

①寺戸系列 浄水（消石灰棟）

| 番号  | 検 査 項 目                            | 水 質 基 準 値  | 単 位  | 4月        | 7月        | 10月       | 1月        |  |  |  |  |  |  |  |  | 最大値       | 最小値       | 平均値       |
|-----|------------------------------------|------------|------|-----------|-----------|-----------|-----------|--|--|--|--|--|--|--|--|-----------|-----------|-----------|
|     |                                    |            |      | 4月2日      | 7月1日      | 10月7日     | 1月14日     |  |  |  |  |  |  |  |  |           |           |           |
| —   | 気温                                 | —          | ℃    | 13.9      | 30.7      | 24.7      | 5.4       |  |  |  |  |  |  |  |  | 30.7      | 5.4       | 18.7      |
| —   | 水温                                 | —          | ℃    | 9.7       | 19.6      | 21.9      | 9.1       |  |  |  |  |  |  |  |  | 21.9      | 9.1       | 15.1      |
| 基01 | 一般細菌                               | 100以下      | 個/mL | 0         | 0         | 0         | 0         |  |  |  |  |  |  |  |  | 0         | 0         | 0         |
| 基02 | 大腸菌                                | 検出されないこと   | —    | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性        |  |  |  |  |  |  |  |  | —         | —         | —         |
| 基03 | カドミウム及びその化合物                       | 0.003以下    | mg/L | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   |  |  |  |  |  |  |  |  | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   |
| 基04 | 水銀及びその化合物                          | 0.0005以下   | mg/L | <0.00005  | <0.00005  | <0.00005  | <0.00005  |  |  |  |  |  |  |  |  | <0.00005  | <0.00005  | <0.00005  |
| 基05 | セレン及びその化合物                         | 0.01以下     | mg/L | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    |  |  |  |  |  |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基06 | 鉛及びその化合物                           | 0.01以下     | mg/L | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    |  |  |  |  |  |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基07 | ヒ素及びその化合物                          | 0.01以下     | mg/L | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    |  |  |  |  |  |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基08 | 六価クロム化合物                           | 0.02以下     | mg/L | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    |  |  |  |  |  |  |  |  | <0.002    | <0.002    | <0.002    |
| 基09 | 亜硝酸態窒素                             | 0.04以下     | mg/L | <0.004    | <0.004    | <0.004    | <0.004    |  |  |  |  |  |  |  |  | <0.004    | <0.004    | <0.004    |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 0.01以下     | mg/L | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    |  |  |  |  |  |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10以下       | mg/L | 0.54      | 0.56      | 0.57      | 0.48      |  |  |  |  |  |  |  |  | 0.57      | 0.48      | 0.54      |
| 基12 | フッ素及びその化合物                         | 0.8以下      | mg/L | <0.08     | <0.08     | <0.08     | <0.08     |  |  |  |  |  |  |  |  | <0.08     | <0.08     | <0.08     |
| 基13 | ホウ素及びその化合物                         | 1.0以下      | mg/L | <0.1      | <0.1      | <0.1      | <0.1      |  |  |  |  |  |  |  |  | <0.1      | <0.1      | <0.1      |
| 基14 | 四塩化炭素                              | 0.002以下    | mg/L | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   |  |  |  |  |  |  |  |  | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   |
| 基15 | 1,4-ジオキサン                          | 0.05以下     | mg/L | <0.005    | <0.005    | <0.005    | <0.005    |  |  |  |  |  |  |  |  | <0.005    | <0.005    | <0.005    |
| 基16 | 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     | mg/L | <0.004    | <0.004    | <0.004    | <0.004    |  |  |  |  |  |  |  |  | <0.004    | <0.004    | <0.004    |
| 基17 | ジクロロメタン                            | 0.02以下     | mg/L | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    |  |  |  |  |  |  |  |  | <0.002    | <0.002    | <0.002    |
| 基18 | テトラクロロエチレン                         | 0.01以下     | mg/L | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    |  |  |  |  |  |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基19 | トリクロロエチレン                          | 0.01以下     | mg/L | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    |  |  |  |  |  |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基20 | ベンゼン                               | 0.01以下     | mg/L | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    |  |  |  |  |  |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基21 | 塩素酸                                | 0.6以下      | mg/L | <0.06     | <0.06     | <0.06     | <0.06     |  |  |  |  |  |  |  |  | <0.06     | <0.06     | <0.06     |
| 基22 | クロロ酢酸                              | 0.02以下     | mg/L | <0.002    | 0.002     | <0.002    | <0.002    |  |  |  |  |  |  |  |  | 0.002     | <0.002    | <0.002    |
| 基23 | クロロホルム                             | 0.06以下     | mg/L | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    |  |  |  |  |  |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基24 | ジクロロ酢酸                             | 0.03以下     | mg/L | <0.002    | 0.002     | <0.002    | <0.002    |  |  |  |  |  |  |  |  | 0.002     | <0.002    | <0.002    |
| 基25 | ジブロモクロロメタン                         | 0.1以下      | mg/L | <0.001    | <0.001    | 0.001     | <0.001    |  |  |  |  |  |  |  |  | 0.001     | <0.001    | <0.001    |
| 基26 | 臭素酸                                | 0.01以下     | mg/L | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    |  |  |  |  |  |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基27 | 総トリハロメタン                           | 0.1以下      | mg/L | <0.001    | <0.001    | 0.001     | <0.001    |  |  |  |  |  |  |  |  | 0.001     | <0.001    | <0.001    |
| 基28 | トリクロロ酢酸                            | 0.03以下     | mg/L | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    |  |  |  |  |  |  |  |  | <0.002    | <0.002    | <0.002    |
| 基29 | ブロモジクロロメタン                         | 0.03以下     | mg/L | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    |  |  |  |  |  |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基30 | ブロモホルム                             | 0.09以下     | mg/L | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    |  |  |  |  |  |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基31 | ホルムアルデヒド                           | 0.08以下     | mg/L | <0.008    | <0.008    | <0.008    | <0.008    |  |  |  |  |  |  |  |  | <0.008    | <0.008    | <0.008    |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物                          | 1.0以下      | mg/L | <0.1      | <0.1      | <0.1      | <0.1      |  |  |  |  |  |  |  |  | <0.1      | <0.1      | <0.1      |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物                      | 0.2以下      | mg/L | <0.002    | 0.002     | <0.002    | <0.002    |  |  |  |  |  |  |  |  | 0.002     | <0.002    | <0.002    |
| 基34 | 鉄及びその化合物                           | 0.3以下      | mg/L | <0.03     | <0.03     | <0.03     | <0.03     |  |  |  |  |  |  |  |  | <0.03     | <0.03     | <0.03     |
| 基35 | 銅及びその化合物                           | 1.0以下      | mg/L | <0.1      | <0.1      | <0.1      | <0.1      |  |  |  |  |  |  |  |  | <0.1      | <0.1      | <0.1      |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物                       | 200以下      | mg/L | 5.1       | 5.7       | 5.8       | 5.9       |  |  |  |  |  |  |  |  | 5.9       | 5.1       | 5.6       |
| 基37 | マンガン及びその化合物                        | 0.05以下     | mg/L | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    |  |  |  |  |  |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基38 | 塩化物イオン                             | 200以下      | mg/L | 6.2       | 5.4       | 5.0       | 7.5       |  |  |  |  |  |  |  |  | 7.5       | 5.0       | 6.0       |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等（硬度）                  | 300以下      | mg/L | 23        | 17        | 18        | 19        |  |  |  |  |  |  |  |  | 23        | 17        | 19        |
| 基40 | 蒸発残留物                              | 500以下      | mg/L | 51        | 48        | 56        | 56        |  |  |  |  |  |  |  |  | 56        | 48        | 53        |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤                          | 0.2以下      | mg/L | <0.02     | <0.02     | <0.02     | <0.02     |  |  |  |  |  |  |  |  | <0.02     | <0.02     | <0.02     |
| 基42 | ジェオスミン                             | 0.00001以下  | mg/L | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |  |  |  |  |  |  |  |  | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール                      | 0.00001以下  | mg/L | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |  |  |  |  |  |  |  |  | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |
| 基44 | 非イオン界面活性剤                          | 0.02以下     | mg/L | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    |  |  |  |  |  |  |  |  | <0.002    | <0.002    | <0.002    |
| 基45 | フェノール類                             | 0.005以下    | mg/L | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005   |  |  |  |  |  |  |  |  | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005   |
| 基46 | 有機物（全有機炭素(TOC)の量）                  | 3以下        | mg/L | 0.2       | 0.3       | 0.4       | 0.3       |  |  |  |  |  |  |  |  | 0.4       | 0.2       | 0.3       |
| 基47 | pH値                                | 5.8以上8.6以下 | —    | 6.9       | 6.8       | 6.7       | 6.8       |  |  |  |  |  |  |  |  | 6.9       | 6.7       | 6.8       |
| 基48 | 味                                  | 異常でないこと    | —    | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      |  |  |  |  |  |  |  |  | —         | —         | —         |
| 基49 | 臭気                                 | 異常でないこと    | —    | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      |  |  |  |  |  |  |  |  | —         | —         | —         |
| 基50 | 色度                                 | 5以下        | 度    | <0.5      | <0.5      | <0.5      | <0.5      |  |  |  |  |  |  |  |  | <0.5      | <0.5      | <0.5      |
| 基51 | 濁度                                 | 2以下        | 度    | <0.1      | <0.1      | <0.1      | <0.1      |  |  |  |  |  |  |  |  | <0.1      | <0.1      | <0.1      |
| 目16 | 残留塩素                               | —          | mg/L | 0.54      | 0.63      | 0.66      | 0.54      |  |  |  |  |  |  |  |  | 0.66      | 0.54      | 0.59      |

＜：未満を表します。

## ②向江田系列 浄水（水質検査室）

| 番号  | 検 査 項 目                            | 水 質 基 準 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        | 最大値       | 最小値       | 平均値       |
|-----|------------------------------------|------------|------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|     |                                    |            |      | 4月2日      | 5月7日      | 6月10日     | 7月1日      | 8月5日      | 9月2日      | 10月7日     | 11月6日     | 12月11日    | 1月14日     | 2月5日      | 3月3日      |           |           |           |
| —   | 気温                                 | —          | ℃    | 12.0      | 21.0      | 21.0      | 33.1      | 33.5      | 31.8      | 24.8      | 20.7      | 11.5      | 6.3       | 9.2       | 10.9      | 33.5      | 6.3       | 19.7      |
| —   | 水温                                 | —          | ℃    | 11.0      | 17.2      | 21.3      | 28.2      | 27.4      | 29.5      | 23.2      | 16.1      | 9.5       | 6.2       | 7.6       | 11.1      | 29.5      | 6.2       | 17.4      |
| 基01 | 一般細菌                               | 100以下      | 個/mL | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         |
| 基02 | 大腸菌                                | 検出されないこと   | —    | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性        | —         | —         | —         |
| 基03 | カドミウム及びその化合物                       | 0.003以下    | mg/L | <0.0003   | —         | —         | <0.0003   | —         | —         | <0.0003   | —         | —         | <0.0003   | —         | —         | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   |
| 基04 | 水銀及びその化合物                          | 0.0005以下   | mg/L | <0.00005  | —         | —         | <0.00005  | —         | —         | <0.00005  | —         | —         | <0.00005  | —         | —         | <0.00005  | <0.00005  | <0.00005  |
| 基05 | セレン及びその化合物                         | 0.01以下     | mg/L | <0.001    | —         | —         | <0.001    | —         | —         | <0.001    | —         | —         | <0.001    | —         | —         | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基06 | 鉛及びその化合物                           | 0.01以下     | mg/L | <0.001    | —         | —         | <0.001    | —         | —         | <0.001    | —         | —         | <0.001    | —         | —         | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基07 | ヒ素及びその化合物                          | 0.01以下     | mg/L | <0.001    | —         | —         | <0.001    | —         | —         | <0.001    | —         | —         | <0.001    | —         | —         | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基08 | 六価クロム化合物                           | 0.02以下     | mg/L | <0.002    | —         | —         | <0.002    | —         | —         | <0.002    | —         | —         | <0.002    | —         | —         | <0.002    | <0.002    | <0.002    |
| 基09 | 亜硝酸態窒素                             | 0.04以下     | mg/L | <0.004    | —         | —         | <0.004    | —         | —         | <0.004    | —         | —         | <0.004    | —         | —         | <0.004    | <0.004    | <0.004    |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 0.01以下     | mg/L | <0.001    | —         | —         | <0.001    | —         | —         | <0.001    | —         | —         | <0.001    | —         | —         | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10以下       | mg/L | 0.60      | —         | —         | 0.31      | —         | —         | 0.70      | —         | —         | 0.42      | —         | —         | 0.70      | 0.31      | 0.51      |
| 基12 | フッ素及びその化合物                         | 0.8以下      | mg/L | 0.08      | —         | —         | 0.13      | —         | —         | <0.08     | —         | —         | 0.13      | —         | —         | 0.13      | <0.08     | 0.09      |
| 基13 | ホウ素及びその化合物                         | 1.0以下      | mg/L | <0.1      | —         | —         | <0.1      | —         | —         | <0.1      | —         | —         | <0.1      | —         | —         | <0.1      | <0.1      | <0.1      |
| 基14 | 四塩化炭素                              | 0.002以下    | mg/L | <0.0002   | —         | —         | <0.0002   | —         | —         | <0.0002   | —         | —         | <0.0002   | —         | —         | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   |
| 基15 | 1,4-ジオキサン                          | 0.05以下     | mg/L | <0.005    | —         | —         | <0.005    | —         | —         | <0.005    | —         | —         | <0.005    | —         | —         | <0.005    | <0.005    | <0.005    |
| 基16 | 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     | mg/L | <0.004    | —         | —         | <0.004    | —         | —         | <0.004    | —         | —         | <0.004    | —         | —         | <0.004    | <0.004    | <0.004    |
| 基17 | ジクロロメタン                            | 0.02以下     | mg/L | <0.002    | —         | —         | <0.002    | —         | —         | <0.002    | —         | —         | <0.002    | —         | —         | <0.002    | <0.002    | <0.002    |
| 基18 | テトラクロロエチレン                         | 0.01以下     | mg/L | <0.001    | —         | —         | <0.001    | —         | —         | <0.001    | —         | —         | <0.001    | —         | —         | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基19 | トリクロロエチレン                          | 0.01以下     | mg/L | <0.001    | —         | —         | <0.001    | —         | —         | <0.001    | —         | —         | <0.001    | —         | —         | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基20 | ベンゼン                               | 0.01以下     | mg/L | <0.001    | —         | —         | <0.001    | —         | —         | <0.001    | —         | —         | <0.001    | —         | —         | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基21 | 塩素酸                                | 0.6以下      | mg/L | <0.06     | —         | —         | 0.13      | —         | —         | 0.20      | —         | —         | <0.06     | —         | —         | 0.20      | <0.06     | 0.08      |
| 基22 | クロロ酢酸                              | 0.02以下     | mg/L | <0.002    | —         | —         | <0.002    | —         | —         | <0.002    | —         | —         | <0.002    | —         | —         | <0.002    | <0.002    | <0.002    |
| 基23 | クロロホルム                             | 0.06以下     | mg/L | 0.005     | —         | —         | 0.011     | —         | —         | 0.010     | —         | —         | 0.003     | —         | —         | 0.011     | 0.003     | 0.007     |
| 基24 | ジクロロ酢酸                             | 0.03以下     | mg/L | 0.005     | —         | —         | 0.009     | —         | —         | 0.009     | —         | —         | 0.003     | —         | —         | 0.009     | 0.003     | 0.007     |
| 基25 | ジブromクロロメタン                        | 0.1以下      | mg/L | <0.001    | —         | —         | 0.002     | —         | —         | 0.001     | —         | —         | 0.002     | —         | —         | 0.002     | <0.001    | 0.001     |
| 基26 | 臭素酸                                | 0.01以下     | mg/L | <0.001    | —         | —         | <0.001    | —         | —         | <0.001    | —         | —         | <0.001    | —         | —         | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基27 | 総トリハロメタン                           | 0.1以下      | mg/L | 0.007     | —         | —         | 0.018     | —         | —         | 0.015     | —         | —         | 0.008     | —         | —         | 0.018     | 0.007     | 0.012     |
| 基28 | トリクロロ酢酸                            | 0.03以下     | mg/L | 0.004     | —         | —         | 0.005     | —         | —         | 0.006     | —         | —         | 0.002     | —         | —         | 0.006     | 0.002     | 0.004     |
| 基29 | ブromジクロロメタン                        | 0.03以下     | mg/L | 0.002     | —         | —         | 0.005     | —         | —         | 0.004     | —         | —         | 0.003     | —         | —         | 0.005     | 0.002     | 0.004     |
| 基30 | ブromホルム                            | 0.09以下     | mg/L | <0.001    | —         | —         | <0.001    | —         | —         | <0.001    | —         | —         | <0.001    | —         | —         | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基31 | ホルムアルデヒド                           | 0.08以下     | mg/L | <0.008    | —         | —         | <0.008    | —         | —         | <0.008    | —         | —         | <0.008    | —         | —         | <0.008    | <0.008    | <0.008    |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物                          | 1.0以下      | mg/L | <0.1      | —         | —         | <0.1      | —         | —         | <0.1      | —         | —         | <0.1      | —         | —         | <0.1      | <0.1      | <0.1      |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物                      | 0.2以下      | mg/L | 0.014     | —         | —         | 0.043     | —         | —         | 0.025     | —         | —         | 0.016     | —         | —         | 0.043     | 0.014     | 0.025     |
| 基34 | 鉄及びその化合物                           | 0.3以下      | mg/L | <0.03     | —         | —         | <0.03     | —         | —         | <0.03     | —         | —         | <0.03     | —         | —         | <0.03     | <0.03     | <0.03     |
| 基35 | 銅及びその化合物                           | 1.0以下      | mg/L | <0.1      | —         | —         | <0.1      | —         | —         | <0.1      | —         | —         | <0.1      | —         | —         | <0.1      | <0.1      | <0.1      |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物                       | 200以下      | mg/L | 8.4       | —         | —         | 9.3       | —         | —         | 8.0       | —         | —         | 12        | —         | —         | 12        | 8.0       | 9.4       |
| 基37 | マンガン及びその化合物                        | 0.05以下     | mg/L | <0.001    | —         | —         | <0.001    | —         | —         | <0.001    | —         | —         | <0.001    | —         | —         | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基38 | 塩化物イオン                             | 200以下      | mg/L | 14        | 16        | 15        | 14        | 13        | 14        | 14        | 14        | 12        | 18        | 18        | 18        | 18        | 12        | 15        |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等（硬度）                  | 300以下      | mg/L | 26        | —         | —         | 34        | —         | —         | 28        | —         | —         | 35        | —         | —         | 35        | 26        | 31        |
| 基40 | 蒸発残留物                              | 500以下      | mg/L | 66        | —         | —         | 77        | —         | —         | 71        | —         | —         | 93        | —         | —         | 93        | 66        | 77        |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤                          | 0.2以下      | mg/L | <0.02     | —         | —         | <0.02     | —         | —         | <0.02     | —         | —         | <0.02     | —         | —         | <0.02     | <0.02     | <0.02     |
| 基42 | ジェオスミン                             | 0.00001以下  | mg/L | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール                      | 0.00001以下  | mg/L | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 0.000001  | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 0.000001  | <0.000001 | <0.000001 |
| 基44 | 非イオン界面活性剤                          | 0.02以下     | mg/L | <0.002    | —         | —         | <0.002    | —         | —         | <0.002    | —         | —         | <0.002    | —         | —         | <0.002    | <0.002    | <0.002    |
| 基45 | フェノール類                             | 0.005以下    | mg/L | <0.0005   | —         | —         | <0.0005   | —         | —         | <0.0005   | —         | —         | <0.0005   | —         | —         | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005   |
| 基46 | 有機物（全有機炭素（TOC）の量）                  | 3以下        | mg/L | 0.6       | 0.7       | 0.9       | 0.8       | 0.8       | 1.0       | 0.8       | 0.7       | 1.0       | 0.7       | 0.9       | 0.7       | 1.0       | 0.6       | 0.8       |
| 基47 | pH値                                | 5.8以上8.6以下 | —    | 7.2       | —         | —         | 7.4       | —         | —         | 7.2       | —         | —         | 7.5       | —         | —         | 7.5       | 7.2       | 7.3       |
| 基48 | 味                                  | 異常でないこと    | —    | 異常なし      | —         | —         | 異常なし      | —         | —         | 異常なし      | —         | —         | 異常なし      | —         | —         | —         | —         | —         |
| 基49 | 臭気                                 | 異常でないこと    | —    | 異常なし      | —         | —         | 異常なし      | —         | —         | 異常なし      | —         | —         | 異常なし      | —         | —         | —         | —         | —         |
| 基50 | 色度                                 | 5以下        | 度    | <0.5      | —         | —         | <0.5      | —         | —         | <0.5      | —         | —         | <0.5      | —         | —         | <0.5      | <0.5      | <0.5      |
| 基51 | 濁度                                 | 2以下        | 度    | <0.1      | —         | —         | <0.1      | —         | —         | <0.1      | —         | —         | <0.1      | —         | —         | <0.1      | <0.1      | <0.1      |
| 目16 | 残留塩素                               | —          | mg/L | 0.70      | —         | —         | 0.90      | —         | —         | 1.1       | —         | —         | 0.70      | —         | —         | 1.1       | 0.70      | 0.85      |

&lt;：未満を表します。

①寺戸系列 浄水（低地区系 河内コミュニティセンター 給水

| 番号  | 検 査 項 目                            | 水 質 基 準 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   | 最大値       | 最小値       | 平均値       |
|-----|------------------------------------|------------|------|-----------|------|-------|-----------|------|------|-----------|-------|--------|-----------|------|------|-----------|-----------|-----------|
|     |                                    |            |      | 4月2日      | 5月7日 | 6月10日 | 7月1日      | 8月5日 | 9月2日 | 10月7日     | 11月6日 | 12月11日 | 1月14日     | 2月5日 | 3月3日 |           |           |           |
| —   | 気温                                 | —          | ℃    | 13.5      | 21.0 | 20.6  | 32.5      | 33.0 | 30.2 | 24.9      | 21.3  | 13.2   | 8.7       | 5.6  | 11.8 | 33.0      | 5.6       | 19.7      |
| —   | 水温                                 | —          | ℃    | 13.4      | 19.9 | 24.1  | 29.4      | 33.2 | 32.6 | 25.8      | 18.2  | 11.5   | 7.1       | 6.9  | 11.2 | 33.2      | 6.9       | 19.4      |
| 基01 | 一般細菌                               | 100以下      | 個/mL | 0         | 0    | 0     | 0         | 0    | 0    | 0         | 0     | 0      | 0         | 0    | 0    | 0         | 0         | 0         |
| 基02 | 大腸菌                                | 検出されないこと   | —    | 陰性        | 陰性   | 陰性    | 陰性        | 陰性   | 陰性   | 陰性        | 陰性    | 陰性     | 陰性        | 陰性   | 陰性   | —         | —         | —         |
| 基03 | カドミウム及びその化合物                       | 0.003以下    | mg/L | <0.0003   | —    | —     | <0.0003   | —    | —    | <0.0003   | —     | —      | <0.0003   | —    | —    | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   |
| 基04 | 水銀及びその化合物                          | 0.0005以下   | mg/L | <0.00005  | —    | —     | <0.00005  | —    | —    | <0.00005  | —     | —      | <0.00005  | —    | —    | <0.00005  | <0.00005  | <0.00005  |
| 基05 | セレン及びその化合物                         | 0.01以下     | mg/L | <0.001    | —    | —     | <0.001    | —    | —    | <0.001    | —     | —      | <0.001    | —    | —    | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基06 | 鉛及びその化合物                           | 0.01以下     | mg/L | <0.001    | —    | —     | <0.001    | —    | —    | <0.001    | —     | —      | <0.001    | —    | —    | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基07 | ヒ素及びその化合物                          | 0.01以下     | mg/L | <0.001    | —    | —     | <0.001    | —    | —    | <0.001    | —     | —      | <0.001    | —    | —    | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基08 | 六価クロム化合物                           | 0.02以下     | mg/L | <0.002    | —    | —     | <0.002    | —    | —    | <0.002    | —     | —      | <0.002    | —    | —    | <0.002    | <0.002    | <0.002    |
| 基09 | 亜硝酸態窒素                             | 0.04以下     | mg/L | <0.004    | —    | —     | <0.004    | —    | —    | <0.004    | —     | —      | <0.004    | —    | —    | <0.004    | <0.004    | <0.004    |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 0.01以下     | mg/L | <0.001    | —    | —     | <0.001    | —    | —    | <0.001    | —     | —      | <0.001    | —    | —    | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10以下       | mg/L | 0.56      | —    | —     | 0.59      | —    | —    | 0.43      | —     | —      | 0.47      | —    | —    | 0.59      | 0.43      | 0.51      |
| 基12 | フッ素及びその化合物                         | 0.8以下      | mg/L | <0.08     | —    | —     | <0.08     | —    | —    | <0.08     | —     | —      | <0.08     | —    | —    | <0.08     | <0.08     | <0.08     |
| 基13 | ホウ素及びその化合物                         | 1.0以下      | mg/L | <0.1      | —    | —     | <0.1      | —    | —    | <0.1      | —     | —      | <0.1      | —    | —    | <0.1      | <0.1      | <0.1      |
| 基14 | 四塩化炭素                              | 0.002以下    | mg/L | <0.0002   | —    | —     | <0.0002   | —    | —    | <0.0002   | —     | —      | <0.0002   | —    | —    | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   |
| 基15 | 1,4-ジオキサン                          | 0.05以下     | mg/L | <0.005    | —    | —     | <0.005    | —    | —    | <0.005    | —     | —      | <0.005    | —    | —    | <0.005    | <0.005    | <0.005    |
| 基16 | 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     | mg/L | <0.004    | —    | —     | <0.004    | —    | —    | <0.004    | —     | —      | <0.004    | —    | —    | <0.004    | <0.004    | <0.004    |
| 基17 | ジクロロメタン                            | 0.02以下     | mg/L | <0.002    | —    | —     | <0.002    | —    | —    | <0.002    | —     | —      | <0.002    | —    | —    | <0.002    | <0.002    | <0.002    |
| 基18 | テトラクロロエチレン                         | 0.01以下     | mg/L | <0.001    | —    | —     | <0.001    | —    | —    | <0.001    | —     | —      | <0.001    | —    | —    | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基19 | トリクロロエチレン                          | 0.01以下     | mg/L | <0.001    | —    | —     | <0.001    | —    | —    | <0.001    | —     | —      | <0.001    | —    | —    | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基20 | ベンゼン                               | 0.01以下     | mg/L | <0.001    | —    | —     | <0.001    | —    | —    | <0.001    | —     | —      | <0.001    | —    | —    | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基21 | 塩素酸                                | 0.6以下      | mg/L | <0.06     | —    | —     | <0.06     | —    | —    | <0.06     | —     | —      | <0.06     | —    | —    | <0.06     | <0.06     | <0.06     |
| 基22 | クロロ酢酸                              | 0.02以下     | mg/L | <0.002    | —    | —     | <0.002    | —    | —    | <0.002    | —     | —      | <0.002    | —    | —    | <0.002    | <0.002    | <0.002    |
| 基23 | クロロホルム                             | 0.06以下     | mg/L | 0.001     | —    | —     | 0.003     | —    | —    | 0.002     | —     | —      | <0.001    | —    | —    | 0.003     | <0.001    | 0.002     |
| 基24 | ジクロロ酢酸                             | 0.03以下     | mg/L | <0.002    | —    | —     | 0.002     | —    | —    | <0.002    | —     | —      | <0.002    | —    | —    | 0.002     | <0.002    | <0.002    |
| 基25 | ジブromクロロメタン                        | 0.1以下      | mg/L | 0.002     | —    | —     | 0.003     | —    | —    | 0.003     | —     | —      | 0.002     | —    | —    | 0.003     | 0.002     | 0.003     |
| 基26 | 臭素酸                                | 0.01以下     | mg/L | <0.001    | —    | —     | <0.001    | —    | —    | <0.001    | —     | —      | <0.001    | —    | —    | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基27 | 総トリハロメタン                           | 0.1以下      | mg/L | 0.005     | —    | —     | 0.010     | —    | —    | 0.008     | —     | —      | 0.003     | —    | —    | 0.010     | 0.003     | 0.007     |
| 基28 | トリクロロ酢酸                            | 0.03以下     | mg/L | <0.002    | —    | —     | <0.002    | —    | —    | <0.002    | —     | —      | <0.002    | —    | —    | <0.002    | <0.002    | <0.002    |
| 基29 | ブromジクロロメタン                        | 0.03以下     | mg/L | 0.002     | —    | —     | 0.004     | —    | —    | 0.003     | —     | —      | 0.001     | —    | —    | 0.004     | 0.001     | 0.003     |
| 基30 | ブromホルム                            | 0.09以下     | mg/L | <0.001    | —    | —     | <0.001    | —    | —    | <0.001    | —     | —      | <0.001    | —    | —    | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基31 | ホルムアルデヒド                           | 0.08以下     | mg/L | <0.008    | —    | —     | <0.008    | —    | —    | <0.008    | —     | —      | <0.008    | —    | —    | <0.008    | <0.008    | <0.008    |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物                          | 1.0以下      | mg/L | <0.1      | —    | —     | <0.1      | —    | —    | <0.1      | —     | —      | <0.1      | —    | —    | <0.1      | <0.1      | <0.1      |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物                      | 0.2以下      | mg/L | <0.002    | —    | —     | <0.002    | —    | —    | <0.002    | —     | —      | <0.002    | —    | —    | <0.002    | <0.002    | <0.002    |
| 基34 | 鉄及びその化合物                           | 0.3以下      | mg/L | <0.03     | —    | —     | <0.03     | —    | —    | <0.03     | —     | —      | <0.03     | —    | —    | <0.03     | <0.03     | <0.03     |
| 基35 | 銅及びその化合物                           | 1.0以下      | mg/L | <0.1      | —    | —     | <0.1      | —    | —    | <0.1      | —     | —      | <0.1      | —    | —    | <0.1      | <0.1      | <0.1      |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物                       | 200以下      | mg/L | 5.2       | —    | —     | 5.9       | —    | —    | 5.7       | —     | —      | 5.9       | —    | —    | 5.9       | 5.2       | 5.7       |
| 基37 | マンガン及びその化合物                        | 0.05以下     | mg/L | <0.001    | —    | —     | <0.001    | —    | —    | <0.001    | —     | —      | <0.001    | —    | —    | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基38 | 塩化物イオン                             | 200以下      | mg/L | 6.2       | 6.7  | 6.2   | 5.4       | 6.2  | 5.7  | 5.3       | 5.6   | 6.8    | 7.2       | 8.0  | 7.0  | 8.0       | 5.3       | 6.4       |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等（硬度）                  | 300以下      | mg/L | 25        | —    | —     | 18        | —    | —    | 18        | —     | —      | 19        | —    | —    | 25        | 18        | 20        |
| 基40 | 蒸発残留物                              | 500以下      | mg/L | 57        | —    | —     | 50        | —    | —    | 56        | —     | —      | 51        | —    | —    | 57        | 50        | 54        |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤                          | 0.2以下      | mg/L | <0.02     | —    | —     | <0.02     | —    | —    | <0.02     | —     | —      | <0.02     | —    | —    | <0.02     | <0.02     | <0.02     |
| 基42 | ジェオスミン                             | 0.00001以下  | mg/L | <0.000001 | —    | —     | <0.000001 | —    | —    | <0.000001 | —     | —      | <0.000001 | —    | —    | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール                      | 0.00001以下  | mg/L | <0.000001 | —    | —     | <0.000001 | —    | —    | <0.000001 | —     | —      | <0.000001 | —    | —    | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |
| 基44 | 非イオン界面活性剤                          | 0.02以下     | mg/L | <0.002    | —    | —     | <0.002    | —    | —    | <0.002    | —     | —      | <0.002    | —    | —    | <0.002    | <0.002    | <0.002    |
| 基45 | フェノール類                             | 0.005以下    | mg/L | <0.0005   | —    | —     | <0.0005   | —    | —    | <0.0005   | —     | —      | <0.0005   | —    | —    | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005   |
| 基46 | 有機物（全有機炭素（TOC）の量）                  | 3以下        | mg/L | 0.3       | 0.3  | 0.3   | 0.4       | 0.3  | 0.4  | 0.3       | 0.3   | 0.2    | 0.3       | 0.3  | 0.2  | 0.4       | 0.2       | 0.3       |
| 基47 | pH値                                | 5.8以上8.6以下 | —    | 7.3       | 6.9  | 6.7   | 6.9       | 6.8  | 6.8  | 6.8       | 6.8   | 6.9    | 6.9       | 6.8  | 6.7  | 7.3       | 6.7       | 6.9       |
| 基48 | 味                                  | 異常でないこと    | —    | 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 | —         | —         | —         |
| 基49 | 臭気                                 | 異常でないこと    | —    | 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 | —         | —         | —         |
| 基50 | 色度                                 | 5以下        | 度    | <0.5      | <0.5 | <0.5  | <0.5      | <0.5 | <0.5 | <0.5      | <0.5  | <0.5   | <0.5      | <0.5 | <0.5 | <0.5      | <0.5      | <0.5      |
| 基51 | 濁度                                 | 2以下        | 度    | <0.1      | <0.1 | <0.1  | <0.1      | <0.1 | <0.1 | <0.1      | <0.1  | <0.1   | <0.1      | <0.1 | <0.1 | <0.1      | <0.1      | <0.1      |
| 目16 | 残留塩素                               | —          | mg/L | 0.42      | 0.43 | 0.49  | 0.39      | 0.47 | 0.40 | 0.50      | 0.58  | 0.49   | 0.46      | 0.48 | 0.45 | 0.58      | 0.39      | 0.46      |

