

測定地点：河口湖 St. 1 (湖西)

2001年 4月11日

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
水深: 14.6 (m)	天気: 晴れ			
透明度: 4.2 (m)	気温: 21.3 (°C)			
水色: 8	風波: なし			
0	12.0	10.8	7.8	98.7
1	11.7	10.9		
2	11.4	11.1		
3	11.2	11.1		
4	10.9	11.2		
5	10.1	11.6		
6	9.7	11.7		
7	8.6	12.0		
8	8.2	12.1		
9	7.9	12.1		
10	7.7	11.7		
11	7.6	11.4		
12	7.6	11.1		
13	7.6	11.1		
14	7.5	10.8		

2001年 8月8日

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
水深: 13.0 (m)	天気: 曇り			
透明度: 7.8 (m)	気温: 22.0 (°C)			
水色: 6	風波: 微			
0.3	25.5	7.7	9.1	115
1.1	25.5	7.6	9.1	116
1.6	25.5	7.6	9.1	116
2.6	25.4	7.6	9.1	115
3.0	25.4	7.5	9.1	116
4.1	25.4	7.4	9.1	116
5.0	25.4	7.4	9.1	116
5.9	25.4	7.4	9.1	116
6.8	24.9	7.1	8.9	113
7.7	22.4	7.3	8.6	112
8.8	18.4	4.8	8.1	111
9.5	17.0	0.6	7.8	113
10.6	14.4	0.2	7.6	123

2001年 12月12日

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
水深: -	天気: 晴れ			
透明度: 3.8 (m)	気温: 3.0 (°C)			
水色: 8	風波: 中			
0.5	8.5	10.3	7.9	98
1.5	8.5	10.2	7.9	98
2.4	8.5	10.2	7.9	98
3.1	8.5	10.2	7.9	98
3.9	8.5	10.2	7.9	98
5.0	8.5	10.1	7.9	98
5.6	8.5	10.2	7.9	98
5.9	8.5	10.1	7.9	98
5.9	8.5	10.1	7.9	98
7.0	8.5	10.1	7.9	98
8.5	8.5	10.1	7.9	98
10.7	8.5	10.1	7.9	98

2001年 5月16日

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
水深: 13.7 (m)	天気: 曇り/雨			
透明度: 3.8 (m)	気温: 17.0 (°C)			
水色: 7	風波: なし			
0	16	10.2	8.3	104
1	15.9	10.3		
2	15.5	10.2		
3	15.2	10.2		
4	15.1	10.2		
5	15.1	10.2		
6	13.8	10.2		
7	13.7	10.2		
8	13.0	10.1		
9	12.6	9.7		
10	12.0	9.2		
11	11.9	8.5		
12	11.7	8.1		
13	11.3	6.4		

2001年 9月19日

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
水深: 14.4 (m)	天気: 晴れ			
透明度: 3.8 (m)	気温: 24.2 (°C)			
水色: 9	風波: 微			
0.5	22.9	8.1	8.8	100
0.9	22.6	8.1	8.7	100
1.2	22.5	8.0	8.7	99
2.1	22.4	7.9	8.8	100
3.0	22.3	7.7	8.7	100
3.9	22.1	7.6	8.6	100
4.7	22.0	7.5	8.5	100
5.6	21.9	7.1	8.4	100
6.5	21.8	7.0	8.3	99
7.4	21.5	6.7	8.2	101
8.3	21.1	5.8	8.1	103
9.2	20.4	4.4	7.9	105
10.1	19.6	2.8	7.8	108
11.0	18.0	1.3	7.6	117
11.8	15.2	0.6	7.5	140
12.8	14.2	0.1	7.4	151

2002年 1月16日

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
水深: 14.4 (m)	天気: 曇り			
透明度: 4.7 (m)	気温: 7.7 (°C)			
水色: 6	風波: なし			
0.1	4.1	11.7	8.2	103
3.0	4.1	11.6	8.1	103
5.3	4.1	11.6	8.0	104
7.3	4.1	11.6	7.9	104
8.7	4.1	11.5	7.9	104
11.0	4.1	11.5	7.9	104
12.7	4.1	11.5	7.9	104

2001年 6月13日

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
水深: 13.3 (m)	天気: 曇り			
透明度: 4.2 (m)	気温: 18.9 (°C)			
水色: 7	風波: 微			
0	20.4	9.7	7.1	106
1	20.2	9.8		
2	20.1	10.0		
3	20.0	9.9		
4	19.9	9.8		
5	19.4	9.9		
6	18.3	10.0		
7	16.7	9.9		
8	15.4	9.4		
9	14.1	7.1		
10	13.4	5.5		
11	12.7	4.3		
12	12.2	2.4		
13	11.8	0.3		

2001年 10月19日

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
水深: 14.0 (m)	天気: 晴れ			
透明度: 4.2 (m)	気温: 17.0 (°C)			
水色: 15	風波: なし			
機器不良のため欠測				

2002年 2月13日

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
水深: 14.4 (m)	天気: 晴れ			
透明度: 5.3 (m)	気温: 3.5 (°C)			
水色: 7	風波: なし			
0.0	3.4	12.6	7.6	104
1.5	3.4	12.4	7.3	104
3.3	3.4	12.3	7.5	104
4.9	3.6	12.2	7.6	104
6.8	3.7	12.1	7.7	104
8.7	3.7	12.1	7.7	104
10.5	3.7	12.1	7.7	105
12.2	3.7	12.1	7.8	105

DO: 溶存酸素量 EC: 導電率

2001年 7月11日

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
水深: 13.3 (m)	天気: 晴れ			
透明度: -	気温: 27.5 (°C)			
水色: 8	風波: 強			
0	24.1	8.6	7.6	115
1	24.2	8.7	7.8	112
2	24.2	8.7	7.9	112
3	24.2	8.9	8.0	115
4	24.1	9.0	8.1	115
5	23.7	9.5	8.1	115
6	23.3	9.9	8.2	116
7	20.6	11.4	8.4	113
8	15.5	6.0	8.1	111
以下強風のため不能				

2001年 11月14日

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
水深: 15.3 (m)	天気: 晴れ			
透明度: 3.6 (m)	気温: 10.0 (°C)			
水色: 12	風波: 中			
0.1	13.6	17.8	8.4	103
1.0	13.6	13.7	8.3	103
3.5	13.6	12.8	8.3	103
5.4	13.6	12.4	8.2	103
7.6	13.6	12.5	8.2	103
9.1	13.6	12.5	8.1	103
11.2	13.6	12.6	8.1	103
13.0	13.6	12.8	8.1	103
13.7	13.5	13.2	8.1	103

2002年 3月13日

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
水深: 14.0 (m)	天気: 晴れ			
透明度: 4.4 (m)	気温: -			
水色: 8	風波: 微			
0.8	6.7	12.8	8.2	104
1.0	6.6	12.5	8.2	104
2.0	6.5	11.8	8.0	104
3.7	6.4	12.2	7.9	104
4.5	6.4	12.0	7.9	104
5.2	6.4	12.0	7.9	104
6.2	6.3	12.0	7.9	104
7.1	6.3	12.0	7.9	104
8.0	6.3	11.9	8.0	104
8.9	6.2	12.0	8.0	104
9.6	6.0	12.0	8.0	104
10.6	5.9	11.9	8.0	104
11.7	5.9	11.8	8.0	104
13.1	5.9	11.9	8.0	104

測定地点：河口湖 St. 2 (湖心)

2001年 4月11日

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
水深:10.4 (m)	天気:晴れ			
透明度:4.2 (m)	気温:17.5 (°C)			
水色:9	風波:微			
0	12.1	10.5	7.9	103
1	11.9	10.8		
2	11.4	11		
3	11.0	11.2		
4	10.7	11.4		
5	10.3	11.5		
6	9.9	11.7		
7	9.3	11.8		
8	9.0	11.6		
9	8.7	11.1		
10	8.6	10.8		

2001年 5月16日

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
水深:10.2 (m)	天気:曇り/雨			
透明度:3.5 (m)	気温:17.0 (°C)			
水色:7	風波:なし			
0	17.5	10.2	8.6	107
1	17.4	10.3		
2	17.4	10.4		
3	17.0	10.4		
4	16.4	10.4		
5	16.2	10.3		
6	15.0	10.3		
7	14.3	10.1		
8	14.0	9.5		
9	13.7	9.2		
10	13.1	6.3		

