

令和2年度富士五湖水質補足調査結果

〔目的〕

本調査は、富士五湖のより詳細な水質の把握等を目的に、水質汚濁防止法に基づく公用水域水質測定を補うため、湖水質の水平分布、夏期の貧酸素層の水質等の調査を昭和55年から実施してきた。

これまでの調査結果として、各湖の富栄養化度や湖内水質の傾向などが、ほぼ明らかになってきた。

しかし、富栄養化の現象である貧酸素層の形成や赤潮の発生などについては、その期間、規模、機構等、更に調査を必要とする事項は山積している。このため、平成11年度からは、主に富栄養化度の高い区域の水質監視、貧酸素層及び水温躍層の形成期間、規模の把握等を目的に調査を行ってきた。

平成30年度からは、これまでの水質測定結果及び湖の状況等を考慮し、調査地点を見直したうえで、調査を実施している。

〔調査地点〕

河口湖 4地点（湖西域、湖央域、湖東域、湖北域）

山中湖 2地点（湖東域、湖央域）

精進湖 1地点（湖央域）

本栖湖 1地点（湖央域）

西湖 1地点（湖央域）

計 9地点について、調査を実施する。

（湖央域については、垂直方向にも調査を実施する。）



〔調査回数〕

各地点とも、毎月1回

〔調査項目及び調査結果〕

別紙のとおり

測定地点：山中湖 St. 1 (平野)

2020年 4月 15日(水)

水深	3.2(m)	天気	晴れ		
透明度	2.3(m)	気温	11.5 (°C)		
水色	14	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.1	9.1	9.8	7.7	92	
0.8	9.0	9.8	7.7	92	
1.7	9.0	9.8	7.7	92	
2.7	8.4	9.9	7.7	93	

2020年 5月 19日(火)

水深	3.1(m)	天気	雨		
透明度	2.8(m)	気温	17.8 (°C)		
水色	10	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.0	17.0	9.2	8.1	94	
0.8	16.9	9.3	7.9	94	
1.8	16.1	9.0	7.8	95	
2.7	15.9	8.7	7.7	96	

2020年 6月 3日(水)

水深	2.8(m)	天気	晴れ		
透明度	2.8(m)	気温	21.8 (°C)		
水色	13	風波	なし		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.3	19.9	9.0	8.0	98	
1.8	19.3	9.2	8.0	98	
2.0	18.8	9.3	8.0	97	
2.7	18.7	2.6	7.5	130	

2020年 7月 21日(火)

水深	3.9(m)	天気	曇り		
透明度	3.4(m)	気温	24.0 (°C)		
水色	9	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.5	22.7	8.6	8.2	91	
1.2	22.5	8.7	8.3	91	
2.2	22.4	8.6	8.3	91	
3.3	21.4	8.5	8.1	97	
3.7	21.2	6.7	7.9	98	

2020年 8月 5日(水)

水深	4.0(m)	天気	晴れ		
透明度	3.4(m)	気温	28.0 (°C)		
水色	12	風波	なし		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.3	25.7	8.8	8.6	91	
0.8	25.6	8.8	8.6	91	
1.8	24.6	8.9	8.6	93	
2.8	23.8	8.9	8.5	94	
3.8	23.1	5.1	8.0	101	
4.0	23.1	3.1	7.9	99	

2020年 9月 2日(水)

水深	4.0(m)	天気	曇り		
透明度	2.5(m)	気温	25.8 (°C)		
水色	14	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.0	26.0	8.9	8.9	102	
0.7	25.9	8.9	8.9	102	
1.8	25.7	9.0	8.9	102	
2.8	25.6	8.1	8.7	104	
3.7	25.5	5.1	8.2	109	

DO : 溶存酸素量
EC : 導電率

測定地点：山中湖 St. 1 (平野)

2020年 10月 7日(水)

水深	4.1(m)	天気	曇り		
透明度	2.8(m)	気温	14.5 (°C)		
水色	14	風波	なし		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.1	19.0	8.9	8.0	102	
0.7	19.0	8.9	8.0	102	
1.9	19.0	8.8	8.0	103	
2.7	19.0	8.7	8.1	103	
3.3	18.8	8.7	8.1	103	
3.7	18.9	4.3	7.7	130	

2020年 11月 4日(水)

水深	4.0(m)	天気	晴れ		
透明度	2.8(m)	気温	13.0 (°C)		
水色	14	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.0	14.1	9.7	7.9	102	
0.8	14.1	9.7	8.0	102	
1.7	13.9	9.6	8.0	103	
2.7	13.7	9.5	8.0	102	
3.3	13.6	9.4	8.0	102	

2020年 12月 2日(水)

水深	3.6(m)	天気	曇り		
透明度	3.6(m)	気温	5.2 (°C)		
水色	13	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.2	10.8	9.6	7.5	99	
0.8	10.8	9.7	7.5	99	
1.8	10.7	9.6	7.6	98	
2.8	10.6	9.5	7.6	100	
3.3	10.7	0.8	7.4	95	

2021年 1月 6日(水)

水深	3.4(m)	天気	曇り		
透明度	3.4(m)	気温	0.5 (°C)		
水色	12	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.0	4.5	10.7	7.6	100	
0.7	4.4	10.7	7.5	100	
1.8	4.5	10.6	7.5	100	
2.8	4.5	10.6	7.5	100	
2.9	4.5	10.6	7.5	100	

2021年 2月 3日(水)

水深	3.6(m)	天気	晴れ		
透明度	3.0(m)	気温	3.0 (°C)		
水色	11	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.1	4.3	11.3	7.3	97	
0.7	4.3	11.4	7.3	97	
1.8	4.2	11.3	7.3	97	
2.7	4.1	11.4	7.3	97	
3.2	4.1	11.4	7.3	96	

2021年 3月 3日(水)

水深	3.3(m)	天気	晴れ		
透明度	2.8(m)	気温	9.0 (°C)		
水色	11	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.5	6.4	10.7	7.6	95	
0.7	6.5	10.8	7.5	95	
1.7	6.1	10.8	7.5	95	
2.7	5.9	10.9	7.5	94	

DO : 溶存酸素量
EC : 導電率

測定地点：山中湖 St. 2 (湖心)

2020年 4月 15日(水)

水深	10.8(m)	天気	晴れ		
透明度	3.4(m)	気温	11.2 (°C)		
水色	13	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.7	9.8	9.7	7.8	91	
1.8	9.5	9.7	7.8	91	
2.8	9.3	9.7	7.8	91	
3.8	9.3	9.7	7.8	91	
4.8	9.2	9.7	7.8	91	
5.8	9.2	9.7	7.8	91	
6.8	9.2	9.6	7.8	91	
7.8	9.1	9.6	7.8	91	
8.7	9.0	9.4	7.8	91	
9.8	9.0	9.3	7.7	91	
11	9.0	9.3	7.7	91	

2020年 5月 19日(火)

水深	11.6(m)	天気	曇り		
透明度	4.8(m)	気温	17.5(°C)		
水色	9	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.0	16.9	9.0	8.0	91	
0.7	16.9	9.0	8.0	91	
1.8	16.9	9.0	7.9	91	
2.8	16.9	9.0	7.9	91	
3.8	16.8	9.0	7.9	91	
4.8	16.8	9.0	7.9	91	
5.8	15.9	9.1	7.9	92	
6.8	15.5	8.8	7.8	92	
7.8	15.1	8.7	7.7	92	
8.8	15.0	8.6	7.7	92	
9.8	14.8	8.4	7.6	92	
11	14.4	7.5	7.5	92	

2020年 6月 3日(水)

水深	11.3(m)	天気	晴れ		
透明度	5.5(m)	気温	22.0 (°C)		
水色	12	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.3	19.7	8.7	7.9	93	
1.7	19.0	8.9	8.0	92	
2.7	18.6	8.9	8.0	93	
3.8	18.5	8.9	8.0	92	
4.8	18.2	8.9	8.0	92	
5.8	18.0	8.8	8.0	92	
6.8	17.3	8.7	7.9	93	
7.9	16.6	8.4	7.8	93	
8.9	15.6	7.7	7.7	94	
9.8	15.2	6.5	7.5	95	
11	15.1	5.6	7.4	95	

2020年 7月 21日(火)

水深	11.0(m)	天気	曇り		
透明度	5.5(m)	気温	24.0 (°C)		
水色	9	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.4	23.1	8.2	8.2	88	
1.3	22.5	8.3	8.3	87	
2.2	21.8	8.5	8.3	88	
3.3	21.4	8.6	8.4	88	
4.3	21.2	8.7	8.4	88	
5.4	20.8	8.6	8.4	88	
6.3	20.5	8.1	8.3	88	
7.4	20.4	7.7	8.1	89	
8.4	20.3	7.8	8.1	88	
8.9	20.3	7.4	8.0	89	
9.9	20.1	7.0	7.9	91	
11	20.0	6.8	7.8	91	

2020年 8月 5日(水)

水深	12.0(m)	天気	晴れ		
透明度	6.2(m)	気温	28.0 (°C)		
水色	12	風波	なし		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.3	25.1	8.3	8.5	87	
0.8	24.9	8.3	8.6	87	
1.8	24.6	8.4	8.6	87	
2.8	24.3	8.6	8.6	87	
3.8	23.3	9.6	8.8	88	
4.8	22.7	10.0	8.9	89	
5.9	22.0	9.7	8.8	88	
6.9	21.6	9.0	8.7	88	
7.9	21.1	8.1	8.4	90	
8.8	20.7	6.3	8.1	91	
9.8	20.3	4.7	7.9	94	
11	20.1	3.4	7.7	95	
12	19.7	0.3	7.4	110	

2020年 9月 2日(水)

