

Ergebnisse der chemischen Untersuchungen am Waldschwaigsee

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 (SiO2) [mg/l]
17.04.2013 12:10:00	0,0 Meter	12,3	692	8,03	10,9	107	6	0,02	5,8	<0,003	0,003	0,003	5,2
17.04.2013 12:13:00	02,0 Meter	9,4	696	7,9	11,5	106	5,9	0,02	5,8	0,003	0,003	0,004	5,3
17.04.2013 12:16:00	04,0 Meter	8,7	697	7,96	12	109	5,9	0,01	5,9	<0,003	0,003	0,003	5,2
17.04.2013 12:19:00	06,0 Meter	8,4	699	7,86	12	107	5,8	0,01	5,8	0,004	0,004	<0,003	5,3
17.04.2013 12:22:00	08,0 Meter	7,8	699	7,98	12,2	108	5,8	0,01	5,8	<0,003	0,004	<0,003	5,3
17.04.2013 12:25:00	10,0 Meter	7,4	697	8	13,2	115	5,8	0,01	5,8	<0,003	0,004	0,003	5,2
17.04.2013 12:28:00	12,0 Meter	7	695	8,03	14,6	127	5,8	0,01	5,7	<0,003	0,004	<0,003	5
17.04.2013 12:31:00	über Grund 1 m	7	696	8,03	14,7	127	5,7	0,03	5,7	<0,003	0,005	0,004	5
21.05.2013 11:30:00	0,0 Meter	15,7	692	8	10,8	116	6,1	0,03	5,9	0,005	0,008	0,007	2,5
21.05.2013 11:30:00	02,0 Meter	14,8	693	7,9	11	115	6	0,02	5,9	<0,003	0,007	0,006	2,5
21.05.2013 11:30:00	04,0 Meter	12,2	695	7,56	12,8	127	5,7	0,02	5,9	0,006	0,009	0,013	2,8
21.05.2013 11:30:00	06,0 Meter	10,9	696	7,49	12,1	116	5,7	0,03	5,8	0,003	0,009	0,01	3,4
21.05.2013 11:30:00	08,0 Meter	10,3	693	7,53	12,2	116	5,7	0,02	5,7	0,004	0,007	0,01	4,7
21.05.2013 11:30:00	10,0 Meter	9,5	683	7,83	16,5	153	5,9	0,02	5,7	0,005	0,01	0,013	3,6
21.05.2013 11:30:00	12,0 Meter	9	676	7,93	17,9	165	5,5	0,02	5,5	0,005	0,007	0,011	3,4
21.05.2013 11:30:00	über Grund 1 m	8,7	675	7,85	17,3	157	5,4	0,02	5,3	0,006	0,012	0,012	3,4
06.06.2013 11:30:00	0,0 Meter	13,7	683	7,85	10,4	106	5,8	0,02	5,6	0,006	0,006	n.a.	2,8
06.06.2013 11:30:00	02,0 Meter	12,2	681	7,84	10,8	106	5,8	0,02	5,6	0,005	0,006	0,006	2,7
06.06.2013 11:30:00	04,0 Meter	11,6	679	7,86	10,8	106	5,9	0,02	5,6	<0,003	0,007	0,003	2,8
06.06.2013 11:30:00	06,0 Meter	11,1	694	7,55	10,7	103	5,8	0,02	5,7	<0,003	0,009	0,003	3,3
06.06.2013 11:30:00	08,0 Meter	10,6	695	7,47	10,1	96	5,9	0,02	5,7	<0,003	0,006	0,003	3,5
06.06.2013 11:30:00	10,0 Meter	10,1	685	7,63	13,3	125	5,6	0,02	5,6	<0,003	0,007	0,003	3,9
06.06.2013 11:30:00	12,0 Meter	9,5	676	7,8	15,9	144	5,5	0,02	5,4	<0,003	0,008	0,003	3,5
06.06.2013 11:30:00	über Grund 1 m	9,1	673	7,7	14,5	132	5,1	0,04	5,1	<0,003	0,01	0,004	3,2
09.07.2013 11:15:00	0,0 Meter	20,7	695	7,97	9,9	117	6,7	0,01	6,1	<0,003	0,007	0,005	1,9
09.07.2013 11:15:00	02,0 Meter	18,7	695	7,61	14,8	164	6,4	0,01	5,9	0,003	0,008	0,005	2,3
09.07.2013 11:15:00	04,0 Meter	14,6	695	7,48	14,6	149	6,2	<0,01	5,6	0,006	0,011	0,01	2,8
