

| 項目                                 | 基準値/目標値/単位                       | 4月       | 5月        | 6月         | 7月       | 8月         | 9月         | 10月       | 11月        | 12月        | 1月        | 2月          | 3月       |
|------------------------------------|----------------------------------|----------|-----------|------------|----------|------------|------------|-----------|------------|------------|-----------|-------------|----------|
| 採水年月日                              |                                  | 2024/4/2 | 2024/5/14 | 2024/6/4   | 2024/7/2 | 2024/8/13  | 2024/9/10  | 2024/10/1 | 2024/11/12 | 2024/12/24 | 2025/1/14 | 2025/2/12※1 | 2025/3/4 |
| 天候                                 |                                  | 晴        | 晴         | 晴          | 曇        | 晴          | 晴          | 晴         | 晴          | 晴          | 晴         | 曇           | 雨        |
| 採水時刻                               |                                  | 9:45     | 10:05     | 9:50       | 9:50     | 9:58       | 10:03      | 9:50      | 10:10      | 10:10      | 10:15     | 10:05       | 9:52     |
| 気温                                 | ℃                                | 15.0     | 19.6      | 23.3       | 25.4     | 30.9       | 31.1       | 26.0      | 16.7       | 7.6        | 6.4       | 4.0         | 5.0      |
| 水温                                 | ℃                                | 14.1     | 20.5      | 21.1       | 24.0     | 30.8       | 30.1       | 27.1      | 18.4       | 9.4        | 7.5       | 6.5         | 10.5     |
| 水質基準項目                             | 基準値 (目標値)                        |          |           |            |          |            |            |           |            |            |           |             |          |
| 一般細菌                               | 1mLの検水で形成される集落数が100以下であること       | 0        | 0         | 0          | 0        | 0          | 0          | 0         | 0          | 0          | 0         | 0           | 0        |
| 大腸菌                                | 検出されないこと                         | 検出せず     | 検出せず      | 検出せず       | 検出せず     | 検出せず       | 検出せず       | 検出せず      | 検出せず       | 検出せず       | 検出せず      | 検出せず        | 検出せず     |
| カドミウム及びその化合物                       | 0.003 mg/L以下                     |          |           |            |          |            | 0.0003未満   |           |            | 0.0003未満   |           |             |          |
| 水銀及びその化合物                          | 0.0005 mg/L以下                    |          |           |            |          |            | 0.00005未満  |           |            | 0.00005未満  |           |             |          |
| セレン及びその化合物                         | 0.01 mg/L以下                      |          |           |            |          |            | 0.001未満    |           |            | 0.001未満    |           |             |          |
| 鉛及びその化合物                           | 0.01 mg/L以下                      |          |           |            |          |            | 0.001未満    |           |            | 0.001未満    |           |             |          |
| ヒ素及びその化合物                          | 0.01 mg/L以下                      |          |           |            |          |            | 0.001未満    |           |            | 0.001未満    |           |             |          |
| 六価クロム化合物                           | 0.02 mg/L以下                      |          |           |            |          |            | 0.002未満    |           |            | 0.002未満    |           |             |          |
| 亜硝酸態窒素                             | 0.04 mg/L以下                      | 0.004未満  | 0.004未満   | 0.004未満    | 0.004未満  | 0.004未満    | 0.004未満    | 0.004未満   | 0.004未満    | 0.004未満    | 0.004未満   | 0.004未満     | 0.004未満  |
| シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 0.01 mg/L以下                      |          |           |            |          |            | 0.001未満    |           |            | 0.001未満    |           |             |          |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10 mg/L以下                        | 0.7      | 0.9       | 0.6        | 0.6      | 0.9        | 1.0        | 1.0       | 1.2        | 1.3        | 1.0       | 1.1         | 1.1      |
| フッ素及びその化合物                         | 0.8 mg/L以下                       | 0.09     | 0.10      | 0.09       | 0.09     | 0.10       | 0.10       | 0.10      | 0.10       | 0.15       | 0.09      | 0.10        | 0.09     |
| ホウ素及びその化合物                         | 1.0 mg/L以下                       |          |           |            |          |            | 0.1未満      |           |            | 0.1未満      |           |             |          |