水深	11.9(m)	天気	曇り		
透明度	4.0(m)	気温	25.8 (°C)		
水色	9	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.0	26.2	8.6	9.0	97	
0.8	26.1	8.6	9.0	97	
1.8	26.1	8.6	9.1	97	
2.8	26.1	8.6	9.1	97	
3.9	26.1	8.6	9.1	97	
4.9	26.0	8.6	9.1	97	
5.9	25.4	8.7	8.9	100	
6.9	23.6	11.0	9.1	92	
7.9	22.4	6.9	8.6	94	
8.9	21.5	1.7	8.2	96	
9.9	20.5	0.5	8.0	102	
11	20.1	0.3	7.8	109	
12	19.9	0.2	7.6	114	

DO : 溶存酸素量
EC : 導電率

測定地点：山中湖 St. 2 (湖心)

2020年 10月 7日(水)

水深	12.1(m)	天気	曇り		
透明度	3.6(m)	気温	14.5 (°C)		
水色	15	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.0	19.6	7.4	7.6	100	
0.2	19.6	7.2	7.6	100	
1.7	19.6	7.1	7.6	100	
2.8	19.6	7.1	7.6	100	
3.8	19.6	7.1	7.6	100	
4.9	19.6	7.0	7.6	100	
5.8	19.6	7.0	7.6	100	
6.8	19.6	7.0	7.6	100	
7.9	19.6	7.0	7.6	100	
8.8	19.6	7.0	7.6	100	
9.9	19.6	7.0	7.6	100	
11	19.5	7.0	7.6	100	

2020年 11月 4日(水)

水深	12.1(m)	天気	晴れ		
透明度	3.4(m)	気温	11.0 (°C)		
水色	14	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.0	14.6	8.6	7.9	98	
0.7	14.6	8.6	7.9	98	
1.8	14.5	8.7	7.9	98	
2.8	14.3	8.7	7.9	98	
3.8	14.3	8.8	7.9	98	
4.8	14.2	8.7	7.9	98	
5.8	14.2	8.6	7.9	98	
6.8	14.2	8.6	7.9	98	
7.8	14.1	8.6	7.9	98	
8.8	14.1	8.6	7.9	98	
9.8	14.1	8.5	7.9	98	
11	14.1	8.1	7.8	98	

2020年 12月 2日(水)

水深	12.0(m)	天気	曇り		
透明度	3.6(m)	気温	5.2 (°C)		
水色	13	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.7	11.3	8.7	7.4	96	
1.8	11.3	8.6	7.4	96	
2.8	11.3	8.6	7.4	96	
3.8	11.3	8.6	7.4	96	
4.8	11.3	8.6	7.4	96	
5.9	11.3	8.5	7.4	96	
6.9	11.3	8.5	7.4	96	
7.9	11.3	8.5	7.4	96	
8.8	11.3	8.5	7.4	96	
9.8	11.3	8.5	7.4	96	
11	11.3	8.4	7.4	96	

2021年 1月 6日(水)

水深	12.0(m)	天気	曇り		
透明度	4.4(m)	気温	0.4 (°C)		
水色	8	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.8	5.1	10.1	7.5	95	
1.8	5.1	10.1	7.5	95	
2.8	5.1	10.1	7.5	95	
3.8	5.1	10.1	7.5	95	
5.8	5.1	10.1	7.5	95	
7.8	5.1	10.0	7.5	95	
9.7	5.1	10.0	7.5	95	
11	5.1	9.3	7.5	95	

2021年 2月 3日(水)

水深	12.3(m)	天気	晴れ		
透明度	5.4(m)	気温	3.0 (°C)		
水色	12	風波	弱		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.7	3.4	11.2	7.3	94	
1.7	3.5	11.2	7.2	94	
2.7	3.5	11.2	7.2	94	
3.8	3.4	11.2	7.2	94	
4.8	3.4	11.2	7.2	94	
6.8	3.4	11.2	7.2	94	
7.8	3.4	11.2	7.2	94	
8.7	3.4	11.2	7.2	94	
9.7	3.4	11.2	7.2	94	
11	3.4	10.7	7.1	94	

2021年 3月 3日(水)

水深	11.9(m)	天気	晴れ		
透明度	4.5(m)	気温	8.0 (°C)		
水色	11	風波	弱		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.4	5.3	11.0	7.2	93	
1.3	5.2	11.0	7.2	93	
2.2	5.2	11.1	7.2	93	
3.3	5.2	11.0	7.1	93	
3.8	5.3	11.0	7.1	93	
4.8	5.2	11.1	7.2	93	
5.8	5.2	11.0	7.2	93	
6.8	5.2	11.0	7.2	93	
7.8	5.2	11.0	7.2	93	
8.7	5.2	11.0	7.2	93	
10	5.2	11.0	7.2	93	
11	5.1	10.8	7.2	93	

DO : 溶存酸素量
EC : 導電率

測定地点：河口湖 St. 1 (湖西)

2020年 4月 14日(火)

水深	13.8(m)	天気	晴れ		
透明度	4.0(m)	気温	13.8 (°C)		
水色	11	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.3	10.0	10.8	7.8	168	
0.7	10.0	10.7	7.8	169	
1.8	9.9	10.6	7.8	169	
2.7	9.8	10.6	7.9	168	
3.7	9.8	10.7	8.0	168	
4.6	9.8	10.7	8.0	167	
5.8	9.7	10.7	8.0	167	
6.6	9.7	10.7	8.0	166	
7.4	9.7	10.7	8.0	166	
8.7	9.7	10.7	8.0	163	
10	9.7	10.7	8.0	162	

2020年 5月 12日(火)

水深	14.0(m)	天気	曇り		
透明度	3.8(m)	気温	21.5 (°C)		
水色	10	風波	弱		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.0	16.9	9.5	8.2	103	
0.7	16.2	9.6	8.3	102	
1.8	15.3	9.8	8.3	101	
2.7	14.9	9.9	8.3	101	
3.7	14.6	9.9	8.3	101	
4.6	14.3	9.8	8.3	101	
5.7	14.0	9.7	8.2	101	
7.8	13.6	9.4	8.0	100	
9.6	13.4	9.2	7.9	100	
11	12.9	8.8	7.8	100	
12	12.8	8.4	7.7	101	
13	12.4	7.1	7.5	102	

2020年 6月 2日(火)

水深	13.8(m)	天気	晴れ		
透明度	5.3(m)	気温	21.5 (°C)		
水色	10	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.0	19.3	9.6	8.7	102	
0.8	19.3	9.6	8.7	102	
1.8	19.1	9.6	8.8	102	
2.8	18.9	9.7	8.8	102	
3.9	18.2	9.6	8.7	100	
4.9	17.7	9.7	8.6	101	
5.9	16.3	9.4	8.4	102	
6.9	15.5	8.9	8.2	102	
7.9	14.9	8.1	8.1	102	
8.9	14.4	7.5	7.9	102	
10	14.0	6.6	7.8	102	
11	13.6	5.4	7.6	103	
12	13.2	3.4	7.5	107	
13	13.0	1.0	7.2	116	

2020年 7月 7日(火)

水深	13.9(m)	天気	雨		
透明度	4.0(m)	気温	20.7 (°C)		
水色	10	風波	中		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
欠測					

2020年 8月 4日(火)

水深	13.5(m)	天気	晴れ		
透明度	5.5(m)	気温	28.2 (°C)		
水色	9	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.0	25.0	8.9	8.5	93	
0.8	24.6	9.0	8.6	93	
1.8	23.7	9.1	8.6	90	
2.8	23.0	8.9	8.6	89	
3.8	22.4	9.5	8.7	90	
4.8	21.9	9.3	8.7	90	
5.8	21.6	8.6	8.4	91	
6.9	20.8	6.8	8.1	94	
7.9	19.6	4.0	7.9	97	
8.8	17.4	0.8	7.7	97	
10	15.2	0.4	7.5	115	
11	14.5	0.3	7.4	122	
12	14.0	0.2	7.3	128	
13	13.4	0.2	7.3	139	

2020年 9月 1日(火)

水深	12.2(m)	天気	曇り		
透明度	5.5(m)	気温	23.5 (°C)		
水色	7	風波	なし		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.0	25.9	8.1	8.4	92	
0.5	25.9	8.4	8.5	92	
1.7	25.9	8.4	8.6	92	
2.8	25.9	8.4	8.6	92	
3.8	25.4	8.4	8.6	90	
4.8	24.6	8.4	8.6	91	
5.9	23.9	7.8	8.4	93	
6.9	21.3	5.1	8.2	99	
7.9	19.6	1.6	7.9	101	
8.9	18.1	0.6	7.7	101	
9.9	15.6	0.3	7.6	114	
11	14.6	0.3	7.4	140	
12	13.8	0.2	7.2	197	

DO：溶存酸素量
EC：導電率

測定地点：河口湖 St. 1 (湖西)

2020年 10月 6日(火)

水深	12.4(m)	天気	曇り		
透明度	5.0(m)	気温	19.0 (°C)		
水色	12	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μ S/cm)	
0.0	20.0	8.4	8.3	91	
0.7	19.9	8.4	8.3	91	
1.8	19.8	8.4	8.3	91	
2.8	19.8	8.5	8.3	91	
3.8	19.8	8.4	8.3	91	
4.8	19.7	8.2	8.2	91	
5.8	19.7	8.2	8.2	91	
6.8	19.7	8.2	8.2	91	
7.8	19.5	7.1	8.1	90	
8.9	18.9	3.7	7.9	93	
9.8	15.7	0.9	7.6	133	
11	14.6	0.4	7.5	169	
12	13.7	0.3	7.4	197	

2020年 11月 10日(火)

