

測定地点：河口湖 St. 1 (湖西)

2000年 4月21日

水深	13.5	天気	雨	
透明度	5.9	気温	10.0	
水色	12	風波	なし	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	10.1	10.6		
1	10.1	10.6		
2	9.9	10.5		
3	9.8	10.5		
4	9.6	10.4		
5	9.6	10.4		
6	9.6	10.4		
7	9.6	10.4		
8	9.5	10.4		
9	9.5	10.4		
10	9.5	10.4		
11	9.4	10.3		
12	9.4	10.3		
13	9.3	10.2		
14				
15				

2000年 5月18日

水深	13.0	天気	曇り	
透明度	3.6	気温	15.0	
水色	8	風波	なし	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	16.8	9.9	8.2	94
1	16.7	10.0		
2	16.7	10.0		
3	16.4	10.0		
4	16.2	10.0		
5	15.8	9.9		
6	15.0	9.7		
7	13.8	9.6		
8	13.0	9.0		
9	12.6	8.6		
10	11.8	7.0		
11	11.6	6.6		
12	11.4	6.1		
13				
14				
15				

2000年 6月15日

水深	13.0	天気	くもり	
透明度	8.6	気温	20.1	
水色	7	風波	なし	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	18.7	9.9	8.4	108
1	18.7	9.7	8.4	108
2	18.6	9.7	8.4	108
3	18.6	9.7	8.4	107
4	18.5	9.7	8.4	107
5	18.5	9.7	8.4	106
6	18.5	9.7	8.4	110
7	18.4	9.7	8.4	107
8	18.4	9.6	8.4	110
9	16.2	8.7	8.1	108
10	14.9	8.0	8.0	106
11	13.5	6.0	7.9	108
12	12.7	2.6	7.6	112
13				
14				
15				

DO: 溶存酸素量 EC: 導電率
2000年 7月13日

水深	13.5	天気	くもり	
透明度	6.1	気温	26.5	
水色	7	風波	微	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	22.9	8.2	8.6	97
1	22.8	8.4		
2	22.7	8.4		
3	22.5	8.5		
4	22.4	8.4		
5	22.4	8.5		
6	22.1	8.4		
7	21.8	8.3		
8	20.8	8.1		
9	19.9	7.9		
10	18.1	6.0		
11	15.5	1.0		
12	14.5	0.2		
13	13.5	0.2		
14				
15				

2000年 8月10日

水深	14.0	天気	晴れ	
透明度	9.0	気温	27.8	
水色	7	風波	微	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	25.1	9.7	8.4	99
1	25.1	9.7		
2	24.9	9.8		
3	24.7	9.9		
4	24.6	9.8		
5	24.5	9.7		
6	23.9	9.6		
7	23.4	9.1		
8	23.0	8.5		
9	22.5	7.2		
10	21.0	4.2		
11	18.6	0.4		
12	16.3	0.3		
13	14.1	0.2	7.0	123
14				
15				

2000年 9月8日

水深	13.5	天気	くもり	
透明度	6.7	気温	26.8	
水色	8	風波	なし	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	23.8	7.7	8.1	102
1	23.7	7.8		
2	23.6	7.9		
3	23.5	7.9		
4	23.5	7.8		
5	23.5	7.8		
6	23.5	7.8		
7	23.4	7.7		
8	23.4	7.4		
9	23.2	6.5		
10	22.9	4.5		
11	20.8	0.7		
12	17.8	0.7		
13	15.3	0.7		
14				
15				

2000年 10月13日

水深	13.5	天気	曇り/雨	
透明度	4.4	気温	15.5	
水色	14	風波	微	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	20.2	9.8	7.7	100
1				
2	20.0	9.8	7.7	100
3				
4	20.0	9.8	7.7	102
5				
6	19.8	9.4	7.7	102
7				
8	19.8	9.3	7.7	98
9				
10	19.6	9.3	7.7	100
11				
12	19.4	7.5	7.6	97
13	19.3	5.8	7.5	100
14				
15				

2000年 11月10日

水深	14.5	天気	曇り	
透明度	3.4	気温	9.3	
水色	14	風波	なし	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	15.6	8.5	8.0	101
1				
2	15.6	8.2	7.8	103
3				
4	15.6	8.1	7.7	101
5				
6	15.5	8.0	7.7	102
7				
8	15.5	8.0	7.7	102
9				
10	15.5	8.0	7.7	101
11				
12	15.5	8.0	7.6	102
13	15.5	8.0	7.6	100
14				
15				

2000年 12月8日

水深	14.2	天気	晴れ	
透明度	4.0	気温	5.0	
水色	13	風波	強	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	9.8	10.0	8.1	100
1				
2	9.9	9.6	8.0	100
3				
4	9.8	9.6	8.0	102
5				
6	9.8	9.5	8.0	100
7				
8	9.8	9.5	7.9	100
9				
10	9.8	9.4	7.9	101
11				
12	9.8	9.4	7.9	100
13				
14	9.8	9.4	7.9	101
15				

2001年 1月 日

水深		天気		
透明度		気温		
水色		風波		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	湖面結氷			
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

2001年 2月 日

水深		天気		
透明度		気温		
水色		風波		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	湖面結氷			
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

2001年 3月9日

水深	14.2	天気	晴れ	
透明度	3.6	気温	-1.1	
水色	12	風波	中	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	4.7	11.4	7.7	100
1	4.7	11.4		
2	4.7	11.5		
3	4.7	11.4		
4	4.7	11.4		
5	4.6	11.4		
6	4.6	11.4		
7	4.6	11.4		
8	4.6	11.4		
9	4.6	11.4		
10	4.6	11.3		
11	4.6	11.3		
12	4.6	11.3		
13	4.6	11.3		
14				
15				

測定地点：河口湖 St. 2 (湖心)

2000年 4月21日

水深	10	天気	曇り	
透明度	3.2	気温	11.5	
水色	14	風波	なし	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	10.7	10.2		
1	10.7	10.1		
2	10.7	10.1		
3	10.7	10.1		
4	10.6	10.0		
5	10.6	10.0		
6	10.6	10.0		
7	10.6	10.1		
8	10.5	9.9		
9	10.3	9.5		
10				
11				
12				
13				
14				
15				

2000年 8月10日

水深	9.2	天気	晴れ	
透明度	9.0	気温	31.8	
水色	8	風波	なし	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	26.1	9.8	8.3	108
1	25.7	9.8		
2	25.2	9.8		
3	25.2	9.7		
4	25.1	9.7		
5	24.5	8.8		
6	23.7	6.5		
7	23.3	5.4		
8	22.9	4.1	7.2	113
9	21.2	0.2		
10				
11				
12				
13				
14				
15				

2000年 12月8日

水深	10.5	天気	晴れ	
透明度	3.5	気温	5.0	
水色	13	風波	なし	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	9.5	9.9	7.9	111
1				
2	9.4	9.6	7.9	111
3				
4	9.3	9.5	7.9	111
5				
6	9.3	9.5	7.9	111
7				
8	9.3	9.4	7.9	111
9				
10	9.3	9.4	7.9	110
11				
12				
13				
14				
15				

2000年 5月18日

水深	9.2	天気	曇り	
透明度	5.1	気温	18.0	
水色	8	風波	なし	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	17.2	9.6	8.3	98
1	17.1	9.8		
2	17.0	9.8		
3	17.0	9.7		
4	16.9	9.6		
5	15.6	9.2		
6	15.1	8.9		
7	14.7	8.5		
8	13.4	4.8		
9	13.2	4.5		
10				
11				
12				
13				
14				
15				

