

水 質 試 験 成 績 書

当所に依頼された試料(採水番号:94)について試験した結果は、下記のとおりです。

|       |           |       |        |         |
|-------|-----------|-------|--------|---------|
| 採水年月日 | 令和6年8月20日 | 9時30分 | 検体種別   | 給水栓     |
| 採水地点名 | 汐の宮町      |       | 天 候    | 曇       |
| 気 温   | 26.0℃     |       | 遊離残留塩素 | 0.3mg/L |
| 水 温   | 30.3℃     |       | 残留塩素   | 0.3mg/L |

| 水質基準項目                            | 基準値       | 検査結果       |
|-----------------------------------|-----------|------------|
| 一般細菌                              | 100以下     | 0          |
| 大腸菌(定性)                           | 検出されないこと  | 検出せず       |
| 大腸菌(定量)                           | —         |            |
| カドミウム及びその化合物                      | 0.003以下   | 0.0003未満   |
| 水銀及びその化合物                         | 0.0005以下  | 0.00005未満  |
| セレン及びその化合物                        | 0.01以下    | 0.001未満    |
| 鉛及びその化合物                          | 0.01以下    | 0.001未満    |
| ヒ素及びその化合物                         | 0.01以下    | 0.001未満    |
| 六価クロム化合物                          | 0.02以下    | 0.002未満    |
| 亜硝酸態窒素                            | 0.04以下    | 0.004未満    |
| シアン化物イオン及び塩化シアン                   | 0.01以下    | 0.001未満    |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                     | 10以下      | 0.66       |
| フッ素及びその化合物                        | 0.8以下     | 0.11       |
| ホウ素及びその化合物                        | 1以下       | 0.1未満      |
| 四塩化炭素                             | 0.002以下   | 0.0002未満   |
| 1,4-ジオキサン                         | 0.05以下    | 0.005未満    |
| ジス-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以下    | 0.004未満    |
| ジクロロメタン                           | 0.02以下    | 0.002未満    |
| テトラクロロエチレン                        | 0.01以下    | 0.001未満    |
| トリクロロエチレン                         | 0.01以下    | 0.001未満    |
| ベンゼン                              | 0.01以下    | 0.001未満    |
| 塩素酸                               | 0.6以下     | 0.08       |
| クロロ酢酸                             | 0.02以下    | 0.002未満    |
| クロロホルム                            | 0.06以下    | 0.015      |
| ジクロロ酢酸                            | 0.03以下    | 0.003未満    |
| ジブromクロロメタン                       | 0.1以下     | 0.01未満     |
| 臭素酸                               | 0.01以下    | 0.002      |
| 総トリハロメタン                          | 0.1以下     | 0.03       |
| トリクロロ酢酸                           | 0.03以下    | 0.005      |
| ブロモジクロロメタン                        | 0.03以下    | 0.010      |
| ブロモホルム                            | 0.09以下    | 0.009未満    |
| ホルムアルデヒド                          | 0.08以下    | 0.008未満    |
| 亜鉛及びその化合物                         | 1以下       | 0.1未満      |
| アルミニウム及びその化合物                     | 0.2以下     | 0.04       |
| 鉄及びその化合物                          | 0.3以下     | 0.03未満     |
| 銅及びその化合物                          | 1以下       | 0.1未満      |
| ナトリウム及びその化合物                      | 200以下     | 13.7       |
| マンガン及びその化合物                       | 0.05以下    | 0.005未満    |
| 塩化物イオン                            | 200以下     | 15.4       |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度)                 | 300以下     | 43.5       |
| 蒸発残留物                             | 500以下     | 88         |
| 陰イオン界面活性剤                         | 0.2以下     | 0.02未満     |
| ジェオスミン                            | 0.00001以下 | 0.000001   |
| 2-メチルイソボルネオール                     | 0.00001以下 | 0.000001未満 |
| 非イオン界面活性剤                         | 0.02以下    | 0.005未満    |
| フェノール類                            | 0.005以下   | 0.0005未満   |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                 | 3以下       | 0.8        |
| pH値                               | 5.8～8.6   | 7.4        |
| 味                                 | 異常でないこと   | 異常なし       |
| 臭気                                | 異常でないこと   | 異常なし       |
| 色度                                | 5以下       | 0.5未満      |
| 濁度                                | 2以下       | 0.1未満      |

| 水質管理目標設定項目                   | 目標値        | 検査結果    |
|------------------------------|------------|---------|
| アンチモン及びその化合物                 | 0.02以下     |         |
| ウラン及びその化合物                   | 0.002以下 ※  |         |
| ニッケル及びその化合物                  | 0.02以下     | 0.002未満 |
| 1,2-ジクロロエタン                  | 0.004以下    |         |
| トルエン                         | 0.4以下      |         |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)             | 0.08以下     |         |
| ジクロロアセトニトリル                  | 0.01以下 ※   | 0.001   |
| 抱水クロラル                       | 0.02以下 ※   | 0.004   |
| 遊離炭酸                         | 20以下       | 2.5     |
| 1,1,1-トリクロロエタン               | 0.3以下      |         |
| メチルセブチルエーテル(MTBE)            | 0.02以下     |         |
| 過マンガン酸カリウム消費量                | 3以下        | 1.4     |
| 臭気強度(TON)                    | 3以下        | 2       |
| 腐食性(ランゲリア指数)                 | -1～0       | -1.2    |
| 従属栄養細菌                       | 2000以下 ※   | 1       |
| 1,1-ジクロロエチレン                 | 0.1以下      |         |
| ヘルフルオロオクタンスルホン酸及びヘルフルオロオクタン酸 | 0.00005以下※ |         |

