

水 質 試 験 成 績 書

当所に依頼された試料(採水番号:14)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4月23日 | 9時20分 | 検体種別   | 給水栓     |
| 採水地点名 | 汐の宮町      |       | 天 候    | 曇       |
| 気 温   | 16.5℃     |       | 遊離残留塩素 | 0.6mg/L |
| 水 温   | 17.9℃     |       | 残留塩素   | 0.6mg/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   |         |
| 水銀及びその化合物                         | 0.0005以下  |         |
| セレン及びその化合物                        | 0.01以下    |         |
| 鉛及びその化合物                          | 0.01以下    |         |
| ヒ素及びその化合物                         | 0.01以下    |         |
| 六価クロム化合物                          | 0.02以下    |         |
| 亜硝酸態窒素                            | 0.04以下    |         |
| シアン化物イオン及び塩化シアン                   | 0.01以下    |         |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                     | 10以下      | 0.54    |
| フッ素及びその化合物                        | 0.8以下     |         |
| ホウ素及びその化合物                        | 1以下       |         |
| 四塩化炭素                             | 0.002以下   |         |
| 1,4-ジオキサン                         | 0.05以下    |         |
| 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    |         |
| ジクロロメタン                           | 0.02以下    |         |
| テトラクロロエチレン                        | 0.01以下    |         |
| トリクロロエチレン                         | 0.01以下    |         |
| ベンゼン                              | 0.01以下    |         |
| 塩素酸                               | 0.6以下     |         |
| クロロ酢酸                             | 0.02以下    |         |
| クロロホルム                            | 0.06以下    |         |
| ジクロロ酢酸                            | 0.03以下    |         |
| ジブロモクロロメタン                        | 0.1以下     |         |
| 臭素酸                               | 0.01以下    |         |
| 総トリハロメタン                          | 0.1以下     |         |
| トリクロロ酢酸                           | 0.03以下    |         |
| ブロモジクロロメタン                        | 0.03以下    |         |
| ブロモホルム                            | 0.09以下    |         |
| ホルムアルデヒド                          | 0.08以下    |         |
| 亜鉛及びその化合物                         | 1以下       |         |
| アルミニウム及びその化合物                     | 0.2以下     |         |
| 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       |         |
| ナトリウム及びその化合物                      | 200以下     |         |
| 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     | 12.6    |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度)                 | 300以下     |         |
| 蒸発残留物                             | 500以下     |         |
| 陰イオン界面活性剤                         | 0.2以下     |         |
| ジオスミン                             | 0.00001以下 |         |
| 2-メチルイソボルネオール                     | 0.00001以下 |         |
| 非イオン界面活性剤                         | 0.02以下    |         |
| フェノール類                            | 0.005以下   |         |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                 | 3以下       | 0.7     |
| pH値                               | 5.8～8.6   | 7.3     |
| 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     |      |
| 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 ※   |      |
| 抱水クロラール                      | 0.02以下 ※   |      |
| 遊離炭酸                         | 20以下       |      |
| 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        |      |
| 臭気強度(TON)                    | 3以下        |      |
| 腐食性(ランゲリア指数)                 | -1～0       |      |
| 従属栄養細菌                       | 2000以下 ※   |      |
| 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                  | 13.0 |
| 浮遊物質(SS)               |      |
| アルカリ度                  |      |
| 酸度                     |      |
| 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                 |      |
| 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:15)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4月23日 | 10時20分 | 検体種別   | 給水栓     |
| 採水地点名 | 滝尻        |        | 天 候    | 曇       |
| 気 温   | 16.5℃     |        | 遊離残留塩素 | 0.7mg/L |
| 水 温   | 16.5℃     |        | 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   |         |
| 水銀及びその化合物                           | 0.0005以下  |         |
| セレン及びその化合物                          | 0.01以下    |         |
| 鉛及びその化合物                            | 0.01以下    |         |
| ヒ素及びその化合物                           | 0.01以下    |         |
| 六価クロム化合物                            | 0.02以下    |         |
| 亜硝酸態窒素                              | 0.04以下    |         |
