

参 考

令和6年度富士五湖水質補足調査結果

1. 目的及び内容

本調査は、水質汚濁防止法に基づく公共用水域の水質常時監視（以下「公共用水域水質測定」という。）では捉えきれない富士五湖の水質の状況を把握するために昭和55年から実施している。

近年の富士五湖では、一部の湖でCODの環境基準の超過がしばしば確認されており、当該超過の原因究明が喫緊の課題となっている。

そこで、令和3年度から本補足調査項目にCOD、溶存態COD及び溶存態有機炭素を新たに追加し、既存の項目と併せて解析することで、CODの環境基準超過の原因について検討を行っている。

加えて、湖内の水温躍層の形成・消滅が栄養塩等の水質と密接に関係しているため、水中の垂直方向の水温等を調査している。また、新たに環境基準として設定された底層溶存酸素量（以下「底層DO」という。）の実態を把握するため、水中の垂直方向の溶存酸素量調査を実施している。

2. 調査方法

2-1 調査項目

調査項目は、次の21項目とし、各項目の略記号と測定方法を表1に示した。

表1 調査項目と測定方法

調査項目	略記号	測定方法
水深	-	超音波センサ法
水温	-	多項目水質計 EX01 (YSI)
水色	-	フォーレル・ウーレ水色計
透明度	Tr	セッキ板法
電気伝導度	EC	多項目水質計 EX01 (YSI)
水素イオン濃度	pH	多項目水質計 EX01 (YSI)
溶存酸素濃度	DO	多項目水質計 EX01 (YSI)
浮遊物質量	SS	ろ過法
全有機炭素	TOC	Sievers M5310C (セントラル科学)
溶存態有機炭素	DOC	Sievers M5310C (セントラル科学)
化学的酸素要求量	COD	過マンガン酸カリウム滴定法
溶存態化学的酸素要求量	D-COD	過マンガン酸カリウム滴定法
クロロフィル a	Chl-a	アセトン抽出法
全窒素濃度	TN	高圧分解-紫外線吸光光度法

表1 調査項目と測定方法（続き）

調査項目	略記号	測定方法
溶存態全窒素濃度	DTN	高圧分解-紫外線吸光光度法
硝酸態窒素濃度	NO ₃ ⁻ -N	イオンクロマトグラフ法
亜硝酸態窒素濃度	NO ₂ ⁻ -N	イオンクロマトグラフ法
アンモニア態窒素濃度	NH ₄ ⁺ -N	イオンクロマトグラフ法
全リン濃度	TP	高圧分解-モリブデン青法
溶存態全リン濃度	DTP	高圧分解-モリブデン青法
リン酸態リン濃度	PO ₄ ³⁻ -P	モリブデン青法

※溶存態は0.45μm メンブレンフィルターでろ過したものを試料とした。

2-2 調査日時

各湖の調査は毎月1回の頻度で令和6年度の公共用水域水質測定 of 採水日と同日に実施した。

2-3 調査地点

各湖の調査地点を表2、図1に示す。精進湖と本栖湖、西湖の調査地点は、公共用水域の環境基準点（湖心）とした。河口湖と山中湖は、環境基準点に加えて水質の水平分布を把握するために、補助点を含め、調査地点数を増やして調査を実施した。

表2 調査地点について

調査地点	地点名	略記号
本栖湖	St. 1	M
西湖	St. 1	S
河口湖	St. 1	K1
	St. 2	K2
	St. 3	K3
	St. 4	K4
山中湖	St. 1	Y1
	St. 2	Y2
精進湖	St. 1	SH



図1 調査地点図

2-4 採取（測定）方法

各調査地点において、水深や透明度、水色を測定するとともに、水深約 30cm の表層水を採取した。採取した試料は、冷暗保管して衛生環境研究所に持ち帰り測定に供した。直ちに測定できない測定項目は約 5℃の冷暗所で試料を保存し、速やかに測定に供した。また、現場では多項目水質計を用いて水深別の水温、pH、EC、DO を測定した。なお、湖底直上約 10cm で測定した DO を底層 DO とした。

3. 水質調査結果の概要

COD 等の主な調査項目については、以下のとおりであった。なお、詳細な結果は本報告書末尾に資料として添付する（TOC、DOC は測定機器の故障により欠測とした）。

3-1 本栖湖

本栖湖の COD は 0.7~1.4mg/L（平均 1.0 ± 0.2 mg/L）で推移し、11月、12月、1月、2月に環境基準値（1mg/L）を超過した。TN は 0.10~0.19mg/L（平均 0.13 ± 0.2 mg/L）で推移し、季節変化は認められなかった。TP は 5月を除いた測定月で報告下限値（0.003mg/L）未満となり低濃度で推移した。Chl-a は 2月と 3月を除いた測定月で報告下限値（0.001mg/L）未満となり低濃度で推移した。

3-2 西湖

西湖の COD は 1.4~3.1mg/L（平均 2.2 ± 0.4 mg/L）で推移し、12月に環境基準値（3mg/L）を超過した。同月に高濃度（年平均値の 5倍以上）の Chl-a が検出されたことから、COD が基準値超過になった要因の一つに植物プランクトンの影響が考えられた。TN は夏季に低く、冬季に高い季節変化がみられ、水温躍層の形成に起因していると考えられた。TP は 0.004~0.008mg/L（平均 0.005 ± 0.002 mg/L）で推移し、季節変動は認められなかった。

3-3 河口湖

河口湖湖心の COD は 2.3~3.7mg/L（平均 3.0 ± 0.4 mg/L）で推移し、4月、5月、11月、1月に環境基準値（3mg/L）を超過した。TN、TP、Chl-a は夏季に低く冬季に高い季節変化がみられ、この季節変化は水温躍層の形成に起因していると考えられた。4地点の SS を年平均値で比較すると $K4(2.4\text{mg/L}) > K2(2.1\text{mg/L}) > K1(1.8\text{mg/L}) > K3(1.4\text{mg/L})$ の順に高く、湖心付近は濁りやすい傾向があった。

3-4 山中湖

山中湖湖心の COD は 1.8~2.7mg/L (平均 2.3±0.3mg/L) で推移し、環境基準値 (3mg/L) を全ての測定月で達成した。TN は夏季に低く冬季に高い季節変化がみられ、この季節変化は水温躍層の形成に起因していると考えられた。TP は 0.004~0.012mg/L (平均 0.009±0.002mg/L) で推移し、季節変化は認められなかった。Chl-a は 11 月に高濃度 (年平均値の 3 倍以上) となった。この要因として 10 月に水温躍層が消滅し底層から窒素が供給されたことで、植物プランクトンが増殖しやすい水環境になったためと考えられた。北東部に位置する平野ワンド内 (Y1) の SS は、湖心 (Y2) より高く、濁りやすい傾向があった。

3-5 精進湖

精進湖の COD は 2.3~3.2mg/L (平均 2.7±0.3mg/L) で推移し、4 月、2 月に環境基準値 (3mg/L) を超過した。TN、TP、Chl-a は夏季に低く冬季に高い季節変化がみられ、この季節変化は水温躍層の形成に起因していると考えられた。

3-6 形態別の COD について

各湖湖心の COD と D-COD の季節変化を図 2 に示し、D-COD/COD 比の年平均値を表 3 に示した。その結果、富士五湖の D-COD/COD 比は 0.77~0.91 であり、溶存態 COD の占める割合が 77%以上だった。

表 3 各湖の D-COD/COD 比の年平均値

	平均	偏差	最大	最小
本栖湖	0.91	0.09	1.00	0.68
西湖	0.83	0.07	0.95	0.71
河口湖	0.80	0.06	0.87	0.68
山中湖	0.86	0.08	0.98	0.72
精進湖	0.77	0.05	0.85	0.65

3-7 懸濁態 COD と植物プランクトンの関係

閉鎖性水域の湖沼では、懸濁態 COD は主に植物プランクトン由来であると考えられるため、双方の関係を明らかにした (表 4)。本栖湖は Chl-a が報告下限値未満になる測定月があり、関係性を明らかにできなかったが、西湖、河口湖、山中湖は、双方の間に正の相関関係が得られ ($r=0.68\sim0.84$)、懸濁態 COD の多くは植物プランクトン由来であると考えられた。例年、精進湖は双方の間に強い正の相関関係が得られていたが、今年度は双方の関係性が低かった。その原因は不明であるが、今年度は植物プランクトン以外の懸濁態有機物の寄与があったと考えられた。

表4 各湖のP-CODとChl-aの相関係数

P-CODとChl-a	
本栖湖	-
西湖	0.81
河口湖	0.84
山中湖	0.68
精進湖	0.16



図2 各湖のCODとD-CODの季節変化

4. 多項目水質計による水質測定結果の概要

各湖の水深別の水温やDOの測定結果は、以下のとおりである。詳細な結果は、本報告書末尾に資料として添付する。

4-1 本栖湖

8月に最も強固な水温躍層（水深5~22m）を形成した。その後、2月に全層が等温になり全循環した。8月の底層付近（水深111m）のD0は8.1mg/Lであった。本栖湖は最大水深が120m以上あり、正確な底層D0の測定は困難であった。

4-2 西湖

8月に最も強固な水温躍層（水深3~14m）を形成した。その後、2月に全層が等温になり全循環した。底層D0は10月、11月、12月に2mg/L以下となり貧酸素状態となった。なお、6月、8月、9月、12月、1月、2月、3月は底層D0の測定水深が最大水深の70m付近に達していないため、底層D0を測定できていない可能性があった。

4-3 河口湖

8月に最も強固な水温躍層（水深3~8m）を形成した。その後、12月に全層が等温になり全循環した。底層D0は6月から10月まで2.0mg/L以下となり長期間貧酸素状態となった（5月は欠測）。

4-4 山中湖

8月に最も強固な水温躍層（水深5~11m）を形成した。その後、10月に全層が等温になり全循環した。底層D0は9月に0.2mg/Lとなり貧酸素状態となった。

4-5 精進湖

8月に最も強固な水温躍層（水深3~7m）を形成した。その後、12月に全層が等温になり全循環した。底層D0は6月から11月まで2.0mg/L以下となり長期間貧酸素状態となった（5月、10月は欠測）。

5. まとめ

令和6（2024）年度富士五湖水質補足調査を実施した結果、本栖湖、西湖、河口湖、精進湖でCODの環境基準値を超過することがあった。

富士五湖のCODは77%以上が溶存態として存在しており、溶存態CODの負荷が高かった。このことから、溶存態有機物の起源を明らかにするなどの詳細な調査が必要であると考えられた。また、西湖、河口湖、山中湖の懸濁態CODは植物プランクトン由来と考えられ、植物プランクトンの増殖要因である窒素やリンなどの監視を継続する必要がある。精進湖は非植物プランクトン由来の懸濁態CODの存在が考えられた。本栖湖はChl-a等の測定項目で報告下限値未満となる測定月があり、CODに関する解析は困難であった。

富士五湖は夏季に水温躍層を形成し冬季に全循環した。河口湖、山中湖、精進

湖の底層 DO（湖底直上約 10cm）は夏季に 2mg/L 以下となり、貧酸素状態となった。

富士五湖の COD は環境基準値付近を推移していることから、有機物量の僅かな変化を捉えるためには、CODに加えてより正確な有機物量（TOC、DOC 等）が把握できる機器（TOC 計）の整備が必要であると考えられた。また、R6 年度も富士五湖の COD が環境基準値を超過する場合があります、水質監視を継続する必要があると考えられた。