| その他項目                  | 検査結果 |
|------------------------|------|
| 電気伝導率                  | 15.7 |
| 浮遊物質(SS)               |      |
| アルカリ度                  | 36.9 |
| 酸度                     | 2.8  |
| 侵食性遊離炭酸                |      |
| 化学的酸素要求量(COD)          |      |
| 溶存酸素量                  |      |
| 溶存酸素飽和百分率              |      |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)        |      |
| 紫外線(UV)吸光度(260nm・50mm) |      |
| 硫酸イオン                  |      |
| リン酸イオン                 |      |
| 全リン                    |      |
| アンモニア態窒素               |      |
| 全窒素                    |      |
| 溶性ケイ酸                  |      |
| カリウム                   |      |
| 塩素要求量                  |      |
| 総トリハロメタン(THM)生成能       |      |
| クロロホルム生成能              |      |
| ジブromクロロメタン生成能         |      |
| ブロモジクロロメタン生成能          |      |
| ブロモホルム生成能              |      |
| 嫌気性芽胞菌                 |      |
| ヘルフルオロヘキサンスルホン酸        |      |

|            |   |
|------------|---|
| 水質基準への適合※※ | 適 |
|------------|---|

※:暫定値  
※※:ただし、検査した項目に限る  
単位:mg/L(ただし、一般細菌・従属栄養細菌は集落/mL、嫌気性芽胞菌は集落/100mL、大腸菌(定量)はMPN/100mL、色度・濁度は度、pH値・臭気強度・腐食性・紫外線吸光度は単位なし、溶存酸素飽和百分率は%、電気伝導率はmS/m)  
表示最小値は基準値(目標値)の1/10(ただし、非イオン界面活性剤は1/4)

検査責任者 尾崎 泰司

備考

水 質 試 験 成 績 書

当所に依頼された試料(採水番号:95)について試験した結果は、下記のとおりです。

|       |           |        |        |         |
|-------|-----------|--------|--------|---------|
| 採水年月日 | 令和6年8月20日 | 10時45分 | 検体種別   | 給水栓     |
| 採水地点名 | 滝尻        |        | 天 候    | 曇       |
| 気 温   | 26.0℃     |        | 遊離残留塩素 | 0.7mg/L |
| 水 温   | 27.3℃     |        | 残留塩素   | 0.7mg/L |

| 水質基準項目                            | 基準値       | 検査結果       |
|-----------------------------------|-----------|------------|
| 一般細菌                              | 100以下     | 0          |
| 大腸菌(定性)                           | 検出されないこと  | 検出せず       |
| 大腸菌(定量)                           | —         |            |
| カドミウム及びその化合物                      | 0.003以下   | 0.0003未満   |
| 水銀及びその化合物                         | 0.0005以下  | 0.00005未満  |
| セレン及びその化合物                        | 0.01以下    | 0.001未満    |
| 鉛及びその化合物                          | 0.01以下    | 0.001未満    |
| ヒ素及びその化合物                         | 0.01以下    | 0.001未満    |
| 六価クロム化合物                          | 0.02以下    | 0.002未満    |
| 亜硝酸態窒素                            | 0.04以下    | 0.004未満    |
| シアン化物イオン及び塩化シアン                   | 0.01以下    | 0.001未満    |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                     | 10以下      | 0.32       |
| フッ素及びその化合物                        | 0.8以下     | 0.08未満     |
| ホウ素及びその化合物                        | 1以下       | 0.1未満      |
| 四塩化炭素                             | 0.002以下   | 0.0002未満   |
| 1,4-ジオキサン                         | 0.05以下    | 0.005未満    |
| ジス-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以下    | 0.004未満    |
| ジクロロメタン                           | 0.02以下    | 0.002未満    |
| テトラクロロエチレン                        | 0.01以下    | 0.001未満    |
| トリクロロエチレン                         | 0.01以下    | 0.001未満    |
| ベンゼン                              | 0.01以下    | 0.001未満    |
| 塩素酸                               | 0.6以下     | 0.08       |
| クロロ酢酸                             | 0.02以下    | 0.002未満    |
| クロロホルム                            | 0.06以下    | 0.021      |
| ジクロロ酢酸                            | 0.03以下    | 0.007      |
| ジブロモクロロメタン                        | 0.1以下     | 0.01未満     |
| 臭素酸                               | 0.01以下    | 0.001未満    |
| 総トリハロメタン                          | 0.1以下     | 0.03       |
| トリクロロ酢酸                           | 0.03以下    | 0.014      |
| ブロモジクロロメタン                        | 0.03以下    | 0.004      |
| ブロモホルム                            | 0.09以下    | 0.009未満    |
| ホルムアルデヒド                          | 0.08以下    | 0.008未満    |
| 亜鉛及びその化合物                         | 1以下       | 0.1未満      |
| アルミニウム及びその化合物                     | 0.2以下     | 0.02未満     |
| 鉄及びその化合物                          | 0.3以下     | 0.03未満     |
| 銅及びその化合物                          | 1以下       | 0.1未満      |
| ナトリウム及びその化合物                      | 200以下     | 5.9        |
| マンガン及びその化合物                       | 0.05以下    | 0.005未満    |
| 塩化物イオン                            | 200以下     | 7.0        |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度)                 | 300以下     | 19.4       |
| 蒸発残留物                             | 500以下     | 50         |
| 陰イオン界面活性剤                         | 0.2以下     | 0.02未満     |
| ジェオスミン                            | 0.00001以下 | 0.000001未満 |
| 2-メチルイソボルネオール                     | 0.00001以下 | 0.000001未満 |
| 非イオン界面活性剤                         | 0.02以下    | 0.005未満    |
| フェノール類                            | 0.005以下   | 0.0005未満   |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                 | 3以下       | 0.7        |
| pH値                               | 5.8～8.6   | 7.4        |
| 味                                 | 異常でないこと   | 異常なし       |
| 臭気                                | 異常でないこと   | 異常なし       |
| 色度                                | 5以下       | 0.5未満      |
| 濁度                                | 2以下       | 0.1未満      |