2000年 9月8日

水深	9.7	天気	晴れ	
透明度	5.7	気温	26.0	
水色	10	風波	なし	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	23.7	7.7	8.1	111
1	23.4	7.9		
2	23.4	8.0		
3	23.3	7.9		
4	23.3	7.9		
5	23.3	7.9		
6	23.3	7.8		
7	23.2	7.3		
8	22.8	6.5		
9	21.9	1.0		
10				
11				
12				
13				
14				
15				

2001年 1月日

水深		天気		
透明度		気温		
水色		風波		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	湖面結氷			
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

2000年 6月15日

水深	9.0	天気	晴れ	
透明度	5.7	気温	20.9	
水色	13	風波	なし	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	19.5	10.5	8.8	111
1	19.4	10.5	8.9	112
2	19.3	10.2	8.8	112
3	19.3	9.9	8.7	112
4	19.2	9.8	8.7	111
5	19.2	9.7	8.7	111
6	19.2	9.6	8.6	112
7	19.0	8.5	8.4	112
8	18.6	5.8	8.1	116
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

2000年 10月13日

水深	9.5	天気	曇り	
透明度	3.5	気温	15.5	
水色	14	風波	微	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	19.9	10.2	8.0	113
1				
2	19.9	10.1	8.0	112
3				
4	19.9	10.1	8.0	114
5				
6	19.9	10.1	8.0	112
7				
8	19.7	8.7	7.9	106
9	19.5	7.2	7.8	115
10				
11				
12				
13				
14				
15				

2001年 2月日

水深		天気		
透明度		気温		
水色		風波		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	湖面結氷			
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

DO: 溶存酸素量 EC: 導電率
2000年 7月13日

水深	10.0	天気	曇り	
透明度	5.5	気温	26.0	
水色	9	風波	なし	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	23.5	8.9	8.9	102
1	23.5	8.9		
2	23.4	8.9		
3	23.3	9.0		
4	23.2	8.9		
5	22.6	8.3		
6	21.9	7.0		
7	21.3	5.0		
8	21.0	4.1		
9	18.2	0.3		
10	17.9	0.1		
11				
12				
13				
14				
15				

2000年 11月10日

水深	10.0	天気	曇り	
透明度	2.6	気温	9.3	
水色	14	風波	微	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	15.4	8.5	7.8	116
1				
2	15.4	8.4	7.7	113
3				
4	15.4	8.5	7.7	115
5				
6	15.3	8.4	7.7	113
7				
8	15.3	8.4	7.7	113
9	15.3	8.4	7.7	112
10				
11				
12				
13				
14				
15				

2001年 3月9日

水深	10.4	天気	晴れ	
透明度	3.0	気温	-1.3	
水色	12	風波	中	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	5.0	11.4	7.7	105
1	5.0	11.4		
2	4.9	11.4		
3	4.9	11.4		
4	4.9	11.4		
5	4.9	11.4		
6	4.9	11.4		
7	4.9	11.4		
8	4.9	11.4		
9	4.8	11.4		
10				
11				
12				
13				
14				
15				

測定地点：河口湖 St. 3 (船津)

2000年 4月21日

水深	10.5	天気	曇り	
透明度	-	気温	10.0	
水色	13	風波	微	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	10.8	10.3		
1	10.8	10.4		
2	10.8	10.4		
3	10.7	10.4		
4	10.7	10.3		
5	10.7	10.1		
6	10.7	10.1		
7	10.6	10.0		
8	10.1	9.3		
9	9.9	8.5		
10	9.7	7.8		
11				
12				
13				
14				
15				

2000年 5月18日

水深	10.5	天気	曇り	
透明度	5.6	気温	18	
水色	9	風波	なし	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	17.4	8.8	8.3	99
1	17.1	9.4		
2	16.9	9.5		
3	16.7	9.5		
4	16.1	9.5		
5	15.5	8.9		
6	14.9	8.8		
7	13.6	7.5		
8	12.0	7.3		
9	11.0	6.3		
10	10.4	1.8		
11				
12				
13				
14				
15				

2000年 6月15日

水深	10.5	天気	曇り	
透明度	5.1	気温	20.3	
水色	13	風波	なし	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	19.9	10.9	9.1	112
1	19.5	11.1	9.1	110
2	19.4	11.1	9.1	111
3	19.4	10.9	9.1	112
4	19.3	10.1	8.9	111
5	19.3	10.1	8.9	111
6	19.0	9.1	8.6	110
7	15.3	6.6	8.3	116
8	13.3	2.9	8.0	116
9	11.7	0.4	7.8	127
10				
11				
12				
13				
14				
15				

DO: 溶存酸素量 EC: 導電率
2000年 7月13日

水深	11.0	天気	曇り	
透明度	5.5	気温	26.0	
水色	9	風波	なし	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	23.9	8.9	8.9	102
1	23.8	9.0		
2	23.7	9.1		
3	23.6	9.0		
4	23.5	8.9		
5	22.6	8.9		
6	22.1	7.5		
7	20.5	3.2		
8	19.5	0.3		
9	16.8	0.2		
10	14.0	0.2		
11	12.7	0.2		
12				
13				
14				
15				

2000年 8月10日

水深	11.5	天気	晴れ	
透明度	8.8	気温	30.3	
水色	8	風波	なし	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	26.1	9.6	8.4	107
1	25.3	9.9		
2	25.1	9.8		
3	25.0	9.9		
4	24.8	9.9		
5	24.8	9.6		
6	24.0	7.8		
7	23.4	6.2		
8	21.9	2.1		
9	18.0	0.3	6.9	146
10	13.9	0.2		
11	12.3	0.2		
12				
13				
14				
15				

2000年 9月8日

水深	10.5	天気	曇り	
透明度	6.2	気温	25.9	
水色	10	風波	なし	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	23.7	7.6	8.1	110
1	23.6	7.7		
2	23.5	7.8		
3	23.4	7.7		
4	23.3	7.6		
5	23.3	7.4		
6	23.3	7.4		
7	23.3	7.4		
8	23.0	5.2		
9	21.4	0.6		
10	16.0	0.6		
11				
12				
13				
14				
15				

2000年 10月13日

水深	11.0	天気	曇り	
透明度	3.3	気温	13.5	
水色	14	風波	微	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	19.9	10.2	8.1	115
1				
2	19.9	10.2	8.1	113
3				
4	19.9	10.2	8.1	116
5				
6	19.8	9.3	8.0	114
7				
8	19.7	8.2	7.9	116
9				
10	19.6	6.1	7.8	117
11				
12				
13				
14				
15				

2000年 11月10日

水深	11.5	天気	曇り	
透明度	2.4	気温	9.3	
水色	14	風波	微	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	15.4	6.8	7.7	115
1				
2	15.4	6.8	7.7	115
3				
4	15.4	6.7	7.7	115
5				
6	15.4	6.8	7.7	115
7				
8	15.4	6.8	7.7	116
9				
10	15.4	6.9	7.6	115
11	15.3	6.8	7.6	114
12				
13				
14				
15				

2000年 12月8日

水深	11.8	天気	晴れ	
透明度	-	気温	5.0	
水色	13	風波	なし	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	9.9	9.3	7.9	112
1				
2	9.8	9.3	8.0	113
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

2001年 1月 日

水深		天気		
透明度		気温		
水色		風波		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	湖面結氷			
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

2001年 2月16日

水深	9.8	天気	晴れ	
透明度	3.1	気温	4.7	
水色	8	風波	中	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	湖面結氷のため船津棧橋で測定			
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