2001年 6月13日

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
水深:9.6 (m)	天気:曇り			
透明度:4.0 (m)	気温:18.9 (°C)			
水色:9	風波:微			
0	20.5	9.8	8.9	107
1	20.5	9.9		
2	20.4	9.8		
3	20.3	9.8		
4	20.3	9.9		
5	20.1	9.7		
6	18.4	9.2		
7	16.8	8.1		
8	15.7	5.8		
9	14.6	1.6		

D0: 溶存酸素量 EC: 導電率
2001年 7月11日

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
水深:9.5 (m)	天気:晴れ			
透明度:7.0 (m)	気温:27.5 (°C)			
水色:9	風波:強			
0	24.9	9.9	8.4	119
1	24.9	10.2	8.4	118
2	24.9	10.2	8.4	118
3	24.9	10.3	8.5	118
4	24.8	10.3	8.5	118
5	24.7	10.4	8.5	118
6	24.7	10.5	8.5	119
7	21.1	13.2	8.3	124
8	19.5	13.6	8.2	129
9	18.0	13.3	8.0	124

2001年 8月8日

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
水深:9.2 (m)	天気:曇り			
透明度:7.0 (m)	気温:22.0 (°C)			
水色:6	風波:微			
0.1	25.6	7.7	9.0	118
0.4	25.6	7.7	9.0	118
1.5	25.6	7.6	8.9	119
2.3	25.6	7.5	8.9	119
3.2	25.5	7.4	8.9	119
4.0	25.5	7.3	8.9	119
4.9	25.4	7.1	8.9	119
5.8	25.3	7.2	8.9	120
6.8	22.5	3.3	8.1	129
7.9	19.7	0.7	7.7	139

2001年 9月19日

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
水深:10.0 (m)	天気:晴れ			
透明度:3.2 (m)	気温:24.2 (°C)			
水色:9	風波:微			
0.4	22.5	8.9	8.8	106
1.3	22.5	8.4	8.9	106
2.1	22.4	8.3	8.9	106
3.0	22.2	8.2	8.9	105
3.9	22.1	8.1	8.9	105
4.8	21.2	8.0	8.7	108
5.6	20.5	7.4	8.4	110
6.5	20.1	6.5	8.1	109
7.5	19.7	5.8	8.0	107
8.3	18.9	4.4	7.9	112

2001年 10月19日

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
水深:10.2 (m)	天気:晴れ			
透明度:3.7 (m)	気温:15.5 (°C)			
水色:5	風波:なし			
機器不良のため欠測				

2001年11月14日

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
水深:10.3 (m)	天気:晴れ			
透明度:3.8 (m)	気温:-			
水色:12	風波:弱			
0.3	13.0	19.3	8.4	112
2.9	13.0	15.8	8.3	112
5.6	13.0	14.7	8.3	112
7.4	12.9	14.7	8.3	112
9.3	12.9	14.8	8.3	112

2001年12月12日

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
水深:10.5 (m)	天気:晴れ			
透明度:3.5 (m)	気温:3.0 (°C)			
水色:7	風波:なし			
0.5	8.1	10.4	8.0	108
1.5	8.0	10.4	8.0	108
2.4	8.0	10.4	8.0	108
3.3	8.0	10.4	8.0	108
4.2	8.0	10.3	8.0	108
5.1	8.0	10.3	8.0	108
6.0	8.0	10.3	8.0	108
6.9	8.0	10.3	8.0	108
7.8	8.0	10.3	8.0	108
8.7	7.9	10.3	8.0	108

2002年 1月16日

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
水深:10.6 (m)	天気:曇り			
透明度:4.7 (m)	気温:-			
水色:6	風波:なし			
0.0	5.4	11.6	7.9	104
0.6	3.9	11.9	8.0	109
1.9	3.9	11.8	8.0	109
3.8	3.9	11.8	8.0	109
5.1	3.9	11.8	7.9	109
6.9	3.9	11.8	7.9	109
9.0	3.9	11.7	7.9	109

2002年 2月13日

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
水深:10.5 (m)	天気:晴れ			
透明度:5.5 (m)	気温:2.0 (°C)			
水色:8	風波:なし			
0.1	2.1	12.4	8.0	107
1.6	2.9	12.1	7.9	107
3.4	3.4	12.0	7.9	107
5.1	3.5	12.2	7.9	107
6.9	3.6	12.1	7.9	108
8.6	3.7	12.1	7.9	108

2002年 3月13日

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
水深:10.2 (m)	天気:晴れ			
透明度:4.4 (m)	気温:-			
水色:8	風波:微			
0.3	7.5	12.3	8.2	108
0.9	7.5	12.2	8.2	108
1.7	7.4	11.8	8.1	108
2.5	7.3	12.2	8.1	108
3.5	7.3	12.1	8.2	108
4.4	7.2	12.1	8.0	108
5.3	7.1	12.1	8.0	108
6.1	7.1	12.1	8.0	108
7.1	7.0	12.0	8.1	108
8.0	6.9	12.0	8.1	108
8.8	6.7	11.8	8.1	108

測定地点：河口湖 St. 3 (船津)

2001年 4月11日

水深	12.0 (m)	天気	晴れ	
透明度	4.0 (m)	気温	15.0 (°C)	
水色	9	風波	弱	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	11.6	10.6	7.9	104
1	11.5	10.9		
2	10.8	11.2		
3	10.4	11.4		
4	9.6	11.8		
5	9.4	11.8		
6	9.3	11.9		
7	9.0	11.9		
8	8.8	11.8		
9	8.7	11.7		
10	8.5	10.4		
11	8.5	9.0		

2001年 5月16日

水深	11.5 (m)	天気	曇り/雨	
透明度	3.7 (m)	気温	17.0 (°C)	
水色	8	風波	なし	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	17.7	10.4	8.8	104
1	17.5	10.7		
2	17.4	10.6		
3	17.2	10.5		
4	16.8	10.7		
5	16.3	10.6		
6	15.1	10.9		
7	14.0	10.1		
8	13.1	9.1		
9	11.2	7.3		
10	10.1	3.7		
11	9.5	0.5		

2001年 6月13日

水深	11.1 (m)	天気	曇り	
透明度	3.8 (m)	気温	18.9 (°C)	
水色	9	風波	微	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	20.4	9.8	9.0	107
1	20.4	9.9		
2	20.3	10.0		
3	20.2	10.1		
4	20.1	10.0		
5	19.6	9.9		
6	18.3	9.6		
7	16.6	8.9		
8	14.8	7.0		
9	12.2	1.5		
10	10.9	0.3		

DO: 溶存酸素量 EC: 導電率
2001年 7月11日

水深	10.5 (m)	天気	晴れ	
透明度	6.5 (m)	気温	29.0 (°C)	
水色	-	風波	中	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	25.1	11.8	8.5	121
1	25.1	12.0	8.6	117
2	25.1	12.0	8.6	120
3	25.1	12.0	8.7	119
4	25.0	12.1	8.7	119
5	24.9	12.3	8.7	116
6	24.9	12.3	8.7	119
7	22.0	13.2	8.7	115
8	18.6	12.3	8.5	126
9	16.9	13.2	8.2	127

2001年 8月8日

水深	10.5 (m)	天気	曇り	
透明度	6.7 (m)	気温	22.0 (°C)	
水色	7	風波	微	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0.3	25.2	7.6	9.1	116
0.4	25.5	7.7	9.2	115
0.9	25.6	7.7	9.2	115
1.6	25.5	7.7	9.2	116
2.5	25.5	7.6	9.2	116
3.4	25.5	7.4	9.1	117
4.3	25.5	7.4	9.1	117
5.2	25.4	7.5	9.0	118
5.9	25.2	7.4	8.9	119
6.9	21.3	4.9	8.1	127
7.8	18.9	3.0	7.8	128
8.7	15.5	0.6	7.6	137