| 水質管理目標設定項目                   | 目標値        | 検査結果    |
|------------------------------|------------|---------|
| アンチモン及びその化合物                 | 0.02以下     |         |
| ウラン及びその化合物                   | 0.002以下 ※  |         |
| ニッケル及びその化合物                  | 0.02以下     | 0.002未満 |
| 1,2-ジクロロエタン                  | 0.004以下    |         |
| トルエン                         | 0.4以下      |         |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)             | 0.08以下     |         |
| ジクロロアセトニトリル                  | 0.01以下 ※   | 0.001   |
| 抱水クロラール                      | 0.02以下 ※   | 0.006   |
| 遊離炭酸                         | 20以下       | 1.9     |
| 1,1,1-トリクロロエタン               | 0.3以下      |         |
| メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)       | 0.02以下     |         |
| 過マンガン酸カリウム消費量                | 3以下        | 1.3     |
| 臭気強度(TON)                    | 3以下        | 1       |
| 腐食性(ランゲリア指数)                 | -1～0       | -1.9    |
| 従属栄養細菌                       | 2000以下 ※   | 0       |
| 1,1-ジクロロエチレン                 | 0.1以下      |         |
| ヘ'フルオロオクタンスルホン酸及びヘ'フルオロオクタン酸 | 0.00005以下※ |         |

| その他項目                  | 検査結果 |
|------------------------|------|
| 電気伝導率                  | 7.5  |
| 浮遊物質(SS)               |      |
| アルカリ度                  | 16.3 |
| 酸度                     | 2.2  |
| 侵食性遊離炭酸                |      |
| 化学的酸素要求量(COD)          |      |
| 溶存酸素量                  |      |
| 溶存酸素飽和百分率              |      |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)        |      |
| 紫外線(UV)吸光度(260nm・50mm) |      |
| 硫酸イオン                  |      |
| リン酸イオン                 |      |
| 全リン                    |      |
| アンモニア態窒素               |      |
| 全窒素                    |      |
| 溶性ケイ酸                  |      |
| カリウム                   |      |
| 塩素要求量                  |      |
| 総トリハロメタン(THM)生成能       |      |
| クロロホルム生成能              |      |
| ジブロモクロロメタン生成能          |      |
| ブロモジクロロメタン生成能          |      |
| ブロモホルム生成能              |      |
| 嫌気性芽胞菌                 |      |
| ヘ'フルオロヘキサンスルホン酸        |      |

|            |   |
|------------|---|
| 水質基準への適合※※ | 適 |
|------------|---|

※:暫定値  
※※:ただし、検査した項目に限る  
単位:mg/L(ただし、一般細菌・従属栄養細菌は集落/mL、嫌気性芽胞菌は集落/100mL、大腸菌(定量)はMPN/100mL、色度・濁度は度、pH値・臭気強度・腐食性・紫外線吸光度は単位なし、溶存酸素飽和百分率は%、電気伝導率はmS/m)  
表示最小値は基準値(目標値)の1/10(ただし、非イオン界面活性剤は1/4)

検査責任者 尾崎 泰司

|    |
|----|
| 備考 |
|----|

## 水質試験成績書

当所に依頼された試料(採水番号:96)について試験した結果は、下記のとおりです。

|       |           |        |        |         |
|-------|-----------|--------|--------|---------|
| 採水年月日 | 令和6年8月20日 | 10時00分 | 検体種別   | 給水栓     |
| 採水地点名 | 河合寺       |        | 天 候    | 曇       |
| 気 温   | 26.0℃     |        | 遊離残留塩素 | 0.3mg/L |
| 水 温   | 26.8℃     |        | 残留塩素   | 0.3mg/L |

