

## 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    | $\text{NO}_3^- \text{-N}$    | イオンクロマトグラフ法   |
| 亜硝酸態窒素濃度   | $\text{NO}_2^- \text{-N}$    | イオンクロマトグラフ法   |
| アンモニア態窒素濃度 | $\text{NH}_4^+ \text{-N}$    | 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   | $\text{PO}_4^{3-} \text{-P}$ | モリブデン青法       |

※溶存態は 0.45 $\mu\text{m}$  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  $1.0 \pm 0.2$ 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  $0.13 \pm 0.2$ 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  $2.2 \pm 0.4$ 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  $0.005 \pm 0.002$ 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  $3.0 \pm 0.4$ 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  $2.3 \pm 0.3$ mg/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  $0.009 \pm 0.002$ mg/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  $2.7 \pm 0.3$ mg/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 ( $r=0.68 \sim 0.84$ )、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 |

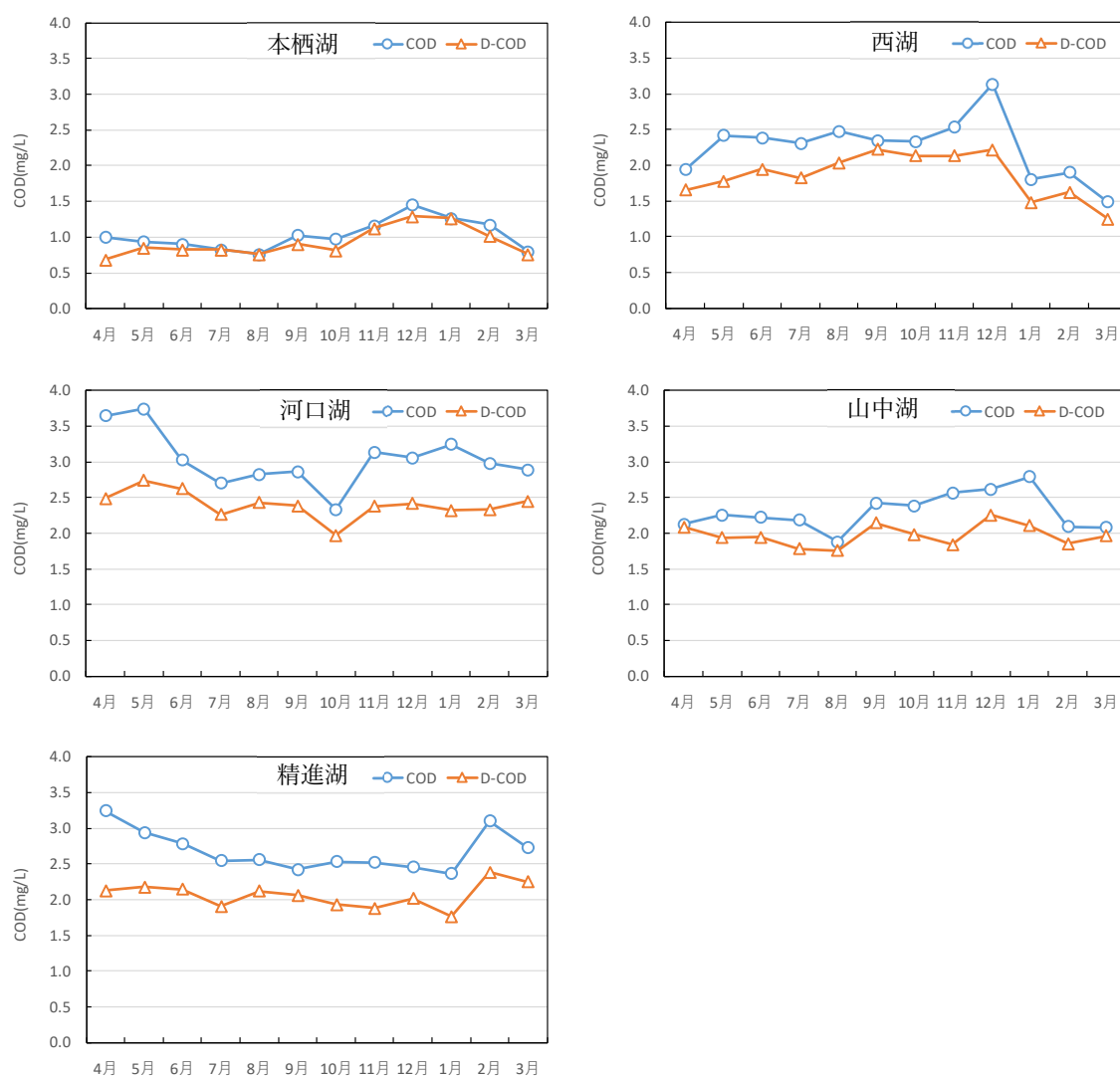


図2 各湖の COD と D-COD の季節変化

#### 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D<sub>0</sub>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D<sub>0</sub>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D<sub>0</sub>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D<sub>0</sub>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D<sub>0</sub>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D<sub>0</sub>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D<sub>0</sub>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D<sub>0</sub>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。

(別紙)

## 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<br>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<br>定<br>項<br>目 | 浮遊物質量       | mg/l | <1        | < 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<br>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<br>定<br>項<br>目 | 浮遊物質量       | mg/l | <1        | < 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<br>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<br>定<br>項<br>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      | 0.9     | 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<br>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<br>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<br>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<br>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<br>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<br>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<br>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      | 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<br>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 | 船氷のため欠測 | R7.2.5 | R7.2.4 |        |
| 測定項目  | 浮遊物質量       | mg/l      | <1     | <1     | 1      | 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<br>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 | 氷結のため欠測 | R7.3.11 | R7.3.4 |        |
| 測定項目  | 浮遊物質量       | mg/l      | <1      | <1     | 1      | 1      | 1      | 1      | 1       | —       | 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 4月 17日(水)

[illegible]

2024年 5月 8日(水)

|                    |          |                      |                                |
|--------------------|----------|----------------------|--------------------------------|
| 水 深                | — (m)    | 天 気                  | 晴れ                             |
| 透明度                | 14.2 (m) | 気 温                  | 22.0 (℃)                       |
| 水 色                | 4        | 風 波                  | 微                              |
| 水 深 <sub>(m)</sub> | 水温(℃)    | DO <sub>(mg/l)</sub> | pH      EC <sub>(μ S/cm)</sub> |

機器の故障により欠測

DO : 溶存酸素量  
EC : 導電率

測定地点：本栖湖 St. 1 (湖心)

2024年 6月 5日(水)

[illegible]

2024年 7月 3日(水)

[illegible]

DO : 溶存酸素量  
EC : 導電率

测定地点：本栖湖 St. 1 (湖心)

2024年 8月 7日(水)

[illegible]

2024年 9月 4日(水)

[illegible]

D0 : 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 (℃) |           |
| 水色    | 3       | 風波       | 強        |           |
| 水深(m) | 水温(℃)   | 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 (℃) |           |
| 水色    | 5       | 風波       | 微        |           |
| 水深(m) | 水温(℃)   | 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 (℃) |            |
| 水 色    | 4       | 風 波      | 微        |            |
| 水 深(m) | 水温(℃)   | DO(mg/l) | pH       | EC(μ S/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 (℃) |                                       |
| 水 色                | 5                 | 風 波                  | なし      |                                       |
| 水 深 <sub>(m)</sub> | 水温 <sub>(℃)</sub> | DO <sub>(mg/l)</sub> | pH      | EC <sub>(<math>\mu</math> S/cm)</sub> |
| 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)

[illegible]

2025年 3月 11日(火)

[illegible]

DO : 溶存酸素量  
EC : 導電率

測定地点：西湖 St. 1 (湖心)

2024年 4月 24日( 水 )

[illegible]

2024年 5月 7日(火)

[illegible]