| 四塩化炭素                              | 0.002 mg/L以下                     |          |           |            |          |            | 0.0002未満   |           |            |            |           | 0.0002未満    |          |
| 1,4-ジオキサン                          | 0.05 mg/L以下                      |          |           |            |          |            | 0.005未満    |           |            |            |           | 0.005未満     |          |
| シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下                      |          |           |            |          |            | 0.004未満    |           |            |            |           | 0.004未満     |          |
| ジクロロメタン                            | 0.02 mg/L以下                      |          |           |            |          |            | 0.002未満    |           |            |            |           | 0.002未満     |          |
| テトラクロロエチレン                         | 0.01 mg/L以下                      |          |           |            |          |            | 0.001未満    |           |            |            |           | 0.001未満     |          |
| トリクロロエチレン                          | 0.01 mg/L以下                      |          |           |            |          |            | 0.001未満    |           |            |            |           | 0.001未満     |          |
| ベンゼン                               | 0.01 mg/L以下                      |          |           |            |          |            | 0.001未満    |           |            |            |           | 0.001未満     |          |
| 塩素酸                                | 0.6 mg/L以下                       | 0.06未満   | 0.06未満    | 0.07       | 0.08     | 0.10       | 0.10       | 0.10      | 0.06未満     | 0.11       | 0.06未満    | 0.06未満      | 0.06未満   |
| クロロ酢酸                              | 0.02 mg/L以下                      |          |           |            |          |            | 0.002未満    |           |            | 0.002未満    |           |             |          |
| クロロホルム                             | 0.06 mg/L以下                      |          |           |            |          |            | 0.005      |           |            |            |           | 0.001未満     |          |
| ジクロロ酢酸                             | 0.03 mg/L以下                      |          |           |            |          |            | 0.003未満    |           |            | 0.003未満    |           |             |          |
| ジブロモクロロメタン                         | 0.1 mg/L以下                       |          |           |            |          |            | 0.004      |           |            |            |           | 0.002       |          |
| 臭素酸                                | 0.01 mg/L以下                      |          |           |            |          |            | 0.002      |           |            | 0.001      |           |             |          |
| 総トリハロメタン                           | 0.1 mg/L以下                       |          |           |            |          |            | 0.013      |           |            |            |           | 0.005       |          |
| トリクロロ酢酸                            | 0.03 mg/L以下                      |          |           |            |          |            | 0.003未満    |           |            | 0.003未満    |           |             |          |
| ブロモジクロロメタン                         | 0.03 mg/L以下                      |          |           |            |          |            | 0.004      |           |            |            |           | 0.001       |          |
| ブロモホルム                             | 0.09 mg/L以下                      |          |           |            |          |            | 0.001未満    |           |            |            |           | 0.001未満     |          |
| ホルムアルデヒド                           | 0.08 mg/L以下                      |          |           |            |          |            | 0.008未満    |           |            | 0.008未満    |           |             |          |
| 亜鉛及びその化合物                          | 1.0 mg/L以下                       | 0.1未満    | 0.1未満     | 0.1未満      | 0.1未満    | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満     | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満     | 0.1未満       | 0.1未満    |
| アルミニウム及びその化合物                      | 0.2 (0.1) mg/L以下                 | 0.01     | 0.01      | 0.01       | 0.02     | 0.03       | 0.01       | 0.02      | 0.02       | 0.02       | 0.01      | 0.01        | 0.01     |
| 鉄及びその化合物                           | 0.3 mg/L以下                       | 0.03未満   | 0.03未満    | 0.03未満     | 0.03未満   | 0.03未満     | 0.03未満     | 0.03未満    | 0.03未満     | 0.03未満     | 0.03未満    | 0.03未満      | 0.03未満   |
| 銅及びその化合物                           | 1.0 mg/L以下                       | 0.1未満    | 0.1未満     | 0.1未満      | 0.1未満    | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満     | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満     | 0.1未満       | 0.1未満    |