水深	13.5(m)	天気	晴れ		
透明度	3.5(m)	気温	9.8 (°C)		
水色	13	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μ S/cm)	
0.7	13.8	7.9	7.8	99	
1.2	13.8	7.9	7.7	99	
2.2	13.8	7.8	7.7	99	
3.3	13.8	7.8	7.7	99	
4.3	13.8	7.7	7.6	99	
5.4	13.7	7.7	7.6	99	
6.3	13.7	7.6	7.6	99	
7.3	13.7	7.6	7.6	99	
8.3	13.7	7.6	7.6	99	
9.2	13.7	7.6	7.5	99	
11	13.7	7.6	7.5	99	
12	13.6	7.6	7.5	99	
13	13.6	2.2	7.4	110	

2020年 12月 1日(火)

水深	13.1(m)	天気	晴れ		
透明度	2.7(m)	気温	10.0 (°C)		
水色	14	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μ S/cm)	
0.7	12.2	9.1	7.5	100	
1.7	12.0	9.1	7.5	100	
2.8	12.0	9.0	7.5	100	
3.8	12.0	8.9	7.5	100	
5.8	12.0	8.9	7.4	100	
6.8	12.0	8.9	7.4	100	
7.8	12.0	8.8	7.4	100	
8.8	12.0	8.8	7.4	100	
9.8	11.9	8.7	7.5	100	
11	11.9	8.7	7.4	100	
12	11.9	8.7	7.4	100	
13	11.9	7.1	7.3	103	

2021年 1月 5日(火)

水深	13.2(m)	天気	晴れ		
透明度	2.8(m)	気温	3.0 (°C)		
水色	13	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μ S/cm)	
0.8	5.6	10.5	7.4	101	
1.7	5.6	10.5	7.4	101	
2.8	5.6	10.5	7.4	101	
3.9	5.5	10.5	7.4	101	
4.8	5.5	10.4	7.5	102	
5.8	5.5	10.4	7.5	101	
6.8	5.5	10.4	7.5	101	
7.8	5.5	10.4	7.5	101	
8.7	5.5	10.3	7.5	101	
9.7	5.5	10.3	7.5	102	
11	5.5	10.3	7.5	102	
12	5.5	9.9	7.5	102	

2021年 2月 2日(火)

水深	12.9(m)	天気	晴れ		
透明度	3.5(m)	気温	8.0 (°C)		
水色	11	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μ S/cm)	
0.0	4.2	10.8	7.7	101	
0.8	4.2	10.8	7.6	101	
1.8	4.2	10.8	7.6	102	
3.8	4.1	10.8	7.5	102	
5.8	4.1	10.7	7.5	101	
7.8	4.1	10.8	7.5	102	
10	4.1	10.7	7.5	102	
12	4.1	10.7	7.5	102	

2021年 3月 9日(火)

水深	13.0(m)	天気	曇り		
透明度	5.3(m)	気温	8.0 (°C)		
水色	12	風波	なし		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μ S/cm)	
0.7	6.6	11.4	7.4	102	
1.7	6.6	11.4	7.3	102	
2.7	6.5	11.4	7.3	102	
3.7	6.5	11.3	7.3	102	
4.7	6.5	11.3	7.3	102	
5.7	6.4	11.3	7.3	102	
6.8	6.4	11.3	7.3	102	
7.8	6.2	11.1	7.3	102	
8.7	6.1	11.1	7.2	102	
9.8	6.0	11.0	7.2	102	
11	6.0	10.8	7.2	102	
12	6.0	10.2	7.2	102	

DO：溶存酸素量
EC：導電率

測定地点：河口湖 St. 2 (湖心)

2020年 4月 14日(火)

水深	9.8(m)	天気	晴れ	
透明度	3.0(m)	気温	7.5 (°C)	
水色	13	風波	微	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0.0	10.8	10.5	7.9	116
0.8	10.8	10.4	7.9	116
1.8	10.6	10.4	8.0	115
2.8	10.4	10.4	8.0	115
3.8	10.4	10.5	8.1	115
4.8	10.3	10.4	8.0	115
5.9	10.3	10.4	8.0	115
6.9	10.2	10.4	8.0	101
7.8	10.1	10.2	8.0	100
8.8	10.1	10.1	7.9	100
9.4	10.1	4.3	7.4	134

2020年 5月 12日(火)

水深	9.7(m)	天気	曇り	
透明度	3.3(m)	気温	22.0(°C)	
水色	9	風波	弱	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0.0	17.4	9.8	8.7	105
0.8	17.4	9.9	8.7	105
1.8	17.2	9.9	8.7	105
2.7	15.9	10.0	8.7	104
3.3	15.7	9.9	8.6	104
3.7	15.6	9.9	8.6	105
4.1	15.6	9.8	8.5	104
4.9	15.5	9.8	8.5	104
5.8	15.3	9.5	8.3	104
6.8	15.2	9.4	8.2	104
7.8	14.9	9.0	8.1	104
8.8	14.7	8.6	8.0	104
9.2	14.3	7.3	7.7	106

2020年 6月 2日(火)

水深	10.0(m)	天気	晴れ	
透明度	4.0(m)	気温	23.0 (°C)	
水色	10	風波	微	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0.0	19.5	10.1	8.9	106
0.7	19.5	10.1	8.9	106
1.8	19.1	10.2	8.9	106
2.9	18.8	10.1	8.9	107
3.8	18.4	9.8	8.7	110
4.9	17.8	9.6	8.6	107
5.9	16.9	8.8	8.3	106
6.9	16.3	8.1	8.2	107
7.9	15.7	6.4	8.0	109
8.9	15.0	3.6	7.8	115
9.3	14.7	1.0	7.3	126

2020年 7月 7日(火)

水深	10.0(m)	天気	雨	
透明度	2.7(m)	気温	19.8 (°C)	
水色	12	風波	中	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0.1	21.4	7.9	8.2	102
0.6	21.4	7.9	8.2	102
4.6	21.4	7.9	8.2	102
9.8	15.2	2.6	7.8	139

2020年 8月 4日(火)

水深	9.5(m)	天気	晴れ	
透明度	4.5	気温	29.5 (°C)	
水色	9	風波	微	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0.1	25.7	9.0	8.6	98
0.8	24.7	9.2	8.7	97
1.8	23.9	9.8	8.7	98
2.8	22.7	10.0	8.7	96
3.8	22.1	9.9	8.7	97
4.8	21.3	9.2	8.5	97
5.8	19.7	6.3	8.2	107
6.9	18.7	2.2	7.9	114
7.9	17.5	1.0	7.7	124
8.8	15.4	0.5	7.5	139
9.1	15.1	0.2	7.4	137

2020年 9月 1日(火)

水深	9.0(m)	天気	曇り	
透明度	5.5(m)	気温	24.5 (°C)	
水色	7	風波	なし	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0.3	26.8	8.2	8.3	101
1.8	26.7	8.2	8.4	101
2.8	26.6	8.2	8.4	101
3.8	25.7	8.1	8.3	106
4.8	24.6	8.0	8.2	108
5.8	20.7	5.2	8.0	123
6.9	18.2	1.7	7.7	137
7.8	16.4	0.6	7.5	145
8.2	14.9	0.3	7.5	145

DO：溶存酸素量
EC：導電率

測定地点：河口湖 St. 2 (湖心)

2020年 10月 6日(火)

水深	8.7(m)	天気	曇り		
透明度	5.0(m)	気温	20.0 (°C)		
水色	12	風波	なし		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μ S/cm)	
0.0	20.5	8.6	8.2	104	
0.7	20.2	8.7	8.2	104	
1.8	20.1	8.8	8.2	104	
2.8	20.0	8.8	8.2	104	
3.8	20.0	8.7	8.2	104	
4.8	20.0	8.7	8.2	104	
5.8	19.8	7.4	8.1	107	
6.8	18.9	3.5	7.8	124	
7.8	15.7	0.8	7.6	165	
8.2	15.1	0.3	7.5	159	

2020年 11月 10日(火)

水深	9.5(m)	天気	晴れ		
透明度	2.8(m)	気温	9.8 (°C)		
水色	-	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μ S/cm)	
0.6	13.8	8.8	7.5	107	
1.2	13.7	8.8	7.5	107	
2.2	13.7	8.7	7.5	107	
2.8	13.7	8.7	7.5	107	
3.8	13.6	8.5	7.5	107	
4.8	13.6	8.5	7.5	107	
5.8	13.6	8.5	7.5	107	
6.8	13.6	8.4	7.5	106	
7.8	13.5	8.5	7.5	107	
8.8	13.3	8.1	7.5	108	
9.2	13.6	0.6	7.2	144	

2020年 12月 1日(火)

水深	9.6(m)	天気	晴れ		
透明度	2.8(m)	気温	10.0 (°C)		
水色	14	風波	なし		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μ S/cm)	
0.4	12.1	9.7	7.7	106	
0.7	12.0	9.7	7.7	106	
1.7	11.8	9.6	7.7	106	
2.8	11.8	9.5	7.7	106	
3.8	11.8	9.4	7.7	106	
4.8	11.8	9.4	7.7	106	
5.7	11.7	9.3	7.7	106	
6.8	11.7	9.3	7.6	106	
7.7	11.7	9.3	7.6	107	
8.7	11.7	9.3	7.7	107	
8.8	11.7	9.0	7.6	107	

2021年 1月 5日(火)

水深	9.5(m)	天気	晴れ		
透明度	2.8(m)	気温	4.0 (°C)		
水色	13	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μ S/cm)	
0.3	5.2	11.0	7.5	107	
0.7	5.2	10.9	7.4	107	
1.6	5.1	10.9	7.4	107	
2.7	5.1	10.8	7.4	107	
3.7	5.1	10.8	7.4	107	
4.7	5.1	10.8	7.4	107	
5.7	5.1	10.8	7.4	107	
6.7	5.1	10.7	7.4	107	
7.6	5.1	10.7	7.4	107	
8.7	5.1	10.6	7.4	107	
8.9	5.3	9.0	7.4	109	

2021年 2月 2日(火)