2001年 9月19日

水深	12.2 (m)	天気	晴れ	
透明度	3.2 (m)	気温	24.2 (°C)	
水色	9	風波	微	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0.4	23.0	9.4	9.1	106
0.5	23.0	9.4	9.1	107
1.3	22.9	9.0	9.2	106
2.1	22.8	9.0	9.2	106
3.0	22.7	8.9	9.1	107
3.9	22.4	8.8	9.0	107
4.8	21.2	8.5	8.8	107
5.7	20.4	6.6	8.4	107
6.5	20.1	5.2	8.2	108
7.4	19.5	4.5	8.0	112
8.3	19.2	2.7	7.8	114
9.2	18.8	1.4	7.7	119
10.0	17.5	0.4	7.5	149
10.9	14.4	0.0	7.2	230

2001年 10月19日

水深	11.5 (m)	天気	晴れ	
透明度	2.9 (m)	気温	16.0 (°C)	
水色	17	風波	なし	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
機器不良のため欠測				

2001年 11月14日

水深	12.4 (m)	天気	晴れ	
透明度	3.3 (m)	気温	9.0 (°C)	
水色	13	風波	弱	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0.2	12.0	-	8.4	115
2.1	13.2	-	8.3	112
3.9	13.1	-	8.3	112
5.8	13.0	-	8.3	113
7.5	13.0	-	8.2	113
9.3	13.0	-	8.2	113
10.9	13.0	-	8.2	113

2001年 12月12日

水深	11.2 (m)	天気	晴れ	
透明度	3.3 (m)	気温	3.0 (°C)	
水色	-	風波	-	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0.8	8.4	10.5	8.2	110
1.5	8.4	10.5	8.2	111
2.4	8.3	10.6	8.2	111
3.3	8.3	10.5	8.3	111
4.1	8.3	10.5	8.3	111
5.1	8.3	10.5	8.3	111
6.0	8.3	10.4	8.3	111
6.9	8.3	10.4	8.3	111
7.7	8.3	10.4	8.3	111
8.6	8.3	10.4	8.3	111
9.5	8.2	10.3	8.2	111
10.4	8.2	10.4	8.2	111

2002年 1月16日

水深	12.0 (m)	天気	曇り	
透明度	4.3 (m)	気温	6.0 (°C)	
水色	6	風波	なし	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0.0	3.8	11.9	8.0	108
1.0	3.8	12.1	8.0	108
3.8	3.9	11.9	8.0	109
5.3	3.9	11.8	8.0	109
7.1	3.9	11.8	8.0	109
9.1	3.9	11.8	8.0	109
10.9	3.9	11.8	8.0	109

2002年 2月13日

水深	10.5 (m)	天気	晴れ	
透明度	6.5 (m)	気温	2.0 (°C)	
水色	8	風波	なし	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0.0	2.8	12.7	8.0	107
1.7	3.1	12.5	7.9	107
3.4	3.6	12.3	8.0	107
5.2	3.6	12.2	8.0	107
6.9	3.6	12.1	8.0	107
8.6	3.6	12.1	8.0	107
9.5	3.7	12.0	8.0	107

2002年 3月13日

水深	11.5 (m)	天気	晴れ	
透明度	4.4 (m)	気温	-	
水色	8	風波	微	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0.10	7.6	12.2	8.2	108

測定地点：山中湖 St. 1 (平野)

2001年 4月11日

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
水深: 5.9(m)	天気: 晴れ			
透明度: 3.1(m)	気温: 19.1(°C)			
水色: 8	風波: 微			
0	10.7	10.5	7.9	90.4
1	9.8	11.1		
2	8.8	11.6		
3	8.7	11.9		
4	8.6	12.1		
5	8.0	12.2		
5.5	7.9	10.6		

2001年 8月8日

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
水深: 4.6(m)	天気: 曇り			
透明度: 3.0(m)	気温: 23.5(°C)			
水色: 12	風波: 弱			
0.1	24.5	7.5	9.0	98
0.6	24.5	7.4	9.0	98
1.4	24.4	7.4	9.0	98
2.4	24.3	7.3	9.0	97

2001年12月12日

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
水深: -	天気: 晴れ			
透明度: 2.5(m)	気温: 7.0(°C)			
水色: 12	風波: 微			
0.4	7.3	11.4	7.9	94
1.1	7.3	11.4	8.2	93
2.1	7.2	11.4	8.3	94
3.0	7.0	11.1	8.3	95
3.8	7.0	11.0	8.3	95
4.9	7.0	11.0	8.4	95
5.7	6.9	11.0	8.4	95

2001年 5月16日

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
水深: 6.2(m)	天気: 曇り			
透明度: 2.3(m)	気温: 16.0(°C)			
水色: 12	風波: なし			
0	16.5	9.9	8.3	89.3
1	16.5	10.0		
2	16.3	10.1		
3	15.9	10.0		
4	15.5	10.0		
5	14.7	9.3		
6	13.6	8.4		

2001年 9月19日

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
水深: 6.5(m)	天気: 晴れ			
透明度: 3.2(m)	気温: 23.0(°C)			
水色: 7	風波: 微			
0.3	22.5	8.4	8.6	92
1.4	22.3	8.2	8.6	92
2.9	21.7	8.1	8.6	93
3.1	21.7	8.1	8.6	93
3.8	21.5	7.9	8.5	93
4.6	21.3	7.5	8.4	94
5.5	21.1	6.9	8.2	97

2002年 1月16日

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
水深: 6.1(m)	天気: 曇り			
透明度: 4.8(m)	気温: 8.2(°C)			
水色: 6	風波: なし			
0.0	3.3	11.9	3.3	88
1.3	3.3	11.7	3.3	92
1.7	3.61	11.8	3.6	93
3.4	3.73	11.7	3.7	95
5.0	4.16	11.5	4.2	97

2001年 6月13日

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
水深: 5.8(m)	天気: 曇り			
透明度: 3.3(m)	気温: 18.5(°C)			
水色: 8	風波: 微			
0	18.9	8.8	8.3	88.5
1	18.8	8.8		
2	18.8	8.8		
3	18.7	9.0		
4	18.5	9.0		
5	18.3	8.6		

2001年 10月23日

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
水深: 6.7(m)	天気: 晴れ			
透明度: 2.6(m)	気温: -			
水色: 13	風波: 弱			
0	16.7	9.4	8.7	91
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

2002年 2月13日

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

2001年 7月11日

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
水深: 5.5(m)	天気: 晴れ			
透明度: 2.8(m)	気温: 26.0(°C)			
水色: 9	風波: 強			
0	25.0	10.2	8.6	99
1	24.9	10.2	8.7	100
2	25.0	10.1	8.7	100
3	24.9	10.0	8.6	100
4	24.8	10.0	8.6	99
5	24.6	10.0	8.6	100

2001年11月14日

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
水深: 6.5(m)	天気: 晴れ			
透明度: 1.5(m)	気温: 12.0(°C)			
水色: 16	風波: 微			
0.1	12.6	-	9.0	90
2.1	12.4	-	9.1	90
3.0	12.3	-	9.2	90
3.9	12.0	-	9.2	91
4.8	11.9	-	9.2	92
5.7	11.6	-	8.9	93

2002年 3月13日

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
水深: 5.7(m)	天気: -			
透明度: 3.0(m)	気温: -			
水色: 8	風波: 弱			
0.7	7.6	10.9	8.1	91
0.9	7.6	10.9	8.1	91
2.3	7.3	10.8	8.1	91
2.7	7.3	10.8	8.1	87
4.2	5.9	10.7	8.1	89
4.3	5.8	10.5	8.0	89

測定地点：山中湖 St. 2 (湖心)

2001年 4月11日

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	11.4	10.3	8.0	89
1	10.1	11.1		
2	9.8	11.2	8.0	88
3	9.6	11.3		
4	9.5	11.3	8.0	89
5	9.5	11.4		
6	9.3	11.3		
7	9.0	11.4		
8	8.7	11.4	7.9	88.3
9	8.3	11.3		
10	8.1	11.3		
11	7.7	11.2		
12	7.4	11.0	7.7	88.3
13	7.4	3.5		

