

平成30年度 湖沼水質調査一覧表

項目	採取時期	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)
	採取場所	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	8.6	9.0	8.5	8.5	8.9	8.9	8.9	8.8	8.4	9.1	9.0	8.7	8.9	9.0	9.1	8.6	8.8	-	6.5~8.5
2	COD	7.6	8.2	7.4	7.6	6.8	7.4	7.8	8	4.6	6.0	6.8	6.4	8.0	8.8	8.8	6.0	7.3	<5.5	<5
3	SS	28	14	12	15	13	12	12	15	7.7	7.8	10	12	9.0	9.6	9.8	6.8	12	-	<15
4	大腸菌群数	460	460	460	460	43	23	93	240	43	23	290	1100	3.6	9.1	23.0	93.0	239	-	-
5	窒素含有量	1.4	1.3	1.2	1.3	1.3	0.9	1.0	1.0	1.6	1.6	1.8	1.9	1.3	1.5	1.5	1.5	1.4	<1.6	<0.6
6	りん含有量	0.09	0.07	0.08	0.08	0.02	0.08	0.16	0.19	0.03	0.04	0.06	0.06	0.05	0.06	0.05	0.07	0.07	<0.074	<0.05
7	溶存酸素	10.4	12.2	10	9.8	12.6	11.8	10.8	12.4	8.4	12.3	12.9	11.1	10.0	9.2	9.2	8.8	10.7	-	5.0<
8	塩化物イオン	1990	1780	1630	1620	5010	4700	5060	5100	2260	1300	1280	1420	11100	10700	10300	7460	4544	-	-

※ 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)