

平成21年度 湖沼

水域名 山代湖

類型： A 測定点：EK-1(510-01)

月	採取位置	pH	DO	COD	SS	大腸菌群数	T-N	T-P
4	表層	9.1	12	2.8	2	4.5E+00	0.35	0.017
	中層	6.9	5.8	1.5	<1	1.7E+01		
	底層	6.8	3.0	1.5	2	1.4E+01		
5	全層	7.6	6.9	1.9	2	1.2E+01	0.35	0.017
	表層	8.8	10	2.2	1	7.9E+01	0.20	0.009
	中層	6.9	4.5	1.4	<1	4.9E+01		
6	底層	6.8	0.9	1.8	2	3.3E+01		
	全層	7.5	5.1	1.8	1	5.4E+01	0.20	0.009
	表層	8.9	9.6	3.7	1	1.3E+03	0.25	0.017
8	中層	6.8	4.8	1.7	1	1.3E+02		
	底層	6.8	2.9	1.4	1	3.3E+01		
	全層	7.5	5.8	2.3	1	4.9E+02	0.25	0.017
9	表層	9.0	11	3.4	1	3.6E+03	0.31	0.025
	中層	6.9	6.4	1.9	4	9.4E+03		
	底層	6.8	1.8	1.6	1	4.1E+02		
10	全層	7.5	6.2	2.3	2	4.5E+03	0.31	0.025
	表層	9.0	10	2.4	1	2.4E+04	0.20	0.017
	中層	6.9	7.1	1.8	1	7.9E+03		
11	底層	6.8	3.7	1.4	1	1.7E+03		
	全層	7.6	6.9	1.9	1	1.1E+04	0.20	0.017
	表層	7.5	8.7	2.7	2	4.9E+02	0.22	0.007
12	中層	6.8	3.0	1.6	<1	4.9E+02		
	底層	6.8	0.8	1.8	3	2.4E+02		
	全層	7.0	4.2	2.0	2	4.1E+02	0.22	0.007
1	表層	7.2	8.0	2.3	<1	4.9E+02	0.29	0.008
	中層	6.7	4.3	2.0	1	3.3E+02		
	底層	6.8	1.9	2.2	2	3.3E+02		
2	全層	6.9	4.7	2.2	1	3.8E+02	0.29	0.008
	表層	7.4	9.3	2.2	<1	7.9E+01	0.40	0.008
	中層	7.0	7.1	1.8	<1	2.3E+01		
3	底層	7.0	1.1	1.8	2	4.9E+01		
	全層	7.1	5.8	1.9	1	5.0E+01	0.40	0.008
	表層	7.4	10	2.1	2	3.3E+02	0.43	0.010
4	中層	7.0	5.9	1.5	1	7.9E+01		
	底層	6.9	1.0	1.6	1	3.3E+01		
	全層	7.1	5.6	1.7	1	1.5E+02	0.43	0.010
5	表層	7.6	11	2.1	1	3.3E+01	0.31	0.009
	中層	7.0	1.3	1.8	1	4.5E+00		
	底層	6.9	5.3	1.6	1	6.8E+00		
6	全層	7.2	5.9	1.8	1	1.5E+01	0.31	0.009
	表層	8.3	12	3.4	3	1.3E+04	0.53	0.031
	中層	6.9	1.4	1.3	1	1.7E+01		
7	底層	7.0	5.5	1.2	<1	1.1E+01		
	全層	7.4	6.3	2.0	2	4.3E+03	0.53	0.031
	平均	7.3	5.8	2.0	1	2.1E+03	0.32	0.015
75%値			2.2					

単位等：大腸菌群数 MPN/100ml、その他（pHを除く）mg/lを示す。
採取位置の全層とは、表層、中層及び底層の平均を示す。

平成21年度 湖沼

水域名 菅野湖

類型： A 測定点：EC-9(501-01)

月	採取位置	pH	DO	COD	SS	大腸菌群数	T-N	T-P
4	表層	8.9	12	2.6	2	7.8E+00	0.46	0.014
	中層	7.4	10	1.4	<1	3.3E+01		
	底層	7.1	8.4	1.3	<1	3.3E+01		
5	全層	7.8	10	1.8	1	2.5E+01	0.46	0.014
	表層	10.3	14	3.5	2	7.8E+00	0.24	0.012
	中層	7.5	9.9	1.6	1	3.3E+01		
6	底層	7.1	7.6	1.5	1	2.3E+01		
	全層	8.3	11	2.2	1	2.1E+01	0.24	0.012
	表層	9.5	11	2.3	2	1.1E+03	0.44	0.019
8	中層	7.2	8.3	1.6	<1	1.3E+02		
	底層	7.0	7.4	1.6	1	2.4E+02		
	全層	7.9	8.9	1.8	1	4.9E+02	0.44	0.019
9	表層	8.6	11	2.6	2	2.5E+03	0.43	0.017
	中層	7.1	8.4	1.9	4	9.0E+02		
	底層	6.7	1.4	1.7	3	9.4E+02		
10	全層	7.5	6.7	2.1	3	1.4E+03	0.43	0.017
	表層	7.6	9.4	2.5	2	2.4E+03	0.40	0.015
	中層	7.0	8.0	1.7	1	1.1E+03		
11	底層	6.7	1.3	1.8	2	4.9E+02		
	全層	7.1	6.2	2.0	2	1.3E+03	0.40	0.015
	表層	7.5	8.6	2.2	1	2.4E+02	0.38	0.009
12	中層	7.3	7.7	1.9	1	1.3E+02		
	底層	6.6	1.4	1.9	4	1.4E+03		
	全層	7.1	5.9	2.0	2	5.9E+02	0.38	0.009
1	表層	7.3	8.2	2.7	3	1.3E+03	0.42	0.014
	中層	7.3	7.9	2.6	2	1.3E+03		
	底層	7.1	6.6	3.0	2	3.3E+03		
2	全層	7.2	7.6	2.8	2	2.0E+03	0.42	0.014
	表層	7.5	8.7	2.0	<1	3.3E+03	0.36	0.008
	中層	7.4	8.6	1.8	<1	1.7E+03		
3	底層	7.3	8.3	2.1	2	1.3E+04		
	全層	7.4	8.5	2.0	1	6.0E+03	0.36	0.008
	表層	7.4	10	1.6	<1	7.9E+01	0.38	0.007
4	中層	7.4	9.8	1.5	<1	2.8E+02		
	底層	7.3	9.9	1.5	1	7.9E+02		
	全層	7.4	9.9	1.5	1	3.8E+02	0.38	0.007
5	表層	7.8	11	1.8	1	2.0E+00	0.33	0.006
	中層	7.6	10	1.5	2	4.5E+00		
	底層	7.5	10	1.5	2	3.3E+01		
6	全層	7.6	10	1.6	2	1.3E+01	0.33	0.006
	表層	7.7	11	2.2	2	2.4E+02	0.43	0.019
	中層	7.5	10	1.4	1	7.0E+01		
7	底層	7.4	10	1.2	<1	1.3E+01		
	全層	7.5	10	1.6	1	1.1E+02	0.43	0.019
	平均	7.5	8.5	2.0	2	1.1E+03	0.39	0.013
75%値			2.0					