| シアン化物イオン及び塩化シアン                     | 0.01以下    |         |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                       | 10以下      | 0.50    |
| フッ素及びその化合物                          | 0.8以下     |         |
| ホウ素及びその化合物                          | 1以下       |         |
| 四塩化炭素                               | 0.002以下   |         |
| 1,4-ジオキサン                           | 0.05以下    |         |
| 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    |         |
| ジクロロメタン                             | 0.02以下    |         |
| テトラクロロエチレン                          | 0.01以下    |         |
| トリクロロエチレン                           | 0.01以下    |         |
| ベンゼン                                | 0.01以下    |         |
| 塩素酸                                 | 0.6以下     |         |
| クロロ酢酸                               | 0.02以下    |         |
| クロロホルム                              | 0.06以下    |         |
| ジクロロ酢酸                              | 0.03以下    |         |
| ジブロモクロロメタン                          | 0.1以下     |         |
| 臭素酸                                 | 0.01以下    |         |
| 総トリハロメタン                            | 0.1以下     |         |
| トリクロロ酢酸                             | 0.03以下    |         |
| ブロモジクロロメタン                          | 0.03以下    |         |
| ブロモホルム                              | 0.09以下    |         |
| ホルムアルデヒド                            | 0.08以下    |         |
| 亜鉛及びその化合物                           | 1以下       |         |
| アルミニウム及びその化合物                       | 0.2以下     |         |
| 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       |         |
| ナトリウム及びその化合物                        | 200以下     |         |
| 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     | 7.5     |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度)                   | 300以下     |         |
| 蒸発残留物                               | 500以下     |         |
| 陰イオン界面活性剤                           | 0.2以下     |         |
| ジオスミン                               | 0.00001以下 |         |
| 2-メチルイソボルネオール                       | 0.00001以下 |         |
| 非イオン界面活性剤                           | 0.02以下    |         |
| フェノール類                              | 0.005以下   |         |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                   | 3以下       | 0.6     |
| 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     |      |
| 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 ※   |      |
| 抱水クロラール                      | 0.02以下 ※   |      |
| 遊離炭酸                         | 20以下       |      |
| 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        |      |
| 臭気強度(TON)                    | 3以下        |      |
| 腐食性(ランゲリア指数)                 | -1～0       |      |
| 従属栄養細菌                       | 2000以下 ※   |      |
| 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                  | 7.9  |
| 浮遊物質(SS)               |      |
| アルカリ度                  |      |
| 酸度                     |      |
| 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                 |      |
| 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:16)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4月23日 | 9時20分 | 検体種別   | 給水栓     |
| 採水地点名 | 河合寺       |       | 天 候    | 曇       |
| 気 温   | 16.5℃     |       | 遊離残留塩素 | 0.5mg/L |
| 水 温   | 16.9℃     |       | 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   |         |
| 水銀及びその化合物                         | 0.0005以下  |         |
| セレン及びその化合物                        | 0.01以下    |         |
| 鉛及びその化合物                          | 0.01以下    |         |
| ヒ素及びその化合物                         | 0.01以下    |         |
| 六価クロム化合物                          | 0.02以下    |         |
| 亜硝酸態窒素                            | 0.04以下    |         |
| シアン化物イオン及び塩化シアン                   | 0.01以下    |         |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                     | 10以下      | 0.50    |
| フッ素及びその化合物                        | 0.8以下     |         |
| ホウ素及びその化合物                        | 1以下       |         |
| 四塩化炭素                             | 0.002以下   |         |
| 1,4-ジオキサン                         | 0.05以下    |         |
| 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    |         |
| ジクロロメタン                           | 0.02以下    |         |
| テトラクロロエチレン                        | 0.01以下    |         |
| トリクロロエチレン                         | 0.01以下    |         |
| ベンゼン                              | 0.01以下    |         |
| 塩素酸                               | 0.6以下     |         |