＜：未満を表します。

②向江田系列 浄水（志和地消防分団 給水栓）

| 番号  | 検 査 項 目                            | 水 質 基 準 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        | 最大値       | 最小値       | 平均値       |
|-----|------------------------------------|------------|------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|     |                                    |            |      | 4月2日      | 5月7日      | 6月10日     | 7月1日      | 8月5日      | 9月2日      | 10月7日     | 11月6日     | 12月11日    | 1月14日     | 2月5日      | 3月3日      |           |           |           |
| —   | 気温                                 | —          | ℃    | 9.6       | 17.8      | 21.7      | 29.2      | 31.5      | 33.5      | 25.4      | 21.0      | 5.7       | 2.3       | 12.2      | 11.0      | 33.5      | 2.3       | 18.4      |
| —   | 水温                                 | —          | ℃    | 14.0      | 19.8      | 24.4      | 31.2      | 34.8      | 34.3      | 26.5      | 18.7      | 11.9      | 7.4       | 8.0       | 11.6      | 34.8      | 7.4       | 20.2      |
| 基01 | 一般細菌                               | 100以下      | 個/mL | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         |
| 基02 | 大腸菌                                | 検出されないこと   | —    | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性        | —         | —         | —         |
| 基03 | カドミウム及びその化合物                       | 0.003以下    | mg/L | <0.0003   | —         | —         | <0.0003   | —         | —         | <0.0003   | —         | —         | <0.0003   | —         | —         | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   |
| 基04 | 水銀及びその化合物                          | 0.0005以下   | mg/L | <0.00005  | —         | —         | <0.00005  | —         | —         | <0.00005  | —         | —         | <0.00005  | —         | —         | <0.00005  | <0.00005  | <0.00005  |
| 基05 | セレン及びその化合物                         | 0.01以下     | mg/L | <0.001    | —         | —         | <0.001    | —         | —         | <0.001    | —         | —         | <0.001    | —         | —         | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基06 | 鉛及びその化合物                           | 0.01以下     | mg/L | <0.001    | —         | —         | <0.001    | —         | —         | <0.001    | —         | —         | <0.001    | —         | —         | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基07 | ヒ素及びその化合物                          | 0.01以下     | mg/L | <0.001    | —         | —         | <0.001    | —         | —         | <0.001    | —         | —         | <0.001    | —         | —         | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基08 | 六価クロム化合物                           | 0.02以下     | mg/L | <0.002    | —         | —         | <0.002    | —         | —         | <0.002    | —         | —         | <0.002    | —         | —         | <0.002    | <0.002    | <0.002    |
| 基09 | 亜硝酸態窒素                             | 0.04以下     | mg/L | <0.004    | —         | —         | <0.004    | —         | —         | <0.004    | —         | —         | <0.004    | —         | —         | <0.004    | <0.004    | <0.004    |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 0.01以下     | mg/L | <0.001    | —         | —         | <0.001    | —         | —         | <0.001    | —         | —         | <0.001    | —         | —         | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10以下       | mg/L | 0.74      | —         | —         | 0.45      | —         | —         | 0.61      | —         | —         | 0.49      | —         | —         | 0.74      | 0.45      | 0.57      |
| 基12 | フッ素及びその化合物                         | 0.8以下      | mg/L | 0.08      | —         | —         | 0.11      | —         | —         | <0.08     | —         | —         | 0.12      | —         | —         | 0.12      | <0.08     | <0.08     |
| 基13 | ホウ素及びその化合物                         | 1.0以下      | mg/L | <0.1      | —         | —         | <0.1      | —         | —         | <0.1      | —         | —         | <0.1      | —         | —         | <0.1      | <0.1      | <0.1      |
| 基14 | 四塩化炭素                              | 0.002以下    | mg/L | <0.0002   | —         | —         | <0.0002   | —         | —         | <0.0002   | —         | —         | <0.0002   | —         | —         | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   |
| 基15 | 1,4-ジオキサン                          | 0.05以下     | mg/L | <0.005    | —         | —         | <0.005    | —         | —         | <0.005    | —         | —         | <0.005    | —         | —         | <0.005    | <0.005    | <0.005    |
| 基16 | 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     | mg/L | <0.004    | —         | —         | <0.004    | —         | —         | <0.004    | —         | —         | <0.004    | —         | —         | <0.004    | <0.004    | <0.004    |
| 基17 | ジクロロメタン                            | 0.02以下     | mg/L | <0.002    | —         | —         | <0.002    | —         | —         | <0.002    | —         | —         | <0.002    | —         | —         | <0.002    | <0.002    | <0.002    |
| 基18 | テトラクロロエチレン                         | 0.01以下     | mg/L | <0.001    | —         | —         | <0.001    | —         | —         | <0.001    | —         | —         | <0.001    | —         | —         | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基19 | トリクロロエチレン                          | 0.01以下     | mg/L | <0.001    | —         | —         | <0.001    | —         | —         | <0.001    | —         | —         | <0.001    | —         | —         | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基20 | ベンゼン                               | 0.01以下     | mg/L | <0.001    | —         | —         | <0.001    | —         | —         | <0.001    | —         | —         | <0.001    | —         | —         | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基21 | 塩素酸                                | 0.6以下      | mg/L | 0.06      | —         | —         | 0.23      | —         | —         | 0.24      | —         | —         | <0.06     | —         | —         | 0.24      | <0.06     | 0.13      |
| 基22 | クロロ酢酸                              | 0.02以下     | mg/L | <0.002    | —         | —         | 0.003     | —         | —         | <0.002    | —         | —         | <0.002    | —         | —         | 0.003     | <0.002    | <0.002    |
| 基23 | クロロホルム                             | 0.06以下     | mg/L | 0.010     | —         | —         | 0.028     | —         | —         | 0.022     | —         | —         | 0.008     | —         | —         | 0.028     | 0.008     | 0.017     |
| 基24 | ジクロロ酢酸                             | 0.03以下     | mg/L | 0.009     | —         | —         | 0.019     | —         | —         | 0.013     | —         | —         | 0.005     | —         | —         | 0.019     | 0.005     | 0.012     |
| 基25 | ジブromクロロメタン                        | 0.1以下      | mg/L | <0.001    | —         | —         | 0.002     | —         | —         | 0.002     | —         | —         | 0.002     | —         | —         | 0.002     | <0.001    | 0.002     |
| 基26 | 臭素酸                                | 0.01以下     | mg/L | <0.001    | —         | —         | <0.001    | —         | —         | <0.001    | —         | —         | <0.001    | —         | —         | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基27 | 総トリハロメタン                           | 0.1以下      | mg/L | 0.014     | —         | —         | 0.038     | —         | —         | 0.031     | —         | —         | 0.015     | —         | —         | 0.038     | 0.014     | 0.025     |
| 基28 | トリクロロ酢酸                            | 0.03以下     | mg/L | 0.008     | —         | —         | 0.016     | —         | —         | 0.012     | —         | —         | 0.006     | —         | —         | 0.016     | 0.006     | 0.011     |
| 基29 | ブromジクロロメタン                        | 0.03以下     | mg/L | 0.004     | —         | —         | 0.008     | —         | —         | 0.007     | —         | —         | 0.005     | —         | —         | 0.008     | 0.004     | 0.006     |
| 基30 | ブromホルム                            | 0.09以下     | mg/L | <0.001    | —         | —         | <0.001    | —         | —         | <0.001    | —         | —         | <0.001    | —         | —         | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基31 | ホルムアルデヒド                           | 0.08以下     | mg/L | <0.008    | —         | —         | <0.008    | —         | —         | <0.008    | —         | —         | <0.008    | —         | —         | <0.008    | <0.008    | <0.008    |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物                          | 1.0以下      | mg/L | <0.1      | —         | —         | <0.1      | —         | —         | <0.1      | —         | —         | <0.1      | —         | —         | <0.1      | <0.1      | <0.1      |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物                      | 0.2以下      | mg/L | 0.014     | —         | —         | 0.031     | —         | —         | 0.021     | —         | —         | 0.016     | —         | —         | 0.031     | 0.014     | 0.021     |
| 基34 | 鉄及びその化合物                           | 0.3以下      | mg/L | <0.03     | —         | —         | <0.03     | —         | —         | <0.03     | —         | —         | <0.03     | —         | —         | <0.03     | <0.03     | <0.03     |
| 基35 | 銅及びその化合物                           | 1.0以下      | mg/L | <0.1      | —         | —         | <0.1      | —         | —         | <0.1      | —         | —         | <0.1      | —         | —         | <0.1      | <0.1      | <0.1      |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物                       | 200以下      | mg/L | 9.9       | —         | —         | 9.5       | —         | —         | 8.8       | —         | —         | 12        | —         | —         | 12        | 8.8       | 10        |
| 基37 | マンガン及びその化合物                        | 0.05以下     | mg/L | <0.001    | —         | —         | <0.001    | —         | —         | <0.001    | —         | —         | <0.001    | —         | —         | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基38 | 塩化物イオン                             | 200以下      | mg/L | 16        | 16        | 15        | 15        | 14        | 15        | 15        | 14        | 13        | 17        | 19        | 18        | 19        | 13        | 16        |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等（硬度）                  | 300以下      | mg/L | 28        | —         | —         | 33        | —         | —         | 32        | —         | —         | 36        | —         | —         | 36        | 28        | 32        |
| 基40 | 蒸発残留物                              | 500以下      | mg/L | 74        | —         | —         | 80        | —         | —         | 83        | —         | —         | 88        | —         | —         | 88        | 74        | 81        |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤                          | 0.2以下      | mg/L | <0.02     | —         | —         | <0.02     | —         | —         | <0.02     | —         | —         | <0.02     | —         | —         | <0.02     | <0.02     | <0.02     |
| 基42 | ジェオスミン                             | 0.00001以下  | mg/L | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール                      | 0.00001以下  | mg/L | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |
| 基44 | 非イオン界面活性剤                          | 0.02以下     | mg/L | <0.002    | —         | —         | <0.002    | —         | —         | <0.002    | —         | —         | <0.002    | —         | —         | <0.002    | <0.002    | <0.002    |
| 基45 | フェノール類                             | 0.005以下    | mg/L | <0.0005   | —         | —         | <0.0005   | —         | —         | <0.0005   | —         | —         | <0.0005   | —         | —         | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005   |
| 基46 | 有機物（全有機炭素（TOC）の量）                  | 3以下        | mg/L | 0.6       | 0.8       | 0.8       | 0.9       | 0.8       | 0.9       | 0.7       | 0.7       | 0.8       | 0.8       | 0.9       | 0.8       | 0.9       | 0.6       | 0.8       |
| 基47 | pH値                                | 5.8以上8.6以下 | —    | 7.4       | 7.6       | 7.5       | 7.6       | 7.6       | 7.6       | 7.5       | 7.6       | 7.7       | 7.6       | 7.7       | 7.5       | 7.7       | 7.4       | 7.6       |
| 基48 | 味                                  | 異常でないこと    | —    | 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      | —         | —         | —         |
| 基49 | 臭気                                 | 異常でないこと    | —    | 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      | —         | —         | —         |
| 基50 | 色度                                 | 5以下        | 度    | <0.5      | <0.5      | <0.5      | <0.5      | <0.5      | <0.5      | <0.5      | <0.5      | <0.5      | <0.5      | <0.5      | <0.5      | <0.5      | <0.5      | <0.5      |
| 基51 | 濁度                                 | 2以下        | 度    | <0.1      | <0.1      | <0.1      | <0.1      | <0.1      | <0.1      | <0.1      | <0.1      | <0.1      | <0.1      | <0.1      | <0.1      | <0.1      | <0.1      | <0.1      |
| 目16 | 残留塩素                               | —          | mg/L | 0.60      | 0.53      | 0.69      | 0.65      | 0.56      | 0.58      | 0.68      | 0.70      | 0.65      | 0.47      | 0.74      | 0.63      | 0.74      | 0.47      | 0.62      |

＜：未満を表します。

③寺戸系列 浄水（高地区系 尾越ポンプ所 給水栓）

| 番号  | 検 査 項 目                            | 水 質 基 準 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   | 最大値       | 最小値       | 平均値       |
|-----|------------------------------------|------------|------|-----------|------|-------|-----------|------|------|-----------|-------|--------|-----------|------|------|-----------|-----------|-----------|
|     |                                    |            |      | 4月2日      | 5月7日 | 6月10日 | 7月1日      | 8月5日 | 9月2日 | 10月7日     | 11月6日 | 12月11日 | 1月14日     | 2月5日 | 3月3日 |           |           |           |
| —   | 気温                                 | —          | ℃    | 13.3      | 21.2 | 20.8  | 34.1      | 34.8 | 31.5 | 28.1      | 20.3  | 11.9   | 7.3       | 8.9  | 11.1 | 34.8      | 7.3       | 20.3      |
| —   | 水温                                 | —          | ℃    | 12.3      | 17.2 | 20.8  | 24.0      | 28.4 | 28.7 | 24.3      | 19.9  | 13.4   | 10.0      | 9.3  | 11.0 | 28.7      | 9.3       | 18.3      |
| 基01 | 一般細菌                               | 100以下      | 個/mL | 0         | 0    | 0     | 0         | 0    | 0    | 0         | 0     | 0      | 0         | 0    | 0    | 0         | 0         | 0         |
| 基02 | 大腸菌                                | 検出されないこと   | —    | 陰性        | 陰性   | 陰性    | 陰性        | 陰性   | 陰性   | 陰性        | 陰性    | 陰性     | 陰性        | 陰性   | 陰性   | —         | —         | —         |
| 基03 | カドミウム及びその化合物                       | 0.003以下    | mg/L | <0.0003   | —    | —     | <0.0003   | —    | —    | <0.0003   | —     | —      | <0.0003   | —    | —    | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   |
| 基04 | 水銀及びその化合物                          | 0.0005以下   | mg/L | <0.00005  | —    | —     | <0.00005  | —    | —    | <0.00005  | —     | —      | <0.00005  | —    | —    | <0.00005  | <0.00005  | <0.00005  |
| 基05 | セレン及びその化合物                         | 0.01以下     | mg/L | <0.001    | —    | —     | <0.001    | —    | —    | <0.001    | —     | —      | <0.001    | —    | —    | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基06 | 鉛及びその化合物                           | 0.01以下     | mg/L | <0.001    | —    | —     | <0.001    | —    | —    | <0.001    | —     | —      | <0.001    | —    | —    | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基07 | ヒ素及びその化合物                          | 0.01以下     | mg/L | <0.001    | —    | —     | <0.001    | —    | —    | <0.001    | —     | —      | <0.001    | —    | —    | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基08 | 六価クロム化合物                           | 0.02以下     | mg/L | <0.002    | —    | —     | <0.002    | —    | —    | <0.002    | —     | —      | <0.002    | —    | —    | <0.002    | <0.002    | <0.002    |
| 基09 | 亜硝酸態窒素                             | 0.04以下     | mg/L | <0.004    | —    | —     | <0.004    | —    | —    | <0.004    | —     | —      | <0.004    | —    | —    | <0.004    | <0.004    | <0.004    |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 0.01以下     | mg/L | <0.001    | —    | —     | <0.001    | —    | —    | <0.001    | —     | —      | <0.001    | —    | —    | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10以下       | mg/L | 0.56      | —    | —     | 0.59      | —    | —    | 0.49      | —     | —      | 0.48      | —    | —    | 0.59      | 0.48      | 0.53      |
| 基12 | フッ素及びその化合物                         | 0.8以下      | mg/L | <0.08     | —    | —     | <0.08     | —    | —    | <0.08     | —     | —      | <0.08     | —    | —    | <0.08     | <0.08     | <0.08     |
| 基13 | ホウ素及びその化合物                         | 1.0以下      | mg/L | <0.1      | —    | —     | <0.1      | —    | —    | <0.1      | —     | —      | <0.1      | —    | —    | <0.1      | <0.1      | <0.1      |
| 基14 | 四塩化炭素                              | 0.002以下    | mg/L | <0.0002   | —    | —     | <0.0002   | —    | —    | <0.0002   | —     | —      | <0.0002   | —    | —    | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   |
| 基15 | 1,4-ジオキサン                          | 0.05以下     | mg/L | <0.005    | —    | —     | <0.005    | —    | —    | <0.005    | —     | —      | <0.005    | —    | —    | <0.005    | <0.005    | <0.005    |
| 基16 | 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     | mg/L | <0.004    | —    | —     | <0.004    | —    | —    | <0.004    | —     | —      | <0.004    | —    | —    | <0.004    | <0.004    | <0.004    |
| 基17 | ジクロロメタン                            | 0.02以下     | mg/L | <0.002    | —    | —     | <0.002    | —    | —    | <0.002    | —     | —      | <0.002    | —    | —    | <0.002    | <0.002    | <0.002    |
| 基18 | テトラクロロエチレン                         | 0.01以下     | mg/L | <0.001    | —    | —     | <0.001    | —    | —    | <0.001    | —     | —      | <0.001    | —    | —    | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基19 | トリクロロエチレン                          | 0.01以下     | mg/L | <0.001    | —    | —     | <0.001    | —    | —    | <0.001    | —     | —      | <0.001    | —    | —    | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基20 | ベンゼン                               | 0.01以下     | mg/L | <0.001    | —    | —     | <0.001    | —    | —    | <0.001    | —     | —      | <0.001    | —    | —    | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基21 | 塩素酸                                | 0.6以下      | mg/L | <0.06     | —    | —     | <0.06     | —    | —    | <0.06     | —     | —      | <0.06     | —    | —    | <0.06     | <0.06     | <0.06     |
| 基22 | クロロ酢酸                              | 0.02以下     | mg/L | <0.002    | —    | —     | <0.002    | —    | —    | <0.002    | —     | —      | <0.002    | —    | —    | <0.002    | <0.002    | <0.002    |
| 基23 | クロロホルム                             | 0.06以下     | mg/L | <0.001    | —    | —     | 0.002     | —    | —    | 0.002     | —     | —      | <0.001    | —    | —    | 0.002     | <0.001    | 0.001     |
| 基24 | ジクロロ酢酸                             | 0.03以下     | mg/L | <0.002    | —    | —     | <0.002    | —    | —    | <0.002    | —     | —      | <0.002    | —    | —    | <0.002    | <0.002    | <0.002    |
| 基25 | ジブromクロロメタン                        | 0.1以下      | mg/L | 0.002     | —    | —     | 0.002     | —    | —    | 0.003     | —     | —      | 0.002     | —    | —    | 0.003     | 0.002     | 0.002     |
| 基26 | 臭素酸                                | 0.01以下     | mg/L | <0.001    | —    | —     | <0.001    | —    | —    | <0.001    | —     | —      | <0.001    | —    | —    | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基27 | 総トリハロメタン                           | 0.1以下      | mg/L | 0.004     | —    | —     | 0.007     | —    | —    | 0.008     | —     | —      | 0.003     | —    | —    | 0.008     | 0.003     | 0.006     |
| 基28 | トリクロロ酢酸                            | 0.03以下     | mg/L | <0.002    | —    | —     | <0.002    | —    | —    | <0.002    | —     | —      | <0.002    | —    | —    | <0.002    | <0.002    | <0.002    |
| 基29 | ブromジクロロメタン                        | 0.03以下     | mg/L | 0.002     | —    | —     | 0.003     | —    | —    | 0.003     | —     | —      | 0.001     | —    | —    | 0.003     | 0.001     | 0.002     |
| 基30 | ブromホルム                            | 0.09以下     | mg/L | <0.001    | —    | —     | <0.001    | —    | —    | <0.001    | —     | —      | <0.001    | —    | —    | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基31 | ホルムアルデヒド                           | 0.08以下     | mg/L | <0.008    | —    | —     | <0.008    | —    | —    | <0.008    | —     | —      | <0.008    | —    | —    | <0.008    | <0.008    | <0.008    |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物                          | 1.0以下      | mg/L | <0.1      | —    | —     | <0.1      | —    | —    | <0.1      | —     | —      | <0.1      | —    | —    | <0.1      | <0.1      | <0.1      |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物                      | 0.2以下      | mg/L | <0.002    | —    | —     | <0.002    | —    | —    | <0.002    | —     | —      | <0.002    | —    | —    | <0.002    | <0.002    | <0.002    |
| 基34 | 鉄及びその化合物                           | 0.3以下      | mg/L | <0.03     | —    | —     | <0.03     | —    | —    | <0.03     | —     | —      | <0.03     | —    | —    | <0.03     | <0.03     | <0.03     |
| 基35 | 銅及びその化合物                           | 1.0以下      | mg/L | <0.1      | —    | —     | <0.1      | —    | —    | <0.1      | —     | —      | <0.1      | —    | —    | <0.1      | <0.1      | <0.1      |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物                       | 200以下      | mg/L | 5.2       | —    | —     | 5.7       | —    | —    | 5.8       | —     | —      | 6.0       | —    | —    | 6.0       | 5.2       | 5.7       |
| 基37 | マンガン及びその化合物                        | 0.05以下     | mg/L | <0.001    | —    | —     | <0.001    | —    | —    | <0.001    | —     | —      | <0.001    | —    | —    | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基38 | 塩化物イオン                             | 200以下      | mg/L | 6.2       | 6.7  | 6.3   | 5.4       | 6.3  | 5.7  | 5.2       | 5.6   | 6.8    | 7.2       | 8.2  | 7.0  | 8.2       | 5.2       | 6.4       |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等（硬度）                  | 300以下      | mg/L | 25        | —    | —     | 19        | —    | —    | 19        | —     | —      | 19        | —    | —    | 25        | 19        | 21        |
| 基40 | 蒸発残留物                              | 500以下      | mg/L | 50        | —    | —     | 52        | —    | —    | 46        | —     | —      | 52        | —    | —    | 52        | 46        | 50        |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤                          | 0.2以下      | mg/L | <0.02     | —    | —     | <0.02     | —    | —    | <0.02     | —     | —      | <0.02     | —    | —    | <0.02     | <0.02     | <0.02     |
| 基42 | ジェオスミン                             | 0.00001以下  | mg/L | <0.000001 | —    | —     | <0.000001 | —    | —    | <0.000001 | —     | —      | <0.000001 | —    | —    | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール                      | 0.00001以下  | mg/L | <0.000001 | —    | —     | <0.000001 | —    | —    | <0.000001 | —     | —      | <0.000001 | —    | —    | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |
| 基44 | 非イオン界面活性剤                          | 0.02以下     | mg/L | <0.002    | —    | —     | <0.002    | —    | —    | <0.002    | —     | —      | <0.002    | —    | —    | <0.002    | <0.002    | <0.002    |
| 基45 | フェノール類                             | 0.005以下    | mg/L | <0.0005   | —    | —     | <0.0005   | —    | —    | <0.0005   | —     | —      | <0.0005   | —    | —    | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005   |
| 基46 | 有機物（全有機炭素（TOC）の量）                  | 3以下        | mg/L | 0.3       | 0.3  | 0.3   | 0.4       | 0.3  | 0.4  | 0.3       | 0.2   | 0.3    | 0.3       | 0.3  | 0.3  | 0.4       | 0.2       | 0.3       |
| 基47 | pH値                                | 5.8以上8.6以下 | —    | 7.3       | 7.1  | 6.9   | 7.0       | 7.0  | 7.0  | 7.0       | 7.0   | 7.1    | 7.0       | 7.0  | 6.9  | 7.3       | 6.9       | 7.0       |
| 基48 | 味                                  | 異常でないこと    | —    | 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 | —         | —         | —         |
| 基49 | 臭気                                 | 異常でないこと    | —    | 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 | —         | —         | —         |
| 基50 | 色度                                 | 5以下        | 度    | <0.5      | <0.5 | <0.5  | <0.5      | <0.5 | <0.5 | <0.5      | <0.5  | <0.5   | <0.5      | <0.5 | <0.5 | <0.5      | <0.5      | <0.5      |
| 基51 | 濁度                                 | 2以下        | 度    | <0.1      | <0.1 | <0.1  | <0.1      | <0.1 | <0.1 | <0.1      | <0.1  | <0.1   | <0.1      | <0.1 | <0.1 | <0.1      | <0.1      | <0.1      |
| 目16 | 残留塩素                               | —          | mg/L | 0.44      | 0.39 | 0.44  | 0.46      | 0.52 | 0.42 | 0.49      | 0.54  | 0.48   | 0.41      | 0.49 | 0.41 | 0.54      | 0.39      | 0.46      |

＜：未満を表します。

## ④中野原系列 第二分団格納庫 給水栓

| 番号  | 検 査 項 目                            | 水 質 基 準 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    | 最大値    | 最小値    | 平均値       |
|-----|------------------------------------|------------|------|--------|-------|-------|--------|-----------|-------|--------|--------|--------|----------|-------|-------|--------|--------|-----------|
|     |                                    |            |      | 4月15日  | 5月19日 | 6月20日 | 7月17日  | 8月28日     | 9月19日 | 10月23日 | 11月21日 | 12月18日 | 1月20日    | 2月26日 | 3月12日 |        |        |           |
| —   | 気温                                 | —          | ℃    | 9.2    | 20.2  | 27.2  | 29.9   | 29.7      | 24.2  | 13.0   | 9.0    | 8.6    | 5.0      | 14.4  | 5.6   | 29.9   | 5.0    | 16.3      |
| —   | 水温                                 | —          | ℃    | 15.0   | 21.6  | 26.0  | 30.3   | 31.8      | 28.9  | 23.4   | 16.1   | 10.6   | 8.3      | 10.5  | 10.0  | 31.8   | 8.3    | 19.4      |
| 基01 | 一般細菌                               | 100以下      | 個/mL | 0      | 0     | 0     | 0      | 0         | 0     | 0      | 0      | 0      | 0        | 0     | 0     | 0      | 0      | 0         |
| 基02 | 大腸菌                                | 検出されないこと   | —    | 陰性     | 陰性    | 陰性    | 陰性     | 陰性        | 陰性    | 陰性     | 陰性     | 陰性     | 陰性       | 陰性    | 陰性    | —      | —      | —         |
| 基03 | カドミウム及びその化合物                       | 0.003以下    | mg/L | —      | —     | —     | —      | —         | —     | —      | —      | —      | <0.0003  | —     | —     | —      | —      | <0.0003   |
| 基04 | 水銀及びその化合物                          | 0.0005以下   | mg/L | —      | —     | —     | —      | —         | —     | —      | —      | —      | <0.00005 | —     | —     | —      | —      | <0.00005  |
| 基05 | セレン及びその化合物                         | 0.01以下     | mg/L | —      | —     | —     | —      | —         | —     | —      | —      | —      | <0.001   | —     | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基06 | 鉛及びその化合物                           | 0.01以下     | mg/L | —      | —     | —     | —      | —         | —     | —      | —      | —      | <0.001   | —     | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基07 | ヒ素及びその化合物                          | 0.01以下     | mg/L | —      | —     | —     | —      | —         | —     | —      | —      | —      | <0.001   | —     | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基08 | 六価クロム化合物                           | 0.02以下     | mg/L | —      | —     | —     | —      | —         | —     | —      | —      | —      | <0.002   | —     | —     | —      | —      | <0.002    |
| 基09 | 亜硝酸態窒素                             | 0.04以下     | mg/L | —      | —     | —     | —      | —         | —     | —      | —      | —      | <0.004   | —     | —     | —      | —      | <0.004    |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 0.01以下     | mg/L | <0.001 | —     | —     | <0.001 | —         | —     | <0.001 | —      | —      | <0.001   | —     | —     | <0.001 | <0.001 | <0.001    |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10以下       | mg/L | 0.28   | 0.26  | 0.30  | 0.41   | 0.29      | 0.49  | 0.36   | 0.32   | 0.40   | 0.51     | 0.45  | 0.45  | 0.51   | 0.26   | 0.38      |
| 基12 | フッ素及びその化合物                         | 0.8以下      | mg/L | 0.15   | —     | —     | 0.09   | —         | —     | 0.18   | —      | —      | 0.19     | —     | —     | 0.19   | 0.09   | 0.15      |
| 基13 | ホウ素及びその化合物                         | 1.0以下      | mg/L | —      | —     | —     | —      | —         | —     | —      | —      | —      | <0.1     | —     | —     | —      | —      | <0.1      |
| 基14 | 四塩化炭素                              | 0.002以下    | mg/L | —      | —     | —     | —      | —         | —     | —      | —      | —      | <0.0002  | —     | —     | —      | —      | <0.0002   |
| 基15 | 1,4-ジオキサン                          | 0.05以下     | mg/L | —      | —     | —     | —      | —         | —     | —      | —      | —      | <0.005   | —     | —     | —      | —      | <0.005    |
| 基16 | 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     | mg/L | —      | —     | —     | —      | —         | —     | —      | —      | —      | <0.004   | —     | —     | —      | —      | <0.004    |
| 基17 | ジクロロメタン                            | 0.02以下     | mg/L | —      | —     | —     | —      | —         | —     | —      | —      | —      | <0.002   | —     | —     | —      | —      | <0.002    |
| 基18 | テトラクロロエチレン                         | 0.01以下     | mg/L | —      | —     | —     | —      | —         | —     | —      | —      | —      | <0.001   | —     | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基19 | トリクロロエチレン                          | 0.01以下     | mg/L | —      | —     | —     | —      | —         | —     | —      | —      | —      | <0.001   | —     | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基20 | ベンゼン                               | 0.01以下     | mg/L | —      | —     | —     | —      | —         | —     | —      | —      | —      | <0.001   | —     | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基21 | 塩素酸                                | 0.6以下      | mg/L | <0.06  | —     | —     | 0.07   | —         | —     | 0.07   | —      | —      | <0.06    | —     | —     | 0.07   | <0.06  | <0.06     |
| 基22 | クロロ酢酸                              | 0.02以下     | mg/L | <0.002 | —     | —     | <0.002 | —         | —     | <0.002 | —      | —      | <0.002   | —     | —     | <0.002 | <0.002 | <0.002    |
| 基23 | クロロホルム                             | 0.06以下     | mg/L | 0.006  | —     | —     | 0.029  | —         | —     | 0.019  | —      | —      | 0.004    | —     | —     | 0.029  | 0.004  | 0.015     |
| 基24 | ジクロロ酢酸                             | 0.03以下     | mg/L | 0.004  | —     | —     | 0.018  | —         | —     | 0.009  | —      | —      | 0.003    | —     | —     | 0.018  | 0.003  | 0.009     |
| 基25 | ジブromクロロメタン                        | 0.1以下      | mg/L | 0.002  | —     | —     | 0.001  | —         | —     | 0.002  | —      | —      | 0.002    | —     | —     | 0.002  | 0.001  | 0.002     |
| 基26 | 臭素酸                                | 0.01以下     | mg/L | <0.001 | —     | —     | <0.001 | —         | —     | <0.001 | —      | —      | <0.001   | —     | —     | <0.001 | <0.001 | <0.001    |
| 基27 | 総トリハロメタン                           | 0.1以下      | mg/L | 0.012  | —     | —     | 0.038  | —         | —     | 0.029  | —      | —      | 0.010    | —     | —     | 0.038  | 0.010  | 0.022     |
| 基28 | トリクロロ酢酸                            | 0.03以下     | mg/L | 0.006  | —     | —     | 0.026  | —         | —     | 0.014  | —      | —      | 0.004    | —     | —     | 0.026  | 0.004  | 0.013     |
| 基29 | ブromジクロロメタン                        | 0.03以下     | mg/L | 0.004  | —     | —     | 0.008  | —         | —     | 0.008  | —      | —      | 0.004    | —     | —     | 0.008  | 0.004  | 0.006     |
| 基30 | ブromホルム                            | 0.09以下     | mg/L | <0.001 | —     | —     | <0.001 | —         | —     | <0.001 | —      | —      | <0.001   | —     | —     | <0.001 | <0.001 | <0.001    |
| 基31 | ホルムアルデヒド                           | 0.08以下     | mg/L | <0.008 | —     | —     | <0.008 | —         | —     | <0.008 | —      | —      | <0.008   | —     | —     | <0.008 | <0.008 | <0.008    |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物                          | 1.0以下      | mg/L | —      | —     | —     | —      | —         | —     | —      | —      | —      | <0.1     | —     | —     | —      | —      | <0.1      |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物                      | 0.2以下      | mg/L | —      | —     | —     | —      | —         | —     | —      | —      | —      | 0.002    | —     | —     | —      | —      | 0.002     |
| 基34 | 鉄及びその化合物                           | 0.3以下      | mg/L | —      | —     | —     | —      | —         | —     | —      | —      | —      | <0.03    | —     | —     | —      | —      | <0.03     |
| 基35 | 銅及びその化合物                           | 1.0以下      | mg/L | —      | —     | —     | —      | —         | —     | —      | —      | —      | <0.1     | —     | —     | —      | —      | <0.1      |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物                       | 200以下      | mg/L | —      | —     | —     | —      | —         | —     | —      | —      | —      | 6.2      | —     | —     | —      | —      | 6.2       |
| 基37 | マンガン及びその化合物                        | 0.05以下     | mg/L | —      | —     | —     | —      | —         | —     | —      | —      | —      | <0.001   | —     | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基38 | 塩化物イオン                             | 200以下      | mg/L | 6.5    | 6.5   | 6.2   | 6.4    | 6.7       | 6.3   | 6.9    | 6.4    | 6.6    | 7.0      | 6.9   | 6.4   | 7.0    | 6.2    | 6.6       |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 300以下      | mg/L | —      | —     | —     | —      | —         | —     | —      | —      | —      | 11       | —     | —     | —      | —      | 11        |
| 基40 | 蒸発残留物                              | 500以下      | mg/L | —      | —     | —     | —      | —         | —     | —      | —      | —      | 45       | —     | —     | —      | —      | 45        |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤                          | 0.2以下      | mg/L | —      | —     | —     | —      | —         | —     | —      | —      | —      | <0.02    | —     | —     | —      | —      | <0.02     |
| 基42 | ジェオスミン                             | 0.00001以下  | mg/L | —      | —     | —     | —      | <0.000001 | —     | —      | —      | —      | —        | —     | —     | —      | —      | <0.000001 |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール                      | 0.00001以下  | mg/L | —      | —     | —     | —      | <0.000001 | —     | —      | —      | —      | —        | —     | —     | —      | —      | <0.000001 |
| 基44 | 非イオン界面活性剤                          | 0.02以下     | mg/L | —      | —     | —     | —      | —         | —     | —      | —      | —      | <0.002   | —     | —     | —      | —      | <0.002    |
| 基45 | フェノール類                             | 0.005以下    | mg/L | —      | —     | —     | —      | —         | —     | —      | —      | —      | <0.0005  | —     | —     | —      | —      | <0.0005   |
| 基46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                  | 3以下        | mg/L | 0.3    | 0.3   | 0.5   | 0.6    | 0.5       | 0.5   | 0.5    | 0.4    | 0.5    | 0.4      | 0.3   | 0.4   | 0.6    | 0.3    | 0.4       |
| 基47 | pH値                                | 5.8以上8.6以下 | —    | 7.3    | 7.3   | 7.3   | 7.3    | 7.3       | 7.2   | 7.3    | 7.3    | 7.4    | 7.3      | 7.2   | 7.2   | 7.4    | 7.2    | 7.3       |
| 基48 | 味                                  | 異常でないこと    | —    | 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  | —      | —      | —         |
| 基49 | 臭気                                 | 異常でないこと    | —    | 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  | —      | —      | —         |
| 基50 | 色度                                 | 5以下        | 度    | <0.5   | <0.5  | <0.5  | <0.5   | <0.5      | <0.5  | <0.5   | <0.5   | <0.5   | <0.5     | <0.5  | <0.5  | <0.5   | <0.5   | <0.5      |
| 基51 | 濁度                                 | 2以下        | 度    | <0.1   | <0.1  | <0.1  | <0.1   | <0.1      | <0.1  | <0.1   | <0.1   | <0.1   | <0.1     | <0.1  | <0.1  | <0.1   | <0.1   | <0.1      |
| 目16 | 残留塩素                               | —          | mg/L | 0.55   | 0.78  | 0.53  | 0.54   | 0.66      | 0.79  | 0.69   | 0.61   | 0.56   | 0.70     | 0.62  | 0.68  | 0.79   | 0.53   | 0.64      |

