

測定地点:河口湖 St. 1(湖西)

1999年 4月

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

1999年 5月

水深	天気		晴れ後曇り		
透明度	気温		21.5(℃)		
水色	風波		微		
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0	17.8	8.2	7.7	97	
1	16.3	8.2	7.6	95	
2	16.0	8.0	7.4	95	
3	15.6	8.0	7.3	95	
4	15.2	8.0	7.3	94	
5	14.7	8.0	7.4	93	
6	14.3	8.1	7.4	94	
7	13.8	8.0	7.3	93	
8	13.6	7.9	7.3	93	
9	12.6	7.7	7.4	92	
10	12.0	7.3	7.2	92	
11	11.5	6.9	7.1	93	
12	10.6	6.2	7.1	93	
13	10.3	5.5	7.0	92	
14	10.1	5.1	6.9	93	
15					

1999年 6月

水深	天気		晴れ		
透明度	気温		19.5(℃)		
水色	風波		微		
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0	20.1	9.0	8.8	111	
1	20.0	9.1	8.8	111	
2	19.5	9.2	8.9	110	
3	19.3	9.2	8.9	110	
4	19.3	9.2	8.9	110	
5	19.2	9.1	8.9	110	
6	19.1	9.0	8.8	109	
7	17.2	9.1	8.9	108	
8	16.9	9.0	8.8	107	
9	16.1	9.1	8.7	107	
10	15.0	8.5	8.6	106	
11	13.8	7.5	8.6	106	
12	13.0	5.5	8.4	106	
13	12.5	4.6	8.3	106	
14					
15					

1999年 7月

水深	天気		曇り		
透明度	気温		19.2(℃)		
水色	風波		なし~微		
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0	21.5	9.9	8.4	109	
1	21.5	9.5	8.3	108	
2	21.5	9.7	8.4	108	
3	21.4	9.7	8.4	108	
4	21.2	9.7	8.6	107	
5	21.1	9.7	8.6	106	
6	21.1	9.7	8.6	107	
7	20.9	9.6	8.6	106	
8	20.5	9.2	8.6	106	
9	20.0	9.0	8.5	106	
10	18.4	7.8	8.6	108	
11	16.6	5.2	8.4	110	
12	14.4	1.8	8.4	112	
13	13.4	0.3	8.1	118	
14					
15					

1999年 8月

水深	天気		曇り		
透明度	気温		24.5(℃)		
水色	風波		微		
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0	24.0				
1	24.0				
2	24.0				
3	23.8				
4	23.7				
5	23.5				
6	23.3				
7	23.0				
8	22.8				
9	22.6				
10	21.6				
11	20.5				
12	16.5				
13	13.5				
14					
15					

1999年 9月

水深	天気		晴れ		
透明度	気温		27.5(℃)		
水色	風波		なし		
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0	24.7	7.6	7.8	108	
1	23.9	7.7	7.9	108	
2	23.8	7.7	7.8	108	
3	23.7	7.6	7.9	107	
4	23.6	7.6	7.8	107	
5	23.5	7.3	7.8	108	
6	23.4	7.2	7.7	107	
7	23.3	7.1	7.7	106	
8	23.1	6.9	7.7	106	
9	23.1	6.7	7.7	106	
10	23.0	6.3	7.6	107	
11	22.5	3.5	7.7	111	
12	19.0	1.3	8.1	122	
13	15.7	0.7	8.3	140	
14					
15					

1999年10月

水深	天気		曇り		
透明度	気温		21.0(℃)		
水色	風波		なし		
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0	20.7	8.8	7.7	105	
1	20.7	8.6	7.6	104	
2	20.6	8.6	7.6	104	
3	20.6	8.5	7.5	105	
4	20.5	8.5	7.5	104	
5	20.5	8.4	7.5	104	
6	20.5	8.4	7.5	104	
7	20.5	8.4	7.4	104	
8	20.5	8.3	7.5	104	
9	20.5	8.2	7.5	104	
10	20.5	7.9	7.5	105	
11	20.3	7.8	7.5	105	
12	20.1	7.8	7.5	104	
13	19.7	5.5	7.5	108	
14					
15					

1999年11月

水深	天気		曇り時々雨		
透明度	気温		11.0(℃)		
水色	風波		なし		
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0	14.6	9.0	9.8	103	
1					
2	14.6	8.9	9.8	103	
3					
4	14.6	8.9	9.7	103	
5					
6	14.6	8.8	9.6	103	
7					
8	14.6	8.8	9.6	103	
9					
10	14.6	8.8	9.5	103	
11					
12	14.6	8.7	9.5	103	
13	14.6	8.6	9.4	103	
14					
15					

1999年12月

水深	天気		晴れ		
透明度	気温		7.0(℃)		
水色	風波		なし		
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0	9.2				
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					

2000年 1月

水深	天気		晴れ		
透明度	気温		4.5(℃)		
水色	風波		弱		
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0	5.5	10.5	7.7	90	
1	5.5	10.5			
2	5.4	10.4			
3	5.4	10.4			
4	5.4	10.4			
5	5.4	10.4			
6	5.4	10.3			
7	5.4	10.3			
8	5.4	10.3			
9	5.4	10.3			
10	5.4	10.3			
11	5.4	10.3			
12	5.3	10.2			
13	5.3	10.2			
14	5.4	7.5			
15					

2000年 2月

水深	天気		晴れ		
透明度	気温		4.4(℃)		
水色	風波		中		
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0	4.0	12.1			
1					
2	4.0	12.2			
3					
4	4.0	12.2			
5					
6	3.9	12.2			
7					
8	3.9	12.1			
9					
10	3.9	12.1			
11					
12	3.9	12.2			
13	3.9	12.2			
14					
15					

2000年 3月

水深	天気		晴れ		
透明度	気温		-0.5(℃)		
水色	風波		弱		
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0	4.0	12.4	7.4	109	
1					
2	4.0	12.2	7.5	110	
3					
4	4.0	12.2	7.6	110	
5					
6	4.0	12.2	7.6	110	
7					
8	4.0	12.2	7.7	110	
9					
10	4.0	12.1	7.7	109	
11					
12	4.0	12.1	7.7	109	
13					
14	4.0	12.1	7.7	109	
15					

測定地点:河口湖 St. 2(湖心)

1999年 4月

水深	10.0(m)	天気			
透明度	4.0(m)	気温	21.0(cc)		
水色	10	風波	弱		
水深(m)	水温(cc)	DO(mg/l)	pH	EC( $\mu$ S/cm)	
0	17.8	7.8	7.7		
1	17.5	7.8	7.9		
2	17.1	7.9	8.1		
3	16.8	7.9	8.1		
4	16.7	7.9	8.2		
5	16.4	7.9	8.2		
6	15.9	7.8	8.2		
7	14.7	7.4	8.1		
8	14.7	7.2	8.1		
9	14.3	6.9	8.0		
10	13.4	6.1	7.9		
11					
12					
13					
14					
15					

1999年 5月

水深	10.0(m)	天気	晴れ後曇り		
透明度	4.0(m)	気温	21.0(cc)		
水色	10	風波	弱		
水深(m)	水温(cc)	DO(mg/l)	pH	EC( $\mu$ S/cm)	
0	17.8	7.8	7.7		
1	17.5	7.8	7.9		
2	17.1	7.9	8.1		
3	16.8	7.9	8.1		
4	16.7	7.9	8.2		
5	16.4	7.9	8.2		
6	15.9	7.8	8.2		
7	14.7	7.4	8.1		
8	14.7	7.2	8.1		
9	14.3	6.9	8.0		
10	13.4	6.1	7.9		
11					
12					
13					
14					
15					

1999年 6月

水深	9.7(m)	天気	晴れ		
透明度	5.5(m)	気温	23.8(cc)		
水色	11	風波	なし		
水深(m)	水温(cc)	DO(mg/l)	pH	EC( $\mu$ S/cm)	
0	20.5	9.1	8.9	114	
1	20.1	9.3	9.0	113	
2	20.0	9.2	9.0	113	
3	20.0	9.2	9.1	113	
4	19.7	9.1	9.1	112	
5	19.3	8.7	8.9	112	
6	18.8	7.9	8.8	114	
7	18.1	6.9	8.6	113	
8	17.5	5.7	8.6	116	
9	16.7	4.6	8.5	118	
10					
11					
12					
13					
14					
15					

1999年 7月

水深	10.0(m)	天気	曇り		
透明度	6.0(m)	気温	21.5(cc)		
水色	9	風波	微		
水深(m)	水温(cc)	DO(mg/l)	pH	EC( $\mu$ S/cm)	
0	21.9	9.4	8.3	113	
1	21.9	9.4	8.4	113	
2	21.8	9.5	8.5	113	
3	21.7	9.5	8.5	113	
4	21.5	9.4	8.5	114	
5	21.4	9.3	8.5	114	
6	21.3	9.2	8.5	114	
7	20.4	8.2	8.3	116	
8	20.1	7.4	8.2	119	
9	18.6	2.9	8.2	126	
10	17.1	0.6	8.1	132	
11					
12					
13					
14					
15					

1999年 8月

水深	10.0(m)	天気	曇り		
透明度	4.7(m)	気温	25.2(cc)		
水色	10	風波	弱		
水深(m)	水温(cc)	DO(mg/l)	pH	EC( $\mu$ S/cm)	
0	24.4				
1	24.5				
2	24.4				
3	24.2				
4	24.1				
5	23.2				
6	22.2				
7	21.9				
8	21.4				
9	19.4				
10					
11					
12					
13					
14					
15					

1999年 9月

水深	9.7(m)	天気	晴れ		
透明度	7.3(m)	気温	28.0(cc)		
水色	9	風波	なし		
水深(m)	水温(cc)	DO(mg/l)	pH	EC( $\mu$ S/cm)	
0	24.9	7.7	7.7	120	
1	24.2	7.9	7.9	119	
2	24.1	7.8	8.0	119	
3	24.0	7.8	8.0	119	
4	24.0	7.7	8.1	118	
5	23.9	7.7	8.1	117	
6	23.8	7.5	8.1	118	
7	22.9	5.3	8.1	127	
8	22.0	2.7	8.1	129	
9	20.1	0.6	8.2	140	
10					
11					
12					
13					
14					
15					

1999年10月

水深	9.7(m)	天気	曇り		
透明度	5.9(m)	気温	22.5(cc)		
水色	13	風波	なし		
水深(m)	水温(cc)	DO(mg/l)	pH	EC( $\mu$ S/cm)	
0	20.7	8.7	7.4	117	
1	20.7	8.7	7.5	117	
2	20.6	8.7	7.5	117	
3	20.6	8.6	7.5	117	
4	20.6	8.5	7.5	117	
5	20.6	8.5	7.5	117	
6	20.6	8.5	7.5	117	
7	20.5	8.5	7.5	117	
8	20.5	8.4	7.5	119	
9	19.9	4.5	7.5	124	
10	19.0	1.9	7.7	131	
11					
12					
13					
14					
15					