| ナトリウム及びその化合物                       | 200 mg/L以下                       | 10.3     | 13.7      | 10.2       | 8.9      | 15.8       | 14.5       | 15.1      | 14.2       | 15.0       | 13.3      | 13.8        | 14.6     |
| マンガン及びその化合物                        | 0.05 (0.01) mg/L以下               | 0.001    | 0.001     | 0.001未満    | 0.001未満  | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満   | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満   | 0.001未満     | 0.001未満  |
| 塩化物イオン                             | 200 mg/L以下                       | 14.0     | 16.5      | 13.4       | 11.5     | 18.1       | 16.6       | 19.1      | 17.6       | 25.3       | 18.5      | 19.1        | 19.3     |
| カルシウム、マグネシウム等 (硬度)                 | 300 mg/L以下<br>(10mg/L 100mg/L以下) | 39.3     | 38.7      | 35.4       | 30.7     | 37.1       | 36.6       | 37.6      | 43.2       | 44.6       | 40.0      | 42.8        | 43.1     |
| 蒸発残留物                              | 500 mg/L以下<br>(30mg/L 200mg/L以下) |          |           |            |          |            | 72         |           |            | 97         |           |             |          |
| 陰イオン界面活性剤                          | 0.2 mg/L以下                       |          |           |            |          |            | 0.02未満     |           |            | 0.02未満     |           |             |          |
| ジェオスミン                             | 0.00001 mg/L以下                   |          |           | 0.000001未満 |          | 0.000001未満 | 0.000001未満 |           |            |            |           |             |          |
| 2-メチルイソボルネオール                      | 0.00001 mg/L以下                   |          |           | 0.000001未満 |          | 0.000001未満 | 0.000001未満 |           |            |            |           |             |          |
| 非イオン界面活性剤                          | 0.02 mg/L以下                      |          |           |            |          |            | 0.002未満    |           |            | 0.002未満    |           |             |          |
| フェノール類                             | 0.005 mg/L以下                     |          |           |            |          |            | 0.0005未満   |           |            | 0.0005未満   |           |             |          |
| 有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)               | 3 mg/L以下                         | 0.7      | 0.7       | 0.6        | 0.6      | 0.7        | 0.7        | 0.7       | 0.7        | 0.9        | 0.8       | 0.8         | 0.8      |
| pH値                                | 5.8以上8.6以下 (7.5程度)               | 7.5      | 7.5       | 7.5        | 7.3      | 7.3        | 7.3        | 7.3       | 7.3        | 7.3        | 7.4       | 7.4         | 7.4      |
| 味                                  | 異常でないこ                           | 異常なし     | 異常なし      | 異常なし       | 異常なし     | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし      | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし      | 異常なし        | 異常なし     |
| 臭気                                 | 異常でないこ                           | 異常なし     | 異常なし      | 異常なし       | 異常なし     | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし      | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし      | 異常なし        | 異常なし     |
| 色度                                 | 5 度以下                            | 0.5未満    | 0.5未満     | 0.5未満      | 0.5未満    | 0.5未満      | 0.5未満      | 0.5未満     | 0.5未満      | 0.5未満      | 0.5未満     | 0.5未満       | 0.5未満    |
| 濁度                                 | 2 (1) 度以下                        | 0.1未満    | 0.1未満     | 0.1未満      | 0.1未満    | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満     | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満     | 0.1未満       | 0.1未満    |
| 水質管理目標設定項目                         | 目 標 値                            |          |           |            |          |            |            |           |            |            |           |             |          |
| アンチモン及びその化合物                       | 0.02 mg/L以下                      |          |           |            |          |            | 0.002未満    |           |            | 0.002未満    |           |             |          |
| ウラン及びその化合物                         | 0.002 mg/L以下 (暫定)                |          |           |            |          |            | 0.0002未満   |           |            | 0.0002未満   |           |             |          |
| ニッケル及びその化合物                        | 0.02 mg/L以下                      |          |           |            |          |            | 0.002未満    |           |            | 0.002未満    |           |             |          |
