

表-2 令和2年度 湖沼水質調査一覧表

項目	採取時期 採取場所	5月				8月				11月				2月				年間 平均値	県の水質 目標値※	環境基準(参考) (湖沼類型B)
		No.1 A	No.2 B	No.3 C	No.4 D	No.1 A	No.2 B	No.3 C	No.4 D	No.1 A	No.2 B	No.3 C	No.4 D	No.1 A	No.2 B	No.3 C	No.4 D			
1	pH	9.3	9.3	9.4	9.2	9.0	9.0	9.0	8.4	9.0	9.3	9.2	8.8	8.6	8.6	8.7	8.6	9.0	-	6.5~8.5
2	COD	9.2	8.4	8.4	8.0	7.0	7.4	7.4	6.4	6.2	6.8	7.0	5.8	5.6	6.2	5.2	5.4	6.9	<5.5	<5
3	SS	36	24	24	20	10	7.2	8.2	7.6	12	10	11	10	11	12	10	9.0	13.9	-	<15
4	大腸菌群数	93	430	930	2100	200	290	150	11000	91	36	36	750	3.6	<3.0	3.6	3.6	1007	-	-
5	窒素含有量	1.4	1.4	1.4	1.4	1.9	2.0	2.5	2.7	1.7	1.8	1.9	2.0	1.4	1.4	1.4	1.4	1.7	<1.6	<0.6
6	りん含有量	0.10	0.09	0.09	0.11	0.09	0.06	0.10	0.09	0.06	0.07	0.08	0.07	0.08	0.07	0.07	0.08	0.08	<0.074	<0.05
7	溶存酸素	11.4	12.8	11.6	10.8	10.0	10.2	11.0	9.2	10.4	13.4	13.0	10.2	11.4	11.6	11.0	13.2	11.3	-	5.0<
8	塩化物イオン	1720	1410	1340	500	980	790	450	200	2780	2030	1960	1750	9490	9360	9490	9100	3334	-	-

※ 茨城県 第4期湖沼水質保全計画水質目標(平成27年度~平成31年度)