&lt;:未満を表します。

## ⑤大仙系列 布野支所 給湯室 給水栓

| 番号  | 検 査 項 目                            | 水 質 基 準 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    | 最大値    | 最小値    | 平均値       |
|-----|------------------------------------|------------|------|--------|-------|-------|-----------|-------|-------|--------|--------|--------|----------|-------|-------|--------|--------|-----------|
|     |                                    |            |      | 4月15日  | 5月19日 | 6月20日 | 7月17日     | 8月28日 | 9月19日 | 10月23日 | 11月21日 | 12月18日 | 1月20日    | 2月26日 | 3月12日 |        |        |           |
| —   | 気温                                 | —          | ℃    | 7.5    | 22.1  | 29.3  | 29.6      | 30.2  | 26.5  | 16.8   | 11.9   | 3.8    | 4.5      | 9.9   | 9.4   | 30.2   | 3.8    | 16.8      |
| —   | 水温                                 | —          | ℃    | 12.4   | 20.3  | 24.1  | 27.1      | 28.4  | 25.5  | 20.0   | 12.5   | 9.4    | 7.5      | 9.0   | 9.3   | 28.4   | 7.5    | 17.1      |
| 基01 | 一般細菌                               | 100以下      | 個/mL | 0      | 0     | 0     | 0         | 0     | 0     | 0      | 0      | 0      | 0        | 0     | 0     | 0      | 0      | 0         |
| 基02 | 大腸菌                                | 検出されないこと   | —    | 陰性     | 陰性    | 陰性    | 陰性        | 陰性    | 陰性    | 陰性     | 陰性     | 陰性     | 陰性       | 陰性    | 陰性    | —      | —      | —         |
| 基03 | カドミウム及びその化合物                       | 0.003以下    | mg/L | —      | —     | —     | —         | —     | —     | —      | —      | —      | <0.0003  | —     | —     | —      | —      | <0.0003   |
| 基04 | 水銀及びその化合物                          | 0.0005以下   | mg/L | —      | —     | —     | —         | —     | —     | —      | —      | —      | <0.00005 | —     | —     | —      | —      | <0.00005  |
| 基05 | セレン及びその化合物                         | 0.01以下     | mg/L | —      | —     | —     | —         | —     | —     | —      | —      | —      | <0.001   | —     | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基06 | 鉛及びその化合物                           | 0.01以下     | mg/L | —      | —     | —     | —         | —     | —     | —      | —      | —      | <0.001   | —     | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基07 | ヒ素及びその化合物                          | 0.01以下     | mg/L | —      | —     | —     | —         | —     | —     | —      | —      | —      | <0.001   | —     | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基08 | 六価クロム化合物                           | 0.02以下     | mg/L | —      | —     | —     | —         | —     | —     | —      | —      | —      | <0.002   | —     | —     | —      | —      | <0.002    |
| 基09 | 亜硝酸態窒素                             | 0.04以下     | mg/L | —      | —     | —     | —         | —     | —     | —      | —      | —      | <0.004   | —     | —     | —      | —      | <0.004    |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 0.01以下     | mg/L | <0.001 | —     | —     | <0.001    | —     | —     | <0.001 | —      | —      | <0.001   | —     | —     | <0.001 | <0.001 | <0.001    |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10以下       | mg/L | 0.25   | 0.27  | 0.27  | 0.41      | 0.36  | 0.41  | 0.34   | 0.24   | 0.36   | 0.43     | 0.44  | 0.41  | 0.44   | 0.24   | 0.35      |
| 基12 | フッ素及びその化合物                         | 0.8以下      | mg/L | —      | —     | —     | —         | —     | —     | —      | —      | —      | <0.08    | —     | —     | —      | —      | <0.08     |
| 基13 | ホウ素及びその化合物                         | 1.0以下      | mg/L | —      | —     | —     | —         | —     | —     | —      | —      | —      | <0.1     | —     | —     | —      | —      | <0.1      |
| 基14 | 四塩化炭素                              | 0.002以下    | mg/L | —      | —     | —     | —         | —     | —     | —      | —      | —      | <0.0002  | —     | —     | —      | —      | <0.0002   |
| 基15 | 1,4-ジオキサン                          | 0.05以下     | mg/L | —      | —     | —     | —         | —     | —     | —      | —      | —      | <0.005   | —     | —     | —      | —      | <0.005    |
| 基16 | 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     | mg/L | —      | —     | —     | —         | —     | —     | —      | —      | —      | <0.004   | —     | —     | —      | —      | <0.004    |
| 基17 | ジクロロメタン                            | 0.02以下     | mg/L | —      | —     | —     | —         | —     | —     | —      | —      | —      | <0.002   | —     | —     | —      | —      | <0.002    |
| 基18 | テトラクロロエチレン                         | 0.01以下     | mg/L | —      | —     | —     | —         | —     | —     | —      | —      | —      | <0.001   | —     | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基19 | トリクロロエチレン                          | 0.01以下     | mg/L | —      | —     | —     | —         | —     | —     | —      | —      | —      | <0.001   | —     | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基20 | ベンゼン                               | 0.01以下     | mg/L | —      | —     | —     | —         | —     | —     | —      | —      | —      | <0.001   | —     | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基21 | 塩素酸                                | 0.6以下      | mg/L | <0.06  | —     | —     | 0.06      | —     | —     | <0.06  | —      | —      | <0.06    | —     | —     | 0.06   | <0.06  | <0.06     |
| 基22 | クロロ酢酸                              | 0.02以下     | mg/L | <0.002 | —     | —     | <0.002    | —     | —     | <0.002 | —      | —      | <0.002   | —     | —     | <0.002 | <0.002 | <0.002    |
| 基23 | クロロホルム                             | 0.06以下     | mg/L | 0.005  | —     | —     | 0.019     | —     | —     | 0.011  | —      | —      | 0.003    | —     | —     | 0.019  | 0.003  | 0.010     |
| 基24 | ジクロロ酢酸                             | 0.03以下     | mg/L | 0.003  | —     | —     | 0.010     | —     | —     | 0.006  | —      | —      | 0.002    | —     | —     | 0.010  | 0.002  | 0.005     |
| 基25 | ジブromクロロメタン                        | 0.1以下      | mg/L | 0.002  | —     | —     | 0.002     | —     | —     | 0.003  | —      | —      | 0.002    | —     | —     | 0.003  | 0.002  | 0.002     |
| 基26 | 臭素酸                                | 0.01以下     | mg/L | <0.001 | —     | —     | <0.001    | —     | —     | <0.001 | —      | —      | <0.001   | —     | —     | <0.001 | <0.001 | <0.001    |
| 基27 | 総トリハロメタン                           | 0.1以下      | mg/L | 0.011  | —     | —     | 0.028     | —     | —     | 0.022  | —      | —      | 0.008    | —     | —     | 0.028  | 0.008  | 0.017     |
| 基28 | トリクロロ酢酸                            | 0.03以下     | mg/L | 0.003  | —     | —     | 0.015     | —     | —     | 0.006  | —      | —      | 0.003    | —     | —     | 0.015  | 0.003  | 0.007     |
| 基29 | ブromジクロロメタン                        | 0.03以下     | mg/L | 0.004  | —     | —     | 0.007     | —     | —     | 0.008  | —      | —      | 0.003    | —     | —     | 0.008  | 0.003  | 0.006     |
| 基30 | ブromホルム                            | 0.09以下     | mg/L | <0.001 | —     | —     | <0.001    | —     | —     | <0.001 | —      | —      | <0.001   | —     | —     | <0.001 | <0.001 | <0.001    |
| 基31 | ホルムアルデヒド                           | 0.08以下     | mg/L | <0.008 | —     | —     | <0.008    | —     | —     | <0.008 | —      | —      | <0.008   | —     | —     | <0.008 | <0.008 | <0.008    |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物                          | 1.0以下      | mg/L | —      | —     | —     | —         | —     | —     | —      | —      | —      | <0.1     | —     | —     | —      | —      | <0.1      |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物                      | 0.2以下      | mg/L | —      | —     | —     | —         | —     | —     | —      | —      | —      | 0.003    | —     | —     | —      | —      | 0.003     |
| 基34 | 鉄及びその化合物                           | 0.3以下      | mg/L | —      | —     | —     | —         | —     | —     | —      | —      | —      | <0.03    | —     | —     | —      | —      | <0.03     |
| 基35 | 銅及びその化合物                           | 1.0以下      | mg/L | —      | —     | —     | —         | —     | —     | —      | —      | —      | <0.1     | —     | —     | —      | —      | <0.1      |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物                       | 200以下      | mg/L | —      | —     | —     | —         | —     | —     | —      | —      | —      | 4.2      | —     | —     | —      | —      | 4.2       |
| 基37 | マンガン及びその化合物                        | 0.05以下     | mg/L | —      | —     | —     | —         | —     | —     | —      | —      | —      | <0.001   | —     | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基38 | 塩化物イオン                             | 200以下      | mg/L | 7.3    | 7.4   | 7.0   | 7.1       | 7.0   | 7.3   | 7.8    | 7.3    | 7.7    | 6.8      | 7.1   | 7.3   | 7.8    | 6.8    | 7.3       |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等<br>(硬度)              | 300以下      | mg/L | —      | —     | —     | —         | —     | —     | —      | —      | —      | 8        | —     | —     | —      | —      | 8         |
| 基40 | 蒸発残留物                              | 500以下      | mg/L | —      | —     | —     | —         | —     | —     | —      | —      | —      | 35       | —     | —     | —      | —      | 35        |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤                          | 0.2以下      | mg/L | —      | —     | —     | —         | —     | —     | —      | —      | —      | <0.02    | —     | —     | —      | —      | <0.02     |
| 基42 | ジェオスミン                             | 0.00001以下  | mg/L | —      | —     | —     | <0.000001 | —     | —     | —      | —      | —      | —        | —     | —     | —      | —      | <0.000001 |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール                      | 0.00001以下  | mg/L | —      | —     | —     | <0.000001 | —     | —     | —      | —      | —      | —        | —     | —     | —      | —      | <0.000001 |
| 基44 | 非イオン界面活性剤                          | 0.02以下     | mg/L | —      | —     | —     | —         | —     | —     | —      | —      | —      | <0.002   | —     | —     | —      | —      | <0.002    |
| 基45 | フェノール類                             | 0.005以下    | mg/L | —      | —     | —     | —         | —     | —     | —      | —      | —      | <0.0005  | —     | —     | —      | —      | <0.0005   |
| 基46 | 有機物<br>(全有機炭素(TOC)の量)              | 3以下        | mg/L | 0.3    | 0.3   | 0.5   | 0.6       | 0.6   | 0.5   | 0.4    | 0.4    | 0.5    | 0.4      | 0.3   | 0.3   | 0.6    | 0.3    | 0.4       |
| 基47 | pH値                                | 5.8以上8.6以下 | —    | 7.0    | 7.0   | 7.1   | 7.0       | 6.9   | 7.0   | 7.1    | 7.1    | 7.2    | 6.9      | 6.8   | 6.9   | 7.2    | 6.8    | 7.0       |
| 基48 | 味                                  | 異常でないこと    | —    | 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  | —      | —      | —         |
| 基49 | 臭気                                 | 異常でないこと    | —    | 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  | —      | —      | —         |
| 基50 | 色度                                 | 5以下        | 度    | <0.5   | 1.1   | <0.5  | 0.5       | 0.5   | 0.5   | <0.5   | <0.5   | <0.5   | <0.5     | <0.5  | <0.5  | 1.1    | <0.5   | <0.5      |
| 基51 | 濁度                                 | 2以下        | 度    | <0.1   | <0.1  | <0.1  | <0.1      | <0.1  | <0.1  | <0.1   | <0.1   | <0.1   | <0.1     | <0.1  | <0.1  | <0.1   | <0.1   | <0.1      |
| 目16 | 残留塩素                               | —          | mg/L | 0.61   | 0.36  | 0.28  | 0.65      | 0.11  | 0.73  | 0.38   | 0.58   | 0.56   | 0.60     | 0.56  | 0.54  | 0.73   | 0.11   | 0.50      |

&lt;:未満を表します。

## ⑥港系列 作木ふるさと活性化センター川の駅 給水栓

| 番号  | 検 査 項 目                            | 水 質 基 準 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   | 最大値    | 最小値    | 平均値       |
|-----|------------------------------------|------------|------|--------|------|-------|-----------|-------|-------|----------|--------|-------|--------|-------|------|--------|--------|-----------|
|     |                                    |            |      | 4月7日   | 5月9日 | 6月11日 | 7月10日     | 8月25日 | 9月17日 | 10月23日   | 11月26日 | 12月9日 | 1月8日   | 2月13日 | 3月9日 |        |        |           |
| —   | 気温                                 | —          | ℃    | 10.9   | 15.2 | 25.9  | 34.3      | 33.7  | 28.9  | 14.3     | 10.4   | 4.4   | 1.5    | 2.1   | 3.1  | 34.3   | 1.5    | 15.4      |
| —   | 水温                                 | —          | ℃    | 13.9   | 19.3 | 23.2  | 29.6      | 32.2  | 29.1  | 22.7     | 15.0   | 11.9  | 7.8    | 6.1   | 9.9  | 32.2   | 6.1    | 18.4      |
| 基01 | 一般細菌                               | 100以下      | 個/mL | 0      | 0    | 0     | 0         | 0     | 0     | 0        | 0      | 0     | 0      | 0     | 0    | 0      | 0      | 0         |
| 基02 | 大腸菌                                | 検出されないこと   | —    | 陰性     | 陰性   | 陰性    | 陰性        | 陰性    | 陰性    | 陰性       | 陰性     | 陰性    | 陰性     | 陰性    | 陰性   | —      | —      | —         |
| 基03 | カドミウム及びその化合物                       | 0.003以下    | mg/L | —      | —    | —     | —         | —     | —     | <0.0003  | —      | —     | —      | —     | —    | —      | —      | <0.0003   |
| 基04 | 水銀及びその化合物                          | 0.0005以下   | mg/L | —      | —    | —     | —         | —     | —     | <0.00005 | —      | —     | —      | —     | —    | —      | —      | <0.00005  |
| 基05 | セレン及びその化合物                         | 0.01以下     | mg/L | —      | —    | —     | —         | —     | —     | <0.001   | —      | —     | —      | —     | —    | —      | —      | <0.001    |
| 基06 | 鉛及びその化合物                           | 0.01以下     | mg/L | —      | —    | —     | —         | —     | —     | <0.001   | —      | —     | —      | —     | —    | —      | —      | <0.001    |
| 基07 | ヒ素及びその化合物                          | 0.01以下     | mg/L | —      | —    | —     | —         | —     | —     | 0.002    | —      | —     | —      | —     | —    | —      | —      | 0.002     |
| 基08 | 六価クロム化合物                           | 0.02以下     | mg/L | —      | —    | —     | —         | —     | —     | <0.002   | —      | —     | —      | —     | —    | —      | —      | <0.002    |
| 基09 | 亜硝酸態窒素                             | 0.04以下     | mg/L | —      | —    | —     | —         | —     | —     | <0.004   | —      | —     | —      | —     | —    | —      | —      | <0.004    |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 0.01以下     | mg/L | <0.001 | —    | —     | <0.001    | —     | —     | <0.001   | —      | —     | <0.001 | —     | —    | <0.001 | <0.001 | <0.001    |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10以下       | mg/L | 0.85   | 0.67 | 0.60  | 0.71      | 1.0   | 1.3   | 1.1      | 1.2    | 0.91  | 1.5    | 1.5   | 1.4  | 1.5    | 0.60   | 1.1       |
| 基12 | フッ素及びその化合物                         | 0.8以下      | mg/L | —      | —    | —     | —         | —     | —     | <0.08    | —      | —     | —      | —     | —    | —      | —      | <0.08     |
| 基13 | ホウ素及びその化合物                         | 1.0以下      | mg/L | —      | —    | —     | —         | —     | —     | <0.1     | —      | —     | —      | —     | —    | —      | —      | <0.1      |
| 基14 | 四塩化炭素                              | 0.002以下    | mg/L | —      | —    | —     | —         | —     | —     | <0.0002  | —      | —     | —      | —     | —    | —      | —      | <0.0002   |
| 基15 | 1,4-ジオキサン                          | 0.05以下     | mg/L | —      | —    | —     | —         | —     | —     | <0.005   | —      | —     | —      | —     | —    | —      | —      | <0.005    |
| 基16 | 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     | mg/L | —      | —    | —     | —         | —     | —     | <0.004   | —      | —     | —      | —     | —    | —      | —      | <0.004    |
| 基17 | ジクロロメタン                            | 0.02以下     | mg/L | —      | —    | —     | —         | —     | —     | <0.002   | —      | —     | —      | —     | —    | —      | —      | <0.002    |
| 基18 | テトラクロロエチレン                         | 0.01以下     | mg/L | —      | —    | —     | —         | —     | —     | <0.001   | —      | —     | —      | —     | —    | —      | —      | <0.001    |
| 基19 | トリクロロエチレン                          | 0.01以下     | mg/L | —      | —    | —     | —         | —     | —     | <0.001   | —      | —     | —      | —     | —    | —      | —      | <0.001    |
| 基20 | ベンゼン                               | 0.01以下     | mg/L | —      | —    | —     | —         | —     | —     | <0.001   | —      | —     | —      | —     | —    | —      | —      | <0.001    |
| 基21 | 塩素酸                                | 0.6以下      | mg/L | <0.06  | —    | —     | <0.06     | —     | —     | 0.07     | —      | —     | <0.06  | —     | —    | 0.07   | <0.06  | <0.06     |
| 基22 | クロロ酢酸                              | 0.02以下     | mg/L | <0.002 | —    | —     | <0.002    | —     | —     | <0.002   | —      | —     | <0.002 | —     | —    | <0.002 | <0.002 | <0.002    |
| 基23 | クロロホルム                             | 0.06以下     | mg/L | <0.001 | —    | —     | 0.001     | —     | —     | <0.001   | —      | —     | <0.001 | —     | —    | 0.001  | <0.001 | <0.001    |
| 基24 | ジクロロ酢酸                             | 0.03以下     | mg/L | <0.002 | —    | —     | <0.002    | —     | —     | <0.002   | —      | —     | <0.002 | —     | —    | <0.002 | <0.002 | <0.002    |
| 基25 | ジブromクロロメタン                        | 0.1以下      | mg/L | 0.002  | —    | —     | 0.004     | —     | —     | 0.003    | —      | —     | 0.002  | —     | —    | 0.004  | 0.002  | 0.003     |
| 基26 | 臭素酸                                | 0.01以下     | mg/L | <0.001 | —    | —     | <0.001    | —     | —     | <0.001   | —      | —     | <0.001 | —     | —    | <0.001 | <0.001 | <0.001    |
| 基27 | 総トリハロメタン                           | 0.1以下      | mg/L | 0.003  | —    | —     | 0.009     | —     | —     | 0.006    | —      | —     | 0.003  | —     | —    | 0.009  | 0.003  | 0.005     |
| 基28 | トリクロロ酢酸                            | 0.03以下     | mg/L | <0.002 | —    | —     | <0.002    | —     | —     | <0.002   | —      | —     | <0.002 | —     | —    | <0.002 | <0.002 | <0.002    |
| 基29 | ブromジクロロメタン                        | 0.03以下     | mg/L | 0.001  | —    | —     | 0.003     | —     | —     | 0.002    | —      | —     | 0.001  | —     | —    | 0.003  | 0.001  | 0.002     |
| 基30 | ブromホルム                            | 0.09以下     | mg/L | <0.001 | —    | —     | 0.001     | —     | —     | 0.001    | —      | —     | <0.001 | —     | —    | 0.001  | <0.001 | <0.001    |
| 基31 | ホルムアルデヒド                           | 0.08以下     | mg/L | <0.008 | —    | —     | <0.008    | —     | —     | <0.008   | —      | —     | <0.008 | —     | —    | <0.008 | <0.008 | <0.008    |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物                          | 1.0以下      | mg/L | —      | —    | —     | —         | —     | —     | <0.1     | —      | —     | —      | —     | —    | —      | —      | <0.1      |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物                      | 0.2以下      | mg/L | —      | —    | —     | —         | —     | —     | <0.002   | —      | —     | —      | —     | —    | —      | —      | <0.002    |
| 基34 | 鉄及びその化合物                           | 0.3以下      | mg/L | —      | —    | —     | —         | —     | —     | <0.03    | —      | —     | —      | —     | —    | —      | —      | <0.03     |
| 基35 | 銅及びその化合物                           | 1.0以下      | mg/L | —      | —    | —     | —         | —     | —     | <0.1     | —      | —     | —      | —     | —    | —      | —      | <0.1      |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物                       | 200以下      | mg/L | —      | —    | —     | —         | —     | —     | 8.4      | —      | —     | —      | —     | —    | —      | —      | 8.4       |
| 基37 | マンガン及びその化合物                        | 0.05以下     | mg/L | —      | —    | —     | —         | —     | —     | <0.001   | —      | —     | —      | —     | —    | —      | —      | <0.001    |
| 基38 | 塩化物イオン                             | 200以下      | mg/L | 11     | 11   | 10    | 9.2       | 7.7   | 7.2   | 7.9      | 8.0    | 9.0   | 12     | 18    | 12   | 18     | 7.2    | 10        |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等<br>（硬度）              | 300以下      | mg/L | —      | —    | —     | —         | —     | —     | 43       | —      | —     | —      | —     | —    | —      | —      | 43        |
| 基40 | 蒸発残留物                              | 500以下      | mg/L | —      | —    | —     | —         | —     | —     | 84       | —      | —     | —      | —     | —    | —      | —      | 84        |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤                          | 0.2以下      | mg/L | —      | —    | —     | —         | —     | —     | <0.02    | —      | —     | —      | —     | —    | —      | —      | <0.02     |
| 基42 | ジェオスミン                             | 0.00001以下  | mg/L | —      | —    | —     | <0.000001 | —     | —     | —        | —      | —     | —      | —     | —    | —      | —      | <0.000001 |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール                      | 0.00001以下  | mg/L | —      | —    | —     | <0.000001 | —     | —     | —        | —      | —     | —      | —     | —    | —      | —      | <0.000001 |
| 基44 | 非イオン界面活性剤                          | 0.02以下     | mg/L | —      | —    | —     | —         | —     | —     | <0.002   | —      | —     | —      | —     | —    | —      | —      | <0.002    |
| 基45 | フェノール類                             | 0.005以下    | mg/L | —      | —    | —     | —         | —     | —     | <0.0005  | —      | —     | —      | —     | —    | —      | —      | <0.0005   |
| 基46 | 有機物<br>（全有機炭素（TOC）の量）              | 3以下        | mg/L | 0.2    | 0.3  | 0.3   | 0.3       | 0.4   | 0.4   | 0.2      | 0.3    | 0.2   | 0.2    | 0.3   | 0.4  | 0.4    | 0.2    | 0.3       |
| 基47 | pH値                                | 5.8以上8.6以下 | —    | 7.2    | 7.1  | 7.1   | 7.3       | 7.2   | 7.2   | 7.0      | 7.0    | 7.2   | 7.1    | 7.0   | 7.1  | 7.3    | 7.0    | 7.1       |
| 基48 | 味                                  | 異常でないこと    | —    | 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 | —      | —      | —         |
| 基49 | 臭気                                 | 異常でないこと    | —    | 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 | —      | —      | —         |
| 基50 | 色度                                 | 5以下        | 度    | <0.5   | <0.5 | <0.5  | <0.5      | <0.5  | <0.5  | <0.5     | <0.5   | <0.5  | <0.5   | <0.5  | <0.5 | <0.5   | <0.5   | <0.5      |
| 基51 | 濁度                                 | 2以下        | 度    | <0.1   | <0.1 | <0.1  | <0.1      | <0.1  | <0.1  | <0.1     | <0.1   | <0.1  | <0.1   | <0.1  | <0.1 | <0.1   | <0.1   | <0.1      |
| 目16 | 残留塩素                               | —          | mg/L | 0.61   | 0.63 | 0.56  | 0.51      | 0.53  | 0.44  | 0.64     | 0.69   | 0.67  | 0.65   | 0.61  | 0.45 | 0.69   | 0.44   | 0.58      |

