

Ergebnisse der chemischen Untersuchungen am Heimstettener 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]
24.04.2013 12:00:00	0,0	13,4	591	8,1	14,0	141	5,2	0,01	5,0	<0,003	0,008	0,007	2,5
24.04.2013 12:00:00	02,0	12,3	591	8,1	14,3	141	5,1	<0,01	5,0	<0,003	0,008	0,006	2,5
24.04.2013 12:00:00	04,0	12,0	592	8,0	14,5	141	5,1	<0,01	5,0	<0,003	0,008	0,006	2,6
24.04.2013 12:00:00	06,0	11,0	589	8,1	15,8	151	5,1	0,01	5,0	<0,003	0,010	0,005	2,5
24.04.2013 12:00:00	08,0	9,1	583	8,1	18,1	166	5,1	0,01	5,0	<0,003	0,012	0,004	2,4
24.04.2013 12:00:00	über Grund 1 m	8,1	583	8,1	18,2	162	5,2	<0,01	4,9	<0,003	0,009	0,005	2,3
22.05.2013 08:15:00	0,0	16,2	578	8,2	14,5	159	4,9	0,02	5,0	0,003	0,012	0,007	1,5
22.05.2013 08:15:00	02,0	16,2	578	8,2	14,8	162	4,9	0,02	4,8	0,003	0,013	0,012	1,6
22.05.2013 08:15:00	04,0	16,1	578	8,2	14,9	162	5,0	0,02	4,8	0,004	0,012	n.a.	1,5
22.05.2013 08:15:00	06,0	16,1	580	8,1	15,2	165	4,9	0,02	4,8	0,003	0,023	0,019	1,5
22.05.2013 08:15:00	08,0	16,0	581	8,1	15,2	165	5,1	0,02	4,8	0,003	0,013	n.a.	1,5
22.05.2013 08:15:00	über Grund 1 m	16,0	581	8,1	15,2	164	5,1	0,03	4,8	0,003	0,011	n.a.	1,6
13.06.2013 08:45:00	0,0	18,6	558	8,2	11,0	124	4,8	<0,02	4,6	0,003	0,009	0,004	2,1
13.06.2013 08:45:00	02,0	18,2	558	8,2	11,6	130	4,9	<0,02	4,6	0,004	0,011	0,005	2,1
13.06.2013 08:45:00	04,0	17,5	573	7,9	n.a.	n.a.	4,8	<0,02	4,6	0,003	0,012	0,004	2,3
13.06.2013 08:45:00	06,0	13,9	572	7,9	19,9	n.a.	4,9	<0,02	4,7	0,004	0,009	n.a.	2,3
13.06.2013 08:45:00	08,0	13,3	563	8,0	15,8	158	5,0	<0,02	4,7	0,003	0,010	0,004	2,1
13.06.2013 08:45:00	über Grund 1 m	12,6	563	8,0	13,8	136	4,9	<0,02	4,7	0,004	0,009	0,004	2,0
17.07.2013 11:30:00	0,0	22,8	535	8,2	14,0	173	4,8	<0,01	4,4	<0,003	0,007	0,003	1,2
17.07.2013 11:30:00	02,0	22,0	535	8,2	14,7	178	4,9	0,01	4,3	0,003	0,014	0,006	1,2
17.07.2013 11:30:00	04,0	21,1	535	8,0	22,0	273	4,8	<0,01	4,3	0,004	0,012	0,012	1,0
17.07.2013 11:30:00	06,0	20,5	544	7,9	21,0	253	4,8	0,01	4,4	<0,003	0,010	0,005	1,2
17.07.2013 11:30:00	08,0	19,7	546	8,0	22,4	278	4,9	0,01	4,3	<0,003	0,011	0,005	0,8
17.07.2013 11:30:00	über Grund 1 m	18,7	554	7,9	21,0	258	4,8	0,01	4,3	<0,003	0,013	0,003	0,3
21.08.2013 08:30:00	0,0	20,7	525	8,1	12,2	143	4,9	0,02	4,2	0,003	0,015	0,010	1,5
21.08.2013 08:30:00	02,0	20,6	525	8,1	13,0	152	4,9	0,02	4,2	<0,003	0,016	0,012	1,5
21.08.2013 08:30:00	04,0	20,3	541	7,8	14,9	173	5,1	0,03	4,3	0,004	0,015	0,018	1,8
21.08.2013 08:30:00	06,0	19,9	541	7,8	15,4	177	5,1	0,03	4,3	<0,003	0,016	0,007	1,8
21.08.2013 08:30:00	08,0	19,8	545	7,8	14,0	162	5,0	0,03	4,1	0,003	0,014	0,007	1,9
21.08.2013 08:30:00	über Grund 1 m	19,8	547	7,7	13,4	154	5,1	0,03	4,2	<0,003	0,019	0,007	2,0
25.09.2013 09:00:00	0,0	14,7	541	8,1	13,9	146	4,0	0,01	4,4	<0,003	<0,003	0,004	1,1
25.09.2013 09:00:00	02,0	14,6	541	8,1	14,0	147	4,1	0,01	4,4	<0,003	<0,003	0,005	1,1
25.09.2013 09:00:00	04,0	14,6	542	8,1	13,9	146	4,2	0,01	4,4	<0,003	0,010	0,005	1,1
25.09.2013 09:00:00	06,0	14,4	546	8,0	13,3	140	4,2	0,02	4,4	<0,003	0,009	0,004	1,2
25.09.2013 09:00:00	08,0	14,2	545	8,0	13,3	138	4,1	0,02	4,4	<0,003	0,010	0,006	1,3
25.09.2013 09:00:00	über Grund 1 m	14,2	545	8,0	13,2	137	4,1	0,02	4,4	<0,003	0,010	0,005	1,1
09.10.2013 08:30:00	0,0	12,4	554	8,0	12,7	124	4,6	0,02	4,4	0,003	0,009	0,005	1,3
09.10.2013 08:30:00	02,0	12,3	555	8,0	12,7	126	4,5	0,02	4,5	<0,003	0,009	0,007	1,3
09.10.2013 08:30:00	04,0	12,3	558	7,9	13,0	128	4,6	0,02	4,5	0,003	0,009	0,004	1,4
09.10.2013 08:30:00	06,0	12,2	560	7,9	13,0	128	4,6	0,02	4,6	<0,003	0,008	0,005	1,4
09.10.2013 08:30:00	08,0	12,2	562	7,9	12,8	126	4,5	0,02	4,6	<0,003	0,009	0,005	1,4
09.10.2013 08:30:00	über Grund 1 m	12,2	564	7,8	12,6	124	4,6	0,02	4,6	<0,003	0,008	0,004	1,6
12.11.2013 00:00:00	0,0	8,5	573	8,0	11,4	103	4,6	<0,02	4,4	<0,003	0,016	0,013	3,0
12.11.2013 00:00:00	02,0	8,5	572	8,0	11,4	103	4,6	<0,02	4,4	<0,003	0,014	0,005	3,0
12.11.2013 00:00:00	04,0	8,5	573	8,0	11,4	103	4,7	<0,02	4,4	<0,003	n.a.	0,009	3,0
12.11.2013 00:00:00	06,0	8,5	573	8,0	11,4	103	4,7	<0,02	4,4	<0,003	0,012	0,006	3,0
12.11.2013 00:00:00	08,0	8,5	573	7,9	11,3	102	4,7	0,02	4,4	<0,003	0,013	0,004	3,0
12.11.2013 00:00:00	über Grund 1 m	8,5	573	7,9	11,2	101	4,6	0,02	4,4	<0,003	0,009	0,004	3,0