| 水質基準項目                              | 基準値       | 検査結果       |
|-------------------------------------|-----------|------------|
| 一般細菌                                | 100以下     | 0          |
| 大腸菌(定性)                             | 検出されないこと  | 検出せず       |
| 大腸菌(定量)                             | —         |            |
| カドミウム及びその化合物                        | 0.003以下   | 0.0003未満   |
| 水銀及びその化合物                           | 0.0005以下  | 0.00005未満  |
| セレン及びその化合物                          | 0.01以下    | 0.001未満    |
| 鉛及びその化合物                            | 0.01以下    | 0.001未満    |
| ヒ素及びその化合物                           | 0.01以下    | 0.001未満    |
| 六価クロム化合物                            | 0.02以下    | 0.002未満    |
| 亜硝酸態窒素                              | 0.04以下    | 0.004未満    |
| シアン化物イオン及び塩化シアン                     | 0.01以下    | 0.001未満    |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                       | 10以下      | 0.34       |
| フッ素及びその化合物                          | 0.8以下     | 0.08未満     |
| ホウ素及びその化合物                          | 1以下       | 0.1未満      |
| 四塩化炭素                               | 0.002以下   | 0.0002未満   |
| 1,4-ジオキサン                           | 0.05以下    | 0.005未満    |
| トランス-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以下    | 0.004未満    |
| ジクロロメタン                             | 0.02以下    | 0.002未満    |
| テトラクロロエチレン                          | 0.01以下    | 0.001未満    |
| トリクロロエチレン                           | 0.01以下    | 0.001未満    |
| ベンゼン                                | 0.01以下    | 0.001未満    |
| 塩素酸                                 | 0.6以下     | 0.07       |
| クロロ酢酸                               | 0.02以下    | 0.002未満    |
| クロロホルム                              | 0.06以下    | 0.021      |
| ジクロロ酢酸                              | 0.03以下    | 0.003未満    |
| ジブromクロロメタン                         | 0.1以下     | 0.01未満     |
| 臭素酸                                 | 0.01以下    | 0.001未満    |
| 総トリハロメタン                            | 0.1以下     | 0.03       |
| トリクロロ酢酸                             | 0.03以下    | 0.015      |
| ブロモジクロロメタン                          | 0.03以下    | 0.004      |
| ブロモホルム                              | 0.09以下    | 0.009未満    |
| ホルムアルデヒド                            | 0.08以下    | 0.008未満    |
| 亜鉛及びその化合物                           | 1以下       | 0.1未満      |
| アルミニウム及びその化合物                       | 0.2以下     | 0.02       |
| 鉄及びその化合物                            | 0.3以下     | 0.03未満     |
| 銅及びその化合物                            | 1以下       | 0.1未満      |
| ナトリウム及びその化合物                        | 200以下     | 6.2        |
| マンガン及びその化合物                         | 0.05以下    | 0.005未満    |
| 塩化物イオン                              | 200以下     | 7.2        |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度)                   | 300以下     | 23.3       |
| 蒸発残留物                               | 500以下     | 56         |
| 陰イオン界面活性剤                           | 0.2以下     | 0.02未満     |
| ジェオスミン                              | 0.00001以下 | 0.000001未満 |
| 2-メチルイソボルネオール                       | 0.00001以下 | 0.000001未満 |
| 非イオン界面活性剤                           | 0.02以下    | 0.005未満    |
| フェノール類                              | 0.005以下   | 0.0005未満   |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                   | 3以下       | 0.7        |
| pH値                                 | 5.8～8.6   | 7.4        |
| 味                                   | 異常でないこと   | 異常なし       |
| 臭気                                  | 異常でないこと   | 異常なし       |
| 色度                                  | 5以下       | 0.5未満      |
| 濁度                                  | 2以下       | 0.1未満      |

| 水質管理目標設定項目                   | 目標値        | 検査結果    |
|------------------------------|------------|---------|
| アンチモン及びその化合物                 | 0.02以下     |         |
| ウラン及びその化合物                   | 0.002以下 ※  |         |
| ニッケル及びその化合物                  | 0.02以下     | 0.002未満 |
| 1,2-ジクロロエタン                  | 0.004以下    |         |
| トルエン                         | 0.4以下      |         |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)             | 0.08以下     |         |
| ジクロロアセトニトリル                  | 0.01以下 ※   | 0.001   |
| 抱水クロラール                      | 0.02以下 ※   | 0.006   |
| 遊離炭酸                         | 20以下       | 2.0     |
| 1,1,1-トリクロロエタン               | 0.3以下      |         |
| メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)       | 0.02以下     |         |
| 過マンガン酸カリウム消費量                | 3以下        | 1.3     |
| 臭気強度(TON)                    | 3以下        | 2       |
| 腐食性(ランゲリア指数)                 | -1～0       | -1.8    |
| 従属栄養細菌                       | 2000以下 ※   | 3       |
| 1,1-ジクロロエチレン                 | 0.1以下      |         |
| ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸 | 0.00005以下※ |         |

| その他項目                  | 検査結果 |
|------------------------|------|
| 電気伝導率                  | 8.3  |
| 浮遊物質(SS)               |      |
| アルカリ度                  | 19.8 |
| 酸度                     | 2.2  |
| 侵食性遊離炭酸                |      |
| 化学的酸素要求量(COD)          |      |
| 溶存酸素量                  |      |
| 溶存酸素飽和百分率              |      |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)        |      |
| 紫外線(UV)吸光度(260nm・50mm) |      |
| 硫酸イオン                  |      |
| リン酸イオン                 |      |
| 全リン                    |      |
| アンモニア態窒素               |      |
| 全窒素                    |      |
| 溶性ケイ酸                  |      |
| カリウム                   |      |
| 塩素要求量                  |      |
| 総トリハロメタン(THM)生成能       |      |
| クロロホルム生成能              |      |
| ジブromクロロメタン生成能         |      |
| ブロモジクロロメタン生成能          |      |
| ブロモホルム生成能              |      |
| 嫌気性芽胞菌                 |      |
| ペルフルオロヘキサンスルホン酸        |      |

|            |   |
|------------|---|
| 水質基準への適合※※ | 適 |
|------------|---|

※:暫定値

※※:ただし、検査した項目に限る

単位:mg/L(ただし、一般細菌・従属栄養細菌は集落/mL、嫌気性芽胞菌は集落/100mL、大腸菌(定量)はMPN/100mL、色度・濁度は度、pH値・臭気強度・腐食性・紫外線吸光度は単位なし、溶存酸素飽和百分率は%、電気伝導率はmS/m)

表示最小値は基準値(目標値)の1/10(ただし、非イオン界面活性剤は1/4)

