

Ergebnisse der chemischen Untersuchungen am Lussee

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]
22.04.2010 09:30:00	0,0	10,6	582	8,0	11,4	108	4,1	<0,01	3,7	<0,003	0,004	0,003	3,5
22.04.2010 09:30:00	02,0	10,5	582	8,0	11,0	106	4,1	<0,01	3,7	<0,003	0,004	0,004	3,6
22.04.2010 09:30:00	04,0	10,4	583	8,0	11,0	106	4,1	<0,01	3,7	<0,003	0,005	0,005	3,6
22.04.2010 09:30:00	06,0	9,6	583	8,0	11,8	114	4,2	<0,01	3,7	<0,003	0,004	0,003	3,6
22.04.2010 09:30:00	08,0	9,0	582	8,0	13,2	123	4,1	<0,01	3,6	<0,003	0,004	0,004	3,6
22.04.2010 09:30:00	10,0	8,5	574	8,0	15,0	138	4,1	<0,01	3,6	<0,003	0,004	0,005	3,8
22.04.2010 09:30:00	12,0	8,4	568	8,0	15,3	140	4,0	<0,01	3,6	<0,003	0,006	0,004	3,9
22.04.2010 09:30:00	über Grund 1 m	8,3	571	8,0	3,9	39	3,9	<0,01	3,5	<0,003	0,005	0,004	3,0
08.06.2010 09:45:00	0,0	19,1	578	8,0	9,6	111	4,0	0,02	3,6	<0,003	0,005	0,004	3,0
08.06.2010 09:45:00	02,0	17,1	588	7,8	9,8	114	4,2	0,03	3,6	<0,003	0,007	0,005	3,0
08.06.2010 09:45:00	04,0	15,1	588	7,9	10,3	112	4,1	0,02	3,6	<0,003	0,008	0,005	3,0
08.06.2010 09:45:00	06,0	13,9	596	7,8	13,9	148	4,0	0,02	3,6	<0,003	0,008	0,005	3,0
08.06.2010 09:45:00	08,0	13,3	604	7,8	14,1	145	4,2	0,02	3,6	<0,003	0,008	0,007	3,0
08.06.2010 09:45:00	10,0	12,1	581	7,8	18,6	187	4,1	0,02	3,5	<0,003	0,008	0,005	3,0
08.06.2010 09:45:00	12,0	11,9	578	7,8	19,2	193	5,1	0,03	3,4	<0,003	0,008	0,005	2,9
08.06.2010 09:45:00	über Grund 1 m	11,5	579	7,7	19,2	191	4,0	0,15	3,2	<0,003	0,009	0,006	2,5
29.06.2010 09:00:00	0,0	21,6	559	7,9	9,2	113	4,3	0,01	3,6	<0,003	0,005	n.a.	2,7
29.06.2010 09:00:00	02,0	20,0	564	7,8	9,4	112	4,2	0,02	3,6	<0,003	0,009	n.a.	2,7
29.06.2010 09:00:00	04,0	17,6	562	7,9	10,2	118	4,2	0,01	3,6	<0,003	0,005	n.a.	2,7
29.06.2010 09:00:00	06,0	15,8	563	7,8	16,6	181	4,2	0,01	3,6	<0,003	0,005	n.a.	2,6
29.06.2010 09:00:00	08,0	14,8	577	7,6	16,5	172	3,8	0,01	3,4	<0,003	0,005	n.a.	2,8
29.06.2010 09:00:00	10,0	13,7	579	7,6	17,3	185	3,9	0,02	3,4	<0,003	0,006	n.a.	2,9
29.06.2010 09:00:00	12,0	12,3	561	7,7	20,6	212	4,1	0,01	3,5	<0,003	0,005	n.a.	2,6
29.06.2010 09:00:00	über Grund 1 m	11,9	559	7,4	19,5	195	3,8	0,01	3,2	<0,003	0,007	n.a.	2,6
14.07.2010 09:00:00	0,0	25,1	547	7,9	7,5	99	4,0	0,03	3,6	<0,003	0,006	n.a.	2,2
14.07.2010 09:00:00	02,0	25,0	548	7,9	7,5	99	3,6	0,03	3,6	<0,003	0,006	n.a.	2,2
14.07.2010 09:00:00	04,0	22,3	560	7,7	8,6	110	4,0	0,03	3,6	<0,003	0,006	n.a.	2,3
14.07.2010 09:00:00	06,0	18,2	565	7,7	16,1	176	3,7	0,03	3,6	<0,003	0,006	n.a.	2,2
14.07.2010 09:00:00	08,0	16,8	581	7,5	17,0	187	4,0	0,03	3,6	<0,003	0,005	n.a.	2,2
14.07.2010 09:00:00	10,0	15,2	550	7,7	20,3	219	3,4	0,03	3,2	0,004	0,007	n.a.	3,1
14.07.2010 09:00:00	12,0	13,6	533	7,8	22,0	228	2,6	0,02	2,5	0,003	0,011	n.a.	2,7