2001年 8月8日

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0.1	24.8	7.7	9.2	96
1.1	24.8	7.6	9.2	96
2.3	24.8	7.6	9.2	96
2.5	24.8	7.6	9.3	96
3.6	24.8	7.5	9.3	96
4.1	24.7	7.5	9.3	96
4.8	24.6	7.5	9.3	96
5.8	24.5	7.4	9.2	97
6.1	24.5	7.3	9.2	97
7.8	24.5	5.3	8.3	96

2001年12月12日

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0.1	-	-	8.4	
0.5	8.2	10.3	8.3	89
1.2	8.1	10.2	8.3	89
2.1	8.1	10.2	8.3	89
3.0	8.1	10.2	8.3	89
3.9	8.1	10.2	8.3	89
4.7	8.1	10.2	8.3	89
5.6	8.1	10.2	8.2	89
6.5	8.1	10.1	8.2	89
7.3	8.1	10.1	8.2	89
8.2	8.1	10.1	8.2	89
9.0	8.1	10.1	8.2	89
10.2	8.1	10.1	8.2	89
11.7	8.1	9.9	8.0	89

2001年 5月16日

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	16.7	9.6	8.1	86.8
1	16.6	9.7		
2	16.4	9.8	8.1	87.9
3	16.0	9.9		
4	16.0	9.9	8.1	88.1
5	15.3	9.9		
6	14.8	10.0		
7	14.5	10.0		
8	13.3	9.0	7.9	89.1
9	12.6	8.1		
10	12.4	8.0		
11	12.4	7.9	7.4	89.2
12	12.4	0.3		

2001年 9月19日

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0.3	22.7	7.8	8.8	90
0.4	22.6	8.1	8.8	90
1.1	22.6	7.9	8.8	90
1.9	22.6	7.9	8.8	90
2.9	22.4	7.8	8.8	90
3.7	22.4	7.8	8.8	90
4.6	22.0	7.7	8.7	90
5.5	21.5	7.4	8.5	90
6.4	21.2	6.9	8.3	90
7.2	21.0	6.5	8.1	90
8.1	20.8	5.9	8.0	91
8.9	20.7	5.7	8.0	91
9.9	20.3	5.1	7.9	93

2002年 1月16日

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0.1	3.1	11.6	8.1	90
2.4	3.1	11.6	8.1	90
4.8	3.2	11.5	8.0	91
6.2	3.2	11.5	8.0	91
7.7	3.2	11.4	8.0	91
9.2	3.2	11.4	8.0	91
10.5	3.3	11.0	8.0	91

2001年 6月13日

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	19.3	8.6	8.3	87.8
1	19.3	8.7		
2	19.3	8.7	8.3	87.2
3	19.3	8.7		
4	19.2	8.7	8.3	87.5
5	19.1	8.7		
6	18.3	8.2		
7	17.5	7.7		
8	15.8	6.8	7.7	89.3
9	15.0	6.0		
10	14.2	5.5		
11	13.9	4.1	7.2	93.0
12	13.6	2.5		

2001年 10月23日

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0.3	11.9	13		
3.1	11.9	13		
13	11.9	13		

機器不良のため欠測

2002年 2月13日

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0.0	2.0	11.9	8.0	90
1.0	2.2	11.9	7.9	89
3.3	2.5	11.6	8.0	89
5.1	2.7	11.7	7.9	89
6.8	2.8	11.6	8.0	89
8.6	2.9	11.2	8.0	89
10.3	3.0	10.9	7.9	89

2001年 7月11日

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	24.8	11.0	8.7	98
1	24.8	11.0	8.7	98
2	24.8	11.0	8.7	100
3	24.8	11.1	8.7	99
4	24.6	11.1	8.8	99
5	24.4	11.3	8.7	98
6	22.8	13.6	8.8	97
7	20.6	11.7	8.3	97
8	19.0	11.5	8.2	97
9	18.3	9.4	8.0	95
10	17.8	7.9	7.8	97

2001年11月14日

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0.0	13.0	15.8	8.9	88
2.1	12.9	12.3	8.8	88
3.9	12.7	11.7	8.7	88
5.7	12.7	11.5	8.6	88
6.7	12.7	11.4	8.5	88
9.2	12.6	11.3	8.5	88
10.9	12.6	11.3	8.5	88

2002年 3月13日

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0.2	5.5	11.3	8.2	90
0.4	5.9	10.9	8.1	88
0.9	6.0	10.8	8.2	88
1.6	5.9	10.7	8.1	88
2.5	5.9	10.7	8.1	88
3.4	5.9	10.7	8.1	88
4.2	5.7	10.7	8.1	88
5.0	5.5	10.7	8.1	88
5.9	5.4	10.6	8.1	88
6.9	5.4	10.7	8.1	89
7.7	5.3	10.7	8.1	88
8.5	5.3	10.6	8.1	89
9.5	5.3	10.6	8.1	89
10.4	5.2	10.6	8.1	89
11.3	5.2	10.6	8.1	89

測定地点：精進湖 St. 1 (湖心)

2001年 4月11日

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
水深:10.1 (m)	天気:晴れ			
透明度:2.2 (m)	気温:19.8 (°C)			
水色:13	風波:微			
0	12.5	11.0	8.1	69.3
1	12.3	11.1		
2	12.2	11.2	8.1	68.4
3	12.0	11.3		
4	10.5	11.9	8.1	66.3
5	9.7	12.0		
6	8.8	11.3	8.0	68.7
7	8.6	10.9		
8	8.4	9.3		
9	8.1	8.3	7.2	67.6
10				
11				
12				
13				
14				
15				

2001年 8月10日

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
水深:11.7 (m)	天気:曇り			
透明度:5.3 (m)	気温:28.0 (°C)			
水色:8	風波:微			
0.1	25.6	8.3	9.0	74
1.0	25.4	8.2	8.6	74
2.0	25.3	8.1	8.5	74
2.9	25.3	8.0	8.5	74
3.7	25.2	7.9	8.4	75
4.6	24.1	7.6	8.2	79
5.5	21.5	7.3	8.0	82
6.4	18.5	4.3	7.7	86
7.3	16.2	1.4	7.5	87
8.1	14.3	0.6	7.4	93
9.0	12.9	0.4	7.2	108

2002年12月12日

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
水深:(m)	天気:晴れ			
透明度:2.0 (m)	気温:(°C)			
水色:12	風波:なし			
0.4	7.1	10.9	8.3	78
1.3	6.9	10.4	8.0	78
2.1	6.9	10.2	7.9	78
3.1	6.8	10.1	7.9	78
4.0	6.8	10.0	7.8	78
4.8	6.8	10.0	7.8	78
5.6	6.8	9.9	7.8	78
6.5	6.8	9.9	7.7	78
7.3	6.8	9.8	7.7	78
8.2	6.7	9.8	7.7	78
9.1	6.7	9.8	7.7	78

2001年 5月16日

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
水深:10.1 (m)	天気:曇り			
透明度:3.5 (m)	気温:18 (°C)			
水色:9	風波:微			
0	18.0	9.8	8.6	69.1
1	18.0	9.9		
2	17.9	9.9	8.5	69.5
3	17.5	9.9		
4	16.6	10.2	8.4	69.1
5	14.5	10.3		
6	13.0	9.1	8.1	69.4
7	11.4	5.1		
8	10.6	2.8		
9	10.1	1.3	8.0	74.7
10	10.0	0.8		
11				
12				
13				
14				
15				

2001年 9月19日

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
水深:11.9 (m)	天気:晴れ			
透明度:3.0 (m)	気温:(°C)			
水色:8	風波:弱			
0.1	24.2	-	-	-
1.0	23.4	9.3	9.0	75
1.9	23.1	9.5	9.0	75
2.9	22.6	9.4	9.1	75
3.8	22.0	9.2	8.9	75
4.7	21.1	8.5	8.5	76
5.5	20.4	7.9	8.3	77
6.4	19.6	6.4	8.1	79
7.3	18.4	5.2	7.9	83
8.1	17.0	2.8	7.7	89
9.8	14.1	0.8	7.5	100