水深	9.2(m)	天気	晴れ		
透明度	3.5(m)	気温	8.2 (°C)		
水色	11	風波	弱		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μ S/cm)	
0.0	4.3	11.0	7.3	106	
0.7	4.3	10.9	7.3	106	
1.7	4.2	10.9	7.3	106	
2.8	4.3	10.9	7.3	106	
3.8	4.2	10.9	7.3	106	
5.8	4.2	10.9	7.3	106	
7.8	4.2	10.9	7.3	106	
8.3	4.2	10.8	7.3	106	
7.8	4.2	10.8	7.3	106	
8.3	4.2	10.8	7.3	106	

2021年 3月 9日(火)

水深	8.8(m)	天気	曇り		
透明度	3.8(m)	気温	9.2 (°C)		
水色	12	風波	なし		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μ S/cm)	
0.7	7.5	11.1	7.2	116	
1.7	7.4	11.1	7.3	117	
2.7	7.3	11.0	7.3	117	
3.8	7.3	10.9	7.3	117	
4.8	7.2	10.5	7.3	117	
5.8	7.0	10.2	7.3	117	
6.8	6.9	9.8	7.3	117	
7.8	6.8	9.3	7.3	117	
8.3	6.9	7.0	7.1	117	

DO：溶存酸素量
EC：導電率

測定地点：河口湖 St. 3 (船津)

2020年 4月 14日(火)

水深	11.7(m)	天気	晴れ		
透明度	3.0(m)	気温	8.0 (°C)		
水色	11	風波	なし		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.0	10.8	10.4	7.9	101	
0.7	10.4	10.4	7.9	101	
1.7	10.2	10.4	7.9	101	
2.7	10.1	10.4	7.9	101	
3.8	10.0	10.3	7.9	101	
4.8	10.0	10.3	7.9	101	
5.8	10.0	10.3	7.9	101	
6.8	10.0	10.2	7.9	101	
7.8	9.9	10.2	7.9	101	
8.8	9.9	10.1	7.9	101	
9.8	9.9	10.0	7.8	101	
11	9.9	5.4	7.4	101	

2020年 5月 12日(火)

水深	11.7(m)	天気	曇り		
透明度	3.3(m)	気温	22.0(°C)		
水色	9	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.0	17.7	9.9	8.7	105	
0.7	17.6	10.1	8.8	105	
1.8	16.8	10.3	8.8	105	
2.8	16.0	10.2	8.8	104	
3.8	15.7	10.0	8.7	104	
4.8	15.6	9.9	8.6	104	
5.8	15.4	9.6	8.6	104	
6.8	15.2	9.4	8.4	104	
7.8	14.3	9.2	8.3	104	
8.8	12.2	8.3	8.2	104	
9.8	11.5	7.1	8.0	104	
11	11.1	2.9	7.6	109	

2020年 6月 2日(火)

水深	11.8(m)	天気	晴れ		
透明度	3.4(m)	気温	25.0 (°C)		
水色	10	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.0	20.6	10.0	8.8	107	
0.8	19.5	10.3	8.9	107	
1.8	19.1	10.3	8.9	107	
2.8	18.8	10.4	8.9	107	
3.9	18.6	9.9	8.8	107	
4.9	17.4	9.4	8.6	106	
5.9	16.5	9.0	8.4	106	
6.9	15.8	8.0	8.2	107	
7.9	14.6	6.1	8.0	109	
8.9	13.2	3.6	7.8	111	
9.9	12.3	1.6	7.6	114	
11	11.5	0.3	7.3	132	

2020年 7月 7日(火)

水深	11.7(m)	天気	雨		
透明度	4.0(m)	気温	20.2 (°C)		
水色	10	風波	弱		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.2	22.1	8.2	8.6	101	
0.7	22.1	8.2	8.6	101	
1.8	22.1	8.2	8.6	101	
2.9	22.1	8.2	8.6	101	
3.9	22.1	8.2	8.6	101	
4.9	22.0	8.1	8.6	101	
5.9	21.7	7.5	8.4	104	
6.9	20.2	5.1	8.1	109	
8.0	16.6	1.1	7.8	120	
8.9	15.0	0.5	7.7	122	
9.9	12.8	0.3	7.5	130	
11	12.2	0.2	7.4	167	

2020年 8月 4日(火)

水深	11.2(m)	天気	晴れ		
透明度	4.5(m)	気温	29.0 (°C)		
水色	9	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.0	25.5	9.1	8.7	98	
0.8	24.5	9.5	8.8	98	
1.8	24.1	9.3	8.8	98	
2.8	22.8	9.9	8.8	98	
3.8	21.8	9.6	8.6	100	
4.9	21.1	8.8	8.4	105	
5.9	19.5	5.0	8.1	109	
6.9	18.3	1.7	7.9	116	
7.9	16.8	0.6	7.7	124	
8.9	14.8	0.4	7.6	123	
9.8	13.4	0.3	7.5	145	
10	12.8	0.2	7.4	187	

2020年 9月 1日(火)

水深	10.6(m)	天気	曇り		
透明度	5.5(m)	気温	24.5 (°C)		
水色	8	風波	なし		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.0	26.4	8.2	8.2	-	
0.7	26.5	8.2	8.3	-	
1.7	26.5	8.2	8.3	102	
2.9	26.4	8.2	8.3	102	
3.8	25.8	8.3	8.2	104	
4.8	23.5	7.4	8.0	112	
5.9	20.5	3.2	7.7	122	
6.8	18.7	1.1	7.5	128	
7.8	16.9	0.5	7.4	132	
8.8	14.3	0.3	7.3	144	
9.8	13.0	0.3	7.3	250	

DO：溶存酸素量
EC：導電率

測定地点：河口湖 St. 3 (船津)

2020年 10月 6日(火)

水深	10.0(m)	天気	曇り		
透明度	4.8(m)	気温	20.0 (°C)		
水色	12	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μ S/cm)	
0.0	20.5	8.7	8.2	105	
0.7	20.3	8.8	8.2	106	
1.7	20.1	8.8	8.3	106	
2.8	20.0	8.8	8.3	105	
3.8	20.0	8.8	8.3	105	
4.8	20.0	8.7	8.3	106	
5.8	19.9	8.6	8.2	106	
6.9	19.5	6.2	8.0	111	
7.9	16.9	1.2	7.7	136	
8.8	14.6	0.5	7.5	203	
9.5	13.9	0.4	7.4	279	
9.8	14.0	0.2	7.4	276	

2020年 11月 10日(火)

水深	11.0(m)	天気	晴れ		
透明度	2.8(m)	気温	10.0 (°C)		
水色	15	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μ S/cm)	
0.3	13.8	8.6	7.4	107	
0.7	13.8	8.5	7.4	107	
1.8	13.7	8.5	7.4	107	
3.8	13.6	8.4	7.4	107	
4.8	13.6	8.3	7.4	107	
5.8	13.6	8.3	7.4	107	
6.8	13.6	8.3	7.4	107	
7.9	13.6	8.2	7.4	107	
8.8	13.6	8.1	7.4	107	
10	13.6	8.0	7.4	107	
11	13.6	1.0	7.1	163	

2020年 12月 1日(火)

水深	10.9	天気	晴れ		
透明度	3.2(m)	気温	10.0 (°C)		
水色	14	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μ S/cm)	
0.7	12.0	9.7	7.7	107	
1.7	11.9	9.8	7.8	107	
2.8	11.8	9.8	7.8	107	
3.8	11.8	9.6	7.8	107	
4.8	11.8	9.6	7.8	107	
5.8	11.8	9.5	7.7	107	
6.8	11.8	9.5	7.7	107	
7.8	11.8	9.4	7.7	107	
8.8	11.7	9.4	7.7	107	
9.7	11.7	9.4	7.7	107	
10	11.8	3.6	7.4	116	

2021年 1月 5日(火)

水深	11.4(m)	天気	晴れ		
透明度	2.8(m)	気温	4.5 (°C)		
水色	13	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μ S/cm)	
0.6	5.3	11.0	7.5	107	
1.6	5.3	11.0	7.5	107	
2.7	5.2	10.9	7.5	107	
3.7	5.2	11.0	7.5	107	
4.7	5.2	10.9	7.5	107	
5.7	5.1	10.9	7.5	107	
6.7	5.1	10.8	7.5	107	
7.7	5.1	10.8	7.5	107	
8.7	5.1	10.8	7.5	107	
9.7	5.1	10.8	7.5	107	
10	5.3	5.8	7.3	107	

2021年 2月 2日(火)

水深	10.9(m)	天気	晴れ		
透明度	3.5(m)	気温	8.2 (°C)		
水色	11	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μ S/cm)	
0.0	4.2	10.9	7.4	106	
0.7	4.2	10.9	7.4	106	
1.8	4.1	10.9	7.3	106	
2.8	4.1	10.9	7.3	106	
3.8	4.0	10.9	7.3	106	
5.8	4.0	10.9	7.3	106	
7.8	3.9	10.8	7.3	106	
9.7	3.9	10.8	7.3	106	

2021年 3月 9日(火)

水深	10.6(m)	天気	曇り		
透明度	3.8(m)	気温	10.0 (°C)		
水色	12	風波	なし		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μ S/cm)	
0.8	7.0	11.1	7.2	114	
1.7	6.9	11.1	7.2	113	
2.7	6.9	11.0	7.2	113	
3.7	6.9	11.0	7.2	112	
4.8	6.8	11.0	7.2	109	
5.8	6.8	11.0	7.2	108	
6.8	6.8	10.9	7.2	107	
7.8	6.8	10.8	7.2	107	
8.8	6.7	10.7	7.2	107	
9.8	6.7	10.0	7.2	107	

DO：溶存酸素量
EC：導電率

測定地点：河口湖 St. 4 (湖北)

2020年 4月 14日(火)

