

Ergebnisse der chemischen Untersuchungen am Echinger See

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]
10.04.2012 09:00:00	10,0 m	6,7	648	7,4	13,6	121	2,0	0,02	1,80	<0,003	0,007	0,005	6,5
10.04.2012 09:00:00	02,0 m	8,6	650	7,7	10,7	102	2,2	0,03	2,00	<0,003	0,005	0,007	6,7
10.04.2012 09:00:00	0,0 m	8,8	646	7,7	11,0	104	2,2	0,03	2,00	<0,003	0,006	0,005	6,5
10.04.2012 09:00:00	über Grund 1 m	6,2	655	7,3	12,2	107	1,9	0,02	1,70	<0,003	0,010	0,006	6,6
10.04.2012 09:00:00	12,0 m	6,1	661	7,3	12,5	107	1,9	0,01	1,70	<0,003	0,007	0,007	6,6
10.04.2012 09:00:00	04,0 m	8,6	653	7,7	10,6	99	2,3	0,04	2,00	<0,003	0,006	0,004	6,6
10.04.2012 09:00:00	06,0 m	8,5	652	7,7	10,6	99	2,4	0,03	2,00	<0,003	0,006	0,004	6,3
10.04.2012 09:00:00	08,0 m	7,6	654	7,4	12,3	111	2,1	0,03	2,00	<0,003	0,006	0,005	6,9
23.05.2012 08:30:00	10,0 m	10,7	665	7,3	15,6	149	2,1	0,01	1,50	0,005	0,008	0,009	5,9
23.05.2012 08:30:00	02,0 m	16,4	637	7,5	9,2	104	2,4	0,03	1,90	<0,003	0,006	0,007	4,9
23.05.2012 08:30:00	0,0 m	17,8	633	7,7	8,9	100	2,4	0,03	1,80	0,004	0,005	0,006	4,7
23.05.2012 08:30:00	über Grund 1 m	8,6	674	7,1	14,2	131	1,7	0,01	1,20	0,003	0,011	0,007	4,8
23.05.2012 08:30:00	12,0 m	9,4	666	7,3	17,3	164	1,9	0,02	1,40	0,003	0,007	0,006	5,3
23.05.2012 08:30:00	04,0 m	15,2	641	7,5	9,3	103	2,4	0,02	1,90	<0,003	0,007	0,007	4,9
23.05.2012 08:30:00	06,0 m	13,4	684	7,2	10,1	106	2,4	0,02	1,80	0,006	0,013	0,013	5,5
23.05.2012 08:30:00	08,0 m	12,1	678	7,2	11,3	120	2,2	0,02	1,70	0,003	0,007	0,007	6,2
14.06.2012 09:00:00	10,0 m	12,3	648	7,1	16,4	160	1,9	0,04	1,30	0,004	0,007	0,004	8,9
14.06.2012 09:00:00	02,0 m	17,3	587	7,6	9,0	101	2,2	0,04	1,90	<0,003	0,005	0,006	6,2
14.06.2012 09:00:00	0,0 m	17,5	587	7,6	9,1	102	2,3	0,04	1,90	<0,003	0,007	0,005	6,1
14.06.2012 09:00:00	über Grund 1 m	9,4	647	7,0	13,4	126	1,7	0,04	1,30	0,004	0,009	0,007	7,5
14.06.2012 09:00:00	12,0 m	10,4	640	7,1	18,1	165	2,1	0,04	1,70	0,004	0,009	0,006	6,9
14.06.2012 09:00:00	04,0 m	17,2	588	7,5	8,9	100	2,2	0,04	1,90	0,003	0,005	0,006	6,2
14.06.2012 09:00:00	06,0 m	15,9	641	7,1	9,8	111	2,3	0,04	1,90	0,003	0,006	0,005	6,3