D0：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 (℃) |            |  |
| 水 色    | 8       | 風 波      | なし       |            |  |
| 水 深(m) | 水温(℃)   | DO(mg/l) | pH       | EC(μ S/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 (℃) |            |  |
| 水 色    | 8       | 風 波      | なし       |            |  |
| 水 深(m) | 水温(℃)   | DO(mg/l) | pH       | EC(μ S/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 <sub>(m)</sub> | 水温 <sub>(°C)</sub> | DO <sub>(mg/l)</sub> | pH  | EC <sub>(<math>\mu</math>S/cm)</sub> |
|--------------------|--------------------|----------------------|-----|--------------------------------------|
| 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 <sub>(m)</sub> | 水温 <sub>(°C)</sub> | DO <sub>(mg/l)</sub> | pH  | EC <sub>(<math>\mu</math>S/cm)</sub> |
|--------------------|--------------------|----------------------|-----|--------------------------------------|
| 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 10月 1日（火）

|     |         |     |          |
|-----|---------|-----|----------|
| 水 深 | 73.3(m) | 天 気 | 晴れ       |
| 透明度 | 8.4(m)  | 気 温 | 17.5 (℃) |
| 水 色 | 7       | 風 波 | 微        |

| 水 深 <sub>(m)</sub> | 水温 <sub>(℃)</sub> | DO <sub>(mg/l)</sub> | pH  | EC <sub>(μ S/cm)</sub> |
|--------------------|-------------------|----------------------|-----|------------------------|
| 0.7                | 21.4              | 8.8                  | 8.6 | 90                     |
| 1.6                | 21.4              | 8.8                  | 8.5 | 90                     |
| 2.4                | 21.4              | 8.8                  | 8.5 | 90                     |
| 3.3                | 21.4              | 8.8                  | 8.5 | 90                     |
| 4.2                | 21.3              | 8.8                  | 8.5 | 90                     |
| 5.0                | 21.3              | 8.8                  | 8.5 | 90                     |
| 5.9                | 21.3              | 8.8                  | 8.5 | 90                     |
| 6.8                | 21.3              | 8.8                  | 8.5 | 90                     |
| 7.7                | 21.2              | 9.1                  | 8.6 | 90                     |
| 8.6                | 18.0              | 12.6                 | 9.1 | 94                     |
| 9.4                | 15.8              | 13.4                 | 9.3 | 94                     |
| 10                 | 13.7              | 13.8                 | 9.3 | 93                     |
| 11                 | 12.3              | 13.6                 | 9.3 | 92                     |
| 12                 | 11.0              | 13.4                 | 9.3 | 92                     |
| 13                 | 9.9               | 12.3                 | 8.9 | 92                     |
| 14                 | 9.2               | 9.8                  | 8.5 | 92                     |
| 15                 | 8.4               | 7.5                  | 8.2 | 93                     |
| 16                 | 7.6               | 6.8                  | 8.0 | 93                     |
| 17                 | 7.4               | 6.7                  | 7.9 | 93                     |
| 22                 | 6.6               | 7.3                  | 7.9 | 92                     |
| 26                 | 6.2               | 7.6                  | 7.8 | 92                     |
| 31                 | 6.0               | 7.5                  | 7.8 | 92                     |
| 35                 | 5.8               | 7.6                  | 7.8 | 92                     |
| 39                 | 5.8               | 7.4                  | 7.8 | 92                     |
| 44                 | 5.7               | 7.1                  | 7.8 | 92                     |
| 48                 | 5.7               | 7.0                  | 7.7 | 92                     |
| 53                 | 5.7               | 6.8                  | 7.7 | 92                     |
| 57                 | 5.7               | 6.2                  | 7.7 | 93                     |
| 62                 | 5.7               | 5.6                  | 7.7 | 93                     |
| 66                 | 5.7               | 3.5                  | 7.7 | 94                     |
| 69                 | 5.7               | 0.5                  | 7.7 | 126                    |

2024年 11月 5日（火）

|     |         |     |          |
|-----|---------|-----|----------|
| 水 深 | 73.6(m) | 天 気 | 曇り       |
| 透明度 | 9.5(m)  | 気 温 | 15.0 (℃) |
| 水 色 | 6       | 風 波 | なし       |

| 水 深 <sub>(m)</sub> | 水温 <sub>(℃)</sub> | DO <sub>(mg/l)</sub> | pH  | EC <sub>(μ S/cm)</sub> |
|--------------------|-------------------|----------------------|-----|------------------------|
| 0.0                | 16.6              | 9.5                  | 8.8 | 89                     |
| 0.6                | 16.6              | 9.6                  | 8.8 | 89                     |
| 1.4                | 16.5              | 9.6                  | 8.8 | 89                     |
| 2.3                | 16.5              | 9.6                  | 8.7 | 89                     |
| 3.2                | 16.5              | 9.6                  | 8.7 | 89                     |
| 4.0                | 16.5              | 9.6                  | 8.7 | 89                     |
| 4.9                | 16.5              | 9.6                  | 8.8 | 89                     |
| 5.8                | 16.5              | 9.6                  | 8.8 | 89                     |
| 6.7                | 16.5              | 9.6                  | 8.8 | 89                     |
| 7.6                | 16.5              | 9.6                  | 8.8 | 89                     |
| 8.4                | 16.5              | 9.6                  | 8.8 | 89                     |
| 9.3                | 16.5              | 9.6                  | 8.8 | 89                     |
| 10                 | 16.5              | 9.6                  | 8.8 | 89                     |
| 11                 | 16.4              | 9.6                  | 8.8 | 89                     |
| 12                 | 13.7              | 11.0                 | 8.9 | 93                     |
| 13                 | 11.2              | 11.2                 | 8.8 | 93                     |
| 14                 | 10.0              | 9.9                  | 8.5 | 93                     |
| 15                 | 8.8               | 6.8                  | 8.1 | 93                     |
| 16                 | 8.1               | 6.1                  | 7.9 | 93                     |
| 17                 | 7.9               | 5.9                  | 7.8 | 93                     |
| 19                 | 7.3               | 6.1                  | 7.8 | 93                     |
| 21                 | 6.8               | 6.5                  | 7.8 | 93                     |
| 22                 | 6.6               | 6.8                  | 7.7 | 93                     |
| 26                 | 6.3               | 7.0                  | 7.7 | 92                     |
| 30                 | 6.1               | 7.1                  | 7.7 | 93                     |
| 35                 | 5.9               | 7.1                  | 7.7 | 93                     |
| 39                 | 5.8               | 7.1                  | 7.6 | 92                     |
| 44                 | 5.7               | 6.8                  | 7.6 | 92                     |
| 48                 | 5.7               | 6.3                  | 7.6 | 92                     |
| 53                 | 5.7               | 6.2                  | 7.6 | 92                     |
| 57                 | 5.7               | 5.6                  | 7.5 | 93                     |
| 62                 | 5.7               | 4.8                  | 7.5 | 93                     |
| 66                 | 5.7               | 2.7                  | 7.5 | 95                     |
| 68                 | 5.7               | 0.6                  | 7.3 | 102                    |

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 (℃) |
| 水 色 | 12      | 風 波 | なし      |

| 水 深 <sub>(m)</sub> | 水温 <sub>(℃)</sub> | DO <sub>(mg/l)</sub> | pH  | EC <sub>(<math>\mu</math>S/cm)</sub> |
|--------------------|-------------------|----------------------|-----|--------------------------------------|
| 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 (℃) |
| 水 色 | 7       | 風 波 | 弱       |

| 水 深 <sub>(m)</sub> | 水温 <sub>(℃)</sub> | DO <sub>(mg/l)</sub> | pH  | EC <sub>(<math>\mu</math>S/cm)</sub> |
|--------------------|-------------------|----------------------|-----|--------------------------------------|
| 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：西湖 St. 1 (湖心)

2025年 2月 4日( 火 )