&lt;：未満を表します。

⑦大津系列 大津郵便局 給水栓

| 番号  | 検 査 項 目                            | 水 質 基 準 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    | 最大値     | 最小値     | 平均値        |
|-----|------------------------------------|--------------|------|---------|-------|-------|------------|-------|-------|-----------|--------|-------|---------|-------|-------|---------|---------|------------|
|     |                                    |              |      | 4月7日    | 5月9日  | 6月11日 | 7月10日      | 8月25日 | 9月17日 | 10月23日    | 11月26日 | 12月9日 | 1月8日    | 2月13日 | 3月9日  |         |         |            |
| —   | 気温                                 | —            | ℃    | 11. 2   | 15. 3 | 21. 6 | 30. 2      | 32. 4 | 30. 0 | 15. 3     | 12. 1  | 6. 6  | 2. 0    | 2. 7  | 4. 7  | 32. 4   | 2. 0    | 15. 3      |
| —   | 水温                                 | —            | ℃    | 14. 5   | 19. 9 | 22. 9 | 29. 5      | 31. 8 | 28. 4 | 22. 1     | 15. 5  | 12. 4 | 7. 9    | 6. 6  | 10. 3 | 31. 8   | 6. 6    | 18. 5      |
| 基01 | 一般細菌                               | 100以下        | 個/mL | 0       | 0     | 0     | 0          | 0     | 0     | 0         | 0      | 0     | 0       | 0     | 0     | 0       | 0       | 0          |
| 基02 | 大腸菌                                | 検出されないこと     | —    | 陰性      | 陰性    | 陰性    | 陰性         | 陰性    | 陰性    | 陰性        | 陰性     | 陰性    | 陰性      | 陰性    | 陰性    | —       | —       | —          |
| 基03 | カドミウム及びその化合物                       | 0. 003以下     | mg/L | —       | —     | —     | —          | —     | —     | <0. 0003  | —      | —     | —       | —     | —     | —       | —       | <0. 0003   |
| 基04 | 水銀及びその化合物                          | 0. 0005以下    | mg/L | —       | —     | —     | —          | —     | —     | <0. 00005 | —      | —     | —       | —     | —     | —       | —       | <0. 00005  |
| 基05 | セレン及びその化合物                         | 0. 01以下      | mg/L | —       | —     | —     | —          | —     | —     | <0. 001   | —      | —     | —       | —     | —     | —       | —       | <0. 001    |
| 基06 | 鉛及びその化合物                           | 0. 01以下      | mg/L | —       | —     | —     | —          | —     | —     | <0. 001   | —      | —     | —       | —     | —     | —       | —       | <0. 001    |
| 基07 | ヒ素及びその化合物                          | 0. 01以下      | mg/L | <0. 001 | —     | —     | <0. 001    | —     | —     | <0. 001   | —      | —     | <0. 001 | —     | —     | <0. 001 | <0. 001 | <0. 001    |
| 基08 | 六価クロム化合物                           | 0. 02以下      | mg/L | —       | —     | —     | —          | —     | —     | <0. 002   | —      | —     | —       | —     | —     | —       | —       | <0. 002    |
| 基09 | 亜硝酸態窒素                             | 0. 04以下      | mg/L | —       | —     | —     | —          | —     | —     | <0. 004   | —      | —     | —       | —     | —     | —       | —       | <0. 004    |
| 基10 | シアン化合物イオン及び塩化シアン                   | 0. 01以下      | mg/L | <0. 001 | —     | —     | <0. 001    | —     | —     | <0. 001   | —      | —     | <0. 001 | —     | —     | <0. 001 | <0. 001 | <0. 001    |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10以下         | mg/L | 0. 53   | 0. 48 | 0. 46 | 0. 45      | 0. 45 | 0. 43 | 0. 46     | 0. 45  | 0. 45 | 0. 48   | 0. 53 | 0. 54 | 0. 54   | 0. 43   | 0. 48      |
| 基12 | フッ素及びその化合物                         | 0. 8以下       | mg/L | 0. 19   | —     | —     | 0. 15      | —     | —     | 0. 18     | —      | —     | 0. 19   | —     | —     | 0. 19   | 0. 15   | 0. 18      |
| 基13 | ホウ素及びその化合物                         | 1. 0以下       | mg/L | —       | —     | —     | —          | —     | —     | <0. 1     | —      | —     | —       | —     | —     | —       | —       | <0. 1      |
| 基14 | 四塩化炭素                              | 0. 002以下     | mg/L | —       | —     | —     | —          | —     | —     | <0. 0002  | —      | —     | —       | —     | —     | —       | —       | <0. 0002   |
| 基15 | 1,4-ジオキサン                          | 0. 05以下      | mg/L | —       | —     | —     | —          | —     | —     | <0. 005   | —      | —     | —       | —     | —     | —       | —       | <0. 005    |
| 基16 | 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      | mg/L | —       | —     | —     | —          | —     | —     | <0. 004   | —      | —     | —       | —     | —     | —       | —       | <0. 004    |
| 基17 | ジクロロメタン                            | 0. 02以下      | mg/L | —       | —     | —     | —          | —     | —     | <0. 002   | —      | —     | —       | —     | —     | —       | —       | <0. 002    |
| 基18 | テトラクロロエチレン                         | 0. 01以下      | mg/L | —       | —     | —     | —          | —     | —     | <0. 001   | —      | —     | —       | —     | —     | —       | —       | <0. 001    |
| 基19 | トリクロロエチレン                          | 0. 01以下      | mg/L | —       | —     | —     | —          | —     | —     | <0. 001   | —      | —     | —       | —     | —     | —       | —       | <0. 001    |
| 基20 | ベンゼン                               | 0. 01以下      | mg/L | —       | —     | —     | —          | —     | —     | <0. 001   | —      | —     | —       | —     | —     | —       | —       | <0. 001    |
| 基21 | 塩素酸                                | 0. 6以下       | mg/L | <0. 06  | —     | —     | 0. 07      | —     | —     | 0. 11     | —      | —     | <0. 06  | —     | —     | 0. 11   | <0. 06  | <0. 06     |
| 基22 | クロロ酢酸                              | 0. 02以下      | mg/L | <0. 002 | —     | —     | <0. 002    | —     | —     | <0. 002   | —      | —     | <0. 002 | —     | —     | <0. 002 | <0. 002 | <0. 002    |
| 基23 | クロロホルム                             | 0. 06以下      | mg/L | <0. 001 | —     | —     | <0. 001    | —     | —     | <0. 001   | —      | —     | <0. 001 | —     | —     | <0. 001 | <0. 001 | <0. 001    |
| 基24 | ジクロロ酢酸                             | 0. 03以下      | mg/L | <0. 002 | —     | —     | <0. 002    | —     | —     | <0. 002   | —      | —     | <0. 002 | —     | —     | <0. 002 | <0. 002 | <0. 002    |
| 基25 | ジブromクロロメタン                        | 0. 1以下       | mg/L | <0. 001 | —     | —     | <0. 001    | —     | —     | <0. 001   | —      | —     | <0. 001 | —     | —     | <0. 001 | <0. 001 | <0. 001    |
| 基26 | 臭素酸                                | 0. 01以下      | mg/L | <0. 001 | —     | —     | <0. 001    | —     | —     | <0. 001   | —      | —     | <0. 001 | —     | —     | <0. 001 | <0. 001 | <0. 001    |
| 基27 | 総トリハロメタン                           | 0. 1以下       | mg/L | <0. 001 | —     | —     | <0. 001    | —     | —     | 0. 001    | —      | —     | <0. 001 | —     | —     | 0. 001  | <0. 001 | <0. 001    |
| 基28 | トリクロロ酢酸                            | 0. 03以下      | mg/L | <0. 002 | —     | —     | <0. 002    | —     | —     | <0. 002   | —      | —     | <0. 002 | —     | —     | <0. 002 | <0. 002 | <0. 002    |
| 基29 | ブロモジクロロメタン                         | 0. 03以下      | mg/L | <0. 001 | —     | —     | <0. 001    | —     | —     | <0. 001   | —      | —     | <0. 001 | —     | —     | <0. 001 | <0. 001 | <0. 001    |
| 基30 | ブロモホルム                             | 0. 09以下      | mg/L | <0. 001 | —     | —     | <0. 001    | —     | —     | 0. 001    | —      | —     | <0. 001 | —     | —     | 0. 001  | <0. 001 | <0. 001    |
| 基31 | ホルムアルデヒド                           | 0. 08以下      | mg/L | <0. 008 | —     | —     | <0. 008    | —     | —     | <0. 008   | —      | —     | <0. 008 | —     | —     | <0. 008 | <0. 008 | <0. 008    |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物                          | 1. 0以下       | mg/L | —       | —     | —     | —          | —     | —     | <0. 1     | —      | —     | —       | —     | —     | —       | —       | <0. 1      |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物                      | 0. 2以下       | mg/L | —       | —     | —     | —          | —     | —     | <0. 002   | —      | —     | —       | —     | —     | —       | —       | <0. 002    |
| 基34 | 鉄及びその化合物                           | 0. 3以下       | mg/L | —       | —     | —     | —          | —     | —     | <0. 03    | —      | —     | —       | —     | —     | —       | —       | <0. 03     |
| 基35 | 銅及びその化合物                           | 1. 0以下       | mg/L | —       | —     | —     | —          | —     | —     | <0. 1     | —      | —     | —       | —     | —     | —       | —       | <0. 1      |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物                       | 200以下        | mg/L | —       | —     | —     | —          | —     | —     | 15        | —      | —     | —       | —     | —     | —       | —       | 15         |
| 基37 | マンガン及びその化合物                        | 0. 05以下      | mg/L | —       | —     | —     | —          | —     | —     | <0. 001   | —      | —     | —       | —     | —     | —       | —       | <0. 001    |
| 基38 | 塩化物イオン                             | 200以下        | mg/L | 11      | 10    | 10    | 10         | 9. 9  | 10    | 10        | 9. 9   | 10    | 10      | 10    | 10    | 11      | 9. 9    | 10         |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 300以下        | mg/L | —       | —     | —     | —          | —     | —     | 42        | —      | —     | —       | —     | —     | —       | —       | 42         |
| 基40 | 蒸発残留物                              | 500以下        | mg/L | 110     | —     | —     | 100        | —     | —     | 100       | —      | —     | 110     | —     | —     | 110     | 100     | 110        |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤                          | 0. 2以下       | mg/L | —       | —     | —     | —          | —     | —     | <0. 02    | —      | —     | —       | —     | —     | —       | —       | <0. 02     |
| 基42 | ジェオスミン                             | 0. 00001以下   | mg/L | —       | —     | —     | <0. 000001 | —     | —     | —         | —      | —     | —       | —     | —     | —       | —       | <0. 000001 |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール                      | 0. 00001以下   | mg/L | —       | —     | —     | <0. 000001 | —     | —     | —         | —      | —     | —       | —     | —     | —       | —       | <0. 000001 |
| 基44 | 非イオン界面活性剤                          | 0. 02以下      | mg/L | —       | —     | —     | —          | —     | —     | <0. 002   | —      | —     | —       | —     | —     | —       | —       | <0. 002    |
| 基45 | フェノール類                             | 0. 005以下     | mg/L | —       | —     | —     | —          | —     | —     | <0. 0005  | —      | —     | —       | —     | —     | —       | —       | <0. 0005   |
| 基46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                  | 3以下          | mg/L | <0. 2   | <0. 2 | <0. 2 | <0. 2      | <0. 2 | <0. 2 | <0. 2     | <0. 2  | <0. 2 | <0. 2   | <0. 2 | <0. 2 | <0. 2   | <0. 2   | <0. 2      |
| 基47 | pH値                                | 5. 8以上8. 6以下 | —    | 6. 9    | 6. 8  | 6. 8  | 6. 9       | 7. 0  | 6. 9  | 6. 9      | 6. 8   | 6. 8  | 6. 8    | 6. 7  | 6. 8  | 7. 0    | 6. 7    | 6. 8       |
| 基48 | 味                                  | 異常でないこと      | —    | 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  | —       | —       | —          |
| 基49 | 臭気                                 | 異常でないこと      | —    | 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  | —       | —       | —          |
| 基50 | 色度                                 | 5以下          | 度    | <0. 5   | <0. 5 | <0. 5 | <0. 5      | <0. 5 | <0. 5 | <0. 5     | <0. 5  | <0. 5 | <0. 5   | <0. 5 | <0. 5 | <0. 5   | <0. 5   | <0. 5      |
| 基51 | 濁度                                 | 2以下          | 度    | <0. 1   | <0. 1 | <0. 1 | <0. 1      | <0. 1 | <0. 1 | <0. 1     | <0. 1  | <0. 1 | <0. 1   | <0. 1 | <0. 1 | <0. 1   | <0. 1   | <0. 1      |
| 目16 | 残留塩素                               | —            | mg/L | 0. 76   | 0. 82 | 0. 72 | 0. 86      | 0. 65 | 0. 74 | 0. 73     | 0. 68  | 0. 71 | 0. 83   | 0. 74 | 0. 76 | 0. 86   | 0. 65   | 0. 75      |

＜：未満を表します。

⑧作本浄水場系列 浄水（作本支所）

| 番号  | 検 査 項 目                            | 水 質 基 準 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   | 最大値    | 最小値    | 平均値       |
|-----|------------------------------------|------------|------|--------|------|-------|-----------|-------|-------|----------|--------|-------|--------|-------|------|--------|--------|-----------|
|     |                                    |            |      | 4月7日   | 5月9日 | 6月11日 | 7月10日     | 8月25日 | 9月17日 | 10月9日    | 11月26日 | 12月9日 | 1月8日   | 2月13日 | 3月9日 |        |        |           |
| —   | 気温                                 | —          | ℃    | 15.6   | 17.8 | 24.0  | 34.4      | 33.6  | 30.0  | 25.1     | 11.4   | 9.5   | 1.6    | 5.5   | 7.1  | 34.4   | 1.6    | 18.0      |
| —   | 水温                                 | —          | ℃    | 13.3   | 19.0 | 22.6  | 31.6      | 31.1  | 27.8  | 24.2     | 13.3   | 10.8  | 4.6    | 3.9   | 6.8  | 31.6   | 3.9    | 17.4      |
| 基01 | 一般細菌                               | 100以下      | 個/mL | 0      | 0    | 0     | 0         | 0     | 0     | 0        | 0      | 0     | 0      | 0     | 0    | 0      | 0      | 0         |
| 基02 | 大腸菌                                | 検出されないこと   | —    | 陰性     | 陰性   | 陰性    | 陰性        | 陰性    | 陰性    | 陰性       | 陰性     | 陰性    | 陰性     | 陰性    | 陰性   | —      | —      | —         |
| 基03 | カドミウム及びその化合物                       | 0.003以下    | mg/L | —      | —    | —     | —         | —     | —     | <0.0003  | —      | —     | —      | —     | —    | —      | —      | <0.0003   |
| 基04 | 水銀及びその化合物                          | 0.0005以下   | mg/L | —      | —    | —     | —         | —     | —     | <0.00005 | —      | —     | —      | —     | —    | —      | —      | <0.00005  |
| 基05 | セレン及びその化合物                         | 0.01以下     | mg/L | —      | —    | —     | —         | —     | —     | <0.001   | —      | —     | —      | —     | —    | —      | —      | <0.001    |
| 基06 | 鉛及びその化合物                           | 0.01以下     | mg/L | —      | —    | —     | —         | —     | —     | <0.001   | —      | —     | —      | —     | —    | —      | —      | <0.001    |
| 基07 | ヒ素及びその化合物                          | 0.01以下     | mg/L | —      | —    | —     | —         | —     | —     | <0.001   | —      | —     | —      | —     | —    | —      | —      | <0.001    |
| 基08 | 六価クロム化合物                           | 0.02以下     | mg/L | —      | —    | —     | —         | —     | —     | <0.002   | —      | —     | —      | —     | —    | —      | —      | <0.002    |
| 基09 | 亜硝酸態窒素                             | 0.04以下     | mg/L | —      | —    | —     | —         | —     | —     | <0.004   | —      | —     | —      | —     | —    | —      | —      | <0.004    |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 0.01以下     | mg/L | <0.001 | —    | —     | <0.001    | —     | —     | <0.001   | —      | —     | <0.001 | —     | —    | <0.001 | <0.001 | <0.001    |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10以下       | mg/L | 0.76   | 0.67 | 0.59  | 0.53      | 0.55  | 0.47  | 0.58     | 0.59   | 0.57  | 0.88   | 1.1   | 1.1  | 1.1    | 0.47   | 0.70      |
| 基12 | フッ素及びその化合物                         | 0.8以下      | mg/L | 0.12   | —    | —     | 0.09      | —     | —     | 0.11     | —      | —     | 0.11   | —     | —    | 0.12   | 0.09   | 0.11      |
| 基13 | ホウ素及びその化合物                         | 1.0以下      | mg/L | —      | —    | —     | —         | —     | —     | <0.1     | —      | —     | —      | —     | —    | —      | —      | <0.1      |
| 基14 | 四塩化炭素                              | 0.002以下    | mg/L | —      | —    | —     | —         | —     | —     | <0.0002  | —      | —     | —      | —     | —    | —      | —      | <0.0002   |
| 基15 | 1,4-ジオキサン                          | 0.05以下     | mg/L | —      | —    | —     | —         | —     | —     | <0.005   | —      | —     | —      | —     | —    | —      | —      | <0.005    |
| 基16 | 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     | mg/L | —      | —    | —     | —         | —     | —     | <0.004   | —      | —     | —      | —     | —    | —      | —      | <0.004    |
| 基17 | ジクロロメタン                            | 0.02以下     | mg/L | —      | —    | —     | —         | —     | —     | <0.002   | —      | —     | —      | —     | —    | —      | —      | <0.002    |
| 基18 | テトラクロロエチレン                         | 0.01以下     | mg/L | —      | —    | —     | —         | —     | —     | <0.001   | —      | —     | —      | —     | —    | —      | —      | <0.001    |
| 基19 | トリクロロエチレン                          | 0.01以下     | mg/L | —      | —    | —     | —         | —     | —     | <0.001   | —      | —     | —      | —     | —    | —      | —      | <0.001    |
| 基20 | ベンゼン                               | 0.01以下     | mg/L | —      | —    | —     | —         | —     | —     | <0.001   | —      | —     | —      | —     | —    | —      | —      | <0.001    |
| 基21 | 塩素酸                                | 0.6以下      | mg/L | <0.06  | —    | —     | <0.06     | —     | —     | 0.07     | —      | —     | <0.06  | —     | —    | 0.07   | <0.06  | <0.06     |
| 基22 | クロロ酢酸                              | 0.02以下     | mg/L | <0.002 | —    | —     | <0.002    | —     | —     | <0.002   | —      | —     | <0.002 | —     | —    | <0.002 | <0.002 | <0.002    |
| 基23 | クロロホルム                             | 0.06以下     | mg/L | <0.001 | —    | —     | 0.003     | —     | —     | 0.002    | —      | —     | <0.001 | —     | —    | 0.003  | <0.001 | 0.001     |
| 基24 | ジクロロ酢酸                             | 0.03以下     | mg/L | <0.002 | —    | —     | 0.002     | —     | —     | <0.002   | —      | —     | <0.002 | —     | —    | 0.002  | <0.002 | <0.002    |
| 基25 | ジブromクロロメタン                        | 0.1以下      | mg/L | 0.002  | —    | —     | 0.006     | —     | —     | 0.004    | —      | —     | 0.002  | —     | —    | 0.006  | 0.002  | 0.004     |
| 基26 | 臭素酸                                | 0.01以下     | mg/L | <0.001 | —    | —     | <0.001    | —     | —     | <0.001   | —      | —     | <0.001 | —     | —    | <0.001 | <0.001 | <0.001    |
| 基27 | 総トリハロメタン                           | 0.1以下      | mg/L | 0.003  | —    | —     | 0.015     | —     | —     | 0.009    | —      | —     | 0.003  | —     | —    | 0.015  | 0.003  | 0.008     |
| 基28 | トリクロロ酢酸                            | 0.03以下     | mg/L | <0.002 | —    | —     | <0.002    | —     | —     | <0.002   | —      | —     | <0.002 | —     | —    | <0.002 | <0.002 | <0.002    |
| 基29 | ブromジクロロメタン                        | 0.03以下     | mg/L | 0.001  | —    | —     | 0.005     | —     | —     | 0.003    | —      | —     | 0.001  | —     | —    | 0.005  | 0.001  | 0.003     |
| 基30 | ブromホルム                            | 0.09以下     | mg/L | <0.001 | —    | —     | 0.001     | —     | —     | <0.001   | —      | —     | <0.001 | —     | —    | 0.001  | <0.001 | <0.001    |
| 基31 | ホルムアルデヒド                           | 0.08以下     | mg/L | <0.008 | —    | —     | <0.008    | —     | —     | <0.008   | —      | —     | <0.008 | —     | —    | <0.008 | <0.008 | <0.008    |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物                          | 1.0以下      | mg/L | —      | —    | —     | —         | —     | —     | <0.1     | —      | —     | —      | —     | —    | —      | —      | <0.1      |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物                      | 0.2以下      | mg/L | —      | —    | —     | —         | —     | —     | <0.002   | —      | —     | —      | —     | —    | —      | —      | <0.002    |
| 基34 | 鉄及びその化合物                           | 0.3以下      | mg/L | —      | —    | —     | —         | —     | —     | <0.03    | —      | —     | —      | —     | —    | —      | —      | <0.03     |
| 基35 | 銅及びその化合物                           | 1.0以下      | mg/L | —      | —    | —     | —         | —     | —     | <0.1     | —      | —     | —      | —     | —    | —      | —      | <0.1      |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物                       | 200以下      | mg/L | —      | —    | —     | —         | —     | —     | 10       | —      | —     | —      | —     | —    | —      | —      | 10        |
| 基37 | マンガン及びその化合物                        | 0.05以下     | mg/L | —      | —    | —     | —         | —     | —     | <0.001   | —      | —     | —      | —     | —    | —      | —      | <0.001    |
| 基38 | 塩化物イオン                             | 200以下      | mg/L | 13     | 14   | 13    | 12        | 10    | 10    | 9.6      | 12     | 13    | 13     | 17    | 15   | 17     | 9.6    | 13        |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等（硬度）                  | 300以下      | mg/L | —      | —    | —     | —         | —     | —     | 24       | —      | —     | —      | —     | —    | —      | —      | 24        |
| 基40 | 蒸発残留物                              | 500以下      | mg/L | —      | —    | —     | —         | —     | —     | 71       | —      | —     | —      | —     | —    | —      | —      | 71        |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤                          | 0.2以下      | mg/L | —      | —    | —     | —         | —     | —     | <0.02    | —      | —     | —      | —     | —    | —      | —      | <0.02     |
| 基42 | ジェオスミン                             | 0.00001以下  | mg/L | —      | —    | —     | <0.000001 | —     | —     | —        | —      | —     | —      | —     | —    | —      | —      | <0.000001 |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール                      | 0.00001以下  | mg/L | —      | —    | —     | <0.000001 | —     | —     | —        | —      | —     | —      | —     | —    | —      | —      | <0.000001 |
| 基44 | 非イオン界面活性剤                          | 0.02以下     | mg/L | —      | —    | —     | —         | —     | —     | <0.002   | —      | —     | —      | —     | —    | —      | —      | <0.002    |
| 基45 | フェノール類                             | 0.005以下    | mg/L | —      | —    | —     | —         | —     | —     | <0.0005  | —      | —     | —      | —     | —    | —      | —      | <0.0005   |
| 基46 | 有機物（全有機炭素（TOC）の量）                  | 3以下        | mg/L | 0.2    | 0.3  | 0.3   | 0.3       | 0.4   | 0.4   | 0.4      | 0.2    | 0.2   | 0.3    | 0.3   | 0.3  | 0.4    | 0.2    | 0.3       |
| 基47 | pH値                                | 5.8以上8.6以下 | —    | 6.9    | 6.7  | 6.7   | 6.8       | 6.9   | 6.8   | 6.7      | 6.8    | 7.0   | 7.1    | 7.0   | 7.1  | 7.1    | 6.7    | 6.9       |
| 基48 | 味                                  | 異常でないこと    | —    | 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 | —      | —      | —         |
| 基49 | 臭気                                 | 異常でないこと    | —    | 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 | —      | —      | —         |
| 基50 | 色度                                 | 5以下        | 度    | <0.5   | 0.5  | <0.5  | 0.7       | 1.0   | 0.8   | 0.7      | 0.5    | <0.5  | <0.5   | <0.5  | 1.1  | 1.1    | <0.5   | <0.5      |
| 基51 | 濁度                                 | 2以下        | 度    | <0.1   | <0.1 | <0.1  | <0.1      | <0.1  | <0.1  | <0.1     | <0.1   | <0.1  | <0.1   | <0.1  | 0.2  | 0.2    | <0.1   | <0.1      |
| 目16 | 残留塩素                               | —          | mg/L | 0.51   | 0.50 | 0.42  | 0.45      | 0.45  | 0.46  | 0.52     | 0.51   | 0.54  | 0.36   | 0.43  | 0.38 | 0.54   | 0.36   | 0.46      |

＜：未満を表します。

⑨吉舎第1系列 海田原消防格納庫

| 番号  | 検 査 項 目                            | 水 質 基 準 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    | 最大値    | 最小値    | 平均値       |
|-----|------------------------------------|------------|------|--------|------|------|--------|------|------|-----------|--------|-------|--------|------|-------|--------|--------|-----------|
|     |                                    |            |      | 4月7日   | 5月2日 | 6月4日 | 7月3日   | 8月1日 | 9月5日 | 10月21日    | 11月14日 | 12月8日 | 1月14日  | 2月6日 | 3月13日 |        |        |           |
| —   | 気温                                 | —          | ℃    | 11.0   | 16.0 | 22.8 | 30.1   | 31.7 | 28.6 | 15.6      | 10.9   | 9.0   | 5.1    | 11.4 | 6.2   | 31.7   | 5.1    | 16.5      |
| —   | 水温                                 | —          | ℃    | 12.7   | 17.8 | 20.4 | 28.9   | 32.1 | 29.6 | 22.3      | 16.0   | 14.2  | 7.3    | 6.7  | 9.2   | 32.1   | 6.7    | 18.1      |
| 基01 | 一般細菌                               | 100以下      | 個/mL | 0      | 0    | 0    | 0      | 0    | 0    | 0         | 0      | 0     | 0      | 0    | 0     | 0      | 0      | 0         |
| 基02 | 大腸菌                                | 検出されないこと   | —    | 陰性     | 陰性   | 陰性   | 陰性     | 陰性   | 陰性   | 陰性        | 陰性     | 陰性    | 陰性     | 陰性   | 陰性    | —      | —      | —         |
| 基03 | カドミウム及びその化合物                       | 0.003以下    | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.0003   | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.0003   |
| 基04 | 水銀及びその化合物                          | 0.0005以下   | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.00005  | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.00005  |
| 基05 | セレン及びその化合物                         | 0.01以下     | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.001    | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基06 | 鉛及びその化合物                           | 0.01以下     | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.001    | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基07 | ヒ素及びその化合物                          | 0.01以下     | mg/L | 0.002  | —    | —    | 0.003  | —    | —    | 0.002     | —      | —     | 0.002  | —    | —     | 0.003  | 0.002  | 0.002     |
| 基08 | 六価クロム化合物                           | 0.02以下     | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.002    | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.002    |
| 基09 | 亜硝酸態窒素                             | 0.04以下     | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.004    | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.004    |
| 基10 | シアン化合物イオン及び塩化シアン                   | 0.01以下     | mg/L | <0.001 | —    | —    | <0.001 | —    | —    | <0.001    | —      | —     | <0.001 | —    | —     | <0.001 | <0.001 | <0.001    |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10以下       | mg/L | 0.49   | 0.42 | 0.50 | 0.41   | 0.21 | 0.27 | 0.40      | 0.46   | 0.25  | 0.42   | 0.35 | 0.77  | 0.77   | 0.21   | 0.41      |
| 基12 | フッ素及びその化合物                         | 0.8以下      | mg/L | 0.27   | —    | —    | 0.45   | —    | —    | 0.32      | —      | —     | 0.36   | —    | —     | 0.45   | 0.27   | 0.35      |
| 基13 | ホウ素及びその化合物                         | 1.0以下      | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.1      | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.1      |
| 基14 | 四塩化炭素                              | 0.002以下    | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.0002   | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.0002   |
| 基15 | 1,4-ジオキサン                          | 0.05以下     | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.005    | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.005    |
| 基16 | 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     | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.004    | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.004    |
| 基17 | ジクロロメタン                            | 0.02以下     | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.002    | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.002    |
| 基18 | テトラクロロエチレン                         | 0.01以下     | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.001    | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基19 | トリクロロエチレン                          | 0.01以下     | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.001    | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基20 | ベンゼン                               | 0.01以下     | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.001    | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基21 | 塩素酸                                | 0.6以下      | mg/L | <0.06  | —    | —    | 0.07   | —    | —    | 0.07      | —      | —     | <0.06  | —    | —     | 0.07   | <0.06  | <0.06     |
| 基22 | クロロ酢酸                              | 0.02以下     | mg/L | <0.002 | —    | —    | <0.002 | —    | —    | <0.002    | —      | —     | <0.002 | —    | —     | <0.002 | <0.002 | <0.002    |
| 基23 | クロロホルム                             | 0.06以下     | mg/L | 0.010  | —    | —    | 0.015  | —    | —    | 0.014     | —      | —     | 0.006  | —    | —     | 0.015  | 0.006  | 0.011     |
| 基24 | ジクロロ酢酸                             | 0.03以下     | mg/L | 0.005  | —    | —    | 0.004  | —    | —    | <0.002    | —      | —     | 0.002  | —    | —     | 0.005  | <0.002 | 0.003     |
| 基25 | ジブromクロロメタン                        | 0.1以下      | mg/L | 0.002  | —    | —    | 0.004  | —    | —    | 0.003     | —      | —     | 0.002  | —    | —     | 0.004  | 0.002  | 0.003     |
| 基26 | 臭素酸                                | 0.01以下     | mg/L | <0.001 | —    | —    | <0.001 | —    | —    | <0.001    | —      | —     | <0.001 | —    | —     | <0.001 | <0.001 | <0.001    |
| 基27 | 総トリハロメタン                           | 0.1以下      | mg/L | 0.017  | —    | —    | 0.027  | —    | —    | 0.025     | —      | —     | 0.013  | —    | —     | 0.027  | 0.013  | 0.021     |
| 基28 | トリクロロ酢酸                            | 0.03以下     | mg/L | 0.005  | —    | —    | 0.002  | —    | —    | <0.002    | —      | —     | 0.003  | —    | —     | 0.005  | <0.002 | 0.003     |
| 基29 | ブromジクロロメタン                        | 0.03以下     | mg/L | 0.005  | —    | —    | 0.008  | —    | —    | 0.008     | —      | —     | 0.005  | —    | —     | 0.008  | 0.005  | 0.007     |
| 基30 | ブromホルム                            | 0.09以下     | mg/L | <0.001 | —    | —    | <0.001 | —    | —    | <0.001    | —      | —     | <0.001 | —    | —     | <0.001 | <0.001 | <0.001    |
| 基31 | ホルムアルデヒド                           | 0.08以下     | mg/L | <0.008 | —    | —    | <0.008 | —    | —    | <0.008    | —      | —     | <0.008 | —    | —     | <0.008 | <0.008 | <0.008    |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物                          | 1.0以下      | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.1      | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.1      |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物                      | 0.2以下      | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | 0.005     | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | 0.005     |
| 基34 | 鉄及びその化合物                           | 0.3以下      | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.03     | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.03     |
| 基35 | 銅及びその化合物                           | 1.0以下      | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.1      | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.1      |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物                       | 200以下      | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | 12        | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | 12        |
| 基37 | マンガン及びその化合物                        | 0.05以下     | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.001    | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基38 | 塩化物イオン                             | 200以下      | mg/L | 11     | 12   | 12   | 12     | 13   | 12   | 10        | 9.9    | 10    | 12     | 12   | 11    | 13     | 9.9    | 11        |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等<br>(硬度)              | 300以下      | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | 34        | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | 34        |
| 基40 | 蒸発残留物                              | 500以下      | mg/L | 78     | —    | —    | 110    | —    | —    | 89        | —      | —     | 87     | —    | —     | 110    | 78     | 91        |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤                          | 0.2以下      | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.02     | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.02     |
| 基42 | ジェオスミン                             | 0.00001以下  | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.000001 | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.000001 |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール                      | 0.00001以下  | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.000001 | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.000001 |
| 基44 | 非イオン界面活性剤                          | 0.02以下     | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.002    | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.002    |
| 基45 | フェノール類                             | 0.005以下    | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.0005   | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.0005   |
| 基46 | 有機物<br>(全有機炭素(TOC)の量)              | 3以下        | mg/L | 0.5    | 0.5  | 0.6  | 0.6    | 0.7  | 0.5  | 0.6       | 0.7    | 0.5   | 0.4    | 0.4  | 0.5   | 0.7    | 0.4    | 0.5       |
| 基47 | pH値                                | 5.8以上8.6以下 | —    | 7.4    | 7.4  | 7.3  | 7.6    | 7.7  | 7.6  | 7.4       | 7.5    | 7.4   | 7.5    | 7.5  | 7.5   | 7.7    | 7.3    | 7.5       |
| 基48 | 味                                  | 異常でないこと    | —    | 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  | —      | —      | —         |
| 基49 | 臭気                                 | 異常でないこと    | —    | 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  | —      | —      | —         |
| 基50 | 色度                                 | 5以下        | 度    | <0.5   | <0.5 | <0.5 | <0.5   | <0.5 | <0.5 | <0.5      | <0.5   | <0.5  | <0.5   | <0.5 | <0.5  | <0.5   | <0.5   | <0.5      |
| 基51 | 濁度                                 | 2以下        | 度    | <0.1   | <0.1 | <0.1 | <0.1   | <0.1 | <0.1 | <0.1      | <0.1   | <0.1  | <0.1   | <0.1 | <0.1  | <0.1   | <0.1   | <0.1      |
| 目16 | 残留塩素                               | —          | mg/L | 0.53   | 0.52 | 0.58 | 0.61   | 0.42 | 0.68 | 0.67      | 0.55   | 0.63  | 0.52   | 0.53 | 0.43  | 0.68   | 0.42   | 0.56      |

