

令和 5 年度 水質検査（湖水）結果一覧表

[水月湖(水月花横)]

検査月	pH	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	SS (mg/L)	T-N (mg/L)	T-P (mg/L)	Cl ⁻ (mg/L)
5月	7.4	2.2	5.7	13	0.44	0.081	2,700
11月	7.2	1.6	4.8	5	2.00	0.230	5,100
最小値	7.2	1.6	4.8	5	0.44	0.081	2,700
最大値	7.4	2.2	5.7	13	2.00	0.230	5,100
平均値	7.3	1.9	5.3	9	1.22	0.156	3,900
基準値	6.5 以上 8.5 以下	—	5 以下	15 以下	0.6 以下	0.05 以下	—

[三方湖(堀切)]

検査月	pH (-)	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	SS (mg/L)	T-N (mg/L)	T-P (mg/L)	Cl ⁻ (mg/L)
5月	7.0	3.6	7.8	25	1.20	0.150	200
11月	8.1	6.4	7.5	12	1.10	0.096	2,500
最小値	7.0	3.6	7.5	12	1.10	0.096	200
最大値	8.1	6.4	7.8	25	1.20	0.150	2,500
平均値	7.6	5.0	7.7	19	1.15	0.123	1,350
基準値	6.5 以上 8.5 以下	—	5 以下	15 以下	0.6 以下	0.05 以下	—

[三方湖(成出園地)]

検査月	pH (-)	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	SS (mg/L)	T-N (mg/L)	T-P (mg/L)	Cl ⁻ (mg/L)
5月	7.0	3.1	6.7	22	0.65	0.100	990
11月	7.2	4.8	8.0	17	1.40	0.130	3,000
最小値	7.0	3.1	6.7	17	0.65	0.100	990
最大値	7.2	4.8	8.0	22	1.40	0.130	3,000
平均値	7.1	4.0	7.4	20	1.03	0.115	2,000
基準値	6.5 以上 8.5 以下	—	5 以下	15 以下	0.6 以下	0.05 以下	—

[菅湖(観察小屋横)]

検査月	pH (-)	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	SS (mg/L)	T-N (mg/L)	T-P (mg/L)	Cl ⁻ (mg/L)
5月	7.7	2.5	6.2	11	0.50	0.088	2,200
11月	7.3	2.4	6.3	7	1.90	0.220	5,400
最小値	7.3	2.4	6.2	7	0.50	0.088	2,200
最大値	7.7	2.5	6.3	11	1.90	0.220	5,400
平均値	7.5	2.5	6.3	9	1.20	0.154	3,800
基準値	6.5 以上 8.5 以下	—	5 以下	15 以下	0.6 以下	0.05 以下	—

環境基準 人の健康を保護し、生活環境を保全するうえで維持されることが望ましい基準
湖沼類型B、類型IVを適用し、基準値を超えた値は黄色セルにしています