| 水 深    | 73.7(m) | 天 気      | 晴れ      |            |  |
|--------|---------|----------|---------|------------|--|
| 透明度    | 7.9(m)  | 気 温      | 0.0 (℃) |            |  |
| 水 色    | 12      | 風 波      | 微       |            |  |
| 水 深(m) | 水温(℃)   | DO(mg/l) | pH      | EC(μ S/cm) |  |
| 0.0    | 5.2     | 9.3      | 8.4     | 92         |  |
| 0.8    | 5.2     | 9.3      | 8.4     | 92         |  |
| 1.6    | 5.2     | 9.2      | 8.4     | 92         |  |
| 2.4    | 5.2     | 9.2      | 8.5     | 92         |  |
| 3.3    | 5.2     | 9.2      | 8.5     | 92         |  |
| 4.2    | 5.2     | 9.1      | 8.5     | 92         |  |
| 5.0    | 5.2     | 9.2      | 8.5     | 92         |  |
| 5.9    | 5.2     | 9.2      | 8.5     | 92         |  |
| 6.8    | 5.2     | 9.1      | 8.5     | 92         |  |
| 7.7    | 5.2     | 9.1      | 8.4     | 92         |  |
| 8.4    | 5.2     | 9.1      | 8.4     | 92         |  |
| 9.4    | 5.2     | 9.1      | 8.4     | 92         |  |
| 10     | 5.2     | 9.1      | 8.4     | 92         |  |
| 11     | 5.2     | 9.1      | 8.4     | 92         |  |
| 12     | 5.2     | 9.1      | 8.4     | 92         |  |
| 13     | 5.2     | 9.1      | 8.4     | 92         |  |
| 14     | 5.2     | 9.1      | 8.3     | 92         |  |
| 15     | 5.2     | 9.1      | 8.3     | 92         |  |
| 16     | 5.2     | 9.1      | 8.3     | 92         |  |
| 17     | 5.2     | 9.1      | 8.3     | 92         |  |
| 19     | 5.2     | 9.1      | 8.3     | 92         |  |
| 21     | 5.2     | 9.0      | 8.3     | 92         |  |
| 22     | 5.2     | 9.0      | 8.2     | 92         |  |
| 24     | 5.2     | 9.0      | 8.2     | 92         |  |
| 26     | 5.2     | 9.0      | 8.2     | 92         |  |
| 30     | 5.2     | 9.0      | 8.2     | 92         |  |
| 34     | 5.2     | 9.0      | 8.2     | 92         |  |
| 39     | 5.2     | 9.0      | 8.2     | 92         |  |
| 43     | 5.2     | 9.0      | 8.2     | 92         |  |
| 52     | 5.2     | 9.0      | 8.2     | 92         |  |
| 61     | 5.2     | 9.0      | 8.2     | 92         |  |
| 63     | 5.2     | 9.0      | 8.2     | 92         |  |

2025年 3月 4日( 火 )

| 水 深    | 73.1(m) | 天 気      | 曇り       |            |  |
|--------|---------|----------|----------|------------|--|
| 透明度    | 6.8(m)  | 気 温      | -1.0 (℃) |            |  |
| 水 色    | 7       | 風 波      | 微        |            |  |
| 水 深(m) | 水温(℃)   | DO(mg/l) | pH       | EC(μ S/cm) |  |
| 0.1    | 5.1     | 10.7     | 7.8      | 92         |  |
| 1.6    | 5.1     | 10.7     | 7.8      | 92         |  |
| 3.3    | 5.1     | 10.7     | 7.8      | 92         |  |
| 5.0    | 5.1     | 10.7     | 7.8      | 92         |  |
| 6.8    | 5.1     | 10.7     | 7.8      | 92         |  |
| 8.5    | 5.1     | 10.7     | 7.8      | 92         |  |
| 10     | 5.1     | 10.7     | 7.8      | 92         |  |
| 12     | 5.1     | 10.7     | 7.8      | 92         |  |
| 14     | 5.1     | 10.7     | 7.8      | 92         |  |
| 15     | 5.1     | 10.7     | 7.8      | 92         |  |
| 17     | 5.1     | 10.6     | 7.8      | 92         |  |
| 21     | 5.1     | 10.6     | 7.8      | 92         |  |
| 26     | 5.0     | 10.5     | 7.8      | 92         |  |
| 30     | 4.8     | 10.4     | 7.8      | 92         |  |
| 34     | 4.8     | 10.3     | 7.8      | 92         |  |
| 39     | 4.7     | 10.3     | 7.8      | 92         |  |
| 43     | 4.7     | 10.3     | 7.8      | 92         |  |
| 48     | 4.7     | 10.2     | 7.8      | 92         |  |
| 52     | 4.7     | 10.2     | 7.8      | 92         |  |
| 57     | 4.7     | 10.2     | 7.8      | 92         |  |
| 61     | 4.7     | 10.2     | 7.8      | 92         |  |
| 65     | 4.7     | 10.2     | 7.8      | 92         |  |

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) | D0(mg/l) | pH        | EC(μ S/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 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) | D0(mg/l) | pH        | EC(μ S/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 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) | D0(mg/l) | pH        | EC(μ S/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 5月 8日（水）

|            |        |          |          |            |  |
|------------|--------|----------|----------|------------|--|
| 水 深        | 2.7(m) | 天 気      | 晴れ       |            |  |
| 透明度        | 1.8(m) | 気 温      | 16.0 (℃) |            |  |
| 水 色        | 13     | 風 波      | 微        |            |  |
| 水 深(m)     | 水温(℃)  | D0(mg/l) | pH       | EC(μ S/cm) |  |
| 機器の故障により欠測 |        |          |          |            |  |
|            |        |          |          |            |  |
|            |        |          |          |            |  |
|            |        |          |          |            |  |

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) | D0(mg/l) | pH        | EC(μ S/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 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) | D0(mg/l) | pH        | EC(μ S/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         |  |

D0：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 <sub>(m)</sub> | 水温 <sub>(°C)</sub> | DO <sub>(mg/l)</sub> | pH        | EC <sub>(<math>\mu</math> S/cm)</sub> |
| 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 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 <sub>(m)</sub> | 水温 <sub>(°C)</sub> | DO <sub>(mg/l)</sub> | pH        | EC <sub>(<math>\mu</math> S/cm)</sub> |
| 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 2月 5日（水）

| 水 深                | — (m)              | 天 気                  | —      |                                       |
|--------------------|--------------------|----------------------|--------|---------------------------------------|
| 透明度                | — (m)              | 気 温                  | — (°C) |                                       |
| 水 色                | —                  | 風 波                  | —      |                                       |
| 水 深 <sub>(m)</sub> | 水温 <sub>(°C)</sub> | DO <sub>(mg/l)</sub> | pH     | EC <sub>(<math>\mu</math> S/cm)</sub> |

結氷のため欠測

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 <sub>(m)</sub> | 水温 <sub>(°C)</sub> | DO <sub>(mg/l)</sub> | pH        | EC <sub>(<math>\mu</math> S/cm)</sub> |
| 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                                    |

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 <sub>(m)</sub> | 水温 <sub>(°C)</sub> | DO <sub>(mg/l)</sub> | pH       | EC <sub>(<math>\mu</math> S/cm)</sub> |
| 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 3月 11日（火）

| 水 深                | — (m)              | 天 気                  | —      |                                       |
|--------------------|--------------------|----------------------|--------|---------------------------------------|
| 透明度                | — (m)              | 気 温                  | — (°C) |                                       |
| 水 色                | —                  | 風 波                  | —      |                                       |
| 水 深 <sub>(m)</sub> | 水温 <sub>(°C)</sub> | DO <sub>(mg/l)</sub> | pH     | EC <sub>(<math>\mu</math> S/cm)</sub> |

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               | 12.3(m) | 天 気      | 曇り       |            |
| 透明度               | 4.6(m)  | 気 温      | 18.0 (℃) |            |
| 水 色               | 12      | 風 波      | なし       |            |
| 水 深(m)            | 水温(℃)   | DO(mg/l) | pH       | EC(μ S/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    | 11.8(m) | 天気       | 晴れ      |           |
| 透明度   | 7.3(m)  | 気温       | 22.0(℃) |           |
| 水色    | 9       | 風波       | 微       |           |
| 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    | 12.4(m) | 天気       | 曇り       |           |
| 透明度   | 5.8(m)  | 気温       | 28.0 (℃) |           |
| 水色    | 8       | 風波       | 微        |           |
| 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               | 12.0 (m) | 天 気       | 晴れ       |             |
| 透明度               | 4.3 (m)  | 気 温       | 18.5 (℃) |             |
| 水 色               | 8        | 風 波       | 微        |             |
| 水 深 (m)           | 水温 (℃)   | D0 (mg/l) | pH       | EC (μ S/cm) |