2002年 1月16日

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
水深:11.5 (m)	天気:曇り			
透明度:3.3 (m)	気温:8.5 (°C)			
水色:7	風波:なし			
0.2	3.5	11.0	8.0	74
2.0	3.5	11.1	8.0	74
2.3	3.5	11.1	8.1	74
5.2	3.5	11.1	8.1	74
6.6	3.5	10.9	8.2	74
8.2	3.5	11.1	8.3	74

2001年 6月13日

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
水深:10.0 (m)	天気:曇り			
透明度:3.4 (m)	気温:17.3 (°C)			
水色:不能	風波:微			
0	20.4	8.6	8.3	68.6
1	20.4	8.7		
2	20.4	8.7	8.4	69.6
3	20.4	8.7		
4	20.0	8.4	7.6	71.5
5	18.0	8.0		
6	16.3	6.8	8.3	70.3
7	13.7	2.5		
8	12.7	0.8		
9	12.0	0.3	6.8	77.8
10				
11				
12				
13				
14				
15				

2001年 10月19日

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
水深:10.7 (m)	天気:晴れ			
透明度:3.5 (m)	気温:15.8 (°C)			
水色:14	風波:微			

機器不良のため欠測

DO: 溶存酸素量 EC: 導電率

2001年 7月11日

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
水深:10.4 (m)	天気:曇り			
透明度:3.3 (m)	気温:24.0 (°C)			
水色:-	風波:弱			
0	25.5	9.6	8.4	80
1	25.5	9.5	8.5	83
2	25.5	9.3	8.5	84
3	25.5	9.0	8.5	85
4	24.3	9.5	8.5	80
5	20.7	11.4	8.4	75
6	18.0	12.1	8.2	72
7	15.5	4.2	7.8	73
8	14.8	1.5	7.6	78
9	13.3	0	7.5	71
10	12.1	0	7.4	74
11				
12				
13				
14				
15				

2001年11月14日

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
水深:10.4 (m)	天気:晴れ			
透明度:1.7 (m)	気温:(°C)			
水色:15	風波:微			
0.2	11.8	14.1	8.6	78
2.1	11.8	11.4	8.4	78
3.9	11.8	11.1	8.3	78
5.7	11.8	10.7	8.3	78
7.5	11.7	10.8	8.3	78
9.2	11.7	10.5	8.2	78

2002年 3月13日

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
水深:10.5 (m)	天気:晴れ			
透明度:3.8 (m)	気温:(°C)			
水色:9	風波:中			
0	0.3	10.8	8.3	70
1	2.2	10.4	8.2	70
2	3.0	10.4	8.2	70
3	3.9	10.4	8.2	70
4	4.8	10.3	8.2	70
5	5.7	10.3	8.2	70
6	6.5	10.3	8.2	71
7	6.7	10.5	8.2	70
8	8.1	10.5	8.1	71
9	9.2	10.3	8.1	71

測定地点：本栖湖 St. 1 (湖心)

2001年 4月18日

水深	120 (m)	天気	曇り	
透明度	10.2 (m)	気温	13.2 (°C)	
水色	4	風波	弱	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	8.6	11.1	7.6	41.9
1	8.6	-	-	-
2	8.5	-	-	-
3	8.5	-	-	-
4	8.5	-	-	-
5	8.5	-	-	-
6	8.3	-	-	-
7	8.0	11.2	-	-
8	7.9	-	-	-
10	7.8	11.2	-	-
14	7.7	11.3	-	-
16	7.3	11.4	-	-
18	7.2	11.5	-	-
20	7.0	11.5	-	-
22	6.9	11.6	-	-
24	6.5	11.6	-	-
26	6.3	11.6	-	-
28	6.2	11.6	-	-
30	6.1	11.6	-	-
35	6.0	11.5	-	-
40	5.9	11.5	-	-
50	5.6	11.4	-	-
60	5.4	11.3	-	-
70	5.3	11.2	-	-
80	5.2	11.1	-	-
90	5.2	11.0	-	-
100	5.2	10.9	-	-
110	5.2	10.9	-	-
120	5.2	10.8	-	-

2001年 5月9日

水深	120 (m)	天気	曇り	
透明度	13.0 (m)	気温	19.2 (°C)	
水色	4	風波	なし	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	13.1	-	-	-
1	11.7	-	-	-
2	11.4	-	-	-
3	11.3	-	-	-
4	11.3	-	-	-
5	11.2	-	-	-
6	11.0	-	-	-
7	10.7	-	-	-
8	10.6	-	-	-
9	10.6	-	-	-
10	10.5	-	-	-
12	10.3	-	-	-
14	9.8	-	-	-
16	9.3	-	-	-
18	8.6	-	-	-
20	8.2	-	-	-
22	7.6	-	-	-
24	7.2	-	-	-
26	7.0	-	-	-
28	6.6	-	-	-
30	6.5	12.2	-	-
32	6.3	12.1	-	-
34	6.3	12.0	-	-
36	5.9	12.0	-	-
38	5.8	11.9	-	-
40	5.8	11.9	-	-
45	5.7	11.8	-	-
50	5.5	11.8	-	-
55	5.4	11.7	-	-
60	5.3	11.7	-	-
70	5.2	11.7	-	-
80	5.1	11.6	-	-
90	5.1	11.5	-	-
100	5.1	11.3	-	-
110	5.1	11.2	-	-
120	5.1	11.1	-	-

2001年 6月7日

水深	119 (m)	天気	晴れ	
透明度	14.2 (m)	気温	22.3 (°C)	
水色	4	風波	微	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	17.0	9.0	7.8	42.1
1	16.8	9.0	-	-
2	16.3	9.0	-	-
4	16.2	9.0	-	-
6	16.1	9.1	-	-
8	15.7	9.3	-	-
10	14.5	9.9	-	-
12	13.6	10.4	-	-
14	12.6	10.7	-	-
16	11.3	11.6	-	-
18	10.6	11.8	-	-
20	8.8	12.3	-	-
25	7.6	12.5	-	-
30	6.9	12.6	-	-
35	6.1	12.4	-	-
40	5.9	12.2	-	-
45	5.7	12.0	-	-
50	5.5	11.9	-	-
60	5.3	11.7	-	-
70	5.2	11.6	-	-
80	5.1	11.5	-	-
90	5.1	11.4	-	-
100	5.1	11.3	-	-
110	5.0	11.1	-	-
118	5.0	10.3	-	-

DO: 溶存酸素量 EC: 導電率

2001年 7月4日

水深	105 (m)	天気	晴れ	
透明度	14.5 (m)	気温	28.5 (°C)	
水色	3	風波	微	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0.3	23.2	8.5	8.6	43
0.3	23.2	8.3	8.2	43
2.3	22.0	8.4	8.2	43
4.3	21.0	8.7	8.1	43
7.7	20.1	8.8	8.1	43
9.8	18.7	9.2	8.1	43
11.6	17.0	9.7	8.2	43
13.5	14.4	10.7	8.4	43
15.3	12.8	11.4	8.6	43
17.2	11.5	11.6	8.6	43
19.0	10.6	11.7	8.6	43
20.8	9.9	11.7	8.6	43
22.7	9.2	11.7	8.5	43
24.6	8.5	11.7	8.4	43
24.6	8.5	11.6	8.3	43
26.5	7.9	11.5	8.3	43
37.6	6.6	11.5	8.1	43
46.9	6.1	10.9	8.0	43
56.2	5.9	10.6	7.9	43
65.3	5.7	10.5	7.8	43
74.7	5.6	10.4	7.8	43
83.9	5.6	10.3	7.7	43
92.8	5.6	10.3	7.7	43
102.6	5.6	10.2	7.7	43

測定地点：本栖湖 St. 1 (湖心)