1999年11月

水深	10.5(m)	天気	雨		
透明度	3.9(m)	気温	10.8(cc)		
水色	14	風波	なし		
水深(m)	水温(cc)	DO(mg/l)	pH	EC( $\mu$ S/cm)	
0	14.6	9.1	9.4	119	
1					
2	14.6	9.1	9.2	119	
3					
4	14.6	9.1	9.2	119	
5					
6	14.6	9.0	9.2	119	
7					
8	14.6	9.0	9.1	119	
9	14.6	9.0	9.1	119	
10	14.6	9.0	9.1	119	
11					
12					
13					
14					
15					

1999年12月

水深	10.0(m)	天気	晴れ		
透明度	3.7(m)	気温	7.5(cc)		
水色	15	風波	なし		
水深(m)	水温(cc)	DO(mg/l)	pH	EC( $\mu$ S/cm)	
0	9.0				
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					

2000年 1月

水深	10.5(m)	天気	晴れ		
透明度	4.3(m)	気温	4.6(cc)		
水色	14	風波	弱		
水深(m)	水温(cc)	DO(mg/l)	pH	EC( $\mu$ S/cm)	
0	5.5	10.7	7.7	98	
1	5.4	10.7			
2	5.4	10.7			
3	5.4	10.7			
4	5.4	10.7			
5	5.4	10.7			
6	5.4	10.7			
7	5.4	10.7			
8	5.4	10.7			
9	5.4	10.7			
10	5.4	10.6			
11					
12					
13					
14					
15					

2000年 2月

水深	10.5(m)	天気	晴れ		
透明度	3.5(m)	気温	3.8(cc)		
水色	13	風波	中~強		
水深(m)	水温(cc)	DO(mg/l)	pH	EC( $\mu$ S/cm)	
0	4.2	12.4			
1					
2	4.1	12.5			
3					
4	4.1	12.5			
5					
6	4.0	12.6			
7					
8	4.0	12.6			
9					
10	4.1	12.5			
11					
12					
13					
14					
15					

2000年 3月

水深	10.0(m)	天気	晴れ		
透明度	5.2(m)	気温	-2.0(cc)		
水色	12	風波	弱		
水深(m)	水温(cc)	DO(mg/l)	pH	EC( $\mu$ S/cm)	
0	4.5	12.2	7.8	112	
1					
2	4.5	12.2	7.8	112	
3					
4	4.4	12.1	7.8	111	
5					
6	4.4	12.1	7.8	112	
7					
8	4.4	12.2	7.8	112	
9					
10	4.4	12.2	7.8	112	
11					
12					
13					
14					
15					

測定地点:河口湖 St. 3(船津)

1999年 4月

水深	透明度	水色	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0						
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

1999年 8月

水深	透明度	水色	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0			24.6			
1			24.6			
2			24.6			
3			24.5			
4			24.3			
5			23.3			
6			22.4			
7			21.5			
8			20.7			
9			19.2			
10			15.7			
11			13.2			
12						
13						
14						
15						

1999年12月

水深	透明度	水色	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0			9.2			
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

1999年 5月

水深	透明度	水色	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0			17.4	7.8	8.1	98
1			17.3	7.9	8.2	98
2			17.2	7.9	8.2	98
3			16.9	7.9	8.3	98
4			16.7	7.9	8.3	98
5			16.1	7.9	8.3	97
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

1999年 9月

水深	透明度	水色	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0			25.3	7.7	7.8	120
1			24.4	8.0	8.1	120
2			24.2	8.0	8.1	120
3			24.2	7.9	8.1	120
4			24.1	7.8	8.1	119
5			24.1	7.8	8.1	119
6			23.9	7.5	8.1	120
7			23.4	6.5	8.1	122
8			21.8	3.0	8.2	128
9			20.3	1.0	8.2	131
10			17.0	0.4	8.0	152
11						
12						
13						
14						
15						

2000年 1月

水深	透明度	水色	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0			5.5	10.5	7.7	98
1			5.5	10.5		
2			5.4	10.5		
3			5.4	10.5		
4			5.4	10.5		
5			5.4	10.5		
6			5.4	10.5		
7			5.4	10.5		
8			5.4	10.5		
9			5.4	10.5		
10			5.4	10.4		
11			5.4	10.4		
12						
13						
14						
15						

1999年 6月

水深	透明度	水色	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0			20.7	9.1	8.8	114
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

1999年10月

水深	透明度	水色	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0			20.9	8.4	7.5	118
1						
2			20.8	8.5	7.5	118
3						
4			20.7	8.4	7.5	118
5						
6			20.7	8.4	7.5	117
7						
8			20.7	8.3	7.5	118
9			20.7	8.2	7.5	117
10			20.1	3.6	7.7	127
11			17.2	0.9	7.9	177
12						
13						
14						
15						

2000年 2月

水深	透明度	水色	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0			4.2	12.3		
1						
2			4.2	12.4		
3						
4			4.2	12.4		
5						
6			4.1	12.4		
7						
8			4.1	12.5		
9						
10			4.1	12.4		
11			4.1	12.4		
12						
13						
14						
15						

1999年 7月

水深	透明度	水色	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0			21.6	9.1	8.2	116
1			21.6	9.1	8.3	116
2			21.6	9.1	8.4	116
3			21.3	9.2	8.4	115
4			21.2	9.3	8.5	115
5			21.2	9.2	8.5	115
6			21.1	9.2	8.5	116
7			20.5	8.8	8.4	117
8			19.9	8.3	8.4	118
9			18.0	2.6	8.2	125
10			14.3	0.6	8.2	134
11						
12						
13						
14						
15						

1999年11月

水深	透明度	水色	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0			14.5	8.2	9.1	120
1						
2			14.5	8.1	9	120
3						
4			14.4	8.0	9	121
5						
6			14.4	8.0	8.9	121
7						
8			14.4	8.0	8.9	121
9						
10			14.4	7.9	8.8	121
11			14.4	7.9	8.8	121
12						
13						
14						
15						

2000年 3月

水深	透明度	水色	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0			4.5	12.3	7.8	112
1						
2			4.4	12.2	7.8	113
3						
4			4.4	12.2	7.8	112
5						
6			4.4	12.1	7.8	112
7						
8			4.4	12.1	7.8	113
9						
10			4.4	12.1	7.8	112
11			4.4	12.1	7.8	112
12						
13						
14						
15						

測定地点:山中湖 St. 1(平野)

1999年 4月

水深	天気			
透明度	気温			
水色	風波			
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC( $\mu$ S/cm)
0				
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

1999年 5月

水深	6.6(m)	天気	曇り	
透明度	2.6(m)	気温	14.1(℃)	
水色	11	風波	弱	
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC( $\mu$ S/cm)
0	16.4	8.6	7.9	76
1	16.4	8.7	8.0	76
2	16.4	8.7	8.0	76
3	14.8	8.7	8.1	73
4	14.3	8.4	8.0	71
5	13.9	7.9	7.9	71
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

1999年 6月

水深	6.3(m)	天気	晴れ	
透明度	2.5(m)	気温	21.0(℃)	
水色	13	風波	中	
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC( $\mu$ S/cm)
0	20.7	8.8	8.9	102
1	20.3	9.0	8.9	102
2	20.0	9.1	9.0	102
3	19.9	9.1	9.0	102
4	19.7	9.1	9.0	102
5	18.3	8.1	9.0	104
6	17.5	7.1	8.9	105
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

1999年 7月

水深	6.2(m)	天気	曇り	
透明度	2.1(m)	気温	19.0(℃)	
水色	13	風波	微	
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC( $\mu$ S/cm)
0	19.5	8.9	8.0	101
1	19.5	9.1	8.1	102
2	19.4	9.2	8.1	102
3	19.3	9.1	8.1	102
4	19.2	8.7	8.0	103
5	19.1	8.2	8.0	103
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

1999年 8月

水深	7.0(m)	天気	晴れ	
透明度	2.5(m)	気温	26.8(℃)	
水色	12	風波	弱?中	
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC( $\mu$ S/cm)
0	24.8			
1	24.8			
2	24.8			
3	24.7			
4	23.8			
5	23.4			
6	22.9			
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

1999年 9月

水深	6.1(m)	天気	曇り	
透明度	2.7(m)	気温	24.0(℃)	
水色	15	風波	微	
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC( $\mu$ S/cm)
0	24.0	8.9	8.1	105
1	24.0	9.1	8.2	105
2	24.0	9.1	8.2	105
3	23.1	9.4	8.4	105
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

1999年10月

水深	6.7(m)	天気	曇り時々雨	
透明度	1.3(m)	気温	20.0(℃)	
水色	15	風波	微	
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC( $\mu$ S/cm)
0	20	11.0	7.9	108
1	19.9	9.5	7.9	108
2	19.7	9.3	7.9	108
3	19.6	9.1	7.9	108
4	19.5	9.1	7.9	108
5	19.5	9.0	7.9	108
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

1999年11月

水深	6.6(m)	天気	雨	
透明度	1.3(m)	気温	11.0(℃)	
水色	15	風波	中	
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC( $\mu$ S/cm)
0	13.6	10.3	9.3	110
1	13.6	10.5	9.3	110
2	13.6	10.6	9.4	110
3	13.6	10.6	9.4	111
4	13.6	10.6	9.5	110
5	13.6	10.6	9.5	110
6	13.5	10.5	9.5	113
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

1999年12月

水深	6.2(m)	天気	晴れ	
透明度	2.5(m)	気温	6.8(℃)	
水色	14	風波	微	
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC( $\mu$ S/cm)
0	8.3	10.2		108
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

2000年 1月

水深	天気			
透明度	気温			
水色	風波			
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC( $\mu$ S/cm)
0				
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

2000年 2月

水深	天気			
透明度	気温			
水色	風波			
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC( $\mu$ S/cm)
0				
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

2000年 3月

水深	5.5(m)	天気	晴れ	
透明度	4.0(m)	気温	1.2(℃)	
水色	11	風波	微	
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC( $\mu$ S/cm)
0	3.9	11.8	7.4	112
1	3.9	11.7	7.5	113
2	3.9	11.7	7.5	110
3	3.9	11.7	7.6	111
4	3.9	11.7	7.6	111
5	3.9	11.7	7.7	111
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

測定地点:山中湖 St. 2(湖心)

1999年 4月

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

1999年 5月

水深	天気				
透明度	気温				
水色	風波				
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0	曇り				
1	曇り	3.1(m)	14.1(℃)		
2	曇り	9	弱		
0		15.8	8.5	7.8	89
1		15.8	8.6	7.9	89
2		15.8	8.6	8.0	89
3		15.8	8.6	8.1	89
4		15.7	8.6	8.1	89
5		14.9	8.7	8.1	89
6		14.2	8.5	8.1	88
7		13.9	8.3	8.1	88
8		13.4	8.1	8.0	88
9		13.0	7.6	8.0	89
10		12.8	7.4	7.9	89
11		12.5	7.1	7.8	89
12					
13					
14					
15					