単位等：大腸菌群数 MPN/100ml、その他（pHを除く）mg/lを示す。
採取位置の全層とは、表層、中層及び底層の平均を示す。

平成21年度 湖沼

水域名 米泉湖

類型： A 測定点：BK-1(508-01)

月	採取位置	pH	DO	COD	SS	大腸菌群数	T-N	T-P
4	表層	9.0	12	3.6	4	4.5E+00	0.57	0.028
	中層	7.4	9.9	2.1	1	2.3E+01		
	底層	7.0	5.9	1.9	1	1.7E+01		
5	全層	7.8	9.3	2.5	2	1.5E+01	0.57	0.028
	表層	9.4	11	3.3	6	3.3E+01	0.28	0.013
	中層	7.4	8.5	1.9	1	2.2E+01		
6	底層	7.3	7.3	1.7	1	1.7E+01		
	全層	8.0	8.9	2.3	3	2.4E+01	0.28	0.013
	表層	9.7	11	4.5	4	7.9E+02	0.47	0.037
7	中層	7.0	6.6	1.5	1	7.0E+01		
	底層	7.0	5.7	1.6	1	3.3E+01		
	全層	7.9	7.8	2.5	2	3.0E+02	0.47	0.037
8	表層	10.2	13	5.2	3	4.9E+01	0.45	0.028
	中層	7.3	6.8	2.9	3	2.4E+03		
	底層	7.0	5.4	1.8	1	4.9E+02		
9	全層	8.2	8.4	3.3	2	9.8E+02	0.45	0.028
	表層	9.6	10	3.5	2	2.2E+02	0.45	0.031
	中層	7.3	7.9	2.6	3	7.0E+02		
10	底層	7.1	2.5	2.2	2	4.9E+01		
	全層	8.0	6.8	2.8	2	3.2E+02	0.45	0.031
	表層	10.1	11	4.3	6	1.3E+01	0.29	0.026
11	中層	6.9	5.0	2.6	<1	3.3E+01		
	底層	6.8	2.9	1.8	1	7.9E+01		
	全層	7.9	6.3	2.9	3	4.2E+01	0.29	0.026
12	表層	7.9	7.3	3.8	2	7.9E+03	0.33	0.018
	中層	7.1	4.7	2.5	3	1.3E+04		
	底層	6.9	1.9	2.1	2	1.7E+04		
1	全層	7.3	4.6	2.8	2	1.3E+04	0.33	0.018
	表層	7.7	8.9	2.2	1	1.7E+03	0.34	0.019
	中層	7.3	8.0	2.1	1	2.4E+03		
2	底層	6.7	1.5	1.7	2	2.8E+03		
	全層	7.2	6.1	2.0	1	2.3E+03	0.34	0.019
	表層	7.6	10	2.4	2	7.0E+01	0.34	0.013
3	中層	7.5	9.9	2.2	2	1.1E+02		
	底層	6.9	2.6	2.4	5	3.3E+01		
	全層	7.3	7.5	2.3	3	7.1E+01	0.34	0.013
4	表層	7.5	10	2.5	2	4.9E+01	0.34	0.009
	中層	7.5	10	2.4	2	2.2E+01		
	底層	7.5	10	2.5	3	3.3E+02		
5	全層	7.5	10	2.5	2	1.3E+02	0.34	0.009
	表層	7.5	11	1.8	1	1.1E+02	0.38	0.009
	中層	7.4	10	1.5	1	4.9E+01		
6	底層	7.4	10	1.5	1	4.9E+01		
	全層	7.4	10	1.6	1	6.9E+01	0.38	0.009
	表層	8.1	12	3.0	4	1.3E+02	0.51	0.022
7	中層	7.5	11	1.9	2	1.3E+02		
	底層	7.5	10	1.7	2	2.3E+01		
	全層	7.7	11	2.2	3	9.4E+01	0.51	0.022
平均		7.7	8.1	2.5	2	1.4E+03	0.40	0.021
75%値				2.8				