機器の故障により欠測

| 2024年 |         | 7月       | 3日(水)    |           |
|-------|---------|----------|----------|-----------|
| 水深    | 12.4(m) | 天気       | 曇り       |           |
| 透明度   | 4.7(m)  | 気温       | 27.5 (℃) |           |
| 水色    | 11      | 風波       | 微        |           |
| 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    | 12.5(m) | 天気       | 晴れ      |           |  |
| 透明度   | 5.2(m)  | 気温       | 23.5(℃) |           |  |
| 水色    | 12      | 風波       | 微       |           |  |
| 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    | 12.1(m) | 天 気      | 曇り       |           |
| 透明度    | 3.3(m)  | 気 温      | 18.0 (℃) |           |
| 水 色    | 10      | 風 波      | なし       |           |
| 水 深(m) | 水温(℃)   | DO(mg/l) | pH       | EC(μS/cm) |
| 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    | 12.3(m) | 天 気      | 晴れ       |           |
| 透明度    | 2.6(m)  | 気 温      | 15.2 (℃) |           |
| 水 色    | 15      | 風 波      | 微        |           |
| 水 深(m) | 水温(℃)   | DO(mg/l) | pH       | EC(μS/cm) |
| 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    | 12.0(m) | 天 気      | 晴れ       |           |
| 透明度    | 3.5(m)  | 気 温      | 13.0 (℃) |           |
| 水 色    | 9       | 風 波      | 弱        |           |
| 水 深(m) | 水温(℃)   | DO(mg/l) | pH       | EC(μS/cm) |
| 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    | 12.4(m) | 天 気      | 晴れ      |           |
| 透明度    | 4.2(m)  | 気 温      | 1.8 (℃) |           |
| 水 色    | 12      | 風 波      | 弱       |           |
| 水 深(m) | 水温(℃)   | DO(mg/l) | pH      | EC(μS/cm) |
| 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    | 12.0(m) | 天 気      | 晴れ      |           |
| 透明度    | 6.2(m)  | 気 温      | 1.0 (℃) |           |
| 水 色    | 9       | 風 波      | 微       |           |
| 水 深(m) | 水温(℃)   | DO(mg/l) | pH      | EC(μS/cm) |
| 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    | 13.4(m) | 天 気      | 曇り      |           |
| 透明度    | 4.4(m)  | 気 温      | 3.8 (℃) |           |
| 水 色    | 12      | 風 波      | 微       |           |
| 水 深(m) | 水温(℃)   | DO(mg/l) | pH      | EC(μS/cm) |
| 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    | 12.2(m) | 天 気      | 晴れ        |           |
| 透明度    | 2.5(m)  | 気 温      | 16.0 (°C) |           |
| 水 色    | 11      | 風 波      | 中         |           |
| 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 6月 11日（火）

|        |         |          |           |           |
|--------|---------|----------|-----------|-----------|
| 水 深    | 12.3(m) | 天 気      | 晴れ        |           |
| 透明度    | 4.7(m)  | 気 温      | 23.0 (°C) |           |
| 水 色    | 11      | 風 波      | 微         |           |
| 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 8月 6日（火）

|        |         |          |           |           |
|--------|---------|----------|-----------|-----------|
| 水 深    | 13.1(m) | 天 気      | 晴れ        |           |
| 透明度    | 4.8(m)  | 気 温      | 31.0 (°C) |           |
| 水 色    | 11      | 風 波      | なし        |           |
| 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 5月 7日（火）

|            |         |          |           |           |
|------------|---------|----------|-----------|-----------|
| 水 深        | 11.6(m) | 天 気      | 雨         |           |
| 透明度        | 3.2(m)  | 気 温      | 15.0 (°C) |           |
| 水 色        | 12      | 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 7月 2日（火）

|        |         |          |           |           |
|--------|---------|----------|-----------|-----------|
| 水 深    | 13.0(m) | 天 気      | 曇り        |           |
| 透明度    | 3.4(m)  | 気 温      | 27.0 (°C) |           |
| 水 色    | 12      | 風 波      | なし        |           |
| 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 9月 3日（火）

|        |         |          |           |           |
|--------|---------|----------|-----------|-----------|
| 水 深    | 13.8(m) | 天 気      | 曇り        |           |
| 透明度    | 4.0(m)  | 気 温      | 23.8 (°C) |           |
| 水 色    | 9       | 風 波      | 弱         |           |
| 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 (℃) |            |
| 水 色    | 12      | 風 波      | なし       |            |
| 水 深(m) | 水温(℃)   | 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 (℃) |            |
| 水 色    | 15      | 風 波      | なし       |            |
| 水 深(m) | 水温(℃)   | 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 (℃) |            |
| 水 色    | 14      | 風 波      | なし      |            |
| 水 深(m) | 水温(℃)   | 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 (℃) |            |
| 水 色    | 14      | 風 波      | 弱       |            |
| 水 深(m) | 水温(℃)   | 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 (℃) |            |
| 水 色    | 13      | 風 波      | なし      |            |
| 水 深(m) | 水温(℃)   | 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 (℃) |            |
| 水 色    | 10      | 風 波      | 微        |            |
| 水 深(m) | 水温(℃)   | 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 4月 16日 ( 火 ) |                   |                      |          |                        |
|--------------------|-------------------|----------------------|----------|------------------------|
| 水 深                | 8.2(m)            | 天 気                  | 晴れ       |                        |
| 透明度                | 2.6(m)            | 気 温                  | 16.3 (℃) |                        |
| 水 色                | 13                | 風 波                  | 中        |                        |
| 水 深 <sub>(m)</sub> | 水温 <sub>(℃)</sub> | DO <sub>(mg/l)</sub> | pH       | EC <sub>(μ S/cm)</sub> |
| 0.2                | 14.0              | 10.7                 | 8.5      | 107                    |
| 1.0                | 14.0              | 10.7                 | 8.6      | 107                    |
| 1.8                | 14.0              | 10.7                 | 8.5      | 107                    |
| 2.8                | 13.8              | 10.8                 | 8.5      | 107                    |
| 3.8                | 13.8              | 10.8                 | 8.5      | 107                    |
| 4.8                | 13.6              | 10.8                 | 8.5      | 107                    |
| 5.9                | 11.9              | 10.7                 | 8.3      | 107                    |
| 6.9                | 10.6              | 9.3                  | 7.9      | 108                    |
| 7.7                | 10.4              | 7.3                  | 7.2      | 108                    |

| 2024年 6月 11日 ( 火 ) |        |           |          |             |
|--------------------|--------|-----------|----------|-------------|
| 水 深                | 8.4(m) | 天 気       | 晴れ       |             |
| 透明度                | 3.7(m) | 気 温       | 23.5 (℃) |             |
| 水 色                | 12     | 風 波       | 微        |             |
| 水 深 (m)            | 水温 (℃) | DO (mg/l) | pH       | EC (μ S/cm) |
| 0.2                | 21.6   | 9.6       | 9.2      | 114         |
| 1.4                | 21.0   | 9.7       | 9.2      | 114         |
| 2.5                | 20.6   | 9.7       | 9.2      | 113         |
| 3.6                | 20.4   | 9.7       | 9.2      | 113         |
| 4.5                | 20.2   | 9.8       | 9.1      | 114         |
| 5.5                | 19.4   | 9.2       | 8.6      | 115         |
| 6.5                | 18.3   | 6.3       | 8.1      | 122         |
| 7.5                | 17.1   | 1.9       | 7.7      | 134         |
| 8.0                | 16.7   | 0.6       | 7.3      | 137         |
|                    |        |           |          |             |
|                    |        |           |          |             |
|                    |        |           |          |             |
|                    |        |           |          |             |
|                    |        |           |          |             |

| 2024年 8月 6日 ( 火 ) |        |          |          |            |
|-------------------|--------|----------|----------|------------|
| 水 深               | 9.2(m) | 天 気      | 晴れ       |            |
| 透明度               | 4.2(m) | 気 温      | 31.5 (℃) |            |
| 水 色               | 11     | 風 波      | 微        |            |
| 水 深(m)            | 水温(℃)  | DO(mg/l) | pH       | EC(μ S/cm) |
| 0.3               | 29.2   | 7.6      | 8.6      | 114        |
| 1.3               | 28.4   | 7.7      | 8.6      | 114        |
| 2.4               | 28.2   | 7.7      | 8.6      | 115        |
| 3.4               | 28.1   | 7.7      | 8.6      | 115        |
| 4.4               | 27.3   | 7.1      | 8.1      | 118        |
| 5.3               | 25.3   | 8.7      | 8.5      | 122        |
| 6.3               | 22.8   | 4.9      | 7.7      | 132        |
| 7.5               | 19.2   | 0.8      | 7.4      | 145        |
| 8.5               | 17.0   | 0.4      | 7.2      | 160        |
| 8.8               | 16.5   | 0.2      | 7.1      | 157        |