1999年 6月

水深	天気				
透明度	気温				
水色	風波				
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0	曇り				
1	曇り	3.8(m)	19.0(℃)		
2	曇り	11	中		
0		19.8	8.7	9.1	101
1		19.8	8.7	9.2	101
2		19.8	8.7	9.2	101
3		19.7	8.8	9.2	101
4		19.7	8.8	9.2	101
5		19.6	8.8	9.3	101
6		18.5	8.7	9.2	100
7		17.2	8.6	9.2	100
8		16.6	7.7	9.0	100
9		16.3	6.9	8.9	100
10		15.9	6.1	8.9	101
11		15.7	5.3	8.8	101
12		15.3	4.2	8.7	103
13					
14					
15					

1999年 7月

水深	天気				
透明度	気温				
水色	風波				
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0	曇り				
1	曇り	3.0(m)	18.0(℃)		
2	曇り	11	微		
0		20.3	9.4	8.1	100
1		20.4	9.5	8.2	100
2		20.4	9.5	8.3	100
3		20.4	9.6	8.3	100
4		20.3	9.5	8.3	100
5		20.2	9.3	8.3	100
6		19.4	8.2	8.2	100
7		19.2	7.6	8.1	100
8		19.0	7.1	8.0	100
9		18.8	6.5	7.9	100
10		18.8	6.2	7.9	100
11		18.6	5.2	7.8	101
12		18.5	4.9	7.8	101
13		18.5	4.8	7.8	101
14		18.5	4.5	7.7	102
15					

1999年 8月

水深	天気				
透明度	気温				
水色	風波				
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0	晴れ				
1	晴れ	3.5(m)	27.0(℃)		
2	晴れ	10	中～強		
0		24.5			
1		24.5			
2		24.5			
3		24.5			
4		24.4			
5		24.4			
6		24.4			
7		24.4			
8		24.2			
9		22.8			
10		20.9			
11		19.8			
12		18.6			
13		18.0			
14					
15					

1999年 9月

水深	天気				
透明度	気温				
水色	風波				
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0	曇り				
1	曇り	3.2(m)	24.0(℃)		
2	曇り	13	微		
0		24.0	8.4	8.3	104
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					

1999年10月

水深	天気				
透明度	気温				
水色	風波				
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0	曇り時々雨				
1	曇り時々雨	2.3(m)	20.0(℃)		
2	曇り時々雨	14	弱		
0		20.1	8.7	7.9	107
1		20.1	8.7	8.0	107
2		20.1	8.4	8.1	107
3		20.0	8.1	8.0	107
4		20.0	7.8	8.0	107
5		20.0	7.7	8.0	107
6		20.0	7.6	7.9	107
7		19.9	7.6	7.9	107
8		19.9	7.6	7.9	107
9		19.9	7.5	7.9	107
10		19.9	7.4	7.9	107
11		19.9	7.3	7.9	108
12		19.9	7.0	7.8	108
13		19.9	6.0	7.8	109
14					
15					

1999年11月

水深	天気				
透明度	気温				
水色	風波				
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0	雨				
1	雨	3.4(m)	11.0(℃)		
2	雨	15	中		
0		14	8.8	9.2	106
1					
2		14	8.8	9.1	106
3					
4		14	8.8	9.2	106
5					
6		13.9	8.7	9.1	106
7					
8		13.9	8.4	9	106
9					
10		13.9	8.2	9	107
11					
12		13.7	8.0	8.9	107
13		13.7	7.9	8.9	107
14					
15					

1999年12月

水深	天気				
透明度	気温				
水色	風波				
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0	晴れ				
1	晴れ	3.4(m)	7.0(℃)		
2	晴れ	13	微		
0		8.6	9.9		107
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					

2000年 1月

水深	天気				
透明度	気温				
水色	風波				
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0	晴れ				
1	晴れ	7.1(m)	7.1(℃)		
2	晴れ	3.7(m)	7.1(℃)		
3	晴れ	13	中		
0		5.0	11.5	8.1	94
1		4.9	11.7		
2		4.9	11.7		
3		4.9	11.7		
4		4.9	11.7		
5		4.9	11.7		
6		4.9	11.7		
7		4.9	11.6		
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					

2000年 2月

水深	天気				
透明度	気温				
水色	風波				
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0	晴れ				
1	晴れ	3.5(m)	4.6(℃)		
2	晴れ	全透	中		
3	晴れ	14	中		
0		3.5	12.5		
1		3.4	12.6		
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					

2000年 3月

水深	天気				
透明度	気温				
水色	風波				
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0	晴れ				
1	晴れ	13.5(m)	2.5(℃)		
2	晴れ	5.0(m)	2.5(℃)		
3	晴れ	12	弱		
0		3.3	12.1	7.7	108
1					
2		3	11.9	7.8	110
3					
4		3.3	11.9	7.8	109
5					
6		3.3	11.9	7.8	110
7					
8		3.3	11.9	7.8	110
9					
10		3.3	11.8	7.8	109
11					
12		3.3	11.8	7.8	109
13		3.3	11.8	7.8	110
14					
15					

測定地点:精進湖 St. 1(湖心)

1999年 4月

水深	透明度	水色	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0						
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

1999年 5月

水深	透明度	水色	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0	10.0(m)	2.9(m)	11	18.2	7.3	7.8	75
1	2.9(m)	11	17.7	7.0	7.9	75	
2	17.7	6.8	7.8	75			
3	17.3	6.9	7.8	75			
4	15.6	7.2	8.0	75			
5	13.6	7.4	7.9	75			
6	12.1	7.2	7.8	76			
7	10.6	6.8	7.7	77			
8	9.9	5.6	7.4	80			
9	9.6	3.9	7.6	80			
10							
11							
12							
13							
14							
15							

1999年 6月

水深	透明度	水色	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0	4.2(m)	3.1(m)	14	20.5	8.6	8.5	87
1	3.1(m)	14	20.4	8.5	8.5	86	
2	20.4	8.5	8.6	86			
3	20.3	8.5	8.7	86			
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							

1999年 7月

水深	透明度	水色	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0	11.6(m)	3.5(m)	9	23.1	9.8	8.7	82
1	3.5(m)	9	23.0	10.1	8.6	81	
2	22.7	10.3	8.6	82			
3	21.3	11.5	8.8	83			
4	19.0	12.0	8.9	84			
5	17.4	10.4	8.5	84			
6	16.4	7.0	8.3	86			
7	14.7	4.5	8.3	90			
8	13.4	1.9	8.3	92			
9	12.3	0.1	8.4	96			
10	11.5	0	8.3	102			
11	10.9	0	8.3	105			
12							
13							
14							
15							

1999年 8月

水深	透明度	水色	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	10.0(m)	4.1(m)	13	24.9	8.5	85
1	4.1(m)	13	24.7	8.4	85	
2	24.6	8.5	85			
3	23.7	8.6	87			
4	22.4	8.6	88			
5	19.1	8.7	89			
6	17.4	8.4	90			
7	15.7	8.3	94			
8	14.9	8.3	96			
9	13.6	8.3	97			
10	12.9	8.5	99			
11						
12						
13						
14						
15						

1999年 9月

水深	透明度	水色	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0	11.0(m)	3.5(m)	14	24.0	8.3	7.8	85
1	3.5(m)	14	23.7	8.4	7.8	85	
2	23.6	8.4	7.7	86			
3	23.2	8.5	7.6	86			
4	21.6	9.7	7.7	88			
5	18.7	10.4	7.8	88			
6	16.1	6.0	7.8	92			
7	15.0	2.7	7.8	95			
8	13.3	1.3	7.7	97			
9	12.5	1.2	7.5	102			
10	11.5	1.2	7.4	111			
11							
12							
13							
14							
15							

1999年10月

水深	透明度	水色	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0	12.5(m)	1.8(m)	18	18.7	10.7	7.3	83
1	1.8(m)	18	18.7	10.7	7.2	83	
2	18.6	10.5	7.1	83			
3	18.7	10.5	7.2	83			
4	18.7	10.5	7.2	83			
5	17.6	9.7	7.2	84			
6	16.8	6.6	7.3	86			
7	15.8	2.3	7.3	90			
8	14.9	1.4	7.4	93			
9	13.8	0.7	7.4	95			
10	12.4	0.5	7.5	100			
11	11.9	0.4	7.4	106			
12	11.6	0.4	7.4	110			
13	11.3	0.3	7.3	113			
14							
15							

1999年11月

水深	透明度	水色	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0	11.5(m)	1.5(m)	21++	11.2	9.6	9.4	86
1	1.5(m)	21++	11.2	9.5	9.0	86	
2	11.1	9.5	8.9	86			
3	11.1	9.5	8.8	86			
4	11.1	9.4	8.7	86			
5	11.1	9.2	8.6	86			
6	11.0	9.1	8.5	86			
7	11.0	9.2	8.5	86			
8	11.0	8.8	8.4	86			
9	11.0	8.8	8.3	86			
10	11.0	8.6	8.3	86			
11	11.0	8.5	8.3	86			
12							
13							
14							
15							

1999年12月

水深	透明度	水色	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	14.5(m)	1.1(m)	21	7.9	10.2	87
1	1.1(m)	21	7.8	10.3	87	
2	7.7	10.3	87			
3	7.7	10.3	87			
4	7.7	10.3	87			
5	7.7	10.1	86			
6	7.7	10.1	86			
7	7.7	10.1	87			
8	7.7	10.1	87			
9	7.6	10.0	87			
10	7.6	10.0	87			
11	7.6	9.9	87			
12	7.6	9.9	87			
13	7.6	9.9	87			
14	7.6	9.9	87			
15						

2000年 1月

水深	透明度	水色	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0	11.5(m)	1.7(m)	19	5.1	10.5	7.5	75
1	1.7(m)	19	4.9	10.7	75		
2	4.8	10.7	7.5	75			
3	4.8	10.7	75				
4	4.7	10.7	75				
5	4.7	10.7	75				
6	4.7	10.7	75				
7	4.7	10.7	75				
8	4.7	10.7	75				
9	4.7	10.7	75				
10	4.7	10.7	75				
11							
12							
13							
14							
15							

2000年 2月

水深	透明度	水色	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	10.0(m)	1.5(m)	21	3.5	13	87
1	1.5(m)	21	3.5	13	87	
2	3.4	13	87			
3	3.4	13	87			
4	3.4	13	87			
5	3.4	13	87			
6	3.4	13	87			
7	3.4	13	87			
8	3.4	13	87			
9	3.4	13	87			
10						
11						
12						
13						
14						
15						

2000年 3月

水深	透明度	水色	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0	8.0(m)	2.6(m)	14	8.0	12.5	7.5	89
1	2.6(m)	14	4.1	12.4	7.6	89	
2	4.1	12.4	7.6	89			
3	4.1	12.3	7.6	89			
4	4.1	12.3	7.6	89			
5	4.1	12.4	7.7	90			
6	4.1	12.4	7.7	90			
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							

測定地点:本栖湖 St. 1(湖心)

1999年 4月					
水深	11.5(m)	天気	—		
透明度	5.0(m)	気温	24.5(c)		
水色	—	風波	—		
水深(m)	水温(c)	DO(mg/l)	pH	EC( $\mu$ S/cm)	
0					
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					