＜：未満を表します。

## ⑩吉舎第2系列 丸田加圧ポンプ所

| 番号  | 検 査 項 目                            | 水 質 基 準 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    | 最大値     | 最小値     | 平均値        |
|-----|------------------------------------|--------------|------|---------|-------|-------|---------|-------|-------|------------|--------|-------|---------|-------|-------|---------|---------|------------|
|     |                                    |              |      | 4月7日    | 5月2日  | 6月4日  | 7月3日    | 8月1日  | 9月5日  | 10月21日     | 11月14日 | 12月8日 | 1月14日   | 2月6日  | 3月13日 |         |         |            |
| —   | 気温                                 | —            | ℃    | 15. 5   | 17. 7 | 25. 4 | 31. 8   | 32. 9 | 30. 4 | 18. 8      | 16. 3  | 12. 9 | 7. 4    | 9. 8  | 6. 1  | 32. 9   | 6. 1    | 18. 8      |
| —   | 水温                                 | —            | ℃    | 13. 9   | 20. 2 | 23. 7 | 31. 8   | 34. 5 | 32. 7 | 25. 6      | 18. 4  | 13. 9 | 10. 2   | 10. 4 | 11. 8 | 34. 5   | 10. 2   | 20. 6      |
| 基01 | 一般細菌                               | 100以下        | 個/mL | 0       | 0     | 0     | 0       | 0     | 0     | 0          | 0      | 0     | 0       | 0     | 0     | 0       | 0       | 0          |
| 基02 | 大腸菌                                | 検出されないこと     | —    | 陰性      | 陰性    | 陰性    | 陰性      | 陰性    | 陰性    | 陰性         | 陰性     | 陰性    | 陰性      | 陰性    | 陰性    | —       | —       | —          |
| 基03 | カドミウム及びその化合物                       | 0. 003以下     | mg/L | —       | —     | —     | —       | —     | —     | <0. 0003   | —      | —     | —       | —     | —     | —       | —       | <0. 0003   |
| 基04 | 水銀及びその化合物                          | 0. 0005以下    | mg/L | —       | —     | —     | —       | —     | —     | <0. 00005  | —      | —     | —       | —     | —     | —       | —       | <0. 00005  |
| 基05 | セレン及びその化合物                         | 0. 01以下      | mg/L | —       | —     | —     | —       | —     | —     | <0. 001    | —      | —     | —       | —     | —     | —       | —       | <0. 001    |
| 基06 | 鉛及びその化合物                           | 0. 01以下      | mg/L | 0. 002  | —     | —     | <0. 001 | —     | —     | 0. 004     | —      | —     | 0. 001  | —     | —     | 0. 004  | <0. 001 | 0. 002     |
| 基07 | ヒ素及びその化合物                          | 0. 01以下      | mg/L | —       | —     | —     | —       | —     | —     | <0. 001    | —      | —     | —       | —     | —     | —       | —       | <0. 001    |
| 基08 | 六価クロム化合物                           | 0. 02以下      | mg/L | —       | —     | —     | —       | —     | —     | <0. 002    | —      | —     | —       | —     | —     | —       | —       | <0. 002    |
| 基09 | 亜硝酸態窒素                             | 0. 04以下      | mg/L | —       | —     | —     | —       | —     | —     | <0. 004    | —      | —     | —       | —     | —     | —       | —       | <0. 004    |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 0. 01以下      | mg/L | <0. 001 | —     | —     | <0. 001 | —     | —     | <0. 001    | —      | —     | <0. 001 | —     | —     | <0. 001 | <0. 001 | <0. 001    |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10以下         | mg/L | 0. 64   | 0. 40 | 0. 62 | 0. 55   | 0. 19 | 0. 33 | 0. 45      | 0. 42  | 0. 25 | 0. 39   | 0. 36 | 1. 0  | 1. 0    | 0. 19   | 0. 47      |
| 基12 | フッ素及びその化合物                         | 0. 8以下       | mg/L | —       | —     | —     | —       | —     | —     | 0. 12      | —      | —     | —       | —     | —     | —       | —       | 0. 12      |
| 基13 | ホウ素及びその化合物                         | 1. 0以下       | mg/L | —       | —     | —     | —       | —     | —     | <0. 1      | —      | —     | —       | —     | —     | —       | —       | <0. 1      |
| 基14 | 四塩化炭素                              | 0. 002以下     | mg/L | —       | —     | —     | —       | —     | —     | <0. 0002   | —      | —     | —       | —     | —     | —       | —       | <0. 0002   |
| 基15 | 1,4-ジオキサン                          | 0. 05以下      | mg/L | —       | —     | —     | —       | —     | —     | <0. 005    | —      | —     | —       | —     | —     | —       | —       | <0. 005    |
| 基16 | 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      | mg/L | —       | —     | —     | —       | —     | —     | <0. 004    | —      | —     | —       | —     | —     | —       | —       | <0. 004    |
| 基17 | ジクロロメタン                            | 0. 02以下      | mg/L | —       | —     | —     | —       | —     | —     | <0. 002    | —      | —     | —       | —     | —     | —       | —       | <0. 002    |
| 基18 | テトラクロロエチレン                         | 0. 01以下      | mg/L | —       | —     | —     | —       | —     | —     | <0. 001    | —      | —     | —       | —     | —     | —       | —       | <0. 001    |
| 基19 | トリクロロエチレン                          | 0. 01以下      | mg/L | —       | —     | —     | —       | —     | —     | <0. 001    | —      | —     | —       | —     | —     | —       | —       | <0. 001    |
| 基20 | ベンゼン                               | 0. 01以下      | mg/L | —       | —     | —     | —       | —     | —     | <0. 001    | —      | —     | —       | —     | —     | —       | —       | <0. 001    |
| 基21 | 塩素酸                                | 0. 6以下       | mg/L | <0. 06  | —     | —     | 0. 09   | —     | —     | 0. 20      | —      | —     | <0. 06  | —     | —     | 0. 20   | <0. 06  | 0. 07      |
| 基22 | クロロ酢酸                              | 0. 02以下      | mg/L | <0. 002 | —     | —     | <0. 002 | —     | —     | <0. 002    | —      | —     | <0. 002 | —     | —     | <0. 002 | <0. 002 | <0. 002    |
| 基23 | クロロホルム                             | 0. 06以下      | mg/L | 0. 008  | —     | —     | 0. 023  | —     | —     | 0. 015     | —      | —     | 0. 006  | —     | —     | 0. 023  | 0. 006  | 0. 013     |
| 基24 | ジクロロ酢酸                             | 0. 03以下      | mg/L | 0. 003  | —     | —     | 0. 003  | —     | —     | <0. 002    | —      | —     | <0. 002 | —     | —     | 0. 003  | <0. 002 | <0. 002    |
| 基25 | ジブromクロロメタン                        | 0. 1以下       | mg/L | <0. 001 | —     | —     | 0. 002  | —     | —     | 0. 002     | —      | —     | 0. 001  | —     | —     | 0. 002  | <0. 001 | 0. 001     |
| 基26 | 臭素酸                                | 0. 01以下      | mg/L | <0. 001 | —     | —     | <0. 001 | —     | —     | <0. 001    | —      | —     | <0. 001 | —     | —     | <0. 001 | <0. 001 | <0. 001    |
| 基27 | 総トリハロメタン                           | 0. 1以下       | mg/L | 0. 011  | —     | —     | 0. 031  | —     | —     | 0. 022     | —      | —     | 0. 010  | —     | —     | 0. 031  | 0. 010  | 0. 019     |
| 基28 | トリクロロ酢酸                            | 0. 03以下      | mg/L | 0. 003  | —     | —     | 0. 009  | —     | —     | 0. 003     | —      | —     | 0. 002  | —     | —     | 0. 009  | 0. 002  | 0. 004     |
| 基29 | ブromジクロロメタン                        | 0. 03以下      | mg/L | 0. 003  | —     | —     | 0. 006  | —     | —     | 0. 005     | —      | —     | 0. 003  | —     | —     | 0. 006  | 0. 003  | 0. 004     |
| 基30 | ブromホルム                            | 0. 09以下      | mg/L | <0. 001 | —     | —     | <0. 001 | —     | —     | <0. 001    | —      | —     | <0. 001 | —     | —     | <0. 001 | <0. 001 | <0. 001    |
| 基31 | ホルムアルデヒド                           | 0. 08以下      | mg/L | <0. 008 | —     | —     | <0. 008 | —     | —     | <0. 008    | —      | —     | <0. 008 | —     | —     | <0. 008 | <0. 008 | <0. 008    |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物                          | 1. 0以下       | mg/L | —       | —     | —     | —       | —     | —     | <0. 1      | —      | —     | —       | —     | —     | —       | —       | <0. 1      |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物                      | 0. 2以下       | mg/L | —       | —     | —     | —       | —     | —     | 0. 003     | —      | —     | —       | —     | —     | —       | —       | 0. 003     |
| 基34 | 鉄及びその化合物                           | 0. 3以下       | mg/L | —       | —     | —     | —       | —     | —     | <0. 03     | —      | —     | —       | —     | —     | —       | —       | <0. 03     |
| 基35 | 銅及びその化合物                           | 1. 0以下       | mg/L | —       | —     | —     | —       | —     | —     | <0. 1      | —      | —     | —       | —     | —     | —       | —       | <0. 1      |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物                       | 200以下        | mg/L | —       | —     | —     | —       | —     | —     | 7. 9       | —      | —     | —       | —     | —     | —       | —       | 7. 9       |
| 基37 | マンガン及びその化合物                        | 0. 05以下      | mg/L | —       | —     | —     | —       | —     | —     | <0. 001    | —      | —     | —       | —     | —     | —       | —       | <0. 001    |
| 基38 | 塩化物イオン                             | 200以下        | mg/L | 9. 5    | 11    | 11    | 11      | 13    | 11    | 11         | 11     | 11    | 12      | 12    | 11    | 13      | 9. 5    | 11         |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等<br>(硬度)              | 300以下        | mg/L | —       | —     | —     | —       | —     | —     | 28         | —      | —     | —       | —     | —     | —       | —       | 28         |
| 基40 | 蒸発残留物                              | 500以下        | mg/L | —       | —     | —     | —       | —     | —     | 73         | —      | —     | —       | —     | —     | —       | —       | 73         |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤                          | 0. 2以下       | mg/L | —       | —     | —     | —       | —     | —     | <0. 02     | —      | —     | —       | —     | —     | —       | —       | <0. 02     |
| 基42 | ジェオスミン                             | 0. 00001以下   | mg/L | —       | —     | —     | —       | —     | —     | <0. 000001 | —      | —     | —       | —     | —     | —       | —       | <0. 000001 |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール                      | 0. 00001以下   | mg/L | —       | —     | —     | —       | —     | —     | <0. 000001 | —      | —     | —       | —     | —     | —       | —       | <0. 000001 |
| 基44 | 非イオン界面活性剤                          | 0. 02以下      | mg/L | —       | —     | —     | —       | —     | —     | <0. 002    | —      | —     | —       | —     | —     | —       | —       | <0. 002    |
| 基45 | フェノール類                             | 0. 005以下     | mg/L | —       | —     | —     | —       | —     | —     | <0. 0005   | —      | —     | —       | —     | —     | —       | —       | <0. 0005   |
| 基46 | 有機物<br>(全有機炭素(TOC)の量)              | 3以下          | mg/L | 0. 5    | 0. 6  | 0. 8  | 0. 8    | 0. 7  | 0. 7  | 0. 6       | 0. 5   | 0. 5  | 0. 5    | 0. 5  | 0. 6  | 0. 8    | 0. 5    | 0. 6       |
| 基47 | pH値                                | 5. 8以上8. 6以下 | —    | 7. 3    | 7. 3  | 7. 3  | 7. 3    | 7. 6  | 7. 5  | 7. 3       | 7. 4   | 7. 3  | 7. 4    | 7. 4  | 7. 3  | 7. 6    | 7. 3    | 7. 4       |
| 基48 | 味                                  | 異常でないこと      | —    | 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  | —       | —       | —          |
| 基49 | 臭気                                 | 異常でないこと      | —    | 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  | —       | —       | —          |
| 基50 | 色度                                 | 5以下          | 度    | <0. 5   | <0. 5 | <0. 5 | <0. 5   | <0. 5 | <0. 5 | <0. 5      | <0. 5  | <0. 5 | <0. 5   | <0. 5 | <0. 5 | <0. 5   | <0. 5   | <0. 5      |
| 基51 | 濁度                                 | 2以下          | 度    | <0. 1   | <0. 1 | <0. 1 | <0. 1   | <0. 1 | <0. 1 | <0. 1      | <0. 1  | <0. 1 | <0. 1   | <0. 1 | <0. 1 | <0. 1   | <0. 1   | <0. 1      |
| 目16 | 残留塩素                               | —            | mg/L | 0. 52   | 0. 30 | 0. 32 | 0. 30   | 0. 24 | 0. 22 | 0. 36      | 0. 40  | 0. 49 | 0. 39   | 0. 40 | 0. 34 | 0. 52   | 0. 22   | 0. 36      |

&lt;:未満を表します。

⑪安田系列 安田取水場給水栓

| 番号  | 検 査 項 目                            | 水 質 基 準 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    | 最大値    | 最小値    | 平均値       |
|-----|------------------------------------|------------|------|--------|------|------|--------|------|------|-----------|--------|-------|--------|-------|-------|--------|--------|-----------|
|     |                                    |            |      | 4月7日   | 5月2日 | 6月4日 | 7月3日   | 8月1日 | 9月5日 | 10月21日    | 11月14日 | 12月8日 | 1月14日  | 2月16日 | 3月13日 |        |        |           |
| —   | 気温                                 | —          | ℃    | 13.4   | 16.0 | 24.2 | 30.8   | 35.0 | 29.5 | 16.6      | 12.4   | 9.1   | 5.2    | 6.4   | 6.8   | 35.0   | 5.2    | 17.1      |
| —   | 水温                                 | —          | ℃    | 13.9   | 18.2 | 19.9 | 25.0   | 27.7 | 27.7 | 23.1      | 18.0   | 14.1  | 10.6   | 9.9   | 11.4  | 27.7   | 9.9    | 18.3      |
| 基01 | 一般細菌                               | 100以下      | 個/mL | 0      | 0    | 0    | 0      | 0    | 0    | 0         | 0      | 0     | 0      | 0     | 0     | 0      | 0      | 0         |
| 基02 | 大腸菌                                | 検出されないこと   | —    | 陰性     | 陰性   | 陰性   | 陰性     | 陰性   | 陰性   | 陰性        | 陰性     | 陰性    | 陰性     | 陰性    | 陰性    | —      | —      | —         |
| 基03 | カドミウム及びその化合物                       | 0.003以下    | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.0003   | —      | —     | —      | —     | —     | —      | —      | <0.0003   |
| 基04 | 水銀及びその化合物                          | 0.0005以下   | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.00005  | —      | —     | —      | —     | —     | —      | —      | <0.00005  |
| 基05 | セレン及びその化合物                         | 0.01以下     | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.001    | —      | —     | —      | —     | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基06 | 鉛及びその化合物                           | 0.01以下     | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.001    | —      | —     | —      | —     | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基07 | ヒ素及びその化合物                          | 0.01以下     | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.001    | —      | —     | —      | —     | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基08 | 六価クロム化合物                           | 0.02以下     | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.002    | —      | —     | —      | —     | —     | —      | —      | <0.002    |
| 基09 | 亜硝酸態窒素                             | 0.04以下     | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.004    | —      | —     | —      | —     | —     | —      | —      | <0.004    |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 0.01以下     | mg/L | <0.001 | —    | —    | <0.001 | —    | —    | <0.001    | —      | —     | <0.001 | —     | —     | <0.001 | <0.001 | <0.001    |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10以下       | mg/L | 1.5    | 1.1  | 0.82 | 0.82   | 1.1  | 1.2  | 1.8       | 1.4    | 1.1   | 0.77   | 0.80  | 1.4   | 1.8    | 0.77   | 1.2       |
| 基12 | フッ素及びその化合物                         | 0.8以下      | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | 0.10      | —      | —     | —      | —     | —     | —      | —      | 0.10      |
| 基13 | ホウ素及びその化合物                         | 1.0以下      | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.1      | —      | —     | —      | —     | —     | —      | —      | <0.1      |
| 基14 | 四塩化炭素                              | 0.002以下    | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.0002   | —      | —     | —      | —     | —     | —      | —      | <0.0002   |
| 基15 | 1,4-ジオキサン                          | 0.05以下     | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.005    | —      | —     | —      | —     | —     | —      | —      | <0.005    |
| 基16 | 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     | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.004    | —      | —     | —      | —     | —     | —      | —      | <0.004    |
| 基17 | ジクロロメタン                            | 0.02以下     | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.002    | —      | —     | —      | —     | —     | —      | —      | <0.002    |
| 基18 | テトラクロロエチレン                         | 0.01以下     | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.001    | —      | —     | —      | —     | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基19 | トリクロロエチレン                          | 0.01以下     | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.001    | —      | —     | —      | —     | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基20 | ベンゼン                               | 0.01以下     | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.001    | —      | —     | —      | —     | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基21 | 塩素酸                                | 0.6以下      | mg/L | 0.06   | —    | —    | 0.17   | —    | —    | 0.12      | —      | —     | 0.08   | —     | —     | 0.17   | 0.06   | 0.11      |
| 基22 | クロロ酢酸                              | 0.02以下     | mg/L | <0.002 | —    | —    | <0.002 | —    | —    | <0.002    | —      | —     | <0.002 | —     | —     | <0.002 | <0.002 | <0.002    |
| 基23 | クロロホルム                             | 0.06以下     | mg/L | 0.002  | —    | —    | 0.009  | —    | —    | 0.004     | —      | —     | 0.001  | —     | —     | 0.009  | 0.001  | 0.004     |
| 基24 | ジクロロ酢酸                             | 0.03以下     | mg/L | <0.002 | —    | —    | 0.005  | —    | —    | <0.002    | —      | —     | <0.002 | —     | —     | 0.005  | <0.002 | <0.002    |
| 基25 | ジブromクロロメタン                        | 0.1以下      | mg/L | 0.001  | —    | —    | 0.002  | —    | —    | 0.003     | —      | —     | 0.002  | —     | —     | 0.003  | 0.001  | 0.002     |
| 基26 | 臭素酸                                | 0.01以下     | mg/L | <0.001 | —    | —    | <0.001 | —    | —    | <0.001    | —      | —     | <0.001 | —     | —     | <0.001 | <0.001 | <0.001    |
| 基27 | 総トリハロメタン                           | 0.1以下      | mg/L | 0.004  | —    | —    | 0.014  | —    | —    | 0.011     | —      | —     | 0.004  | —     | —     | 0.014  | 0.004  | 0.008     |
| 基28 | トリクロロ酢酸                            | 0.03以下     | mg/L | <0.002 | —    | —    | 0.002  | —    | —    | <0.002    | —      | —     | <0.002 | —     | —     | 0.002  | <0.002 | <0.002    |
| 基29 | ブromジクロロメタン                        | 0.03以下     | mg/L | 0.001  | —    | —    | 0.003  | —    | —    | 0.003     | —      | —     | 0.001  | —     | —     | 0.003  | 0.001  | 0.002     |
| 基30 | ブromホルム                            | 0.09以下     | mg/L | <0.001 | —    | —    | <0.001 | —    | —    | 0.001     | —      | —     | <0.001 | —     | —     | 0.001  | <0.001 | <0.001    |
| 基31 | ホルムアルデヒド                           | 0.08以下     | mg/L | <0.008 | —    | —    | <0.008 | —    | —    | <0.008    | —      | —     | <0.008 | —     | —     | <0.008 | <0.008 | <0.008    |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物                          | 1.0以下      | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.1      | —      | —     | —      | —     | —     | —      | —      | <0.1      |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物                      | 0.2以下      | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | 0.027     | —      | —     | —      | —     | —     | —      | —      | 0.027     |
| 基34 | 鉄及びその化合物                           | 0.3以下      | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.03     | —      | —     | —      | —     | —     | —      | —      | <0.03     |
| 基35 | 銅及びその化合物                           | 1.0以下      | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.1      | —      | —     | —      | —     | —     | —      | —      | <0.1      |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物                       | 200以下      | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | 6.9       | —      | —     | —      | —     | —     | —      | —      | 6.9       |
| 基37 | マンガン及びその化合物                        | 0.05以下     | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.001    | —      | —     | —      | —     | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基38 | 塩化物イオン                             | 200以下      | mg/L | 9.3    | 9.0  | 8.9  | 8.6    | 10   | 8.9  | 8.5       | 8.0    | 7.9   | 7.9    | 7.7   | 7.5   | 10     | 7.5    | 8.5       |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等<br>(硬度)              | 300以下      | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | 33        | —      | —     | —      | —     | —     | —      | —      | 33        |
| 基40 | 蒸発残留物                              | 500以下      | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | 87        | —      | —     | —      | —     | —     | —      | —      | 87        |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤                          | 0.2以下      | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.02     | —      | —     | —      | —     | —     | —      | —      | <0.02     |
| 基42 | ジェオスミン                             | 0.00001以下  | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.000001 | —      | —     | —      | —     | —     | —      | —      | <0.000001 |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール                      | 0.00001以下  | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.000001 | —      | —     | —      | —     | —     | —      | —      | <0.000001 |
| 基44 | 非イオン界面活性剤                          | 0.02以下     | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.002    | —      | —     | —      | —     | —     | —      | —      | <0.002    |
| 基45 | フェノール類                             | 0.005以下    | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.0005   | —      | —     | —      | —     | —     | —      | —      | <0.0005   |
| 基46 | 有機物<br>(全有機炭素(TOC)の量)              | 3以下        | mg/L | 0.3    | 0.4  | 0.4  | 0.4    | 0.4  | 0.4  | 0.4       | 0.3    | 0.4   | 0.3    | 0.3   | 0.3   | 0.4    | 0.3    | 0.4       |
| 基47 | pH値                                | 5.8以上8.6以下 | —    | 7.0    | 7.1  | 7.1  | 7.3    | 7.4  | 7.4  | 7.3       | 7.3    | 7.3   | 7.2    | 7.3   | 7.2   | 7.4    | 7.0    | 7.2       |
| 基48 | 味                                  | 異常でないこと    | —    | 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  | —      | —      | —         |
| 基49 | 臭気                                 | 異常でないこと    | —    | 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  | —      | —      | —         |
| 基50 | 色度                                 | 5以下        | 度    | <0.5   | <0.5 | <0.5 | <0.5   | <0.5 | <0.5 | <0.5      | <0.5   | <0.5  | <0.5   | <0.5  | <0.5  | <0.5   | <0.5   | <0.5      |
| 基51 | 濁度                                 | 2以下        | 度    | <0.1   | <0.1 | <0.1 | <0.1   | <0.1 | <0.1 | <0.1      | <0.1   | <0.1  | <0.1   | <0.1  | <0.1  | <0.1   | <0.1   | <0.1      |
| 目16 | 残留塩素                               | —          | mg/L | 0.40   | 0.45 | 0.58 | 0.63   | 0.48 | 0.56 | 0.36      | 0.49   | 0.47  | 0.56   | 0.55  | 0.42  | 0.63   | 0.36   | 0.50      |

＜：未満を表します。

## ⑫敷地系列 片野加圧ポンプ所

| 番号  | 検 査 項 目                            | 水 質 基 準 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    | 最大値    | 最小値    | 平均値       |
|-----|------------------------------------|------------|------|--------|------|------|--------|------|------|-----------|--------|-------|--------|------|-------|--------|--------|-----------|
|     |                                    |            |      | 4月7日   | 5月2日 | 6月4日 | 7月3日   | 8月1日 | 9月5日 | 10月21日    | 11月14日 | 12月8日 | 1月14日  | 2月6日 | 3月13日 |        |        |           |
| —   | 気温                                 | —          | ℃    | 10.7   | 16.4 | 23.5 | 27.8   | 33.0 | 29.4 | 18.2      | 11.4   | 9.6   | 0.4    | 12.8 | 6.2   | 33.0   | 0.4    | 16.6      |
| —   | 水温                                 | —          | ℃    | 13.8   | 18.2 | 21.1 | 28.1   | 31.5 | 30.1 | 23.5      | 16.6   | 11.7  | 7.6    | 7.3  | 10.0  | 31.5   | 7.3    | 18.3      |
| 基01 | 一般細菌                               | 100以下      | 個/mL | 0      | 0    | 0    | 0      | 0    | 0    | 0         | 0      | 0     | 0      | 0    | 0     | 0      | 0      | 0         |
| 基02 | 大腸菌                                | 検出されないこと   | —    | 陰性     | 陰性   | 陰性   | 陰性     | 陰性   | 陰性   | 陰性        | 陰性     | 陰性    | 陰性     | 陰性   | 陰性    | —      | —      | —         |
| 基03 | カドミウム及びその化合物                       | 0.003以下    | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.0003   | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.0003   |
| 基04 | 水銀及びその化合物                          | 0.0005以下   | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.00005  | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.00005  |
| 基05 | セレン及びその化合物                         | 0.01以下     | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.001    | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基06 | 鉛及びその化合物                           | 0.01以下     | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.001    | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基07 | ヒ素及びその化合物                          | 0.01以下     | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.001    | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基08 | 六価クロム化合物                           | 0.02以下     | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.002    | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.002    |
| 基09 | 亜硝酸態窒素                             | 0.04以下     | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.004    | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.004    |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 0.01以下     | mg/L | <0.001 | —    | —    | <0.001 | —    | —    | <0.001    | —      | —     | <0.001 | —    | —     | <0.001 | <0.001 | <0.001    |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10以下       | mg/L | 2.2    | 2.1  | 2.1  | 2.0    | 2.0  | 1.9  | 2.2       | 2.0    | 1.8   | 1.5    | 1.5  | 2.3   | 2.3    | 1.5    | 2.0       |
| 基12 | フッ素及びその化合物                         | 0.8以下      | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | 0.09      | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | 0.09      |
| 基13 | ホウ素及びその化合物                         | 1.0以下      | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.1      | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.1      |
| 基14 | 四塩化炭素                              | 0.002以下    | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.0002   | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.0002   |
| 基15 | 1,4-ジオキサン                          | 0.05以下     | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.005    | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.005    |
| 基16 | 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     | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.004    | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.004    |
| 基17 | ジクロロメタン                            | 0.02以下     | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.002    | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.002    |
| 基18 | テトラクロロエチレン                         | 0.01以下     | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.001    | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基19 | トリクロロエチレン                          | 0.01以下     | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.001    | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基20 | ベンゼン                               | 0.01以下     | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.001    | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基21 | 塩素酸                                | 0.6以下      | mg/L | <0.06  | —    | —    | <0.06  | —    | —    | 0.15      | —      | —     | <0.06  | —    | —     | 0.15   | <0.06  | <0.06     |
| 基22 | クロロ酢酸                              | 0.02以下     | mg/L | <0.002 | —    | —    | <0.002 | —    | —    | <0.002    | —      | —     | <0.002 | —    | —     | <0.002 | <0.002 | <0.002    |
| 基23 | クロロホルム                             | 0.06以下     | mg/L | 0.002  | —    | —    | 0.008  | —    | —    | 0.009     | —      | —     | <0.001 | —    | —     | 0.009  | <0.001 | 0.005     |
| 基24 | ジクロロ酢酸                             | 0.03以下     | mg/L | <0.002 | —    | —    | 0.005  | —    | —    | 0.003     | —      | —     | <0.002 | —    | —     | 0.005  | <0.002 | 0.002     |
| 基25 | ジブromクロロメタン                        | 0.1以下      | mg/L | 0.002  | —    | —    | 0.004  | —    | —    | 0.005     | —      | —     | 0.003  | —    | —     | 0.005  | 0.002  | 0.004     |
| 基26 | 臭素酸                                | 0.01以下     | mg/L | <0.001 | —    | —    | <0.001 | —    | —    | <0.001    | —      | —     | <0.001 | —    | —     | <0.001 | <0.001 | <0.001    |
| 基27 | 総トリハロメタン                           | 0.1以下      | mg/L | 0.007  | —    | —    | 0.018  | —    | —    | 0.022     | —      | —     | 0.005  | —    | —     | 0.022  | 0.005  | 0.013     |
| 基28 | トリクロロ酢酸                            | 0.03以下     | mg/L | <0.002 | —    | —    | 0.003  | —    | —    | 0.002     | —      | —     | <0.002 | —    | —     | 0.003  | <0.002 | <0.002    |
| 基29 | ブromジクロロメタン                        | 0.03以下     | mg/L | 0.003  | —    | —    | 0.006  | —    | —    | 0.008     | —      | —     | 0.002  | —    | —     | 0.008  | 0.002  | 0.005     |
| 基30 | ブromホルム                            | 0.09以下     | mg/L | <0.001 | —    | —    | <0.001 | —    | —    | <0.001    | —      | —     | <0.001 | —    | —     | <0.001 | <0.001 | <0.001    |
| 基31 | ホルムアルデヒド                           | 0.08以下     | mg/L | <0.008 | —    | —    | <0.008 | —    | —    | <0.008    | —      | —     | <0.008 | —    | —     | <0.008 | <0.008 | <0.008    |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物                          | 1.0以下      | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.1      | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.1      |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物                      | 0.2以下      | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | 0.004     | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | 0.004     |
| 基34 | 鉄及びその化合物                           | 0.3以下      | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.03     | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.03     |
| 基35 | 銅及びその化合物                           | 1.0以下      | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.1      | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.1      |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物                       | 200以下      | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | 10        | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | 10        |
| 基37 | マンガン及びその化合物                        | 0.05以下     | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.001    | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基38 | 塩化物イオン                             | 200以下      | mg/L | 12     | 13   | 13   | 11     | 14   | 12   | 11        | 11     | 12    | 17     | 22   | 15    | 22     | 11     | 14        |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等<br>(硬度)              | 300以下      | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | 41        | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | 41        |
| 基40 | 蒸発残留物                              | 500以下      | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | 100       | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | 100       |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤                          | 0.2以下      | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.02     | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.02     |
| 基42 | ジェオスミン                             | 0.00001以下  | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.000001 | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.000001 |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール                      | 0.00001以下  | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.000001 | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.000001 |
| 基44 | 非イオン界面活性剤                          | 0.02以下     | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.002    | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.002    |
| 基45 | フェノール類                             | 0.005以下    | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.0005   | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.0005   |
| 基46 | 有機物<br>(全有機炭素(TOC)の量)              | 3以下        | mg/L | 0.5    | 0.5  | 0.7  | 0.6    | 0.6  | 0.6  | 0.6       | 0.5    | 0.5   | 0.4    | 0.4  | 0.5   | 0.7    | 0.4    | 0.5       |
| 基47 | pH値                                | 5.8以上8.6以下 | —    | 7.5    | 7.7  | 7.6  | 7.7    | 7.9  | 7.8  | 7.7       | 7.7    | 7.6   | 7.6    | 7.5  | 7.5   | 7.9    | 7.5    | 7.7       |
| 基48 | 味                                  | 異常でないこと    | —    | 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  | —      | —      | —         |
| 基49 | 臭気                                 | 異常でないこと    | —    | 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  | —      | —      | —         |
| 基50 | 色度                                 | 5以下        | 度    | <0.5   | <0.5 | <0.5 | <0.5   | <0.5 | <0.5 | <0.5      | <0.5   | <0.5  | <0.5   | <0.5 | <0.5  | <0.5   | <0.5   | <0.5      |
| 基51 | 濁度                                 | 2以下        | 度    | <0.1   | <0.1 | <0.1 | <0.1   | <0.1 | <0.1 | <0.1      | <0.1   | <0.1  | <0.1   | <0.1 | <0.1  | <0.1   | <0.1   | <0.1      |
| 目16 | 残留塩素                               | —          | mg/L | 0.44   | 0.39 | 0.51 | 0.52   | 0.50 | 0.60 | 0.73      | 0.70   | 0.58  | 0.49   | 0.67 | 0.58  | 0.73   | 0.39   | 0.56      |

&lt;:未満を表します。

⑬辻徳市系列 辻徳市配水池

| 番号  | 検 査 項 目                            | 水 質 基 準 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    | 最大値    | 最小値    | 平均値       |
|-----|------------------------------------|------------|------|--------|------|------|--------|------|------|-----------|--------|-------|--------|------|-------|--------|--------|-----------|
|     |                                    |            |      | 4月7日   | 5月2日 | 6月4日 | 7月3日   | 8月1日 | 9月5日 | 10月21日    | 11月14日 | 12月8日 | 1月14日  | 2月6日 | 3月13日 |        |        |           |
| —   | 気温                                 | —          | ℃    | 16.7   | 20.0 | 25.5 | 32.7   | 33.5 | 31.0 | 18.2      | 16.8   | 13.8  | 8.4    | 11.5 | 7.4   | 33.5   | 7.4    | 19.6      |
| —   | 水温                                 | —          | ℃    | 12.9   | 17.8 | 21.0 | 28.0   | 31.3 | 30.3 | 23.4      | 15.6   | 10.5  | 6.3    | 6.0  | 9.3   | 31.3   | 6.0    | 17.7      |
| 基01 | 一般細菌                               | 100以下      | 個/mL | 0      | 0    | 0    | 0      | 0    | 0    | 0         | 0      | 0     | 0      | 0    | 0     | 0      | 0      | 0         |
| 基02 | 大腸菌                                | 検出されないこと   | —    | 陰性     | 陰性   | 陰性   | 陰性     | 陰性   | 陰性   | 陰性        | 陰性     | 陰性    | 陰性     | 陰性   | 陰性    | —      | —      | —         |
| 基03 | カドミウム及びその化合物                       | 0.003以下    | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.0003   | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.0003   |
| 基04 | 水銀及びその化合物                          | 0.0005以下   | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.00005  | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.00005  |
| 基05 | セレン及びその化合物                         | 0.01以下     | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.001    | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基06 | 鉛及びその化合物                           | 0.01以下     | mg/L | <0.001 | —    | —    | <0.001 | —    | —    | <0.001    | —      | —     | <0.001 | —    | —     | <0.001 | <0.001 | <0.001    |
| 基07 | ヒ素及びその化合物                          | 0.01以下     | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.001    | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基08 | 六価クロム化合物                           | 0.02以下     | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.002    | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.002    |
| 基09 | 亜硝酸態窒素                             | 0.04以下     | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.004    | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.004    |
| 基10 | シアン化合物イオン及び塩化シアン                   | 0.01以下     | mg/L | <0.001 | —    | —    | <0.001 | —    | —    | <0.001    | —      | —     | <0.001 | —    | —     | <0.001 | <0.001 | <0.001    |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10以下       | mg/L | 0.42   | 0.37 | 0.30 | 0.41   | 0.16 | 0.18 | 0.37      | 0.32   | 0.31  | 0.36   | 0.34 | 0.63  | 0.63   | 0.16   | 0.35      |
| 基12 | フッ素及びその化合物                         | 0.8以下      | mg/L | 0.10   | —    | —    | 0.12   | —    | —    | 0.13      | —      | —     | 0.11   | —    | —     | 0.13   | 0.10   | 0.12      |
| 基13 | ホウ素及びその化合物                         | 1.0以下      | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.1      | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.1      |
| 基14 | 四塩化炭素                              | 0.002以下    | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.0002   | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.0002   |
| 基15 | 1,4-ジオキサン                          | 0.05以下     | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.005    | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.005    |
| 基16 | 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     | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.004    | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.004    |
| 基17 | ジクロロメタン                            | 0.02以下     | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.002    | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.002    |
| 基18 | テトラクロロエチレン                         | 0.01以下     | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.001    | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基19 | トリクロロエチレン                          | 0.01以下     | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.001    | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基20 | ベンゼン                               | 0.01以下     | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.001    | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基21 | 塩素酸                                | 0.6以下      | mg/L | <0.06  | —    | —    | 0.06   | —    | —    | 0.14      | —      | —     | <0.06  | —    | —     | 0.14   | <0.06  | <0.06     |
| 基22 | クロロ酢酸                              | 0.02以下     | mg/L | <0.002 | —    | —    | <0.002 | —    | —    | <0.002    | —      | —     | <0.002 | —    | —     | <0.002 | <0.002 | <0.002    |
| 基23 | クロロホルム                             | 0.06以下     | mg/L | 0.003  | —    | —    | 0.015  | —    | —    | 0.009     | —      | —     | 0.002  | —    | —     | 0.015  | 0.002  | 0.007     |
| 基24 | ジクロロ酢酸                             | 0.03以下     | mg/L | <0.002 | —    | —    | 0.009  | —    | —    | 0.003     | —      | —     | <0.002 | —    | —     | 0.009  | <0.002 | 0.003     |
| 基25 | ジブromクロロメタン                        | 0.1以下      | mg/L | 0.002  | —    | —    | 0.004  | —    | —    | 0.004     | —      | —     | 0.002  | —    | —     | 0.004  | 0.002  | 0.003     |
| 基26 | 臭素酸                                | 0.01以下     | mg/L | <0.001 | —    | —    | <0.001 | —    | —    | <0.001    | —      | —     | <0.001 | —    | —     | <0.001 | <0.001 | <0.001    |
| 基27 | 総トリハロメタン                           | 0.1以下      | mg/L | 0.008  | —    | —    | 0.027  | —    | —    | 0.019     | —      | —     | 0.006  | —    | —     | 0.027  | 0.006  | 0.015     |
| 基28 | トリクロロ酢酸                            | 0.03以下     | mg/L | <0.002 | —    | —    | 0.008  | —    | —    | 0.002     | —      | —     | <0.002 | —    | —     | 0.008  | <0.002 | 0.003     |
| 基29 | ブromジクロロメタン                        | 0.03以下     | mg/L | 0.003  | —    | —    | 0.008  | —    | —    | 0.006     | —      | —     | 0.002  | —    | —     | 0.008  | 0.002  | 0.005     |
| 基30 | ブromホルム                            | 0.09以下     | mg/L | <0.001 | —    | —    | <0.001 | —    | —    | <0.001    | —      | —     | <0.001 | —    | —     | <0.001 | <0.001 | <0.001    |
| 基31 | ホルムアルデヒド                           | 0.08以下     | mg/L | <0.008 | —    | —    | <0.008 | —    | —    | <0.008    | —      | —     | <0.008 | —    | —     | <0.008 | <0.008 | <0.008    |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物                          | 1.0以下      | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.1      | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.1      |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物                      | 0.2以下      | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.002    | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.002    |
| 基34 | 鉄及びその化合物                           | 0.3以下      | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.03     | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.03     |
| 基35 | 銅及びその化合物                           | 1.0以下      | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.1      | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.1      |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物                       | 200以下      | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | 6.8       | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | 6.8       |
| 基37 | マンガン及びその化合物                        | 0.05以下     | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.001    | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基38 | 塩化物イオン                             | 200以下      | mg/L | 9.0    | 9.7  | 9.4  | 9.4    | 11   | 9.2  | 10        | 9.5    | 10    | 11     | 11   | 11    | 11     | 9.0    | 10        |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等<br>(硬度)              | 300以下      | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | 22        | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | 22        |
| 基40 | 蒸発残留物                              | 500以下      | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | 64        | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | 64        |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤                          | 0.2以下      | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.02     | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.02     |
| 基42 | ジェオスミン                             | 0.00001以下  | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.000001 | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.000001 |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール                      | 0.00001以下  | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.000001 | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.000001 |
| 基44 | 非イオン界面活性剤                          | 0.02以下     | mg/L | <0.002 | —    | —    | 0.005  | —    | —    | 0.003     | —      | —     | <0.002 | —    | —     | 0.005  | <0.002 | 0.002     |
| 基45 | フェノール類                             | 0.005以下    | mg/L | —      | —    | —    | —      | —    | —    | <0.0005   | —      | —     | —      | —    | —     | —      | —      | <0.0005   |
| 基46 | 有機物<br>(全有機炭素(TOC)の量)              | 3以下        | mg/L | 0.6    | 0.6  | 0.8  | 0.9    | 1.0  | 0.8  | 0.8       | 0.7    | 0.6   | 0.6    | 0.6  | 0.6   | 1.0    | 0.6    | 0.7       |
| 基47 | pH値                                | 5.8以上8.6以下 | —    | 6.8    | 6.8  | 6.8  | 6.7    | 7.1  | 6.8  | 6.8       | 7.0    | 7.0   | 7.0    | 7.0  | 6.9   | 7.1    | 6.7    | 6.9       |
| 基48 | 味                                  | 異常でないこと    | —    | 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  | —      | —      | —         |
| 基49 | 臭気                                 | 異常でないこと    | —    | 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  | —      | —      | —         |
| 基50 | 色度                                 | 5以下        | 度    | <0.5   | <0.5 | <0.5 | <0.5   | <0.5 | <0.5 | <0.5      | <0.5   | <0.5  | <0.5   | <0.5 | <0.5  | <0.5   | <0.5   | <0.5      |
| 基51 | 濁度                                 | 2以下        | 度    | <0.1   | <0.1 | <0.1 | <0.1   | <0.1 | <0.1 | <0.1      | <0.1   | <0.1  | <0.1   | <0.1 | <0.1  | <0.1   | <0.1   | <0.1      |
| 目16 | 残留塩素                               | —          | mg/L | 0.67   | 0.56 | 0.61 | 0.52   | 0.87 | 0.55 | 0.77      | 0.72   | 0.53  | 0.59   | 0.60 | 0.59  | 0.87   | 0.52   | 0.63      |