| クロロ酢酸                             | 0.02以下    |         |
| クロロホルム                            | 0.06以下    |         |
| ジクロロ酢酸                            | 0.03以下    |         |
| ジブロモクロロメタン                        | 0.1以下     |         |
| 臭素酸                               | 0.01以下    |         |
| 総トリハロメタン                          | 0.1以下     |         |
| トリクロロ酢酸                           | 0.03以下    |         |
| ブロモジクロロメタン                        | 0.03以下    |         |
| ブロモホルム                            | 0.09以下    |         |
| ホルムアルデヒド                          | 0.08以下    |         |
| 亜鉛及びその化合物                         | 1以下       |         |
| アルミニウム及びその化合物                     | 0.2以下     |         |
| 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       |         |
| ナトリウム及びその化合物                      | 200以下     |         |
| 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     | 7.5     |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度)                 | 300以下     |         |
| 蒸発残留物                             | 500以下     |         |
| 陰イオン界面活性剤                         | 0.2以下     |         |
| ジェオスミン                            | 0.00001以下 |         |
| 2-メチルイソボルネオール                     | 0.00001以下 |         |
| 非イオン界面活性剤                         | 0.02以下    |         |
| フェノール類                            | 0.005以下   |         |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                 | 3以下       | 0.6     |
| pH値                               | 5.8～8.6   | 7.3     |
| 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     |      |
| 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 ※   |      |
| 抱水クロラール                      | 0.02以下 ※   |      |
| 遊離炭酸                         | 20以下       |      |
| 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        |      |
| 臭気強度(TON)                    | 3以下        |      |
| 腐食性(ランゲリア指数)                 | -1～0       |      |
| 従属栄養細菌                       | 2000以下 ※   |      |
| 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                  | 8.1  |
| 浮遊物質(SS)               |      |
| アルカリ度                  |      |
| 酸度                     |      |
| 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                 |      |
| 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:17)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4月23日 | 10時05分 | 検体種別   | 給水栓     |
| 採水地点名 | 上天見       |        | 天 候    | 量       |
| 気 温   | 16.5℃     |        | 遊離残留塩素 | 0.7mg/L |
| 水 温   | 16.3℃     |        | 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   |         |
| 水銀及びその化合物                           | 0.0005以下  |         |
| セレン及びその化合物                          | 0.01以下    |         |
| 鉛及びその化合物                            | 0.01以下    |         |
| ヒ素及びその化合物                           | 0.01以下    |         |
| 六価クロム化合物                            | 0.02以下    |         |
| 亜硝酸態窒素                              | 0.04以下    |         |
| シアン化物イオン及び塩化シアン                     | 0.01以下    |         |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                       | 10以下      | 0.50    |
| フッ素及びその化合物                          | 0.8以下     |         |
| ホウ素及びその化合物                          | 1以下       |         |
| 四塩化炭素                               | 0.002以下   |         |
| 1,4-ジオキサン                           | 0.05以下    |         |
| 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    |         |
| ジクロロメタン                             | 0.02以下    |         |
| テトラクロロエチレン                          | 0.01以下    |         |
| トリクロロエチレン                           | 0.01以下    |         |
| ベンゼン                                | 0.01以下    |         |
| 塩素酸                                 | 0.6以下     |         |
| クロロ酢酸                               | 0.02以下    |         |
| クロロホルム                              | 0.06以下    |         |
| ジクロロ酢酸                              | 0.03以下    |         |
| ジブロモクロロメタン                          | 0.1以下     |         |
| 臭素酸                                 | 0.01以下    |         |
| 総トリハロメタン                            | 0.1以下     |         |
| トリクロロ酢酸                             | 0.03以下    |         |
| ブロモジクロロメタン                          | 0.03以下    |         |
| ブロモホルム                              | 0.09以下    |         |
| ホルムアルデヒド                            | 0.08以下    |         |
| 亜鉛及びその化合物                           | 1以下       |         |