令和6年4月 富士五湖水質補足調査結果

測定項目	単位	報告 下限値										
調査水域	—	—	本栖湖	西湖	河口湖	河口湖	河口湖	河口湖	山中湖	山中湖	精進湖	
調査地点	—	—	湖央	湖央	湖西	湖央	湖東	湖北	湖東	湖央	湖央	
検体番号	—	—	St. 1	St. 1	St. 1	St. 2	St. 3	St. 4	St. 1	St. 2	St. 1	
採水年月日	—	—	R6.4.17	R6.4.24	R6.4.16	R6.4.16	R6.4.16	R6.4.16	R6.4.17	R6.4.17	R6.4.16	
測定項目	浮遊物質量	mg/l	<1	1	2	2	2	4	2	1	2	
	全有機炭素	mg/l	<0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	
	溶存態有機炭素	mg/l	<0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	
	化学的酸素要求量	mg/l	<0.5	1.0	1.9	4.0	3.6	3.4	4.0	2.7	2.1	3.2
	溶存態化学的酸素要求量	mg/l	<0.5	0.6	1.6	2.8	2.4	2.4	2.6	2.1	2.0	2.1
	クロロフィルa	mg/l	<0.001	0.001	0.001	0.009	0.009	0.006	0.013	0.009	0.001	0.008
	全窒素	mg/l	<0.05	0.13	0.27	0.21	0.19	0.18	0.23	0.20	0.05	0.32
	溶存態全窒素	mg/l	<0.05	0.12	0.19	0.08	0.07	0.05	0.06	0.05	0.05	0.19
	硝酸態窒素	mg/l	<0.02	0.12	0.17	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.10
	亜硝酸態窒素	mg/l	<0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	アンモニア態窒素	mg/l	<0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	全リン	mg/l	<0.003	0.003	0.008	0.021	0.015	0.014	0.018	0.015	0.008	0.020
	溶存態全リン	mg/l	<0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.003	0.006	0.003	0.006
リン酸態リン	mg/l	<0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	

令和6年5月 富士五湖水質補足調査結果

測定項目	単位	報告 下限値										
調査水域	—	—	本栖湖	西湖	河口湖	河口湖	河口湖	河口湖	山中湖	山中湖	精進湖	
調査地点	—	—	湖央	湖央	湖西	湖央	湖東	湖北	湖東	湖央	湖央	
検体番号	—	—	St. 1	St. 1	St. 1	St. 2	St. 3	St. 4	St. 1	St. 2	St. 1	
採水年月日	—	—	R6.5.8	R6.5.7	R6.5.7	R6.5.7	R6.5.7	R6.5.7	R6.5.8	R6.5.8	R6.5.7	
測定項目	浮遊物質量	mg/l	<1	1	2	5	2	4	4	1	2	
	全有機炭素	mg/l	<0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	
	溶存態有機炭素	mg/l	<0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	
	化学的酸素要求量	mg/l	<0.5	0.9	2.4	3.4	3.7	3.4	3.5	2.5	2.2	2.9
	溶存態化学的酸素要求量	mg/l	<0.5	0.8	1.7	2.7	2.7	2.7	2.5	1.9	1.9	2.1
	クロロフィルa	mg/l	<0.001	0.001	0.002	0.005	0.009	0.006	0.008	0.005	0.002	0.009
	全窒素	mg/l	<0.05	0.13	0.27	0.17	0.22	0.18	0.19	0.12	0.06	0.23
	溶存態全窒素	mg/l	<0.05	0.11	0.18	0.07	0.05	0.06	0.05	0.05	0.05	0.11
	硝酸態窒素	mg/l	<0.02	0.11	0.14	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	亜硝酸態窒素	mg/l	<0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	アンモニア態窒素	mg/l	<0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	全リン	mg/l	<0.003	0.003	0.007	0.015	0.020	0.016	0.019	0.019	0.009	0.024
	溶存態全リン	mg/l	<0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.004
リン酸態リン	mg/l	<0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	

令和6年6月 富士五湖水質補足調査結果

測定項目	単位	報告 下限値										
調査水域	—	—	本栖湖	西湖	河口湖	河口湖	河口湖	河口湖	山中湖	山中湖	精進湖	
調査地点	—	—	湖央	湖央	湖西	湖央	湖東	湖北	湖東	湖央	湖央	
検体番号	—	—	St. 1	St. 1	St. 1	St. 2	St. 3	St. 4	St. 1	St. 2	St. 1	
採水年月日	—	—	R6.6.5	R6.6.11	R6.6.11	R6.6.11	R6.6.11	R6.6.11	R6.6.5	R6.6.5	R6.6.11	
測定項目	浮遊物質量	mg/l	<1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	全有機炭素	mg/l	<0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	
	溶存態有機炭素	mg/l	<0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	
	化学的酸素要求量	mg/l	<0.5	0.9	2.3	2.9	3.0	3.1	3.1	2.4	2.2	2.7
	溶存態化学的酸素要求量	mg/l	<0.5	0.8	1.9	2.6	2.6	2.5	2.4	1.9	1.9	2.1
	クロロフィルa	mg/l	<0.001	0.001	0.001	0.002	0.004	0.002	0.003	0.003	0.001	0.002
	全窒素	mg/l	<0.05	0.11	0.19	0.08	0.12	0.10	0.11	0.07	0.05	0.14
	溶存態全窒素	mg/l	<0.05	0.11	0.11	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
	硝酸態窒素	mg/l	<0.02	0.11	0.08	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	亜硝酸態窒素	mg/l	<0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	アンモニア態窒素	mg/l	<0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	全リン	mg/l	<0.003	0.003	0.006	0.009	0.008	0.010	0.010	0.012	0.003	0.010
	溶存態全リン	mg/l	<0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
リン酸態リン	mg/l	<0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	

令和6年7月 富士五湖水質補足調査結果

測定項目	単位	報告 下限値										
調査水域	—	—	本栖湖	西湖	河口湖	河口湖	河口湖	河口湖	山中湖	山中湖	精進湖	
調査地点	—	—	湖央	湖央	湖西	湖央	湖東	湖北	湖東	湖央	湖央	
検体番号	—	—	St. 1	St. 1	St. 1	St. 2	St. 3	St. 4	St. 1	St. 2	St. 1	
採水年月日	—	—	R6.7.3	R6.7.2	R6.7.2	R6.7.2	R6.7.2	R6.7.2	R6.7.3	R6.7.3	R6.7.2	
測定項目	浮遊物質量	mg/l	<1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	全有機炭素	mg/l	<0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	溶存態有機炭素	mg/l	<0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	化学的酸素要求量	mg/l	<0.5	0.8	2.3	2.6	2.7	2.6	2.5	2.3	2.1	2.5
	溶存態化学的酸素要求量	mg/l	<0.5	0.8	1.8	2.1	2.2	2.2	2.1	1.7	1.7	1.9
	クロロフィルa	mg/l	<0.001	0.001	0.003	0.003	0.004	0.003	0.004	0.002	0.001	0.003
	全窒素	mg/l	<0.05	0.19	0.19	0.17	0.20	0.21	0.14	0.17	0.05	0.24
	溶存態全窒素	mg/l	<0.05	0.14	0.09	0.07	0.05	0.06	0.05	0.05	0.05	0.08
	硝酸態窒素	mg/l	<0.02	0.10	0.05	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	亜硝酸態窒素	mg/l	<0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	アンモニア態窒素	mg/l	<0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	全リン	mg/l	<0.003	0.003	0.003	0.007	0.010	0.018	0.008	0.010	0.008	0.015
	溶存態全リン	mg/l	<0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
リン酸態リン	mg/l	<0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	

令和6年8月 富士五湖水質補足調査結果

測定項目	単位	報告 下限値										
調査水域	—	—	本栖湖	西湖	河口湖	河口湖	河口湖	河口湖	山中湖	山中湖	精進湖	
調査地点	—	—	湖央	湖央	湖西	湖央	湖東	湖北	湖東	湖央	湖央	
検体番号	—	—	St. 1	St. 1	St. 1	St. 2	St. 3	St. 4	St. 1	St. 2	St. 1	
採水年月日	—	—	R6.8.7	R6.8.6	R6.8.6	R6.8.6	R6.8.6	R6.8.6	R6.8.7	R6.8.7	R6.8.6	
測定項目	浮遊物質量	mg/l	<1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	全有機炭素	mg/l	<0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	溶存態有機炭素	mg/l	<0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	化学的酸素要求量	mg/l	<0.5	0.7	2.4	3.0	2.8	2.9	2.9	2.3	1.8	2.5
	溶存態化学的酸素要求量	mg/l	<0.5	0.7	2.0	2.4	2.4	2.5	2.5	2.1	1.7	2.1
	クロロフィルa	mg/l	<0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001
	全窒素	mg/l	<0.05	0.12	0.23	0.17	0.16	0.12	0.13	0.11	0.06	0.19
	溶存態全窒素	mg/l	<0.05	0.11	0.14	0.10	0.12	0.12	0.13	0.07	0.05	0.14
	硝酸態窒素	mg/l	<0.02	0.10	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	亜硝酸態窒素	mg/l	<0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	アンモニア態窒素	mg/l	<0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	全リン	mg/l	<0.003	0.003	0.004	0.006	0.006	0.006	0.004	0.012	0.004	0.010
	溶存態全リン	mg/l	<0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
リン酸態リン	mg/l	<0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	

令和6年9月 富士五湖水質補足調査結果

測定項目	単位	報告 下限値										
調査水域	—	—	本栖湖	西湖	河口湖	河口湖	河口湖	河口湖	山中湖	山中湖	精進湖	
調査地点	—	—	湖央	湖央	湖西	湖央	湖東	湖北	湖東	湖央	湖央	
検体番号	—	—	St. 1	St. 1	St. 1	St. 2	St. 3	St. 4	St. 1	St. 2	St. 1	
採水年月日	—	—	R6.9.4	R6.9.3	R6.9.3	R6.9.3	R6.9.3	R6.9.3	R6.9.4	R6.9.4	R6.9.3	
測定項目	浮遊物質量	mg/l	<1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	全有機炭素	mg/l	<0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	溶存態有機炭素	mg/l	<0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	化学的酸素要求量	mg/l	<0.5	1.0	2.3	2.7	2.8	2.9	2.8	2.7	2.4	2.4
	溶存態化学的酸素要求量	mg/l	<0.5	0.9	2.2	2.4	2.3	2.4	2.3	2.1	2.1	2.0
	クロロフィルa	mg/l	<0.001	0.001	0.001	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002
	全窒素	mg/l	<0.05	0.13	0.14	0.12	0.15	0.15	0.20	0.12	0.07	0.13
	溶存態全窒素	mg/l	<0.05	0.10	0.11	0.08	0.08	0.08	0.12	0.05	0.05	0.09
	硝酸態窒素	mg/l	<0.02	0.10	0.05	0.02	0.05	0.05	0.09	0.02	0.02	0.02
	亜硝酸態窒素	mg/l	<0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	アンモニア態窒素	mg/l	<0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	全リン	mg/l	<0.003	0.003	0.003	0.009	0.008	0.008	0.010	0.014	0.008	0.012
	溶存態全リン	mg/l	<0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
リン酸態リン	mg/l	<0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	