2001年 3月9日

水深	12.1	天気	晴れ	
透明度	-	気温	0.8	
水色	12	風波	中	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	4.9	11.5	7.7	105
1	4.9	11.5		
2	4.9	11.5		
3	4.9	11.5		
4	4.9	11.5		
5	4.9	11.5		
6	4.9	11.5		
7	4.9	11.5		
8	4.9	11.5		
9	4.9	11.5		
10	4.9	11.5		
11	4.8	11.5		
12				
13				
14				
15				

測定地点：山中湖 St. 1 (平野)

2000年 4月21日

水深	6.0	天気	雨	
透明度	2.1	気温	10.0	
水色	14	風波	なし	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	10	10.0		
1	9.9	10.1		
2	9.7	9.9		
3	9.7	9.7		
4	9.6	9.7		
5	9.4	8.7		
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

2000年 5月18日

水深	5.8	天気	曇り	
透明度	2.1	気温	15.0	
水色	15	風波	弱	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	15.9	9.6	8.2	96
1	15.9	9.6		
2	15.9	9.6		
3	15.8	9.6		
4	15.5	9.4		
5	15.3	8.8		
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

2000年 6月15日

水深	6.2	天気	曇り	
透明度	2.3	気温	20.4	
水色	14	風波	なし	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	18.6	8.6	8.1	101
1	17.9	9.0	8.2	102
2	17.6	9.1	8.2	102
3	17.4	8.7	8.2	103
4	17.3	8.5	8.1	102
5	17.1	8.2	8.0	104
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

DO: 溶存酸素量 EC: 導電率
2000年 7月13日

水深	5.3	天気	曇り	
透明度	3.1	気温	25.0	
水色	11	風波	なし	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	22.6	9.4	8.7	95
1	22.6	9.4		
2	22.5	9.4		
3	22.2	9.9		
4	21.7	9.7		
5	21.4	8.7		
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

2000年 8月10日

水深	-	天気	-	
透明度	-	気温	-	
水色	-	風波	-	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0			8.8	97
1				
2				
3				
4				
5			8.6	99
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

2000年 9月8日

水深	5.6	天気	曇り/雨	
透明度	2.6	気温	23.3	
水色	12	風波	微	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	23.1	7.6	8.1	97
1	23.1	7.6		
2	22.9	7.9		
3	22.8	7.7		
4	22.8	7.5		
5	22.4	7.3		
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

2000年 10月13日

水深	5.6	天気	曇り	
透明度	3.4	気温	13.0	
水色	14	風波	微	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	18.9	8.5	7.9	102
1	18.9	8.6	7.9	102
2	18.9	8.6	7.9	102
3	18.9	8.6	7.9	102
4	18.9	8.5	7.9	102
5	18.8	8.4	7.9	104
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

2000年 11月10日

水深	5.6	天気	曇り/雨	
透明度	2.8	気温	10.2	
水色	14	風波	微	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	14.2	6.2	8.1	102
1	14.2	6.1	8.0	103
2	14.1	6.1	8.0	109
3	14.1	6.1	8.1	100
4	14.0	6.0	8.1	102
5	13.6	5.8	8.1	104
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

2000年 12月8日

水深	5.4	天気	晴れ	
透明度	3.0	気温	6.2	
水色	13	風波	微	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	9.2	9.2	8.3	96
1	9.1	8.8	8.3	96
2	9.1	8.8	8.3	96
3	8.8	8.9	8.3	96
4	8.6	8.8	8.3	101
5	8.2	8.8	8.2	100
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

2001年 1月 日

水深		天気		
透明度		気温		
水色		風波		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	湖面結氷			
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

2001年 2月 日

水深		天気		
透明度		気温		
水色		風波		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	湖面結氷			
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

2001年 3月9日

水深		天気		
透明度		気温		
水色		風波		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	ボートなし			
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

測定地点：山中湖 St. 2 (湖心)

2000年 4月21日

水深	12.5	天気	雨	
透明度	3.5	気温	10.0	
水色	12	風波	なし	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	9.7	10.0		
1	9.6	10.1		
2	9.6	10.1		
3	9.6	10.0		
4	9.5	10.0		
5	9.5	9.9		
6	9.5	9.9		
7	9.5	9.9		
8	9.5	9.9		
9	9.5	9.8		
10	9.4	9.8		
11	9.4	9.2		
12				
13				
14				
15				

2000年 8月10日

水深	天気	曇り		
透明度	気温	21.8		
水色	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	事故発生のため中止			
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

2000年 12月8日

水深	13.4	天気	晴れ	
透明度	3.0	気温	6.2	
水色	12	風波	微	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	9.6	8.5	8.2	97
1				
2	9.3	8.3	8.2	96
3				
4	9.2	8.3	8.2	96
5				
6	9.2	8.2	8.2	96
7				
8	9.2	8.2	8.2	96
9				
10	9.1	8.2	8.2	96
11				
12	9.1	8.2	8.2	96
13				
14				
15				

2000年 5月18日

水深	12.5	天気	曇り	
透明度	3.2	気温	14.0	
水色	9	風波	弱	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	15.9	9.5	8.2	94
1	15.9	9.5		
2	15.9	9.5		
3	15.9	9.5		
4	15.9	9.5		
5	15.8	9.6		
6	14.9	9.4		
7	13.7	9.2		
8	13.1	8.8		
9	12.3	7.0		
10	12.0	6.8		
11	11.8	6.3		
12	11.7	5.6		
13				
14				
15				

2000年 9月8日

水深	12.0	天気	曇り	
透明度	3.2	気温	21.8	
水色	10	風波	微	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	23.0	7.2	8.0	97
1	23.0	7.3		
2	23.0	7.3		
3	22.9	7.3		
4	22.9	7.2		
5	22.8	7.0		
6	22.8	7.0		
7	22.8	6.9		
8	22.7	6.4		
9	21.8	1.1		
10	19.4	0.5		
11	18.8	0.5		
12	18.2	0.5		
13				
14				
15				

2001年 1月 日

水深	天気	曇り		
透明度	気温			
水色	風波			
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	湖面結氷			
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

2000年 6月15日

水深	12.5	天気	曇り	
透明度	3.6	気温	21.4	
水色	9	風波	なし	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	18.5	8.2	7.9	104
1	18.0	8.3	7.9	103
2	17.9	8.4	7.9	104
3	17.8	8.5	8.0	105
4	17.7	8.4	8.0	105
5	17.7	8.3	7.9	103
6	17.7	8.2	7.9	102
7	17.7	8.2	7.9	102
8	17.6	8.1	7.9	103
9	17.2	6.5	7.8	103
10	16.7	5.3	7.6	107
11	15.7	4.1	7.5	106
12	14.7	1.5	7.3	114
13				
14				
15				

2000年 10月13日

水深	12.5	天気	曇り	
透明度	4.0	気温	13.0	
水色	14	風波	微	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	19.2	8.8	8.0	101
1				
2	19.2	8.8	8.0	102
3				
4	19.2	8.8	8.0	100
5				
6	19.2	8.8	8.0	101
7				
8	19.2	8.7	8.0	101
9				
10	19.0	7.1	7.8	103
11	18.9	6.6	7.8	100
12	18.8	6.0	7.7	101
13				
14				
15				

2001年 2月 日

水深	天気	曇り		
透明度	気温			
水色	風波			
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	湖面結氷			
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

DO: 溶存酸素量 EC: 導電率
2000年 7月13日

水深	13.0	天気	曇り	
透明度	4.6	気温	26.0	
水色	9	風波	なし	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	23.3	8.3	8.5	95
1	23.2	8.4		
2	23.0	8.5		
3	22.7	8.6		
4	22.0	8.6		
5	21.1	8.8		
6	20.6	8.1		
7	19.8	7.0		
8	19.2	5.9		
9	18.7	4.7		
10	17.9	2.7		
11	17.4	1.3		
12	17.1	0.4		
13	16.9	0.1		
14				
15				