| アルミニウム及びその化合物                       | 0.2以下     |         |
| 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       |         |
| ナトリウム及びその化合物                        | 200以下     |         |
| 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     | 7.4     |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度)                   | 300以下     |         |
| 蒸発残留物                               | 500以下     |         |
| 陰イオン界面活性剤                           | 0.2以下     |         |
| ジェオスミン                              | 0.00001以下 |         |
| 2-メチルイソボルネオール                       | 0.00001以下 |         |
| 非イオン界面活性剤                           | 0.02以下    |         |
| フェノール類                              | 0.005以下   |         |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                   | 3以下       | 0.6     |
| pH値                                 | 5.8～8.6   | 7.1     |
| 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     |      |
| 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 ※   |      |
| 抱水クロラール                      | 0.02以下 ※   |      |
| 遊離炭酸                         | 20以下       |      |
| 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        |      |
| 臭気強度(TON)                    | 3以下        |      |
| 腐食性(ランゲリア指数)                 | -1～0       |      |
| 従属栄養細菌                       | 2000以下 ※   |      |
| 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                  | 7.9  |
| 浮遊物質(SS)               |      |
| アルカリ度                  |      |
| 酸度                     |      |
| 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                 |      |
| 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:18)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4月23日 | 9時45分 | 検体種別   | 給水栓     |
| 採水地点名 | あかしあ台     |       | 天 候    | 曇       |
| 気 温   | 16.5℃     |       | 遊離残留塩素 | 0.6mg/L |
| 水 温   | 16.5℃     |       | 残留塩素   | 0.6mg/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   |         |
| 水銀及びその化合物                         | 0.0005以下  |         |
| セレン及びその化合物                        | 0.01以下    |         |
| 鉛及びその化合物                          | 0.01以下    |         |
| ヒ素及びその化合物                         | 0.01以下    |         |
| 六価クロム化合物                          | 0.02以下    |         |
| 亜硝酸態窒素                            | 0.04以下    |         |
| シアン化物イオン及び塩化シアン                   | 0.01以下    |         |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                     | 10以下      | 0.49    |
| フッ素及びその化合物                        | 0.8以下     |         |
| ホウ素及びその化合物                        | 1以下       |         |
| 四塩化炭素                             | 0.002以下   |         |
| 1,4-ジオキサン                         | 0.05以下    |         |
| 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    |         |
| ジクロロメタン                           | 0.02以下    |         |
| テトラクロロエチレン                        | 0.01以下    |         |
| トリクロロエチレン                         | 0.01以下    |         |
| ベンゼン                              | 0.01以下    |         |
| 塩素酸                               | 0.6以下     |         |
| クロロ酢酸                             | 0.02以下    |         |
| クロロホルム                            | 0.06以下    |         |
| ジクロロ酢酸                            | 0.03以下    |         |
| ジブロモクロロメタン                        | 0.1以下     |         |
| 臭素酸                               | 0.01以下    |         |
| 総トリハロメタン                          | 0.1以下     |         |
| トリクロロ酢酸                           | 0.03以下    |         |
| ブロモジクロロメタン                        | 0.03以下    |         |
| ブロモホルム                            | 0.09以下    |         |
| ホルムアルデヒド                          | 0.08以下    |         |
| 亜鉛及びその化合物                         | 1以下       |         |
| アルミニウム及びその化合物                     | 0.2以下     |         |
| 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       |         |
| ナトリウム及びその化合物                      | 200以下     |         |
| 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     | 7.1     |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度)                 | 300以下     |         |
| 蒸発残留物                             | 500以下     |         |
| 陰イオン界面活性剤                         | 0.2以下     |         |
| ジェオスミン                            | 0.00001以下 |         |
| 2-メチルイソボルネオール                     | 0.00001以下 |         |
| 非イオン界面活性剤                         | 0.02以下    |         |