[illegible]

| 2024年 7月 2日 ( 火 ) |        |          |          |            |
|-------------------|--------|----------|----------|------------|
| 水 深               | 9.2(m) | 天 気      | 曇り       |            |
| 透明度               | 3.5(m) | 気 温      | 27.0 (℃) |            |
| 水 色               | 10     | 風 波      | 微        |            |
| 水 深(m)            | 水温(℃)  | DO(mg/l) | pH       | EC(μ S/cm) |
| 0.4               | 23.7   | 8.9      | 9.2      | 111        |
| 1.3               | 23.3   | 8.9      | 9.2      | 111        |
| 2.3               | 22.7   | 9.1      | 9.2      | 111        |
| 3.4               | 22.5   | 9.1      | 9.2      | 111        |
| 4.3               | 22.4   | 9.0      | 9.1      | 111        |
| 5.4               | 21.5   | 8.2      | 8.5      | 114        |
| 6.3               | 21.0   | 7.9      | 8.2      | 115        |
| 7.4               | 19.9   | 5.4      | 7.8      | 123        |
| 8.4               | 18.6   | 1.5      | 7.5      | 137        |
| 8.7               | 17.7   | 0.2      | 7.2      | 148        |
|                   |        |          |          |            |
|                   |        |          |          |            |
|                   |        |          |          |            |

| 2024年 9月 3日 ( 火 ) |         |          |          |            |
|-------------------|---------|----------|----------|------------|
| 水 深               | 10.0(m) | 天 気      | 曇り       |            |
| 透明度               | 3.1(m)  | 気 温      | 24.0 (℃) |            |
| 水 色               | 12      | 風 波      | 弱        |            |
| 水 深(m)            | 水温(℃)   | DO(mg/l) | pH       | EC(μ S/cm) |
| 0.0               | 25.2    | 91.2     | 7.9      | 108        |
| 0.8               | 25.2    | 91.2     | 7.9      | 108        |
| 1.8               | 25.2    | 91.1     | 7.9      | 108        |
| 2.7               | 25.0    | 90.0     | 7.9      | 107        |
| 3.9               | 24.7    | 87.7     | 7.8      | 108        |
| 4.9               | 23.9    | 79.5     | 7.6      | 108        |
| 5.8               | 23.3    | 72.0     | 7.5      | 109        |
| 6.9               | 22.5    | 61.3     | 7.4      | 111        |
| 7.9               | 19.4    | 10.9     | 7.1      | 152        |
| 8.9               | 17.0    | 4.4      | 7.1      | 165        |
| 9.8               | 16.7    | 1.7      | 7.1      | 180        |

D0 : 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    | 9.3(m) | 天 気      | 晴れ       |           |  |
| 透明度    | 4.5(m) | 気 温      | 23.0 (℃) |           |  |
| 水 色    | 12     | 風 波      | 微        |           |  |
| 水 深(m) | 水温(℃)  | DO(mg/l) | pH       | EC(μS/cm) |  |
| 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    | 9.7(m) | 天 気      | 曇り       |           |  |
| 透明度    | 2.5(m) | 気 温      | 16.0 (℃) |           |  |
| 水 色    | 15     | 風 波      | なし       |           |  |
| 水 深(m) | 水温(℃)  | DO(mg/l) | pH       | EC(μS/cm) |  |
| 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    | 9.9(m) | 天 気      | 晴れ      |           |  |
| 透明度    | 2.6(m) | 気 温      | 9.0 (℃) |           |  |
| 水 色    | 12     | 風 波      | なし      |           |  |
| 水 深(m) | 水温(℃)  | DO(mg/l) | pH      | EC(μS/cm) |  |
| 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    | 9.3(m) | 天 気      | 晴れ      |           |  |
| 透明度    | 2.7(m) | 気 温      | 7.0 (℃) |           |  |
| 水 色    | 14     | 風 波      | なし      |           |  |
| 水 深(m) | 水温(℃)  | DO(mg/l) | pH      | EC(μS/cm) |  |
| 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    | 9.0(m) | 天 気      | 晴れ      |           |  |
| 透明度    | 3.7(m) | 気 温      | 3.0 (℃) |           |  |
| 水 色    | 13     | 風 波      | なし      |           |  |
| 水 深(m) | 水温(℃)  | DO(mg/l) | pH      | EC(μS/cm) |  |
| 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    | 8.8(m) | 天 気      | 雪        |           |  |
| 透明度    | 3.7(m) | 気 温      | -1.5 (℃) |           |  |
| 水 色    | 12     | 風 波      | なし       |           |  |
| 水 深(m) | 水温(℃)  | DO(mg/l) | pH       | EC(μS/cm) |  |
| 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 4月 16日（火）

|        |         |          |          |            |
|--------|---------|----------|----------|------------|
| 水 深    | 10.1(m) | 天 気      | 晴れ       |            |
| 透明度    | 2.5(m)  | 気 温      | 16.3 (℃) |            |
| 水 色    | 13      | 風 波      | 中        |            |
| 水 深(m) | 水温(℃)   | DO(mg/l) | pH       | EC(μ S/cm) |
| 0.3    | 14.0    | 10.7     | 8.6      | 107        |
| 1.1    | 14.0    | 10.7     | 8.6      | 107        |
| 2.0    | 13.9    | 10.8     | 8.6      | 107        |
| 2.9    | 13.8    | 10.8     | 8.6      | 107        |
| 3.8    | 13.3    | 10.8     | 8.5      | 107        |
| 4.8    | 11.4    | 10.9     | 8.3      | 107        |
| 5.8    | 10.6    | 10.0     | 8.0      | 108        |
| 6.8    | 10.1    | 9.1      | 7.7      | 108        |
| 7.8    | 9.3     | 7.9      | 7.6      | 109        |
| 8.9    | 8.8     | 5.1      | 7.3      | 111        |
| 9.0    | 8.8     | 4.2      | 7.1      | 111        |
| 9.4    | 8.8     | 3.5      | 6.9      | 114        |

2024年 6月 11日（火）

|        |         |          |          |            |
|--------|---------|----------|----------|------------|
| 水 深    | 10.1(m) | 天 気      | 晴れ       |            |
| 透明度    | 3.6(m)  | 気 温      | 23.5 (℃) |            |
| 水 色    | 11      | 風 波      | 中        |            |
| 水 深(m) | 水温(℃)   | DO(mg/l) | pH       | EC(μ S/cm) |
| 0.3    | 21.3    | 9.5      | 9.1      | 113        |
| 1.1    | 20.7    | 9.7      | 9.2      | 113        |
| 2.0    | 20.5    | 9.7      | 9.2      | 113        |
| 3.0    | 20.4    | 9.6      | 9.2      | 113        |
| 4.1    | 20.2    | 9.6      | 9.1      | 113        |
| 5.3    | 19.5    | 9.0      | 8.6      | 114        |
| 6.5    | 18.1    | 6.9      | 8.1      | 118        |
| 7.2    | 17.1    | 4.9      | 7.7      | 117        |
| 8.2    | 14.7    | 0.9      | 7.5      | 122        |
| 9.7    | 13.0    | 0.3      | 7.7      | 210        |

2024年 8月 6日（火）

|        |         |          |          |            |
|--------|---------|----------|----------|------------|
| 水 深    | 10.7(m) | 天 気      | 晴れ       |            |
| 透明度    | 4.1(m)  | 気 温      | 31.5 (℃) |            |
| 水 色    | 11      | 風 波      | なし       |            |
| 水 深(m) | 水温(℃)   | DO(mg/l) | pH       | EC(μ S/cm) |
| 0.4    | 28.6    | 7.6      | 8.6      | 113        |
| 1.3    | 28.3    | 7.6      | 8.6      | 113        |
| 2.3    | 28.2    | 7.5      | 8.6      | 113        |
| 3.3    | 28.1    | 7.6      | 8.6      | 113        |
| 4.3    | 28.0    | 7.3      | 8.5      | 113        |
| 5.3    | 25.4    | 7.9      | 8.3      | 122        |
| 6.4    | 22.6    | 5.1      | 7.7      | 129        |
| 7.4    | 20.3    | 1.3      | 7.4      | 133        |
| 8.4    | 18.4    | 0.5      | 7.2      | 120        |
| 9.4    | 15.5    | 0.3      | 7.0      | 164        |
| 10     | 14.2    | 0.2      | 7.4      | 275        |

2024年 5月 7日（火）

|            |         |          |          |            |
|------------|---------|----------|----------|------------|
| 水 深        | 10.1(m) | 天 気      | 雨        |            |
| 透明度        | 2.5(m)  | 気 温      | 15.5 (℃) |            |
| 水 色        | 13      | 風 波      | 弱        |            |
| 水 深(m)     | 水温(℃)   | DO(mg/l) | pH       | EC(μ S/cm) |
| 機器の故障により欠測 |         |          |          |            |
|            |         |          |          |            |
|            |         |          |          |            |
|            |         |          |          |            |
|            |         |          |          |            |
|            |         |          |          |            |
|            |         |          |          |            |
|            |         |          |          |            |
|            |         |          |          |            |
|            |         |          |          |            |
|            |         |          |          |            |