＜：未満を表します。

⑭上郷系列 管末

| 番号  | 検査項目                               | 水質基準値      | 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   | 最大値    | 最小値    | 平均値       |
|-----|------------------------------------|------------|------|------|--------|-------|-------|-----------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|------|--------|--------|-----------|
|     |                                    |            |      | 4月9日 | 5月19日  | 6月13日 | 7月14日 | 8月21日     | 9月12日 | 10月3日 | 11月13日 | 12月2日 | 1月19日 | 2月12日  | 3月6日 |        |        |           |
| —   | 気温                                 | —          | ℃    | 19.5 | 23.0   | 26.1  | 24.7  | 28.3      | 25.6  | 20.2  | 13.5   | 7.8   | 11.0  | 5.7    | 6.5  | 28.3   | 5.7    | 17.7      |
| —   | 水温                                 | —          | ℃    | 13.4 | 19.1   | 21.2  | 27.1  | 28.4      | 27.6  | 23.5  | 17.2   | 14.6  | 10.1  | 8.1    | 11.5 | 28.4   | 8.1    | 18.5      |
| 基01 | 一般細菌                               | 100以下      | 個/mL | 0    | 0      | 0     | 0     | 0         | 0     | 0     | 0      | 0     | 0     | 0      | 0    | 0      | 0      | 0         |
| 基02 | 大腸菌                                | 検出されないこと   | —    | 陰性   | 陰性     | 陰性    | 陰性    | 陰性        | 陰性    | 陰性    | 陰性     | 陰性    | 陰性    | 陰性     | 陰性   | —      | —      | —         |
| 基03 | カドミウム及びその化合物                       | 0.003以下    | mg/L | —    | —      | —     | —     | <0.0003   | —     | —     | —      | —     | —     | —      | —    | —      | —      | <0.0003   |
| 基04 | 水銀及びその化合物                          | 0.0005以下   | mg/L | —    | —      | —     | —     | <0.00005  | —     | —     | —      | —     | —     | —      | —    | —      | —      | <0.00005  |
| 基05 | セレン及びその化合物                         | 0.01以下     | mg/L | —    | —      | —     | —     | <0.001    | —     | —     | —      | —     | —     | —      | —    | —      | —      | <0.001    |
| 基06 | 鉛及びその化合物                           | 0.01以下     | mg/L | —    | —      | —     | —     | <0.001    | —     | —     | —      | —     | —     | —      | —    | —      | —      | <0.001    |
| 基07 | ヒ素及びその化合物                          | 0.01以下     | mg/L | —    | 0.002  | —     | —     | 0.003     | —     | —     | 0.002  | —     | —     | 0.001  | —    | 0.003  | 0.001  | 0.002     |
| 基08 | 六価クロム化合物                           | 0.02以下     | mg/L | —    | —      | —     | —     | <0.002    | —     | —     | —      | —     | —     | —      | —    | —      | —      | <0.002    |
| 基09 | 亜硝酸態窒素                             | 0.04以下     | mg/L | —    | —      | —     | —     | <0.004    | —     | —     | —      | —     | —     | —      | —    | —      | —      | <0.004    |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 0.01以下     | mg/L | —    | <0.001 | —     | —     | <0.001    | —     | —     | <0.001 | —     | —     | <0.001 | —    | <0.001 | <0.001 | <0.001    |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10以下       | mg/L | 1.2  | 1.4    | 0.91  | 0.75  | 0.80      | 0.72  | 1.3   | 0.82   | 0.56  | 0.44  | 0.57   | 2.2  | 2.2    | 0.44   | 0.97      |
| 基12 | フッ素及びその化合物                         | 0.8以下      | mg/L | —    | 0.19   | —     | —     | 0.18      | —     | —     | 0.19   | —     | —     | 0.16   | —    | 0.19   | 0.16   | 0.18      |
| 基13 | ホウ素及びその化合物                         | 1.0以下      | mg/L | —    | —      | —     | —     | <0.1      | —     | —     | —      | —     | —     | —      | —    | —      | —      | <0.1      |
| 基14 | 四塩化炭素                              | 0.002以下    | mg/L | —    | —      | —     | —     | <0.0002   | —     | —     | —      | —     | —     | —      | —    | —      | —      | <0.0002   |
| 基15 | 1,4-ジオキサン                          | 0.05以下     | mg/L | —    | —      | —     | —     | <0.005    | —     | —     | —      | —     | —     | —      | —    | —      | —      | <0.005    |
| 基16 | 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     | mg/L | —    | —      | —     | —     | <0.004    | —     | —     | —      | —     | —     | —      | —    | —      | —      | <0.004    |
| 基17 | ジクロロメタン                            | 0.02以下     | mg/L | —    | —      | —     | —     | <0.002    | —     | —     | —      | —     | —     | —      | —    | —      | —      | <0.002    |
| 基18 | テトラクロロエチレン                         | 0.01以下     | mg/L | —    | —      | —     | —     | <0.001    | —     | —     | —      | —     | —     | —      | —    | —      | —      | <0.001    |
| 基19 | トリクロロエチレン                          | 0.01以下     | mg/L | —    | —      | —     | —     | <0.001    | —     | —     | —      | —     | —     | —      | —    | —      | —      | <0.001    |
| 基20 | ベンゼン                               | 0.01以下     | mg/L | —    | —      | —     | —     | <0.001    | —     | —     | —      | —     | —     | —      | —    | —      | —      | <0.001    |
| 基21 | 塩素酸                                | 0.6以下      | mg/L | —    | <0.06  | —     | —     | 0.17      | —     | —     | 0.08   | —     | —     | <0.06  | —    | 0.17   | <0.06  | 0.06      |
| 基22 | クロロ酢酸                              | 0.02以下     | mg/L | —    | <0.002 | —     | —     | <0.002    | —     | —     | <0.002 | —     | —     | <0.002 | —    | <0.002 | <0.002 | <0.002    |
| 基23 | クロロホルム                             | 0.06以下     | mg/L | —    | 0.007  | —     | —     | 0.009     | —     | —     | 0.004  | —     | —     | 0.003  | —    | 0.009  | 0.003  | 0.006     |
| 基24 | ジクロロ酢酸                             | 0.03以下     | mg/L | —    | 0.003  | —     | —     | <0.002    | —     | —     | 0.003  | —     | —     | <0.002 | —    | 0.003  | <0.002 | <0.002    |
| 基25 | ジブロモクロロメタン                         | 0.1以下      | mg/L | —    | 0.002  | —     | —     | 0.006     | —     | —     | 0.003  | —     | —     | 0.002  | —    | 0.006  | 0.002  | 0.003     |
| 基26 | 臭素酸                                | 0.01以下     | mg/L | —    | <0.001 | —     | —     | <0.001    | —     | —     | <0.001 | —     | —     | <0.001 | —    | <0.001 | <0.001 | <0.001    |
| 基27 | 総トリハロメタン                           | 0.1以下      | mg/L | —    | 0.013  | —     | —     | 0.023     | —     | —     | 0.011  | —     | —     | 0.008  | —    | 0.023  | 0.008  | 0.014     |
| 基28 | トリクロロ酢酸                            | 0.03以下     | mg/L | —    | 0.003  | —     | —     | 0.003     | —     | —     | 0.003  | —     | —     | 0.002  | —    | 0.003  | 0.002  | 0.003     |
| 基29 | ブロモジクロロメタン                         | 0.03以下     | mg/L | —    | 0.004  | —     | —     | 0.008     | —     | —     | 0.004  | —     | —     | 0.003  | —    | 0.008  | 0.003  | 0.005     |
| 基30 | ブロモホルム                             | 0.09以下     | mg/L | —    | <0.001 | —     | —     | <0.001    | —     | —     | <0.001 | —     | —     | <0.001 | —    | <0.001 | <0.001 | <0.001    |
| 基31 | ホルムアルデヒド                           | 0.08以下     | mg/L | —    | <0.008 | —     | —     | <0.008    | —     | —     | <0.008 | —     | —     | <0.008 | —    | <0.008 | <0.008 | <0.008    |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物                          | 1.0以下      | mg/L | —    | —      | —     | —     | <0.1      | —     | —     | —      | —     | —     | —      | —    | —      | —      | <0.1      |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物                      | 0.2以下      | mg/L | —    | —      | —     | —     | <0.002    | —     | —     | —      | —     | —     | —      | —    | —      | —      | <0.002    |
| 基34 | 鉄及びその化合物                           | 0.3以下      | mg/L | —    | —      | —     | —     | <0.03     | —     | —     | —      | —     | —     | —      | —    | —      | —      | <0.03     |
| 基35 | 銅及びその化合物                           | 1.0以下      | mg/L | —    | —      | —     | —     | <0.1      | —     | —     | —      | —     | —     | —      | —    | —      | —      | <0.1      |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物                       | 200以下      | mg/L | —    | —      | —     | —     | 12        | —     | —     | —      | —     | —     | —      | —    | —      | —      | 12        |
| 基37 | マンガン及びその化合物                        | 0.05以下     | mg/L | —    | —      | —     | —     | <0.001    | —     | —     | —      | —     | —     | —      | —    | —      | —      | <0.001    |
| 基38 | 塩化物イオン                             | 200以下      | mg/L | 8.4  | 8.9    | 9.2   | 8.7   | 9.1       | 8.2   | 7.9   | 7.4    | 7.6   | 12    | 14     | 11   | 14     | 7.4    | 9.4       |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等<br>(硬度)              | 300以下      | mg/L | —    | —      | —     | —     | 56        | —     | —     | —      | —     | —     | —      | —    | —      | —      | 56        |
| 基40 | 蒸発残留物                              | 500以下      | mg/L | —    | 96     | —     | —     | 110       | —     | —     | 97     | —     | —     | 86     | —    | 110    | 86     | 97        |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤                          | 0.2以下      | mg/L | —    | —      | —     | —     | <0.02     | —     | —     | —      | —     | —     | —      | —    | —      | —      | <0.02     |
| 基42 | ジェオスミン                             | 0.00001以下  | mg/L | —    | —      | —     | —     | <0.000001 | —     | —     | —      | —     | —     | —      | —    | —      | —      | <0.000001 |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール                      | 0.00001以下  | mg/L | —    | —      | —     | —     | <0.000001 | —     | —     | —      | —     | —     | —      | —    | —      | —      | <0.000001 |
| 基44 | 非イオン界面活性剤                          | 0.02以下     | mg/L | —    | —      | —     | —     | <0.002    | —     | —     | —      | —     | —     | —      | —    | —      | —      | <0.002    |
| 基45 | フェノール類                             | 0.005以下    | mg/L | —    | —      | —     | —     | <0.0005   | —     | —     | —      | —     | —     | —      | —    | —      | —      | <0.0005   |
| 基46 | 有機物<br>(全有機炭素(TOC)の量)              | 3以下        | mg/L | 0.5  | 0.7    | 0.8   | 0.8   | 0.8       | 0.6   | 0.6   | 0.7    | 0.6   | 0.7   | 0.6    | 0.6  | 0.8    | 0.5    | 0.7       |
| 基47 | pH値                                | 5.8以上8.6以下 | —    | 6.9  | 6.8    | 6.7   | 6.7   | 6.6       | 6.6   | 6.5   | 6.8    | 6.9   | 7.1   | 7.0    | 6.7  | 7.1    | 6.5    | 6.8       |
| 基48 | 味                                  | 異常でないこと    | —    | 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 | —      | —      | —         |
| 基49 | 臭気                                 | 異常でないこと    | —    | 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 | —      | —      | —         |
| 基50 | 色度                                 | 5以下        | 度    | <0.5 | 0.5    | 0.6   | 0.6   | 0.8       | <0.5  | <0.5  | <0.5   | <0.5  | <0.5  | <0.5   | <0.5 | 0.8    | <0.5   | <0.5      |
| 基51 | 濁度                                 | 2以下        | 度    | <0.1 | <0.1   | <0.1  | <0.1  | <0.1      | <0.1  | <0.1  | <0.1   | <0.1  | <0.1  | <0.1   | <0.1 | <0.1   | <0.1   | <0.1      |
| 目16 | 残留塩素                               | —          | mg/L | 0.38 | 0.28   | 0.30  | 0.15  | 0.17      | 0.40  | 0.35  | 0.37   | 0.42  | 0.49  | 0.55   | 0.61 | 0.61   | 0.15   | 0.37      |

○：未測を表します。

## (5)下郷系列 長田集会所 散水栓

| 番号  | 検 査 項 目                            | 水 質 基 準 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    | 最大値     | 最小値     | 平均値        |
|-----|------------------------------------|--------------|------|-------|---------|-------|-------|------------|-------|-------|---------|-------|-------|---------|-------|---------|---------|------------|
|     |                                    |              |      | 4月9日  | 5月19日   | 6月13日 | 7月14日 | 8月21日      | 9月12日 | 10月3日 | 11月13日  | 12月2日 | 1月19日 | 2月12日   | 3月6日  |         |         |            |
| —   | 気温                                 | —            | ℃    | 15. 6 | 20. 2   | 25. 3 | 25. 9 | 33. 8      | 25. 4 | 19. 8 | 12. 8   | 7. 7  | 12. 8 | 3. 1    | 6. 0  | 33. 8   | 3. 1    | 17. 4      |
| —   | 水温                                 | —            | ℃    | 14. 7 | 21. 4   | 22. 7 | 31. 2 | 31. 4      | 28. 9 | 25. 6 | 17. 0   | 13. 9 | 8. 3  | 6. 1    | 10. 8 | 31. 4   | 6. 1    | 19. 3      |
| 基01 | 一般細菌                               | 100以下        | 個/mL | 0     | 0       | 0     | 0     | 0          | 0     | 0     | 0       | 0     | 0     | 0       | 0     | 0       | 0       | 0          |
| 基02 | 大腸菌                                | 検出されないこと     | —    | 陰性    | 陰性      | 陰性    | 陰性    | 陰性         | 陰性    | 陰性    | 陰性      | 陰性    | 陰性    | 陰性      | 陰性    | —       | —       | —          |
| 基03 | カドミウム及びその化合物                       | 0. 003以下     | mg/L | —     | —       | —     | —     | <0. 0003   | —     | —     | —       | —     | —     | —       | —     | —       | —       | <0. 0003   |
| 基04 | 水銀及びその化合物                          | 0. 0005以下    | mg/L | —     | —       | —     | —     | <0. 00005  | —     | —     | —       | —     | —     | —       | —     | —       | —       | <0. 00005  |
| 基05 | セレン及びその化合物                         | 0. 01以下      | mg/L | —     | —       | —     | —     | <0. 001    | —     | —     | —       | —     | —     | —       | —     | —       | —       | <0. 001    |
| 基06 | 鉛及びその化合物                           | 0. 01以下      | mg/L | —     | —       | —     | —     | <0. 001    | —     | —     | —       | —     | —     | —       | —     | —       | —       | <0. 001    |
| 基07 | ヒ素及びその化合物                          | 0. 01以下      | mg/L | —     | —       | —     | —     | <0. 001    | —     | —     | —       | —     | —     | —       | —     | —       | —       | <0. 001    |
| 基08 | 六価クロム化合物                           | 0. 02以下      | mg/L | —     | —       | —     | —     | <0. 002    | —     | —     | —       | —     | —     | —       | —     | —       | —       | <0. 002    |
| 基09 | 亜硝酸態窒素                             | 0. 04以下      | mg/L | —     | —       | —     | —     | <0. 004    | —     | —     | —       | —     | —     | —       | —     | —       | —       | <0. 004    |
| 基10 | シアン化合物イオン及び塩化シアン                   | 0. 01以下      | mg/L | —     | <0. 001 | —     | —     | <0. 001    | —     | —     | <0. 001 | —     | —     | <0. 001 | —     | <0. 001 | <0. 001 | <0. 001    |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10以下         | mg/L | 1. 7  | 1. 5    | 1. 3  | 0. 85 | 1. 1       | 0. 70 | 0. 97 | 0. 72   | 0. 78 | 0. 85 | 0. 67   | 1. 7  | 1. 7    | 0. 67   | 1. 1       |
| 基12 | フッ素及びその化合物                         | 0. 8以下       | mg/L | —     | 0. 15   | —     | —     | 0. 16      | —     | —     | 0. 18   | —     | —     | 0. 17   | —     | 0. 18   | 0. 15   | 0. 17      |
| 基13 | ホウ素及びその化合物                         | 1. 0以下       | mg/L | —     | —       | —     | —     | <0. 1      | —     | —     | —       | —     | —     | —       | —     | —       | —       | <0. 1      |
| 基14 | 四塩化炭素                              | 0. 002以下     | mg/L | —     | —       | —     | —     | <0. 0002   | —     | —     | —       | —     | —     | —       | —     | —       | —       | <0. 0002   |
| 基15 | 1,4-ジオキサン                          | 0. 05以下      | mg/L | —     | —       | —     | —     | <0. 005    | —     | —     | —       | —     | —     | —       | —     | —       | —       | <0. 005    |
| 基16 | 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      | mg/L | —     | —       | —     | —     | <0. 004    | —     | —     | —       | —     | —     | —       | —     | —       | —       | <0. 004    |
| 基17 | ジクロロメタン                            | 0. 02以下      | mg/L | —     | —       | —     | —     | <0. 002    | —     | —     | —       | —     | —     | —       | —     | —       | —       | <0. 002    |
| 基18 | テトラクロロエチレン                         | 0. 01以下      | mg/L | —     | —       | —     | —     | <0. 001    | —     | —     | —       | —     | —     | —       | —     | —       | —       | <0. 001    |
| 基19 | トリクロロエチレン                          | 0. 01以下      | mg/L | —     | —       | —     | —     | <0. 001    | —     | —     | —       | —     | —     | —       | —     | —       | —       | <0. 001    |
| 基20 | ベンゼン                               | 0. 01以下      | mg/L | —     | —       | —     | —     | <0. 001    | —     | —     | —       | —     | —     | —       | —     | —       | —       | <0. 001    |
| 基21 | 塩素酸                                | 0. 6以下       | mg/L | —     | <0. 06  | —     | —     | <0. 06     | —     | —     | 0. 07   | —     | —     | <0. 06  | —     | 0. 07   | <0. 06  | <0. 06     |
| 基22 | クロロ酢酸                              | 0. 02以下      | mg/L | —     | <0. 002 | —     | —     | <0. 002    | —     | —     | <0. 002 | —     | —     | <0. 002 | —     | <0. 002 | <0. 002 | <0. 002    |
| 基23 | クロロホルム                             | 0. 06以下      | mg/L | —     | 0. 001  | —     | —     | 0. 006     | —     | —     | 0. 001  | —     | —     | 0. 001  | —     | 0. 006  | 0. 001  | 0. 002     |
| 基24 | ジクロロ酢酸                             | 0. 03以下      | mg/L | —     | <0. 002 | —     | —     | 0. 005     | —     | —     | <0. 002 | —     | —     | <0. 002 | —     | 0. 005  | <0. 002 | <0. 002    |
| 基25 | ジブromクロロメタン                        | 0. 1以下       | mg/L | —     | 0. 003  | —     | —     | 0. 005     | —     | —     | 0. 003  | —     | —     | 0. 003  | —     | 0. 005  | 0. 003  | 0. 004     |
| 基26 | 臭素酸                                | 0. 01以下      | mg/L | —     | <0. 001 | —     | —     | <0. 001    | —     | —     | <0. 001 | —     | —     | <0. 001 | —     | <0. 001 | <0. 001 | <0. 001    |
| 基27 | 総トリハロメタン                           | 0. 1以下       | mg/L | —     | 0. 006  | —     | —     | 0. 017     | —     | —     | 0. 007  | —     | —     | 0. 007  | —     | 0. 017  | 0. 006  | 0. 009     |
| 基28 | トリクロロ酢酸                            | 0. 03以下      | mg/L | —     | <0. 002 | —     | —     | <0. 002    | —     | —     | <0. 002 | —     | —     | <0. 002 | —     | <0. 002 | <0. 002 | <0. 002    |
| 基29 | ブromジクロロメタン                        | 0. 03以下      | mg/L | —     | 0. 002  | —     | —     | 0. 005     | —     | —     | 0. 003  | —     | —     | 0. 003  | —     | 0. 005  | 0. 002  | 0. 003     |
| 基30 | ブromホルム                            | 0. 09以下      | mg/L | —     | <0. 001 | —     | —     | 0. 001     | —     | —     | <0. 001 | —     | —     | <0. 001 | —     | 0. 001  | <0. 001 | <0. 001    |
| 基31 | ホルムアルデヒド                           | 0. 08以下      | mg/L | —     | <0. 008 | —     | —     | <0. 008    | —     | —     | <0. 008 | —     | —     | <0. 008 | —     | <0. 008 | <0. 008 | <0. 008    |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物                          | 1. 0以下       | mg/L | —     | —       | —     | —     | <0. 1      | —     | —     | —       | —     | —     | —       | —     | —       | —       | <0. 1      |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物                      | 0. 2以下       | mg/L | —     | —       | —     | —     | <0. 002    | —     | —     | —       | —     | —     | —       | —     | —       | —       | <0. 002    |
| 基34 | 鉄及びその化合物                           | 0. 3以下       | mg/L | —     | —       | —     | —     | <0. 03     | —     | —     | —       | —     | —     | —       | —     | —       | —       | <0. 03     |
| 基35 | 銅及びその化合物                           | 1. 0以下       | mg/L | —     | —       | —     | —     | <0. 1      | —     | —     | —       | —     | —     | —       | —     | —       | —       | <0. 1      |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物                       | 200以下        | mg/L | —     | —       | —     | —     | 15         | —     | —     | —       | —     | —     | —       | —     | —       | —       | 15         |
| 基37 | マンガン及びその化合物                        | 0. 05以下      | mg/L | —     | —       | —     | —     | <0. 001    | —     | —     | —       | —     | —     | —       | —     | —       | —       | <0. 001    |
| 基38 | 塩化物イオン                             | 200以下        | mg/L | 24    | 26      | 19    | 15    | 12         | 11    | 9. 9  | 8. 9    | 10    | 15    | 20      | 23    | 26      | 8. 9    | 16         |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等<br>(硬度)              | 300以下        | mg/L | —     | 68      | —     | —     | 54         | —     | —     | 41      | —     | —     | 42      | —     | 68      | 41      | 51         |
| 基40 | 蒸発残留物                              | 500以下        | mg/L | —     | 150     | —     | —     | 120        | —     | —     | 100     | —     | —     | 99      | —     | 150     | 99      | 120        |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤                          | 0. 2以下       | mg/L | —     | —       | —     | —     | <0. 02     | —     | —     | —       | —     | —     | —       | —     | —       | —       | <0. 02     |
| 基42 | ジェオスミン                             | 0. 00001以下   | mg/L | —     | —       | —     | —     | <0. 000001 | —     | —     | —       | —     | —     | —       | —     | —       | —       | <0. 000001 |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール                      | 0. 00001以下   | mg/L | —     | —       | —     | —     | <0. 000001 | —     | —     | —       | —     | —     | —       | —     | —       | —       | <0. 000001 |
| 基44 | 非イオン界面活性剤                          | 0. 02以下      | mg/L | —     | —       | —     | —     | <0. 002    | —     | —     | —       | —     | —     | —       | —     | —       | —       | <0. 002    |
| 基45 | フェノール類                             | 0. 005以下     | mg/L | —     | —       | —     | —     | <0. 0005   | —     | —     | —       | —     | —     | —       | —     | —       | —       | <0. 0005   |
| 基46 | 有機物<br>(全有機炭素(TOC)の量)              | 3以下          | mg/L | 0. 4  | 0. 4    | 0. 4  | 0. 5  | 0. 5       | 0. 5  | 0. 4  | 0. 5    | 0. 5  | 0. 4  | 0. 5    | 0. 4  | 0. 5    | 0. 4    | 0. 5       |
| 基47 | pH値                                | 5. 8以上8. 6以下 | —    | 6. 7  | 6. 7    | 6. 7  | 6. 7  | 6. 8       | 6. 7  | 6. 7  | 6. 9    | 6. 8  | 6. 9  | 7. 0    | 6. 7  | 7. 0    | 6. 7    | 6. 8       |
| 基48 | 味                                  | 異常でないこと      | —    | 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  | —       | —       | —          |
| 基49 | 臭気                                 | 異常でないこと      | —    | 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  | —       | —       | —          |
| 基50 | 色度                                 | 5以下          | 度    | <0. 5 | <0. 5   | <0. 5 | <0. 5 | 0. 5       | 0. 6  | <0. 5 | <0. 5   | <0. 5 | <0. 5 | <0. 5   | <0. 5 | 0. 6    | <0. 5   | <0. 5      |
| 基51 | 濁度                                 | 2以下          | 度    | <0. 1 | <0. 1   | <0. 1 | <0. 1 | <0. 1      | <0. 1 | <0. 1 | <0. 1   | <0. 1 | <0. 1 | <0. 1   | <0. 1 | <0. 1   | <0. 1   | <0. 1      |
| 目16 | 残留塩素                               | —            | mg/L | 0. 67 | 0. 63   | 0. 54 | 0. 56 | 0. 62      | 0. 58 | 0. 48 | 0. 63   | 0. 70 | 0. 75 | 0. 71   | 0. 68 | 0. 75   | 0. 48   | 0. 63      |