1999年 5月					
水深	不能	天気	晴れ		
透明度	9.5(m)	気温	19.1(c)		
水色	4	風波	中		
水深(m)	水温(c)	DO(mg/l)	pH	EC( $\mu$ S/cm)	
0	12.6	6.5	6.9	51	
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					

1999年 6月					
水深	126(m)	天気	晴れ		
透明度	11.2(m)	気温	22.5(c)		
水色	5	風波	なし		
水深(m)	水温(c)	DO(mg/l)	pH	EC( $\mu$ S/cm)	
0	17.7	8.9	8.0	54	
1	16.8	8.9	7.9	54	
2	16.6	8.9	7.8	53	
3	16.3	8.9	7.8	54	
4	16.2	8.9	7.7	54	
5	16.2	8.9	7.7	53	
6	16.2	8.8	7.7	53	
7	16.1	8.8	7.7	53	
8	15.7	8.9	7.8	53	
9	15.2	9.1	7.8	53	
10	15.0	9.0	7.8	53	
11	15.0	9.0	7.9	53	
12	14.7	9.1	7.9	54	
13	14.5	9.1	7.9	53	
14	14.1	9.3	8.0	53	
15	13.3	9.5	8.0	53	
16	12.8	9.7	8.0	53	
17	11.7	10.0	8.1	53	
18	11.0	10.2	8.0	53	
19	10.0	10.5	8.1	53	
20	9.0	10.7	8.1	53	
21					
22					
23					
24					
25	7.9	10.7	8.1	54	
26					
27					
28					
29					
30	7.3	10.6	8.1	53	
35	6.8	10.6			
40	6.6	10.5			
45	6.5	10.4			
50	6.4	10.3			
55	6.3	10.3			
60	6.2	10.3			
65	6.2	10.3			
70	6.1	10.2			
80	6.0	10.2			
90	5.9	10.1			
100	5.9	10.0			
110	5.9	9.9			
120	5.8	9.7			
125	5.8	5.5			

1999年 7月					
水深	125(m)	天気	曇り		
透明度	13.0(m)	気温	24.5(c)		
水色	4	風波	中		
水深(m)	水温(c)	DO(mg/l)	pH	EC( $\mu$ S/cm)	
0	21.3	8.2	8.2	54	
1	21.3	8.1	8.1	54	
2	21.3	8.0	8.0	54	
3	21.2	8.0	8.0	54	
4	21.2	8.0	8.0	54	
5	20.9	8.1	8.0	54	
6	20.7	8.2	8.0	54	
7	20.4	8.3	8.0	54	
8	20.4	8.3	8.0	54	
9	20.3	8.4	7.9	54	
10	20.0	8.5	7.9	54	
11	19.6	8.7	8.0	54	
12	19.3	8.8	7.9	55	
13	18.5	9.1	8.0	55	
14	18.4	9.2	7.9	55	
15	17.9	9.4	7.8	55	
16	17.5	9.7	7.8	55	
17	17.1	9.9	7.8	55	
18	14.9	10.7	8.0	55	
19	12.7	11.3	7.8	55	
20	11.5	11.5	7.7	55	
21	10.4	11.5	7.7	55	
22	9.7	11.5	7.6	55	
23	9.5	11.4	7.6	55	
24	9.4	11.4	7.6	55	
25	9.1	11.4	7.6	55	
26					
27					
28					
29					
30	7.9	11.5	7.7	55	
40	6.7	11.1	7.4		
50	6.4	11.5	7.3		
60	6.2	11.6	7.2		
70	6.1	11.9	7.2		
80	6.0	12.1	7.2		
90	5.9	12.3	7.2		
100	5.9	12.5	7.1		
110	5.9	12.5	7.1		
120	5.8	12.2	7.0		
125	5.8	10.8	7.0		

測定地点:本栖湖 St. 1(湖心)

1999年 8月				
水深	120(m)	天気	曇り時々雨	
透明度	11.5(m)	気温	23.5(℃)	
水色	3	風波	弱	
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	24.1	9.0	8.7	53
1	24.0	9.2	8.6	53
2	23.9	9.2	8.6	53
3	23.7	8.9	8.6	53
4	23.5	8.9	8.6	53
5	23.3	8.8	8.5	53
6	23.3	8.7	8.5	53
7	23.1	8.7	8.5	53
8	23.0	8.6	8.5	54
9	22.9	8.5	8.5	53
10	22.8	8.5	8.5	53
11	22.5	8.7	8.5	54
12	21.4	9.2	8.6	55
13				
14	20.0	9.6	8.7	55
15	18.7	9.6	8.7	55
16	17.3	9.5	8.6	56
17	16.0	9.7	8.6	55
18	15.0	9.7	8.6	56
19	13.3	9.7	8.6	55
20	12.4	9.8	8.5	55
21	11.2	9.8	8.5	55
22	10.8	9.8	8.4	54
23	10.2	9.7	8.4	54
24	9.8	9.8	8.4	55
25	9.2	9.6	8.4	54
26				
27				
28				
29				
30	8.0	9.5	8.3	55
35	7.2			
40	6.7			
45	6.6			
50	6.5			
60	6.3			
70	6.1			
80	6.0			
90	6.0			
100	5.9			
110	5.9			
120	5.9			

1999年 9月				
水深	130(m)	天気	曇り	
透明度	10.1(m)	気温	22.5(℃)	
水色	4	風波	弱~中	
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	23.7	7.6	8.3	56
1	23.7	7.5	8.7	56
2	23.7	7.5	8.6	56
3	23.7	7.4	8.6	56
4	23.7	7.4	8.6	56
5	23.6	7.4	8.6	56
6	23.6	7.4	8.5	56
7	23.6	7.4	8.5	56
8	23.6	7.4	8.5	56
9	23.6	7.4	8.5	56
10	23.6	7.4	8.4	56
11	23.5	7.4	8.4	56
12	23.5	7.4	8.4	56
13	22.9	7.7	8.4	56
14	21.7	8.4	8.6	57
15	19.8	9.3	8.7	57
16	17.3	10.0	8.6	57
17	16.1	10.2	8.5	57
18	15.1	10.3	8.4	58
19	14.5	10.3	8.3	57
20	13.2	10.5	8.2	57
21	12.6	10.5	8.1	57
22	10.9	10.7	8.1	57
23	10.4	10.6	8.1	57
24	9.8	10.6	8.0	57
25	9.5	10.5	7.9	57
26	9.2	10.4	7.9	57
27	8.9	10.3	7.9	57
28	8.6	10.2	7.8	56
29	8.4	10.2	7.8	57
30	8.0	10.1	7.8	56
35	7.3		7.6	
40	6.9		7.5	
45	6.6		7.4	
50	6.4		7.3	
60	6.3		7.2	
70	6.1		7.1	
80	6.0		7.1	
90	6.0		7.0	
100	5.9		7.0	
110	5.9		7.0	
120	5.9		6.9	
130	5.8		6.8	

1999年10月				
水深	130(m)	天気	曇り	
透明度	16.2(m)	気温	24.5(℃)	
水色	4	風波	弱	
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	21.9	8.7	7.6	54
1	21.9	8.7	7.6	54
2	21.9	8.6	7.6	54
3	21.9	8.6	7.6	54
4	21.9	8.6	7.6	54
5	21.9	8.6	7.6	54
6	21.9	8.6	7.6	54
7	21.9	8.6	7.6	54
8	21.9	8.6	7.6	55
9	21.9	8.6	7.6	55
10	21.9	8.6	7.6	54
11	21.8	8.6	7.6	54
12	21.8	8.6	7.6	55
13	21.7	8.6	7.6	55
14	21.7	8.6	7.6	55
15	21.6	8.6	7.6	55
16	21.4	8.7	7.6	55
17	20.3	9.3	7.6	56
18	17.9	10.5	7.8	57
19	16.5	11.0	7.7	58
20	14.7	11.5	7.6	58
21	13.9	11.7	7.3	57
22	12.5	11.9	7.2	57
23	11.7	11.9	7.1	57
24	10.9	11.9	7.0	57
25	10.0	11.9	7.0	57
26	9.7	11.8	6.9	57
27	9.4	11.8	6.9	57
28	9.2	11.8	6.8	57
29	8.9	11.7	6.8	57
30	8.6	11.6	6.7	57
40	7.1			
50	6.5			
60	6.2			
70	6.1			
80	6.0			
90	6.0			
100	5.9			
110	5.9			
120	5.9			
130	5.8			

1999年11月				
水深	—(m)	天気	晴れ	
透明度	18.1(m)	気温	15.8(℃)	
水色	4	風波	—	
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	16.1	11.0		54
1	16.1	10.9		54
2	16.1	10.9		54
3	16.1	10.9		54
4	16.1	10.9		54
5	16.1	10.8		54
6	16.1	10.8		54
7	16.1	10.8		54
8	16.1	10.8		54
9	16.1	10.8		54
10	16.1	10.8		54
11	16.1	10.8		54
12	16.0	10.8		54
13	16.0	10.8		54
14	16.0	10.8		54
15	16.0	10.8		54
16	16.0	10.8		54
17	16.0	10.7		54
18	16.0	10.7		54
19	16.0	10.7		54
20	16.0	10.7		54
21	16.0	10.7		54
22	15.2	11.7		55
23	11.8	13.5		57
24	11.4	13.6		56
25	11.0	13.6		56
26	10.4	13.5		56
27	9.9	13.5		56
28	9.5	13.4		56
29	9.3	13.4		56
30	9.0	13.3		56



測定地点:本栖湖 St. 1(湖心)

1999年12月

水深	129(m)	天気	晴れ	
透明度	14.1(m)	気温	5.0(℃)	
水色	5	風波	弱	
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	11.2			55
1	11.2			55
2	11.2			55
3	11.2			55
4	11.2			55
5	11.2			55
6	11.2			55
7	11.2			55
8	11.2			55
9	11.2			55
10	11.2			55
11	11.2			55
12	11.2			55
13	11.2			55
14	11.2			55
15	11.2			55
16	11.2			55
17	11.2			55
18	11.2			55
19	11.2			55
20	11.2			55
21				
22	11.2			55
23				
24	11.2			54
25				
26	11.2			55
27	11.0			55
28	10.0			56
29	9.0			57
30	8.6			57
40	7.1			
50	6.5			
60	6.3			
70	6.1			
80	6.0			
90	6.0			
100	5.9			
110	5.9			
120	5.9			
130	5.8			

2000年 1月

水深	121(m)	天気	晴れ	
透明度	12.5(m)	気温	9.1(℃)	
水色	4	風波	中	
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	7.6	10.3	7.4	43
1	7.5	10.3		
2	7.5	10.3		
3	7.5	10.3		
4	7.5	10.3		
5	7.5	10.3		
6	7.5	10.2		
8	7.5	10.2		
10	7.5	10.2		
12	7.5	10.2		
14	7.5	10.2		
16	7.5	10.2		
18	7.5	10.2		
20	7.5	10.2		
22	7.5	10.2		
24	7.5	10.2		
26	7.5	10.2		
28	7.5	10.2		
30	7.5	10.2		
32	7.5	10.1		
34	7.5	10.1		
36	7.5	10.1		
38	7.5	10.1		
40	7.0	10.0		
41	6.7	9.5		
42	6.5	9.3		
43	6.8	9.3		
44	6.4	9.2		
46	6.4	9.2		
48	6.3	9.1		
50	6.3	9.1		
55	6.2	9.1		
60	6.0	9.1		
65	5.9	9.1		
70	5.9	9.1		
75	5.8	9.0		
80	5.8	8.9		
85	5.7	8.9		
90	5.7	8.8		
95	5.7	8.8		
100	5.7	8.8		
105	5.7	8.5		
110	5.7	8.3		
115	5.7	7.5		
120	5.6	5.8		
121	5.6	1.3		