2024年 7月 2日（火）

|        |         |          |          |            |
|--------|---------|----------|----------|------------|
| 水 深    | 10.9(m) | 天 気      | 曇り       |            |
| 透明度    | 3.2(m)  | 気 温      | 27.0 (℃) |            |
| 水 色    | 12      | 風 波      | なし       |            |
| 水 深(m) | 水温(℃)   | DO(mg/l) | pH       | EC(μ S/cm) |
| 0.3    | 23.7    | 8.9      | 9.2      | 111        |
| 1.3    | 23.2    | 9.1      | 9.3      | 111        |
| 2.3    | 23.0    | 9.1      | 9.3      | 111        |
| 3.3    | 22.9    | 9.2      | 9.3      | 111        |
| 4.3    | 22.6    | 9.0      | 9.2      | 111        |
| 5.4    | 22.3    | 8.8      | 9.0      | 112        |
| 6.4    | 20.2    | 6.1      | 8.2      | 123        |
| 7.4    | 19.1    | 3.5      | 7.8      | 128        |
| 8.4    | 16.8    | 0.9      | 7.5      | 123        |
| 9.4    | 15.3    | 0.4      | 7.3      | 123        |
| 10     | 13.8    | 0.3      | 7.3      | 182        |

2024年 9月 3日（火）

|        |         |          |          |            |
|--------|---------|----------|----------|------------|
| 水 深    | 11.4(m) | 天 気      | 曇り       |            |
| 透明度    | 3.0(m)  | 気 温      | 24.0 (℃) |            |
| 水 色    | 12      | 風 波      | 弱        |            |
| 水 深(m) | 水温(℃)   | DO(mg/l) | pH       | EC(μ S/cm) |
| 0.8    | 25.3    | 7.4      | 7.9      | 109        |
| 1.7    | 25.3    | 7.4      | 7.9      | 109        |
| 2.7    | 25.2    | 7.4      | 7.9      | 109        |
| 3.9    | 24.4    | 6.8      | 7.7      | 109        |
| 4.9    | 23.3    | 5.1      | 7.4      | 115        |
| 5.9    | 22.7    | 3.3      | 7.2      | 122        |
| 6.9    | 22.3    | 1.9      | 7.1      | 126        |
| 7.9    | 21.0    | 0.6      | 7.0      | 134        |
| 8.9    | 19.2    | 0.3      | 6.9      | 143        |
| 9.8    | 16.5    | 0.2      | 6.9      | 156        |
| 11     | 14.5    | 0.1      | 7.5      | 318        |

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）

|                 |         |          |          |            |
|-----------------|---------|----------|----------|------------|
| 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 (℃) |            |
| 水 色             | 12      | 風 波      | 微        |            |
| 水 深(m)          | 水温(℃)   | 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）

|               |         |          |          |            |
|---------------|---------|----------|----------|------------|
| 2024年11月6日(火) |         |          |          |            |
| 水 深           | 10.8(m) | 天 気      | 曇り       |            |
| 透明度           | 2.2(m)  | 気 温      | 16.0 (℃) |            |
| 水 色           | 15      | 風 波      | 微        |            |
| 水 深(m)        | 水温(℃)   | 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 (℃) |            |  |
| 水 色    | 14      | 風 波      | なし      |            |  |
| 水 深(m) | 水温(℃)   | 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）

|               |         |          |         |            |
|---------------|---------|----------|---------|------------|
| 2020年10月1日(火) |         |          |         |            |
| 水 深           | 10.3(m) | 天 気      | 晴れ      |            |
| 透明度           | 2.6(m)  | 気 温      | 7.0 (℃) |            |
| 水 色           | 14      | 風 波      | なし      |            |
| 水 深(m)        | 水温(℃)   | 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 (℃) |            |
| 水 色    | 14      | 風 波      | なし      |            |
| 水 深(m) | 水温(℃)   | 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 (℃) |            |
| 水 色    | 11      | 風 波      | 微        |            |
| 水 深(m) | 水温(℃)   | 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：河口湖 St. 4（湖北）

2024年 4月 16日（火）

|       |        |          |           |           |  |
|-------|--------|----------|-----------|-----------|--|
| 水深    | 5.9(m) | 天気       | 晴れ        |           |  |
| 透明度   | 1.9(m) | 気温       | 16.3 (°C) |           |  |
| 水色    | 14     | 風波       | 微         |           |  |
| 水深(m) | 水温(°C) | DO(mg/l) | pH        | EC(μS/cm) |  |
| 0.3   | 14.6   | 10.7     | 8.6       | 107       |  |
| 1.0   | 14.6   | 10.7     | 8.6       | 107       |  |
| 1.9   | 14.5   | 10.8     | 8.6       | 107       |  |
| 2.8   | 13.6   | 10.9     | 8.5       | 107       |  |
| 3.8   | 11.7   | 10.5     | 8.3       | 109       |  |
| 4.8   | 10.7   | 9.5      | 8.0       | 108       |  |
| 5.6   | 10.6   | 8.5      | 7.5       | 108       |  |
|       |        |          |           |           |  |
|       |        |          |           |           |  |
|       |        |          |           |           |  |
|       |        |          |           |           |  |
|       |        |          |           |           |  |
|       |        |          |           |           |  |

2024年 6月 11日（火）

|       |        |          |           |           |  |
|-------|--------|----------|-----------|-----------|--|
| 水深    | 4.5(m) | 天気       | 晴れ        |           |  |
| 透明度   | 3.0(m) | 気温       | 23.2 (°C) |           |  |
| 水色    | 12     | 風波       | 弱         |           |  |
| 水深(m) | 水温(°C) | DO(mg/l) | pH        | EC(μS/cm) |  |
| 0.2   | 21.8   | 9.6      | 9.1       | 113       |  |
| 1.4   | 21.6   | 9.6      | 9.1       | 114       |  |
| 2.0   | 21.2   | 9.7      | 9.1       | 114       |  |
| 2.7   | 20.7   | 9.9      | 9.2       | 113       |  |
| 3.9   | 20.1   | 9.1      | 8.5       | 115       |  |
|       |        |          |           |           |  |
|       |        |          |           |           |  |
|       |        |          |           |           |  |
|       |        |          |           |           |  |
|       |        |          |           |           |  |
|       |        |          |           |           |  |
|       |        |          |           |           |  |

2024年 8月 6日（火）

|       |        |          |           |           |  |
|-------|--------|----------|-----------|-----------|--|
| 水深    | 5.1(m) | 天気       | 晴れ        |           |  |
| 透明度   | 4.6(m) | 気温       | 31.0 (°C) |           |  |
| 水色    | 12     | 風波       | 微         |           |  |
| 水深(m) | 水温(°C) | DO(mg/l) | pH        | EC(μS/cm) |  |
| 0.2   | 29.0   | 7.6      | 8.6       | 113       |  |
| 1.3   | 28.4   | 7.4      | 8.6       | 113       |  |
| 2.3   | 28.3   | 7.4      | 8.5       | 113       |  |
| 3.3   | 28.2   | 7.5      | 8.5       | 114       |  |
| 4.3   | 27.7   | 7.1      | 8.1       | 117       |  |
| 4.5   | 27.6   | 7.3      | 8.1       | 117       |  |
|       |        |          |           |           |  |
|       |        |          |           |           |  |
|       |        |          |           |           |  |
|       |        |          |           |           |  |
|       |        |          |           |           |  |
|       |        |          |           |           |  |

2024年 5月 7日（火）

|                    |         |                      |          |                        |  |
|--------------------|---------|----------------------|----------|------------------------|--|
| 2024年 5月 7日 (火)    |         |                      |          |                        |  |
| 水 深                | 6.2 (m) | 天 気                  | 曇り       |                        |  |
| 透明度                | 2.2 (m) | 気 温                  | 15.2 (℃) |                        |  |
| 水 色                | 15      | 風 波                  | 中        |                        |  |
| 水 深 <sub>(m)</sub> | 水温(℃)   | DO <sub>(mg/l)</sub> | pH       | EC <sub>(μ S/cm)</sub> |  |
| 機器の故障により欠測         |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |
|                    |         |                      |          |                        |  |