水深	5.3(m)	天気	晴れ		
透明度	2.8(m)	気温	9.0 (°C)		
水色	13	風波	なし		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.0	10.6	10.5	8.1	137	
0.7	10.5	10.6	8.1	149	
1.7	10.4	10.6	8.1	149	
2.8	10.4	10.6	8.1	148	
3.8	10.4	10.7	8.1	147	
4.2	10.4	4.6	7.4	151	

2020年 5月 12日(火)

水深	6.5(m)	天気	曇り		
透明度	3.6(m)	気温	22.5(°C)		
水色	9	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.0	18.1	9.6	8.5	105	
0.8	17.5	9.6	8.5	105	
1.8	17.3	9.6	8.5	105	
2.8	16.0	9.7	8.5	107	
3.8	15.6	9.7	8.5	105	
4.8	15.5	9.7	8.5	104	
5.8	15.4	9.6	8.4	106	

2020年 6月 2日(火)

水深	4.9(m)	天気	晴れ		
透明度	4.2(m)	気温	23.0 (°C)		
水色	10	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.0	19.9	9.9	8.8	107	
0.8	19.8	9.9	8.8	107	
1.8	19.3	10.0	8.8	106	
2.8	18.9	9.6	8.7	108	
3.8	18.2	9.7	8.6	108	
4.5	17.9	9.3	8.4	109	

2020年 7月 7日(火)

水深	7.7(m)	天気	雨		
透明度	2.3(m)	気温	20.0 (°C)		
水色	14	風波	中		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.1	20.8	7.2	7.8	104	
0.6	20.8	7.1	7.8	104	
4.2	20.1	6.3	7.7	109	

強風のため中止

2020年 8月 4日(火)

水深	6.5(m)	天気	晴れ		
透明度	4.5(m)	気温	29.5 (°C)		
水色	9	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.0	25.9	8.8	8.5	97	
0.7	25.4	8.8	8.5	96	
1.8	24.3	9.2	8.5	100	
2.8	23.0	8.4	8.2	107	
3.8	21.9	8.7	8.1	109	
4.9	21.0	8.6	8.0	104	
5.4	20.3	6.7	7.7	108	

2020年 9月 1日(火)

水深	4.0(m)	天気	曇り		
透明度	4.0(m)	気温	24.5 (°C)		
水色	8	風波	なし		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.0	26.8	8.2	8.1	101	
0.4	26.8	8.2	8.3	101	
1.8	26.8	8.2	8.4	101	
2.8	26.5	7.8	8.3	104	
3.8	25.6	6.4	7.9	110	

DO：溶存酸素量
EC：導電率

測定地点：河口湖 St. 4 (湖北)

2020年 10月 6日(火)

水深	6.4(m)	天気	曇り		
透明度	4.2(m)	気温	20.0 (°C)		
水色	12	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μ S/cm)	
0.0	20.2	8.6	8.1	104	
0.8	20.1	8.6	8.1	104	
1.8	20.1	8.6	8.1	104	
2.8	20.1	8.6	8.1	104	
3.8	20.0	8.6	8.1	104	
4.8	20.0	8.5	8.1	104	
5.9	19.8	7.1	7.9	108	

2020年 11月 10日(火)

水深	4.6(m)	天気	晴れ		
透明度	2.8(m)	気温	9.8 (°C)		
水色	15	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μ S/cm)	
0.4	13.6	8.5	7.6	107	
1.2	13.5	8.4	7.6	107	
2.3	13.5	8.3	7.6	107	
3.2	13.5	8.3	7.6	107	
4.2	13.5	8.3	7.5	107	
5.3	13.5	8.3	7.5	107	
6.4	13.5	8.3	7.5	107	
7.0	13.3	0.7	7.4	109	

2020年 12月 1日(火)

水深	5.0(m)	天気	晴れ		
透明度	2.9(m)	気温	10.0 (°C)		
水色	14	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μ S/cm)	
0.7	12.0	9.5	7.5	107	
1.7	11.9	9.5	7.5	107	
2.7	11.9	9.5	7.5	107	
3.8	11.9	9.5	7.6	107	
4.6	11.6	9.6	7.6	107	
4.8	11.6	9.5	7.6	107	

2021年 1月 5日(火)

水深	5.6(m)	天気	晴れ		
透明度	2.8(m)	気温	3.6 (°C)		
水色	13	風波	なし		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μ S/cm)	
0.4	5.1	10.9	7.5	106	
0.7	5.1	10.8	7.5	106	
1.7	5.1	10.7	7.5	106	
2.7	5.1	10.7	7.5	106	
3.7	5.0	10.7	7.5	106	
4.7	5.0	10.7	7.5	106	
5.3	5.0	10.6	7.5	106	

2021年 2月 2日(火)

水深	4.2(m)	天気	晴れ		
透明度	3.3(m)	気温	8.5 (°C)		
水色	11	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μ S/cm)	
0.1	4.4	10.8	7.4	106	
0.7	4.3	10.7	7.4	106	
1.7	4.3	10.8	7.3	106	
2.8	4.3	10.7	7.4	106	
3.8	4.3	10.7	7.3	106	

2021年 3月 9日(火)

水深	4.8(m)	天気	曇り		
透明度	3.4(m)	気温	8.0 (°C)		
水色	12	風波	なし		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μ S/cm)	
0.7	7.3	10.8	7.0	119	
1.8	7.2	10.8	7.1	119	
2.8	7.1	10.7	7.1	120	
3.8	7.1	10.7	7.2	120	
4.3	7.1	10.8	7.2	120	

DO：溶存酸素量
EC：導電率

測定地点：西湖 St. 1 (湖心)

2020年 4月 14日(火)

水深	-(m)	天気	晴れ		
透明度	6.8(m)	気温	7.0 (°C)		
水色	9	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.4	8.6	9.8	8.1	84	
1.5	8.6	9.9	8.0	84	
2.2	8.5	9.9	7.8	84	
3.3	8.5	9.9	7.7	84	
4.1	8.4	10.0	7.7	84	
4.9	8.4	10.0	7.7	84	
5.9	8.4	10.0	7.7	84	
6.7	8.4	10.0	7.7	84	
7.6	8.4	10.0	7.7	84	
8.4	8.3	10.0	7.7	84	
9.4	8.3	10.0	7.8	84	
10	8.3	10.0	7.8	84	
11	8.3	10.0	7.8	84	
12	8.3	10.0	7.8	84	
13	8.1	9.9	7.7	84	
14	7.9	9.9	7.7	84	
15	7.9	9.9	7.7	84	
16	7.8	9.9	7.7	84	
17	7.7	9.9	7.6	84	
19	7.5	9.8	7.6	84	
21	7.3	9.7	7.6	85	
24	7.2	9.5	7.5	85	
26	7.0	9.4	7.5	85	
28	6.7	9.0	7.4	85	
31	6.4	8.8	7.3	85	
35	6.3	8.6	7.3	85	
38	6.2	8.3	7.3	85	
42	6.2	8.1	7.2	85	
47	6.1	8.0	7.2	85	
52	6.1	8.0	7.2	85	
57	6.1	7.9	7.1	85	
62	6.1	7.8	7.1	85	
66	6.1	7.8	7.1	85	
69	6.0	1.6	6.7	217	

2020年 5月 12日(火)

水深	73.8(m)	天気	晴れ		
透明度	5.5(m)	気温	19.5 (°C)		
水色	10	風波	弱		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.1	15.1	10.4	8.7	85	
0.6	15.0	10.4	8.6	85	
1.5	14.9	10.4	8.5	85	
3.2	13.9	11.0	8.6	85	
5.0	13.2	11.1	8.6	85	
6.7	13.0	11.0	8.5	85	
8.4	11.9	11.2	8.5	84	
10	10.2	11.2	8.3	84	
12	9.5	11.1	8.2	84	
14	8.9	11.0	8.1	84	
15	8.6	10.9	8.0	84	
17	8.2	10.7	7.9	84	
19	7.9	10.5	7.8	84	
21	7.7	10.2	7.7	84	
22	7.5	10.0	7.7	84	
26	7.1	9.6	7.6	85	
30	6.7	9.2	7.5	85	
35	6.5	8.8	7.5	85	
39	6.3	8.6	7.4	85	
44	6.3	8.3	7.3	85	
48	6.2	8.2	7.3	85	
53	6.1	8.0	7.3	85	
57	6.1	7.9	7.2	85	
61	6.1	7.9	7.2	85	
66	6.1	7.7	7.2	85	
70	6.1	1.2	7.0	90	

DO : 溶存酸素量
EC : 導電率

測定地点：西湖 St. 1 (湖心)

2020年 8月 4日(火)

水深	75.3(m)	天気	晴れ		
透明度	7.5(m)	気温	26.0 (°C)		
水色	8	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.1	24.0	8.2	8.1	77	
0.7	23.6	8.2	8.1	77	
1.4	23.2	8.3	8.1	77	
2.3	21.1	9.7	8.4	78	
3.2	19.2	10.5	8.5	78	
4.1	17.7	10.1	8.5	77	
4.9	17.3	10.0	8.4	77	
5.8	16.6	9.7	8.3	77	
6.7	16.2	9.4	8.2	77	
7.6	15.8	9.2	8.1	78	
8.6	15.4	8.9	8.0	78	
9.4	14.3	8.6	7.8	83	
10	13.3	8.6	7.8	84	
11	12.4	8.5	7.7	85	
12	11.5	8.4	7.6	86	
13	10.7	8.3	7.6	86	
14	10.3	8.5	7.5	85	
15	9.4	8.5	7.5	85	
16	9.0	8.4	7.5	85	
17	8.8	7.4	7.4	85	
19	8.3	7.7	7.4	85	
21	7.8	7.6	7.4	86	
22	7.6	7.5	7.4	86	
26	7.1	7.5	7.3	85	
30	6.7	7.3	7.3	85	
35	6.5	7.1	7.3	85	
39	6.4	6.9	7.3	86	
44	6.3	6.7	7.2	85	
48	6.2	6.6	7.2	85	
52	6.2	6.5	7.2	85	
57	6.2	6.1	7.2	85	
61	6.2	6.0	7.2	86	
66	6.2	5.4	7.2	86	
70	6.2	2.9	7.1	87	