2001年 8月 2日

水深	115 (m)	天気	晴れ	
透明度	15.5 (m)	気温	27.0 (°C)	
水色	4	風波	なし	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0.0	25.4	7.0	8.5	44
2.1	25.2	6.9	8.3	44
4.0	25.0	6.9	8.2	44
5.8	24.6	7.0	8.2	44
7.7	24.5	7.0	8.2	44
9.5	24.0	7.1	8.2	44
11.3	19.6	8.6	8.4	44
13.0	17.2	9.4	8.7	45
14.9	15.3	10.0	8.9	45
16.7	13.0	10.3	8.9	44
18.5	11.3	10.4	8.8	44
20.4	10.5	10.3	8.7	44
22.2	9.6	10.3	8.6	44
24.0	9.1	10.3	8.6	44
25.9	8.5	10.3	8.5	44
27.7	8.1	10.2	8.4	44
29.4	7.6	10.2	8.3	44
31.3	7.2	10.1	8.3	44
33.2	6.9	9.9	8.2	44
34.8	6.8	9.8	8.1	44
36.6	6.6	9.7	8.1	44
41.1	6.3	9.6	8.0	44
45.9	6.1	9.4	8.0	44
55.1	5.9	9.3	7.9	44
64.1	5.8	9.1	7.9	44
73.3	5.7	9.1	7.8	44
82.5	5.6	9.0	7.8	44
91.5	5.6	8.9	7.8	44
100.7	5.6	8.9	7.7	44
109.8	5.5	8.7	7.7	44
111.6	5.5	8.6	7.7	44
113.5	5.5	8.5	7.7	44

2001年 9月 5日

水深	120 (m)	天気	晴れ	
透明度	14.0 (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)
0.2	22.7	8.0	8.5	43
2.2	22.7	8.0	8.3	44
4.0	22.7	7.9	8.3	44
5.9	22.6	7.9	8.2	44
7.7	22.6	7.8	8.2	44
9.5	22.6	7.8	8.2	44
11.2	22.6	7.8	8.1	44
13.1	22.6	7.8	8.1	44
14.9	16.8	10.5	8.8	45
16.8	14.5	11.2	8.9	45
18.4	12.5	11.3	8.9	45
19.8	11.6	11.2	8.9	45
22.3	10.1	11.2	8.8	44
24.1	9.4	11.1	8.7	44
25.8	8.8	11.0	8.6	44
27.6	8.3	10.9	8.5	44
29.5	7.8	10.9	8.4	44
31.2	7.5	10.8	8.4	44
32.8	7.3	10.7	8.3	44
34.9	7.0	10.7	8.2	44
36.9	6.8	10.6	8.2	44
45.1	6.3	10.3	8.1	44
53.7	5.9	10.0	8.1	44
63.6	5.8	9.9	8.0	44
72.9	5.7	9.8	8.0	44
81.6	5.6	9.7	7.9	44
90.4	5.6	9.7	7.9	44
99.8	5.6	9.6	7.9	44
109.2	5.6	9.5	7.9	44
118.6	5.6	8.9	7.8	45
120.1	5.6	5.7	7.2	73

2001年 10月 4日

水深	-	天気	晴れ	
透明度	12.5 (m)	気温	21.5 (°C)	
水色	4	風波	弱	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
機器不良のため欠測				

DO: 溶存酸素量 EC: 導電率

2001年11月 7日

水深	115 (m)	天気	曇り	
透明度	14.0 (m)	気温	10.5 (°C)	
水色	2	風波	微	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0.1	15.2	10.8	7.1	43
0.5	15.2	12.7	8.4	43
2.4	15.2	11.6	8.3	43
4.2	15.2	11.7	8.4	43
6.0	15.2	11.6	8.4	43
7.9	15.2	11.4	8.2	43
9.5	15.2	11.4	8.2	43
11.1	15.2	11.7	8.3	43
13.2	15.2	11.6	8.2	43
15.1	15.2	11.6	8.2	43
16.5	15.2	11.7	8.2	43
18.4	15.2	11.7	8.1	43
20.5	15.1	11.7	8.1	43
22.3	12.2	12.7	8.5	45
23.8	10.5	13.6	8.7	45
25.9	9.4	13.3	8.7	45
27.6	8.9	12.9	8.5	44
36.7	7.0	12.1	8.4	44
45.8	6.2	11.2	8.3	44
55.0	6.0	10.7	8.3	44
64.1	5.8	10.5	8.2	44
73.0	5.7	10.5	8.1	44
81.7	5.6	10.4	8.1	44
90.9	5.6	10.3	8.1	44
100.2	5.6	10.3	8.0	44
109.6	5.6	10.2	8.0	44
114.9	5.6	10.3	8.0	44

測定地点：本栖湖 St. 1 (湖心)

2001年12月6日

水深	120 (m)	天気	雨		
透明度	14.5 (m)	気温	6.0 (°C)		
水色	4	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.1	11.4	10.0	-	45	
0.5	11.4	9.5	8.6	43	
4.5	11.4	9.5	8.3	43	
7.9	11.4	9.5	8.2	43	
11.1	11.4	9.5	8.1	43	
15.2	11.4	9.5	8.0	43	
18.5	11.4	9.5	8.0	43	
20.3	11.4	9.5	7.9	43	
27.7	9.0	10.8	7.9	44	
32.4	7.5	10.7	7.9	44	
36.4	7.0	10.2	7.8	44	
42.0	6.4	9.8	7.7	44	
50.9	6.0	9.6	7.7	44	
59.6	5.8	9.5	7.7	44	
67.9	5.7	9.5	7.6	44	
75.1	5.7	9.4	7.6	44	
83.9	5.6	9.3	7.6	44	
93.4	5.6	9.2	7.5	44	
102.5	5.6	9.1	7.5	44	
111.7	5.6	8.7	7.4	44	
120.3	5.6	5.1	7.1	58	

2002年 1月10日

水深	110 (m)	天気			
透明度	(m)	気温	(°C)		
水色		風波			
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.1	6.9	10.6	8.8	43	
0.2	6.9	10.5	8.3	44	
3.8	6.9	10.4	8.1	44	
5.6	6.8	10.4	8.1	43	
7.1	6.8	10.4	8.0	44	
9.2	6.8	10.4	7.9	44	
10.9	6.8	10.4	7.9	44	
12.8	6.8	10.4	7.9	44	
14.3	6.8	10.3	7.8	44	
16.5	6.8	10.3	7.8	44	
18.1	6.8	10.3	7.8	44	
19.4	6.8	10.3	7.8	44	
22.9	6.8	10.3	7.8	44	
27.5	6.8	10.3	7.8	44	
32.0	6.8	10.2	7.8	44	
36.4	6.8	10.2	7.8	44	
45.5	6.8	10.2	7.8	44	
53.2	6.6	10.1	7.7	44	
60.8	6.0	9.5	7.7	44	
64.9	5.8	9.5	7.7	44	
77.7	5.7	9.4	7.7	44	
87.6	5.6	9.3	7.6	44	
95.5	5.6	9.1	7.6	44	
101.3	5.6	8.8	7.6	44	
106.4	5.6	8.6	7.5	44	
109.1	5.6	8.5	7.5	44	
109.4	5.6	8.5	7.5	44	
110.3	5.6	8.1	7.5	44	

2002年 2月7日(北西入り江)

水深	57.0 (m)	天気	晴れ		
透明度	14.5 (m)	気温	3.5 (°C)		
水色	3	風波	強		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.1	6.0	11.5	-	-	
5.0	6.0	10.9	9.0	44	
9.6	6.0	11.0	8.5	44	
14.1	6.0	10.9	8.4	44	
18.6	5.9	10.9	8.3	44	
23.1	5.9	10.8	8.2	44	
27.4	5.9	10.8	8.2	44	
31.8	5.9	10.8	8.1	44	
36.5	5.9	10.6	8.1	44	
41.2	5.9	10.8	8.1	44	
45.8	5.9	10.7	8.0	44	
50.2	5.9	10.6	8.0	44	

DO: 溶存酸素量 EC: 導電率
2002年 3月6日(北西入り江)

水深	59.2 (m)	天気	晴れ		
透明度	13.5 (m)	気温	-		
水色	4	風波	強		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.0	-	-	-	-	
2.1	6.1	11.0	8.4	43	
4.0	6.0	11.0	8.3	43	
5.9	6.0	10.9	8.2	44	
7.7	6.0	10.9	8.1	44	
9.6	6.0	10.9	8.0	44	
11.1	6.0	10.9	7.9	44	
11.9	6.0	10.7	7.8	44	
15.6	6.0	10.7	7.8	44	
16.8	6.0	10.8	7.8	44	
18.5	6.0	10.8	7.8	44	
20.9	6.0	10.8	7.8	44	
23.8	6.0	10.9	7.8	44	
25.5	5.9	10.9	7.8	44	
27.3	6.0	10.9	7.8	44	
27.4	5.9	10.9	7.8	44	
36.4	5.9	10.8	7.8	44	
41.2	5.9	10.7	7.7	44	
48.9	5.9	10.7	7.7	44	
49.6	5.9	10.7	7.7	44	