単位等：大腸菌群数 MPN/100ml、その他（pHを除く）mg/lを示す。
採取位置の全層とは、表層、中層及び底層の平均を示す。

平成21年度 湖沼

水域名 菊川湖

類型： A 測定点：KC-1(505-01)

月	採取位置	pH	DO	COD	SS	大腸菌群数	T-N	T-P
4	表層	9.5	12	3.5	4	2.0E+00	0.54	0.024
	中層	7.7	10	1.9	1	3.3E+01		
	底層	7.2	8.4	1.5	1	3.3E+01		
	全層	8.1	10	2.3	2	2.3E+01	0.54	0.024
5	表層	9.5	10	3.2	3	1.7E+01	0.34	0.022
	中層	7.4	8.4	1.6	1	7.0E+01		
	底層	7.4	7.1	1.6	2	3.3E+01		
	全層	8.1	8.5	2.1	2	4.0E+01	0.34	0.022
6	表層	9.6	10	4.1	3	4.9E+01	0.35	0.035
	中層	7.1	6.1	1.6	1	2.4E+02		
	底層	7.0	6.2	1.3	1	4.9E+02		
	全層	7.9	7.4	2.3	2	2.6E+02	0.35	0.035
7	表層	9.6	12	5.2	3	7.9E+02	0.54	0.051
	中層	7.2	5.6	2.2	1	4.9E+03		
	底層	7.1	4.6	1.6	1	1.3E+03		
	全層	8.0	7.4	3.0	2	2.3E+03	0.54	0.051
8	表層	10.0	12	4.9	4	0.0E+00	0.44	0.046
	中層	7.2	7.1	2.3	2	7.9E+02		
	底層	7.0	3.8	2.4	6	1.4E+03		
	全層	8.1	7.6	3.2	4	7.3E+02	0.44	0.046
9	表層	9.9	11	4.0	3	6.8E+00	0.29	0.020
	中層	7.0	6.2	2.2	1	6.8E+00		
	底層	6.8	2.9	2.3	5	1.3E+03		
	全層	7.9	6.7	2.8	3	4.4E+02	0.29	0.020
10	表層	8.7	8.9	3.0	1	4.9E+03	0.34	0.018
	中層	6.9	3.7	1.9	<1	7.9E+03		
	底層	6.7	2.6	2.0	2	7.9E+02		
	全層	7.4	5.1	2.3	1	4.5E+03	0.34	0.018
11	表層	7.6	8.8	2.1	1	3.3E+03	0.43	0.014
	中層	7.3	7.0	1.8	1	3.3E+04		
	底層	7.3	7.2	1.9	4	1.1E+04		
	全層	7.4	7.7	1.9	2	1.6E+04	0.43	0.014
12	表層	7.4	8.9	1.8	2	3.3E+01	0.49	0.016
	中層	7.4	8.8	1.8	3	7.9E+01		
	底層	7.4	8.9	2.2	7	1.4E+02		
	全層	7.4	8.9	1.9	4	8.4E+01	0.49	0.016
1	表層	7.7	10	2.1	2	3.3E+02	0.52	0.016
	中層	7.6	10	2.1	2	7.9E+01		
	底層	7.6	10	2.1	3	3.3E+02		
	全層	7.6	10	2.1	2	2.5E+02	0.52	0.016
2	表層	8.8	13	2.5	2	2.3E+01	0.51	0.017
	中層	7.9	11	1.8	1	7.8E+00		
	底層	7.7	11	1.8	2	1.1E+01		
	全層	8.1	12	2.0	2	1.4E+01	0.51	0.017
3	表層	8.5	12	2.8	5	4.9E+01	0.64	0.032
	中層	7.8	11	1.6	1	7.9E+01		
	底層	7.6	11	1.5	2	2.4E+02		
	全層	8.0	11	2.0	3	1.2E+02	0.64	0.032
平均		7.8	8.5	2.3	2	2.1E+03	0.45	0.026
75%値				2.3				

単位等：大腸菌群数 MPN/100ml、その他（pHを除く）mg/lを示す。
採取位置の全層とは、表層、中層及び底層の平均を示す。

平成21年度 湖沼

水域名 高瀬湖

類型： A 測定点：SC-1(506-01)