令和6年10月 富士五湖水質補足調査結果

測定項目	単位	報告 下限値										
調査水域	—	—	本栖湖	西湖	河口湖	河口湖	河口湖	河口湖	山中湖	山中湖	精進湖	
調査地点	—	—	湖央	湖央	湖西	湖央	湖東	湖北	湖東	湖央	湖央	
検体番号	—	—	St. 1	St. 1	St. 1	St. 2	St. 3	St. 4	St. 1	St. 2	St. 1	
採水年月日	—	—	R6.10.2	R6.10.1	R6.10.1	R6.10.1	R6.10.1	R6.10.1	R6.10.16	R6.10.16	R6.10.1	
測定項目	浮遊物質量	mg/l	<1	1	1	1	1	1	2	1	1	
	全有機炭素	mg/l	<0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	
	溶存態有機炭素	mg/l	<0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	
	化学的酸素要求量	mg/l	<0.5	0.9	2.3	2.3	2.3	2.4	2.1	2.6	2.3	2.5
	溶存態化学的酸素要求量	mg/l	<0.5	0.8	2.1	1.9	1.9	2.0	1.9	2.1	1.9	1.9
	クロロフィルa	mg/l	<0.001	0.001	0.001	0.003	0.002	0.003	0.001	0.008	0.008	0.003
	全窒素	mg/l	<0.05	0.12	0.18	0.16	0.22	0.22	0.20	0.16	0.11	0.17
	溶存態全窒素	mg/l	<0.05	0.11	0.15	0.16	0.16	0.14	0.16	< 0.05	0.06	0.07
	硝酸態窒素	mg/l	<0.02	0.11	0.06	0.04	0.10	0.08	0.10	< 0.02	< 0.02	< 0.02
	亜硝酸態窒素	mg/l	<0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
	アンモニア態窒素	mg/l	<0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
	全リン	mg/l	<0.003	< 0.003	0.004	0.007	0.004	0.008	0.006	0.021	0.008	0.012
	溶存態全リン	mg/l	<0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.004	< 0.003	0.003
リン酸態リン	mg/l	<0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.003	< 0.003	< 0.003	

令和6年11月 富士五湖水質補足調査結果

測定項目	単位	報告 下限値										
調査水域	—	—	本栖湖	西湖	河口湖	河口湖	河口湖	河口湖	山中湖	山中湖	精進湖	
調査地点	—	—	湖央	湖央	湖西	湖央	湖東	湖北	湖東	湖央	湖央	
検体番号	—	—	St. 1	St. 1	St. 1	St. 2	St. 3	St. 4	St. 1	St. 2	St. 1	
採水年月日	—	—	R6.11.6	R6.11.5	R6.11.5	R6.11.5	R6.11.5	R6.11.5	R6.11.6	R6.11.6	R6.11.5	
測定項目	浮遊物質量	mg/l	<1	1	1	1	1	1	3	4	3	2
	全有機炭素	mg/l	<0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	溶存態有機炭素	mg/l	<0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	化学的酸素要求量	mg/l	<0.5	1.1	2.5	2.5	3.1	2.6	2.8	3.0	2.5	2.5
	溶存態化学的酸素要求量	mg/l	<0.5	1.1	2.1	2.3	2.3	2.2	2.4	1.9	1.8	1.8
	クロロフィルa	mg/l	<0.001	0.001	0.004	0.004	0.006	0.005	0.016	0.011	0.013	0.011
	全窒素	mg/l	<0.05	0.13	0.15	0.16	0.28	0.24	0.25	0.20	0.15	0.18
	溶存態全窒素	mg/l	<0.05	0.10	0.10	0.10	0.13	0.18	0.15	0.05	< 0.05	0.05
	硝酸態窒素	mg/l	<0.02	0.10	0.02	0.04	0.07	0.06	0.08	< 0.02	< 0.02	< 0.02
	亜硝酸態窒素	mg/l	<0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
	アンモニア態窒素	mg/l	<0.02	< 0.02	< 0.02	0.04	< 0.02	0.08	0.03	< 0.02	< 0.02	< 0.02
	全リン	mg/l	<0.003	< 0.003	0.003	0.012	0.019	0.012	0.014	0.021	0.010	0.019
	溶存態全リン	mg/l	<0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.003	< 0.003	0.003
リン酸態リン	mg/l	<0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	

令和6年12月 富士五湖水質補足調査結果

測定項目	単位	報告 下限値										
調査水域	—	—	本栖湖	西湖	河口湖	河口湖	河口湖	河口湖	山中湖	山中湖	精進湖	
調査地点	—	—	湖央	湖央	湖西	湖央	湖東	湖北	湖東	湖央	湖央	
検体番号	—	—	St. 1	St. 1	St. 1	St. 2	St. 3	St. 4	St. 1	St. 2	St. 1	
採水年月日	—	—	R6.12.4	R6.12.3	R6.12.3	R6.12.3	R6.12.3	R6.12.3	R6.12.4	R6.12.4	R6.12.3	
測定項目	浮遊物質量	mg/l	<1	1	3	2	2	2	3	2	2	2
	全有機炭素	mg/l	<0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	溶存態有機炭素	mg/l	<0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	化学的酸素要求量	mg/l	<0.5	1.4	3.1	2.4	3.0	2.6	2.8	2.8	2.6	2.4
	溶存態化学的酸素要求量	mg/l	<0.5	1.2	2.2	2.2	2.4	2.2	2.4	2.1	2.2	2.0
	クロロフィルa	mg/l	<0.001	0.001	0.016	0.007	0.010	0.010	0.011	0.007	0.004	0.012
	全窒素	mg/l	<0.05	0.11	0.18	0.20	0.22	0.24	0.24	0.15	0.07	0.25
	溶存態全窒素	mg/l	<0.05	0.10	0.08	0.13	0.11	0.13	0.16	0.05	< 0.05	0.14
	硝酸態窒素	mg/l	<0.02	0.10	0.02	0.04	0.07	0.06	0.08	< 0.02	< 0.02	< 0.02
	亜硝酸態窒素	mg/l	<0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
	アンモニア態窒素	mg/l	<0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
	全リン	mg/l	<0.003	< 0.003	0.006	0.010	0.014	0.014	0.012	0.020	0.009	0.017
	溶存態全リン	mg/l	<0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.004	< 0.003	0.003
リン酸態リン	mg/l	<0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	

令和7年1月 富士五湖水質補足調査結果

測定項目	単位	報告 下限値											
調査水域	—	—	本栖湖	西湖	河口湖	河口湖	河口湖	河口湖	山中湖	山中湖	精進湖		
調査地点	—	—	湖央	湖央	湖西	湖央	湖東	湖北	湖東	湖央	湖央		
検体番号	—	—	St. 1	St. 1	St. 1	St. 2	St. 3	St. 4	St. 1	St. 2	St. 1		
採水年月日	—	—	R7.1.8	R7.1.7	R7.1.7	R7.1.7	R7.1.7	R7.1.7	R7.1.8	R7.1.8	R7.1.7		
測定項目	浮遊物質量	mg/l	<1	<1	1	2	2	3	2	1	2		
	全有機炭素	mg/l	<0.5	—	—	—	—	—	—	—	—		
	溶存態有機炭素	mg/l	<0.5	—	—	—	—	—	—	—	—		
	化学的酸素要求量	mg/l	<0.5	1.2	1.8	2.9	3.2	3.0	3.0	2.4	2.7	2.3	
	溶存態化学的酸素要求量	mg/l	<0.5	1.2	1.4	2.3	2.3	2.3	2.3	1.9	2.1	1.7	
	クロロフィルa	mg/l	<0.001	<0.001	0.001	0.009	0.011	0.010	0.011	0.007	0.004	0.012	
	全窒素	mg/l	<0.05	0.10	0.22	0.20	0.27	0.28	0.29	0.15	0.09	0.27	
	溶存態全窒素	mg/l	<0.05	0.09	0.21	0.12	0.15	0.15	0.17	<0.05	<0.05	0.16	
	硝酸態窒素	mg/l	<0.02	0.09	0.15	0.07	0.10	0.08	0.11	<0.02	<0.02	0.10	
	亜硝酸態窒素	mg/l	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
	アンモニア態窒素	mg/l	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.02	
	全リン	mg/l	<0.003	<0.003	0.004	0.010	0.014	0.013	0.015	0.016	0.009	0.016	
溶存態全リン	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003		
リン酸態リン	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003		

令和7年2月 富士五湖水質補足調査結果

測定項目	単位	報告 下限値											
調査水域	—	—	本栖湖	西湖	河口湖	河口湖	河口湖	河口湖	山中湖	山中湖	精進湖		
調査地点	—	—	湖央	湖央	湖西	湖央	湖東	湖北	湖東	湖央	湖央		
検体番号	—	—	St. 1	St. 1	St. 1	St. 2	St. 3	St. 4	St. 1	St. 2	St. 1		
採水年月日	—	—	R7.2.5	R7.2.4	R7.2.4	R7.2.4	R7.2.4	R7.2.4	取水のため欠測	R7.2.5	R7.2.4		
測定項目	浮遊物質量	mg/l	<1	<1	1	2	2	2	—	<1	2		
	全有機炭素	mg/l	<0.5	—	—	—	—	—	—	—	—		
	溶存態有機炭素	mg/l	<0.5	—	—	—	—	—	—	—	—		
	化学的酸素要求量	mg/l	<0.5	1.1	1.9	2.7	2.9	3.0	2.8	—	2.0	3.1	
	溶存態化学的酸素要求量	mg/l	<0.5	1.0	1.6	2.2	2.3	2.3	2.2	—	1.8	2.3	
	クロロフィルa	mg/l	<0.001	0.001	0.001	0.006	0.007	0.008	0.007	—	0.002	0.015	
	全窒素	mg/l	<0.05	0.12	0.26	0.21	0.25	0.27	0.27	—	0.10	0.26	
	溶存態全窒素	mg/l	<0.05	0.11	0.22	0.14	0.17	0.16	0.19	—	<0.05	0.13	
	硝酸態窒素	mg/l	<0.02	0.11	0.19	0.07	0.10	0.09	0.12	—	<0.02	0.07	
	亜硝酸態窒素	mg/l	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	—	<0.02	<0.02	
	アンモニア態窒素	mg/l	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	—	<0.02	<0.02	
	全リン	mg/l	<0.003	<0.003	0.006	0.012	0.012	0.009	0.012	—	0.010	0.013	
溶存態全リン	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	—	0.003	<0.003		
リン酸態リン	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	—	<0.003	<0.003		