2020年 9月 1日(火)

水深	74.2 (m)	天気	曇り		
透明度	7.5(m)	気温	22.0 (°C)		
水色	6	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.0	24.1	8.3	8.2	79	
1.6	24.1	8.3	8.2	79	
2.5	20.2	8.0	8.5	84	
3.4	19.6	11.4	8.8	81	
5.2	17.2	13.3	9.1	82	
6.1	16.4	13.2	9.1	82	
6.9	15.7	13.0	9.1	82	
7.8	14.9	13.6	9.2	84	
8.7	13.7	12.3	9.0	84	
9.5	12.8	11.4	8.8	84	
10	11.6	9.7	8.5	85	
11	10.9	8.7	8.3	85	
13	9.6	7.5	8.1	85	
14	9.3	7.0	8.0	85	
15	9.3	6.8	7.9	85	
16	8.5	6.3	7.8	86	
19	7.9	6.7	7.7	86	
22	7.4	6.6	7.7	86	
24	7.1	6.9	7.6	86	
26	6.9	6.9	7.6	85	
31	6.7	6.8	7.5	86	
35	6.5	6.6	7.5	86	
39	6.4	6.4	7.5	86	
44	6.3	6.0	7.4	85	
48	6.2	5.9	7.4	85	
52	6.2	5.9	7.4	85	
57	6.2	5.3	7.4	86	
61	6.2	4.7	7.3	86	

DO : 溶存酸素量
EC : 導電率

測定地点：西湖 St. 1 (湖心)

2020年 10月 6日(火)

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
73.9(m)				
7.3(m)				
7				
0.0	17.9	10.0	9.1	81
0.7	17.8	10.0	9.1	81
1.6	17.8	10.0	9.1	81
2.5	17.8	10.0	9.2	81
3.3	17.7	10.2	9.2	81
4.2	17.7	10.5	9.2	81
5.0	17.3	11.5	9.3	82
5.9	16.0	14.2	9.5	84
6.8	14.6	16.1	9.6	86
7.7	13.4	16.0	9.6	87
8.6	12.8	14.3	9.4	86
9.4	11.8	10.8	9.1	85
10	10.8	6.1	8.8	85
11	10.2	4.3	8.6	85
12	9.6	3.8	8.5	85
13	9.1	4.2	8.4	86
14	8.9	4.4	8.3	86
15	8.7	4.6	8.2	86
16	8.6	4.8	8.2	86
17	8.2	5.2	8.1	86
19	7.8	5.6	8.1	86
21	7.5	5.8	8.0	86
23	7.3	5.9	8.0	86
24	7.1	6.0	7.9	86
26	6.9	6.0	7.9	86
31	6.6	5.8	7.8	86
35	6.4	5.6	7.8	86
39	6.3	5.6	7.7	86
44	6.3	5.1	7.7	86
48	6.2	5.0	7.6	86
53	6.2	4.9	7.6	86
57	6.2	4.3	7.6	86
62	6.2	3.3	7.5	87
66	6.2	2.0	7.5	88
70	6.2	0.6	7.3	94

2020年 11月 10日(火)

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
- (m)				
7.3(m)				
8				
0.2	12.2	9.6	8.5	81
1.5	12.2	9.6	8.5	81
3.4	12.1	9.6	8.5	81
5.2	12.1	9.6	8.5	81
6.9	12.1	9.6	8.5	81
8.5	12.1	9.6	8.5	81
10	12.1	9.6	8.5	81
12	10.6	5.9	8.3	85
14	9.4	4.0	8.2	86
15	8.8	3.7	8.1	86
17	8.3	4.3	8.0	86
18	8.1	4.6	7.9	86
19	8.0	4.8	7.9	86
21	7.6	5.0	7.8	86
23	7.4	5.2	7.8	86
25	7.2	5.4	7.7	86
26	7.1	5.4	7.7	86
27	6.9	5.5	7.6	86
30	6.7	5.5	7.6	86
33	6.5	5.3	7.6	86
36	6.4	5.1	7.5	86
39	6.3	5.0	7.5	86
42	6.3	4.7	7.4	86
50	6.2	4.4	7.4	86
51	6.2	4.1	7.4	86
56	6.2	3.3	7.3	87
61	6.2	2.5	7.3	87
64	6.2	1.6	7.2	87
70	6.2	0.7	7.1	92

DO : 溶存酸素量
EC : 導電率

測定地点：精進湖 St. 1 (湖心)

2020年 4月 14日(火)

水深	8.1(m)	天気	晴れ	
透明度	2.5(m)	気温	9.0 (°C)	
水色	14	風波	弱	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μ S/cm)
機器不調のため欠測				

2020年 5月 12日(火)

水深	9.2(m)	天気	曇り	
透明度	3.0(m)	気温	19.5 (°C)	
水色	12	風波	微	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μ S/cm)
0.2	17.4	10.4	9.2	80
0.7	17.4	10.5	9.2	80
1.8	17.4	10.5	9.2	80
2.7	17.3	10.5	9.2	80
2.8	17.3	10.5	9.2	80
3.8	16.6	10.6	9.1	80
4.8	14.5	10.4	8.9	80
5.8	12.5	9.5	8.4	80
6.8	11.6	7.2	8.1	80
7.5	11.4	5.5	7.9	81
8.6	10.9	1.8	7.4	84

2020年 6月 2日(火)

水深	9.7(m)	天気	晴れ	
透明度	4.5(m)	気温	22.0 (°C)	
水色	10	風波	微	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μ S/cm)
0.1	20.4	9.6	9.1	81
0.8	20.2	9.7	9.2	81
1.8	19.5	9.9	9.2	81
2.8	19.2	10.0	9.3	81
3.8	18.8	10.4	9.3	81
4.8	16.0	10.7	9.1	82
5.9	14.2	9.7	8.6	82
6.9	12.5	4.9	8.2	84
7.9	12.0	2.4	8.0	84
8.8	11.8	1.1	7.8	85
9.2	11.6	0.4	7.5	91

2020年 7月 7日(火)

水深	8.8(m)	天気	雨	
透明度	2.3(m)	気温	20.6 (°C)	
水色	10	風波	弱	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μ S/cm)
0.2	20.4	8.2	8.0	76
0.6	20.4	8.2	8.0	76
1.7	20.4	8.2	8.0	76
2.8	20.4	8.2	8.0	76
3.9	20.4	8.2	8.0	76
4.9	20.3	8.1	8.0	76
5.8	19.2	7.4	7.8	78
6.9	15.6	3.5	7.6	87
7.9	13.7	1.3	7.4	87
8.6	13.1	0.6	7.3	92
8.8	13.2	0.5	7.2	92

2020年 8月 4日(火)

水深	11.1(m)	天気	晴れ	
透明度	3.2(m)	気温	26.0 (°C)	
水色	10	風波	微	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μ S/cm)
0.1	26.0	8.7	8.6	73
0.7	25.8	8.7	8.7	73
1.8	25.0	9.8	8.8	74
2.8	22.4	12.0	9.1	77
3.8	20.6	11.6	9.0	79
4.8	19.0	9.7	8.6	81
5.8	17.4	5.2	8.3	84
6.9	15.8	2.2	8.0	86
7.8	14.3	1.4	7.8	89
8.8	13.2	0.5	7.6	93
9.8	12.4	0.4	7.5	97
10	12.1	0.4	7.5	94

2020年 9月 1日(火)

水深	10.2(m)	天気	曇り	
透明度	3.8(m)	気温	25.0 (°C)	
水色	12	風波	なし	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μ S/cm)
0.0	26.7	8.1	8.5	80
0.7	26.7	8.1	8.5	80
1.7	26.7	8.1	8.5	80
2.8	26.6	8.1	8.6	80
3.8	21.7	9.3	8.7	85
4.9	18.5	10.5	8.7	86
5.9	16.1	7.9	8.4	89
6.8	14.6	1.7	8.0	89
7.8	13.5	0.8	7.9	90
8.9	12.4	0.3	7.5	101
9.4	12.2	0.3	7.5	99
9.8	12.1	0.2	7.2	145

DO : 溶存酸素量
EC : 導電率

測定地点：精進湖 St. 1 (湖心)

2020年 10月 6日(火)

水深	10.4(m)	天気	晴れ		
透明度	4.3(m)	気温	20.0 (°C)		
水色	12	風波	なし		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.0	19.3	8.5	8.0	79	
0.7	19.2	8.5	8.0	79	
1.7	19.1	8.5	8.0	79	
2.8	19.0	8.5	8.0	79	
3.8	18.8	8.1	8.0	80	
4.8	17.5	4.5	7.8	85	
5.8	15.8	1.5	7.6	89	
6.8	14.5	0.6	7.4	91	
7.8	12.9	0.4	7.3	109	
8.8	12.3	0.3	7.2	112	
9.8	11.9	0.2	7.0	127	

2020年 11月 10日(火)

水深	9.5(m)	天気	晴れ		
透明度	2.5(m)	気温	10.0 (°C)		
水色	16	風波	弱		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.6	12.4	7.6	7.5	84	
0.8	12.4	7.6	7.5	84	
1.8	12.3	7.7	7.4	84	
2.8	12.3	7.7	7.4	84	
3.9	12.3	7.6	7.4	84	
4.9	12.3	7.5	7.4	84	
5.8	12.3	7.5	7.3	84	
7.0	12.2	7.6	7.3	84	
7.9	12.2	7.5	7.3	84	
8.7	12.2	1.4	7.1	95	

2020年 12月 1日(火)