2000年 2月

水深	120(m)	天気	晴れ	
透明度	14.2(m)	気温	3.0(℃)	
水色	4	風波	微	
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	6.3	10.1	7.4	42
2	6.3	10.1		
4	6.2	10.1		
6	6.2	10.1		
8	6.2	10.1		
10	6.2	10.1		
12	6.2	10.1		
14	6.2	10.1		
16	6.2	10.1		
18	6.2	10.1		
20	6.2	10.1		
22	6.2	10.1		
24	6.2	10.1		
26	6.2	10.1		
28	6.2	10.1		
30	6.2	10.1		
32	6.2	10.1		
34	6.2	10.1		
36	6.2	10.1		
38	6.2	10.1		
40	6.2	10.1		
42	6.2	10.1		
44	6.2	10.1		
46	6.2	10.1		
48	6.2	10.1		
50	6.2	10.0		
60	6.2	10.0		
65	6.1	9.7		
70	5.9	9.0		
75	5.9	8.8		
80	5.8	8.8		
85	5.8	8.7		
90	5.8	8.6		
95	5.7	8.4		
100	5.7	8.2		
105	5.7	8.1		
110	5.7	7.7		
115	5.7	7.2		
119	5.7	5.7		
120	5.7	0.5		

2000年 3月

水深	—(m)	天気	晴れ	
透明度	16.6(m)	気温	5.3(℃)	
水色	4	風波	なし	
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	5.9	11.3	6.9	57
1				
2	5.8	11.3	6.9	56
3				
4	5.7	11.3	6.9	58
5				
6	5.7	11.3	7.0	57
7				
8	5.7	11.4	7.0	57
9				
10	5.7	11.4	7.0	57
11				
12	5.7	11.4	7.1	57
13				
14	5.7	11.3	7.1	57
15				
16	5.7	11.3	7.1	57
17				
18	5.7	11.3	7.1	58
19				
20	5.7	11.3	7.1	57
21				
22	5.7	11.3	7.1	57
23				
24	5.7	11.3	7.1	58
25				
26	5.7	11.3	7.1	56
27				
28	5.7	11.3	7.1	57
29				
30	5.7	11.3	7.2	57

測定地点:本栖湖 St. 2(湖東)

1999年 4月

水深 11.5(m)	天気	—		
透明度 5.0(m)	気温	24.5(℃)		
水色	風波	—		
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0				

1999年 6月

水深 19(m)	天気	晴れ		
透明度 10.3(m)	気温	21.0(℃)		
水色 5	風波	弱		
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	17.9	8.7	8.0	54

1999年 8月

水深 54(m)	天気	曇り		
透明度 不能(m)	気温	—(℃)		
水色 4	風波	中		
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	23.7	9.3	8.7	53

1999年10月

水深 不能(m)	天気	曇り		
透明度 不能(m)	気温	19.0(℃)		
水色 4	風波	弱		
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	21.7	8.6	7.3	55

1999年12月

水深 不能(m)	天気	晴れ		
透明度 12.5(m)	気温	4.5(℃)		
水色 4	風波	—		
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	11.2			55

2000年 2月

水深 不能(m)	天気	晴れ		
透明度 14.4(m)	気温	3.0(℃)		
水色 4	風波	微		
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	6.3	10	7.3	42

1999年 5月

水深 77(m)	天気	晴れ		
透明度 9.5(m)	気温	18.3(℃)		
水色 5	風波	強		
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	12.1	6.1	6.9	51

1999年 7月

水深 33(m)	天気	曇り		
透明度 12.1(m)	気温	23.5(℃)		
水色 4	風波	中		
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	20.9	8.7	9.3	54

1999年 9月

水深 49(m)	天気	曇り		
透明度 10.5(m)	気温	22.5(℃)		
水色 4	風波	微		
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	23.7	7.2	8.1	56

1999年11月

水深 33(m)	天気	晴れ		
透明度 16.0(m)	気温	12.8(℃)		
水色 4	風波	微		
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	16.2	10.7		54

2000年 1月

水深 不能(m)	天気	晴れ		
透明度 11.6(m)	気温	9.6(℃)		
水色 4	風波	弱		
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	7.5	10.0	7.4	43

2000年 3月

水深 不能(m)	天気	晴れ		
透明度 16.6(m)	気温	6.5(℃)		
水色 5	風波	なし		
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	5.9	11.3	7.1	57

測定地点:西湖 St. 2(湖西)

1999年 4月

水深 11.5(m)	天気	—		
透明度 5.0(m)	気温	24.5(℃)		
水色	風波	—		
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0				

1999年 6月

水深 30(m)	天気	曇り		
透明度 5.4(m)	気温	22.8(℃)		
水色 8	風波	なし		
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	17.8	7.7	10.0	91

1999年 8月

水深 31(m)	天気	曇り		
透明度 5.5(m)	気温	—(℃)		
水色 8	風波	中		
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	22.8	7.6	8.8	88

1999年10月

水深 31(m)	天気	曇り		
透明度 6.8(m)	気温	20.2(℃)		
水色 7	風波	微		
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	20.1	10.6	7.3	88

1999年12月

水深 31(m)	天気	晴れ		
透明度 7.7(m)	気温	6.0(℃)		
水色 10	風波	微		
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	8.5	8.8	-	95

2000年 2月

水深 30(m)	天気	晴れ		
透明度 4.3(m)	気温	2.0(℃)		
水色 12	風波	微		
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	5.3	10	7.6	82

1999年 5月

水深 30(m)	天気	晴れ		
透明度 4.5(m)	気温	19.2(℃)		
水色 7	風波	—		
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	13.8	7.0	7.2	86

1999年 7月

水深 30(m)	天気	雨		
透明度 4.0(m)	気温	21.0(℃)		
水色 11	風波	なし		
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	20.8	11.0	9.5	89

1999年 9月

水深 29(m)	天気	曇り		
透明度 7.6(m)	気温	22.0(℃)		
水色 8	風波	微		
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	22.6	8.3	8.7	92

1999年11月

水深 31(m)	天気	晴れ		
透明度 7.4(m)	気温	13.0(℃)		
水色 8	風波	なし		
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	12.7	12.3	10.3	90

2000年 1月

水深 31(m)	天気	晴れ		
透明度 5.0(m)	気温	11.0(℃)		
水色 8	風波	微		
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	7.4	8.4	7.6	83

2000年 3月

水深 30(m)	天気	晴れ		
透明度 4.0(m)	気温	8.0(℃)		
水色 12	風波	微		
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0	4.8	11.3	7.8	97

測定地点: 西湖 St. 1 (湖心)

1999年 4月					
水深	11.5(m)	天気	—		
透明度	5.0(m)	気温	24.5(c)		
水色	—	風波	—		
水深(m)	水温(c)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0					
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					

1999年 5月					
水深	70(m)	天気	晴れ		
透明度	5.2(m)	気温	20.0(c)		
水色	8	風波	—		
水深(m)	水温(c)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0	14.2	8.3	8.4		
1	13.5	7.6	8.4		
2	13.2	7.2	8.4		
3	12.9	7.0	8.5		
4	12.4	7.1	8.6		
5	12.0	7.1	8.7		
6	11.7	7.1	8.7		
7	11.2	7.2	8.8		
8	10.9	7.2	8.8		
9	9.1	7.6	8.9		
10	8.7	7.6	8.9		
11	8.2	7.5	8.9		
12	7.9	7.4	8.8		
13	7.8	7.0	8.5		
14	7.5	6.9	8.3		
15	7.3	6.7	8.2		
16	7.2	6.6	8.1		
17	7.0	6.5	7.9		
18	6.9	6.4	7.9		
19	6.8	6.3	7.8		
20	6.7	6.2	7.8		
21	6.6	6.2	7.7		
22	6.5	6.1	7.7		
23	6.5	6.1	7.7		
24	6.4	6.0	7.7		
25	6.3	5.9	7.6		
26	6.2	5.9	7.6		
27	6.1	5.9	7.6		
28	6.0	5.8	7.6		
29	5.9	5.8	7.5		
30	5.9	5.8	7.5		
35	5.6	5.7	7.5		
40	5.4	5.5	7.4		
45	5.3	5.4	7.4		
50	5.3	5.4	7.4		
55	5.3	5.4	7.4		
60	5.3	5.3	7.4		
65	5.3	5.2	7.3		

1999年 6月					
水深	57(m)	天気	曇り		
透明度	4.5(m)	気温	19.2(c)		
水色	7	風波	微		
水深(m)	水温(c)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0	17.9	8.3	8.4	93	
1	17.7	8.3		92	
2	17.7	8.2		93	
3	17.7	8.1		92	
4	17.6	8.1		92	
5	17.5	8.1	8.4	92	
6	17.2	8.2		92	
7	16.6	8.4		92	
8	16.0	8.6		92	
9	15.4	8.7		91	
10	14.1	9.2	8.7	91	
11	12.4	9.9		91	
12	11.8	10.1		91	
13	10.7	10.5		91	
14	10.2	10.7		91	
15	9.4	10.8	8.7	91	
16	8.7	10.9		91	
17	8.1	10.5		91	
18	7.4	9.9		91	
19	7.2	9.6		91	
20	7.1	9.3	8.1	91	
21	6.9	9.1		91	
22					
23					
24					
25	6.5	8.7	7.8	91	
26					
27					
28					
29					
30	6.1	8.4	7.7	91	
35	5.9	8.4	7.6		
40	5.7	8.5	7.5		
45	5.5	8.6	7.5		
50	5.4	8.8	7.4		
55	5.4	9.0	7.4		

1999年 7月					
水深	72(m)	天気	雨		
透明度	5.6(m)	気温	21.5(c)		
水色	4	風波	なし		
水深(m)	水温(c)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0	21.2	10.0	8.8	89	
1	21.1	10.1	8.9	89	
2	21.1	10.0	9.1	89	
3	21.1	10.4	9.2	88	
4	19.9	11.3	9.2	89	
5	18.4	11.8	9.2	89	
6	18.1	11.9	9.0	89	
7	17.7	12.2	8.9	89	
8	16.9	11.7	8.7	89	
9	16.1	12.1	8.6	88	
10	14.7	12.4	8.4	90	
11	13.6	12.6	8.3	91	
12	11.9	12.8	8.1	92	
13	11.1	12.7	8.0	92	
14	10.5	12.7	7.9	92	
15	9.4	12.4	7.9	92	
16					
17					
18					
19					
20	7.2	11.2	7.2	92	
21					
22					
23					
24					
25	6.5	10.5	6.5	91	
26					
27					
28					
29					
30	6.1	10.0	6.1	91	
40	5.7	10.0			
50	5.5	9.9			
55	5.4	9.6			

