

Ergebnisse der chemischen Untersuchungen am Riemer 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 (SiO2) [mg/l]
24.05.2011 10:00:00	0,0	19,4	562	7,7	9,8	111	5,7	0,02	5,7	<0,003	0,008	0,004	2,6
24.05.2011 10:00:00	02,0	17,7	582	7,4	10,2	118	5,7	0,02	5,7	<0,003	0,007	0,003	2,5
24.05.2011 10:00:00	04,0	16,9	594	7,4	10,8	117	5,8	0,02	5,7	<0,003	0,007	0,004	2,5
24.05.2011 10:00:00	06,0	15,9	587	7,3	10,9	118	5,9	0,02	5,8	<0,003	0,007	0,004	2,7
24.05.2011 10:00:00	08,0	15,2	582	7,4	12,2	131	5,8	0,02	5,8	<0,003	0,009	0,004	2,5
24.05.2011 10:00:00	10,0	13,6	580	7,4	13,1	138	5,7	0,02	5,7	0,003	0,007	0,006	2,5
24.05.2011 10:00:00	12,0	11,4	570	7,4	15,8	154	5,7	0,02	5,8	0,003	0,006	0,006	2,7
24.05.2011 10:00:00	über Grund 1 m	10,5	564	7,3	17,0	169	5,5	0,02	5,5	<0,003	0,024	0,008	2,5
12.07.2011 10:30:00	0,0	21,6	506	7,9	8,6	107	5,5	0,05	5,2	0,003	0,005	0,005	2,4
12.07.2011 10:30:00	02,0	21,5	507	7,8	8,4	103	5,6	0,05	5,2	0,004	0,005	0,007	2,4
12.07.2011 10:30:00	04,0	20,0	535	7,6	9,2	109	5,7	0,05	5,3	<0,003	0,005	0,005	2,4
12.07.2011 10:30:00	06,0	19,4	536	7,7	10,1	119	5,7	0,04	5,3	<0,003	0,004	0,003	2,4
12.07.2011 10:30:00	08,0	18,9	534	7,7	10,3	120	5,9	0,03	5,5	0,003	0,006	0,006	2,4
12.07.2011 10:30:00	10,0	17,7	537	7,6	12,4	135	5,8	0,04	5,3	<0,003	0,004	0,003	2,4
12.07.2011 10:30:00	12,0	15,4	542	7,6	17,3	187	5,8	0,04	5,3	<0,003	0,006	0,005	2,5
12.07.2011 10:30:00	über Grund 1 m	14,7	538	7,5	18,6	197	5,7	0,04	5,2	0,004	0,009	0,007	2,0
24.04.2013 09:20:00	0,0	11,0	536	8,3	11,6	111	4,8	0,02	4,7	<0,003	0,008	0,009	2,9
24.04.2013 09:20:00	02,0	10,8	536	8,3	11,7	111	4,8	0,02	4,6	<0,003	0,008	0,007	2,9
24.04.2013 09:20:00	04,0	10,3	546	8,0	11,8	111	4,8	0,02	4,7	<0,003	0,006	0,005	2,9
24.04.2013 09:20:00	06,0	7,8	530	8,3	13,2	117	4,7	0,02	4,7	<0,003	0,007	0,004	2,9
24.04.2013 09:20:00	08,0	7,3	530	8,3	13,7	120	4,7	0,02	4,7	<0,003	0,006	0,005	2,8
24.04.2013 09:20:00	10,0	7,1	532	8,3	13,7	119	4,8	0,02	4,6	<0,003	0,005	0,006	2,7
24.04.2013 09:20:00	12,0	6,9	530	8,3	14,2	123	4,7	0,02	4,6	<0,003	0,005	0,003	2,7
24.04.2013 09:20:00	über Grund 1 m	6,8	530	8,3	14,4	124	4,6	0,02	4,6	<0,003	0,005	0,004	2,7
22.05.2013 11:00:00	0,0	15,0	527	8,1	10,0	107	4,7	0,03	4,6	<0,003	0,005	0,003	2,6