令和7年3月 富士五湖水質補足調査結果

測定項目	単位	報告 下限値											
調査水域	—	—	本栖湖	西湖	河口湖	河口湖	河口湖	河口湖	山中湖	山中湖	精進湖		
調査地点	—	—	湖央	湖央	湖西	湖央	湖東	湖北	湖東	湖央	湖央		
検体番号	—	—	St. 1	St. 1	St. 1	St. 2	St. 3	St. 4	St. 1	St. 2	St. 1		
採水年月日	—	—	R7.3.11	R7.3.4	R7.3.4	R7.3.4	R7.3.4	R7.3.4	本栖湖下のため欠測	R7.3.11	R7.3.4		
測定項目	浮遊物質量	mg/l	<1	<1	1	1	1	1	—	1	2		
	全有機炭素	mg/l	<0.5	—	—	—	—	—	—	—	—		
	溶存態有機炭素	mg/l	<0.5	—	—	—	—	—	—	—	—		
	化学的酸素要求量	mg/l	<0.5	0.8	1.4	2.7	2.8	2.8	2.8	—	2.0	2.7	
	溶存態化学的酸素要求量	mg/l	<0.5	0.7	1.2	2.6	2.4	2.4	2.3	—	1.9	2.2	
	クロロフィルa	mg/l	<0.001	0.001	0.002	0.004	0.003	0.003	0.003	—	0.003	0.014	
	全窒素	mg/l	<0.05	0.12	0.25	0.22	0.26	0.24	0.25	—	0.13	0.26	
	溶存態全窒素	mg/l	<0.05	0.12	0.23	0.12	0.16	0.16	0.18	—	0.06	0.15	
	硝酸態窒素	mg/l	<0.02	0.12	0.20	0.07	0.10	0.10	0.10	—	<0.02	0.07	
	亜硝酸態窒素	mg/l	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	—	<0.02	<0.02	
	アンモニア態窒素	mg/l	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	—	<0.02	<0.02	
	全リン	mg/l	<0.003	<0.003	0.005	0.007	0.010	0.010	0.010	—	0.012	0.016	
溶存態全リン	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	—	<0.003	<0.003		
リン酸態リン	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	—	<0.003	<0.003		

測定地点：本栖湖 St. 1 (湖心)

2024年 6月 5日(水)

水深	- (m)	天気	晴れ		
透明度	11.6(m)	気温	17.5 (°C)		
水色	4	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.3	17.0	8.8	8.0	46	
1.2	17.0	8.8	8.0	46	
2.0	16.9	8.8	8.0	46	
2.9	16.9	8.8	8.0	46	
3.7	16.9	8.8	8.0	46	
4.6	16.8	8.8	8.0	46	
5.5	16.6	8.9	8.0	46	
6.3	16.4	8.9	8.0	46	
7.1	16.2	9.0	8.1	46	
8.1	16.1	9.0	8.0	46	
8.9	16.0	9.1	8.1	46	
9.8	15.5	9.3	8.1	47	
11	15.1	9.5	8.1	47	
12	14.6	9.6	8.2	47	
14	13.6	9.9	8.3	47	
16	11.8	10.4	8.4	47	
18	10.7	10.6	8.5	47	
19	9.7	10.8	8.5	47	
21	9.1	10.9	8.6	47	
24	8.4	11.0	8.6	47	
29	7.8	10.9	8.6	47	
33	7.4	10.9	8.6	47	
38	7.2	10.8	8.6	47	
42	7.0	10.5	8.5	47	
46	6.8	10.2	8.5	47	
50	6.8	10.1	8.4	47	
55	6.7	9.9	8.4	47	
59	6.7	9.8	8.3	47	
63	6.6	9.7	8.3	47	
68	6.6	9.6	8.3	47	
73	6.6	9.5	8.3	47	
77	6.6	9.4	8.2	47	
82	6.5	9.3	8.2	47	
87	6.5	9.2	8.2	47	
91	6.5	9.2	8.2	47	
96	6.5	9.0	8.2	47	
101	6.5	8.9	8.2	47	
105	6.5	8.7	8.2	47	
110	6.5	8.6	8.2	47	
112	6.5	8.5	8.2	47	

2024年 7月 3日(水)

水深	- (m)	天気	曇り		
透明度	13.9(m)	気温	30.0 (°C)		
水色	4	風波	なし		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.0	21.4	8.2	8.1	46	
0.7	20.9	8.2	8.0	46	
1.6	20.6	8.3	8.0	46	
2.4	20.6	8.3	8.0	46	
3.3	20.5	8.3	8.0	46	
4.1	20.5	8.3	7.9	46	
5.0	20.4	8.3	7.9	46	
5.9	20.3	8.3	7.9	46	
6.7	20.2	8.4	7.9	46	
7.6	20.2	8.4	7.9	46	
8.5	20.1	8.4	7.9	46	
9.3	19.6	8.6	8.0	46	
10	19.3	8.7	8.0	46	
11	18.7	9.0	8.1	47	
12	18.4	9.2	8.2	47	
13	17.6	9.6	8.5	47	
14	16.5	10.1	8.8	48	
15	14.8	10.7	9.1	48	
16	13.9	10.8	9.1	48	
17	13.4	10.9	9.0	47	
19	11.9	11.1	8.9	48	
21	10.9	11.2	8.9	47	
22	9.8	11.4	8.8	47	
24	9.4	11.4	8.8	47	
26	8.8	11.4	8.7	47	
30	8.2	11.3	8.6	47	
34	7.7	11.2	8.5	47	
38	7.3	11.0	8.4	47	
43	7.0	10.5	8.3	47	
52	6.8	10.1	8.2	47	
61	6.7	9.9	8.1	47	
65	6.6	9.8	8.0	47	
70	6.6	9.6	8.0	47	
79	6.6	9.4	7.9	47	
88	6.5	9.3	7.9	47	
97	6.5	9.0	7.8	47	
106	6.5	8.9	7.8	47	

DO：溶存酸素量
EC：導電率

測定地点：本栖湖 St. 1 (湖心)

2024年 8月 7日(水)

水深	- (m)	天気	曇り		
透明度	19.0(m)	気温	30.0 (°C)		
水色	3	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.0	26.6	7.3	7.7	46	
0.5	26.6	7.3	7.6	46	
1.4	26.5	7.3	7.6	46	
3.1	26.5	7.3	7.6	46	
4.8	26.4	7.3	7.6	46	
6.6	24.8	7.9	7.7	47	
8.3	23.7	8.2	7.8	47	
10	22.5	8.6	7.9	47	
12	20.9	9.2	8.1	48	
14	18.7	10.0	8.4	48	
15	17.2	10.5	8.6	48	
17	15.1	10.7	8.5	48	
19	13.3	10.9	8.4	48	
21	12.0	11.1	8.3	48	
22	11.5	11.2	8.3	48	
26	9.7	11.4	8.3	47	
30	8.5	11.4	8.2	47	
34	7.8	11.1	8.0	47	
39	7.4	10.8	7.9	47	
43	7.1	10.5	7.8	47	
48	7.0	10.2	7.7	47	
52	6.9	9.9	7.7	47	
57	6.8	9.7	7.6	47	
61	6.7	9.6	7.5	47	
65	6.7	9.5	7.5	47	
70	6.6	9.4	7.5	47	
74	6.6	9.3	7.4	47	
79	6.6	9.2	7.4	47	
84	6.6	9.2	7.4	47	
88	6.5	9.1	7.4	47	
93	6.5	9.0	7.4	47	
97	6.5	8.9	7.4	47	
102	6.5	8.7	7.3	47	
106	6.5	8.6	7.3	47	
111	6.5	8.1	7.3	47	

2024年 9月 4日(水)

水深	- (m)	天気	晴れ		
透明度	15.1(m)	気温	23.0 (°C)		
水色	4	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.0	24.5	7.5	7.7	45	
0.7	24.5	7.5	7.7	45	
1.5	24.5	7.5	7.7	45	
2.4	24.4	7.5	7.7	45	
3.3	24.5	7.5	7.7	45	
4.1	24.5	7.5	7.7	45	
5.0	24.4	7.5	7.7	45	
5.8	24.4	7.5	7.7	45	
6.7	24.4	7.5	7.7	45	
7.6	24.4	7.5	7.7	45	
8.4	24.4	7.5	7.7	45	
9.2	24.4	7.5	7.7	45	
10	24.4	7.5	7.7	45	
11	24.4	7.6	7.7	46	
12	22.3	9.1	7.9	48	
13	21.2	9.4	8.1	49	
14	19.6	10.0	8.3	49	
15	17.8	10.5	8.6	49	
16	17.0	10.6	8.6	49	
17	15.3	10.8	8.6	48	
19	14.1	11.0	8.5	48	
21	12.4	11.1	8.5	48	
22	11.5	11.2	8.4	48	
24	10.6	11.3	8.4	48	
26	9.7	11.4	8.4	48	
30	8.7	11.3	8.3	47	
35	8.1	11.1	8.2	47	
43	7.3	10.7	8.1	47	
48	7.1	10.4	8.0	47	
52	6.9	9.8	7.9	47	
60	6.7	9.6	7.8	47	
69	6.6	9.4	7.7	47	
70	6.6	9.2	7.7	47	
79	6.6	9.0	7.6	47	
88	6.5	8.7	7.6	47	
97	6.5	8.6	7.6	47	

DO：溶存酸素量
EC：導電率

測定地点：本栖湖 St. 1 (湖心)

2024年 10月 2日(水)

水深	- (m)	天気	晴れ		
透明度	13.0(m)	気温	23.5 (°C)		
水色	3	風波	強		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.5	22.8	7.9	7.7	46	
1.4	22.8	7.9	7.7	46	
2.3	22.8	7.9	7.7	46	
3.0	22.8	7.9	7.7	46	
3.9	22.8	7.9	7.7	46	
4.8	22.8	7.9	7.7	46	
5.6	22.8	7.9	7.7	47	
6.8	22.7	7.9	7.7	47	
7.4	22.7	7.9	7.7	47	
8.3	22.7	7.9	7.6	47	
9.2	22.7	7.9	7.6	47	
10	22.6	7.9	7.6	46	
11	22.6	7.9	7.6	47	
12	22.6	7.9	7.6	47	
14	21.8	8.0	7.6	47	
15	19.5	10.7	8.6	49	
16	17.7	11.1	8.8	49	
17	16.4	11.1	8.7	49	
18	14.4	11.3	8.7	48	

強風のため途中で中止

2024年 11月 6日(水)

水深	- (m)	天気	晴れ		
透明度	11.5(m)	気温	14.8 (°C)		
水色	5	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.8	17.5	6.5	7.8	46	
1.7	17.5	6.5	7.8	46	
2.5	17.5	6.5	7.8	46	
3.3	17.5	6.5	7.8	46	
4.2	17.5	6.5	7.8	46	
5.1	17.5	6.5	7.8	46	
6.0	17.5	6.5	7.8	46	
6.8	17.5	6.5	7.8	46	
7.7	17.5	6.5	7.8	46	
8.5	17.5	6.5	7.8	46	
9.6	17.5	6.5	7.8	46	
10	17.4	6.5	7.8	46	
11	17.4	6.5	7.8	46	
12	17.4	6.5	7.8	46	
13	17.4	6.5	7.8	46	
14	17.4	6.5	7.8	46	
15	17.4	6.5	7.8	46	
16	17.4	6.5	7.8	46	
17	17.4	6.5	7.7	46	
22	12.2	8.1	8.2	48	
26	10.0	8.3	8.3	48	
31	8.9	8.3	8.2	47	
35	8.1	8.1	8.1	47	
39	7.6	7.9	8.0	47	
44	7.2	7.5	7.9	47	
48	7.1	7.3	7.8	47	
52	6.9	7.1	7.7	47	
57	6.9	6.9	7.7	47	
62	6.8	6.9	7.6	47	
66	6.7	6.8	7.6	47	
70	6.6	6.7	7.5	47	
75	6.6	6.7	7.5	47	
79	6.6	6.6	7.5	47	
84	6.6	6.6	7.5	47	
88	6.6	6.5	7.5	47	
93	6.5	6.4	7.5	47	
98	6.5	6.2	7.4	47	
103	6.5	6.1	7.4	47	
108	6.5	5.8	7.4	48	
112	6.5	5.4	7.3	48	