検査責任者 尾崎 泰司

備考

## 水 質 試 験 成 績 書

当所に依頼された試料(採水番号:97)について試験した結果は、下記のとおりです。

|       |           |        |        |         |
|-------|-----------|--------|--------|---------|
| 採水年月日 | 令和6年8月20日 | 10時40分 | 検体種別   | 給水栓     |
| 採水地点名 | 上天見       |        | 天 候    | 曇       |
| 気 温   | 26.0℃     |        | 遊離残留塩素 | 0.7mg/L |
| 水 温   | 26.0℃     |        | 残留塩素   | 0.7mg/L |

| 水質基準項目                            | 基準値       | 検査結果       |
|-----------------------------------|-----------|------------|
| 一般細菌                              | 100以下     | 0          |
| 大腸菌(定性)                           | 検出されないこと  | 検出せず       |
| 大腸菌(定量)                           | —         |            |
| カドミウム及びその化合物                      | 0.003以下   | 0.0003未満   |
| 水銀及びその化合物                         | 0.0005以下  | 0.00005未満  |
| セレン及びその化合物                        | 0.01以下    | 0.001未満    |
| 鉛及びその化合物                          | 0.01以下    | 0.001未満    |
| ヒ素及びその化合物                         | 0.01以下    | 0.001未満    |
| 六価クロム化合物                          | 0.02以下    | 0.002未満    |
| 亜硝酸態窒素                            | 0.04以下    | 0.004未満    |
| シアン化物イオン及び塩化シアン                   | 0.01以下    | 0.001未満    |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                     | 10以下      | 0.34       |
| フッ素及びその化合物                        | 0.8以下     | 0.08未満     |
| ホウ素及びその化合物                        | 1以下       | 0.1未満      |
| 四塩化炭素                             | 0.002以下   | 0.0002未満   |
| 1,4-ジオキサン                         | 0.05以下    | 0.005未満    |
| ジス-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以下    | 0.004未満    |
| ジクロロメタン                           | 0.02以下    | 0.002未満    |
| テトラクロロエチレン                        | 0.01以下    | 0.001未満    |
| トリクロロエチレン                         | 0.01以下    | 0.001未満    |
| ベンゼン                              | 0.01以下    | 0.001未満    |
| 塩素酸                               | 0.6以下     | 0.09       |
| クロロ酢酸                             | 0.02以下    | 0.002未満    |
| クロロホルム                            | 0.06以下    | 0.022      |
| ジクロロ酢酸                            | 0.03以下    | 0.008      |
| ジブromクロロメタン                       | 0.1以下     | 0.01未満     |
| 臭素酸                               | 0.01以下    | 0.001未満    |
| 総トリハロメタン                          | 0.1以下     | 0.03       |
| トリクロロ酢酸                           | 0.03以下    | 0.013      |
| ブロモジクロロメタン                        | 0.03以下    | 0.004      |
| ブロモホルム                            | 0.09以下    | 0.009未満    |
| ホルムアルデヒド                          | 0.08以下    | 0.008未満    |
| 亜鉛及びその化合物                         | 1以下       | 0.1未満      |
| アルミニウム及びその化合物                     | 0.2以下     | 0.02未満     |
| 鉄及びその化合物                          | 0.3以下     | 0.03未満     |
| 銅及びその化合物                          | 1以下       | 0.1未満      |
| ナトリウム及びその化合物                      | 200以下     | 6.2        |
| マンガン及びその化合物                       | 0.05以下    | 0.005未満    |
| 塩化物イオン                            | 200以下     | 7.3        |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度)                 | 300以下     | 20.4       |
| 蒸発残留物                             | 500以下     | 51         |
| 陰イオン界面活性剤                         | 0.2以下     | 0.02未満     |
| ジオスミン                             | 0.00001以下 | 0.000001未満 |
| 2-メチルイソボルネオール                     | 0.00001以下 | 0.000001未満 |
| 非イオン界面活性剤                         | 0.02以下    | 0.005未満    |
| フェノール類                            | 0.005以下   | 0.0005未満   |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                 | 3以下       | 0.7        |
| pH値                               | 5.8～8.6   | 7.2        |
| 味                                 | 異常でないこと   | 異常なし       |
| 臭気                                | 異常でないこと   | 異常なし       |
| 色度                                | 5以下       | 0.5未満      |
| 濁度                                | 2以下       | 0.1未満      |

| 水質管理目標設定項目                   | 目標値        | 検査結果    |
|------------------------------|------------|---------|
| アンチモン及びその化合物                 | 0.02以下     |         |
| ウラン及びその化合物                   | 0.002以下 ※  |         |
| ニッケル及びその化合物                  | 0.02以下     | 0.002未満 |
| 1,2-ジクロロエタン                  | 0.004以下    |         |
| トルエン                         | 0.4以下      |         |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)             | 0.08以下     |         |
| ジクロロアセトニトリル                  | 0.01以下 ※   | 0.001   |
| 抱水クロラール                      | 0.02以下 ※   | 0.006   |
| 遊離炭酸                         | 20以下       | 3.3     |
| 1,1,1-トリクロロエタン               | 0.3以下      |         |
| メチルセブチルエーテル(MTBE)            | 0.02以下     |         |
| 過マンガン酸カリウム消費量                | 3以下        | 1.2     |
| 臭気強度(TON)                    | 3以下        | 1       |
| 腐食性(ランゲリア指数)                 | -1～0       | -2.2    |
| 従属栄養細菌                       | 2000以下 ※   | 0       |
| 1,1-ジクロロエチレン                 | 0.1以下      |         |
| ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸 | 0.00005以下※ |         |