&lt;:未満を表します。

⑩灰塚系列 長沢加圧ポンプ所

| 番号  | 検 査 項 目                            | 水 質 基 準 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   | 最大値    | 最小値    | 平均値       |
|-----|------------------------------------|------------|------|------|--------|-------|-------|-----------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|------|--------|--------|-----------|
|     |                                    |            |      | 4月9日 | 5月19日  | 6月13日 | 7月14日 | 8月21日     | 9月12日 | 10月3日 | 11月13日 | 12月2日 | 1月19日 | 2月12日  | 3月6日 |        |        |           |
| —   | 気温                                 | —          | ℃    | 20.4 | 24.8   | 26.3  | 28.8  | 30.0      | 25.8  | 20.4  | 15.0   | 8.1   | 3.0   | 7.3    | 6.8  | 30.0   | 3.0    | 18.1      |
| —   | 水温                                 | —          | ℃    | 17.5 | 23.8   | 25.4  | 33.2  | 33.4      | 30.4  | 27.6  | 19.1   | 16.1  | 11.7  | 8.5    | 13.2 | 33.4   | 8.5    | 21.7      |
| 基01 | 一般細菌                               | 100以下      | 個/mL | 0    | 0      | 0     | 0     | 0         | 0     | 0     | 0      | 0     | 0     | 0      | 0    | 0      | 0      | 0         |
| 基02 | 大腸菌                                | 検出されないこと   | —    | 陰性   | 陰性     | 陰性    | 陰性    | 陰性        | 陰性    | 陰性    | 陰性     | 陰性    | 陰性    | 陰性     | 陰性   | —      | —      | —         |
| 基03 | カドミウム及びその化合物                       | 0.003以下    | mg/L | —    | —      | —     | —     | <0.0003   | —     | —     | —      | —     | —     | —      | —    | —      | —      | <0.0003   |
| 基04 | 水銀及びその化合物                          | 0.0005以下   | mg/L | —    | —      | —     | —     | <0.00005  | —     | —     | —      | —     | —     | —      | —    | —      | —      | <0.00005  |
| 基05 | セレン及びその化合物                         | 0.01以下     | mg/L | —    | —      | —     | —     | <0.001    | —     | —     | —      | —     | —     | —      | —    | —      | —      | <0.001    |
| 基06 | 鉛及びその化合物                           | 0.01以下     | mg/L | —    | —      | —     | —     | <0.001    | —     | —     | —      | —     | —     | —      | —    | —      | —      | <0.001    |
| 基07 | ヒ素及びその化合物                          | 0.01以下     | mg/L | —    | —      | —     | —     | 0.001     | —     | —     | —      | —     | —     | —      | —    | —      | —      | 0.001     |
| 基08 | 六価クロム化合物                           | 0.02以下     | mg/L | —    | —      | —     | —     | <0.002    | —     | —     | —      | —     | —     | —      | —    | —      | —      | <0.002    |
| 基09 | 亜硝酸態窒素                             | 0.04以下     | mg/L | —    | —      | —     | —     | <0.004    | —     | —     | —      | —     | —     | —      | —    | —      | —      | <0.004    |
| 基10 | シアン化合物イオン及び塩化シアン                   | 0.01以下     | mg/L | —    | <0.001 | —     | —     | <0.001    | —     | —     | <0.001 | —     | —     | <0.001 | —    | <0.001 | <0.001 | <0.001    |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10以下       | mg/L | 0.40 | 0.32   | 0.33  | 0.30  | 0.68      | 0.16  | 0.60  | 0.23   | 0.14  | 0.35  | 0.35   | 1.1  | 1.1    | 0.14   | 0.41      |
| 基12 | フッ素及びその化合物                         | 0.8以下      | mg/L | —    | 0.20   | —     | —     | 0.23      | —     | —     | 0.23   | —     | —     | 0.19   | —    | 0.23   | 0.19   | 0.21      |
| 基13 | ホウ素及びその化合物                         | 1.0以下      | mg/L | —    | —      | —     | —     | <0.1      | —     | —     | —      | —     | —     | —      | —    | —      | —      | <0.1      |
| 基14 | 四塩化炭素                              | 0.002以下    | mg/L | —    | —      | —     | —     | <0.0002   | —     | —     | —      | —     | —     | —      | —    | —      | —      | <0.0002   |
| 基15 | 1,4-ジオキサン                          | 0.05以下     | mg/L | —    | —      | —     | —     | <0.005    | —     | —     | —      | —     | —     | —      | —    | —      | —      | <0.005    |
| 基16 | 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     | mg/L | —    | —      | —     | —     | <0.004    | —     | —     | —      | —     | —     | —      | —    | —      | —      | <0.004    |
| 基17 | ジクロロメタン                            | 0.02以下     | mg/L | —    | —      | —     | —     | <0.002    | —     | —     | —      | —     | —     | —      | —    | —      | —      | <0.002    |
| 基18 | テトラクロロエチレン                         | 0.01以下     | mg/L | —    | —      | —     | —     | <0.001    | —     | —     | —      | —     | —     | —      | —    | —      | —      | <0.001    |
| 基19 | トリクロロエチレン                          | 0.01以下     | mg/L | —    | —      | —     | —     | <0.001    | —     | —     | —      | —     | —     | —      | —    | —      | —      | <0.001    |
| 基20 | ベンゼン                               | 0.01以下     | mg/L | —    | —      | —     | —     | <0.001    | —     | —     | —      | —     | —     | —      | —    | —      | —      | <0.001    |
| 基21 | 塩素酸                                | 0.6以下      | mg/L | —    | <0.06  | —     | —     | 0.12      | —     | —     | <0.06  | —     | —     | <0.06  | —    | 0.12   | <0.06  | <0.06     |
| 基22 | クロロ酢酸                              | 0.02以下     | mg/L | —    | <0.002 | —     | —     | <0.002    | —     | —     | <0.002 | —     | —     | <0.002 | —    | <0.002 | <0.002 | <0.002    |
| 基23 | クロロホルム                             | 0.06以下     | mg/L | —    | 0.010  | —     | —     | 0.018     | —     | —     | 0.005  | —     | —     | 0.002  | —    | 0.018  | 0.002  | 0.009     |
| 基24 | ジクロロ酢酸                             | 0.03以下     | mg/L | —    | 0.005  | —     | —     | 0.007     | —     | —     | 0.002  | —     | —     | <0.002 | —    | 0.007  | <0.002 | 0.004     |
| 基25 | ジブromクロロメタン                        | 0.1以下      | mg/L | —    | 0.002  | —     | —     | 0.005     | —     | —     | 0.003  | —     | —     | 0.002  | —    | 0.005  | 0.002  | 0.003     |
| 基26 | 臭素酸                                | 0.01以下     | mg/L | —    | <0.001 | —     | —     | <0.001    | —     | —     | <0.001 | —     | —     | <0.001 | —    | <0.001 | <0.001 | <0.001    |
| 基27 | 総トリハロメタン                           | 0.1以下      | mg/L | —    | 0.017  | —     | —     | 0.033     | —     | —     | 0.013  | —     | —     | 0.006  | —    | 0.033  | 0.006  | 0.017     |
| 基28 | トリクロロ酢酸                            | 0.03以下     | mg/L | —    | 0.003  | —     | —     | 0.004     | —     | —     | <0.002 | —     | —     | <0.002 | —    | 0.004  | <0.002 | <0.002    |
| 基29 | ブromジクロロメタン                        | 0.03以下     | mg/L | —    | 0.005  | —     | —     | 0.010     | —     | —     | 0.005  | —     | —     | 0.002  | —    | 0.010  | 0.002  | 0.006     |
| 基30 | ブromホルム                            | 0.09以下     | mg/L | —    | <0.001 | —     | —     | <0.001    | —     | —     | <0.001 | —     | —     | <0.001 | —    | <0.001 | <0.001 | <0.001    |
| 基31 | ホルムアルデヒド                           | 0.08以下     | mg/L | —    | <0.008 | —     | —     | <0.008    | —     | —     | <0.008 | —     | —     | <0.008 | —    | <0.008 | <0.008 | <0.008    |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物                          | 1.0以下      | mg/L | —    | —      | —     | —     | <0.1      | —     | —     | —      | —     | —     | —      | —    | —      | —      | <0.1      |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物                      | 0.2以下      | mg/L | —    | —      | —     | —     | 0.011     | —     | —     | —      | —     | —     | —      | —    | —      | —      | 0.011     |
| 基34 | 鉄及びその化合物                           | 0.3以下      | mg/L | —    | —      | —     | —     | <0.03     | —     | —     | —      | —     | —     | —      | —    | —      | —      | <0.03     |
| 基35 | 銅及びその化合物                           | 1.0以下      | mg/L | —    | —      | —     | —     | <0.1      | —     | —     | —      | —     | —     | —      | —    | —      | —      | <0.1      |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物                       | 200以下      | mg/L | —    | —      | —     | —     | 10        | —     | —     | —      | —     | —     | —      | —    | —      | —      | 10        |
| 基37 | マンガン及びその化合物                        | 0.05以下     | mg/L | —    | —      | —     | —     | <0.001    | —     | —     | —      | —     | —     | —      | —    | —      | —      | <0.001    |
| 基38 | 塩化物イオン                             | 200以下      | mg/L | 8.3  | 7.7    | 7.1   | 7.1   | 6.7       | 8.1   | 6.0   | 7.4    | 8.4   | 11    | 13     | 11   | 13     | 6.0    | 8.5       |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 300以下      | mg/L | —    | —      | —     | —     | 51        | —     | —     | —      | —     | —     | —      | —    | —      | —      | 51        |
| 基40 | 蒸発残留物                              | 500以下      | mg/L | —    | —      | —     | —     | 97        | —     | —     | —      | —     | —     | —      | —    | —      | —      | 97        |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤                          | 0.2以下      | mg/L | —    | —      | —     | —     | <0.02     | —     | —     | —      | —     | —     | —      | —    | —      | —      | <0.02     |
| 基42 | ジェオスミン                             | 0.00001以下  | mg/L | —    | —      | —     | —     | <0.000001 | —     | —     | —      | —     | —     | —      | —    | —      | —      | <0.000001 |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール                      | 0.00001以下  | mg/L | —    | —      | —     | —     | <0.000001 | —     | —     | —      | —     | —     | —      | —    | —      | —      | <0.000001 |
| 基44 | 非イオン界面活性剤                          | 0.02以下     | mg/L | —    | —      | —     | —     | <0.002    | —     | —     | —      | —     | —     | —      | —    | —      | —      | <0.002    |
| 基45 | フェノール類                             | 0.005以下    | mg/L | —    | —      | —     | —     | <0.0005   | —     | —     | —      | —     | —     | —      | —    | —      | —      | <0.0005   |
| 基46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                  | 3以下        | mg/L | 0.7  | 0.7    | 0.8   | 0.9   | 0.7       | 1.0   | 0.9   | 0.7    | 0.7   | 0.6   | 0.5    | 0.8  | 1.0    | 0.5    | 0.8       |
| 基47 | pH値                                | 5.8以上8.6以下 | —    | 7.8  | 7.8    | 7.8   | 7.8   | 8.0       | 8.0   | 8.0   | 7.9    | 7.7   | 7.6   | 7.6    | 7.6  | 8.0    | 7.6    | 7.8       |
| 基48 | 味                                  | 異常でないこと    | —    | 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 | —      | —      | —         |
| 基49 | 臭気                                 | 異常でないこと    | —    | 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 | —      | —      | —         |
| 基50 | 色度                                 | 5以下        | 度    | <0.5 | <0.5   | 0.5   | 0.6   | <0.5      | 0.7   | 0.5   | 0.5    | <0.5  | <0.5  | <0.5   | <0.5 | 0.7    | <0.5   | <0.5      |
| 基51 | 濁度                                 | 2以下        | 度    | <0.1 | <0.1   | <0.1  | <0.1  | <0.1      | <0.1  | <0.1  | <0.1   | <0.1  | <0.1  | <0.1   | <0.1 | <0.1   | <0.1   | <0.1      |
| 目16 | 残留塩素                               | —          | mg/L | 0.55 | 0.59   | 0.52  | 0.43  | 0.60      | 0.68  | 0.87  | 0.41   | 0.43  | 0.56  | 0.55   | 0.56 | 0.87   | 0.41   | 0.56      |

○：未測を表します。

⑪数名第1系列 旧数名浄水場 散水栓

| 番号  | 検査項目                               | 水質基準値      | 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    | 最大値    | 最小値    | 平均値       |
|-----|------------------------------------|------------|------|--------|------|-------|--------|------|-------|-----------|-------|--------|--------|-------|-------|--------|--------|-----------|
|     |                                    |            |      | 4月1日   | 5月1日 | 6月13日 | 7月7日   | 8月7日 | 9月5日  | 10月2日     | 11月7日 | 12月10日 | 1月19日  | 2月13日 | 3月10日 |        |        |           |
| —   | 気温                                 | —          | ℃    | 11.7   | 25.0 | 25.6  | 33.4   | 31.4 | 27.5  | 23.8      | 17.8  | 10.0   | 10.7   | 11.2  | 6.2   | 33.4   | 6.2    | 19.5      |
| —   | 水温                                 | —          | ℃    | 11.6   | 19.1 | 22.5  | 26.9   | 30.7 | 28.6  | 23.7      | 16.7  | 10.5   | 8.3    | 6.7   | 8.7   | 30.7   | 6.7    | 17.8      |
| 基01 | 一般細菌                               | 100以下      | 個/mL | 0      | 0    | 0     | 0      | 0    | 0     | 0         | 0     | 0      | 0      | 0     | 0     | 0      | 0      | 0         |
| 基02 | 大腸菌                                | 検出されないこと   | —    | 陰性     | 陰性   | 陰性    | 陰性     | 陰性   | 陰性    | 陰性        | 陰性    | 陰性     | 陰性     | 陰性    | 陰性    | —      | —      | —         |
| 基03 | カドミウム及びその化合物                       | 0.003以下    | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —     | <0.0003   | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.0003   |
| 基04 | 水銀及びその化合物                          | 0.0005以下   | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —     | <0.00005  | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.00005  |
| 基05 | セレン及びその化合物                         | 0.01以下     | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —     | <0.001    | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基06 | 鉛及びその化合物                           | 0.01以下     | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —     | <0.001    | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基07 | ヒ素及びその化合物                          | 0.01以下     | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —     | <0.001    | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基08 | 六価クロム化合物                           | 0.02以下     | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —     | <0.002    | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.002    |
| 基09 | 亜硝酸態窒素                             | 0.04以下     | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —     | <0.004    | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.004    |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 0.01以下     | mg/L | <0.001 | —    | —     | <0.001 | —    | —     | <0.001    | —     | —      | <0.001 | —     | —     | <0.001 | <0.001 | <0.001    |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10以下       | mg/L | 0.45   | 0.24 | 0.20  | 0.093  | 0.12 | 0.095 | 0.33      | 0.31  | 0.17   | 0.29   | 0.50  | 0.71  | 0.71   | 0.093  | 0.29      |
| 基12 | フッ素及びその化合物                         | 0.8以下      | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —     | <0.08     | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.08     |
| 基13 | ホウ素及びその化合物                         | 1.0以下      | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —     | <0.1      | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.1      |
| 基14 | 四塩化炭素                              | 0.002以下    | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —     | <0.0002   | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.0002   |
| 基15 | 1,4-ジオキサン                          | 0.05以下     | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —     | <0.005    | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.005    |
| 基16 | 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     | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —     | <0.004    | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.004    |
| 基17 | ジクロロメタン                            | 0.02以下     | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —     | <0.002    | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.002    |
| 基18 | テトラクロロエチレン                         | 0.01以下     | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —     | <0.001    | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基19 | トリクロロエチレン                          | 0.01以下     | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —     | <0.001    | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基20 | ベンゼン                               | 0.01以下     | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —     | <0.001    | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基21 | 塩素酸                                | 0.6以下      | mg/L | 0.11   | —    | —     | 0.15   | —    | —     | 0.32      | —     | —      | 0.09   | —     | —     | 0.32   | 0.09   | 0.17      |
| 基22 | クロロ酢酸                              | 0.02以下     | mg/L | <0.002 | —    | —     | <0.002 | —    | —     | <0.002    | —     | —      | <0.002 | —     | —     | <0.002 | <0.002 | <0.002    |
| 基23 | クロロホルム                             | 0.06以下     | mg/L | 0.013  | —    | —     | 0.039  | —    | —     | 0.024     | —     | —      | 0.007  | —     | —     | 0.039  | 0.007  | 0.021     |
| 基24 | ジクロロ酢酸                             | 0.03以下     | mg/L | 0.010  | —    | —     | 0.006  | —    | —     | 0.012     | —     | —      | 0.005  | —     | —     | 0.012  | 0.005  | 0.008     |
| 基25 | ジブロモクロロメタン                         | 0.1以下      | mg/L | <0.001 | —    | —     | 0.002  | —    | —     | 0.002     | —     | —      | 0.002  | —     | —     | 0.002  | <0.001 | 0.002     |
| 基26 | 臭素酸                                | 0.01以下     | mg/L | <0.001 | —    | —     | <0.001 | —    | —     | <0.001    | —     | —      | <0.001 | —     | —     | <0.001 | <0.001 | <0.001    |
| 基27 | 総トリハロメタン                           | 0.1以下      | mg/L | 0.017  | —    | —     | 0.051  | —    | —     | 0.034     | —     | —      | 0.014  | —     | —     | 0.051  | 0.014  | 0.029     |
| 基28 | トリクロロ酢酸                            | 0.03以下     | mg/L | 0.009  | —    | —     | 0.019  | —    | —     | 0.017     | —     | —      | 0.005  | —     | —     | 0.019  | 0.005  | 0.013     |
| 基29 | ブロモジクロロメタン                         | 0.03以下     | mg/L | 0.004  | —    | —     | 0.010  | —    | —     | 0.008     | —     | —      | 0.005  | —     | —     | 0.010  | 0.004  | 0.007     |
| 基30 | ブロモホルム                             | 0.09以下     | mg/L | <0.001 | —    | —     | <0.001 | —    | —     | <0.001    | —     | —      | <0.001 | —     | —     | <0.001 | <0.001 | <0.001    |
| 基31 | ホルムアルデヒド                           | 0.08以下     | mg/L | <0.008 | —    | —     | <0.008 | —    | —     | <0.008    | —     | —      | <0.008 | —     | —     | <0.008 | <0.008 | <0.008    |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物                          | 1.0以下      | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —     | <0.1      | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.1      |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物                      | 0.2以下      | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —     | 0.007     | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | 0.007     |
| 基34 | 鉄及びその化合物                           | 0.3以下      | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —     | <0.03     | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.03     |
| 基35 | 銅及びその化合物                           | 1.0以下      | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —     | <0.1      | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.1      |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物                       | 200以下      | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —     | 7.3       | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | 7.3       |
| 基37 | マンガン及びその化合物                        | 0.05以下     | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —     | <0.001    | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基38 | 塩化物イオン                             | 200以下      | mg/L | 12     | 14   | 11    | 11     | 14   | 13    | 12        | 12    | 13     | 15     | 22    | 13    | 22     | 11     | 14        |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等<br>(硬度)              | 300以下      | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —     | 26        | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | 26        |
| 基40 | 蒸発残留物                              | 500以下      | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —     | 73        | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | 73        |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤                          | 0.2以下      | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —     | <0.02     | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.02     |
| 基42 | ジェオスミン                             | 0.00001以下  | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —     | <0.000001 | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.000001 |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール                      | 0.00001以下  | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —     | <0.000001 | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.000001 |
| 基44 | 非イオン界面活性剤                          | 0.02以下     | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —     | <0.002    | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.002    |
| 基45 | フェノール類                             | 0.005以下    | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —     | <0.0005   | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.0005   |
| 基46 | 有機物<br>(全有機炭素(TOC)の量)              | 3以下        | mg/L | 0.8    | 1.1  | 1.1   | 1.2    | 1.2  | 0.9   | 0.8       | 0.7   | 0.5    | 0.6    | 0.7   | 0.9   | 1.2    | 0.5    | 0.9       |
| 基47 | pH値                                | 5.8以上8.6以下 | —    | 6.9    | 7.0  | 7.0   | 7.3    | 7.3  | 7.2   | 7.0       | 7.1   | 7.2    | 7.1    | 7.1   | 7.0   | 7.3    | 6.9    | 7.1       |
| 基48 | 味                                  | 異常でないこと    | —    | 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  | —      | —      | —         |
| 基49 | 臭気                                 | 異常でないこと    | —    | 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  | —      | —      | —         |
| 基50 | 色度                                 | 5以下        | 度    | <0.5   | <0.5 | <0.5  | 0.7    | 0.6  | <0.5  | <0.5      | <0.5  | <0.5   | <0.5   | <0.5  | <0.5  | 0.7    | <0.5   | <0.5      |
| 基51 | 濁度                                 | 2以下        | 度    | <0.1   | <0.1 | <0.1  | <0.1   | <0.1 | <0.1  | <0.1      | <0.1  | <0.1   | <0.1   | <0.1  | <0.1  | <0.1   | <0.1   | <0.1      |
| 目16 | 残留塩素                               | —          | mg/L | 0.50   | 0.40 | 0.49  | 0.34   | 0.34 | 0.65  | 0.55      | 0.56  | 0.58   | 0.55   | 0.48  | 0.43  | 0.65   | 0.34   | 0.49      |

○：未測を表します。

⑩板木系列 下板木コミュニティセンター 給水栓

| 番号  | 検 査 項 目                            | 水 質 基 準 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    | 最大値    | 最小値    | 平均値       |
|-----|------------------------------------|------------|------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|-----------|-------|--------|--------|-------|-------|--------|--------|-----------|
|     |                                    |            |      | 4月1日   | 5月1日   | 6月13日  | 7月7日   | 8月21日  | 9月5日  | 10月2日     | 11月7日 | 12月10日 | 1月19日  | 2月13日 | 3月10日 |        |        |           |
| —   | 気温                                 | —          | ℃    | 7.9    | 22.3   | 24.9   | 28.5   | 32.3   | 28.4  | 22.0      | 12.0  | 4.1    | 4.4    | 7.5   | 5.4   | 32.3   | 4.1    | 16.6      |
| —   | 水温                                 | —          | ℃    | 10.1   | 17.1   | 19.8   | 20.3   | 29.1   | 29.1  | 24.3      | 16.0  | 10.1   | 6.9    | 5.3   | 8.2   | 29.1   | 5.3    | 16.4      |
| 基01 | 一般細菌                               | 100以下      | 個/mL | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0     | 0         | 0     | 0      | 0      | 0     | 0     | 0      | 0      | 0         |
| 基02 | 大腸菌                                | 検出されないこと   | —    | 陰性     | 陰性     | 陰性     | 陰性     | 陰性     | 陰性    | 陰性        | 陰性    | 陰性     | 陰性     | 陰性    | 陰性    | —      | —      | —         |
| 基03 | カドミウム及びその化合物                       | 0.003以下    | mg/L | —      | —      | —      | —      | —      | —     | <0.0003   | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.0003   |
| 基04 | 水銀及びその化合物                          | 0.0005以下   | mg/L | —      | —      | —      | —      | —      | —     | <0.00005  | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.00005  |
| 基05 | セレン及びその化合物                         | 0.01以下     | mg/L | —      | —      | —      | —      | —      | —     | <0.001    | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基06 | 鉛及びその化合物                           | 0.01以下     | mg/L | —      | —      | —      | —      | —      | —     | <0.001    | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基07 | ヒ素及びその化合物                          | 0.01以下     | mg/L | —      | —      | —      | —      | —      | —     | <0.001    | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基08 | 六価クロム化合物                           | 0.02以下     | mg/L | —      | —      | —      | —      | —      | —     | <0.002    | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.002    |
| 基09 | 亜硝酸態窒素                             | 0.04以下     | mg/L | —      | —      | —      | —      | —      | —     | <0.004    | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.004    |
| 基10 | シアン化合物イオン及び塩化シアン                   | 0.01以下     | mg/L | <0.001 | —      | —      | <0.001 | —      | —     | <0.001    | —     | —      | <0.001 | —     | —     | <0.001 | <0.001 | <0.001    |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10以下       | mg/L | 0.037  | <0.025 | <0.025 | <0.025 | <0.025 | 0.031 | 0.038     | 0.042 | 0.034  | 0.041  | 0.062 | 0.066 | 0.066  | <0.025 | 0.029     |
| 基12 | フッ素及びその化合物                         | 0.8以下      | mg/L | —      | —      | —      | —      | —      | —     | <0.08     | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.08     |
| 基13 | ホウ素及びその化合物                         | 1.0以下      | mg/L | —      | —      | —      | —      | —      | —     | <0.1      | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.1      |
| 基14 | 四塩化炭素                              | 0.002以下    | mg/L | —      | —      | —      | —      | —      | —     | <0.0002   | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.0002   |
| 基15 | 1,4-ジオキサン                          | 0.05以下     | mg/L | —      | —      | —      | —      | —      | —     | <0.005    | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.005    |
| 基16 | 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     | mg/L | —      | —      | —      | —      | —      | —     | <0.004    | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.004    |
| 基17 | ジクロロメタン                            | 0.02以下     | mg/L | —      | —      | —      | —      | —      | —     | <0.002    | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.002    |
| 基18 | テトラクロロエチレン                         | 0.01以下     | mg/L | —      | —      | —      | —      | —      | —     | <0.001    | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基19 | トリクロロエチレン                          | 0.01以下     | mg/L | —      | —      | —      | —      | —      | —     | <0.001    | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基20 | ベンゼン                               | 0.01以下     | mg/L | —      | —      | —      | —      | —      | —     | <0.001    | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基21 | 塩素酸                                | 0.6以下      | mg/L | <0.06  | —      | —      | <0.06  | —      | —     | 0.09      | —     | —      | <0.06  | —     | —     | 0.09   | <0.06  | <0.06     |
| 基22 | クロロ酢酸                              | 0.02以下     | mg/L | <0.002 | —      | —      | <0.002 | —      | —     | <0.002    | —     | —      | <0.002 | —     | —     | <0.002 | <0.002 | <0.002    |
| 基23 | クロロホルム                             | 0.06以下     | mg/L | 0.003  | —      | —      | 0.013  | —      | —     | 0.002     | —     | —      | 0.001  | —     | —     | 0.013  | 0.001  | 0.005     |
| 基24 | ジクロロ酢酸                             | 0.03以下     | mg/L | <0.002 | —      | —      | 0.005  | —      | —     | <0.002    | —     | —      | <0.002 | —     | —     | 0.005  | <0.002 | <0.002    |
| 基25 | ジブromクロロメタン                        | 0.1以下      | mg/L | 0.002  | —      | —      | 0.002  | —      | —     | 0.002     | —     | —      | 0.002  | —     | —     | 0.002  | 0.002  | 0.002     |
| 基26 | 臭素酸                                | 0.01以下     | mg/L | <0.001 | —      | —      | <0.001 | —      | —     | <0.001    | —     | —      | <0.001 | —     | —     | <0.001 | <0.001 | <0.001    |
| 基27 | 総トリハロメタン                           | 0.1以下      | mg/L | 0.008  | —      | —      | 0.021  | —      | —     | 0.006     | —     | —      | 0.005  | —     | —     | 0.021  | 0.005  | 0.010     |
| 基28 | トリクロロ酢酸                            | 0.03以下     | mg/L | <0.002 | —      | —      | 0.004  | —      | —     | <0.002    | —     | —      | <0.002 | —     | —     | 0.004  | <0.002 | <0.002    |
| 基29 | ブromジクロロメタン                        | 0.03以下     | mg/L | 0.003  | —      | —      | 0.006  | —      | —     | 0.002     | —     | —      | 0.002  | —     | —     | 0.006  | 0.002  | 0.003     |
| 基30 | ブromホルム                            | 0.09以下     | mg/L | <0.001 | —      | —      | <0.001 | —      | —     | <0.001    | —     | —      | <0.001 | —     | —     | <0.001 | <0.001 | <0.001    |
| 基31 | ホルムアルデヒド                           | 0.08以下     | mg/L | <0.008 | —      | —      | <0.008 | —      | —     | <0.008    | —     | —      | <0.008 | —     | —     | <0.008 | <0.008 | <0.008    |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物                          | 1.0以下      | mg/L | —      | —      | —      | —      | —      | —     | <0.1      | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.1      |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物                      | 0.2以下      | mg/L | —      | —      | —      | —      | —      | —     | 0.004     | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | 0.004     |
| 基34 | 鉄及びその化合物                           | 0.3以下      | mg/L | —      | —      | —      | —      | —      | —     | <0.03     | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.03     |
| 基35 | 銅及びその化合物                           | 1.0以下      | mg/L | —      | —      | —      | —      | —      | —     | <0.1      | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.1      |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物                       | 200以下      | mg/L | —      | —      | —      | —      | —      | —     | 6.5       | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | 6.5       |
| 基37 | マンガン及びその化合物                        | 0.05以下     | mg/L | —      | —      | —      | —      | —      | —     | <0.001    | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基38 | 塩化物イオン                             | 200以下      | mg/L | 5.7    | 6.0    | 5.9    | 5.8    | 6.3    | 6.1   | 5.8       | 5.8   | 5.8    | 6.8    | 6.5   | 6.4   | 6.8    | 5.7    | 6.1       |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 300以下      | mg/L | —      | —      | —      | —      | —      | —     | 6         | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | 6         |
| 基40 | 蒸発残留物                              | 500以下      | mg/L | —      | —      | —      | —      | —      | —     | 48        | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | 48        |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤                          | 0.2以下      | mg/L | —      | —      | —      | —      | —      | —     | <0.02     | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.02     |
| 基42 | ジェオスミン                             | 0.00001以下  | mg/L | —      | —      | —      | —      | —      | —     | <0.000001 | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.000001 |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール                      | 0.00001以下  | mg/L | —      | —      | —      | —      | —      | —     | <0.000001 | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.000001 |
| 基44 | 非イオン界面活性剤                          | 0.02以下     | mg/L | —      | —      | —      | —      | —      | —     | <0.002    | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.002    |
| 基45 | フェノール類                             | 0.005以下    | mg/L | —      | —      | —      | —      | —      | —     | <0.0005   | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.0005   |
| 基46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                  | 3以下        | mg/L | 0.5    | 0.5    | 0.6    | 0.7    | <0.2   | <0.2  | <0.2      | 0.3   | 0.3    | 0.3    | 0.3   | 0.4   | 0.7    | <0.2   | 0.3       |
| 基47 | pH値                                | 5.8以上8.6以下 | —    | 7.0    | 7.0    | 7.0    | 7.2    | 7.3    | 7.2   | 7.2       | 7.4   | 7.3    | 7.3    | 7.3   | 7.3   | 7.4    | 7.0    | 7.2       |
| 基48 | 味                                  | 異常でないこと    | —    | 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  | —      | —      | —         |
| 基49 | 臭気                                 | 異常でないこと    | —    | 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  | —      | —      | —         |
| 基50 | 色度                                 | 5以下        | 度    | <0.5   | 0.7    | 0.7    | 0.8    | <0.5   | <0.5  | <0.5      | <0.5  | <0.5   | <0.5   | <0.5  | <0.5  | 0.8    | <0.5   | <0.5      |
| 基51 | 濁度                                 | 2以下        | 度    | <0.1   | <0.1   | <0.1   | <0.1   | <0.1   | <0.1  | <0.1      | <0.1  | <0.1   | <0.1   | <0.1  | <0.1  | <0.1   | <0.1   | <0.1      |
| 目16 | 残留塩素                               | —          | mg/L | 0.50   | 0.45   | 0.31   | 0.18   | 0.51   | 0.47  | 0.46      | 0.56  | 0.51   | 0.63   | 0.61  | 0.62  | 0.63   | 0.18   | 0.48      |

＜：未満を表します。

⑨日南系列 上山三区集会所 給水栓

| 番号  | 検 査 項 目                            | 水 質 基 準 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    | 最大値    | 最小値    | 平均値       |
|-----|------------------------------------|------------|------|--------|------|-------|--------|------|------|-----------|-------|--------|--------|-------|-------|--------|--------|-----------|
|     |                                    |            |      | 4月1日   | 5月1日 | 6月13日 | 7月7日   | 8月7日 | 9月5日 | 10月2日     | 11月7日 | 12月10日 | 1月19日  | 2月13日 | 3月10日 |        |        |           |
| —   | 気温                                 | —          | ℃    | 13.9   | 24.5 | 26.1  | 31.5   | 31.9 | 28.1 | 23.0      | 17.2  | 10.1   | 13.1   | 10.5  | 6.6   | 31.9   | 6.6    | 19.7      |
| —   | 水温                                 | —          | ℃    | 12.8   | 17.5 | 21.5  | 28.2   | 30.2 | 29.4 | 25.4      | 17.7  | 11.7   | 8.5    | 6.1   | 9.8   | 30.2   | 6.1    | 18.2      |
| 基01 | 一般細菌                               | 100以下      | 個/mL | 0      | 0    | 0     | 0      | 0    | 0    | 0         | 0     | 0      | 0      | 0     | 0     | 0      | 0      | 0         |
| 基02 | 大腸菌                                | 検出されないこと   | —    | 陰性     | 陰性   | 陰性    | 陰性     | 陰性   | 陰性   | 陰性        | 陰性    | 陰性     | 陰性     | 陰性    | 陰性    | —      | —      | —         |
| 基03 | カドミウム及びその化合物                       | 0.003以下    | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —    | <0.0003   | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.0003   |
| 基04 | 水銀及びその化合物                          | 0.0005以下   | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —    | <0.00005  | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.00005  |
| 基05 | セレン及びその化合物                         | 0.01以下     | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —    | <0.001    | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基06 | 鉛及びその化合物                           | 0.01以下     | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —    | <0.001    | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基07 | ヒ素及びその化合物                          | 0.01以下     | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —    | <0.001    | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基08 | 六価クロム化合物                           | 0.02以下     | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —    | <0.002    | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.002    |
| 基09 | 亜硝酸態窒素                             | 0.04以下     | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —    | <0.004    | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.004    |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 0.01以下     | mg/L | <0.001 | —    | —     | <0.001 | —    | —    | <0.001    | —     | —      | <0.001 | —     | —     | <0.001 | <0.001 | <0.001    |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10以下       | mg/L | 1.2    | 0.83 | 1.0   | 0.86   | 0.49 | 0.14 | 0.40      | 0.41  | 0.31   | 0.40   | 0.31  | 0.87  | 1.2    | 0.14   | 0.60      |
| 基12 | フッ素及びその化合物                         | 0.8以下      | mg/L | 0.28   | —    | —     | 0.19   | —    | —    | 0.19      | —     | —      | 0.38   | —     | —     | 0.38   | 0.19   | 0.26      |
| 基13 | ホウ素及びその化合物                         | 1.0以下      | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —    | <0.1      | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.1      |
| 基14 | 四塩化炭素                              | 0.002以下    | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —    | <0.0002   | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.0002   |
| 基15 | 1,4-ジオキサン                          | 0.05以下     | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —    | <0.005    | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.005    |
| 基16 | 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     | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —    | <0.004    | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.004    |
| 基17 | ジクロロメタン                            | 0.02以下     | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —    | <0.002    | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.002    |
| 基18 | テトラクロロエチレン                         | 0.01以下     | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —    | <0.001    | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基19 | トリクロロエチレン                          | 0.01以下     | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —    | <0.001    | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基20 | ベンゼン                               | 0.01以下     | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —    | <0.001    | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基21 | 塩素酸                                | 0.6以下      | mg/L | <0.06  | —    | —     | <0.06  | —    | —    | 0.08      | —     | —      | <0.06  | —     | —     | 0.08   | <0.06  | <0.06     |
| 基22 | クロロ酢酸                              | 0.02以下     | mg/L | <0.002 | —    | —     | <0.002 | —    | —    | <0.002    | —     | —      | <0.002 | —     | —     | <0.002 | <0.002 | <0.002    |
| 基23 | クロロホルム                             | 0.06以下     | mg/L | 0.003  | —    | —     | 0.011  | —    | —    | 0.009     | —     | —      | 0.002  | —     | —     | 0.011  | 0.002  | 0.006     |
| 基24 | ジクロロ酢酸                             | 0.03以下     | mg/L | <0.002 | —    | —     | 0.006  | —    | —    | 0.003     | —     | —      | <0.002 | —     | —     | 0.006  | <0.002 | 0.002     |
| 基25 | ジブromクロロメタン                        | 0.1以下      | mg/L | 0.002  | —    | —     | 0.007  | —    | —    | 0.006     | —     | —      | 0.003  | —     | —     | 0.007  | 0.002  | 0.005     |
| 基26 | 臭素酸                                | 0.01以下     | mg/L | <0.001 | —    | —     | <0.001 | —    | —    | <0.001    | —     | —      | <0.001 | —     | —     | <0.001 | <0.001 | <0.001    |
| 基27 | 総トリハロメタン                           | 0.1以下      | mg/L | 0.008  | —    | —     | 0.027  | —    | —    | 0.023     | —     | —      | 0.008  | —     | —     | 0.027  | 0.008  | 0.017     |
| 基28 | トリクロロ酢酸                            | 0.03以下     | mg/L | <0.002 | —    | —     | 0.002  | —    | —    | <0.002    | —     | —      | <0.002 | —     | —     | 0.002  | <0.002 | <0.002    |
| 基29 | ブromジクロロメタン                        | 0.03以下     | mg/L | 0.003  | —    | —     | 0.008  | —    | —    | 0.007     | —     | —      | 0.003  | —     | —     | 0.008  | 0.003  | 0.005     |
| 基30 | ブromホルム                            | 0.09以下     | mg/L | <0.001 | —    | —     | 0.001  | —    | —    | 0.001     | —     | —      | <0.001 | —     | —     | 0.001  | <0.001 | <0.001    |
| 基31 | ホルムアルデヒド                           | 0.08以下     | mg/L | <0.008 | —    | —     | <0.008 | —    | —    | <0.008    | —     | —      | <0.008 | —     | —     | <0.008 | <0.008 | <0.008    |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物                          | 1.0以下      | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —    | <0.1      | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.1      |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物                      | 0.2以下      | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —    | 0.006     | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | 0.006     |
| 基34 | 鉄及びその化合物                           | 0.3以下      | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —    | <0.03     | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.03     |
| 基35 | 銅及びその化合物                           | 1.0以下      | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —    | <0.1      | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.1      |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物                       | 200以下      | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —    | 7.4       | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | 7.4       |
| 基37 | マンガン及びその化合物                        | 0.05以下     | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —    | <0.001    | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基38 | 塩化物イオン                             | 200以下      | mg/L | 7.6    | 7.8  | 10    | 11     | 10   | 8.0  | 7.7       | 7.3   | 7.6    | 9.3    | 9.1   | 10    | 11     | 7.3    | 8.8       |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 300以下      | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —    | 34        | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | 34        |
| 基40 | 蒸発残留物                              | 500以下      | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —    | 81        | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | 81        |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤                          | 0.2以下      | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —    | <0.02     | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.02     |
| 基42 | ジェオスミン                             | 0.00001以下  | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —    | <0.000001 | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.000001 |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール                      | 0.00001以下  | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —    | <0.000001 | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.000001 |
| 基44 | 非イオン界面活性剤                          | 0.02以下     | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —    | <0.002    | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.002    |
| 基45 | フェノール類                             | 0.005以下    | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —    | <0.0005   | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.0005   |
| 基46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                  | 3以下        | mg/L | 0.5    | 0.5  | 0.5   | 0.6    | 0.6  | 0.6  | 0.5       | 0.5   | 0.4    | 0.4    | 0.4   | 0.4   | 0.6    | 0.4    | 0.5       |
| 基47 | pH値                                | 5.8以上8.6以下 | —    | 7.7    | 7.6  | 7.7   | 7.8    | 8.1  | 7.9  | 8.0       | 7.8   | 7.9    | 7.9    | 7.9   | 8.0   | 8.1    | 7.6    | 7.9       |
| 基48 | 味                                  | 異常でないこと    | —    | 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  | —      | —      | —         |
| 基49 | 臭気                                 | 異常でないこと    | —    | 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  | —      | —      | —         |
| 基50 | 色度                                 | 5以下        | 度    | <0.5   | <0.5 | <0.5  | 1.0    | <0.5 | <0.5 | <0.5      | <0.5  | <0.5   | <0.5   | <0.5  | <0.5  | 1.0    | <0.5   | <0.5      |
| 基51 | 濁度                                 | 2以下        | 度    | <0.1   | <0.1 | <0.1  | <0.1   | <0.1 | <0.1 | <0.1      | <0.1  | <0.1   | <0.1   | <0.1  | <0.1  | <0.1   | <0.1   | <0.1      |
| 目16 | 残留塩素                               | —          | mg/L | 0.43   | 0.62 | 0.54  | 0.34   | 0.46 | 0.46 | 0.48      | 0.41  | 0.57   | 0.44   | 0.45  | 0.48  | 0.62   | 0.34   | 0.47      |