22.05.2013 11:00:00	02,0	15,1	526	8,1	10,1	108	4,8	0,03	4,6	<0,003	0,005	<0,003	2,6
22.05.2013 11:00:00	04,0	15,1	527	8,1	10,1	108	4,6	0,03	4,7	<0,003	0,005	<0,003	2,7
22.05.2013 11:00:00	06,0	14,5	540	7,9	11,0	116	4,8	0,03	4,5	<0,003	0,008	0,005	2,7
22.05.2013 11:00:00	08,0	9,9	514	8,2	16,9	156	4,7	0,02	4,5	<0,003	0,004	0,005	2,1
22.05.2013 11:00:00	10,0	8,6	513	8,2	17,7	163	4,7	0,02	4,5	<0,003	0,007	0,003	2,0
22.05.2013 11:00:00	über Grund 1 m	8,2	512	8,2	17,7	162	4,5	<0,02	4,4	0,003	0,005	0,003	1,9
13.06.2013 11:30:00	0,0	17,8	514	8,1	10,2	114	4,6	0,02	4,4	<0,003	0,004	0,004	2,2
13.06.2013 11:30:00	02,0	16,6	529	7,9	10,7	117	4,9	<0,02	4,8	<0,003	0,004	0,004	2,7
13.06.2013 11:30:00	04,0	14,8	529	7,8	11,6	122	4,8	0,02	4,6	<0,003	0,005	0,003	2,4
13.06.2013 11:30:00	06,0	12,7	497	8,1	12,7	127	4,8	<0,02	4,6	<0,003	0,004	0,003	2,2
13.06.2013 11:30:00	08,0	11,9	497	8,1	12,7	124	4,6	<0,02	4,5	<0,003	0,004	0,003	1,8
13.06.2013 11:30:00	10,0	11,5	496	8,1	12,7	124	4,4	0,02	4,4	<0,003	0,004	0,005	1,7
13.06.2013 11:30:00	12,0	10,6	502	8,1	13,7	132	4,5	<0,02	4,4	0,003	0,004	0,004	1,7
13.06.2013 11:30:00	über Grund 1 m	9,2	500	8,1	18,6	173	4,2	<0,02	4,1	0,003	0,007	0,004	1,3
17.07.2013 08:30:00	0,0	22,0	534	8,0	10,0	120	5,3	0,02	4,8	<0,003	0,008	0,003	1,5
17.07.2013 08:30:00	02,0	21,9	534	8,0	10,0	121	5,3	0,02	4,7	<0,003	0,007	<0,003	1,7
17.07.2013 08:30:00	04,0	20,8	553	7,8	11,0	131	5,5	0,02	4,8	<0,003	0,006	<0,003	1,7
17.07.2013 08:30:00	06,0	18,3	555	7,9	13,8	156	5,5	0,02	4,8	<0,003	0,006	<0,003	1,3
17.07.2013 08:30:00	08,0	15,4	494	8,1	16,5	175	5,1	0,02	4,7	0,004	0,005	0,006	0,6
17.07.2013 08:30:00	10,0	13,3	484	8,1	15,8	159	4,7	0,02	4,6	0,003	0,005	0,003	0,6
17.07.2013 08:30:00	12,0	11,8	491	8,1	15,5	152	4,6	<0,02	4,5	0,003	0,005	0,004	0,8
17.07.2013 08:30:00	über Grund 1 m	10,3	480	7,9	18,9	176	4,5	<0,02	4,2	0,007	0,006	0,008	0,8
21.08.2013 11:00:00	0,0	20,7	524	8,0	11,3	134	5,6	0,02	4,6	<0,003	0,008	0,007	3,1
21.08.2013 11:00:00	02,0	20,6	524	8,0	11,4	134	5,7	0,01	4,7	<0,003	0,007	0,007	3,1
21.08.2013 11:00:00	04,0	20,5	527	8,0	11,7	136	5,7	0,01	4,7	<0,003	0,012	0,011	3,2
21.08.2013 11:00:00	06,0	20,2	538	7,8	12,2	143	5,6	0,01	4,6	<0,003	0,011	0,006	3,2
21.08.2013 11:00:00	08,0	19,3	520	7,9	14,7	166	5,7	0,02	4,6	<0,003	0,008	0,011	3,1