| 1,2-ジクロロエタン                        | 0.004 mg/L以下                     |          |           |            |          |            | 0.0004未満   |           |            |            |           | 0.0004未満    |          |
| トルエン                               | 0.4 mg/L以下                       |          |           |            |          |            | 0.04未満     |           |            |            |           | 0.04未満      |          |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                   | 0.08 mg/L以下                      |          |           |            |          | 0.008未満    |            |           |            |            |           | 0.008未満     |          |
| ジクロロアセトニトリル                        | 0.01 mg/L以下 (暫定)                 |          |           |            |          |            | 0.001未満    |           |            | 0.001未満    |           |             |          |
| 抱水クロラール                            | 0.02 mg/L以下 (暫定)                 |          |           |            |          |            | 0.002未満    |           |            | 0.002未満    |           |             |          |
| 残留塩素                               | 1 mg/L以下                         |          |           |            |          |            | 0.83       |           |            | 0.74       |           |             |          |
| 遊離炭酸                               | 20 mg/L以下                        |          |           |            |          | 2.7        |            |           |            |            |           | 2.7         |          |
| 1,1,1-トリクロロエタン                     | 0.3 mg/L以下                       |          |           |            |          |            | 0.03未満     |           |            |            |           | 0.03未満      |          |
| メチル-tert-ブチルエーテル                   | 0.02 mg/L以下                      |          |           |            |          |            | 0.002未満    |           |            |            |           | 0.002未満     |          |
| 有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量)               | 3 mg/L以下                         |          |           |            |          | 2.3        |            |           |            |            |           | 1.7         |          |
| 臭気強度 (TON)                         | 3 以下                             |          |           |            |          | 2.0        |            |           |            |            |           | 2.0         |          |
| 腐食性 (ランゲリア指数)                      | -1程度以上とし、極力0に近づける                |          |           |            |          | -1.5       |            |           |            |            |           | -1.6        |          |
| 従属栄養細菌                             | 2,000 個/mL以下(暫定)                 |          |           |            |          | 0          |            |           |            |            |           |             | 0        |
| 1,1-ジクロロエチレン                       | 0.1 mg/L以下                       |          |           |            |          |            | 0.01未満     |           |            |            |           | 0.01未満      |          |
| その他の項目                             | 目 標 値                            |          |           |            |          |            |            |           |            |            |           |             |          |
| モリブデン及びその化合物                       | 0.07 mg/L以下                      |          |           |            |          |            | 0.007未満    |           |            | 0.007未満    |           |             |          |
| ブロモ酢酸                              | － mg/L                           |          |           |            |          |            | 0.002未満    |           |            | 0.002未満    |           |             |          |
| トリクロロアセトニトリル                       | － mg/L                           |          |           |            |          |            | 0.002未満    |           |            | 0.002未満    |           |             |          |
| ジブロモアセトニトリル                        | 0.06 mg/L以下                      |          |           |            |          |            | 0.006未満    |           |            | 0.006未満    |           |             |          |
| アセトアルデヒド                           | － mg/L                           |          |           |            |          |            | 0.008未満    |           |            | 0.008未満    |           |             |          |
| キシレン                               | 0.4 mg/L以下                       |          |           |            |          |            | 0.04未満     |           |            |            |           | 0.04未満      |          |

※1 揮発性有機化合物については、令和7年2月18日に採水し、検査しました。