DO：溶存酸素量
EC：導電率

測定地点：本栖湖 St. 1 (湖心)

2024年 12月 4日(水)

水深	- (m)	天気	晴れ		
透明度	14.6(m)	気温	12.0 (°C)		
水色	4	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.0	13.0	9.4	8.0	46	
0.5	13.0	9.4	8.0	46	
1.3	13.0	9.4	8.0	46	
3.0	12.9	9.4	8.0	46	
4.8	12.9	9.4	8.0	46	
6.5	12.9	9.4	8.0	46	
8.2	12.9	9.4	8.0	46	
9.8	12.9	9.4	8.0	46	
12	12.9	9.4	8.0	46	
13	12.9	9.4	8.0	46	
14	12.9	9.4	8.0	46	
16	12.9	9.4	8.0	46	
18	12.9	9.4	8.0	46	
20	12.9	9.4	8.0	46	
22	12.9	9.4	8.0	46	
26	10.7	10.7	8.2	48	
30	9.3	10.9	8.3	47	
34	8.2	10.6	8.2	47	
39	7.7	10.3	8.2	47	
43	7.3	9.8	8.1	47	
47	7.1	9.4	8.0	48	
52	6.9	9.2	7.9	48	
56	6.8	9.1	7.8	47	
61	6.8	9.1	7.7	47	
65	6.7	8.9	7.6	47	
69	6.7	8.9	7.5	47	
74	6.6	8.8	7.5	47	
78	6.6	8.7	7.5	47	
83	6.6	8.6	7.5	47	
88	6.6	8.5	7.4	47	
92	6.5	8.4	7.4	47	
97	6.5	8.3	7.4	47	
101	6.5	8.2	7.4	47	
106	6.5	8.0	7.4	47	
110	6.5	7.4	7.4	48	

2025年 1月 8日(水)

水深	- (m)	天気	晴れ		
透明度	16.1(m)	気温	1.9 (°C)		
水色	5	風波	なし		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.5	8.2	10.3	8.3	47	
1.5	8.2	10.3	8.3	47	
3.3	8.2	10.3	8.2	47	
5.2	8.2	10.3	8.2	47	
6.9	8.2	10.3	8.2	47	
8.6	8.2	10.3	8.2	47	
10	8.2	10.3	8.2	47	
12	8.2	10.3	8.2	47	
13	8.2	10.3	8.1	47	
15	8.2	10.3	8.1	47	
17	8.2	10.3	8.1	47	
21	8.2	10.3	8.0	47	
26	8.2	10.3	8.0	47	
30	8.2	10.3	8.0	47	
34	8.2	10.2	8.0	47	
39	8.0	10.2	7.9	47	
43	7.5	9.9	7.9	47	
47	7.2	9.5	7.9	47	
52	7.0	9.2	7.9	47	
56	6.9	9.1	7.8	47	
61	6.7	9.0	7.8	47	
65	6.7	8.9	7.8	47	
70	6.6	8.7	7.7	47	
74	6.6	8.6	7.7	47	
79	6.6	8.4	7.7	47	
83	6.5	8.3	7.6	47	
88	6.5	8.3	7.6	47	
92	6.5	8.2	7.6	47	
97	6.5	8.1	7.6	47	
101	6.5	7.8	7.6	48	
106	6.5	7.4	7.5	48	
110	6.5	6.6	7.5	48	

DO：溶存酸素量
EC：導電率

測定地点：本栖湖 St. 1 (湖心)

2025年 2月 5日 (水)

水深	- (m)	天気	晴れ		
透明度	18.5(m)	気温	0.2 (°C)		
水色	4	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.0	6.6	10.0	8.7	47	
1.3	6.7	10.0	8.6	47	
3.0	6.7	9.9	8.6	47	
4.8	6.7	9.9	8.5	47	
6.4	6.7	9.9	8.5	47	
8.0	6.7	9.9	8.5	47	
9.6	6.7	9.9	8.5	47	
11	6.7	9.9	8.4	47	
13	6.7	9.9	8.4	47	
15	6.7	9.9	8.4	47	
16	6.7	9.9	8.4	47	
19	6.7	9.9	8.4	47	
21	6.7	9.9	8.4	47	
25	6.7	9.9	8.4	47	
29	6.7	9.9	8.3	47	
34	6.7	9.8	8.3	47	
38	6.7	9.7	8.3	47	
43	6.7	9.7	8.3	47	
47	6.7	9.7	8.3	47	
52	6.7	9.7	8.3	47	
56	6.7	9.7	8.3	47	
60	6.7	9.7	8.2	47	
65	6.7	9.6	8.2	47	
69	6.7	9.6	8.2	47	
74	6.7	9.5	8.2	47	
78	6.7	9.5	8.2	47	
83	6.7	9.4	8.2	47	
87	6.6	9.1	8.1	47	
92	6.6	8.5	8.1	47	
96	6.6	8.2	8.1	47	
101	6.6	8.1	8.0	47	
105	6.5	7.9	8.0	47	
110	6.5	7.6	7.9	47	

2025年 3月 11日 (火)

水深	- (m)	天気	曇り		
透明度	14.2(m)	気温	4.6 (°C)		
水色	4	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.0	6.4	10.8	7.7	47	
1.2	6.4	10.7	7.6	47	
1.6	6.4	10.6	7.6	47	
2.3	6.4	10.6	7.5	47	
3.1	6.4	10.6	7.5	47	
4.0	6.4	10.6	7.5	47	
5.7	6.4	10.6	7.5	47	
6.6	6.4	10.6	7.5	47	
8.3	6.4	10.6	7.5	47	
9.2	6.4	10.6	7.5	47	
10	6.4	10.6	7.5	47	
12	6.4	10.6	7.5	47	
13	6.4	10.5	7.5	47	
14	6.4	10.5	7.5	47	
16	6.3	10.5	7.5	47	
17	6.3	10.5	7.5	47	
19	6.3	10.5	7.5	47	
20	6.3	10.5	7.5	47	
22	6.3	10.5	7.4	47	
24	6.3	10.5	7.4	47	
26	6.3	10.5	7.4	47	
30	6.3	10.5	7.4	47	
34	6.3	10.5	7.4	47	
43	6.2	10.5	7.4	47	
52	6.2	10.4	7.4	47	
58	6.2	10.4	7.4	47	
60	6.2	10.4	7.4	47	
69	6.2	10.4	7.4	47	
78	6.2	10.5	7.4	47	
87	6.2	10.4	7.4	47	
96	6.2	10.4	7.4	47	
105	6.2	10.4	7.4	47	

DO : 溶存酸素量
EC : 導電率

測定地点：西湖 St. 1 (湖心)

2024年 6月 11日(火)

水深	73.6(m)	天気	晴れ		
透明度	3.7(m)	気温	23.0 (°C)		
水色	8	風波	なし		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.4	19.6	9.1	9.0	91	
0.9	19.4	9.1	9.0	91	
2.6	19.2	9.2	9.0	90	
4.5	18.9	9.3	9.1	90	
5.2	18.6	9.5	9.1	90	
6.9	17.3	10.3	9.3	91	
8.7	15.9	10.5	9.3	91	
10	14.0	10.7	9.2	91	
12	11.4	11.5	9.4	92	
14	9.5	11.7	9.3	92	
16	8.1	11.4	9.1	91	
17	7.4	10.7	8.9	91	
22	6.5	9.7	8.7	92	
26	6.2	9.4	8.5	92	
30	5.9	9.3	8.5	92	
35	5.8	9.0	8.4	92	
39	5.7	8.8	8.3	92	
44	5.7	8.6	8.3	92	
48	5.7	8.7	8.3	92	
52	5.7	8.7	8.3	92	
57	5.6	8.6	8.3	92	
61	5.6	8.3	8.2	92	
65	5.6	7.7	8.2	93	
66	5.6	7.4	8.2	93	

2024年 7月 2日(火)

水深	73.8(m)	天気	曇り		
透明度	3.8(m)	気温	26.0 (°C)		
水色	8	風波	なし		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.2	21.6	8.6	9.1	89	
1.7	21.2	8.7	9.1	89	
3.4	21.1	8.8	9.1	89	
5.2	21.0	8.8	9.1	89	
6.9	20.1	9.3	9.1	89	
8.7	16.7	10.4	9.3	92	
10	14.5	10.8	9.2	92	
12	12.0	10.9	9.1	91	
14	10.0	11.1	9.0	92	
16	8.2	10.7	8.7	92	
17	7.7	10.1	8.5	92	
22	6.7	9.3	8.4	92	
26	6.2	8.9	8.3	92	
30	6.0	8.6	8.2	92	
35	5.9	8.5	8.1	92	
39	5.8	8.5	8.1	92	
44	5.7	8.1	8.0	92	
48	5.7	8.0	8.0	92	
52	5.7	8.2	7.9	92	
57	5.7	8.2	7.9	92	
61	5.7	7.6	7.9	92	
66	5.7	6.9	7.8	92	
70	5.7	2.6	7.6	97	

DO：溶存酸素量
EC：導電率

測定地点：西湖 St. 1 (湖心)

2024年 8月 6日(火)

水深	73.7(m)	天気	晴れ		
透明度	5.4(m)	気温	29.0 (°C)		
水色	7	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.3	27.2	8.1	8.8	89	
1.6	27.2	8.1	8.8	89	
3.4	27.0	8.2	8.9	89	
5.1	24.5	10.9	9.2	92	
6.9	20.2	12.2	9.4	94	
8.6	16.2	13.5	9.5	95	
10	14.0	13.7	9.5	93	
12	11.5	13.1	9.3	93	
14	9.3	10.7	8.6	91	
16	8.3	9.3	8.3	92	
17	7.6	8.8	8.2	93	
22	6.7	8.4	8.1	92	
26	6.2	8.3	7.9	92	
30	6.0	8.2	7.8	92	
35	5.9	7.8	7.7	93	
39	5.8	7.8	7.6	92	
44	5.7	7.8	7.6	92	
48	5.7	7.7	7.6	92	
52	5.7	7.4	7.5	92	
57	5.7	7.4	7.5	92	
61	5.7	6.9	7.5	92	
66	5.7	5.1	7.4	93	

2024年 9月 3日(火)

水深	73.6(m)	天気	曇り		
透明度	9.4(m)	気温	23.0 (°C)		
水色	6	風波	弱		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.0	24.2	8.1	8.5	87	
0.5	24.2	8.1	8.5	87	
1.3	24.2	8.1	8.5	87	
2.2	24.2	8.1	8.5	87	
3.1	24.2	8.1	8.5	87	
4.0	24.2	8.1	8.5	87	
4.8	24.1	8.1	8.5	87	
5.7	24.1	8.3	8.5	87	
6.6	23.0	9.6	8.8	88	
7.4	19.9	12.3	9.2	93	
8.3	17.9	13.4	9.3	95	
9.2	15.6	13.1	9.3	93	
10	14.4	13.4	9.3	93	
11	12.8	13.3	9.3	92	
12	11.5	12.9	9.3	91	
13	9.6	10.1	8.5	92	
14	8.9	8.8	8.2	92	
15	8.4	8.0	8.1	93	
16	8.1	7.7	7.9	93	
18	7.3	7.4	7.9	93	
20	7.0	7.3	7.8	93	
21	6.7	7.6	7.8	92	
25	6.3	7.8	7.7	92	
30	6.0	7.9	7.7	92	
34	5.8	8.1	7.7	92	
39	5.8	8.1	7.7	92	
43	5.7	8.0	7.7	92	
48	5.7	7.8	7.7	92	
52	5.7	7.3	7.7	92	
57	5.7	7.2	7.7	92	
61	5.7	6.4	7.6	93	
66	5.7	5.2	7.6	93	