測定地点:西湖 St. 1(湖心)

1999年 8月					
水深	73(m)	天気	曇り		
透明度	6.6(m)	気温	22.6(℃)		
水色	6	風波	中		
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0	22.8	7.3	8.9	88	
1	22.8	7.2	8.8	88	
2	22.8	7.0	8.8	88	
3	22.7	6.9	8.8	88	
4	22.2	6.8	8.8	88	
5	19.3	7.1	8.8	87	
6	18.1	6.9	9.0	88	
7	17.5	7.0	8.9	89	
8	16.4	7.1	8.9	91	
9	14.8	7.1	8.9	92	
10	13.3	6.8	8.8	92	
11	11.9	6.6	8.7	92	
12	11.1	6.1	7.9	92	
13	10.4	6.1	7.8	92	
14	9.7	5.9	7.8	92	
15	9.1	5.7	7.8	92	
16					
17					
18					
19					
20	7.3	5.0	7.7	92	
21					
22					
23					
24					
25	6.6	4.9	7.7	91	
26					
27					
28					
29					
30	6.2	4.8	7.7	92	
35	5.8				
40	5.6				
45	5.5				
50	5.5				
55	5.4				
60	5.4				
65	5.4				
70	5.4				

1999年 9月					
水深	74(m)	天気	曇り		
透明度	8.1(m)	気温	19.2(℃)		
水色	7	風波	微		
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0	22.7	8.7	8.3	91	
1	22.7	8.5	8.3	91	
2	22.7	8.4	8.4	91	
3	22.6	8.4	8.4	91	
4	22.6	10.1	8.9	92	
5	18.6	11.0	8.8	92	
6	17.4	10.9	8.7	92	
7	16.5	11.0	8.5	92	
8	15.5	12.0	8.3	94	
9	14.3	12.0	8.2	94	
10	13.3	12.0	8.0	94	
11	12.3	11.7	7.9	94	
12	11.1	11.1	7.7	94	
13	10.3	10.7	7.6	93	
14	9.7	9.7	7.4	93	
15	9.1	9.2	7.4	93	
16	8.5	8.5	7.3	94	
17	8.0	8.1	7.2	93	
18	7.7	7.8	7.0	94	
19	7.4	7.7	7.0	94	
20	7.1	7.7	6.9	93	
21					
22					
23					
24					
25	6.5	7.5	6.9	92	
26					
27					
28					
29					
30	6.1	7.3	6.8	93	
35	5.8				
40	5.6				
45	5.5				
50	5.5				
55	5.5				
60	5.4				
65	5.4				
70	5.4				
74	5.4				

1999年10月					
水深	76(m)	天気	曇り		
透明度	7.4(m)	気温	19.0(℃)		
水色	6	風波	弱		
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0	19.8	11.1	7.9	88	
1	19.8	10.9	7.9	88	
2	19.8	10.7	7.9	88	
3	19.7	10.6	7.9	88	
4	18.7	11.3	8.0	88	
5	17.7	11.4	7.9	88	
6	16.8	11.4	7.9	89	
7	16.4	11.0	7.8	89	
8	15.9	10.6	7.7	89	
9	15.4	10.3	7.6	89	
10	15.0	10.4	7.7	89	
11	13.9	11.1	7.7	91	
12	12.5	11.6	7.5	94	
13	11.0	11.3	7.4	94	
14	10.4	10.5	7.3	94	
15	9.6	9.2	7.2	94	
16	9.0	8.8	7.1	94	
17	8.7	8.4	7.0	94	
18	8.4	8.2	7.0	94	
19	8.2	8.1	6.9	94	
20	7.6	7.8	6.8	95	
21					
22					
23					
24					
25	6.8	7.8	6.8	94	
26					
27					
28					
29					
30	6.2	7.8	6.8	94	
35	5.9				
40	5.7				
45	5.6				
50	5.5				
55	5.5				
60	5.5				
65	5.5				
70	5.5				
75	5.4				

1999年11月					
水深	74(m)	天気	晴れ		
透明度	7.5(m)	気温	11.0(℃)		
水色	7	風波	なし		
水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0	12.9	12.7	10.8	90	
1	12.9	12.7	10.8	90	
2	12.9	12.7	10.8	90	
3	12.8	12.6	10.9	90	
4	12.8	12.6	10.8	90	
5	12.8	12.6	10.8	90	
6	12.8	12.5	10.8	90	
7	12.8	12.5	10.8	90	
8	12.8	12.5	10.9	90	
9	12.8	12.4	10.9	90	
10	12.7	12.2	10.9	90	
11	12.6	12.0	10.9	91	
12	12.0	11.0	10.6	91	
13	11.3	9.9	10.6	91	
14	10.6	9.3	10.6	93	
15	9.9	8.6	10.5	93	
16	9.7	8.3	10.4	93	
17	9.0	7.9	10.2	94	
18	8.4	7.7	10.1	94	
19	8.2	7.6	10.0	94	
20	8.0	7.5	9.9	93	
21	7.7	7.4	9.9	94	
22	7.5	7.4	9.8	93	
23	7.3	7.4	9.6	94	
24	7.1	7.5	9.7	93	
25	6.9	7.5	9.5	93	
26	6.7	7.6	9.5	94	
27	6.5	7.6	9.4	93	
28	6.3	7.6	9.3	93	
29	6.3	7.6	9.3	93	
30	6.3	7.7	9.2	93	

測定地点: 西湖 St. 1 (湖心)

1999年12月					
水深	73(m)	天気	晴れ		
透明度	7.5(m)	気温	7.0(°C)		
水色	10	風波	中		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0	8.5	10.0	7.4	93	
1					
2	8.4	10.0		93	
3					
4	8.4	10.0		93	
5			7.8		
6	8.4	10.0		93	
7					
8	8.4	10.0		93	
9					
10	8.3	10.0	7.7	93	
11					
12	8.3	9.9		93	
13					
14	8.3	9.9		93	
15			7.8		
16	8.3	9.9		93	
17					
18	8.3	9.8		93	
19					
20	8.2	9.6	7.6	93	
21					
22	7.7	8.0		93	
23	7.6	7.7		93	
24	7.3	7.5		94	
25	7.0	6.0	7.3	94	
26	6.8	5.9		94	
27	6.7	5.7		94	
28	6.7	5.6		94	
29	6.6	5.6		94	
30	6.5	5.6	7.2	94	
40	5.9		7.1		
50	5.6		6.9		
60	5.5		6.9		
70	5.5		6.8		

2000年 1月					
水深	74(m)	天気	晴れ		
透明度	6.5(m)	気温	11.5(°C)		
水色	7	風波	微~弱		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0	6.1	9.3	7.5	81	
1	6.1	9.2			
2	6.1	9.2			
3	6.1	9.2			
4	6.0	9.2			
5	6.0	9.2			
6	5.9	9.2			
7	5.9	9.2			
8	5.9	9.2			
9	5.9	9.1			
10	5.9	9.0			
15	5.9	9.0			
16	5.9	9.0			
17	5.9	9.0			
18	5.8	9.0			
19	5.8	8.9			
20	5.8	8.9			
21	5.8	8.9			
22	5.8	8.9			
23	5.8	9.0			
24	5.8	9.0			
25	5.8	8.9			
26	5.8	8.9			
27	5.8	8.9			
28	5.8	8.9			
29	5.8	8.9			
30	5.8	8.9			
31	5.8	8.9			
32	5.8	8.8			
33	5.8	8.7			
34	5.8	8.5			
35	5.8	8.4			
40	5.8	8.3			
41	5.8	8.0			
42	5.7	7.4			
43	5.7	7.4			
44	5.7	7.2			
45	5.6	6.4			
50	5.5	3.9			
55	5.4	3.3			
60	5.4	3.1			
65	5.4	2.7			
70	5.4	2.6			
71	5.4	0.3			
72	5.4	0.3			
73	5.4	0.2			

2000年 2月					
水深	74(m)	天気	晴れ		
透明度	7.0(m)	気温	1.8(°C)		
水色	12	風波	弱~中		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0	5.1	9.6	7.5	82	
2	5.2	9.5			
4	5.1	9.5			
6	5.1	9.5			
8	5.1	9.4			
10	5.1	9.4			
12	5.1	9.4			
14	5.1	9.4			
16	5.1	9.4			
18	5.1	9.4			
20	5.1	9.4			
22	5.1	9.4			
24	5.1	9.4			
26	5.1	9.4			
28	5.1	9.4			
30	5.1	9.4			
32	5.1	9.4			
34	5.1	9.4			
36	5.1	9.3			
38	5.1	9.3			
40	5.1	9.3			
42	5.1	9.3			
44	5.1	9.3			
46	5.1	9.3			
48	5.1	9.3			
50	5.1	9.3			
52	5.1	9.3			
54	5.1	9.3			
56	5.1	9.3			
58	5.1	9.3			
60	5.1	9.3			
62	5.1	9.3			
64	5.1	9.3			
66	5.1	9.3			
68	5.1	9.3			
70	5.1	9.2			
72	5.1	8.3			
73	5.1	8.4			

2000年 3月					
水深	74(m)	天気	晴れ		
透明度	5.5(m)	気温	7.5(°C)		
水色	12	風波	弱		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0	4.9	11.2	7.3	97	
1					
2	4.8	11.2	7.5	98	
3					
4	4.8	11.4	7.6	97	
5					
6	4.6	11.2	7.7	97	
7					
8	4.6	11.2	7.7	97	
9					
10	4.5	11.2	7.6	97	
11					
12	4.5	11.1	7.7	97	
13					
14	4.5	11.2	7.7	97	
15					
16	4.5	11.1	7.7	97	
17					
18	4.5	11.0	7.7	96	
19					
20	4.4	10.9	7.7	98	
21					
22	4.4	10.8	7.7	98	
23					
24	4.4	10.7	7.7	97	
25					
26	4.4	10.7	7.6	97	
27					
28	4.4	10.7	7.6	97	
29					
30	4.4	10.7	7.6	97	

河口湖水質データ

NO <sub>3</sub> -N	K1	K1-13.5m	K2	K2-9.5m	K3	K3-6.5m
9905	0.14		0.11		0.10	
9906	0.07		0.10		0.09	
9907	0.08		0.12		0.10	
9908	0.11	<0.01	0.12	0.14	0.10	0.15
9909	0.10		0.19		0.16	
9910	0.13		0.19		0.17	
9911	0.17		0.22		0.22	
9912	0.12		0.17		0.16	
0001	0.15		0.17		0.15	
0002	0.15		0.15		0.13	
0003	0.12		0.15		0.12	