2000年 11月10日

水深	12.5	天気	曇り/雨	
透明度	2.9	気温	10.2	
水色	14	風波	微	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	14.9	-	7.9	100
1				
2	14.9	-	7.8	104
3				
4	14.9	-	7.8	100
5				
6	14.9	-	7.8	99
7				
8	14.9	-	7.8	100
9				
10	14.9	-	7.8	99
11				
12	14.8	-	7.8	100
13				
14				
15				

2001年 3月9日

水深	5.7	天気	晴れ	
透明度	3.9	気温	2.0	
水色	12	風波	強	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	2.6	-	7.7	91
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

測定地点：精進湖 St. 1 (湖心)

2000年 4月21日

水深	8.7	天気	雨	
透明度	1.5	気温	11.0	
水色	17	風波	なし	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	10.9	11.7		
1	10.8	11.8		
2	10.7	11.7		
3	10.7	11.7		
4	10.6	11.5		
5	10.5	11.1		
6	10.3	10.5		
7	9.9	9.8		
8	9.8	9.3		
9	9.7	9.2		
10				
11				
12				
13				
14				
15				

2000年 5月18日

水深	10.0	天気	くもり	
透明度	3.2	気温	-	
水色	13	風波	弱	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	17.7	9.0	8.0	73
1	17.7	9.1		
2	17.5	9.1		
3	17.4	9.2		
4	15.6	8.9		
5	14.5	9.3		
6	12.6	8.3		
7	11.6	5.8		
8	10.8	3.8		
9	10.5	2.8		
10	10.4	1.8		
11				
12				
13				
14				
15				

2000年 6月15日

水深	9.0	天気	晴れ	
透明度	3.5	気温	23.1	
水色	12	風波	微	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	19.8	9.1	8.1	83
1	19.1	9.3	8.2	78
2	18.7	9.5	8.3	80
3	18.6	9.5	8.3	79
4	18.4	9.2	8.2	82
5	17.8	8.0	8.0	82
6	15.7	4.4	7.8	85
7	13.7	2.0	7.6	85
8	12.7	0.3	7.4	90
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

DO: 溶存酸素量 EC: 導電率
2000年 7月13日

水深	10.5	天気	曇り	
透明度	2.9	気温	27.0	
水色	-	風波	なし	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	24.0	8.6	8.4	73
1	23.9	8.7		
2	23.6	8.8		
3	22.0	10.3		
4	20.3	8.5		
5	19.2	6.8		
6	16.3	1.3		
7	15.8	0.6		
8	14.4	0.2		
9	12.4	0.2		
10	11.5	0.1		
11				
12				
13				
14				
15				

2000年 8月10日

水深	11	天気	曇り	
透明度	3.5	気温	-	
水色	9	風波	弱	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	26.3	9.8	8.3	73
1	26.3	9.9		
2	26.3	9.9		
3	25.1	10.0		
4	21.8	6.5		
5	20.1	3.4		
6	19.1	1.6		
7	17.5	0.3		
8	13.8	0.1		
9	12.6	0.1	6.9	91
10	11.7	0.1		
11				
12				
13				
14				
15				

2000年 9月8日

水深	10	天気	曇り	
透明度	-	気温	26.7	
水色	12	風波	なし	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	22.7	7.8	7.9	75
1	22.5	7.9		
2	22.4	8.1		
3	22.3	8.1		
4	22.0	7.9		
5	21.9	7.7		
6	20.4	1.6		
7	18.8	0.5		
8	15.2	0.5		
9	13.1	0.5		
10	12.0	0.5		
11				
12				
13				
14				
15				

2000年 10月13日

水深	9.5	天気	雨	
透明度	-	気温	-	
水色	-	風波	微	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	18.3	9.1	7.8	74
1	18.3	9.2	7.8	73
2	18.3	9.2	7.8	73
3				
4	18.2	9.2	7.7	74
5				
6	17.5	7.9	7.7	75
7	16.9	6.1	7.6	77
8	15.8	2.6	7.5	85
9	14.4	1.4	7.4	92
10				
11				
12				
13				
14				
15				

2000年 11月10日

水深	10.0	天気	曇り	
透明度	1.8	気温	11.8	
水色	14	風波	微	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	14.1	7.4	7.9	79
1				
2	14.1	7.1	7.8	78
3				
4	14.0	6.8	7.7	78
5				
6	14.0	6.7	7.7	78
7				
8	14.0	6.6	7.6	77
9	14.0	6.4	7.5	78
10				
11				
12				
13				
14				
15				

2000年 12月8日

水深	11.3	天気	晴れ	
透明度	2.7	気温	-	
水色	13	風波	微	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	8.4	10.4	8.0	76
1				
2	8.4	9.6	8.0	76
3				
4	8.4	9.4	7.9	76
5				
6	8.2	9.3	8.0	76
7				
8	8.2	9.1	7.9	77
9				
10	8.2	9.0	7.8	76
11				
12				
13				
14				
15				

2001年 1月 日

水深		天気		
透明度		気温		
水色		風波		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	湖面結氷			
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

2001年 2月 16日

水深	1.2	天気	晴れ	
透明度	-	気温	2.5	
水色	-	風波	強	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	0.2			
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

2001年 3月9日

水深	9.9	天気	-	
透明度	3.6	気温	2.0	
水色	12	風波	弱	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	4.3	10.0	7.3	71
1	4.3	10.0		
2	4.2	10.0		
3	4.2	10.0		
4	4.2	10.0		
5	4.2	9.9		
6	4.2	9.9		
7	4.2	9.9		
8	4.2	9.9		
9	4.2	9.8		
10				
11				
12				
13				
14				
15				

測定地点：本栖湖 St. 1 (湖心)

2000年 4月 13日

水深	120	天気	曇れ	
透明度	13.5	気温	14.2	
水色	4	風波	弱	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	7.9	11.3	7.4	54
1				
2	7.7	11.3	7.4	54
3				
4	7.6	11.1	7.4	54
5				
6	7.5	11.0	7.4	54
7				
8	7.3	11.0	7.4	54
9				
10	7.3	11.0	7.4	52
11				
12	7.1	11.0	7.4	54
13				
14	7.1	11.0	7.4	55
15				
16	7	11.0	7.4	53
17				
18	7	11.0	7.4	54
19				
20	7	11.0	7.4	54
21				
22	6.8	11.1	7.4	53
23				
24	6.8	11.1	7.4	53
25				
26	6.6	11.1	7.4	52
27				
28	6.6	11.1	7.4	53
29				
30	6.6	11.1	7.4	53
35	6.2	10.9		
40	5.9	10.8		
45	5.7	10.7		
50	5.7	10.6		
60	5.6	10.7		
70	5.6	10.5		
80	5.5	10.4		
90	5.5	10.4		
100	5.4	10.4		
110	5.4	10.2		
120	5.4	10.1		

