

Ergebnisse der chemischen Untersuchungen am Speichersee

Datum	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 [%]	Ammonium- N [mg/l]	Nitrat- N [mg/l]	Phosphat-P, o [mg/l]	Phosphor- gesamt [mg/l]	Phosphor- gesamt gelöst [mg/l]
01.02.2010 09:45:00	0,5	469	8,2	13,5	99	<0,02	2,60	0,069	0,093	0,084
01.03.2010 11:00:00	6,6	439	8,3	10,7	94	<0,02	2,30	0,046	0,074	0,067
22.03.2010 10:03:00	9,7	456	8,3	12,0	111	<0,02	2,40	0,034	0,067	0,044
14.04.2010 09:25:00	10,1	360	8,5	10,6	102	<0,02	0,69	<0,005	0,018	0,014
10.05.2010 09:46:00	13,1	345	8,3	10,5	108	<0,02	0,89	0,005	0,024	0,012
15.06.2010 08:58:00	15,7	342	8,2	9,3	101	0,12	1,00	0,026	0,048	0,038
12.07.2010 09:45:00	23,8	316	8,4	11,1	114	0,02	0,50	<0,005	0,011	0,009
17.08.2010 00:00:00	16,4	346	8,3	9,1	99	0,02	0,70	0,012	0,042	0,018
20.09.2010 09:33:00	14,6	337	8,3	10,8	114	<0,02	0,60	<0,005	0,018	<0,005
13.10.2010 10:10:00	12,1	415	8,1	10,7	107	<0,02	1,40	0,044	0,076	0,050
10.11.2010 10:37:00	9,7	404	7,9	11,2	105	<0,02	2,50	0,056	0,087	0,069
10.01.2011 09:30:00	5,7	460	7,8	12,0	100	<0,02	2,50	0,074	0,093	0,081
07.02.2011 08:57:00	5,6	424	8,0	12,6	105	<0,02	2,20	0,064	0,085	0,072
14.03.2011 09:00:00	9,3	451	8,6	13,9	129	<0,02	2,70	0,029	0,097	0,039
11.04.2011 09:30:00	13,6	356	8,6	12,3	126	<0,02	0,74	<0,005	0,025	0,009
09.05.2011 10:15:00	16,9	335	8,8	11,2	126	<0,02	0,58	<0,005	0,018	0,012
29.06.2011 09:20:00	20,6	344	8,6	11,2	134	<0,02	0,58	0,005	0,016	0,010
03.08.2011 09:35:00	19,9	347	8,5	10,8	126	0,02	0,59	<0,005	0,026	0,009
13.09.2011 09:15:00	20,5	353	8,4	9,4	110	<0,02	0,64	0,008	0,019	0,009
17.10.2011 09:30:00	10,6	374	8,1	9,9	94	0,05	1,40	0,045	0,066	0,054
23.11.2011 00:00:00	10,9	439	8,0	10,0	96	<0,02	2,70	0,070	0,082	0,075
11.01.2012 09:10:00	4,8	400	8,2	11,7	95	0,02	2,00	0,064	0,086	0,073
30.01.2012 09:26:00	3,8	434	7,9	11,8	94	0,02	2,20	0,054	0,073	0,062
29.02.2012 09:35:00	5,1	432	8,3	11,4	99	0,03	2,70	0,060	0,078	0,068
26.03.2012 10:05:00	10,5	347	9,2	11,5	108	0,02	0,92	<0,005	0,025	0,009
15.05.2012 09:20:00	13,1	317	8,4	11,3	115	<0,02	0,64	<0,005	0,026	0,010
13.06.2012 09:45:00	13,7	305	8,0	9,3	96	0,07	0,87	0,019	0,040	0,033
16.07.2012 09:15:00	16,0	329	8,1	9,4	101	0,02	0,64	0,007	0,018	0,012
10.09.2012 09:15:00	17,6	329	8,0	9,8	115	<0,02	0,55	0,007	0,019	0,013
12.11.2012 09:50:00	9,4	422	7,7	9,7	90	0,02	2,70	0,089	0,103	0,096
05.12.2012 09:00:00	4,8	410	8,0	10,1	94	0,03	7,60	0,062	0,138	0,082
17.01.2013 09:30:00	3,1	413	7,8	11,5	93	0,03	2,60	0,061	0,081	0,072