NO <sub>2</sub> -N	K1	K1-13.5m	K2	K2-9.5m	K3	K3-6.5m
9905	<0.01		<0.01		<0.01	
9906	<0.01		<0.01		<0.01	
9907	<0.01		<0.01		<0.01	
9908	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
9909	<0.01		<0.01		<0.01	
9910	<0.01		<0.01		<0.01	
9911	<0.01		<0.01		<0.01	
9912	<0.01		<0.01		<0.01	
0001	<0.01		<0.01		<0.01	
0002	<0.01		<0.01		<0.01	
0003	<0.01		<0.01		<0.01	

NH <sub>4</sub> -N	K1	K1-13.5m	K2	K2-9.5m	K3	K3-6.5m
9905	<0.01		<0.01		<0.01	
9906	<0.01		<0.01		<0.01	
9907	<0.01		<0.01		<0.01	
9908	<0.01	0.18	<0.01	0.09	<0.01	<0.01
9909	<0.01		<0.01		<0.01	
9910	0.01		0.01		0.01	
9911	<0.01		<0.01		0.02	
9912	<0.01		<0.01		<0.01	
0001	<0.01		<0.01		<0.01	
0002	<0.01		<0.01		<0.01	
0003	0.01		0.01		0.01	

DTN	K1	K1-13.5m	K2	K2-9.5m	K3	K3-6.5m
9905	0.16		0.13		0.12	
9906	0.13		0.15		0.15	
9907	0.16		0.14		0.12	
9908	0.13	0.81	0.17	0.22	0.13	0.16
9909	0.29		0.52		0.50	
9910	0.35		0.65		0.50	
9911	0.17		0.24		0.26	
9912	0.14		0.20		0.17	
0001	0.22		0.21		0.17	
0002	0.14		0.22		0.16	
0003	0.13		0.15		0.14	

TN	K1	K1-13.5m	K2	K2-9.5m	K3	K3-6.5m
9905	0.21		0.19		0.42	
9906	0.40		0.40		0.41	
9907	0.32		0.21		0.48	
9908	0.33	1.9	0.20	0.34	0.23	0.24
9909	0.50		0.66		0.54	
9910	0.52		0.67		0.65	
9911	0.22		0.34		0.37	
9912	0.20		0.26		0.26	
0001	0.26		0.23		0.21	
0002	0.25		0.26		0.32	
0003	0.20		0.27		0.23	

PO <sub>4</sub> -P	K1	K1-13.5m	K2	K2-9.5m	K3	K3-6.5m
9905	<0.003		<0.003		<0.003	
9906	<0.003		<0.003		<0.003	
9907	<0.003		<0.003		<0.003	
9908	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
9909	<0.003		<0.003		<0.003	
9910	<0.003		<0.003		<0.003	
9911	<0.003		0.004		0.005	
9912	<0.003		<0.003		<0.003	
0001	<0.003		<0.003		<0.003	
0002	0.004		0.005		<0.003	
0003	0.004		<0.003		<0.003	

DTP	K1	K1-13.5m	K2	K2-9.5m	K3	K3-6.5m
9905	<0.003		0.004		0.005	
9906	<0.003		0.006		0.007	
9907	0.005		<0.003		<0.003	
9908	<0.003	0.008	0.004	0.004	0.005	0.004
9909	<0.003		<0.003		<0.003	
9910	<0.003		<0.003		<0.003	
9911	0.006		0.006		0.007	
9912	0.007		0.005		0.005	
0001	<0.003		<0.003		<0.003	
0002	0.006		0.007		0.009	
0003	0.005		0.005		0.007	

TP	K1	K1-13.5m	K2	K2-9.5m	K3	K3-6.5m
9905	0.008		0.007		0.010	
9906	0.010		0.011		0.012	
9907	0.012		0.007		0.008	
9908	0.010	0.066	0.009	<0.003	0.009	<0.003
9909	0.005		0.006		0.005	
9910	0.006		0.007		0.007	
9911	0.011		0.016		0.018	
9912	0.013		0.011		0.011	
0001	0.009		0.010		0.010	
0002	0.012		0.011		0.013	
0003	0.010		0.010		0.012	

Chl-a	K1	K1-13.5m	K2	K2-9.5m	K3	K3-6.5m
9905	3		3		4	
9906	3		4		4	
9907	4		3		3	
9908	4	6	2	5	3	5
9909	2		2		1	
9910	2		7		3	
9911	8		10		10	
9912	5		4		3	
0001	3		7		3	
0002	2		8		9	
0003	2		3		4	

SS	K1	K1-13.5m	K2	K2-9.5m	K3	K3-6.5m
9905	1		1		2	
9906	1		1		1	
9907	1		1		1	
9908	1	16	1	2	1	1
9909	<1		<1		<1	
9910	1		1		1	
9911	1		2		2	
9912	2		2		1	
0001	1		3		3	
0002	2		2		3	
0003	1		2		2	

COD	K1	K1-13.5m	K2	K2-9.5m	K3	K3-6.5m
9905	2.5		2.3		3.0	
9906	2.5		3.4		4.2	
9907	3.7		2.7		2.5	
9908	2.6	10.1	3.0	2.2	2.5	2.5
9909	2.0		2.0		2.1	
9910	1.6		1.7		2.0	
9911	3.7		3.9		2.4	
9912	2.6		2.5		1.8	
0001	1.6		3.3		2.3	
0002	1.7		3.5		4.1	
0003	2.3		2.5		3.0	

項目  
 横軸:測定地点  
 K-1 河口湖(湖西)-深度(m)  
 K-2 河口湖(湖心)-深度(m)  
 K-3 河口湖(船津沖)-深度(m)  
 縦軸:測定年月

山中湖水質データ

NO <sub>3</sub> -N	Y1	Y1-6m	Y2	Y2-9m
9905	<0.01		<0.01	
9906	<0.01		<0.01	
9907	<0.01		<0.01	
9908	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
9909	<0.01		<0.01	
9910	0.02		0.01	
9911	0.02		0.02	
9912	0.01		<0.01	
0001			<0.01	
0002			<0.01	
0003	0.03		<0.01	

mg/l				
NO <sub>2</sub> -N	Y1	Y1-6m	Y2	Y2-9m
9905	<0.01		<0.01	
9906	<0.01		<0.01	
9907	<0.01		<0.01	
9908	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
9909	<0.01		<0.01	
9910	<0.01		<0.01	
9911	<0.01		<0.01	
9912	<0.01		<0.01	
0001			<0.01	
0002			<0.01	
0003	<0.01		<0.01	

mg/l				
NH <sub>4</sub> -N	Y1	Y1-6m	Y2	Y2-9m
9905	<0.01		<0.01	
9906	<0.01		<0.01	
9907	<0.01		<0.01	
9908	<0.01	<0.01	<0.01	0.02
9909	<0.01		<0.01	
9910	<0.01		0.02	
9911	<0.01		<0.01	
9912	<0.01		<0.01	
0001			<0.01	
0002			<0.01	
0003	<0.01		<0.01	

mg/l				
DTN	Y1	Y1-6m	Y2	Y2-9m
9905	0.08		0.04	
9906	0.01		0.03	
9907	0.01		<0.01	
9908	0.05	0.06	<0.01	0.13
9909	0.04		0.03	
9910	0.28		0.07	
9911	0.11		0.04	
9912	0.01		0.01	
0001			<0.01	
0002			0.02	
0003	0.01		<0.01	

TN	Y1	Y1-6m	Y2	Y2-9m
9905	0.27		0.16	
9906	0.18		0.09	
9907	0.10		0.09	
9908	0.26	0.34	0.10	0.46
9909	0.28		0.14	
9910	1.25		0.32	
9911	0.50		0.26	
9912	0.16		0.14	
0001			0.19	
0002			0.20	
0003	0.15		0.11	

mg/l				
PO <sub>4</sub> -P	Y1	Y1-6m	Y2	Y2-9m
9905	0.005		0.003	
9906	0.003		0.003	
9907	<0.003		0.003	
9908	0.006	0.007	0.003	<0.003
9909	0.005		0.004	
9910	0.033		0.008	
9911	0.017		0.009	
9912	0.003		0.004	
0001			<0.003	
0002			0.008	
0003	0.004		0.005	

mg/l				
DTP	Y1	Y1-6m	Y2	Y2-9m
9905	0.013		0.009	
9906	0.007		0.006	
9907	0.006		0.006	
9908	0.010	0.008	0.006	0.004
9909	0.011		0.008	
9910	0.040		0.011	
9911	0.021		0.011	
9912	0.009		0.008	
0001			0.003	
0002			0.012	
0003	0.009		0.009	

mg/l				
TP	Y1	Y1-6m	Y2	Y2-9m
9905	0.028		0.019	
9906	0.022		0.014	
9907	0.015		0.014	
9908	0.027	0.027	0.012	0.014
9909	0.021		0.015	
9910	0.081		0.024	
9911	0.049		0.024	
9912	0.019		0.018	
0001			0.021	
0002			0.023	
0003	0.018		0.016	

Chl-a	Y1	Y1-6m	Y2	Y2-9m
9905	5		4	
9906	5		3	
9907	5		5	
9908	11	8	4	2
9909	13		8	
9910	41		16	
9911	34		15	
9912	5		5	
0001			10	
0002			13	
0003	6		5	

μg/l				
SS	Y1	Y1-6m	Y2	Y2-9m
9905	4		2	
9906	4		2	
9907	3		2	
9908	4	6	2	1
9909	3		2	
9910	7		5	
9911	11		4	
9912	3		3	
0001			4	
0002			5	
0003	2		2	

mg/l				
COD	Y1	Y1-6m	Y2	Y2-9m
9905	4.1		2.7	
9906	2.4		2.3	
9907	2.9		2.3	
9908	5.9	2.1	4.5	1.7
9909	3.8		2.9	
9910	5.8		3.1	
9911	7.0		4.2	
9912	3.3		3.2	
0001			2.9	
0002			4.1	
0003	2.3		3.2	

項目	
横軸:測定地点	Y-1 山中湖(平野)-深度(m) Y-2 山中湖(湖心)-深度(m)
縦軸:測定年月	

精進湖水質データ

NO <sub>3</sub> -N	SH1	SH1-9m
9905	<0.01	
9906	<0.01	
9907	<0.01	
9908	<0.01	0.11
9909	<0.01	
9910	<0.01	
9911	<0.01	
9912	<0.01	
0001	<0.01	
0002	<0.01	
0003	0.07	

mg/l

NO <sub>2</sub> -N	SH1	SH1-9m
9905	<0.01	
9906	<0.01	
9907	<0.01	
9908	<0.01	0.03
9909	<0.01	
9910	<0.01	
9911	<0.01	
9912	<0.01	
0001	<0.01	
0002	<0.01	
0003	<0.01	

mg/l

NH <sub>4</sub> -N	SH1	SH1-9m
9905	<0.01	
9906	<0.01	
9907	<0.01	
9908	<0.01	0.21
9909	0.03	
9910	<0.01	
9911	<0.01	
9912	<0.01	
0001	0.01	
0002	<0.01	
0003	0.04	

mg/l

DTN	SH1	SH1-9m
9905	0.01	
9906	0.05	
9907	0.06	
9908	0.04	0.41
9909	0.07	
9910	0.10	
9911	0.07	
9912	0.06	
0001	0.13	
0002	0.11	
0003	0.14	

mg/l

TN	SH1	SH1-9m
9905	0.11	
9906	0.16	
9907	0.14	
9908	0.15	0.63
9909	0.21	
9910	0.37	
9911	0.54	
9912	0.54	
0001	0.57	
0002	0.46	
0003	0.40	

mg/l

PO <sub>4</sub> -P	SH1	SH1-9m
9905	0.004	
9906	0.004	
9907	0.004	
9908	0.003	0.005
9909	0.006	
9910	0.003	
9911	0.010	
9912	0.007	
0001	0.004	
0002	0.008	
0003	0.006	

mg/l

DTP	SH1	SH1-9m
9905	0.006	
9906	0.010	
9907	0.007	
9908	0.005	0.009
9909	0.006	
9910	0.008	
9911	0.017	
9912	0.014	
0001	0.014	
0002	0.016	
0003	0.011	

mg/l

TP	SH1	SH1-9m
9905	0.015	
9906	0.021	
9907	0.013	
9908	0.014	0.031
9909	0.012	
9910	0.019	
9911	0.034	
9912	0.037	
0001	0.035	
0002	0.035	
0003	0.031	

mg/l

Chl-a	SH1	SH1-9m
9905	3	
9906	4	
9907	3	
9908	3	5
9909	4	
9910	15	
9911	35	
9912	37	
0001	16	
0002	21	
0003	8	