測定地点：本栖湖 St. 2 (湖東)

DO: 溶存酸素量 EC: 導電率

2001年 4月18日

水深	-	天気	曇り	
透明度	11.5 m	気温	12.1	
水色	4	風波	弱	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	8.6	11.0	7.5	42.1

2001年 6月7日

水深	-	天気	晴れ	
透明度	13.0 m	気温	22.3	
水色	4	風波	弱	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	17.0	8.8	7.6	43

2001年 8月2日

水深	-	天気	晴れ	
透明度	14.5 m	気温	29.0	
水色	4	風波	なし	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	25.5	7.6	8.1	44

2001年 10月4日

水深	-	天気	曇り	
透明度	13.0 m	気温	21.5	
水色	4	風波	弱	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	機器不良のため欠測			

2001年 12月6日

水深	-	天気	雨	
透明度	14.5	気温	6.0	
水色	4	風波	微	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	11.4	9.6	7.6	43

2002年 2月7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	強風のため欠測			

2001年 5月9日

水深	-	天気	曇り	
透明度	13.8 m	気温	19.2	
水色	4	風波	なし	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	12.9	10.2	7.4	43

2001年 7月4日

水深	-	天気	晴れ	
透明度	13.5	気温	28.5	
水色	3	風波	微	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	23.1	7.9	7.9	43

2001年 9月5日

水深	-	天気	晴れ	
透明度	15.2 m	気温	22.0	
水色	4	風波	微	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	22.7	8.2	8.0	44

2001年 11月7日

水深	-	天気	曇り	
透明度	15.2	気温	10.5	
水色	2	風波	-	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	機器不良のため欠測			

2002年 1月10日

水深	-	天気	-	
透明度	14.2 m	気温	3.0	
水色	4	風波	-	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	6.9	10.3	7.5	44

2002年 3月6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	強風のため欠測			

測定地点：西湖 St. 2 (湖西)

DO: 溶存酸素量 EC: 導電率

2001年 4月18日

水深	30.3 m	天気	曇り	
透明度	3.8 m	気温	14.0	
水色	8	風波	微	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	9.5	11.9	8.4	82.5

2001年 6月7日

水深	30.3 m	天気	曇り	
透明度	-	気温	21.0	
水色	6	風波	なし	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	19.0	9.0	8.9	83

2001年 8月2日

水深	29.5	天気	晴れ	
透明度	9.0	気温	-	
水色	5	風波	なし	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	26.4	7.6	9.1	86

2001年 10月4日

水深	30.5	天気	曇り	
透明度	6	気温	20.0	
水色	6	風波	微	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	機器不良のため欠測			

2001年 12月6日

水深	-	天気	曇り	
透明度	4.8	気温	-	
水色	7	風波	なし	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	9.4	9.8	7.9	84

2002年 2月7日

水深	32.3	天気	晴れ	
透明度	6.6	気温	4.0	
水色	6	風波	微	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	4.8	10.8	7.6	85

2001年 5月9日

水深	30.7 m	天気	曇り	
透明度	5.0 m	気温	18.5	
水色	8	風波	-	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	13.7	10.9	8.7	81.9

2001年 7月4日

水深	30.5 m	天気	晴れ	
透明度	6.0 m	気温	29.0	
水色	7	風波	微	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	23.5	10.2	9.4	86

2001年 9月5日

水深	-	天気	曇り	
透明度	8.0 m	気温	21.0	
水色	5	風波	-	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	22.6	9.3	9.0	81

2001年 11月7日

水深	30.4	天気	晴れ	
透明度	5.8	気温	-	
水色	5	風波	なし	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	13.5	12.9	8.3	80

2002年 1月7日

水深	30.9	天気	晴れ	
透明度	5.8	気温	4.6	
水色	7	風波	弱	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	5.5	8.3	7.5	86

2002年 3月6日

水深	30.6	天気	曇り	
透明度	6.0	気温	-	
水色	8	風波	中	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	5.3	10.8	7.8	85

測定地点：西湖 St. 1 (湖心)

2001年 4月18日

水深	73.9 (m)	天気	曇り	
透明度	3.9 (m)	気温	14.0 (°C)	
水色	8	風波	弱	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	9.9	11.8		
1	9.8	11.8		
2	9.8	11.8		
3	9.7	11.8		
4	9.7	11.8		
5	9.7	11.8		
6	9.3	12.0		
7	9.0	12.0		
8	8.7	12.0		
9	8.6	12.1		
10	8.5	12.1		
11	8.1	12.1		
12	7.2	12.1		
14	6.9	12.2		
16	6.4	12.2		
18	6.0	12.2		
20	5.7	12.2		
25	5.3	11.7		
30	5.0	11.5		
35	4.7	11.4		
40	4.6	11.0		
45	4.5	11.0		
50	4.5	11.0		
55	4.5	10.9		
60	4.4	10.9		
65	4.4	10.7		
70	4.4	1.3		

2001年 5月9日

水深	73.6 (m)	天気	曇り	
透明度	3.0 (m)	気温	18.5 (°C)	
水色	8	風波	なし	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	13.3	10.8	8.6	81.6
1	13.1	10.7		
2	12.9	11.0		
3	12.6	11.1		
4	12.4	11.1		
5	12.2	11.0		
6	12.1	11.2		
7	11.9	11.1		
8	11.4	11.5		
9	11.3	11.4		
10	9.4	12.1		
11	8.3	12.1		
12	8.0	12.3		
13	7.5	12.2		
14	6.9	12.2		
15	6.7	12.2		
16	6.5	12.2		
17	6.4	-		
18	6.1	12.1		
19	5.9	12.0		
20	5.8	11.9		
25	5.3	11.8		
30	4.9	11.6		
35	4.7	11.4		
40	4.6	11.4		
45	4.5	11.1		
50	4.5	11.0		
55	4.4	10.9		
60	4.4	10.8		
65	4.4	10.6		
70	4.4	8.6		

2001年 6月7日

水深	70.0 (m)	天気	曇り	
透明度	6.0 (m)	気温	21.0 (°C)	
水色	6	風波	微	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	19.1	9.0	8.8	81.8
1	18.3	9.1		
2	18.1	9.3		
3	18.0	9.3		
4	17.9	9.3		
5	17.7	9.4		
6	17.5	9.5		
7	16.0	10.6		
8	15.3	11.0		
9	13.2	11.6		
10	11.5	12.0		
11	10.1	12.0		
12	9.0	12.1		
13	8.0	12.0		
14	7.4	12.0		
15	6.9	11.9		
16	6.5	11.7		
17	6.3	-		
18	6.2	11.6		
19	6.1	-		
20	6.0	11.5		
25	5.4	11.5		
30	5.0	11.0		
35	4.8	10.8		
40	4.6	10.6		
50	4.5	10.0		
60	4.5	9.8		
69	4.5	7.3		

DO: 溶存酸素量 EC: 導電率

2001年 7月4日

水深	73.8 (m)	天気	晴れ	
透明度	6.5 (m)	気温	29.0 (°C)	
水色	7	風波	微	
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0.3	24.4	9.1	9.3	86
1.8	24.0	9.0	9.4	86
2.2	23.6	9.2	9.4	86
4.1	22.9	10.1	9.5	87
6.0	20.5	11.7	9.6	87
7.8	17.1	11.7	9.4	86
11.5	10.6	11.5	8.8	85
13.4	8.4	11.4	8.6	85
15.2	7.7	11.0	8.4	85
18.9	6.4	10.6	8.2	85
17.0	6.9	10.6	8.2	85
20.7	6.2	10.3	8.1	85
22.5	5.9	10.1	8.0	85
24.0	5.8	10.1	8.0	85
26.2	5.5	9.7	7.9	85
28.0	5.4	9.5	7.9	85
37.1	5.0	9.3	7.8	85
46.2	4.9	8.9	7.8	85
55.3	4.9	8.3	7.7	85
64.5	4.9	7.8	7.7	85