月	採取位置	pH	DO	COD	SS	大腸菌群数	T-N	T-P
4	表層	8.8	11	2.9	2	4.0E+00	0.59	0.007
	中層	7.2	5.2	2.3	2	0.0E+00	1.2	0.008
	底層	6.8	<0.5	12	29	0.0E+00	4.6	0.43
5	全層	7.6	5.6	5.7	11	1.3E+00	2.1	0.15
	表層	7.5	10	1.5	<1	3.3E+01	0.58	0.008
	中層	7.1	5.0	1.4	1	1.0E+00	1.0	0.012
6	底層	6.8	<0.5	11	21	4.9E+00	4.9	0.31
	全層	7.1	5.2	4.6	8	1.3E+01	2.2	0.11
	表層	7.5	9.7	1.9	<1	2.4E+03	0.55	0.006
7	中層	6.7	4.2	1.5	<1	9.2E+02	0.86	0.007
	底層	6.9	<0.5	12	13	9.2E+02	4.4	0.23
	全層	7.0	4.8	5.1	5	1.4E+03	1.9	0.081
8	表層	8.8	11	3.1	2	1.1E+03	0.50	0.020
	中層	6.9	3.3	1.1	1	3.5E+03	0.87	0.009
	底層	6.7	<0.5	11	14	2.4E+03	4.7	0.17
9	全層	7.5	4.9	5.1	6	2.3E+03	2.0	0.066
	表層	9.5	11	1.9	2	1.7E+02	0.33	0.028
	中層	6.6	1.8	1.9	2	4.9E+02	0.96	0.013
10	底層	6.7	<0.5	8.7	44	3.3E+02	4.5	0.14
	全層	7.6	4.4	4.2	16	3.3E+02	1.9	0.060
	表層	9.6	13	5.3	6	2.4E+03	0.57	0.020
11	中層	7.0	1.7	1.9	1	1.3E+02	0.91	0.011
	底層	6.7	0.5	9.8	11	1.3E+03	4.6	0.14
	全層	7.8	5.1	5.7	6	1.3E+03	2.0	0.057
12	表層	9.2	11	5.0	2	1.3E+02	0.62	0.015
	中層	6.9	4.2	1.9	1	2.2E+02	0.90	0.012
	底層	6.9	<0.5	7.7	18	3.3E+01	4.8	0.16
1	全層	7.7	5.2	4.9	7	1.3E+02	2.1	0.062
	表層	7.0	7.6	1.9	<1	4.9E+01	0.56	0.008
	中層	6.7	2.1	1.4	2	8.0E+00	0.79	0.013
2	底層	6.8	<0.5	10	19	1.3E+01	4.2	0.15
	全層	6.8	3.4	4.4	7	2.3E+01	1.9	0.057
	表層	7.2	8.9	2.0	1	7.9E+01	0.62	0.011
3	中層	6.8	1.0	1.8	<1	7.9E+01	0.84	0.010
	底層	6.9	<0.5	11	12	4.9E+01	4.7	0.13
	全層	7.0	3.5	4.9	5	6.9E+01	2.1	0.050
4	表層	7.1	9.5	2.0	<1	2.3E+01	0.66	0.008
	中層	7.0	1.3	2.4	<1	2.0E+00	0.93	0.015
	底層	7.0	<0.5	13	9	1.3E+01	4.6	0.14
5	全層	7.0	3.8	5.8	4	1.3E+01	2.1	0.054
	表層	7.1	10	1.7	1	2.0E+00	0.65	0.007
	中層	7.0	7.5	1.7	1	0.0E+00	0.77	0.010
6	底層	7.0	0.9	13	11	4.0E+00	4.8	0.23
	全層	7.0	6.1	5.5	4	2.0E+00	2.1	0.082
	表層	8.4	12	3.4	4	2.4E+02	0.90	0.039
7	中層	7.2	8.9	2.0	1	0.0E+00	0.83	0.011
	底層	6.9	<0.5	14	10	2.0E+00	5.8	0.29
	全層	7.5	7.1	6.5	5	8.1E+01	2.5	0.11
平均		7.3	4.9	5.2	7	4.7E+02	2.1	0.078
75%値				5.7				

単位等：大腸菌群数 MPN/100ml、その他（pHを除く）mg/lを示す。
採取位置の全層とは、表層、中層及び底層の平均を示す。

平成21年度 湖沼

水域名 大原湖

類型： A 測定点：NK-1(509-01)

月	採取位置	pH	DO	COD	SS	大腸菌群数	T-N	T-P
4	表層	7.7	11	1.7	1	0.0E+00	0.50	0.006
	中層	7.4	11	1.6	1	1.3E+01		
	底層	7.0	9.1	1.3	<1	7.8E+00		
	全層	7.4	10	1.5	1	6.9E+00		
5	表層	8.8	10	1.8	1	2.3E+01	0.42	0.006
	中層	7.3	10	1.6	1	1.1E+01		
	底層	7.0	8.5	1.5	3	6.8E+00		
6	全層	7.7	9.5	1.6	2	1.4E+01	0.42	0.006
	表層	9.2	10	3.2	3	1.3E+01		
	中層	6.8	7.3	1.3	1	4.9E+02		
	底層	6.7	4.8	1.3	1	7.9E+01		
7	全層	7.6	7.4	1.9	2	1.9E+02	0.39	0.013
	表層	9.1	11	2.8	6	1.7E+03		
	中層	7.2	9.1	1.7	1	3.3E+03		
	底層	6.7	5.0	1.3	1	7.9E+02		
8	全層	7.7	8.4	1.9	3	1.9E+03	0.52	0.008
	表層	8.4	8.8	2.1	1	7.9E+02		
	中層	6.9	8.4	1.5	3	2.4E+02		
	底層	6.7	2.2	1.3	2	4.9E+02		
9	全層	7.3	6.5	1.6	2	5.1E+02	0.35	0.012
	表層	7.6	8.4	2.2	1	2.4E+03		
	中層	6.7	2.6	1.7	2	7.9E+02		
	底層	6.6	0.9	1.7	2	1.3E+02		
10	全層	7.0	4.0	1.9	2	1.1E+03	0.37	0.006
	表層	7.7	8.8	2.0	1	1.4E+03		
	中層	6.7	1.2	1.8	3	7.9E+02		
	底層	6.7	0.9	2.4	3	4.9E+02		
11	全層	7.0	3.6	2.1	2	8.9E+02	0.36	0.008
	表層	7.6	9.7	1.8	<1	3.3E+02		
	中層	7.3	8.5	1.7	1	1.7E+02		
	底層	6.7	0.6	2.2	2	1.4E+01		
12	全層	7.2	6.3	1.9	1	1.7E+02	0.37	0.006
	表層	7.3	9.8	1.8	1	7.9E+02		
	中層	7.3	9.8	1.7	1	1.3E+03		
	底層	6.8	1.3	3.3	3	1.1E+02		
1	全層	7.1	7.0	2.3	2	7.3E+02	0.52	0.006
	表層	7.3	10	1.5	1	2.2E+01		
	中層	7.3	10	1.4	1	2.3E+01		
	底層	7.2	10	1.5	2	3.3E+01		
2	全層	7.3	10	1.5	1	2.6E+01	0.47	0.004
	表層	7.2	11	1.2	1	2.3E+01		
	中層	7.3	11	1.4	1	2.3E+01		
	底層	7.3	11	1.3	1	2.3E+01		
3	全層	7.3	11	1.3	1	2.3E+01	0.45	0.007
	表層	7.6	11	1.4	1	3.3E+01		
	中層	7.4	11	1.2	<1	1.1E+02		
	底層	7.3	11	1.2	<1	3.3E+01		
平均	全層	7.4	11	1.3	1	5.9E+01	0.49	0.007
	75%値	7.3	7.9	1.7	2	4.7E+02		