21.08.2013 11:00:00	10,0	15,8	484	7,9	15,6	166	4,7	0,02	4,4	0,003	0,011	0,014	2,4
21.08.2013 11:00:00	12,0	13,4	483	7,9	15,7	158	4,5	0,03	4,3	0,003	0,008	0,011	1,7
21.08.2013 11:00:00	über Grund 1 m	12,1	468	7,8	17,2	168	4,0	0,07	3,4	<0,003	0,010	0,007	1,5
25.09.2013 12:00:00	0,0	15,5	508	8,2	10,5	113	4,1	0,03	4,4	<0,003	0,006	0,007	2,8
25.09.2013 12:00:00	02,0	15,3	508	8,2	10,6	113	4,2	0,02	4,4	<0,003	0,006	0,005	2,8
25.09.2013 12:00:00	04,0	15,0	510	8,1	10,6	112	4,2	0,02	4,4	<0,003	0,006	0,004	2,8
25.09.2013 12:00:00	06,0	14,8	522	8,0	10,6	113	4,2	0,02	4,5	<0,003	0,005	0,005	3,1
25.09.2013 12:00:00	08,0	14,6	523	8,0	10,6	112	4,2	0,02	4,4	<0,003	0,007	0,005	3,0
25.09.2013 12:00:00	10,0	14,5	522	8,0	10,5	111	4,2	0,02	4,5	<0,003	0,008	0,005	3,1
25.09.2013 12:00:00	12,0	14,3	520	8,0	10,4	109	4,2	0,02	4,5	<0,003	0,007	0,005	3,0
25.09.2013 12:00:00	über Grund 1 m	14,0	515	7,9	9,9	103	4,2	0,04	4,4	<0,003	0,008	0,005	3,2
09.10.2013 11:00:00	0,0	13,1	518	8,2	10,5	106	4,5	0,03	4,5	<0,003	0,006	0,006	2,6
09.10.2013 11:00:00	02,0	13,1	518	8,2	10,5	106	4,5	0,03	4,5	<0,003	0,006	0,004	2,9
09.10.2013 11:00:00	04,0	13,1	518	8,2	10,5	106	4,5	0,03	4,5	0,003	0,007	0,007	2,8
09.10.2013 11:00:00	06,0	13,0	526	8,0	10,4	104	4,6	0,02	4,5	<0,003	0,005	0,007	3,0
09.10.2013 11:00:00	08,0	13,0	530	8,0	10,3	104	4,7	0,02	4,6	<0,003	0,006	0,004	3,1
09.10.2013 11:00:00	10,0	12,9	531	8,0	10,3	104	4,6	0,03	4,6	<0,003	0,005	0,004	3,0
09.10.2013 11:00:00	12,0	12,9	530	8,0	10,1	102	4,7	0,03	4,6	<0,003	0,007	0,004	3,1
09.10.2013 11:00:00	über Grund 1 m	12,9	530	7,9	9,7	97	4,8	0,04	4,6	0,003	0,006	0,006	2,9
12.11.2013 00:00:00	0,0	9,1	532	8,2	11,0	101	4,6	0,03	4,4	<0,003	0,012	0,005	3,0
12.11.2013 00:00:00	02,0	9,1	532	8,2	11,0	101	4,4	0,03	4,5	<0,003	0,007	0,005	3,1
12.11.2013 00:00:00	04,0	9,1	532	8,2	11,0	101	4,6	0,03	4,4	<0,003	0,007	0,005	3,0
12.11.2013 00:00:00	06,0	9,1	532	8,2	11,0	101	4,6	0,03	4,4	<0,003	0,009	0,012	3,0
12.11.2013 00:00:00	08,0	9,1	532	8,2	11,0	101	4,7	0,03	4,4	<0,003	n.a.	0,010	3,1
12.11.2013 00:00:00	10,0	9,1	532	8,2	11,0	101	4,6	0,03	4,4	<0,003	0,008	0,011	3,0
12.11.2013 00:00:00	12,0	9,0	532	8,2	10,9	100	4,6	0,03	4,4	<0,003	0,007	0,006	3,1
12.11.2013 00:00:00	über Grund 1 m	9,0	532	8,2	10,9	100	4,6	0,03	4,4	<0,003	0,006	0,006	3,1