DO : 溶存酸素量

EC : 導電率

測定地点：西湖 St. 1 (湖心)

2024年 12月 3日(火)

水深	73.6(m)	天気	晴れ		
透明度	3.4(m)	気温	8.0 (°C)		
水色	12	風波	なし		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.2	11.5	10.5	9.3	89	
1.7	11.5	10.5	9.2	89	
3.3	11.5	10.5	9.2	89	
5.0	11.5	10.5	9.2	89	
6.8	11.5	10.5	9.1	89	
8.6	11.5	10.5	9.1	89	
10	11.5	10.5	9.1	89	
12	11.5	10.5	9.1	89	
14	11.5	10.5	9.1	89	
16	8.6	6.6	8.5	93	
17	7.6	5.9	8.3	94	
22	6.8	6.3	8.1	93	
26	6.3	6.8	8.0	92	
30	6.1	7.0	7.9	92	
35	5.9	6.9	7.8	92	
39	5.8	6.8	7.8	92	
44	5.8	6.4	7.7	92	
48	5.7	6.2	7.7	92	
52	5.7	5.9	7.6	93	
57	5.7	5.1	7.6	93	
61	5.7	3.3	7.5	94	
66	5.7	0.4	7.4	100	

2025年 1月 7日(火)

水深	73.5(m)	天気	晴れ		
透明度	8.5(m)	気温	7.0 (°C)		
水色	7	風波	弱		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.0	6.2	9.2	7.9	91	
0.4	6.2	9.2	7.8	91	
1.3	6.2	9.2	7.8	91	
3.1	6.2	9.2	7.8	91	
4.7	6.2	9.2	7.7	91	
6.4	6.2	9.2	7.7	91	
8.2	6.2	9.2	7.7	91	
9.7	6.2	9.2	7.7	91	
11	6.2	9.1	7.7	91	
13	6.2	9.1	7.7	91	
15	6.2	9.1	7.7	91	
17	6.2	9.1	7.7	91	
18	6.2	9.1	7.7	91	
20	6.2	9.1	7.8	91	
22	6.2	9.1	7.8	91	
25	6.2	9.1	7.8	91	
30	6.2	9.1	7.8	91	
34	6.2	8.7	7.8	92	
39	6.1	7.9	7.7	92	
43	5.9	6.7	7.7	93	
47	5.8	5.7	7.6	93	
52	5.8	5.0	7.6	93	
56	5.8	4.5	7.5	93	
61	5.8	4.0	7.5	93	
65	5.7	2.6	7.4	94	

DO : 溶存酸素量
EC : 導電率

測定地点：山中湖 St. 1 (湖東)

2024年 4月 17日(水)

水深	3.1(m)	天気	晴れ		
透明度	2.7(m)	気温	20.0 (°C)		
水色	14	風波	なし		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.0	14.3	9.7	8.6	94	
0.8	13.8	9.7	8.6	94	
1.8	11.6	9.8	8.7	92	
2.8	10.3	9.8	8.8	91	

2024年 5月 8日(水)

水深	2.7(m)	天気	晴れ		
透明度	1.8(m)	気温	16.0 (°C)		
水色	13	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	

機器の故障により欠測

2024年 6月 5日(水)

水深	3.2(m)	天気	晴れ		
透明度	2.7(m)	気温	23.2 (°C)		
水色	12	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.0	19.2	8.8	8.4	95	
0.7	18.7	8.8	8.3	95	
1.7	18.0	9.0	8.4	95	
2.9	18.0	8.6	8.1	94	

2024年 7月 3日(水)

水深	3.3(m)	天気	晴れ		
透明度	2.8(m)	気温	36.0 (°C)		
水色	13	風波	なし		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.0	24.0	8.1	8.6	92	
0.5	22.3	8.3	8.7	93	
1.7	21.8	8.3	8.7	93	
2.8	21.3	8.1	8.5	96	
3.2	21.3	7.7	8.1	96	

2024年 8月 7日(水)

水深	3.3(m)	天気	曇り		
透明度	2.7(m)	気温	31.5 (°C)		
水色	10	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.0	28.5	8.2	8.7	105	
0.7	27.7	8.6	8.8	103	
1.8	27.5	8.9	8.9	103	
2.8	27.6	9.0	8.9	103	
3.0	27.6	9.1	8.8	103	
3.2	27.5	8.9	8.5	102	

2024年 9月 4日(水)

水深	3.9(m)	天気	晴れ		
透明度	2.9(m)	気温	23.5 (°C)		
水色	15	風波	なし		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.0	25.0	7.3	8.1	96	
0.8	24.9	7.3	8.1	96	
1.8	24.6	8.1	8.7	93	
2.8	24.4	8.1	8.7	92	
3.6	24.4	5.9	7.7	96	

DO：溶存酸素量

EC：導電率

測定地点：山中湖 St. 1 (湖東)

2024年 10月 16日(水)

水深	3.2(m)	天気	曇り		
透明度	1.4(m)	気温	17.8 (°C)		
水色	—	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.0	19.4	10.0	8.9	97	
0.8	19.3	9.9	8.8	97	
1.7	19.2	9.1	8.5	98	
2.7	19.2	8.8	8.4	98	
3.2	19.2	6.9	7.8	102	

2024年 11月 6日(水)

水深	3.8(m)	天気	晴れ		
透明度	2.1(m)	気温	14.0 (°C)		
水色	16	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.3	16.0	8.9	8.1	96	
0.7	16.0	8.8	8.1	96	
1.7	15.9	8.8	8.1	96	
2.8	15.8	8.6	8.1	97	
3.4	15.9	8.2	7.9	97	

2024年 12月 4日(水)

水深	3.5(m)	天気	晴れ		
透明度	2.5(m)	気温	13.0 (°C)		
水色	13	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.0	11.0	9.4	8.2	96	
0.7	10.9	9.4	8.2	96	
1.7	10.9	9.4	8.2	96	
2.8	10.5	9.2	8.1	97	
3.0	10.4	9.0	8.1	97	
3.4	10.6	6.0	7.8	96	

2025年 1月 8日(水)

水深	3.6(m)	天気	晴れ		
透明度	3.0(m)	気温	0.8 (°C)		
水色	16	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.2	4.1	11.4	8.8	99	
0.7	4.1	11.4	8.8	98	
1.7	4.1	11.4	8.9	98	
2.8	4.1	11.4	8.9	98	
3.5	4.0	11.0	8.8	98	

2025年 2月 5日(水)

水深	— (m)	天気	—		
透明度	— (m)	気温	— (°C)		
水色	—	風波	—		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
結氷のため欠測					

2025年 3月 11日(火)

水深	— (m)	天気	—		
透明度	— (m)	気温	— (°C)		
水色	—	風波	—		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
水位低下のため欠測					

DO : 溶存酸素量
EC : 導電率

測定地点：山中湖 St. 2 (湖心)

2024年 4月 17日(水)

水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0.0	13.2	10.0	8.8	91
0.8	12.7	10.0	8.8	91
1.8	12.4	10.0	8.8	91
2.8	12.3	10.0	8.9	90
3.8	11.9	10.1	8.9	91
4.8	11.5	10.1	8.8	91
5.8	11.5	10.1	8.7	90
6.8	11.4	10.1	8.6	90
7.8	11.2	10.1	8.6	90
8.8	10.6	10.1	8.5	91
9.8	10.0	9.9	8.5	91
11	9.7	9.6	8.5	91
12	9.6	9.2	8.3	91

2024年 6月 5日(水)

水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0.0	19.2	8.6	8.3	90
0.7	19.0	8.7	8.3	89
1.8	18.4	8.7	8.4	90
2.8	18.3	8.8	8.4	90
3.8	18.2	8.8	8.4	90
4.8	18.2	8.8	8.4	90
5.9	18.1	8.8	8.4	90
6.8	18.0	8.8	8.4	90
7.8	17.8	8.4	8.3	90
8.8	17.6	7.9	8.1	91
9.7	17.5	7.9	8.0	91
11	17.3	7.3	7.9	92
12	17.2	6.5	7.7	93

2024年 8月 7日(水)

水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0.0	29.0	7.7	8.7	94
0.8	28.1	7.9	8.7	94
1.6	27.9	7.9	8.8	94
2.8	27.7	8.1	8.8	94
3.8	27.6	8.1	8.8	94
4.8	27.5	8.0	8.8	94
5.8	25.4	9.4	8.9	93
6.8	24.5	9.1	8.7	93
7.7	23.7	8.2	8.3	94
8.3	23.0	7.2	7.8	95
9.3	21.7	3.2	7.4	101
11	20.8	0.6	7.2	107
12	20.4	0.3	7.0	118

2024年 5月 8日(水)

水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
機器の故障により欠測				

2024年 7月 3日(水)

水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0.0	23.1	7.8	8.5	89
0.5	23.0	7.8	8.5	89
1.7	22.4	7.9	8.5	89
2.6	22.2	7.9	8.5	89
3.8	21.4	8.0	8.5	90
4.8	21.1	7.9	8.4	90
5.8	20.8	7.6	8.2	90
6.9	20.7	7.4	8.1	90
7.8	20.5	7.3	8.1	90
8.8	20.4	7.1	8.0	91
9.8	20.0	6.5	7.9	92
11	19.9	6.0	7.8	92
12	19.4	4.3	7.5	96

2024年 9月 4日(水)

水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0.0	25.1	7.6	8.4	90
0.8	25.0	7.6	8.4	90
1.8	24.9	7.6	8.4	90
2.8	24.9	7.6	8.5	90
3.8	24.8	7.6	8.5	90
4.8	24.8	7.5	8.4	90
5.8	24.7	7.5	8.4	90
6.8	24.7	7.4	8.4	90
7.6	24.7	7.4	8.4	91
8.7	24.6	7.2	8.2	91
9.7	22.7	1.9	7.7	102
11	21.5	0.5	7.2	116
12	20.8	0.3	7.0	128

DO：溶存酸素量

EC：導電率

測定地点：山中湖 St. 2 (湖心)

2024年 10月 16日(水)

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μ S/cm)
水深	12.1(m)	天気	曇り	
透明度	3.3(m)	気温	18.0 (°C)	
水色	10	風波	なし	
0.0	19.9	8.3	8.0	95
0.7	19.9	8.3	8.0	95
1.8	19.9	8.3	8.0	95
2.8	19.9	8.2	8.0	95
3.8	19.8	8.1	8.0	95
4.8	19.8	8.1	7.9	95
5.9	19.8	8.0	7.9	95
6.8	19.8	8.0	7.9	95
7.8	19.8	7.9	7.9	95
8.8	19.8	7.9	7.8	95
9.8	19.8	7.8	7.8	95
11	19.8	7.6	7.7	95
12	19.6	5.4	7.2	102

2024年 11月 6日(水)