水深	8.9	天気	晴れ		
透明度	2.3(m)	気温	10.0 (°C)		
水色	15	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.3	10.9	9.3	7.8	84	
0.8	10.8	9.3	7.7	84	
1.8	10.6	9.4	7.7	84	
2.7	10.5	9.3	7.7	84	
3.7	10.5	9.1	7.6	84	
5.1	10.5	9.0	7.6	84	
5.8	10.4	8.9	7.6	84	
6.7	10.4	8.9	7.6	84	
7.9	10.4	8.8	7.6	84	
8.3	10.4	8.4	7.4	84	
8.4	10.4	7.6	7.4	88	

2021年 1月 5日(火)

水深	8.8(m)	天気	晴れ		
透明度	2.8(m)	気温	5.0 (°C)		
水色	13	風波	弱		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.7	4.2	10.8	7.6	84	
1.8	4.2	10.9	7.5	84	
2.8	4.2	10.8	7.5	84	
3.8	4.2	10.8	7.5	84	
4.8	4.2	10.8	7.5	84	
5.8	4.2	10.8	7.5	84	
6.9	4.2	10.7	7.5	84	
7.8	4.2	10.7	7.5	84	
8.2	4.2	9.1	7.4	84	

2021年 2月 2日(火)

水深	8.6(m)	天気	晴れ		
透明度	3.0(m)	気温	8.0 (°C)		
水色	11	風波	弱		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.1	4.6	11.1	7.8	82	
0.7	4.6	11.1	7.7	82	
1.7	4.5	11.1	7.6	82	
2.8	4.5	11.1	7.6	82	
3.8	4.5	11.1	7.6	82	
4.8	4.5	11.1	7.6	82	
5.8	4.5	11.1	7.5	82	
6.7	4.5	11.1	7.5	82	
7.9	4.4	11.1	7.5	82	

2021年 3月 9日(火)

水深	8.4(m)	天気	曇り		
透明度	3.0(m)	気温	9.0 (°C)		
水色	14	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.7	6.9	11.3	7.4	80	
1.7	6.7	11.4	7.3	80	
2.8	6.6	11.4	7.3	80	
3.8	6.6	11.4	7.2	80	
4.8	6.6	11.4	7.2	80	
5.8	6.5	11.2	7.2	80	
6.8	6.5	11.2	7.2	80	
7.8	6.5	9.5	7.0	91	

DO：溶存酸素量
EC：導電率

測定地点：本栖湖 St. 1 (湖心)

2020年 4月 15日(水)

水深	- (m)	天気	晴れ		
透明度	16.0(m)	気温	10.5 (°C)		
水色	4	風波	なし		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.0	9.3	10.5	7.6	-	
1.4	8.6	10.5	7.5	-	
3.1	8.6	10.5	7.5	-	
4.9	8.5	10.5	7.4	-	
6.6	8.5	10.5	7.4	-	
8.3	8.4	10.5	7.4	-	
10	8.4	10.5	7.4	-	
12	8.4	10.5	7.4	-	
14	8.4	10.5	7.4	-	
15	8.4	10.5	7.4	-	
17	8.4	10.5	7.4	-	
19	8.4	10.5	7.4	-	
20	8.3	10.5	7.4	-	
22	8.2	10.6	7.4	-	
24	8.2	10.7	7.4	-	
26	8.0	10.6	7.4	46	
27	8.0	10.6	7.4	46	
29	7.9	10.6	7.4	46	
31	7.7	10.6	7.4	46	
34	7.6	10.5	7.4	46	
39	7.3	10.3	7.4	46	
43	7.1	10.2	7.4	46	
48	6.9	9.9	7.3	46	
52	6.8	9.7	7.3	46	
57	6.8	9.6	7.3	46	
61	6.7	9.4	7.2	46	
65	6.6	9.1	7.2	46	
70	6.6	9.0	7.2	46	
74	6.5	8.7	7.1	46	
79	6.5	8.5	7.1	46	
83	6.4	8.3	7.1	46	
88	6.4	8.1	7.0	46	
92	6.4	8.0	7.0	46	
97	6.4	8.0	7.0	46	
102	6.4	7.9	6.9	46	
106	6.4	7.9	6.9	46	
111	6.4	7.9	6.9	46	

2020年 5月 13日(水)

水深	- (m)	天気	晴れ		
透明度	13.5(m)	気温	22.0 (°C)		
水色	4	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.0	13.6	9.5	8.0	44	
0.5	13.7	9.5	7.9	44	
1.4	13.4	9.5	7.8	44	
2.2	13.4	9.5	7.7	44	
3.1	13.3	9.6	7.7	44	
4.0	13.3	9.6	7.6	44	
4.9	13.3	9.6	7.6	44	
5.8	13.2	9.6	7.6	44	
6.6	13.1	9.6	7.5	44	
7.4	13.0	9.6	7.5	44	
8.3	12.9	9.7	7.5	44	
10	12.6	9.7	7.4	44	
12	12.1	9.8	7.4	44	
13	11.6	9.9	7.4	44	
15	10.5	10.1	7.4	44	
17	10.4	10.2	7.4	44	
18	10.4	10.2	7.4	44	
19	10.3	10.2	7.4	44	
20	10.0	10.3	7.3	44	
22	9.6	10.3	7.3	44	
26	8.9	10.4	7.3	44	
30	8.3	10.4	7.3	44	
34	7.8	10.3	7.2	44	
39	7.4	10.1	7.2	44	
43	7.2	9.8	7.1	44	
47	7.0	9.6	7.1	44	
52	6.9	9.5	7.1	44	
60	6.7	9.2	7.0	44	
69	6.6	8.8	7.0	45	
77	6.6	8.5	6.9	45	
86	6.5	8.4	6.9	45	
95	6.5	8.3	6.9	45	

DO：溶存酸素量
EC：導電率

測定地点：本栖湖 St. 1 (湖心)

2020年 8月 5日(水)

水深	- (m)	天気	晴れ		
透明度	13.5(m)	気温	26.0 (°C)		
水色	4	風波	なし		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.3	25.0	7.9	7.9	43	
1.0	24.7	7.8	7.9	43	
1.9	24.0	7.9	7.9	43	
2.9	23.7	8.0	7.9	43	
3.8	23.4	8.2	7.9	43	
4.5	23.1	8.2	7.9	43	
6.3	22.5	8.3	7.9	43	
7.2	22.4	8.4	7.9	43	
8.1	22.2	8.4	7.9	43	
8.9	21.8	8.5	7.9	43	
9.8	21.6	8.5	7.9	43	
11	20.7	8.6	7.9	44	
12	20.3	8.7	7.9	44	
13	19.5	8.8	7.8	44	
14	18.7	8.9	7.8	45	
15	18.0	9.1	7.8	45	
16	17.0	9.5	7.8	45	
17	15.7	10.1	7.9	45	
18	13.9	10.8	8.0	45	
19	12.5	11.2	8.2	45	
21	11.4	11.2	8.2	45	
23	11.0	11.3	8.2	45	
25	10.2	11.2	8.1	45	
26	9.8	11.0	8.0	45	
31	8.9	10.8	7.9	45	
35	8.4	10.4	7.8	44	
41	7.7	10.1	7.7	44	
45	7.3	9.8	7.6	44	
49	7.2	9.6	7.5	44	
54	7.0	9.3	7.5	45	
58	6.9	9.1	7.4	45	
63	6.8	8.9	7.4	45	
67	6.7	8.7	7.3	45	
72	6.6	8.5	7.3	45	
75	6.6	8.3	7.2	45	
80	6.5	8.2	7.2	45	
85	6.5	8.1	7.1	45	
89	6.5	8.0	7.1	45	
94	6.5	7.9	7.1	45	
98	6.5	7.8	7.0	45	
103	6.5	7.8	7.0	45	
108	6.5	7.5	7.0	45	
112	6.4	7.3	7.0	45	
117	6.4	7.2	6.9	45	
121	6.4	6.6	6.9	45	

2020年 9月 2日(水)

水深	- (m)	天気	曇り		
透明度	13.5(m)	気温	27.0 (°C)		
水色	4	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.0	25.9	7.4	7.8	44	
0.6	25.9	7.4	7.8	44	
2.3	25.8	7.4	7.8	44	
3.2	25.8	7.4	7.8	44	
4.1	25.8	7.4	7.8	44	
5.0	25.8	7.4	7.8	44	
5.8	25.8	7.4	7.8	44	
6.7	25.7	7.4	7.8	44	
7.6	25.7	7.4	7.7	44	
8.5	25.4	7.5	7.7	44	
9.3	22.9	8.5	7.8	45	
10	22.2	8.7	7.9	45	
11	21.9	8.8	7.9	45	
12	20.7	8.9	8.0	45	
13	19.5	9.1	8.0	45	
14	18.6	9.3	8.0	45	
15	17.1	9.8	7.9	46	
16	15.5	10.4	8.1	46	
17	14.4	10.8	8.2	46	
19	12.4	11.3	8.3	46	
21	11.5	11.6	8.4	45	
22	11.0	11.7	8.5	45	
26	10.1	11.5	8.4	45	
30	9.1	11.1	8.2	44	
35	8.2	10.4	8.0	44	
39	7.7	9.9	7.9	44	
44	7.4	9.6	7.8	45	
48	7.2	9.3	7.7	45	
52	7.1	9.1	7.6	45	
57	6.9	8.9	7.5	45	
61	6.8	8.8	7.4	45	
66	6.7	8.6	7.4	45	
69	6.7	8.5	7.3	45	
74	6.6	8.3	7.3	45	
79	6.6	8.1	7.2	45	
84	6.6	8.0	7.2	45	
88	6.5	7.8	7.2	45	
93	6.5	7.7	7.1	45	
97	6.5	7.6	7.1	45	
98	6.5	7.6	7.1	45	

DO：溶存酸素量
EC：導電率

測定地点：本栖湖 St. 1 (湖心)