2000年 5月 12日

水深	121	天気	曇り	
透明度	12.5	気温	16.0	
水色	4	風波	微	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	12.6	10.1	7.4	42
1	12.6	10.1		
2	12.6	10.1		
3	12.4	10.1		
4	12.4	10.1		
5	12.3	10.1		
6	12.3	10.1		
7	11.9	10.2		
8	11.7	10.4		
9	11.4	10.5		
10	11.0	10.6		
11	10.7	10.7		
12	10.1	10.9		
13	10.0	10.9		
14	9.4	11.1		
15	9.2	11.1		
16	9.2	11.2		
17	9.0	11.1		
18	8.7	11.3		
19	8.6	11.3		
20	8.2	11.4		
21	7.9	11.5		
22	7.6	11.5		
23	7.5	11.6		
24	7.4	11.6		
25	7.4	11.6		
26	7.4	11.6		
27	7.3	11.6		
28	7.2	11.6		
29	7.1	11.6		
30	7.0	11.6		
31	6.8	11.5		
32	6.7	11.4		
33	6.5	11.4		
34	6.5	11.3		
35	6.3	11.2		
36	6.2	11.2		
37	6.2	11.2		
38	6.1	11.1		
39	6.0	11.1		
40	6.0	11.1		
45	5.9	11.0		
50	5.8	11.0		
60	5.7	10.9		
70	5.6	10.8		
80	5.6	10.7		
90	5.5	10.6		
100	5.5	10.5		
110	5.5	10.4		
120	5.5	10.0		

2000年 6月 2日

水深	121	天気	-	
透明度	11.5	気温	17.6	
水色	4	風波	弱	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	17.2	9.1	7.5	52
1	17.2	9.1	7.6	52
2	17.1	9.1	7.6	51
3	17.0	9.2	7.6	51
4	16.7	9.1	7.7	50
5	16.7	9.1	7.7	51
6	16.7	9.0	7.7	51
7	16.7	9.0	7.7	52
8	16.1	9.2	7.7	50
9	15.8	9.3	7.8	52
10	15.7	9.4	7.8	52
11	14.7	9.8	7.8	51
12	14.4	9.8	7.8	53
13	13.1	10.0	7.9	51
14	12.2	10.4	7.9	50
15	11.2	10.6	7.9	50
16	10.8	11.0	7.9	52
17	10.7	10.7	7.9	50
18	10.3	10.8	7.9	50
19	10.0	10.8	7.9	50
20	9.7	10.9	7.9	52
21	9.6	10.9	7.9	51
22	9.2	11.0	7.9	51
23	8.7	11.0	7.9	52
24	8.4	11.1	7.9	50
25	8.3	11.1	7.9	50
26	8.2	11.0	7.8	50
27	7.9	11.1	7.8	50
28	7.7	11.6	7.8	50
29	7.6	11.1	7.8	51
30	7.5	11.1	7.8	51
35	6.3	11.4		
40	6.2	11.1		
45	5.9	11.0		
50	5.8	11.0		
60	5.6	10.9		
70	5.6	10.9		
80	5.5	10.8		
90	5.5	10.7		
100	5.4	10.6		
110	5.4	10.3		
120	5.4	9.3		

DO: 溶存酸素量 EC: 導電率
2000年 7月 7日

水深	121	天気	曇り	
透明度	12.5	気温	20.8	
水色	4	風波	微	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	20.7	8.1	7.7	43
1	20.7	8.1		
2	20.6	8.1		
3	20.7	8.1		
4	20.7	8.1		
5	20.6	8.1		
6	20.6	8.1		
7	19.9	8.4		
8	19.2	8.6		
9	19.1	8.6		
10	19.1	8.7		
11	18.9	8.7		
12	17.1	9.5		
13	16.3	10.0		
14	13.8	11.8		
15	13.3	12.1		
16	12.8	12.2		
17	11.7	12.5		
18	11.3	12.4		
19	10.2	12.4		
20	9.9	12.4		
21	9.4	12.5		
22	8.9	12.5		
23	8.5	12.4		
24	8.2	12.3		
25	8.0	12.2		
26	7.8	12.2		
27	7.7	12.2		
28	7.6	12.1		
29	7.5	12.1		
30	7.4	12.1		
35	6.9	11.8		
40	6.6	11.7		
45	6.2	11.5		
50	6.1	11.3		
60	5.9	11.1		
70	5.8	10.9		
80	5.8	10.8		
90	5.8	10.7		
100	5.7	10.5		
110	5.8	10.3		
120	5.7	8.7		

測定地点：本栖湖 St. 1 (湖心)

2000年 8月 4日

水深	120	天気	晴れ	
透明度	12.5	気温	29.0	
水色	4	風波	微	
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	23.8	7.8	7.6	42
1	23.7	7.7		
2	23.4	7.8		
3	23.3	7.8		
4	23.3	7.8		
5	23.2	7.8		
6	22.7	7.9		
7	22.6	8.0		
8	22.5	8.0		
9	22.3	8.1		
10	22.1	8.2	7.7	42
11	21.9	8.5		
12	20.4	10.0		
13	18.4	11.6		
14	15.9	12.8		
15	14.7	13.0		
16	13.7	13.3		
17	12.7	13.2		
18	11.5	13.1		
19	10.8	13.0		
20	10.3	12.9	8.7	44
21	9.6	12.9		
22	9.2	12.8		
23	9.0	12.7		
24	8.6	12.7		
25	8.1	12.7		
26	8.1	12.7		
27	7.8	12.7		
28	7.6	12.5		
29	7.5	12.5		
30	7.4	12.5		
35	6.8	12.3		
40	6.4	12.0	7.4	44
45	6.0	11.9		
50	5.9	11.7		
55	5.8	11.7		
60	5.7	11.5		
70	5.6	11.3		
80	5.6	11.2		
90	5.5	11.2		
100	5.5	10.9		
110	5.5	10.6		
120	5.5	8.8		

2000年 9月 14日

水深	121	天気	晴れ	
透明度	4.0	気温	25.5	
水色	5	風波	微	
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	22.4	7.8	7.5	41
1	22.4	7.9		
2	22.3	7.9		
3	22.1	7.9		
4	22.0	7.9		
5	22.0	7.9		
6	22.0	8.0		
7	22.0	8.0		
8	22.0	8.0		
9	22.0	8.0		
10	21.9	8.1		
11	21.9	8.1		
12	21.7	8.1		
13	21.5	8.2		
14	20.4	8.9		
15	18.5	10.9		
16	16.3	12.7		
17	14.7	13.0		
18	13.2	13.0		
19	12.3	13.0		
20	11.5	13.0		
21	11.0	13.0		
22	10.3	12.9		
23	9.8	12.8		
24	9.4	12.8		
25	9.0	12.7		
26	8.6	12.8		
27	8.2	12.7		
28	7.9	12.7		
29	7.8	12.6		
30	7.6	12.5		
35	6.8	12.3		
40	6.5	12.2		
45	6.2	11.9		
50	6.1	11.7		
60	5.9	11.6		
70	5.8	11.4		
80	5.7	11.3		
90	5.7	11.1		
100	5.7	10.7		
110	5.7	10.6		
115	5.7	10.1		
120	5.6	8.5		

2000年 10月 5日

水深	121	天気	曇り	
透明度	-	気温	23.0	
水色	5	風波	微	
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	20.4	8.2	7.7	44
1	20.4	8.2	7.7	44
2	20.4	8.2	7.7	44
3	20.4	8.2	7.7	43
4	20.4	8.2	7.7	43
5	20.4	8.1	7.6	43
6	20.3	8.1	7.6	43
7	20.3	8.1	7.6	43
8	20.3	8.1	7.6	43
9	20.3	8.1	7.6	43
10	20.3	8.1	7.6	43
11	20.3	8.1	7.6	43
12	20.3	8.1	7.6	43
13	20.3	8.1	7.5	43
14	20.3	8.1	7.6	43
15	20.3	8.1	7.6	43
16	20.3	8.1	7.6	43
17	20.3	8.1	7.5	43
18	18.1	9.8	7.6	43
19	16.2	10.9	7.6	43
20	14.6	11.5	7.7	45
21	13.3	11.7	7.7	46
22	12.4	11.7	7.7	46
23	11.5	11.7	7.7	46
24	10.8	11.6	7.7	46
25	10.3	11.5	7.7	47
26	9.9	11.4	7.7	46
27	9.6	11.5	7.6	45
28	9.2	11.5	7.6	45
29	9.0	11.5	7.6	46
30	8.8	11.6	7.6	44
35	7.3	11.7		
40	6.8	11.6		
45	6.4	11.4		
50	6.2	11.4		
60	5.9	11.2		
70	5.7	11.1		
80	5.7	10.8		
90	5.7	10.8		
100	5.7	10.5		
110	5.6	10.2		
120	5.6	8.0		