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μ S/cm)
水深	12.3(m)	天気	晴れ	
透明度	2.6(m)	気温	15.2 (°C)	
水色	15	風波	微	
0.6	16.8	8.2	7.9	93
1.7	16.7	8.2	7.9	93
2.7	16.7	8.0	7.9	93
3.8	16.7	8.0	7.8	93
4.8	16.7	8.0	7.8	93
5.8	16.6	7.7	7.8	93
6.8	16.6	7.7	7.7	93
7.8	16.6	7.6	7.7	93
8.8	16.6	7.6	7.7	93
9.8	16.5	7.3	7.7	93
11	16.5	7.4	7.7	93
12	16.4	6.9	7.5	93

2024年 12月 4日(水)

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μ S/cm)
水深	12.0(m)	天気	晴れ	
透明度	3.5(m)	気温	13.0 (°C)	
水色	9	風波	弱	
0.0	11.4	8.8	8.0	92
0.7	11.4	8.8	8.1	92
1.7	11.3	8.8	8.1	92
3.6	11.2	8.8	8.1	92
5.3	11.2	8.9	8.1	92
7.0	11.0	8.8	8.1	92
10	11.0	8.7	8.1	92
12	10.9	8.5	8.0	91

2025年 1月 8日(水)

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μ S/cm)
水深	12.4(m)	天気	晴れ	
透明度	4.2(m)	気温	1.8 (°C)	
水色	12	風波	弱	
0.3	4.2	10.9	8.4	92
0.7	4.2	10.9	8.4	92
1.7	4.2	10.9	8.4	92
2.7	4.2	10.9	8.4	92
3.7	4.2	10.9	8.4	92
4.8	4.2	10.9	8.4	92
5.7	4.1	10.8	8.4	92
6.9	4.2	10.8	8.4	92
7.8	4.1	10.8	8.4	92
8.8	4.1	10.8	8.4	92
9.7	4.1	10.8	8.4	92
11	4.1	10.8	8.4	92
12	4.3	0.7	7.8	91

2025年 2月 5日(水)

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μ S/cm)
水深	12.0(m)	天気	晴れ	
透明度	6.2(m)	気温	1.0 (°C)	
水色	9	風波	微	
0.0	2.8	11.3	8.4	93
0.7	2.8	11.4	8.5	93
1.8	2.8	11.4	8.5	93
3.8	2.8	11.4	8.4	93
5.8	2.9	11.4	8.4	93
7.8	3.0	11.4	8.4	93
9.7	3.0	11.3	8.4	93
11	3.2	10.9	8.3	94

2025年 3月 11日(火)

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μ S/cm)
水深	13.4(m)	天気	曇り	
透明度	4.4(m)	気温	3.8 (°C)	
水色	12	風波	微	
0.0	4.3	11.7	8.1	93
0.7	4.2	11.7	8.1	92
1.7	4.2	11.7	8.2	93
2.5	4.2	11.7	8.2	93
3.4	4.2	11.7	8.2	92
4.1	4.2	11.7	8.1	93
5.0	4.2	11.7	8.1	93
5.9	4.2	11.7	8.1	93
6.9	4.2	11.7	8.1	93
7.9	4.2	11.7	8.2	93
8.6	4.2	11.7	8.2	93
9.9	4.2	11.7	8.2	93
11	4.2	11.7	8.2	93
12	4.2	11.7	8.1	93

DO : 溶存酸素量
EC : 導電率

測定地点：河口湖 St. 1 (湖西)

2024年 4月 16日(火)

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0.2	13.7	10.7	8.5	107
1.2	13.7	10.7	8.5	107
2.2	13.6	10.7	8.5	107
3.0	13.6	10.7	8.4	107
3.6	13.2	10.7	8.4	107
4.3	13.0	10.7	8.4	107
5.0	12.8	10.7	8.4	107
6.1	11.3	10.7	8.1	107
6.9	11.1	10.3	7.9	107
7.6	9.6	10.0	7.8	107
9.4	8.8	8.5	7.5	108

2024年 5月 7日(火)

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
機器の故障により欠測				

2024年 6月 11日(火)

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0.3	21.0	9.2	8.9	110
1.4	20.6	9.3	8.9	110
2.3	20.3	9.3	8.9	109
3.4	20.0	9.3	8.9	109
4.8	19.8	9.3	8.9	109
5.9	18.7	9.1	8.6	109
7.0	17.6	8.5	8.3	110
7.9	16.6	7.0	8.1	111
8.9	16.0	5.9	7.9	112
9.8	15.5	4.7	7.8	114
11	14.4	0.8	7.5	127

2024年 7月 2日(火)

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0.3	22.8	8.9	9.1	107
1.3	22.3	9.1	9.1	107
2.3	22.2	9.1	9.1	107
3.3	22.1	9.1	9.1	107
4.3	22.1	9.1	9.1	106
5.3	21.8	9.0	9.0	106
6.4	21.2	8.6	8.7	107
7.5	20.2	8.0	8.3	109
8.4	19.6	7.5	8.1	111
9.4	17.5	4.9	7.8	114
10.3	16.5	2.4	7.5	117
11	15.6	0.7	7.3	121
12	15.0	0.2	7.2	134

2024年 8月 6日(火)

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0.4	28.6	7.6	8.7	107
1.2	28.6	7.6	8.7	107
2.3	28.4	7.6	8.7	107
3.3	28.4	7.6	8.7	107
4.3	28.2	7.8	8.8	108
5.4	26.3	9.9	9.2	110
6.3	24.6	9.6	9.0	111
7.3	22.7	6.3	8.1	112
8.3	20.9	2.3	7.6	114
9.4	18.5	0.7	7.3	115
10	16.9	0.3	7.1	119
11	15.9	0.2	7.1	136
12	15.2	0.2	7.1	156
13	15.1	0.2	7.2	159

2024年 9月 3日(火)

水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)
0.0	25.4	7.2	7.9	104
0.7	25.4	7.2	7.9	104
1.6	25.4	7.1	7.9	104
2.7	25.4	7.1	7.9	104
3.7	25.4	7.1	7.9	104
4.8	25.3	7.0	7.8	104
5.8	25.1	6.7	7.7	105
6.7	25.0	6.3	7.6	105
7.7	23.9	4.3	7.4	108
8.5	22.7	2.7	7.2	110
9.3	21.5	1.9	7.1	111
11	17.4	0.4	7.0	119
13	15.3	0.2	7.1	176

DO: 溶存酸素量
EC: 導電率

測定地点：河口湖 St. 1 (湖西)

2024年 10月 1日(火)

水深	13.1(m)	天気	晴れ		
透明度	4.4(m)	気温	23.0 (°C)		
水色	12	風波	なし		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μ S/cm)	
0.3	23.0	7.4	7.8	107	
0.9	22.8	7.5	7.8	107	
1.9	22.7	7.5	7.8	107	
2.7	22.6	7.5	7.8	107	
3.8	22.6	7.4	7.8	107	
4.8	22.6	7.4	7.8	107	
5.8	22.6	7.2	7.7	107	
6.8	22.5	7.1	7.7	107	
7.8	22.5	6.9	7.7	107	
8.8	22.5	6.7	7.6	107	
9.8	21.1	3.3	7.3	107	
11	17.9	0.8	7.0	127	
12	16.5	0.4	7.1	168	
13	15.3	0.2	7.4	213	

2024年 11月 5日(火)

水深	13.4(m)	天気	曇り		
透明度	2.5(m)	気温	16.0 (°C)		
水色	15	風波	なし		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μ S/cm)	
0.0	17.9	7.2	7.6	115	
0.7	17.7	7.2	7.6	115	
1.7	17.6	7.0	7.6	115	
2.7	17.6	6.9	7.6	115	
3.9	17.6	6.9	7.6	115	
4.8	17.6	6.8	7.5	115	
5.8	17.6	6.8	7.5	115	
6.8	17.6	6.8	7.5	115	
7.8	17.6	6.8	7.5	115	
8.8	17.5	6.8	7.5	115	
9.8	17.5	6.8	7.5	115	
11	17.5	6.8	7.5	115	
12	17.5	6.7	7.5	115	
13	17.4	2.9	7.3	129	

2024年 12月 3日(火)

水深	13.7(m)	天気	晴れ		
透明度	3.3(m)	気温	8.5 (°C)		
水色	14	風波	なし		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μ S/cm)	
0.3	12.4	9.1	8.2	115	
0.7	12.4	9.1	8.2	115	
1.7	12.3	9.0	8.2	115	
2.7	12.3	8.9	8.2	115	
3.9	12.3	9.1	8.2	115	
4.8	12.3	9.0	8.2	115	
5.7	12.2	9.0	8.2	115	
6.8	12.2	8.9	8.1	115	
7.9	12.2	8.8	8.1	115	
8.8	12.2	8.8	8.1	115	
9.8	12.2	8.8	8.1	115	
11	12.2	8.8	8.1	115	
12	12.2	8.8	8.1	115	
13	12.2	2.2	7.9	118	

2025年 1月 7日(火)

水深	13.0(m)	天気	晴れ		
透明度	3.5(m)	気温	6.0 (°C)		
水色	14	風波	弱		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μ S/cm)	
0.0	5.5	10.6	8.3	116	
0.7	5.5	10.6	8.3	116	
1.9	5.4	10.6	8.3	116	
2.8	5.4	10.6	8.3	116	
3.8	5.4	10.6	8.3	116	
5.0	5.4	10.5	8.3	116	
5.9	5.4	10.5	8.3	116	
6.8	5.4	10.5	8.3	116	
7.8	5.4	10.5	8.3	116	
8.8	5.4	10.5	8.3	116	
9.6	5.4	10.5	8.3	116	
11	5.4	10.5	8.3	116	
12	5.4	9.8	8.2	116	

2025年 2月 4日(火)

水深	13.3(m)	天気	晴れ		
透明度	3.8(m)	気温	1.0 (°C)		
水色	13	風波	なし		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μ S/cm)	
0.1	4.0	11.6	9.1	115	
1.2	4.0	11.5	9.1	115	
2.6	3.9	11.4	9.1	115	
3.2	3.9	11.4	9.1	115	
4.3	3.9	11.4	9.1	115	
4.8	3.9	11.3	9.1	115	
5.1	3.9	11.3	9.0	115	
5.9	3.9	11.3	9.0	115	
6.7	3.9	11.3	9.0	115	
7.7	3.9	11.3	9.0	115	
8.4	3.9	11.3	9.0	115	
9.2	3.9	11.3	9.0	115	
9.7	3.9	11.3	9.0	115	
11	3.9	11.3	9.0	115	
12	4.0	11.1	8.9	115	

2025年 3月 4日(火)

水深	12.9(m)	天気	雪		
透明度	4.2(m)	気温	-1.5 (°C)		
水色	10	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μ S/cm)	
0.2	4.8	11.3	8.3	114	
0.8	4.8	11.3	8.3	114	
1.6	4.8	11.3	8.3	114	
2.7	4.8	11.3	8.3	114	
3.7	4.8	11.3	8.3	114	
4.8	4.8	11.3	8.3	114	
5.8	4.8	11.3	8.3	114	
6.9	4.8	11.3	8.3	114	
7.7	4.8	11.3	8.3	114	
8.7	4.8	11.2	8.3	114	
9.8	4.8	11.2	8.3	114	
11	4.8	11.2	8.3	114	
12	4.8	6.0	8.0	114	

DO：溶存酸素量
EC：導電率

測定地点：河口湖 St. 2 (湖心)

2024年 10月 1日(火)