2020年 10月 7日(水)

水深	- (m)	天気	曇り		
透明度	14.0(m)	気温	15.8 (°C)		
水色	5	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μ S/cm)	
0.0	19.8	8.6	8.1	43	
0.8	19.8	8.5	7.9	43	
1.7	19.8	8.5	7.8	43	
2.6	19.8	8.5	7.7	43	
3.5	19.8	8.4	7.7	43	
4.3	19.8	8.5	7.7	43	
6.1	19.8	8.4	7.7	43	
6.8	19.8	8.4	7.7	43	
7.8	19.8	8.4	7.7	43	
8.7	19.8	8.4	7.7	43	
9.3	19.8	8.4	7.7	43	
10	19.8	8.4	7.7	43	
11	19.8	8.4	7.7	43	
12	19.8	8.4	7.7	43	
13	19.8	8.4	7.7	43	
14	19.7	8.4	7.7	44	
15	16.7	9.8	7.7	46	
16	14.4	10.6	7.7	46	
17	13.8	10.9	7.8	46	
19	12.6	11.2	8.0	46	
21	11.4	11.6	8.1	46	
23	10.9	11.7	8.2	46	
24	10.4	11.8	8.3	45	
26	9.7	11.5	8.2	45	
30	8.6	10.8	8.0	45	
35	8.0	10.2	7.8	45	
44	7.4	9.3	7.6	45	
52	7.1	9.0	7.4	45	
61	6.8	8.9	7.3	45	
63	6.8	8.7	7.3	45	
70	6.7	8.4	7.2	45	
79	6.6	8.1	7.1	45	
88	6.5	7.9	7.1	45	
97	6.5	7.8	7.0	45	
97	6.5	7.7	7.0	45	
102	6.5	7.6	6.9	45	
107	6.5	7.2	6.9	45	

2020年 11月 4日(水)

水深	- (m)	天気	晴れ		
透明度	16.0(m)	気温	8.0 (°C)		
水色	4	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μ S/cm)	
0.0	15.0	9.1	7.7	44	
0.5	15.0	9.1	7.7	44	
1.4	15.0	9.1	7.6	44	
2.3	15.0	9.1	7.6	44	
3.1	15.0	9.1	7.6	44	
4.0	15.0	9.1	7.6	44	
4.9	15.0	9.1	7.6	44	
6.6	15.0	9.1	7.5	44	
8.4	15.0	9.1	7.5	44	
10	15.0	9.0	7.5	44	
12	14.9	9.0	7.5	44	
14	14.9	9.0	7.5	44	
15	14.9	9.0	7.5	44	
17	14.9	9.0	7.5	44	
19	12.3	10.7	7.7	46	
20	11.8	11.1	7.7	46	
22	11.1	11.3	7.8	46	
26	10.0	11.6	7.9	45	
30	9.0	10.9	7.8	45	
34	8.2	9.9	7.7	45	
38	7.7	9.5	7.6	45	
42	7.4	9.2	7.6	45	
47	7.2	8.9	7.5	45	
52	7.0	8.7	7.4	45	
57	6.9	8.5	7.4	45	
61	6.8	8.4	7.3	45	
66	6.7	8.2	7.2	45	
70	6.7	8.1	7.2	45	
74	6.6	7.9	7.1	45	
79	6.6	7.9	7.1	45	
84	6.6	7.7	7.0	45	
88	6.5	7.6	7.0	45	
92	6.5	7.5	7.0	45	
97	6.5	7.4	6.9	45	
102	6.5	7.2	6.9	45	
107	6.5	6.9	6.9	45	
111	6.5	6.5	6.8	45	

DO：溶存酸素量
EC：導電率

測定地点：本栖湖 St. 1 (湖心)

2020年 12月 2日(水)

水深	- (m)	天気	晴れ		
透明度	12.2(m)	気温	5.7 (°C)		
水色	4	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.3	12.0	9.8	7.8	44	
0.9	12.0	9.8	7.8	44	
1.8	12.0	9.8	7.7	44	
3.6	12.0	9.8	7.7	44	
5.2	12.0	9.8	7.7	44	
6.9	12.0	9.8	7.7	44	
8.6	12.0	9.8	7.7	44	
10	12.0	9.8	7.7	44	
12	12.0	9.8	7.7	44	
14	12.0	9.8	7.7	44	
16	12.0	9.8	7.7	44	
17	12.0	9.8	7.7	44	
19	12.0	9.7	7.7	44	
21	12.0	9.8	7.7	44	
23	12.0	9.8	7.7	44	
24	12.0	9.8	7.7	44	
29	9.2	10.9	7.8	45	
33	8.3	9.9	7.7	45	
37	7.7	9.4	7.7	45	
41	7.4	9.1	7.6	45	
46	7.3	8.9	7.6	45	
50	7.1	8.7	7.5	45	
55	7.0	8.6	7.5	45	
58	6.9	8.6	7.5	45	
63	6.8	8.4	7.4	45	
67	6.7	8.2	7.4	45	
72	6.6	8.0	7.4	45	
75	6.6	8.0	7.4	45	
80	6.6	7.8	7.3	45	
85	6.5	7.6	7.3	45	
89	6.5	7.5	7.3	45	
93	6.5	7.3	7.2	45	
98	6.5	7.1	7.2	45	
103	6.5	6.9	7.2	45	
107	6.5	6.6	7.1	45	

2021年 1月 6日(水)

水深	- (m)	天気	曇り		
透明度	12.5(m)	気温	1.2 (°C)		
水色	5	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.0	8.1	10.1	7.9	45	
1.5	8.1	10.1	7.9	45	
3.2	8.1	10.1	7.8	45	
4.9	8.1	10.0	7.8	45	
6.6	8.1	10.0	7.8	45	
8.4	8.1	10.0	7.8	45	
10	8.1	10.0	7.8	45	
12	8.1	10.0	7.7	45	
13	8.1	10.0	7.7	45	
15	8.1	10.0	7.7	45	
17	8.1	10.0	7.6	45	
19	8.1	10.0	7.6	45	
20	8.1	10.0	7.6	45	
22	8.1	10.0	7.6	45	
24	8.1	10.0	7.6	45	
26	8.1	10.0	7.6	45	
30	8.1	10.0	7.5	45	
34	8.1	10.0	7.5	45	
39	8.1	10.0	7.5	45	
43	7.9	9.6	7.5	45	
51	7.1	8.8	7.5	45	
60	6.8	8.3	7.5	45	
69	6.6	8.0	7.4	45	
78	6.6	7.6	7.4	45	
87	6.6	7.5	7.4	45	
96	6.5	7.2	7.3	45	
104	6.5	6.1	7.3	47	

DO：溶存酸素量
EC：導電率

測定地点：本栖湖 St. 1 (湖心)

2021年 2月 3日(水)

水深	- (m)	天気	晴れ		
透明度	14.5(m)	気温	1.6 (°C)		
水色	6	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μ S/cm)	
0.9	6.7	9.9	7.8	45	
2.7	6.7	9.9	7.7	45	
3.5	6.7	9.8	7.7	45	
5.9	6.7	9.8	7.6	45	
8.7	6.7	9.8	7.6	45	
11	6.7	9.8	7.6	45	
14	6.7	9.8	7.6	45	
16	6.7	9.7	7.6	45	
17	6.7	9.7	7.5	45	
20	6.7	9.8	7.5	45	
22	6.7	9.7	7.5	45	
25	6.7	9.7	7.5	45	
27	6.7	9.7	7.4	45	
30	6.7	9.7	7.4	45	
34	6.7	9.7	7.4	45	
39	6.7	9.7	7.3	45	
43	6.7	9.7	7.3	45	
48	6.7	9.7	7.3	45	
51	6.7	9.7	7.3	45	
56	6.7	9.7	7.2	45	
60	6.7	9.7	7.2	45	
65	6.7	9.7	7.2	45	
69	6.7	9.6	7.1	45	
74	6.7	9.6	7.1	45	
79	6.7	9.5	7.1	45	
83	6.7	9.3	7.0	45	
88	6.6	8.9	7.0	45	
92	6.6	8.4	7.0	45	
97	6.6	8.0	6.9	45	
101	6.6	7.8	6.9	45	
106	6.5	7.5	6.8	45	

2021年 3月 3日(水)

水深	- (m)	天気	晴れ		
透明度	16.5(m)	気温	0.3 (°C)		
水色	5	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μ S/cm)	
0.5	6.6	10.0	7.6	45	
1.6	6.6	10.0	7.4	45	
4.7	6.6	9.9	7.4	45	
6.4	6.6	9.9	7.4	45	
9.1	6.6	9.9	7.3	45	
13	6.6	9.9	7.3	45	
15	6.6	9.9	7.3	45	
16	6.6	9.9	7.3	45	
18	6.6	9.9	7.2	45	
20	6.6	9.9	7.2	45	
21	6.5	9.8	7.2	45	
22	6.5	9.8	7.2	45	
25	6.5	9.9	7.2	45	
28	6.5	9.9	7.2	45	
30	6.5	9.9	7.2	45	
34	6.5	9.9	7.1	45	
39	6.5	9.9	7.1	45	
43	6.5	9.8	7.1	45	
48	6.5	9.8	7.1	45	
52	6.5	9.9	7.1	45	
56	6.5	9.9	7.1	45	
61	6.5	9.9	7.1	45	
65	6.5	9.9	7.1	45	
69	6.5	9.9	7.1	45	
73	6.5	9.9	7.1	45	
78	6.5	9.8	7.1	45	
82	6.5	9.8	7.1	45	
87	6.5	9.8	7.1	45	
91	6.5	9.8	7.0	45	
96	6.5	9.7	7.0	45	
101	6.5	9.7	7.0	45	
105	6.5	9.7	7.0	45	

DO : 溶存酸素量
EC : 導電率