DO: 溶存酸素量 EC: 導電率

2000年 11月 17日

水深	122	天気	雨	
透明度	12.9	気温	7.9	
水色	4	風波	-	
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	14.4	8.9	8.5	43
1				
2	14.5	9.0	8.1	44
3				
4	14.5	9.0	8	44
5				
6	14.5	9.0	7.9	45
7				
8	14.5	9.0	7.9	44
9				
10	14.5	9.0	7.8	43
11				
12	14.5	9.0	7.8	44
13				
14	14.5	8.9	7.8	44
15				
16	14.5	8.9	7.7	46
17				
18	14.5	8.9	7.7	45
19				
20	14.5	8.9	7.7	44
21				
22	14.5	8.9	7.7	45
23				
24	14.4	8.9	7.7	45
25				
26	10.5	10.2	7.7	47
27				
28	9.6	10.6	7.7	47
29				
30	8.8	10.6	7.7	47

測定地点：本栖湖 St. 1 (湖心)

2000年 12月 14日

水深	122	天気	曇り	
透明度	11.7	気温	4.0	
水色	4	風波	微	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	10.2	7.9	8.6	45
1	10.3	7.6	8.3	45
2	10.3	7.4	8.2	46
3	10.3	7.4	8.0	45
4	10.3	7.3	8.0	46
5				
6	10.3	7.3	7.9	45
7				
8	10.3	7.2	7.9	45
9				
10	10.3	7.2	7.8	45
11				
12	10.3	7.2	7.8	45
13				
14	10.3	7.2	7.8	46
15				
16	10.3	7.2	7.8	46
17				
18	10.3	7.2	7.8	46
19				
20		7.1	7.8	45
21				
22	10.3	7.1	7.7	45
23				
24	10.3	7.1	7.7	45
25				
26	10.3	7.1	7.7	45
27				
28	10.3	7.1	7.7	45
29				
30	10.3	7.1	7.7	46
40	7.2			
50	6.4			
60	6.1			
70	5.9			
80	5.9			
90	5.8			
100	5.8			
110	5.8			
120	5.8			

2001年 1月 19日

水深	122	天気	曇り	
透明度	11.4	気温	-0.1	
水色	4	風波	中	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	6.5	10.9	7.6	43
5	6.5	11.0		
10	6.5	11.0		
15	6.5	10.9		
20	6.5	10.9		
25	6.5	10.9		
30	6.5	10.9		
35	6.5	10.9		
40	6.5	10.9		
45	6.5	10.9		
50	6.5	10.9		
55	6.5	10.9		
60	6.3	10.3		
65	6.1	10.1		
70	6.1	10.0		
75	6.0	9.9		
80	6.0	9.9		
85	6.0	9.8		
90	6.0	9.7		
95	6.0	9.7		
100	6.0	9.5		
105	5.9	9.5		
110	5.9	9.2		
115	5.9	8.3		
120	5.9	6.9		

2001年 2月 日

水深	天気			
透明度	気温			
水色	風波			
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	道路凍結のため欠測			
2				
4				
6				
8				
10				
12				
14				
16				
18				
20				
22				
24				
26				
28				
30				
32				
34				
36				
38				
40				
42				
44				
46				
48				
50				
60				
65				
70				
75				
80				
85				
90				
95				
100				
105				
110				
115				
119				
120				

DO：溶存酸素量 EC：導電率

2001年 3月 15日 強風のため地点変更

水深	58.0	天気	晴れ	
透明度	10.5	気温		
水色	4	風波	超強	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	5.6	10.9	7.5	43
5	5.5	10.9		
10	5.4	10.8		
15	5.4	10.8		
20	5.4	10.8		
25	5.4	10.8		
30	5.4	10.8		
35	5.4	10.8		
40	5.4	10.8		
45	5.4	10.7		
50	5.4	10.7		
55	5.4	10.7		

測定地点：本栖湖 St. 2 (湖東)

測定地点：西湖 St. 2 (湖西)

2000年 4月13日

		DO: 溶存酸素量 EC: 導電率	
水深	71	天気	晴れ
透明度	不能	気温	14.2
水色	5	風波	中
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH EC(μS/cm)
0	7.7	10.9	7.4 54

2000年 5月12日

水深	不能	天気	曇り
透明度	12.5	気温	16
水色	4	風波	微
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH EC(μS/cm)
0	12.5	9.8	7.4 42

2000年 4月13日

水深	30.0	天気	晴れ
透明度	-	気温	12.9
水色	9	風波	微
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH EC(μS/cm)
0	7.9	10.3	8.0 93

2000年 5月12日

		DO: 溶存酸素量 EC: 導電率	
水深	30.0	天気	曇り
透明度	6.6	気温	15.9
水色	6	風波	微
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH EC(μS/cm)
0	14.8	9.5	7.9 80

2000年 6月2日

水深	不能	天気	-
透明度	不能	気温	19.4
水色	4	風波	中
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH EC(μS/cm)
0	17.3	8.8	7.7 52

2000年 7月7日

水深	不能	天気	曇り
透明度	12.0	気温	20.7
水色	4	風波	微
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH EC(μS/cm)
0	20.8	8.1	7.6 43

2000年 6月2日

水深	21.0	天気	晴れ
透明度	6.0	気温	21.6
水色	7	風波	微
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH EC(μS/cm)
0	19.1	9.0	8.9 93

2000年 7月7日

水深	30.0	天気	曇り
透明度	8.2	気温	19.7
水色	6	風波	微
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH EC(μS/cm)
0	21.5	8.7	8.7 82

2000年 8月4日

水深	不能	天気	曇り
透明度	12.6	気温	27.2
水色	4	風波	微
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH EC(μS/cm)
0	24.2	7.7	7.6 43

2000年 9月14日

水深	不能	天気	晴れ
透明度	4.4	気温	25.5
水色	5	風波	なし
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH EC(μS/cm)
0	22.6	7.8	7.3 41

2000年 8月4日

水深	30.0	天気	曇り
透明度	7.4	気温	27.0
水色	6	風波	微
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH EC(μS/cm)
0	24.4	9.0	9.1 81

2000年 9月14日

水深	30.0	天気	曇り
透明度	3.2	気温	25.0
水色	7	風波	なし
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH EC(μS/cm)
0	22.4	8.7	8.7 80

2000年 10月5日

水深	不能	天気	曇り
透明度	9.5	気温	23.0
水色	5	風波	微
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH EC(μS/cm)
0	20.4	8.1	7.6 43

2000年 11月17日

水深	不能	天気	雨
透明度	不能	気温	7.9
水色	4	風波	-
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH EC(μS/cm)
0	14.4	9.2	7.6 44

2000年 10月5日

水深	-	天気	曇り
透明度	6.1	気温	19.5
水色	6	風波	なし
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH EC(μS/cm)
0	18.9	10.2	8.8 82

2000年 11月17日

水深	31	天気	雨
透明度	7.8	気温	8.9
水色	-	風波	なし
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH EC(μS/cm)
0	12.0	9.1	7.8 84

2000年 12月14日

水深	不能	天気	曇り
透明度	13.7	気温	4.0
水色	4	風波	微
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH EC(μS/cm)
0	10.0	7.7	7.9 45