μg/l

SS	SH1	SH1-9m
9905	2	
9906	2	
9907	1	
9908	1	2
9909	1	
9910	3	
9911	6	
9912	6	
0001	4	
0002	5	
0003	3	

mg/l

COD	SH1	SH1-9m
9905	2.2	
9906	2.7	
9907	3.1	
9908	3.3	1.2
9909	4.1	
9910	3.9	
9911	4.5	
9912	4.1	
0001	3.4	
0002	3.8	
0003	3.3	

mg/l

項目	
横軸: 測定地点	SH1 精進湖(湖心) - 深度(m)
縦軸: 測定年月	



本栖湖水質データ

NO <sub>3</sub> -N	M1	M1-10m	M1-15m	M1-40m	M1-120m	M2
9905						
9906						
9907						
9908						
9909						
9910						
9911						
9912						
0001						
0002						
0003						

NO <sub>2</sub> -N	M1	M1-10m	M1-15m	M1-40m	M1-120m	M2
9905	<0.01					<0.01
9906	<0.01					<0.01
9907	<0.01					<0.01
9908	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
9909	<0.01					<0.01
9910	<0.01					<0.01
9911	<0.01					<0.01
9912	<0.01					<0.01
0001	<0.01					<0.01
0002	<0.01					<0.01
0003	<0.01					<0.01

NH <sub>4</sub> -N	M1	M1-10m	M1-15m	M1-40m	M1-120m	M2
9905	<0.01					<0.01
9906	<0.01					<0.01
9907	<0.01					<0.01
9908	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01
9909	<0.01					<0.01
9910	<0.01					<0.01
9911	<0.01					<0.01
9912	<0.01					<0.01
0001	<0.01					<0.01
0002	<0.01					<0.01
0003	<0.01					<0.01

DTN	M1	M1-10m	M1-15m	M1-40m	M1-120m	M2
9905	0.08					0.07
9906	0.06					0.06
9907	0.07					0.06
9908	0.07	0.06	0.04	0.06	0.08	0.06
9909	0.13					0.11
9910	0.13					0.13
9911	0.13					0.11
9912	0.12					0.12
0001	0.14					0.09
0002	0.08					0.08
0003	0.09					0.08

TN	M1	M1-10m	M1-15m	M1-40m	M1-120m	M2
9905	0.13					0.08
9906	0.08					0.08
9907	0.07					0.07
9908	0.08	0.08	0.07	0.08	0.10	0.07
9909	0.15					0.15
9910	0.31					0.18
9911	0.17					0.17
9912	0.16					0.16
0001	0.13					0.13
0002	0.09					0.10
0003	0.09					0.09

PO <sub>4</sub> -P	M1	M1-10m	M1-15m	M1-40m	M1-120m	M2
9905	<0.003					<0.003
9906	<0.003					<0.003
9907	<0.003					<0.003
9908	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
9909	<0.003					<0.003
9910	<0.003					<0.003
9911	<0.003					<0.003
9912	<0.003					<0.003
0001	<0.003					<0.003
0002	<0.003					0.003
0003	<0.003					<0.003

DTP	M1	M1-10m	M1-15m	M1-40m	M1-120m	M2
9905	<0.003					<0.003
9906	<0.003					<0.003
9907	<0.003					<0.003
9908	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
9909	<0.003					<0.003
9910	<0.003					<0.003
9911	<0.003					<0.003
9912	<0.003					<0.003
0001	<0.003					<0.003
0002	<0.003					0.003
0003	<0.003					<0.003

TP	M1	M1-10m	M1-15m	M1-40m	M1-120m	M2
9905	0.005					0.003
9906	0.003					0.004
9907	<0.003					<0.003
9908	0.005	<0.003	0.004	0.005	0.003	<0.003
9909	<0.003					0.003
9910	0.004					0.003
9911	<0.003					<0.003
9912	<0.003					<0.003
0001	0.004					0.003
0002	0.003					0.005
0003	0.003					0.003

Chl-a	M1	M1-10m	M1-15m	M1-40m	M1-120m	M2
9905	<1					<1
9906	<1					<1
9907	<1					<1
9908	<1	<1	<1	<1	<1	<1
9909	<1					<1
9910	<1					<1
9911	<1					<1
9912	<1					<1
0001	<1					<1
0002	<1					<1
0003	<1					<1

SS	M1	M1-10m	M1-15m	M1-40m	M1-120m	M2
9905	<1	<1				
9906	<1	<1				
9907	<1	<1				
9908	<1	<1	<1	<1	<1	<1
9909	<1	<1				
9910	<1	1				
9911	<1	<1				
9912	<1	<1				
0001	<1	<1				
0002	<1	<1				
0003	<1	<1				

COD	M1	M1-10m	M1-15m	M1-40m	M1-120m	M2
9905	1.4	1.0				
9906	1.8	1.3				
9907	1.7	1.4				
9908	2.1	2.3	1.5	1.3	1.2	1.6
9909	1.3	1.4				
9910	1.2	1.3				
9911	1.0	1.0				
9912	1.1	1.1				
0001	0.9	1.7				
0002	1.9	1.8				
0003	1.4	1.4				

項目  
 横軸: 測定地点  
 M-1 本栖湖(湖心)-深度(m)  
 M-2 本栖湖(湖東)  
 縦軸: 測定年月

西湖水質データ

NO <sub>3</sub> -N	S1	S1-4m	S1-8m	S1-12m	S1-72m	S2
9905						
9906						
9907						
9908						
9909						
9910						
9911						
9912						
0001						
0002						
0003						

NO <sub>2</sub> -N	S1	S1-4m	S1-8m	S1-12m	S1-72m	S2
9905	<0.01					<0.01
9906	<0.01					<0.01
9907	<0.01					<0.01
9908	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
9909	<0.01					<0.01
9910	<0.01					<0.01
9911	<0.01					<0.01
9912	<0.01					<0.01
0001	<0.01					<0.01
0002	<0.01					<0.01
0003	<0.01					<0.01

NH <sub>4</sub> -N	S1	S1-4m	S1-8m	S1-12m	S1-72m	S2
9905	<0.01					<0.01
9906	<0.01					<0.01
9907	<0.01					<0.01
9908	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01
9909	<0.01					<0.01
9910	<0.01					<0.01
9911	<0.01					<0.01
9912	<0.01					<0.01
0001	<0.01					0.01
0002	<0.01					<0.01
0003	<0.01					<0.01

DTN	S1	S1-4m	S1-8m	S1-12m	S1-72m	S2
9905	0.12					0.14
9906	0.13					0.10
9907	0.11					0.12
9908	0.10	0.08	0.13	0.15	0.29	0.09
9909	0.27					0.23
9910	0.39					0.28
9911	0.40					0.51
9912	0.48					0.73
0001	0.21					0.36
0002	0.24					0.28
0003	0.21					0.23

TN	S1	S1-4m	S1-8m	S1-12m	S1-72m	S2
9905	0.17					0.15
9906	0.19					0.15
9907	0.13					0.15
9908	0.15	0.14	0.18	0.17	0.45	0.15
9909	0.50					0.44
9910	0.52					0.63
9911	0.53					0.72
9912	0.66					0.54
0001	0.39					0.41
0002	0.31					0.33
0003	0.26					0.29

PO <sub>4</sub> -P	S1	S1-4m	S1-8m	S1-12m	S1-72m	S2
9905	<0.003					<0.003
9906	<0.003					<0.003
9907	<0.003					0.004
9908	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003
9909	<0.003					<0.003
9910	<0.003					0.004
9911	<0.003					<0.003
9912	<0.003					<0.003
0001	<0.003					0.005
0002	<0.003					<0.003
0003	<0.003					<0.003

DTP	S1	S1-4m	S1-8m	S1-12m	S1-72m	S2
9905	0.004					0.003
9906	0.003					0.003
9907	0.005					0.006
9908	0.004	0.004	0.006	0.005	0.004	0.005
9909	0.003					0.004
9910	0.005					0.008
9911	0.003					0.005
9912	0.003					0.004
0001	0.006					0.006
0002	0.004					<0.004
0003	0.003					<0.003

TP	S1	S1-4m	S1-8m	S1-12m	S1-72m	S2
9905	0.007					0.008
9906	0.008					0.007
9907	0.010					0.013
9908	0.008	0.009	0.011	0.009	0.010	0.011
9909	0.008					0.010
9910	0.010					0.017
9911	0.008					0.016
9912	0.012					0.013
0001	0.009					0.013
0002	0.009					0.012
0003	0.008					0.010

Chl-a	S1	S1-4m	S1-8m	S1-12m	S1-72m	S2
9905	1					1
9906	1					<1
9907	3					<1
9908	1	2	3	3	<1	3
9909	2					<1
9910	2					<1
9911	3					<1
9912	3					<1
0001	4					<1
0002	3					<1
0003	3					<1

SS	S1	S1-4m	S1-8m	S1-12m	S1-72m	S2
9905	1	1				
9906	1	<1				
9907	1	1				
9908	<1	<1	<1	1	<1	1
9909	<1	<1				
9910	1	2				
9911	<1	<1				
9912	1	<1				
0001	1	<1				
0002	1	1				
0003	1	2				

COD	S1	S1-4m	S1-8m	S1-12m	S1-72m	S2
9905	2.1	1.8				
9906	2.1	2.1				
9907	3.1	2.9				
9908	2.1	2.7	2.4	2.4	1.6	2.6
9909	1.8	1.8				
9910	1.6	1.9				
9911	1.6	1.5				
9912	1.5	1.1				
0001	2.1	3.0				
0002	2.7	2.2				
0003	1.3	1.8				

項目  
 横軸:測定地点  
     S-1 西湖(湖心)一深度(m)  
     S-2 西湖(湖西)  
 縦軸:測定年月