測定地点：西湖 St. 1 (湖心)

2001年 8月 2日

水深	73.3 (m)	天気	晴れ		
透明度	9.5 (m)	気温	-		
水色	8	風波	中		
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.0	-	7.3	-	-	-
2.1	25.8	7.2	9.1	88	
4.0	25.3	7.3	9.2	88	
5.8	24.8	7.5	9.2	88	
7.7	20.8	9.5	9.3	88	
9.4	14.5	11.1	9.2	86	
11.3	11.0	11.2	9.0	86	
13.1	9.2	11.0	8.8	86	
14.9	8.0	10.3	8.5	86	
16.7	7.4	9.7	8.3	86	
18.5	6.6	9.2	8.2	86	
20.4	6.3	8.9	8.1	86	
22.2	6.1	8.7	8.1	86	
23.9	5.9	8.5	8.0	86	
25.6	5.7	8.3	8.0	86	
27.5	5.5	8.1	7.9	86	
31.9	5.3	8.2	7.9	86	
36.6	5.1	8.0	7.9	86	
41.0	5.0	7.7	7.8	86	
45.5	4.9	7.5	7.8	86	
54.4	4.9	7.3	7.8	86	
63.4	4.9	6.9	7.7	86	
65.3	4.9	6.0	7.7	87	

2001年 9月 5日

水深	73.0 (m)	天気	曇り		
透明度	8.0 (m)	気温	21.0 (℃)		
水色	5	風波	微		
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.2	22.2	9.7	8.9	84	
2.3	22.2	9.7	9.1	86	
4.3	22.0	9.5	9.1	86	
6.1	21.9	9.4	9.2	85	
7.8	21.7	9.5	9.2	85	
9.8	16.5	11.2	9.0	87	
11.4	12.1	11.9	8.8	86	
13.2	9.7	11.8	8.6	86	
15.1	8.4	11.2	8.5	87	
16.8	7.6	10.5	8.3	87	
18.7	6.9	10.0	8.2	87	
20.4	6.6	9.9	8.2	86	
22.3	6.2	9.6	8.1	86	
24.1	5.9	9.4	8.1	86	
25.9	5.7	9.2	8.0	86	
27.8	5.5	8.8	8.0	86	
29.6	5.4	8.7	7.9	86	
31.4	5.3	8.6	7.9	86	
33.2	5.2	8.5	7.9	86	
35.1	5.1	8.4	7.8	86	
36.8	5.1	8.3	7.8	86	
45.8	5.0	8.4	7.8	86	
54.9	5.0	8.0	7.8	87	
63.8	4.9	7.0	7.7	87	
68.4	5.0	3.4	7.5	101	

2001年 10月 4日

水深	74.3 (m)	天気	曇り		
透明度	7.5 (m)	気温	20.0 (℃)		
水色	5	風波	弱		
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
機器不良のため欠測					

DO: 溶存酸素量 EC: 導電率

2001年11月 7日

水深	74.7 (m)	天気	曇り/晴れ		
透明度	6.8 (m)	気温	-		
水色	5	風波	微		
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.1	13.7	-	-	-	-
0.3	13.7	-	8.6	80	
2.2	13.7	11.7	8.5	81	
4.1	13.7	11.4	8.5	81	
5.9	13.7	11.3	8.6	81	
7.7	13.7	11.2	8.6	81	
9.5	13.7	11.3	8.6	81	
11.4	13.7	11.3	8.6	81	
13.1	13.4	11.3	8.6	82	
14.8	9.9	10.3	8.5	87	
16.7	8.7	9.1	8.4	87	
18.5	7.6	8.4	8.2	87	
20.2	6.9	7.9	8.2	87	
22.3	6.3	7.5	8.1	87	
23.8	6.0	7.3	8.0	87	
25.6	5.8	7.2	8.0	86	
27.5	5.7	7.1	8.0	86	
36.2	5.3	6.7	7.9	86	
46.0	5.0	6.2	7.9	87	
54.4	5.0	5.5	7.8	87	
63.3	5.0	4.4	7.8	90	
66.1	5.0	2.1	7.7	92	

測定地点：西湖 St. 1 (湖心)

2001年12月 6日

水深	-	天気	曇り	
透明度	5.3 (m)	気温	-	
水色	7	風波	なし	
水深(m)	水温(°C)	DO (mg/l)	pH	EC (μS/cm)
0.3	9.7	10.1	8.3	82
4.4	9.7	10.1	8.2	82
8.5	9.7	10.0	8.3	83
12.5	9.7	10.0	8.3	83
16.6	8.6	7.8	8.2	86
20.8	6.7	6.6	8.0	87
25.0	6.0	6.3	7.9	87
28.9	5.5	6.2	7.8	87
33.2	5.3	6.1	7.7	86
37.4	5.1	5.6	7.6	86
41.6	5.1	5.3	7.5	87
45.9	5.0	5.0	7.5	87
50.1	5.0	4.9	7.4	87
54.3	5.0	4.2	7.4	87
58.6	5.0	2.7	7.3	88

2002年 1月10日

水深	74.2 (m)	天気	晴れ	
透明度	8.8 (m)	気温	4.6 (°C)	
水色	7	風波	弱	
水深(m)	水温(°C)	DO (mg/l)	pH	EC (μS/cm)
0.1	5.2	8.7	7.8	85
2.9	5.2	8.5	7.7	86
5.3	5.1	8.4	7.6	86
7.4	5.1	8.3	7.6	86
9.1	5.1	8.3	7.6	86
9.3	5.1	8.3	7.6	86
12.8	5.1	8.3	7.5	86
14.4	5.1	8.3	7.5	86
16.3	5.1	8.2	7.5	86
18.3	5.1	8.2	7.5	86
22.8	5.1	8.2	7.5	86
24.5	5.1	8.1	7.5	86
28.8	5.1	8.1	7.5	85
35.2	5.1	8.0	7.5	85
39.0	5.1	8.2	7.5	86
51.7	5.1	7.8	7.4	86
62.7	5.1	7.5	7.4	87
64.3	5.1	4.8	7.4	87
65.5	5.1	3.1	7.4	88
66.1	5.1	2.3	7.3	88

2002年 2月 7日

水深	-	天気	晴れ	
透明度	8.5 (m)	気温	4.0 (°C)	
水色	5	風波	中	
水深(m)	水温(°C)	DO (mg/l)	pH	EC (μS/cm)
0.2	4.6	10.1	7.7	85
5.0	4.5	10.0	7.7	86
9.4	4.5	9.9	7.7	86
13.6	4.5	9.9	7.7	86
17.9	4.5	9.9	7.7	86
22.5	4.5	9.8	7.7	86
26.8	4.6	9.8	7.7	86
31.5	4.6	9.8	7.7	86
36.1	4.6	9.8	7.7	86
45.1	4.6	9.8	7.6	86
48.2	4.6	9.8	7.6	86
62.6	4.5	9.8	7.6	86
69.9	4.5	9.2	7.2	108

DO：溶存酸素量 EC：導電率
2002年 3月 6日

水深	73.8 (m)	天気	曇り	
透明度	7.0 (m)	気温	-	
水色	8	風波	強	
水深(m)	水温(°C)	DO (mg/l)	pH	EC (μS/cm)
0.2	5.0	10.9	8.0	86
2.1	4.9	10.6	7.9	85
3.8	4.9	10.5	7.9	85
5.7	4.9	10.4	7.9	85
7.5	4.9	10.4	7.7	86
9.2	4.9	10.4	7.7	86
11.0	4.9	10.4	7.7	86
12.8	4.9	10.4	7.7	86
14.6	4.9	10.4	7.7	86
16.5	4.9	10.4	7.7	86
18.2	4.8	10.4	7.7	86
19.9	4.9	10.3	7.7	86
21.9	4.9	10.4	7.7	86
23.5	4.8	10.4	7.7	86
25.4	4.8	10.3	7.7	86
27.1	4.8	10.3	7.7	86
35.9	4.7	10.3	7.7	86
44.9	4.6	10.1	7.7	86
53.9	4.6	10.1	7.7	86