2001年 1月19日

水深	不能	天気	曇り
透明度	不能	気温	-0.1
水色	4	風波	中
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH EC(μS/cm)
0	6.5	11.1	7.4 43

2000年 12月14日

水深	31.9	天気	曇り
透明度	5.6	気温	6.8
水色	6	風波	なし
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH EC(μS/cm)
0	7.7	10.7	7.6 -

2001年 1月19日

水深	31.8	天気	曇り
透明度	7.4	気温	-1.0
水色	6	風波	微
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH EC(μS/cm)
0	5.2	9.5	7.4 85

2001年 2月15日

水深	0.5	天気	晴れ
透明度	-	気温	-2.2
水色	-	風波	微
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH EC(μS/cm)
0	5.8	(道路凍結のため湖北岸)	

2001年 3月15日

水深	不能	天気	晴れ
透明度		気温	
水色		風波	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH EC(μS/cm)
0	強風のため欠測		

2001年 2月15日

水深	30.6	天気	晴れ
透明度	6.2	気温	-2.5
水色	6	風波	なし
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH EC(μS/cm)
0	4.9	9.6	7.5 85

2001年 3月21日

水深	31.0	天気	晴れ
透明度	5.8	気温	-
水色	7	風波	なし
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH EC(μS/cm)
0	6.1	11.5	7.8 83

測定地点：西湖 St. 1 (湖心)

2000年 4月13日

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
水深	74.0	天気	晴れ	
透明度	4.4	気温	12.9	
水色	9	風波	中	
0	7.7	10.8	8.1	94
1	7.6	10.8	8.1	94
2	7.6	10.8	8.1	95
3	7.6	10.8	8.1	95
4	7.6	10.8	8.1	95
5	7.5	10.8	8.1	95
6	7.3	10.8	8.1	95
7	7.2	10.8	8.1	94
8	7.1	11.0	8.1	93
9	7.1	11.0	8.1	94
10	7.0	11.0	8.1	94
11	6.9	11.0	8.1	94
12	6.9	11.0	8.1	93
13	6.9	11.0	8.1	93
14	6.8	11.0	8.1	94
15	6.8	11.0	8.1	94
16	6.7	11.0	8.1	92
17	6.5	11.1	8.1	93
18	6.4	11.0	8.0	93
19	6.3	11.0	8.0	94
20	6.1	10.9	8.0	94
21	6.0	10.9	8.0	94
22	6.0	10.8	7.9	94
23	6.0	10.8	7.9	93
24	6.0	10.8	7.9	90
25	5.9	10.8	7.9	90
26	5.6	10.8	7.8	90
27	5.4	10.7	7.8	94
28	5.4	10.6	7.8	94
29	5.4	10.5	7.8	94
30	5.4	10.5		
35	4.8	10.7		
40	4.7	10.7		
45	4.7	10.7		
50	4.7	10.6		
55	4.7	10.5		
60	4.6	10.5		
65	4.6	10.4		
70	4.6	10.0		

2000年 5月12日

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
水深	70.0	天気	曇り	
透明度	6.4	気温	15.7	
水色	6	風波	微	
0	14.5	9.5	7.4	82
1	14.4	9.7		
2	14.3	9.7		
3	14.2	9.8		
4	14.1	9.9		
5	14.0	9.9		
6	13.1	10.5		
7	12.6	10.6		
8	11.3	11.2		
9	10.2	11.5		
10	9.6	11.9		
11	9.2	12.0		
12	8.6	12.0		
13	8.4	12.0		
14	8.0	12.0		
15	7.6	11.6		
16	7.3	11.3		
17	6.8	11.1		
18	6.6	10.8		
19	6.4	10.7		
20	6.3	10.5		
25	5.7	10.4		
30	5.4	10.4		
40	5.0	10.2		
50	4.9	10.0		
60	4.9	9.9		
70	4.8	8.6		

2000年 6月2日

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
水深	73.0	天気	晴れ	
透明度	6.1	気温	21.1	
水色	6	風波	弱	
0	18.9	9.4	8.9	93
1	18.9	9.4	8.9	91
2	18.8	9.4	8.9	92
3	18.8	9.4	8.9	90
4	18.7	9.5	8.9	90
5	18.1	9.9	9.0	90
6	17.9	9.9	9.0	93
7	17.8	10.1	9.0	92
8	15.7	11.8	9.2	94
9	13.0	13.0	9.2	90
10	11.9	13.3	9.2	91
11	9.9	13.0	9.1	90
12	9.2	12.3	9.0	90
13	8.8	12.4	8.9	88
14	8.4	12.6	9.0	88
15	8.1	11.5	8.8	90
16	7.9	10.5	8.5	90
17	7.8	10.3	8.3	88
18	7.4	10.3	8.2	90
19	7.2	10.3	8.1	90
20	7.1	10.2	7.9	89
21	7.0	10.2	7.9	89
22	6.8	10.1	7.9	89
23	6.6	10.0	7.8	90
24	6.2	9.8	7.8	89
25	6.1	9.8	7.8	86
26	6.0	9.7	7.7	90
27	5.9	9.7	7.7	88
28	5.9	9.7	7.7	90
29	5.9	9.9	7.7	89
30	5.8	9.9	7.6	90
35	5.1	10.2		
40	4.9	10.2		
50	4.8	9.6		
60	4.7	9.4		
70	4.7	6.3		

DO: 溶存酸素量 EC: 導電率

2000年 7月7日

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
水深	73.0	天気	曇り	
透明度	7.8	気温	19.5	
水色	6	風波	弱	
0	21.1	8.5	8.6	82
1	21.2	8.6		
2	21.1	8.6		
3	21.1	8.6		
4	21.0	8.6		
5	20.0	9.2		
6	19.6	9.1		
7	18.4	9.8		
8	15.7	10.8		
9	13.2	11.8		
10	11.5	12.0		
11	10.4	12.2		
12	9.6	12.3		
13	9.1	12.0		
14	8.6	11.3		
15	8.3	10.6		
16	7.9	10.2		
17	7.4	9.9		
18	7.2	9.8		
19	6.9	9.7		
20	6.6	9.6		
21	6.5	9.6		
22	6.4	9.7		
23	6.1	9.6		
24	6.0	9.5		
25	6.0	9.4		
26	5.9	9.5		
27	5.8	9.6		
28	5.7	9.6		
29	5.6	9.6		
30	5.5	9.6		
35	5.2	9.2		
40	5.1	9.2		
45	5.0	9.3		
50	5.0	8.9		
55	5.0	8.5		
60	5.0	7.6		
65	5.0	6.6		
70	5.0	1.6		

測定地点：西湖 St. 1 (湖心)

2000年 8月4日

水深	73.0	天気	晴れ	
透明度	7.1	気温	28.0	
水色	6	風波	微	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	24.3	8.7	9.0	82
1	24.3	8.7		
2	23.5	8.9		
3	23.3	9.2		
4	23.1	9.3		
5	22.9	9.5	9.1	82
6	22.4	10.0		
7	20.9	11.3		
8	17.4	13.2		
9	14.9	13.7		
10	12.9	13.8	8.9	84
11	11.5	13.4		
12	10.3	12.9		
13	9.9	12.5		
14	8.5	11.0		
15	7.9	10.8		
16	7.9	10.5		
17	7.6	10.4		
18	7.1	9.9		
19	6.9	9.8		
20	6.7	9.7	7.3	84
21	6.6	9.6		
22	6.3	9.5		
23	5.9	9.4		
24	5.7	9.4		
25	5.6	9.5		
26	5.5	9.5		
27	5.5	9.4		
28	5.4	9.4		
29	5.3	9.6		
30	5.2	9.4		
35	5.0	9.4		
40	4.9	9.3		
45	4.9	9.1		
50	4.9	8.8		
55	4.8	8.3		
60	4.8	7.5		
65	4.8	5.0		
70	4.8	1.2		