| その他項目                  | 検査結果 |
|------------------------|------|
| 電気伝導率                  | 7.8  |
| 浮遊物質(SS)               |      |
| アルカリ度                  | 17.4 |
| 酸度                     | 3.8  |
| 侵食性遊離炭酸                |      |
| 化学的酸素要求量(COD)          |      |
| 溶存酸素量                  |      |
| 溶存酸素飽和百分率              |      |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)        |      |
| 紫外線(UV)吸光度(260nm・50mm) |      |
| 硫酸イオン                  |      |
| リン酸イオン                 |      |
| 全リン                    |      |
| アンモニア態窒素               |      |
| 全窒素                    |      |
| 溶性ケイ酸                  |      |
| カリウム                   |      |
| 塩素要求量                  |      |
| 総トリハロメタン(THM)生成能       |      |
| クロロホルム生成能              |      |
| ジブromクロロメタン生成能         |      |
| ブロモジクロロメタン生成能          |      |
| ブロモホルム生成能              |      |
| 嫌気性芽胞菌                 |      |
| ペルフルオロヘキサンスルホン酸        |      |

|            |   |
|------------|---|
| 水質基準への適合※※ | 適 |
|------------|---|

※:暫定値

※※:ただし、検査した項目に限る

単位:mg/L(ただし、一般細菌・従属栄養細菌は集落/mL、嫌気性芽胞菌は集落/100mL、大腸菌(定量)はMPN/100mL、色度・濁度は度、pH値・臭気強度・腐食性・紫外線吸光度は単位なし、溶存酸素飽和百分率は%、電気伝導率はmS/m)

表示最小値は基準値(目標値)の1/10(ただし、非イオン界面活性剤は1/4)

検査責任者 尾崎 泰司

備考

水 質 試 験 成 績 書

当所に依頼された試料(採水番号:98)について試験した結果は、下記のとおりです。

|       |           |        |        |         |
|-------|-----------|--------|--------|---------|
| 採水年月日 | 令和6年8月20日 | 10時15分 | 検体種別   | 給水栓     |
| 採水地点名 | あかしあ台     |        | 天 候    | 曇       |
| 気 温   | 26.0℃     |        | 遊離残留塩素 | 0.5mg/L |
| 水 温   | 28.6℃     |        | 残留塩素   | 0.5mg/L |

| 水質基準項目                             | 基準値       | 検査結果       |
|------------------------------------|-----------|------------|
| 一般細菌                               | 100以下     | 0          |
| 大腸菌(定性)                            | 検出されないこと  | 検出せず       |
| 大腸菌(定量)                            | —         |            |
| カドミウム及びその化合物                       | 0.003以下   | 0.0003未満   |
| 水銀及びその化合物                          | 0.0005以下  | 0.00005未満  |
| セレン及びその化合物                         | 0.01以下    | 0.001未満    |
| 鉛及びその化合物                           | 0.01以下    | 0.001未満    |
| ヒ素及びその化合物                          | 0.01以下    | 0.001未満    |
| 六価クロム化合物                           | 0.02以下    | 0.002未満    |
| 亜硝酸態窒素                             | 0.04以下    | 0.004未満    |
| シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 0.01以下    | 0.001未満    |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10以下      | 0.33       |
| フッ素及びその化合物                         | 0.8以下     | 0.08未満     |
| ホウ素及びその化合物                         | 1以下       | 0.1未満      |
| 四塩化炭素                              | 0.002以下   | 0.0002未満   |
| 1,4-ジオキサン                          | 0.05以下    | 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以下    | 0.004未満    |
| ジクロロメタン                            | 0.02以下    | 0.002未満    |
| テトラクロロエチレン                         | 0.01以下    | 0.001未満    |
| トリクロロエチレン                          | 0.01以下    | 0.001未満    |
| ベンゼン                               | 0.01以下    | 0.001未満    |
| 塩素酸                                | 0.6以下     | 0.07       |
| クロロ酢酸                              | 0.02以下    | 0.002未満    |
| クロロホルム                             | 0.06以下    | 0.022      |
| ジクロロ酢酸                             | 0.03以下    | 0.004      |
| ジブロモクロロメタン                         | 0.1以下     | 0.01未満     |
| 臭素酸                                | 0.01以下    | 0.001未満    |
| 総トリハロメタン                           | 0.1以下     | 0.03       |
| トリクロロ酢酸                            | 0.03以下    | 0.013      |
| ブロモジクロロメタン                         | 0.03以下    | 0.004      |
| ブロモホルム                             | 0.09以下    | 0.009未満    |
| ホルムアルデヒド                           | 0.08以下    | 0.008未満    |
| 亜鉛及びその化合物                          | 1以下       | 0.1未満      |
| アルミニウム及びその化合物                      | 0.2以下     | 0.02未満     |
| 鉄及びその化合物                           | 0.3以下     | 0.03未満     |
| 銅及びその化合物                           | 1以下       | 0.1未満      |
| ナトリウム及びその化合物                       | 200以下     | 6.0        |
| マンガン及びその化合物                        | 0.05以下    | 0.005未満    |
| 塩化物イオン                             | 200以下     | 7.0        |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 300以下     | 20.4       |
| 蒸発残留物                              | 500以下     | 54         |
| 陰イオン界面活性剤                          | 0.2以下     | 0.02未満     |
| ジオスミン                              | 0.00001以下 | 0.000001未満 |
| 2-メチルイソボルネオール                      | 0.00001以下 | 0.000001未満 |
| 非イオン界面活性剤                          | 0.02以下    | 0.005未満    |
| フェノール類                             | 0.005以下   | 0.0005未満   |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                  | 3以下       | 0.7        |
| pH値                                | 5.8～8.6   | 7.0        |
| 味                                  | 異常でないこと   | 異常なし       |
| 臭気                                 | 異常でないこと   | 異常なし       |
| 色度                                 | 5以下       | 0.5未満      |
| 濁度                                 | 2以下       | 0.1未満      |