14.02.2013 09:30:00	2,2	422	7,8	12,0	93	0,04	2,50	0,058	0,078	0,068
11.03.2013 09:30:00	8,3	383	7,8	10,7	99	<0,02	2,10	0,039	0,066	0,049
08.04.2013 09:50:00	5,5	384	8,0	11,8	106	<0,02	0,90	<0,005	0,031	<0,005
18.06.2013 09:20:00	19,3	334	8,3	10,7	124	<0,02	0,80	0,008	0,034	0,012
15.07.2013 09:40:00	20,1	299	8,4	12,0	139	<0,02	0,45	<0,005	0,011	0,005
26.08.2013 09:30:00	17,4	333	7,9	8,5	95	0,05	0,52	0,006	0,024	0,011
14.10.2013 09:25:00	10,3	394	7,9	9,2	89	0,14	2,40	0,102	0,131	0,115
11.11.2013 10:00:00	8,6	540	7,9	9,8	90	0,07	4,20	0,181	0,209	0,184
09.12.2013 09:20:00	4,5	434	8,0	12,2	98	0,02	2,70	0,079	0,109	0,088
14.01.2014 09:45:00	5,5	421	8,2	10,6	95	0,03	2,60	0,059	n.a.	0,069
03.02.2014 08:55:00	3,9	442	8,2	11,4	95	0,06	2,70	0,063	0,082	0,070
05.03.2014 09:00:00	7,0	444	8,3	12,1	108	0,06	2,80	0,014	0,067	0,035
07.04.2014 09:10:00	13,5	348	8,5	12,0	121	<0,02	0,56	<0,005	0,013	0,007
08.05.2014 09:05:00	13,0	327	8,5	10,2	108	0,02	0,70	<0,005	0,021	0,016
10.06.2014 09:05:00	21,9	304	8,6	13,9	157	<0,02	0,36	<0,005	0,012	0,005
01.07.2014 08:50:00	17,9	293	8,1	7,9	90	0,02	0,25	<0,005	0,013	0,006
28.07.2014 09:05:00	20,1	303	8,1	10,9	127	0,02	0,28	0,010	0,023	0,018
01.09.2014 08:50:00	15,1	334	8,0	8,2	87	0,15	0,73	0,032	0,050	0,037
30.09.2014 09:25:00	15,2	337	8,4	10,9	117	0,02	0,48	0,005	0,013	0,010
03.11.2014 09:00:00	10,6	393	8,2	10,1	98	0,06	1,30	0,044	0,058	0,051
01.12.2014 09:00:00	6,2	407	8,3	10,0	88	0,45	1,70	0,042	0,058	0,054
07.01.2015 08:40:00	3,6	404	8,2	11,2	90	0,45	2,10	0,082	0,095	0,074
04.02.2015 09:00:00	2,4	480	8,3	11,0	89	0,22	2,40	0,038	0,054	n.a.
02.03.2015 08:50:00	5,5	440	8,3	11,6	100	0,06	2,20	0,034	0,059	0,045
01.04.2015 08:55:00	11,5	356	8,5	11,5	113	<0,02	0,41	<0,005	0,022	0,013
12.05.2015 09:30:00	15,8	340	8,5	9,8	115	<0,02	0,64	<0,005	0,024	0,008
01.06.2015 09:00:00	15,5	335	8,3	9,5	103	0,03	0,72	0,009	0,023	0,014
01.07.2015 00:00:00	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
17.08.2015 09:05:00	21,2	313	8,1	8,3	99	0,03	0,25	<0,005	0,018	0,013
14.09.2015 09:00:00	16,9	329	8,2	10,6	119	<0,02	0,42	<0,005	0,015	0,010
07.10.2015 09:00:00	14,4	335	8,2	11,0	116	0,02	0,40	<0,005	0,012	0,012
11.11.2015 09:00:00	12,2	407	8,1	9,8	97	0,02	2,30	0,041	0,056	0,047
30.11.2015 08:35:00	5,9	422	8,4	10,7	95	0,11	2,80	0,045	0,140	0,060
27.01.2016 15:09:06	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
04.04.2016 08:50:00	11,7	353	8,5	11,2	112	<0,02	0,71	<0,005	0,018	0,010