単位等：大腸菌群数 MPN/100ml、その他（pHを除く）mg/lを示す。
採取位置の全層とは、表層、中層及び底層の平均を示す。

平成21年度 湖沼

水域名 常盤湖

類型： B 測定点：RC-1(502-01)

月	採取位置	pH	DO	COD	SS	大腸菌群数	T-N	T-P
4	表層	9.0	10	5.8	5	0.39	0.026	
	底層	9.0	10	5.5	7			
	全層	9.0	10	5.7	6			
5	表層	8.3	9.5	5.4	5	0.39	0.026	
	底層	8.0	8.9	5.2	5			
	全層	8.2	9.2	5.3	5			
6	表層	8.5	8.5	5.0	3	0.39	0.024	
	底層	8.5	8.5	4.9	3			
	全層	8.5	8.5	5.0	3			
7	表層	8.0	9.2	5.9	5	0.39	0.024	
	底層	7.7	8.3	5.3	5			
	全層	7.9	8.8	5.6	5			
8	表層	7.9	7.3	5.1	2	0.38	0.024	
	底層	7.8	6.6	5.1	3			
	全層	7.9	7.0	5.1	3			
9	表層	8.0	7.5	5.3	4	0.38	0.024	
	底層	7.9	6.6	5.2	4			
	全層	8.0	7.1	5.3	4			
10	表層	8.2	8.9	6.4	9	0.46	0.031	
	底層	8.2	8.8	6.3	7			
	全層	8.2	8.9	6.4	8			
11	表層	7.8	8.3	5.9	8	0.46	0.031	
	底層	7.7	8.1	5.8	9			
	全層	7.8	8.2	5.9	9			
12	表層	8.1	11	5.6	9	0.52	0.030	
	底層	8.0	11	5.4	9			
	全層	8.1	11	5.5	9			
1	表層	7.8	11	4.6	4	0.52	0.030	
	底層	7.8	11	4.6	4			
	全層	7.8	11	4.6	4			
2	表層	8.0	12	4.9	6	0.50	0.020	
	底層	7.9	11	4.9	6			
	全層	8.0	12	4.9	6			
3	表層	7.8	10	4.7	7	0.50	0.020	
	底層	7.8	10	4.7	11			
	全層	7.8	10	4.7	9			
平均		8.1	9.3	5.3	6	0.44	0.026	
75%値				5.6				

単位等：大腸菌群数 MPN/100ml、その他（pHを除く）mg/lを示す。
採取位置の全層とは、表層、中層及び底層の平均を示す。

平成21年度 湖沼

類型： B 測定点：RC-2(502-02)

月	採取位置	p H	D O	C O D	S S	大腸菌群数	T-N	T-P
4	表層	9.1	10	5.7	5	0.42	0.024	
	底層	7.5	6.8	4.9	4			
	全層	8.3	8.4	5.3	5			
5	表層	8.3	9.5	5.5	5	0.42	0.024	
	底層	7.5	6.2	5.0	5			
	全層	7.9	7.9	5.3	5			
6	表層	8.5	8.6	5.1	2	0.34	0.022	
	底層	7.3	2.3	4.8	4			
	全層	7.9	5.5	5.0	3			
7	表層	8.3	9.4	5.8	5	0.34	0.022	
	底層	7.4	3.8	5.4	6			
	全層	7.9	6.6	5.6	6			
8	表層	8.0	7.3	5.1	2	0.34	0.023	
	底層	7.1	1.4	5.8	6			
	全層	7.6	4.4	5.5	4			
9	表層	8.1	7.7	5.7	3	0.34	0.023	
	底層	7.4	3.6	6.1	5			
	全層	7.8	5.7	5.9	4			
10	表層	8.1	8.6	6.1	6	0.49	0.033	
	底層	8.0	8.4	6.0	8			
	全層	8.1	8.5	6.1	7			
11	表層	7.8	8.1	5.8	10	0.49	0.033	
	底層	7.7	8.0	5.8	9			
	全層	7.8	8.1	5.8	10			
12	表層	8.1	11	5.5	7	0.52	0.027	
	底層	8.1	11	5.5	8			
	全層	8.1	11	5.5	8			
1	表層	7.8	12	4.7	4	0.52	0.027	
	底層	7.8	12	4.6	3			
	全層	7.8	12	4.7	4			
2	表層	8.1	12	5.1	5	0.59	0.018	
	底層	8.0	12	5.1	5			
	全層	8.1	12	5.1	5			
3	表層	7.9	10	4.4	4	0.59	0.018	
	底層	7.8	8.9	4.5	6			
	全層	7.9	9.5	4.5	5			
平均		7.9	8.3	5.4	6	0.45	0.025	
75%値				5.6				