| 水質管理目標設定項目                   | 目標値        | 検査結果    |
|------------------------------|------------|---------|
| アンチモン及びその化合物                 | 0.02以下     |         |
| ウラン及びその化合物                   | 0.002以下 ※  |         |
| ニッケル及びその化合物                  | 0.02以下     | 0.002未満 |
| 1,2-ジクロロエタン                  | 0.004以下    |         |
| トルエン                         | 0.4以下      |         |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)             | 0.08以下     |         |
| ジクロロアセトニトリル                  | 0.01以下 ※   | 0.001   |
| 抱水クロラール                      | 0.02以下 ※   | 0.005   |
| 遊離炭酸                         | 20以下       | 3.7     |
| 1,1,1-トリクロロエタン               | 0.3以下      |         |
| メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)       | 0.02以下     |         |
| 過マンガン酸カリウム消費量                | 3以下        | 1.3     |
| 臭気強度(TON)                    | 3以下        | 2       |
| 腐食性(ランゲリア指数)                 | -1～0       | -2.3    |
| 従属栄養細菌                       | 2000以下 ※   | 0       |
| 1,1-ジクロロエチレン                 | 0.1以下      |         |
| ヘルフルオロオクタンスルホン酸及びヘルフルオロオクタン酸 | 0.00005以下※ |         |

| その他項目                  | 検査結果 |
|------------------------|------|
| 電気伝導率                  | 7.7  |
| 浮遊物質(SS)               |      |
| アルカリ度                  | 17.0 |
| 酸度                     | 4.2  |
| 侵食性遊離炭酸                |      |
| 化学的酸素要求量(COD)          |      |
| 溶存酸素量                  |      |
| 溶存酸素飽和百分率              |      |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)        |      |
| 紫外線(UV)吸光度(260nm・50mm) |      |
| 硫酸イオン                  |      |
| リン酸イオン                 |      |
| 全リン                    |      |
| アンモニア態窒素               |      |
| 全窒素                    |      |
| 溶性ケイ酸                  |      |
| カリウム                   |      |
| 塩素要求量                  |      |
| 総トリハロメタン(THM)生成能       |      |
| クロロホルム生成能              |      |
| ジブロモクロロメタン生成能          |      |
| ブロモジクロロメタン生成能          |      |
| ブロモホルム生成能              |      |
| 嫌気性芽胞菌                 |      |
| ヘルフルオロヘキサンスルホン酸        |      |

|            |   |
|------------|---|
| 水質基準への適合※※ | 適 |
|------------|---|

※:暫定値  
※※:ただし、検査した項目に限る  
単位:mg/L(ただし、一般細菌・従属栄養細菌は集落/mL、嫌気性芽胞菌は集落/100mL、大腸菌(定量)はMPN/100mL、色度・濁度は度、pH値・臭気強度・腐食性・紫外線吸光度は単位なし、溶存酸素飽和百分率は%、電気伝導率はmS/m)  
表示最小値は基準値(目標値)の1/10(ただし、非イオン界面活性剤は1/4)

検査責任者 尾崎 泰司

|    |
|----|
| 備考 |
|----|

水 質 試 験 成 績 書

当所に依頼された試料(採水番号:99)について試験した結果は、下記のとおりです。

|       |           |       |        |         |
|-------|-----------|-------|--------|---------|
| 採水年月日 | 令和6年8月20日 | 9時30分 | 検体種別   | 給水栓     |
| 採水地点名 | 鳩原        |       | 天 候    | 曇       |
| 気 温   | 26.0℃     |       | 遊離残留塩素 | 0.4mg/L |
| 水 温   | 26.8℃     |       | 残留塩素   | 0.4mg/L |