09.07.2013 11:15:00	06,0 Meter	12,2	688	7,42	15,2	149	6,1	<0,01	5,5	0,006	0,01	0,006	3,5
09.07.2013 11:15:00	08,0 Meter	11,6	691	7,47	14,5	140	6,2	0,01	5,3	0,003	0,011	0,005	4,2
09.07.2013 11:15:00	10,0 Meter	11,3	697	7,42	13	126	6	0,01	5,3	0,004	0,007	0,004	4,8
09.07.2013 11:15:00	12,0 Meter	11,2	697	7,4	11,8	113	5,9	0,03	5,2	0,003	0,008	0,005	5,2
09.07.2013 11:15:00	über Grund 1 m	10,7	689	7,39	9,5	90	5,3	0,06	4,9	0,003	0,008	0,005	5,7
20.08.2013 11:00:00	0,0 Meter	19,8	690	7,92	11,7	135	6,3	0,02	5,4	0,004	0,006	0,007	2,9
20.08.2013 11:00:00	02,0 Meter	19,8	690	7,9	12	138	6,3	0,01	5,4	0,003	0,007	0,004	2,9
20.08.2013 11:00:00	04,0 Meter	15,5	691	7,55	18,7	182	6,1	0,01	5,3	0,004	0,006	0,006	4
20.08.2013 11:00:00	06,0 Meter	13,6	695	7,47	17,6	178	6,1	0,01	5	0,004	0,007	0,007	4,3
20.08.2013 11:00:00	08,0 Meter	12,8	695	7,43	16	158	5,9	<0,01	5	<0,003	0,007	0,005	5,2
20.08.2013 11:00:00	10,0 Meter	12,4	698	7,4	14,1	138	6	0,01	5	0,005	0,007	0,008	5,4
20.08.2013 11:00:00	über Grund 1 m	12,1	700	7,38	12,8	125	5,9	0,06	5	0,005	0,011	0,009	5,8
04.09.2013 11:15:00	0,0 Meter	17,7	689	7,88	12,4	137	4,8	0,02	5,3	0,006	0,005	0,005	3,7
04.09.2013 11:15:00	02,0 Meter	17,6	692	7,79	12,6	138	4,8	0,01	5,3	<0,003	0,007	0,006	4,1
04.09.2013 11:15:00	04,0 Meter	15,3	695	7,49	16,9	178	4,8	0,01	5,3	<0,003	0,006	0,01	4,4
04.09.2013 11:15:00	06,0 Meter	13,4	698	7,42	15,7	157	4,8	0,01	5,2	0,004	0,008	<0,003	5,2
04.09.2013 11:15:00	08,0 Meter	12,7	702	7,39	13,4	132	4,8	0,01	5,1	0,005	0,007	0,005	5,6
04.09.2013 11:15:00	10,0 Meter	12,2	703	7,36	12,1	118	4,6	0,02	5	0,005	0,007	0,006	5,9
04.09.2013 11:15:00	12,0 Meter	11,9	704	7,35	10,9	105	4,7	0,04	5	0,005	0,009	0,008	6,2
04.09.2013 11:15:00	über Grund 1 m	11,8	704	7,35	9,9	98	4,7	0,05	4,9	0,003	0,005	0,006	6,1
08.10.2013 11:30:00	0,0 Meter	12,7	702	7,71	10,7	108	5,3	0,02	5,1	0,003	0,005	0,005	5
08.10.2013 11:30:00	02,0 Meter	12,7	702	7,71	11	109	5,2	0,01	5,1	<0,003	0,005	0,005	5
08.10.2013 11:30:00	04,0 Meter	12,7	703	7,7	11	109	5,4	0,02	5,1	<0,003	0,005	0,004	5
08.10.2013 11:30:00	06,0 Meter	12,5	707	7,58	10,6	104	5,1	0,01	5,2	<0,003	0,006	0,005	5,1
08.10.2013 11:30:00	08,0 Meter	12,1	709	7,38	9,8	96	5,3	0,02	5,1	<0,003	0,006	0,006	5,4
08.10.2013 11:30:00	10,0 Meter	11,7	708	7,34	7,7	75	5,1	0,02	5,1	<0,003	0,005	0,004	6
08.10.2013 11:30:00	12,0 Meter	11,4	708	7,36	7,3	70	5,1	0,04	4,9	<0,003	0,006	0,003	6,4
08.10.2013 11:30:00	über Grund 1 m	11,4	708	7,36	7,3	71	5,2	0,04	5	<0,003	0,005	0,003	6,2