2024年 7月 2日（火）

|       |        |          |           |           |  |
|-------|--------|----------|-----------|-----------|--|
| 水深    | 4.6(m) | 天気       | 曇り        |           |  |
| 透明度   | 3.0(m) | 気温       | 27.0 (°C) |           |  |
| 水色    | 13     | 風波       | なし        |           |  |
| 水深(m) | 水温(°C) | DO(mg/l) | pH        | EC(μS/cm) |  |
| 0.3   | 24.0   | 8.8      | 9.0       | 112       |  |
| 1.3   | 23.1   | 8.9      | 9.1       | 112       |  |
| 2.3   | 22.9   | 9.0      | 9.1       | 112       |  |
| 3.3   | 22.7   | 9.2      | 9.1       | 112       |  |
| 4.2   | 22.6   | 8.8      | 9.0       | 113       |  |
| 4.6   | 22.3   | 8.4      | 8.7       | 113       |  |
|       |        |          |           |           |  |
|       |        |          |           |           |  |
|       |        |          |           |           |  |
|       |        |          |           |           |  |
|       |        |          |           |           |  |
|       |        |          |           |           |  |

2024年 9月 3日（火）

|       |        |          |           |           |  |
|-------|--------|----------|-----------|-----------|--|
| 水深    | 7.0(m) | 天気       | 曇り        |           |  |
| 透明度   | 2.7(m) | 気温       | 23.8 (°C) |           |  |
| 水色    | 12     | 風波       | 弱         |           |  |
| 水深(m) | 水温(°C) | DO(mg/l) | pH        | EC(μS/cm) |  |
| 0.0   | 25.0   | 7.5      | 7.8       | 107       |  |
| 0.9   | 25.0   | 7.5      | 7.9       | 107       |  |
| 1.8   | 25.0   | 7.5      | 7.9       | 107       |  |
| 2.9   | 25.0   | 7.5      | 7.9       | 107       |  |
| 3.8   | 25.0   | 7.5      | 7.9       | 107       |  |
| 4.8   | 25.0   | 7.5      | 7.9       | 107       |  |
| 5.8   | 23.5   | 6.3      | 7.6       | 112       |  |
| 6.4   | 21.9   | 5.4      | 7.1       | 117       |  |
|       |        |          |           |           |  |
|       |        |          |           |           |  |
|       |        |          |           |           |  |
|       |        |          |           |           |  |
|       |        |          |           |           |  |

DO：溶存酸素量  
EC：導電率

## 測定地点：河口湖 St. 4（湖北）

2024年 10月 1日（火）

|       |        |          |          |           |  |
|-------|--------|----------|----------|-----------|--|
| 水深    | 5.8(m) | 天気       | 晴れ       |           |  |
| 透明度   | 4.0(m) | 気温       | 23.0 (℃) |           |  |
| 水色    | 13     | 風波       | なし       |           |  |
| 水深(m) | 水温(℃)  | DO(mg/l) | pH       | EC(μS/cm) |  |
| 0.7   | 22.4   | 7.7      | 7.9      | 113       |  |
| 1.7   | 22.2   | 7.8      | 7.9      | 113       |  |
| 2.7   | 22.1   | 7.8      | 7.9      | 113       |  |
| 3.8   | 22.0   | 7.8      | 7.9      | 113       |  |
| 4.8   | 22.0   | 7.8      | 8.0      | 112       |  |
| 5.7   | 21.8   | 8.0      | 8.0      | 112       |  |
| 6.0   | 21.8   | 1.2      | 7.2      | 118       |  |

2024年 11月 5日（火）

|       |        |          |          |           |  |
|-------|--------|----------|----------|-----------|--|
| 水深    | 5.9(m) | 天気       | 曇り       |           |  |
| 透明度   | 2.3(m) | 気温       | 16.0 (℃) |           |  |
| 水色    | 15     | 風波       | なし       |           |  |
| 水深(m) | 水温(℃)  | DO(mg/l) | pH       | EC(μS/cm) |  |
| 0.0   | 17.3   | 7.9      | 7.7      | 120       |  |
| 0.7   | 17.3   | 7.9      | 7.7      | 120       |  |
| 1.7   | 17.3   | 7.9      | 7.7      | 120       |  |
| 2.8   | 17.1   | 7.9      | 7.7      | 120       |  |
| 3.8   | 17.0   | 7.7      | 7.7      | 120       |  |
| 4.8   | 17.0   | 7.7      | 7.7      | 120       |  |
| 5.5   | 16.5   | 7.5      | 7.7      | 123       |  |

2024年 12月 3日（火）

|       |        |          |         |           |  |
|-------|--------|----------|---------|-----------|--|
| 水深    | 4.9(m) | 天気       | 晴れ      |           |  |
| 透明度   | 2.4(m) | 気温       | 9.0 (℃) |           |  |
| 水色    | 15     | 風波       | なし      |           |  |
| 水深(m) | 水温(℃)  | DO(mg/l) | pH      | EC(μS/cm) |  |
| 0.2   | 11.6   | 9.3      | 8.2     | 120       |  |
| 0.8   | 11.6   | 9.3      | 8.2     | 120       |  |
| 1.8   | 11.6   | 9.3      | 8.2     | 120       |  |
| 2.9   | 11.5   | 9.3      | 8.2     | 120       |  |
| 3.7   | 11.5   | 9.4      | 8.2     | 120       |  |
| 4.3   | 11.3   | 9.1      | 8.2     | 121       |  |

2025年 1月 7日（火）

|       |        |          |         |           |  |
|-------|--------|----------|---------|-----------|--|
| 水深    | 4.9(m) | 天気       | 晴れ      |           |  |
| 透明度   | 2.3(m) | 気温       | 6.5 (℃) |           |  |
| 水色    | 14     | 風波       | なし      |           |  |
| 水深(m) | 水温(℃)  | DO(mg/l) | pH      | EC(μS/cm) |  |
| 0.0   | 5.1    | 10.7     | 8.5     | 119       |  |
| 0.7   | 5.0    | 10.7     | 8.5     | 119       |  |
| 1.7   | 5.0    | 10.7     | 8.5     | 119       |  |
| 2.7   | 5.0    | 10.7     | 8.5     | 119       |  |
| 3.8   | 5.0    | 10.6     | 8.5     | 119       |  |
| 4.5   | 5.0    | 10.6     | 8.5     | 119       |  |

2025年 2月 4日（火）

|       |        |          |         |           |  |
|-------|--------|----------|---------|-----------|--|
| 水深    | 5.5(m) | 天気       | 晴れ      |           |  |
| 透明度   | 3.3(m) | 気温       | 1.2 (℃) |           |  |
| 水色    | 11     | 風波       | なし      |           |  |
| 水深(m) | 水温(℃)  | DO(mg/l) | pH      | EC(μS/cm) |  |
| 0.0   | 3.6    | 12.6     | 8.9     | 115       |  |
| 0.7   | 4.1    | 11.4     | 9.1     | 117       |  |
| 1.7   | 4.0    | 11.2     | 9.0     | 117       |  |
| 2.4   | 4.1    | 11.1     | 9.0     | 118       |  |
| 2.8   | 4.1    | 11.1     | 9.0     | 117       |  |
| 3.8   | 4.0    | 11.1     | 8.9     | 117       |  |
| 4.7   | 4.0    | 11.0     | 8.9     | 117       |  |

2025年 3月 4日（火）

|       |        |          |          |           |  |
|-------|--------|----------|----------|-----------|--|
| 水深    | 5.2(m) | 天気       | 雪        |           |  |
| 透明度   | 3.5(m) | 気温       | -1.5 (℃) |           |  |
| 水色    | 12     | 風波       | なし       |           |  |
| 水深(m) | 水温(℃)  | DO(mg/l) | pH       | EC(μS/cm) |  |
| 0.0   | 5.2    | 10.8     | 8.2      | 115       |  |
| 0.7   | 5.2    | 10.8     | 8.2      | 115       |  |
| 1.7   | 5.2    | 10.8     | 8.2      | 115       |  |
| 2.7   | 5.2    | 10.8     | 8.2      | 114       |  |
| 3.6   | 5.2    | 10.8     | 8.2      | 114       |  |
| 4.4   | 5.2    | 10.8     | 8.2      | 114       |  |