単位等：大腸菌群数 MPN/100ml、その他（p Hを除く）mg/lを示す。
採取位置の全層とは、表層、中層及び底層の平均を示す。

平成21年度 湖沼

類型： B 測定点：RC-3(502-03)

月	採取位置	p H	D O	C O D	S S	大腸菌群数	T-N	T-P
4	表層	9.0	10	5.8	6	0.40	0.022	
	底層	7.5	6.9	5.0	4			
	全層	8.3	8.5	5.4	5			
5	表層	8.3	9.4	5.3	5	0.40	0.022	
	底層	7.4	3.7	4.9	5			
	全層	7.9	6.6	5.1	5			
6	表層	8.5	8.6	5.0	2	0.34	0.021	
	底層	7.3	2.1	4.7	4			
	全層	7.9	5.4	4.9	3			
7	表層	8.3	9.5	6.2	6	0.34	0.021	
	底層	7.2	2.2	5.5	6			
	全層	7.8	5.9	5.9	6			
8	表層	8.0	7.3	5.1	2	0.42	0.026	
	底層	7.1	1.6	6.0	5			
	全層	7.6	4.5	5.6	4			
9	表層	8.1	7.6	5.9	4	0.42	0.026	
	底層	7.5	4.2	6.3	6			
	全層	7.8	5.9	6.1	5			
10	表層	8.2	8.8	5.7	5	0.42	0.030	
	底層	8.1	8.5	5.7	7			
	全層	8.2	8.7	5.7	6			
11	表層	7.8	8.5	5.9	9	0.42	0.030	
	底層	7.8	8.3	5.8	8			
	全層	7.8	8.4	5.9	9			
12	表層	8.2	11	5.7	7	0.54	0.031	
	底層	8.1	11	5.4	8			
	全層	8.2	11	5.6	8			
1	表層	7.8	12	4.7	3	0.54	0.031	
	底層	7.8	12	4.6	3			
	全層	7.8	12	4.7	3			
2	表層	8.1	12	5.5	6	0.53	0.026	
	底層	7.9	11	4.9	5			
	全層	8.0	12	5.2	6			
3	表層	7.9	10	4.6	4	0.53	0.026	
	底層	7.8	9.3	4.5	6			
	全層	7.9	9.7	4.6	5			
平均		7.9	8.2	5.4	5	0.44	0.026	
75%値				5.7				

単位等：大腸菌群数 MPN/100ml、その他（p Hを除く）mg/lを示す。
採取位置の全層とは、表層、中層及び底層の平均を示す。

平成21年度 湖沼

水域名 小野湖

類型： A 測定点：0C-1(503-01)

月	採取位置	pH	DO	COD	SS	大腸菌群数	T-N	T-P
4	表層	8.9	11	2.8	1	7.9E+01	0.49	0.016
	中層	8.1	9.4	2.2	1	7.9E+01		
	底層	7.3	2.6	2.7	6	1.3E+02		
5	全層	8.1	7.7	2.6	3	9.6E+01	0.49	0.016
	表層	9.0	10	3.2	2	4.6E+02	0.34	0.016
	中層	7.7	7.3	3.0	4	1.7E+03		
6	底層	7.3	2.8	2.5	5	1.1E+04		
	全層	8.0	6.7	2.9	4	4.4E+03	0.34	0.016
	表層	9.1	10	4.3	2	4.9E+03	0.40	0.023
7	中層	8.1	6.7	3.4	1	4.9E+03		
	底層	7.5	3.8	3.6	8	1.3E+04		
	全層	8.2	6.8	3.8	4	7.6E+03	0.40	0.023
8	表層	7.8	8.9	2.1	5	1.1E+08	0.69	0.029
	中層	7.8	8.7	1.8	9	1.3E+06		
	底層	7.7	8.3	2.1	15	1.3E+04		
9	全層	7.8	8.6	2.0	10	3.7E+07	0.69	0.029
	表層	9.0	10	3.3	2	1.4E+02	0.36	0.018
	中層	7.6	6.1	2.6	2	1.1E+02		
10	底層	7.6	5.8	2.4	4	9.4E+02		
	全層	8.1	7.3	2.8	3	4.0E+02	0.36	0.018
	表層	8.6	9.5	3.9	3	7.0E+03	0.46	0.024
11	中層	7.6	5.9	3.1	3	2.2E+03		
	底層	7.4	1.7	2.7	7	2.4E+03		
	全層	7.9	5.7	3.2	4	3.9E+03	0.46	0.024
12	表層	8.0	8.3	3.4	3	2.2E+04	0.46	0.021
	中層	7.8	7.4	3.4	3	2.8E+03		
	底層	7.7	7.0	3.1	7	1.3E+04		
1	全層	7.8	7.6	3.3	4	1.3E+04	0.46	0.021
	表層	7.8	9.5	3.2	2	4.9E+03	0.80	0.034
	中層	7.9	9.0	2.9	4	7.0E+03		
2	底層	7.9	9.0	2.9	8	7.9E+03		
	全層	7.9	9.2	3.0	5	6.6E+03	0.80	0.034
	表層	8.2	11	3.2	4	3.3E+02	0.68	0.016
3	中層	8.1	11	2.9	4	7.9E+01		
	底層	7.7	9.4	3.0	7	1.4E+02		
	全層	8.0	10	3.0	5	1.8E+02	0.68	0.016
4	表層	8.2	12	2.9	4	2.3E+01	0.68	0.012
	中層	8.2	11	2.7	5	2.3E+01		
	底層	8.1	11	2.4	5	4.9E+01		
5	全層	8.2	11	2.7	5	3.2E+01	0.68	0.012
	表層	8.3	12	2.9	3	2.3E+01	0.63	0.015
	中層	8.1	12	2.5	3	1.7E+01		
6	底層	8.0	11	2.0	4	2.3E+01		
	全層	8.1	12	2.5	3	2.1E+01	0.63	0.015
	表層	8.1	11	2.4	3	7.9E+01	0.60	0.013
7	中層	8.0	11	2.3	4	2.4E+02		
	底層	7.9	11	2.2	6	1.7E+03		
	全層	8.0	11	2.3	4	6.7E+02	0.60	0.013
平均		8.0	8.6	2.8	5	3.1E+06	0.55	0.020
75%値				3.0				