| フェノール類                            | 0.005以下   |         |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                 | 3以下       | 0.6     |
| 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     |      |
| 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 ※   |      |
| 抱水クロラール                      | 0.02以下 ※   |      |
| 遊離炭酸                         | 20以下       |      |
| 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        |      |
| 臭気強度(TON)                    | 3以下        |      |
| 腐食性(ランゲリア指数)                 | -1～0       |      |
| 従属栄養細菌                       | 2000以下 ※   |      |
| 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ノ酸 | 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                  |      |
| 酸度                     |      |
| 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                 |      |
| 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:19)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4月23日 | 9時35分 | 検体種別   | 給水栓     |
| 採水地点名 | 鳩原        |       | 天 候    | 曇       |
| 気 温   | 16.5℃     |       | 遊離残留塩素 | 0.7mg/L |
| 水 温   | 16.2℃     |       | 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   |         |
| 水銀及びその化合物                         | 0.0005以下  |         |
| セレン及びその化合物                        | 0.01以下    |         |
| 鉛及びその化合物                          | 0.01以下    |         |
| ヒ素及びその化合物                         | 0.01以下    |         |
| 六価クロム化合物                          | 0.02以下    |         |
| 亜硝酸態窒素                            | 0.04以下    |         |
| シアン化物イオン及び塩化シアン                   | 0.01以下    |         |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                     | 10以下      | 0.46    |
| フッ素及びその化合物                        | 0.8以下     |         |
| ホウ素及びその化合物                        | 1以下       |         |
| 四塩化炭素                             | 0.002以下   |         |
| 1,4-ジオキサン                         | 0.05以下    |         |
| 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    |         |
| ジクロロメタン                           | 0.02以下    |         |
| テトラクロロエチレン                        | 0.01以下    |         |
| トリクロロエチレン                         | 0.01以下    |         |
| ベンゼン                              | 0.01以下    |         |
| 塩素酸                               | 0.6以下     |         |
| クロロ酢酸                             | 0.02以下    |         |
| クロロホルム                            | 0.06以下    |         |
| ジクロロ酢酸                            | 0.03以下    |         |
| ジブロモクロロメタン                        | 0.1以下     |         |
| 臭素酸                               | 0.01以下    |         |
| 総トリハロメタン                          | 0.1以下     |         |
| トリクロロ酢酸                           | 0.03以下    |         |
| ブロモジクロロメタン                        | 0.03以下    |         |
| ブロモホルム                            | 0.09以下    |         |
| ホルムアルデヒド                          | 0.08以下    |         |
| 亜鉛及びその化合物                         | 1以下       |         |
| アルミニウム及びその化合物                     | 0.2以下     |         |
| 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       |         |
| ナトリウム及びその化合物                      | 200以下     |         |
| 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     | 4.4     |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度)                 | 300以下     |         |
| 蒸発残留物                             | 500以下     |         |
| 陰イオン界面活性剤                         | 0.2以下     |         |
| ジェオスミン                            | 0.00001以下 |         |
| 2-メチルイソボルネオール                     | 0.00001以下 |         |
| 非イオン界面活性剤                         | 0.02以下    |         |
| フェノール類                            | 0.005以下   |         |
| 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     |      |
| 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 ※   |      |
| 抱水クロラール                      | 0.02以下 ※   |      |
| 遊離炭酸                         | 20以下       |      |
| 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        |      |
| 臭気強度(TON)                    | 3以下        |      |
| 腐食性(ランゲリア指数)                 | -1～0       |      |
| 従属栄養細菌                       | 2000以下 ※   |      |
| 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                  | 12.1 |
| 浮遊物質(SS)               |      |
| アルカリ度                  |      |
| 酸度                     |      |
| 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                 |      |
| 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