2000年 9月14日

水深	74.0	天気	曇り	
透明度	3.7	気温	24.9	
水色	6	風波	なし	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	22.1	8.6	8.8	79
1	22.1	8.7		
2	21.9	8.7		
3	21.9	8.7		
4	21.9	8.8		
5	21.8	8.8		
6	21.6	8.8		
7	21.4	8.9		
8	20.1	10.0		
9	18.4	11.7		
10	13.3	12.7		
11	11.9	12.6		
12	10.8	12.0		
13	9.7	11.5		
14	9.2	10.8		
15	8.8	10.0		
16	8.2	9.4		
17	7.6	8.6		
18	7.4	8.5		
19	7.1	8.4		
20	6.9	8.4		
21	6.8	8.3		
22	6.6	8.2		
23	6.4	8.3		
24	6.3	7.8		
25	6.1	8.4		
26	5.9	8.4		
27	5.8	8.5		
28	5.8	8.6		
29	5.7	8.7		
30	5.6	8.6		
35	5.4	5.6		
40	5.2	5.7		
45	5.1	8.9		
50	5.1	7.4		
55	5.1	6.8		
60	5.1	5.7		
65	5.1	3.9		
70	5.1	1.3		
73	5.1	1.1		

2000年 10月5日

水深	74.0	天気	曇り	
透明度	7.4	気温	19.5	
水色	6	風波	微	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	19.4	10.2	8.7	81
1	19.4	10.3	8.9	84
2	19.0	10.3	8.8	82
3	19.0	10.3	8.8	82
4	18.9	10.4	8.8	82
5	18.9	10.4	8.8	82
6	18.9	10.4	8.8	82
7	18.3	10.7	8.8	83
8	17.1	10.4	8.8	84
9	16.2	10.4	8.7	84
10	15.5	10.4	8.6	84
11	13.4	11.1	8.4	85
12	11.8	10.8	8.3	85
13	10.5	10.0	8.2	86
14	9.8	9.4	8.1	86
15	9.6	9.1	8.0	86
16	9.1	8.7	8.0	85
17	8.3	7.6	7.9	86
18	7.8	7.3	7.8	86
19	7.6	7.1	7.8	86
20	7.2	6.9	7.8	87
21	7.0	6.8	7.7	86
22	6.7	6.7	7.7	85
23	6.6	6.5	7.5	83
24	6.4	6.6	7.5	86
25	6.3	6.9	7.5	85
26	6.2	7.0	7.5	86
27	6.0	7.3	7.5	85
28	5.9	7.1	7.5	86
29	5.9	7.0	7.5	86
30	5.5	7.4		
35	5.3	7.6		
40	5.1	7.3		
45	5.1	6.5		
50	5.0	6.8		
60	5.0	5.0		
70	4.9	1.0		

DO: 溶存酸素量 EC: 導電率
2000年 11月17日

水深	72.0	天気	雨	
透明度	8.4	気温	8.9	
水色	6	風波	微	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	12.4	9.3	7.8	84
1				
2			7.9	84
3				
4	12.4	9.3	7.9	84
5				
6	12.4	9.3	7.9	84
7				
8	12.4	9.3	7.9	84
9				
10	12.4	9.2	7.9	84
11				
12	12.4	9.2	7.9	85
13				
14	11.2	8.7	7.9	87
15				
16	9.4	6.6	7.7	87
17				
18	8.4	6.3	7.7	85
19				
20	7.6	5.5	7.6	87
21				
22	7.2	5.2	7.5	88
23				
24	6.8	5.1	7.5	87
25				
26	6.5	5.0	7.4	88
27				
28	6.3	5.0	7.4	88
29				
30	6.0	5.0	7.4	87

測定地点：西湖 St. 1 (湖心)

2000年 12月14日

水深	75.5	天気	曇り	
透明度	8.2	気温	6.8	
水色	6	風波	なし	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	8.1	10.1	7.7	99
1				
2	8.1	10.1	7.7	98
3				
4	8.0	10.0	7.7	100
5				
6	8.0	10.0	7.7	99
7				
8	8.0	9.9	7.7	99
9				
10	8.0	9.9	7.6	99
11				
12	8.0	9.9	7.6	100
13				
14	8.0	9.8	7.6	99
15				
16	8.0	9.8	7.6	99
17				
18	8.0	9.8	7.6	99
19				
20	8.0	9.8	7.6	101
21				
22	8.0	9.8	7.6	99
23				
24	8.0	9.7	7.6	100
25				
26	7.4	9.0	7.6	101
27				
28	6.7	5.9	7.5	102
29				
30	6.2	5.5	7.4	103
35	5.5	5.2		
40	5.4	4.8		
45	5.3	4		
50	5.2	2.8		
60	5.2	1.6		
70	5.2	0.5		
75	5.2	0.3		

2001年 1月19日

水深	71.5	天気	曇り	
透明度	8.5	気温	-]	
水色	6	風波	強	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	5.0	9.4	7.3	84
5	5.0	9.3		
10	5.0	9.1		
15	5.0	9.1		
20	5.0	9.1		
25	5.0	9.1		
30	5.0	9.1		
35	5.0	9.1		
40	5.0	9.1		
45	5.0	9.1		
50	5.0	9.1		
55	5.0	9.1		
60	5.0	9.1		
65	5.0	9.1		
70	5.0	9.1		
71	5.0	5.0		

2001年 2月15日

水深	71.0	天気	晴れ	
透明度	8.5	気温	-2.5	
水色	6	風波	微	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	4.3	10.4	7.5	84
2	4.2	10.2		
4	4.2	10.2		
6	4.2	10.2		
8	4.2	10.2		
10	4.2	10.1		
12	4.1	10.1		
14	4.1	10.1		
16	4.1	10.1		
18	4.1	10.0		
20	4.1	10.0		
22	4.1	10.0		
24	4.1	10.0		
26	4.1	10.0		
28	4.1	10.0		
30	4.1	10.0		
32	4.1	10.0		
34	4.1	10.0		
36	4.1	10.0		
38	4.1	10.0		
40	4.1	10.0		
42	4.1	10.0		
44	4.1	10.0		
46	4.1	10.0		
48	4.1	10.0		
50	4.1	10.0		
52	4.1	10.0		
54	4.1	10.0		
56	4.1	10.0		
58	4.1	9.9		
60	4.1	9.9		
62	4.1	9.9		
64	4.1	9.9		
66	4.1	9.9		
68	4.1	9.9		
70	4.1	9.8		

DO：溶存酸素量 EC：導電率

2001年 3月21日

水深	70.5	天気	晴れ	
透明度	7.0	気温	-	
水色	6	風波	なし	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	5.7	11.8	7.8	82
1	5.4	11.9		
2	5.2	11.9		
3	5.1	11.8		
4	4.9	11.8		
5	4.7	12.0		
6	4.6	12.0		
7	4.6	12.0		
8	4.6	12.0		
9	4.6	12.0		
10	4.6	12.0		
11				
12	4.6	11.9		
13				
14	4.5	11.9		
15				
16				
17				
18				
19				
20	4.5	11.9		
21				
22				
23				
24				
25	4.5	11.9		
26				
27				
28				
29				
30	4.4	11.9		
35	4.4	11.9		
40	4.4	11.9		
45	4.2	11.8		
50	4.2	11.8		
55	4.2	11.7		
60	4.2	11.7		
65	4.2	11.7		
70	4.2	10.6		