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 (℃) |            |  |
| 水 色    | 14     | 風 波      | 中        |            |  |
| 水 深(m) | 水温(℃)  | DO(mg/l) | pH       | EC(μ S/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 6月 11日（火）

|        |        |          |          |            |  |
|--------|--------|----------|----------|------------|--|
| 水 深    | 9.6(m) | 天 気      | 晴れ       |            |  |
| 透明度    | 2.8(m) | 気 温      | 24.0 (℃) |            |  |
| 水 色    | 12     | 風 波      | 微        |            |  |
| 水 深(m) | 水温(℃)  | DO(mg/l) | pH       | EC(μ S/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 8月 6日（火）

|        |        |          |          |            |  |
|--------|--------|----------|----------|------------|--|
| 水 深    | 9.9(m) | 天 気      | 晴れ       |            |  |
| 透明度    | 3.0(m) | 気 温      | 31.0 (℃) |            |  |
| 水 色    | 11     | 風 波      | 弱        |            |  |
| 水 深(m) | 水温(℃)  | DO(mg/l) | pH       | EC(μ S/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 5月 7日（火）

|                    |        |                      |          |                        |  |
|--------------------|--------|----------------------|----------|------------------------|--|
| 水 深                | 8.6(m) | 天 気                  | 雨        |                        |  |
| 透明度                | 2.5(m) | 気 温                  | 15.0 (℃) |                        |  |
| 水 色                | 13     | 風 波                  | 中        |                        |  |
| 水 深 <sub>(m)</sub> | 水温(℃)  | DO <sub>(mg/l)</sub> | pH       | EC <sub>(μ S/cm)</sub> |  |
| 機器の故障により欠測         |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
|                    |        |                      |          |                        |  |
| </                 |        |                      |          |                        |  |

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 (℃) |            |  |
| 水 色    | 11      | 風 波      | 微        |            |  |
| 水 深(m) | 水温(℃)   | DO(mg/l) | pH       | EC(μ S/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 9月 3日（火）

|                    |        |                      |          |                        |  |
|--------------------|--------|----------------------|----------|------------------------|--|
| 水 深                | 9.5(m) | 天 気                  | 曇 り      |                        |  |
| 透明度                | 3.0(m) | 気 温                  | 26.0 (℃) |                        |  |
| 水 色                | 10     | 風 波                  | 微        |                        |  |
| 水 深 <sub>(m)</sub> | 水温(℃)  | DO <sub>(mg/l)</sub> | pH       | EC <sub>(μ S/cm)</sub> |  |
| 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

## 測定地点：精進湖 St. 1 (湖心)

2024年 10月 1日(火)

| 水 深    | 9.1(m) | 天 気      | 晴れ       |                 |
|--------|--------|----------|----------|-----------------|
| 透明度    | 4.2(m) | 気 温      | 24.0 (℃) |                 |
| 水 色    | 12     | 風 波      | 微        |                 |
| 水 深(m) | 水温(℃)  | DO(mg/l) | pH       | EC( $\mu$ S/cm) |

機器の不調により欠測

2024年 11月 5日(火)

| 水 深    | 9.2(m) | 天 気      | 曇り       |                 |
|--------|--------|----------|----------|-----------------|
| 透明度    | 2.3(m) | 気 温      | 15.0 (℃) |                 |
| 水 色    | 15     | 風 波      | 微        |                 |
| 水 深(m) | 水温(℃)  | DO(mg/l) | pH       | EC( $\mu$ S/cm) |

|     |      |     |     |     |
|-----|------|-----|-----|-----|
| 0.0 | 15.8 | 8.2 | 7.7 | 85  |
| 0.8 | 15.7 | 8.2 | 7.7 | 85  |
| 1.7 | 15.7 | 8.1 | 7.6 | 85  |
| 2.8 | 15.7 | 8.1 | 7.6 | 85  |
| 3.8 | 15.7 | 8.0 | 7.6 | 85  |
| 4.8 | 15.6 | 8.0 | 7.6 | 85  |
| 5.8 | 15.6 | 7.9 | 7.6 | 85  |
| 6.8 | 15.6 | 7.9 | 7.5 | 85  |
| 7.8 | 15.4 | 7.6 | 7.5 | 85  |
| 8.9 | 13.6 | 0.7 | 7.1 | 107 |

2024年 12月 3日(火)

| 水 深    | 9.8(m) | 天 気      | 晴れ       |                 |
|--------|--------|----------|----------|-----------------|
| 透明度    | 2.8(m) | 気 温      | 12.0 (℃) |                 |
| 水 色    | 15     | 風 波      | 微        |                 |
| 水 深(m) | 水温(℃)  | DO(mg/l) | pH       | EC( $\mu$ S/cm) |

|     |      |     |     |    |
|-----|------|-----|-----|----|
| 0.2 | 10.6 | 9.5 | 8.1 | 87 |
| 0.7 | 10.5 | 9.5 | 8.1 | 87 |
| 1.8 | 10.3 | 9.5 | 8.1 | 87 |
| 2.8 | 10.1 | 9.3 | 8.0 | 87 |
| 3.8 | 10.1 | 9.2 | 8.0 | 87 |
| 4.8 | 10.1 | 9.1 | 7.9 | 87 |
| 5.8 | 10.1 | 9.1 | 7.9 | 87 |
| 6.8 | 10.1 | 9.0 | 7.8 | 87 |
| 7.8 | 10.1 | 9.0 | 7.8 | 87 |
| 8.8 | 10.1 | 9.0 | 7.8 | 87 |
| 9.1 | 10.1 | 4.5 | 7.3 | 88 |

2025年 1月 7日(火)

| 水 深    | 8.3(m) | 天 気      | 晴れ      |                 |
|--------|--------|----------|---------|-----------------|
| 透明度    | 2.5(m) | 気 温      | 7.0 (℃) |                 |
| 水 色    | 14     | 風 波      | 微       |                 |
| 水 深(m) | 水温(℃)  | DO(mg/l) | pH      | EC( $\mu$ S/cm) |

|     |     |      |     |    |
|-----|-----|------|-----|----|
| 0.1 | 3.9 | 11.1 | 8.4 | 88 |
| 0.7 | 3.9 | 11.1 | 8.4 | 88 |
| 1.6 | 3.9 | 11.1 | 8.4 | 87 |
| 2.8 | 3.9 | 11.1 | 8.4 | 88 |
| 3.9 | 3.8 | 11.1 | 8.4 | 88 |
| 4.8 | 3.8 | 11.1 | 8.4 | 88 |
| 5.8 | 3.8 | 11.1 | 8.4 | 88 |
| 6.8 | 3.8 | 11.1 | 8.4 | 88 |
| 7.8 | 3.8 | 10.9 | 8.3 | 88 |

2025年 2月 4日(火)

| 水 深    | 9.4(m) | 天 気      | 晴れ      |                 |
|--------|--------|----------|---------|-----------------|
| 透明度    | 2.7(m) | 気 温      | 1.0 (℃) |                 |
| 水 色    | 15     | 風 波      | 微       |                 |
| 水 深(m) | 水温(℃)  | DO(mg/l) | pH      | EC( $\mu$ S/cm) |

|     |     |      |     |    |
|-----|-----|------|-----|----|
| 0.0 | 3.6 | 12.2 | 8.9 | 87 |
| 0.7 | 3.5 | 12.2 | 8.9 | 87 |
| 1.7 | 3.5 | 12.2 | 8.9 | 87 |
| 2.8 | 3.4 | 12.2 | 8.9 | 87 |
| 3.7 | 3.5 | 12.2 | 8.9 | 87 |
| 4.9 | 3.5 | 12.2 | 8.9 | 87 |
| 5.9 | 3.5 | 12.2 | 8.9 | 87 |
| 6.9 | 3.5 | 12.2 | 8.9 | 87 |
| 7.8 | 3.4 | 12.2 | 8.9 | 87 |
| 8.7 | 3.5 | 12.2 | 8.9 | 87 |
| 9.2 | 3.5 | 12.2 | 8.9 | 87 |
| 9.7 | 3.5 | 12.2 | 8.7 | 87 |

2025年 3月 4日(火)

| 水 深    | 8.6(m) | 天 気      | 雪        |                 |
|--------|--------|----------|----------|-----------------|
| 透明度    | 2.7(m) | 気 温      | -1.0 (℃) |                 |
| 水 色    | 14     | 風 波      | 中        |                 |
| 水 深(m) | 水温(℃)  | DO(mg/l) | pH       | EC( $\mu$ S/cm) |

|     |     |      |     |    |
|-----|-----|------|-----|----|
| 0.5 | 4.8 | 11.9 | 8.4 | 86 |
| 1.7 | 4.8 | 11.9 | 8.4 | 86 |
| 2.7 | 4.8 | 11.9 | 8.4 | 86 |
| 3.8 | 4.8 | 11.9 | 8.4 | 86 |
| 4.9 | 4.7 | 11.8 | 8.4 | 86 |
| 5.7 | 4.7 | 11.8 | 8.4 | 86 |
| 6.7 | 4.8 | 11.8 | 8.4 | 86 |
| 7.7 | 4.6 | 11.8 | 8.4 | 86 |
| 7.9 | 4.7 | 11.6 | 7.9 | 86 |

DO：溶存酸素量  
EC：導電率