014 09:00:00	04 Meter	19,3	471	8,1	15,5	158	2,3	0,01	2,1	<0,003	0,008	<0,003	0,3
17.06.2014 09:00:00	06 Meter	14,6	506	8,0	18,8	195	2,4	0,01	2,1	0,003	0,014	0,008	0,7
17.06.2014 09:00:00	08 Meter	10,4	567	7,6	7,0	70	2,4	0,02	2,1	0,003	0,016	0,005	2,1
17.06.2014 09:00:00	10 Meter	9,0	575	7,5	4,5	33	2,3	0,13	1,9	<0,003	0,016	0,006	3,3
17.06.2014 09:00:00	12 Meter	8,4	575	7,5	0,6	13	2,2	0,18	1,8	0,003	0,017	0,008	4,3
16.07.2014 00:00:00	0 Meter	20,7	473	8,4	11,0	128	2,3	0,01	2,2	0,003	0,008	0,007	0,8
16.07.2014 00:00:00	über Grund 1 Meter	8,8	578	7,4	<0,2	<2,0	2,1	0,71	1,2	<0,003	0,029	0,006	5,8
16.07.2014 00:00:00	02 Meter	20,4	473	8,4	10,8	126	2,3	0,02	1,9	<0,003	0,010	0,004	0,8
16.07.2014 00:00:00	04 Meter	19,6	479	8,3	11,7	135	2,3	0,01	2,0	<0,003	0,011	0,004	0,8
16.07.2014 00:00:00	06 Meter	17,7	513	7,9	12,7	140	2,3	0,01	2,0	<0,003	0,015	0,003	1,1
16.07.2014 00:00:00	08 Meter	12,2	573	7,5	7,0	69	2,4	0,02	2,0	0,005	0,016	0,010	1,6
16.07.2014 00:00:00	10 Meter	9,9	578	7,4	0,9	7	2,4	0,07	1,9	<0,003	0,021	0,003	2,8
16.07.2014 00:00:00	12 Meter	9,0	576	7,5	0,2	2	2,1	0,17	1,6	<0,003	0,021	0,005	4,1
19.08.2014 09:00:00	0 Meter	19,0	461	8,2	11,1	128	2,2	0,01	1,8	0,004	0,011	0,006	0,9
19.08.2014 09:00:00	über Grund 1 Meter	9,5	649	7,4	<0,2	<1,0	1,7	0,81	0,3	0,006	0,051	n.a.	7,5
19.08.2014 09:00:00	02 Meter	19,0	461	8,2	11,3	129	2,2	0,01	1,8	0,003	0,009	0,003	0,9
19.08.2014 09:00:00	04 Meter	19,1	515	8,2	11,3	129	2,3	0,01	1,8	0,004	0,011	0,009	0,8
19.08.2014 09:00:00	06 Meter	18,7	530	8,0	11,4	129	2,2	0,02	1,8	0,004	0,011	0,007	0,9
19.08.2014 09:00:00	08 Meter	13,9	641	7,4	6,2	65	2,3	0,02	1,8	0,007	0,012	0,004	2,1
19.08.2014 09:00:00	10 Meter	11,1	647	7,4	0,4	3	1,9	0,07	1,7	0,005	0,010	0,003	4,4
19.08.2014 09:00:00	12 Meter	9,7	647	7,4	<0,2	<1,0	1,6	0,34	1,1	0,009	0,025	0,016	5,6
04.09.2014 09:00:00	0 Meter	17,6	464	8,1	11,0	122	2,1	0,01	1,9	0,003	0,014	0,006	1,0
04.09.2014 09:00:00	über Grund 1 Meter	9,4	592	7,3	<0,2	<1,0	2,0	1,20	<0,05	0,004	0,042	0,014	8,1
04.09.2014 09:00:00	02 Meter	17,6	464	8,1	11,0	122	2,1	0,01	1,9	0,004	0,015	n.a.	1,0
04.09.2014 09:00:00	04 Meter	17,5	465	8,1	11,0	122	2,2	0,01	1,9	<0,003	0,013	0,010	1,0
04.09.2014 09:00:00	06 Meter	17,5	472	8,0	10,7	118	2,2	0,01	1,9	<0,003	0,018	0,009	1,2
04.09.2014 09:00:00	08 Meter	15,6	540	7,5	7,3	76	2,3	0,04	2,0	<0,003	0,022	0,007	2,6
04.09.2014 09:00:00	10 Meter	11,7	580	7,3	<0,2	<1,0	2,0	0,15	1,6	0,004	0,021	0,016	4,3
04.09.2014 09:00:00	12 Meter	9,8	583	7,3	<0,2	<1,0	1,8	0,25	0,6	<0,003	0,043	0,008	5,6
16.10.2014 09:30:00	0 Meter	15,6	482	8,0	10,5	111	2,1	0,01	1,8	<0,003	0,011	0,005	1,6
16.10.2014 09:30:00	über Grund 1 Meter	9,4	603	7,3	<0,2	<1,0	2,8	2,00	<0,05	0,050	0,077	0,069	9,6
16.10.2014 09:30:00	02 Meter	15,5	484	8,1	10,6	113	2,1	0,01	1,8	<0,003	0,011	0,005	1,6
16.10.2014 09:30:00	04 Meter	15,4	495	7,9	9,8	106	2,1	0,01	1,8	<0,003	0,012	0,005	1,7
16.10.2014 09:30:00	06 Meter	15,2	501	7,8	8,4	89	2,0	0,05	1,8	<0,003	0,014	0,004	2,3
16.10.2014 09:30:00	08 Meter	14,5	524	7,6	6,9	76	2,1	0,06	1,8	<0,003	0,017	0,005	2,8
16.10.2014 09:30:00	10 Meter	13,8	534	7,5	3,0	32	1,8	0,14	1,6	<0,003	0,019	0,005	3,5
16.10.2014 09:30:00	12 Meter	10,3	586	7,4	<0,2	<1,0	1,7	0,44	1,2	<0,003	0,021	0,007	6,1
12.11.2014 09:00:00	0 Meter	10,8	511	7,9	8,0	77	1,9	0,24	1,6	<0,003	0,016	0,003	3,7
12.11.2014 09:00:00	über Grund 1 Meter	10,4	552	7,7	<0,2	<1,0	2,0	0,64	1,3	<0,003	0,032	0,005	5,9
12.11.2014 09:00:00	02 Meter	10,8	512	7,9	7,9	77	1,9	0,25	1,6	<0,003	0,019	0,003	3,7
12.11.2014 09:00:00	04 Meter	10,8	512	7,9	7,8	76	2,0	0,25	1,6	<0,003	0,020	0,003	3,8
12.11.2014 09:00:00	06 Meter	10,8	513	7,9	7,8	76	2,0	0,24	1,6	<0,003	0,020	0,004	3,7
12.11.2014 09:00:00	08 Meter	10,8	513	7,9	7,8	76	1,9	0,25	1,6	<0,003	0,021	0,004	3,8
12.11.2014 09:00:00	10 Meter	10,8	513	7,8	7,8	76	2,0	0,24	1,6	<0,003	0,021	0,003	3,8
12.11.2014 09:00:00	12 Meter	10,8	513	7,9	7,8	76	1,9	0,24	1,6	<0,003	0,019	0,005	3,8