14.07.2010 09:00:00	über Grund 1 m	12,6	560	7,3	14,5	138	2,5	0,03	2,6	0,003	0,007	n.a.	3,3
10.08.2010 09:00:00	0,0	20,0	541	7,8	9,9	117	3,8	0,03	3,4	<0,003	0,005	0,004	2,1
10.08.2010 09:00:00	02,0	19,5	541	7,7	10,0	116	3,8	0,03	3,4	<0,003	0,005	0,003	2,2
10.08.2010 09:00:00	04,0	19,3	542	7,7	10,0	117	3,7	0,03	3,4	<0,003	0,005	0,008	2,1
10.08.2010 09:00:00	06,0	19,0	551	7,6	10,2	118	3,8	0,03	3,4	<0,003	0,005	0,008	2,2
10.08.2010 09:00:00	08,0	18,3	571	7,4	11,0	125	4,0	0,03	3,4	<0,003	0,005	0,006	2,2
10.08.2010 09:00:00	10,0	16,5	551	7,4	12,7	149	3,7	0,04	3,2	<0,003	0,005	0,007	2,2
10.08.2010 09:00:00	12,0	14,7	544	7,4	18,9	210	2,5	0,04	2,6	<0,003	0,008	0,008	4,2
10.08.2010 09:00:00	über Grund 1 m	13,6	571	7,1	14,2	163	2,0	0,09	2,1	<0,003	0,006	0,009	5,8
21.09.2010 09:00:00	0,0	16,6	549	7,6	10,8	118	3,7	0,02	3,2	<0,003	0,004	0,003	3,6
21.09.2010 09:00:00	02,0	16,5	550	7,6	10,6	116	3,5	0,02	3,2	<0,003	0,004	0,003	3,5
21.09.2010 09:00:00	04,0	16,5	548	7,6	10,6	116	3,5	0,02	3,2	<0,003	0,005	0,003	3,4
21.09.2010 09:00:00	06,0	16,4	550	7,6	10,6	116	3,5	0,02	3,2	<0,003	0,005	0,003	3,4
21.09.2010 09:00:00	08,0	16,4	550	7,6	10,4	113	3,5	0,02	3,2	<0,003	0,006	0,003	3,4
21.09.2010 09:00:00	10,0	16,4	551	7,6	10,3	113	3,6	0,02	3,2	<0,003	0,005	0,003	3,4
21.09.2010 09:00:00	12,0	15,6	549	7,1	9,7	105	3,5	0,02	3,2	<0,003	0,004	0,004	3,5
21.09.2010 09:00:00	über Grund 1 m	15,5	549	7,0	9,3	99	3,5	0,02	3,2	<0,003	0,005	0,007	3,4
21.10.2010 00:00:00	0,0	12,1	568	7,7	9,5	94	3,6	0,04	3,2	<0,003	0,004	<0,003	4,2
21.10.2010 00:00:00	02,0	12,1	564	7,7	9,2	91	3,4	0,04	3,2	<0,003	0,005	0,003	4,4
21.10.2010 00:00:00	04,0	12,0	568	7,7	9,1	90	3,6	0,04	3,2	0,003	0,004	0,003	4,3
21.10.2010 00:00:00	06,0	12,0	567	7,7	9,1	90	3,7	0,04	3,2	<0,003	0,005	<0,003	4,4
21.10.2010 00:00:00	08,0	11,9	567	7,7	9,1	90	3,6	0,05	3,2	<0,003	0,004	<0,003	4,0
21.10.2010 00:00:00	10,0	11,9	567	7,7	9,0	89	3,6	0,04	3,2	<0,003	0,005	<0,003	4,3
21.10.2010 00:00:00	über Grund 1 m	11,9	567	7,8	9,0	89	3,7	0,04	3,2	<0,003	0,004	0,004	4,4
10.11.2010 11:00:00	0,0	10,0	562	8,0	9,6	91	3,3	0,03	3,3	<0,003	0,004	0,005	4,9
10.11.2010 11:00:00	02,0	10,0	562	8,0	9,5	90	3,4	0,04	3,2	<0,003	0,004	0,007	5,0
10.11.2010 11:00:00	04,0	10,0	567	7,9	9,5	90	3,3	0,03	3,2	<0,003	0,004	0,004	4,9
10.11.2010 11:00:00	06,0	10,0	568	7,9	9,5	90	3,2	0,04	3,2	<0,003	0,004	0,003	4,9
10.11.2010 11:00:00	08,0	9,9	567	8,0	9,5	90	3,4	0,04	3,2	<0,003	0,005	0,004	4,9
10.11.2010 11:00:00	10,0	9,9	567	7,9	9,5	90	3,4	0,03	3,2	<0,003	0,005	0,004	5,0
10.11.2010 11:00:00	12,0	9,9	565	8,0	9,5	90	3,2	0,03	3,2	<0,003	0,004	0,003	4,9
10.11.2010 11:00:00	über Grund 1 m	9,9	567	8,0	9,5	90	3,4	0,03	3,2	<0,003	0,004	0,003	5,0