単位等：大腸菌群数 MPN/100ml、その他（pHを除く）mg/lを示す。
採取位置の全層とは、表層、中層及び底層の平均を示す。

平成21年度 湖沼

水域名 豊田湖

類型： A 測定点：TC-1(504-01)

月	採取位置	pH	DO	COD	SS	大腸菌群数	T-N	T-P
4	表層	8.4	10	3.7	3	5.4E+02	0.66	0.026
	中層	7.9	9.5	3.1	2	9.2E+02		
	底層	7.4	7.2	2.2	2	2.2E+02		
	全層	7.9	8.9	3.0	2	5.6E+02	0.66	0.026
5	表層	8.7	11	3.3	2	1.1E+02	0.49	0.022
	中層	7.7	7.9	2.9	2	1.1E+02		
	底層	7.4	6.4	2.4	2	1.3E+02		
	全層	7.9	8.4	2.9	2	1.2E+02	0.49	0.022
6	表層	9.2	11	4.4	2	2.3E+01	0.34	0.021
	中層	7.7	6.6	3.4	3	2.3E+01		
	底層	7.1	2.6	2.9	6	2.1E+02		
	全層	8.0	6.7	3.6	4	8.5E+01	0.34	0.021
7	表層	9.6	12	4.8	4	4.9E+01	0.50	0.040
	中層	7.2	7.3	2.7	2	3.5E+03		
	底層	7.0	5.2	2.6	5	1.7E+03		
	全層	7.9	8.2	3.4	4	1.7E+03	0.50	0.040
8	表層	9.1	11	3.3	2	8.0E+01	0.36	0.024
	中層	7.5	7.7	3.1	3	5.4E+03		
	底層	7.1	4.0	2.6	9	3.5E+03		
	全層	7.9	7.6	3.0	5	3.0E+03	0.36	0.024
9	表層	8.7	8.7	3.9	3	2.2E+02	0.34	0.021
	中層	7.1	2.8	2.5	2	2.2E+02		
	底層	6.9	1.9	2.4	4	3.2E+02		
	全層	7.6	4.5	2.9	3	2.5E+02	0.34	0.021
10	表層	7.7	8.9	3.4	4	5.4E+02	0.38	0.019
	中層	7.5	6.9	3.4	4	2.4E+03		
	底層	7.2	5.6	3.1	6	1.3E+03		
	全層	7.5	7.1	3.3	5	1.4E+03	0.38	0.019
11	表層	7.4	9.4	2.9	2	2.4E+02	0.46	0.014
	中層	7.5	8.9	3.2	3	1.1E+02		
	底層	7.2	7.2	3.4	8	5.4E+02		
	全層	7.4	8.5	3.2	4	3.0E+02	0.46	0.014
12	表層	7.4	9.6	2.6	3	3.3E+01	0.51	0.014
	中層	7.4	9.1	2.5	3	1.7E+01		
	底層	7.4	9.4	2.7	3	1.1E+02		
	全層	7.4	9.4	2.6	3	5.3E+01	0.51	0.014
1	表層	7.9	10	2.3	2	3.3E+01	0.47	0.013
	中層	7.7	9.9	2.6	2	3.3E+01		
	底層	7.6	9.6	2.4	2	4.9E+01		
	全層	7.7	9.8	2.4	2	3.8E+01	0.47	0.013
2	表層	8.1	11	2.6	2	4.2E+02	0.50	0.015
	中層	7.6	11	2.1	2	7.9E+01		
	底層	7.5	11	2.6	3	4.9E+01		
	全層	7.7	11	2.4	2	1.8E+02	0.50	0.015
3	表層	7.8	12	2.6	3	1.3E+02	0.63	0.023
	中層	7.7	11	2.7	3	2.2E+02		
	底層	7.5	10	2.2	3	3.3E+01		
	全層	7.7	11	2.5	3	1.3E+02	0.63	0.023
平均		7.7	8.4	2.9	3	6.5E+02	0.47	0.021
75%値				3.2				

単位等：大腸菌群数 MPN/100ml、その他（pHを除く）mg/lを示す。
採取位置の全層とは、表層、中層及び底層の平均を示す。

平成21年度 湖沼

水域名 阿武川ダム貯水池

類型： A 測定点：AC-1(507-01)