水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μ S/cm)
9.3				
4.5				
12				
0.7	22.3	7.6	7.8	114
1.7	22.1	7.6	7.8	115
2.8	22.0	7.6	7.8	115
3.8	22.0	7.6	7.8	115
4.7	22.0	7.5	7.8	115
5.8	21.9	7.3	7.7	115
6.8	21.4	5.3	7.5	125
7.8	19.1	1.1	7.2	160
8.8	16.6	0.5	7.2	166
9.1	16.5	0.3	7.2	211

2024年 11月 5日(火)

水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μ S/cm)
9.7				
2.5				
15				
0.0	17.4	8.1	7.8	120
0.7	17.1	8.0	7.8	120
1.7	17.0	7.8	7.7	120
2.8	17.0	7.8	7.7	120
3.8	17.0	7.7	7.7	119
4.8	17.0	7.7	7.7	119
5.8	17.0	7.6	7.7	119
6.8	17.0	7.6	7.7	119
7.8	16.9	7.5	7.6	120
8.8	16.5	6.9	7.5	122
9.1	16.7	6.5	7.4	123

2024年 12月 3日(火)

水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μ S/cm)
9.9				
2.6				
12				
0.3	11.9	9.7	8.4	120
0.8	11.7	9.7	8.4	120
1.8	11.7	9.7	8.4	120
2.6	11.6	9.6	8.3	120
3.7	11.6	9.6	8.3	120
4.7	11.6	9.5	8.3	120
5.6	11.6	9.5	8.3	120
6.8	11.6	9.5	8.3	120
7.7	11.6	9.5	8.3	120
9.1	11.6	9.3	8.2	120

2025年 1月 7日(火)

水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μ S/cm)
9.3				
2.7				
14				
0.0	5.2	10.8	8.5	120
0.7	5.2	10.8	8.5	119
1.7	5.2	10.8	8.5	119
2.8	5.2	10.8	8.5	120
3.7	5.0	10.8	8.5	120
4.8	5.0	10.8	8.5	120
5.8	5.0	10.7	8.5	119
7.7	4.9	10.7	8.5	119
8.6	5.0	9.6	8.2	119

2025年 2月 4日(火)

水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μ S/cm)
9.0				
3.7				
13				
0.8	4.1	11.5	9.1	117
1.5	4.0	11.4	9.1	117
1.7	4.1	11.3	9.0	117
2.7	4.1	11.3	9.0	117
3.6	4.1	11.3	9.0	117
4.8	4.1	11.3	9.0	117
5.7	4.1	11.3	9.0	117
6.7	4.0	11.2	9.0	117
7.8	4.0	11.2	8.9	117
8.2	4.0	11.1	8.9	117

2025年 3月 4日(火)

水深(m)	水温(℃)	DO(mg/l)	pH	EC(μ S/cm)
8.8				
3.7				
12				
0.2	5.5	10.8	8.2	115
0.9	5.5	10.8	8.2	115
1.8	5.5	10.8	8.2	115
2.7	5.5	10.8	8.2	115
3.8	5.5	10.8	8.2	115
4.8	5.4	10.7	8.2	115
5.7	5.4	10.6	8.2	115
6.7	5.4	10.5	8.2	115
7.8	5.4	10.3	8.1	115
8.1	5.4	8.5	7.9	112

DO：溶存酸素量
EC：導電率

測定地点：河口湖 St. 3 (湖東)

2024年 10月 1日(火)

水深	10.9(m)	天気	晴れ		
透明度	4.2(m)	気温	23.0 (°C)		
水色	12	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μ S/cm)	
0.4	22.5	7.1	7.6	117	
1.7	22.1	7.3	7.7	116	
2.7	22.0	7.3	7.7	116	
3.8	22.0	7.3	7.7	116	
4.8	22.0	7.3	7.7	116	
5.8	22.0	7.2	7.7	116	
6.8	21.8	5.3	7.5	123	
7.9	20.3	0.8	7.2	139	
8.8	18.1	0.4	7.0	163	
9.8	15.8	0.3	7.1	258	
10	15.3	0.2	7.4	326	

2024年 11月 5日(火)

水深	10.8(m)	天気	曇り		
透明度	2.2(m)	気温	16.0 (°C)		
水色	15	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μ S/cm)	
0.0	17.7	7.0	7.5	123	
0.7	17.4	7.0	7.6	123	
1.8	17.3	6.8	7.5	123	
2.8	17.3	6.7	7.5	123	
3.8	17.2	6.6	7.5	123	
4.8	17.2	6.5	7.5	123	
5.8	17.2	6.5	7.5	123	
6.7	17.2	6.7	7.5	123	
7.7	17.2	6.8	7.5	122	
8.7	17.1	6.8	7.5	122	
9.7	17.1	6.8	7.5	122	
10	17.1	6.2	7.4	124	

2024年 12月 3日(火)

水深	11.4(m)	天気	晴れ		
透明度	2.8(m)	気温	9.5 (°C)		
水色	14	風波	なし		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μ S/cm)	
0.4	11.9	9.5	8.3	120	
0.7	11.9	9.5	8.3	120	
1.7	11.8	9.5	8.3	120	
2.8	11.7	9.5	8.3	120	
3.7	11.7	9.4	8.3	120	
4.9	11.7	9.4	8.3	120	
5.8	11.7	9.4	8.3	120	
6.8	11.7	9.4	8.2	120	
7.8	11.7	9.4	8.3	120	
8.8	11.7	9.5	8.3	120	
9.8	11.7	9.3	8.2	120	
11	11.6	8.5	8.0	121	

2025年 1月 7日(火)

水深	10.3(m)	天気	晴れ		
透明度	2.6(m)	気温	7.0 (°C)		
水色	14	風波	なし		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μ S/cm)	
0.0	5.2	10.7	8.4	119	
0.8	5.2	10.7	8.5	119	
1.8	5.1	10.7	8.5	119	
3.8	5.0	10.7	8.5	119	
5.9	5.0	10.7	8.5	119	
7.9	5.0	10.6	8.5	119	
8.7	5.0	10.6	8.5	119	
9.5	5.2	8.1	8.2	123	

2025年 2月 4日(火)

水深	10.5(m)	天気	晴れ		
透明度	3.8(m)	気温	2.2 (°C)		
水色	14	風波	なし		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μ S/cm)	
1.3	4.0	11.8	9.1	117	
1.7	4.0	11.6	9.0	117	
2.7	4.0	11.5	9.0	117	
3.7	3.9	11.4	9.0	117	
4.8	3.9	11.4	9.0	117	
5.7	3.9	11.4	9.0	117	
6.7	3.9	11.3	9.0	117	
7.7	3.9	11.3	9.0	117	
8.7	3.9	11.3	9.0	117	
9.7	3.9	11.3	8.9	117	

2025年 3月 4日(火)

水深	10.2(m)	天気	雪		
透明度	3.9(m)	気温	-1.5 (°C)		
水色	11	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μ S/cm)	
0.0	5.3	10.8	8.1	115	
0.8	5.3	10.8	8.1	115	
1.8	5.3	10.8	8.1	115	
2.9	5.3	10.8	8.1	115	
3.7	5.3	10.7	8.1	115	
4.7	5.3	10.7	8.1	115	
5.7	5.3	10.7	8.1	115	
6.9	5.3	10.6	8.1	115	
7.4	5.3	10.6	8.1	115	
8.3	5.3	10.6	8.1	115	
8.9	5.3	10.4	8.1	115	
9.1	5.2	8.2	7.8	119	
9.2	5.2	2.6	7.5	117	

DO: 溶存酸素量
EC: 導電率

測定地点：精進湖 St. 1 (湖心)

2024年 4月 16日(火)

水深	9.1(m)	天気	晴れ		
透明度	2.1(m)	気温	16.0 (°C)		
水色	14	風波	中		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.2	14.5	10.4	8.8	80	
0.9	14.5	10.4	8.8	80	
1.8	14.4	10.4	8.8	80	
2.7	13.7	10.6	8.9	80	
3.7	12.6	11.0	9.0	80	
4.8	10.5	11.1	8.9	79	
5.8	10.0	8.9	8.4	79	
6.8	9.0	6.3	7.9	80	
7.9	8.7	5.3	7.8	80	
8.3	8.6	5.4	7.1	80	

2024年 5月 7日(火)

水深	8.6(m)	天気	雨		
透明度	2.5(m)	気温	15.0 (°C)		
水色	13	風波	中		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
機器の故障により欠測					

2024年 6月 11日(火)

水深	9.6(m)	天気	晴れ		
透明度	2.8(m)	気温	24.0 (°C)		
水色	12	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.3	22.3	9.0	9.1	81	
1.1	22.2	9.1	9.1	81	
2.1	21.6	9.2	9.2	81	
3.0	20.4	9.5	9.3	81	
3.9	18.8	10.1	9.4	82	
5.0	17.4	9.7	9.1	83	
5.7	16.0	8.8	8.6	85	
6.9	12.5	4.3	8.3	91	
7.9	11.3	1.2	7.9	93	
8.9	10.4	0.6	7.7	97	
9.1	10.3	0.3	7.5	100	

2024年 7月 2日(火)

水深	10.2(m)	天気	曇り		
透明度	2.7(m)	気温	27.0 (°C)		
水色	11	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.2	22.9	8.5	8.8	79	
1.3	22.3	8.7	8.9	79	
2.3	21.9	8.7	8.9	79	
3.3	21.5	8.7	8.9	79	
4.3	19.7	8.4	8.4	83	
5.3	17.3	7.6	8.2	87	
6.3	15.2	4.9	7.9	91	
7.3	12.9	1.7	7.6	94	
8.4	11.6	0.7	7.4	96	
9.3	10.7	0.4	7.4	101	
9.8	10.4	0.2	7.3	108	

2024年 8月 6日(火)

水深	9.9(m)	天気	晴れ		
透明度	3.0(m)	気温	31.0 (°C)		
水色	11	風波	弱		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.4	29.2	7.7	8.6	82	
1.3	29.1	7.7	8.6	82	
2.3	28.3	7.9	8.6	82	
3.3	27.3	9.0	8.8	84	
4.3	22.4	11.7	9.2	89	
5.4	18.0	11.3	9.0	92	
6.3	15.7	9.4	8.6	93	
7.4	13.2	2.3	7.9	95	
8.3	12.0	0.9	7.5	99	
9.3	11.3	0.2	7.4	114	

2024年 9月 3日(火)

水深	9.5(m)	天気	曇り		
透明度	3.0(m)	気温	26.0 (°C)		
水色	10	風波	微		
水深(m)	水温(°C)	DO(mg/l)	pH	EC(μS/cm)	
0.0	25.2	8.0	8.3	80	
0.7	25.2	8.0	8.3	80	
1.7	25.1	8.0	8.3	80	
2.8	25.0	8.0	8.3	80	
3.8	24.2	8.2	8.2	82	
4.8	21.6	8.9	8.1	89	
5.9	18.2	7.4	7.9	95	
6.9	15.3	2.0	7.6	96	
7.8	13.5	1.1	7.3	100	
8.9	12.0	0.6	7.1	110	
9.0	11.9	0.3	6.9	112	

DO：溶存酸素量
EC：導電率

令和6年度 公共用水域及び地下水の水質測定結果

発行日 令和8年3月

発行 山梨県森林環境部大気水質保全課

甲府市丸の内一丁目6番1号

TEL 055-237-1111 (代表)

055-223-1511 (直通)