| 水質基準項目                              | 基準値       | 検査結果       |
|-------------------------------------|-----------|------------|
| 一般細菌                                | 100以下     | 0          |
| 大腸菌(定性)                             | 検出されないこと  | 検出せず       |
| 大腸菌(定量)                             | —         |            |
| カドミウム及びその化合物                        | 0.003以下   | 0.0003未満   |
| 水銀及びその化合物                           | 0.0005以下  | 0.00005未満  |
| セレン及びその化合物                          | 0.01以下    | 0.001未満    |
| 鉛及びその化合物                            | 0.01以下    | 0.001未満    |
| ヒ素及びその化合物                           | 0.01以下    | 0.002      |
| 六価クロム化合物                            | 0.02以下    | 0.002未満    |
| 亜硝酸態窒素                              | 0.04以下    | 0.004未満    |
| シアン化物イオン及び塩化シアン                     | 0.01以下    | 0.001未満    |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                       | 10以下      | 0.51       |
| フッ素及びその化合物                          | 0.8以下     | 0.14       |
| ホウ素及びその化合物                          | 1以下       | 0.1未満      |
| 四塩化炭素                               | 0.002以下   | 0.0002未満   |
| 1,4-ジオキサン                           | 0.05以下    | 0.005未満    |
| トリス(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以下    | 0.004未満    |
| ジクロロメタン                             | 0.02以下    | 0.002未満    |
| テトラクロロエチレン                          | 0.01以下    | 0.001未満    |
| トリクロロエチレン                           | 0.01以下    | 0.001未満    |
| ベンゼン                                | 0.01以下    | 0.001未満    |
| 塩素酸                                 | 0.6以下     | 0.06未満     |
| クロロ酢酸                               | 0.02以下    | 0.002未満    |
| クロロホルム                              | 0.06以下    | 0.021      |
| ジクロロ酢酸                              | 0.03以下    | 0.003      |
| ジブromクロロメタン                         | 0.1以下     | 0.01未満     |
| 臭素酸                                 | 0.01以下    | 0.001未満    |
| 総トリハロメタン                            | 0.1以下     | 0.03       |
| トリクロロ酢酸                             | 0.03以下    | 0.007      |
| ブロモジクロロメタン                          | 0.03以下    | 0.005      |
| ブロモホルム                              | 0.09以下    | 0.009未満    |
| ホルムアルデヒド                            | 0.08以下    | 0.008未満    |
| 亜鉛及びその化合物                           | 1以下       | 0.1未満      |
| アルミニウム及びその化合物                       | 0.2以下     | 0.02未満     |
| 鉄及びその化合物                            | 0.3以下     | 0.03未満     |
| 銅及びその化合物                            | 1以下       | 0.1未満      |
| ナトリウム及びその化合物                        | 200以下     | 5.9        |
| マンガン及びその化合物                         | 0.05以下    | 0.005未満    |
| 塩化物イオン                              | 200以下     | 4.6        |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度)                   | 300以下     | 57.7       |
| 蒸発残留物                               | 500以下     | 90         |
| 陰イオン界面活性剤                           | 0.2以下     | 0.02未満     |
| ジェオスミン                              | 0.00001以下 | 0.000001未満 |
| 2-メチルイソボルネオール                       | 0.00001以下 | 0.000001未満 |
| 非イオン界面活性剤                           | 0.02以下    | 0.005未満    |
| フェノール類                              | 0.005以下   | 0.0005未満   |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                   | 3以下       | 0.5        |
| pH値                                 | 5.8～8.6   | 8.1        |
| 味                                   | 異常でないこと   | 異常なし       |
| 臭気                                  | 異常でないこと   | 異常なし       |
| 色度                                  | 5以下       | 0.5未満      |
| 濁度                                  | 2以下       | 0.1未満      |

| 水質管理目標設定項目                  | 目標値        | 検査結果    |
|-----------------------------|------------|---------|
| アンチモン及びその化合物                | 0.02以下     |         |
| ウラン及びその化合物                  | 0.002以下 ※  |         |
| ニッケル及びその化合物                 | 0.02以下     | 0.002未満 |
| 1,2-ジクロロエタン                 | 0.004以下    |         |
| トルエン                        | 0.4以下      |         |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)            | 0.08以下     |         |
| ジクロロアセトニトリル                 | 0.01以下 ※   | 0.001未満 |
| 抱水クロラール                     | 0.02以下 ※   | 0.003   |
| 遊離炭酸                        | 20以下       | 1.6     |
| 1,1,1-トリクロロエタン              | 0.3以下      |         |
| メチルtert-ブチルエーテル(MTBE)       | 0.02以下     |         |
| 過マンガン酸カリウム消費量               | 3以下        | 1.3     |
| 臭気強度(TON)                   | 3以下        | 2       |
| 腐食性(ランゲリア指数)                | -1～0       | -0.3    |
| 従属栄養細菌                      | 2000以下 ※   | 2       |
| 1,1-ジクロロエチレン                | 0.1以下      |         |
| ペルフルオロオクタンルホン酸及びペルフルオロオクタン酸 | 0.00005以下※ |         |

| その他項目                  | 検査結果  |
|------------------------|-------|
| 電気伝導率                  | 13.7  |
| 浮遊物質(SS)               |       |
| アルカリ度                  | 52.9  |
| 酸度                     | 1.9   |
| 侵食性遊離炭酸                |       |
| 化学的酸素要求量(COD)          |       |
| 溶存酸素量                  |       |
| 溶存酸素飽和百分率              |       |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)        |       |
| 紫外線(UV)吸光度(260nm・50mm) | 0.042 |
| 硫酸イオン                  |       |
| リン酸イオン                 |       |
| 全リン                    |       |
| アンモニア態窒素               |       |
| 全窒素                    |       |
| 溶性ケイ酸                  |       |
| カリウム                   |       |
| 塩素要求量                  |       |
| 総トリハロメタン(THM)生成能       |       |
| クロロホルム生成能              |       |
| ジブromクロロメタン生成能         |       |
| ブロモジクロロメタン生成能          |       |
| ブロモホルム生成能              |       |
| 嫌気性芽胞菌                 |       |
| ペルフルオロヘキサスルホン酸         |       |

|            |   |
|------------|---|
| 水質基準への適合※※ | 適 |
|------------|---|

※:暫定値  
※※:ただし、検査した項目に限る  
単位:mg/L(ただし、一般細菌・従属栄養細菌は集落/mL、嫌気性芽胞菌は集落/100mL、大腸菌(定量)はMPN/100mL、色度・濁度は度、pH値・臭気強度・腐食性・紫外線吸光度は単位なし、溶存酸素飽和百分率は%、電気伝導率はmS/m)  
表示最小値は基準値(目標値)の1/10(ただし、非イオン界面活性剤は1/4)

検査責任者 尾崎 泰司

|    |
|----|
| 備考 |
|----|