月	採取位置	pH	DO	COD	SS	大腸菌群数	T-N	T-P
4	表層	8.2	11	2.0	1	1.1E+02	0.57	0.007
	中層	7.2	10	1.5	<1	1.3E+01		
	底層	7.1	9.2	1.4	<1	4.5E+00		
	全層	7.5	10	1.6	1	4.3E+01		
6	表層	9.4	10	3.3	4	2.2E+02	0.28	0.010
	中層	7.1	8.4	1.5	1	4.9E+01		
	底層	7.0	7.5	1.2	<1	4.6E+01		
	全層	7.8	8.6	2.0	2	1.1E+02		
8	表層	9.6	11	3.2	1	1.7E+02	0.31	0.024
	中層	7.2	8.3	2.0	2	4.9E+02		
	底層	6.8	4.3	2.2	2	3.3E+02		
	全層	7.9	7.9	2.5	2	3.3E+02		
10	表層	7.6	7.3	2.3	<1	1.1E+04	0.41	0.009
	中層	7.0	6.8	1.8	<1	3.3E+03		
	底層	6.9	0.7	2.2	2	4.9E+03		
	全層	7.2	4.9	2.1	1	6.4E+03		
12	表層	7.2	8.2	2.2	1	7.9E+01	0.52	0.018
	中層	7.2	8.1	2.0	1	7.0E+01		
	底層	7.3	7.9	2.0	1	1.3E+02		
	全層	7.2	8.1	2.1	1	9.3E+01		
2	表層	7.7	11	1.8	2	2.3E+01	0.49	0.012
	中層	7.6	11	1.5	1	3.3E+01		
	底層	7.6	11	1.5	1	3.3E+01		
	全層	7.6	11	1.6	1	3.0E+01		
平均		7.5	8.4	2.0	1	1.2E+03	0.43	0.013
75%値				2.1				

単位等：大腸菌群数 MPN/100ml、その他（pHを除く）mg/lを示す。
採取位置の全層とは、表層、中層及び底層の平均を示す。

平成21年度 湖沼

水域名 弥栄湖

類型：AA 測定点：VK-1(511-01)

月	採取位置	pH	DO	COD	SS	大腸菌群数	T-N	T-P
4	表層	7.6	11	2.5	1	2.3E+01	0.43	0.008
	中層	6.8	7.2	1.5	<1	0.0E+00	0.43	<0.003
	底層	6.6	5.8	1.5	1	7.8E+00	0.46	0.006
	全層	7.0	8.0	1.8	1	1.0E+01	0.44	0.006
5	表層	7.8	10	1.4	<1	4.5E+00	40	0.007
	中層	6.8	6.9	0.9	<1	2.0E+00	0.64	0.047
	底層	6.7	4.9	0.9	1	2.0E+00	0.51	0.009
	全層	7.1	7.3	1.1	1	2.8E+00	14	0.021
6	表層	8.3	10	1.5	1	3.3E+01	0.40	0.008
	中層	6.8	6.9	1.0	1	4.5E+00	0.50	0.011
	底層	6.7	5.0	1.1	1	1.3E+01	0.59	0.011
	全層	7.3	7.3	1.2	1	1.7E+01	0.50	0.010
7	表層	9.0	10	10	14	1.3E+02	0.53	0.016
	中層	6.8	7.0	1.3	<1	3.3E+02	0.60	0.010
	底層	6.6	4.5	1.0	1	2.8E+02	0.57	0.011
	全層	7.5	7.2	4.1	5	2.5E+02	0.57	0.012
8	表層	7.3	9.6	1.5	<1	5.4E+03	0.36	0.013
	中層	6.9	8.9	1.7	1	3.3E+02	0.41	0.019
	底層	6.6	4.7	1.0	1	1.7E+02	0.57	0.012
	全層	6.9	7.7	1.4	1	2.0E+03	0.45	0.015
9	表層	7.5	9.1	1.8	<1	1.4E+02	0.39	0.008
	中層	6.7	7.7	1.7	<1	1.7E+02	0.37	0.010
	底層	6.5	2.6	1.1	2	3.3E+02	0.51	0.010
	全層	6.9	6.5	1.5	1	2.1E+02	0.42	0.009
10	表層	7.0	7.6	1.4	<1	4.9E+02	0.31	0.009
	中層	6.7	6.3	1.4	<1	3.9E+02	0.35	0.006
	底層	6.5	2.4	0.9	1	2.2E+01	0.42	0.008
	全層	6.7	5.4	1.2	1	3.0E+02	0.36	0.008
11	表層	6.9	7.6	1.7	1	1.3E+03	0.33	0.006
	中層	6.9	5.3	1.4	<1	4.9E+02	0.35	0.005
	底層	6.5	0.6	1.1	4	3.9E+01	0.43	0.011
	全層	6.8	4.5	1.4	2	6.1E+02	0.37	0.007
12	表層	7.0	8.6	1.4	<1	7.9E+01	0.35	0.005
	中層	7.0	7.8	1.3	1	1.3E+02	0.34	0.006
	底層	6.7	1.1	1.2	6	1.3E+02	0.42	0.018
	全層	6.9	5.8	1.3	3	1.1E+02	0.37	0.010
1	表層	7.1	10	1.5	1	1.7E+01	0.40	0.007
	中層	7.1	8.9	1.5	2	4.9E+01	0.35	0.007
	底層	6.7	0.6	1.6	3	1.1E+01	0.33	0.011
	全層	7.0	6.5	1.5	2	2.6E+01	0.36	0.008
2	表層	7.0	10	1.3	<1	7.8E+00	0.38	0.009
	中層	7.3	10	1.5	7	7.8E+00	0.41	0.021
	底層	7.1	10	1.5	9	2.3E+01	0.38	0.020
	全層	7.1	10	1.4	6	1.3E+01	0.39	0.017
3	表層	7.5	12	3.5	5	1.3E+03	0.47	0.015
	中層	7.2	10	1.1	1	1.7E+01	0.34	0.005
	底層	7.0	10	1.4	6	1.1E+01	0.39	0.017
	全層	7.2	11	2.0	4	4.4E+02	0.40	0.012
平均		7.0	7.3	1.7	2	3.3E+02	1.6	0.011
75%値				1.5				

単位等：大腸菌群数 MPN/100ml、その他（pHを除く）mg/lを示す。
採取位置の全層とは、表層、中層及び底層の平均を示す。