14.06.2012 09:00:00	08,0 m	13,8	649	7,2	13,8	140	2,1	0,04	1,70	0,003	0,007	0,006	8,9
10.07.2012 08:45:00	10,0 m	14,2	675	7,2	16,8	170	1,9	0,03	1,50	0,003	0,006	0,008	3,8
10.07.2012 08:45:00	02,0 m	22,8	568	7,7	8,5	109	2,2	0,03	1,80	<0,003	0,005	0,003	2,2
10.07.2012 08:45:00	0,0 m	22,9	569	7,8	8,6	108	2,2	0,03	1,80	<0,003	0,005	0,004	2,1
10.07.2012 08:45:00	über Grund 1 m	10,5	681	7,0	7,7	76	1,8	0,03	1,50	0,004	0,010	0,007	4,2
10.07.2012 08:45:00	12,0 m	12,4	681	7,1	14,3	144	1,7	0,03	1,50	0,004	0,010	0,007	4,3
10.07.2012 08:45:00	04,0 m	21,7	594	7,5	9,4	115	2,2	0,03	1,90	<0,003	0,005	0,006	2,4
10.07.2012 08:45:00	06,0 m	18,9	653	7,2	11,3	130	2,1	0,03	1,80	0,003	0,005	0,004	2,4
10.07.2012 08:45:00	08,0 m	16,1	668	7,2	15,4	163	1,9	0,03	1,60	0,004	0,006	0,008	4,3
26.09.2012 09:35:00	0,0 m	16,9	643	7,5	10,3	117	1,9	0,02	1,70	0,003	0,005	0,006	4,7
26.09.2012 09:40:00	02,0 m	16,9	640	7,5	10,2	116	2,0	0,03	1,70	<0,003	0,008	0,006	4,3
26.09.2012 09:45:00	04,0 m	16,9	644	7,5	10,2	116	2,0	0,02	1,70	<0,003	0,006	0,004	4,9
26.09.2012 09:50:00	06,0 m	16,9	644	7,5	10,1	115	2,0	0,02	1,70	0,004	0,008	0,006	4,9
26.09.2012 09:55:00	08,0 m	16,7	649	7,4	10,0	113	2,0	0,02	1,70	0,004	0,007	0,006	4,8
26.09.2012 10:00:00	10,0 m	15,5	717	7,0	10,0	116	2,0	0,03	1,70	<0,003	0,006	<0,003	5,3
26.09.2012 10:05:00	12,0 m	13,9	735	6,9	6,8	76	1,7	0,07	1,40	0,007	0,009	0,009	6,5
26.09.2012 10:10:00	über Grund 1 m	14,3	727	6,9	9,0	97	1,8	0,08	1,40	0,006	0,008	0,006	6,6
18.10.2012 09:00:00	10,0 m	13,8	645	7,5	9,1	95	2,0	0,04	1,70	<0,003	0,005	0,004	5,8
18.10.2012 09:00:00	02,0 m	13,8	645	7,5	9,0	96	2,0	0,05	1,70	0,003	0,005	0,006	5,8
18.10.2012 09:00:00	0,0 m	13,8	642	7,6	9,2	96	2,0	0,04	1,70	<0,003	0,005	0,003	5,8
18.10.2012 09:00:00	über Grund 1 m	12,0	735	6,9	<0,2	<1,0	1,6	0,44	0,87	0,004	0,013	0,013	12,1
18.10.2012 09:00:00	12,0 m	13,6	655	7,4	8,6	89	2,0	0,04	1,70	0,003	0,006	0,005	5,8
18.10.2012 09:00:00	04,0 m	13,8	644	7,5	9,0	94	2,0	0,05	1,70	<0,003	0,004	0,004	5,7
18.10.2012 09:00:00	06,0 m	13,8	645	7,5	9,1	94	2,0	0,04	1,70	<0,003	0,006	0,004	5,7
18.10.2012 09:00:00	08,0 m	13,8	645	7,5	9,1	95	2,0	0,03	1,70	0,003	0,005	0,005	5,7