＜：未満を表します。

②0敷名宮農飲雑用水供給施設 管末

| 番号  | 検 査 項 目                            | 水 質 基 準 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    | 最大値    | 最小値    | 平均値       |
|-----|------------------------------------|------------|------|--------|------|-------|--------|------|------|-----------|-------|--------|--------|-------|-------|--------|--------|-----------|
|     |                                    |            |      | 4月1日   | 5月1日 | 6月13日 | 7月7日   | 8月7日 | 9月5日 | 10月2日     | 11月7日 | 12月10日 | 1月19日  | 2月13日 | 3月10日 |        |        |           |
| —   | 気温                                 | —          | ℃    | 9.1    | 22.7 | 24.4  | 31.3   | 30.5 | 29.0 | 22.8      | 17.3  | 5.8    | 10.2   | 10.0  | 6.8   | 31.3   | 5.8    | 18.3      |
| —   | 水温                                 | —          | ℃    | 12.7   | 18.8 | 22.8  | 29.3   | 32.1 | 31.0 | 26.0      | 18.7  | 12.2   | 9.2    | 7.3   | 10.4  | 32.1   | 7.3    | 19.2      |
| 基01 | 一般細菌                               | 100以下      | 個/mL | 0      | 0    | 0     | 0      | 0    | 0    | 0         | 0     | 0      | 0      | 0     | 0     | 0      | 0      | 0         |
| 基02 | 大腸菌                                | 検出されないこと   | —    | 陰性     | 陰性   | 陰性    | 陰性     | 陰性   | 陰性   | 陰性        | 陰性    | 陰性     | 陰性     | 陰性    | 陰性    | —      | —      | —         |
| 基03 | カドミウム及びその化合物                       | 0.003以下    | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —    | <0.0003   | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.0003   |
| 基04 | 水銀及びその化合物                          | 0.0005以下   | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —    | <0.00005  | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.00005  |
| 基05 | セレン及びその化合物                         | 0.01以下     | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —    | <0.001    | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基06 | 鉛及びその化合物                           | 0.01以下     | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —    | <0.001    | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基07 | ヒ素及びその化合物                          | 0.01以下     | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —    | 0.001     | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | 0.001     |
| 基08 | 六価クロム化合物                           | 0.02以下     | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —    | <0.002    | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.002    |
| 基09 | 亜硝酸態窒素                             | 0.04以下     | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —    | <0.004    | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.004    |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 0.01以下     | mg/L | <0.001 | —    | —     | <0.001 | —    | —    | <0.001    | —     | —      | <0.001 | —     | —     | <0.001 | <0.001 | <0.001    |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10以下       | mg/L | 1.3    | 0.94 | 0.34  | 0.17   | 0.12 | 0.19 | 0.29      | 0.20  | 0.28   | 0.42   | 0.42  | 1.3   | 1.3    | 0.12   | 0.50      |
| 基12 | フッ素及びその化合物                         | 0.8以下      | mg/L | 0.12   | —    | —     | 0.15   | —    | —    | 0.14      | —     | —      | 0.12   | —     | —     | 0.15   | 0.12   | 0.13      |
| 基13 | ホウ素及びその化合物                         | 1.0以下      | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —    | <0.1      | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.1      |
| 基14 | 四塩化炭素                              | 0.002以下    | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —    | <0.0002   | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.0002   |
| 基15 | 1,4-ジオキサン                          | 0.05以下     | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —    | <0.005    | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.005    |
| 基16 | 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     | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —    | <0.004    | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.004    |
| 基17 | ジクロロメタン                            | 0.02以下     | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —    | <0.002    | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.002    |
| 基18 | テトラクロロエチレン                         | 0.01以下     | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —    | <0.001    | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基19 | トリクロロエチレン                          | 0.01以下     | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —    | <0.001    | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基20 | ベンゼン                               | 0.01以下     | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —    | <0.001    | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基21 | 塩素酸                                | 0.6以下      | mg/L | <0.06  | —    | —     | 0.09   | —    | —    | 0.12      | —     | —      | 0.06   | —     | —     | 0.12   | <0.06  | 0.07      |
| 基22 | クロロ酢酸                              | 0.02以下     | mg/L | <0.002 | —    | —     | <0.002 | —    | —    | <0.002    | —     | —      | <0.002 | —     | —     | <0.002 | <0.002 | <0.002    |
| 基23 | クロロホルム                             | 0.06以下     | mg/L | 0.008  | —    | —     | 0.032  | —    | —    | 0.012     | —     | —      | 0.002  | —     | —     | 0.032  | 0.002  | 0.014     |
| 基24 | ジクロロ酢酸                             | 0.03以下     | mg/L | 0.005  | —    | —     | 0.009  | —    | —    | 0.002     | —     | —      | <0.002 | —     | —     | 0.009  | <0.002 | 0.004     |
| 基25 | ジブromクロロメタン                        | 0.1以下      | mg/L | 0.001  | —    | —     | 0.002  | —    | —    | 0.005     | —     | —      | 0.003  | —     | —     | 0.005  | 0.001  | 0.003     |
| 基26 | 臭素酸                                | 0.01以下     | mg/L | <0.001 | —    | —     | <0.001 | —    | —    | <0.001    | —     | —      | <0.001 | —     | —     | <0.001 | <0.001 | <0.001    |
| 基27 | 総トリハロメタン                           | 0.1以下      | mg/L | 0.014  | —    | —     | 0.045  | —    | —    | 0.025     | —     | —      | 0.007  | —     | —     | 0.045  | 0.007  | 0.023     |
| 基28 | トリクロロ酢酸                            | 0.03以下     | mg/L | 0.007  | —    | —     | 0.016  | —    | —    | 0.004     | —     | —      | <0.002 | —     | —     | 0.016  | <0.002 | 0.007     |
| 基29 | ブromジクロロメタン                        | 0.03以下     | mg/L | 0.005  | —    | —     | 0.011  | —    | —    | 0.008     | —     | —      | 0.002  | —     | —     | 0.011  | 0.002  | 0.007     |
| 基30 | ブromホルム                            | 0.09以下     | mg/L | <0.001 | —    | —     | <0.001 | —    | —    | <0.001    | —     | —      | <0.001 | —     | —     | <0.001 | <0.001 | <0.001    |
| 基31 | ホルムアルデヒド                           | 0.08以下     | mg/L | <0.008 | —    | —     | <0.008 | —    | —    | <0.008    | —     | —      | <0.008 | —     | —     | <0.008 | <0.008 | <0.008    |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物                          | 1.0以下      | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —    | <0.1      | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.1      |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物                      | 0.2以下      | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —    | 0.004     | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | 0.004     |
| 基34 | 鉄及びその化合物                           | 0.3以下      | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —    | <0.03     | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.03     |
| 基35 | 銅及びその化合物                           | 1.0以下      | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —    | <0.1      | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.1      |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物                       | 200以下      | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —    | 6.4       | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | 6.4       |
| 基37 | マンガン及びその化合物                        | 0.05以下     | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —    | <0.001    | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基38 | 塩化物イオン                             | 200以下      | mg/L | 5.9    | 5.9  | 6.8   | 6.6    | 8.1  | 6.4  | 5.8       | 5.8   | 7.6    | 8.6    | 10    | 6.7   | 10     | 5.8    | 7.0       |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 300以下      | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —    | 37        | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | 37        |
| 基40 | 蒸発残留物                              | 500以下      | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —    | 80        | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | 80        |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤                          | 0.2以下      | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —    | <0.02     | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.02     |
| 基42 | ジェオスミン                             | 0.00001以下  | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —    | <0.000001 | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.000001 |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール                      | 0.00001以下  | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —    | <0.000001 | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.000001 |
| 基44 | 非イオン界面活性剤                          | 0.02以下     | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —    | <0.002    | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.002    |
| 基45 | フェノール類                             | 0.005以下    | mg/L | —      | —    | —     | —      | —    | —    | <0.0005   | —     | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.0005   |
| 基46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                  | 3以下        | mg/L | 0.8    | 0.4  | 1.4   | 1.3    | 1.5  | 0.8  | 0.7       | 0.4   | 0.4    | 0.4    | 0.4   | 0.7   | 1.5    | 0.4    | 0.8       |
| 基47 | pH値                                | 5.8以上8.6以下 | —    | 7.1    | 7.1  | 7.3   | 7.4    | 7.5  | 7.3  | 7.5       | 7.5   | 7.4    | 7.2    | 7.3   | 7.0   | 7.5    | 7.0    | 7.3       |
| 基48 | 味                                  | 異常でないこと    | —    | 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  | —      | —      | —         |
| 基49 | 臭気                                 | 異常でないこと    | —    | 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  | —      | —      | —         |
| 基50 | 色度                                 | 5以下        | 度    | 0.5    | <0.5 | 1.2   | 1.0    | 1.1  | <0.5 | 0.8       | <0.5  | <0.5   | <0.5   | <0.5  | <0.5  | 1.2    | <0.5   | <0.5      |
| 基51 | 濁度                                 | 2以下        | 度    | <0.1   | <0.1 | <0.1  | <0.1   | <0.1 | <0.1 | <0.1      | <0.1  | <0.1   | <0.1   | <0.1  | <0.1  | <0.1   | <0.1   | <0.1      |
| 目16 | 残留塩素                               | —          | mg/L | 0.65   | 0.70 | 0.31  | 0.42   | 0.65 | 0.61 | 0.45      | 0.57  | 0.53   | 0.55   | 0.51  | 0.48  | 0.70   | 0.31   | 0.54      |

＜：未満を表します。

## 21橋本系列 矢原加圧ポンプ所前ドレン

| 番号  | 検 査 項 目                            | 水 質 基 準 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     | 最大値     | 最小値     | 平均値        |
|-----|------------------------------------|--------------|------|--------|---------|--------|--------|------------|--------|--------|---------|--------|--------|-----------|--------|---------|---------|------------|
|     |                                    |              |      | 4月10日  | 5月13日   | 6月9日   | 7月9日   | 8月21日      | 9月24日  | 10月22日 | 11月20日  | 12月8日  | 1月20日  | 2月16日     | 3月5日   |         |         |            |
| —   | 気温                                 | —            | ℃    | 18. 2  | 25. 4   | 21. 5  | 31. 4  | 32. 3      | 26. 2  | 14. 5  | 10. 4   | 13. 5  | 6. 0   | 8. 0      | 8. 0   | 32. 3   | 6. 0    | 18. 0      |
| —   | 水温                                 | —            | ℃    | 15. 0  | 19. 0   | 23. 2  | 31. 6  | 31. 3      | 25. 6  | 22. 7  | 14. 9   | 11. 0  | 8. 7   | 8. 3      | 10. 7  | 31. 6   | 8. 3    | 18. 5      |
| 基01 | 一般細菌                               | 100以下        | 個/mL | 0      | 0       | 0      | 0      | 0          | 0      | 0      | 0       | 0      | 0      | 0         | 0      | 0       | 0       | 0          |
| 基02 | 大腸菌                                | 検出されないこと     | —    | 陰性     | 陰性      | 陰性     | 陰性     | 陰性         | 陰性     | 陰性     | 陰性      | 陰性     | 陰性     | 陰性        | 陰性     | —       | —       | —          |
| 基03 | カドミウム及びその化合物                       | 0. 003以下     | mg/L | —      | —       | —      | —      | —          | —      | —      | —       | —      | —      | <0. 0003  | —      | —       | —       | <0. 0003   |
| 基04 | 水銀及びその化合物                          | 0. 0005以下    | mg/L | —      | —       | —      | —      | —          | —      | —      | —       | —      | —      | <0. 00005 | —      | —       | —       | <0. 00005  |
| 基05 | セレン及びその化合物                         | 0. 01以下      | mg/L | —      | —       | —      | —      | —          | —      | —      | —       | —      | —      | <0. 001   | —      | —       | —       | <0. 001    |
| 基06 | 鉛及びその化合物                           | 0. 01以下      | mg/L | —      | —       | —      | —      | —          | —      | —      | —       | —      | —      | <0. 001   | —      | —       | —       | <0. 001    |
| 基07 | ヒ素及びその化合物                          | 0. 01以下      | mg/L | —      | —       | —      | —      | —          | —      | —      | —       | —      | —      | <0. 001   | —      | —       | —       | <0. 001    |
| 基08 | 六価クロム化合物                           | 0. 02以下      | mg/L | —      | —       | —      | —      | —          | —      | —      | —       | —      | —      | <0. 002   | —      | —       | —       | <0. 002    |
| 基09 | 亜硝酸態窒素                             | 0. 04以下      | mg/L | —      | —       | —      | —      | —          | —      | —      | —       | —      | —      | <0. 004   | —      | —       | —       | <0. 004    |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 0. 01以下      | mg/L | —      | <0. 001 | —      | —      | <0. 001    | —      | —      | <0. 001 | —      | —      | <0. 001   | —      | <0. 001 | <0. 001 | <0. 001    |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10以下         | mg/L | 0. 042 | <0. 025 | 0. 037 | 0. 063 | 0. 078     | 0. 041 | 0. 057 | 0. 072  | 0. 027 | 0. 035 | 0. 032    | 0. 033 | 0. 078  | <0. 025 | 0. 043     |
| 基12 | フッ素及びその化合物                         | 0. 8以下       | mg/L | —      | 0. 08   | —      | —      | 0. 11      | —      | —      | 0. 21   | —      | —      | 0. 27     | —      | 0. 27   | 0. 08   | 0. 17      |
| 基13 | ホウ素及びその化合物                         | 1. 0以下       | mg/L | —      | —       | —      | —      | —          | —      | —      | —       | —      | —      | <0. 1     | —      | —       | —       | <0. 1      |
| 基14 | 四塩化炭素                              | 0. 002以下     | mg/L | —      | —       | —      | —      | —          | —      | —      | —       | —      | —      | <0. 0002  | —      | —       | —       | <0. 0002   |
| 基15 | 1,4-ジオキサン                          | 0. 05以下      | mg/L | —      | —       | —      | —      | —          | —      | —      | —       | —      | —      | <0. 005   | —      | —       | —       | <0. 005    |
| 基16 | 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      | mg/L | —      | —       | —      | —      | —          | —      | —      | —       | —      | —      | <0. 004   | —      | —       | —       | <0. 004    |
| 基17 | ジクロロメタン                            | 0. 02以下      | mg/L | —      | —       | —      | —      | —          | —      | —      | —       | —      | —      | <0. 002   | —      | —       | —       | <0. 002    |
| 基18 | テトラクロロエチレン                         | 0. 01以下      | mg/L | —      | —       | —      | —      | —          | —      | —      | —       | —      | —      | <0. 001   | —      | —       | —       | <0. 001    |
| 基19 | トリクロロエチレン                          | 0. 01以下      | mg/L | —      | —       | —      | —      | —          | —      | —      | —       | —      | —      | <0. 001   | —      | —       | —       | <0. 001    |
| 基20 | ベンゼン                               | 0. 01以下      | mg/L | —      | —       | —      | —      | —          | —      | —      | —       | —      | —      | <0. 001   | —      | —       | —       | <0. 001    |
| 基21 | 塩素酸                                | 0. 6以下       | mg/L | —      | 0. 09   | —      | —      | 0. 13      | —      | —      | 0. 11   | —      | —      | 0. 08     | —      | 0. 13   | 0. 08   | 0. 10      |
| 基22 | クロロ酢酸                              | 0. 02以下      | mg/L | —      | <0. 002 | —      | —      | <0. 002    | —      | —      | <0. 002 | —      | —      | <0. 002   | —      | <0. 002 | <0. 002 | <0. 002    |
| 基23 | クロロホルム                             | 0. 06以下      | mg/L | —      | 0. 002  | —      | —      | 0. 013     | —      | —      | <0. 001 | —      | —      | <0. 001   | —      | 0. 013  | <0. 001 | 0. 004     |
| 基24 | ジクロロ酢酸                             | 0. 03以下      | mg/L | —      | <0. 002 | —      | —      | 0. 004     | —      | —      | <0. 002 | —      | —      | <0. 002   | —      | 0. 004  | <0. 002 | <0. 002    |
| 基25 | ジブromクロロメタン                        | 0. 1以下       | mg/L | —      | 0. 002  | —      | —      | 0. 003     | —      | —      | 0. 002  | —      | —      | 0. 001    | —      | 0. 003  | 0. 001  | 0. 002     |
| 基26 | 臭素酸                                | 0. 01以下      | mg/L | —      | <0. 001 | —      | —      | <0. 001    | —      | —      | <0. 001 | —      | —      | <0. 001   | —      | <0. 001 | <0. 001 | <0. 001    |
| 基27 | 総トリハロメタン                           | 0. 1以下       | mg/L | —      | 0. 006  | —      | —      | 0. 023     | —      | —      | 0. 004  | —      | —      | 0. 001    | —      | 0. 023  | 0. 001  | 0. 009     |
| 基28 | トリクロロ酢酸                            | 0. 03以下      | mg/L | —      | <0. 002 | —      | —      | 0. 002     | —      | —      | <0. 002 | —      | —      | <0. 002   | —      | 0. 002  | <0. 002 | <0. 002    |
| 基29 | ブromジクロロメタン                        | 0. 03以下      | mg/L | —      | 0. 002  | —      | —      | 0. 007     | —      | —      | 0. 002  | —      | —      | <0. 001   | —      | 0. 007  | <0. 001 | 0. 003     |
| 基30 | ブromホルム                            | 0. 09以下      | mg/L | —      | <0. 001 | —      | —      | <0. 001    | —      | —      | <0. 001 | —      | —      | <0. 001   | —      | <0. 001 | <0. 001 | <0. 001    |
| 基31 | ホルムアルデヒド                           | 0. 08以下      | mg/L | —      | <0. 008 | —      | —      | <0. 008    | —      | —      | <0. 008 | —      | —      | <0. 008   | —      | <0. 008 | <0. 008 | <0. 008    |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物                          | 1. 0以下       | mg/L | —      | —       | —      | —      | —          | —      | —      | —       | —      | —      | <0. 1     | —      | —       | —       | <0. 1      |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物                      | 0. 2以下       | mg/L | —      | —       | —      | —      | —          | —      | —      | —       | —      | —      | <0. 002   | —      | —       | —       | <0. 002    |
| 基34 | 鉄及びその化合物                           | 0. 3以下       | mg/L | —      | —       | —      | —      | —          | —      | —      | —       | —      | —      | <0. 03    | —      | —       | —       | <0. 03     |
| 基35 | 銅及びその化合物                           | 1. 0以下       | mg/L | —      | —       | —      | —      | —          | —      | —      | —       | —      | —      | <0. 1     | —      | —       | —       | <0. 1      |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物                       | 200以下        | mg/L | —      | —       | —      | —      | —          | —      | —      | —       | —      | —      | 8. 5      | —      | —       | —       | 8. 5       |
| 基37 | マンガン及びその化合物                        | 0. 05以下      | mg/L | —      | —       | —      | —      | —          | —      | —      | —       | —      | —      | <0. 001   | —      | —       | —       | <0. 001    |
| 基38 | 塩化物イオン                             | 200以下        | mg/L | 8. 6   | 8. 3    | 11     | 13     | 11         | 9. 3   | 12     | 11      | 10     | 9. 2   | 8. 9      | 8. 6   | 13      | 8. 3    | 10         |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等<br>(硬度)              | 300以下        | mg/L | —      | —       | —      | —      | —          | —      | —      | —       | —      | —      | 11        | —      | —       | —       | 11         |
| 基40 | 蒸発残留物                              | 500以下        | mg/L | —      | —       | —      | —      | —          | —      | —      | —       | —      | —      | 59        | —      | —       | —       | 59         |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤                          | 0. 2以下       | mg/L | —      | —       | —      | —      | —          | —      | —      | —       | —      | —      | <0. 02    | —      | —       | —       | <0. 02     |
| 基42 | ジェオスミン                             | 0. 00001以下   | mg/L | —      | —       | —      | —      | <0. 000001 | —      | —      | —       | —      | —      | —         | —      | —       | —       | <0. 000001 |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール                      | 0. 00001以下   | mg/L | —      | —       | —      | —      | <0. 000001 | —      | —      | —       | —      | —      | —         | —      | —       | —       | <0. 000001 |
| 基44 | 非イオン界面活性剤                          | 0. 02以下      | mg/L | —      | —       | —      | —      | —          | —      | —      | —       | —      | —      | <0. 002   | —      | —       | —       | <0. 002    |
| 基45 | フェノール類                             | 0. 005以下     | mg/L | —      | —       | —      | —      | —          | —      | —      | —       | —      | —      | <0. 0005  | —      | —       | —       | <0. 0005   |
| 基46 | 有機物<br>(全有機炭素(TOC)の量)              | 3以下          | mg/L | 0. 2   | 0. 3    | 0. 2   | 0. 3   | 0. 5       | 0. 4   | 0. 3   | <0. 2   | 0. 2   | <0. 2  | <0. 2     | 0. 2   | 0. 5    | <0. 2   | 0. 2       |
| 基47 | pH値                                | 5. 8以上8. 6以下 | —    | 6. 8   | 6. 9    | 7. 2   | 7. 2   | 7. 3       | 7. 4   | 7. 3   | 7. 2    | 7. 5   | 7. 4   | 7. 3      | 7. 3   | 7. 5    | 6. 8    | 7. 2       |
| 基48 | 味                                  | 異常でないこと      | —    | 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   | —       | —       | —          |
| 基49 | 臭気                                 | 異常でないこと      | —    | 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   | —       | —       | —          |
| 基50 | 色度                                 | 5以下          | 度    | <0. 5  | <0. 5   | <0. 5  | <0. 5  | <0. 5      | <0. 5  | <0. 5  | <0. 5   | <0. 5  | <0. 5  | <0. 5     | <0. 5  | <0. 5   | <0. 5   | <0. 5      |
| 基51 | 濁度                                 | 2以下          | 度    | <0. 1  | <0. 1   | <0. 1  | <0. 1  | <0. 1      | <0. 1  | <0. 1  | <0. 1   | <0. 1  | <0. 1  | <0. 1     | <0. 1  | <0. 1   | <0. 1   | <0. 1      |
| 目16 | 残留塩素                               | —            | mg/L | 0. 51  | 0. 42   | 0. 43  | 0. 36  | 0. 53      | 0. 53  | 0. 58  | 0. 55   | 0. 51  | 0. 48  | 0. 50     | 0. 45  | 0. 58   | 0. 36   | 0. 49      |

&lt;:未満を表します。

## 22大掛系列 大掛浄水場 給食センター 給水栓

| 番号  | 検査項目                               | 水質基準値      | 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        | 最大値       | 最小値       | 平均値       |
|-----|------------------------------------|------------|------|-------|-------|-----------|------|-------|-----------|--------|--------|-----------|-------|-------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|     |                                    |            |      | 4月10日 | 5月13日 | 6月9日      | 7月9日 | 8月21日 | 9月24日     | 10月22日 | 11月20日 | 12月8日     | 1月20日 | 2月16日 | 3月5日      |           |           |           |
| —   | 気温                                 | —          | ℃    | 17.0  | 24.4  | 22.5      | 31.5 | 33.4  | 26.4      | 14.2   | 8.1    | 12.1      | 5.7   | 9.2   | 8.1       | 33.4      | 5.7       | 17.7      |
| —   | 水温                                 | —          | ℃    | 13.9  | 17.4  | 22.1      | 30.0 | 30.1  | 25.0      | 21.2   | 13.3   | 9.1       | 7.1   | 7.0   | 9.6       | 30.1      | 7.0       | 17.2      |
| 基01 | 一般細菌                               | 100以下      | 個/mL | 0     | 0     | 0         | 0    | 0     | 0         | 0      | 0      | 0         | 0     | 0     | 0         | 0         | 0         | 0         |
| 基02 | 大腸菌                                | 検出されないこと   | —    | 陰性    | 陰性    | 陰性        | 陰性   | 陰性    | 陰性        | 陰性     | 陰性     | 陰性        | 陰性    | 陰性    | 陰性        | —         | —         | —         |
| 基03 | カドミウム及びその化合物                       | 0.003以下    | mg/L | —     | —     | <0.0003   | —    | —     | <0.0003   | —      | —      | <0.0003   | —     | —     | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   |
| 基04 | 水銀及びその化合物                          | 0.0005以下   | mg/L | —     | —     | <0.00005  | —    | —     | <0.00005  | —      | —      | <0.00005  | —     | —     | <0.00005  | <0.00005  | <0.00005  | <0.00005  |
| 基05 | セレン及びその化合物                         | 0.01以下     | mg/L | —     | —     | <0.001    | —    | —     | <0.001    | —      | —      | <0.001    | —     | —     | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基06 | 鉛及びその化合物                           | 0.01以下     | mg/L | —     | —     | <0.001    | —    | —     | <0.001    | —      | —      | <0.001    | —     | —     | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基07 | ヒ素及びその化合物                          | 0.01以下     | mg/L | —     | —     | <0.001    | —    | —     | <0.001    | —      | —      | <0.001    | —     | —     | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基08 | 六価クロム化合物                           | 0.02以下     | mg/L | —     | —     | <0.002    | —    | —     | <0.002    | —      | —      | <0.002    | —     | —     | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    |
| 基09 | 亜硝酸態窒素                             | 0.04以下     | mg/L | —     | —     | <0.004    | —    | —     | <0.004    | —      | —      | <0.004    | —     | —     | <0.004    | <0.004    | <0.004    | <0.004    |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 0.01以下     | mg/L | —     | —     | <0.001    | —    | —     | <0.001    | —      | —      | <0.001    | —     | —     | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10以下       | mg/L | 0.27  | 0.22  | 0.17      | 0.16 | 0.12  | 0.33      | 0.29   | 0.23   | 0.20      | 0.11  | 0.55  | 0.77      | 0.77      | 0.11      | 0.29      |
| 基12 | フッ素及びその化合物                         | 0.8以下      | mg/L | —     | —     | 0.20      | —    | —     | 0.19      | —      | —      | 0.34      | —     | —     | 0.11      | 0.34      | 0.11      | 0.21      |
| 基13 | ホウ素及びその化合物                         | 1.0以下      | mg/L | —     | —     | <0.1      | —    | —     | <0.1      | —      | —      | <0.1      | —     | —     | <0.1      | <0.1      | <0.1      | <0.1      |
| 基14 | 四塩化炭素                              | 0.002以下    | mg/L | —     | —     | <0.0002   | —    | —     | <0.0002   | —      | —      | <0.0002   | —     | —     | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   |
| 基15 | 1,4-ジオキサン                          | 0.05以下     | mg/L | —     | —     | <0.005    | —    | —     | <0.005    | —      | —      | <0.005    | —     | —     | <0.005    | <0.005    | <0.005    | <0.005    |
| 基16 | 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     | mg/L | —     | —     | <0.004    | —    | —     | <0.004    | —      | —      | <0.004    | —     | —     | <0.004    | <0.004    | <0.004    | <0.004    |
| 基17 | ジクロロメタン                            | 0.02以下     | mg/L | —     | —     | <0.002    | —    | —     | <0.002    | —      | —      | <0.002    | —     | —     | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    |
| 基18 | テトラクロロエチレン                         | 0.01以下     | mg/L | —     | —     | <0.001    | —    | —     | <0.001    | —      | —      | <0.001    | —     | —     | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基19 | トリクロロエチレン                          | 0.01以下     | mg/L | —     | —     | <0.001    | —    | —     | <0.001    | —      | —      | <0.001    | —     | —     | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基20 | ベンゼン                               | 0.01以下     | mg/L | —     | —     | <0.001    | —    | —     | <0.001    | —      | —      | <0.001    | —     | —     | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基21 | 塩素酸                                | 0.6以下      | mg/L | —     | —     | <0.06     | —    | —     | 0.07      | —      | —      | <0.06     | —     | —     | <0.06     | 0.07      | <0.06     | <0.06     |
| 基22 | クロロ酢酸                              | 0.02以下     | mg/L | —     | —     | <0.002    | —    | —     | <0.002    | —      | —      | <0.002    | —     | —     | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    |
| 基23 | クロロホルム                             | 0.06以下     | mg/L | —     | —     | 0.007     | —    | —     | 0.007     | —      | —      | 0.002     | —     | —     | 0.001     | 0.007     | 0.001     | 0.004     |
| 基24 | ジクロロ酢酸                             | 0.03以下     | mg/L | —     | —     | 0.004     | —    | —     | 0.004     | —      | —      | <0.002    | —     | —     | <0.002    | 0.004     | <0.002    | 0.002     |
| 基25 | ジブロモクロロメタン                         | 0.1以下      | mg/L | —     | —     | 0.002     | —    | —     | 0.002     | —      | —      | 0.002     | —     | —     | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.002     |
| 基26 | 臭素酸                                | 0.01以下     | mg/L | —     | —     | <0.001    | —    | —     | <0.001    | —      | —      | <0.001    | —     | —     | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基27 | 総トリハロメタン                           | 0.1以下      | mg/L | —     | —     | 0.014     | —    | —     | 0.014     | —      | —      | 0.006     | —     | —     | 0.002     | 0.014     | 0.002     | 0.009     |
| 基28 | トリクロロ酢酸                            | 0.03以下     | mg/L | —     | —     | 0.003     | —    | —     | 0.004     | —      | —      | <0.002    | —     | —     | <0.002    | 0.004     | <0.002    | <0.002    |
| 基29 | ブロモジクロロメタン                         | 0.03以下     | mg/L | —     | —     | 0.005     | —    | —     | 0.005     | —      | —      | 0.002     | —     | —     | 0.001     | 0.005     | 0.001     | 0.003     |
| 基30 | ブロモホルム                             | 0.09以下     | mg/L | —     | —     | <0.001    | —    | —     | <0.001    | —      | —      | <0.001    | —     | —     | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基31 | ホルムアルデヒド                           | 0.08以下     | mg/L | —     | —     | <0.008    | —    | —     | <0.008    | —      | —      | <0.008    | —     | —     | <0.008    | <0.008    | <0.008    | <0.008    |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物                          | 1.0以下      | mg/L | —     | —     | <0.1      | —    | —     | <0.1      | —      | —      | <0.1      | —     | —     | <0.1      | <0.1      | <0.1      | <0.1      |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物                      | 0.2以下      | mg/L | —     | —     | 0.005     | —    | —     | 0.008     | —      | —      | 0.006     | —     | —     | 0.002     | 0.008     | 0.002     | 0.005     |
| 基34 | 鉄及びその化合物                           | 0.3以下      | mg/L | —     | —     | <0.03     | —    | —     | <0.03     | —      | —      | <0.03     | —     | —     | <0.03     | <0.03     | <0.03     | <0.03     |
| 基35 | 銅及びその化合物                           | 1.0以下      | mg/L | —     | —     | <0.1      | —    | —     | <0.1      | —      | —      | <0.1      | —     | —     | <0.1      | <0.1      | <0.1      | <0.1      |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物                       | 200以下      | mg/L | —     | —     | 12        | —    | —     | 11        | —      | —      | 16        | —     | —     | 9.1       | 16        | 9.1       | 12        |
| 基37 | マンガン及びその化合物                        | 0.05以下     | mg/L | —     | —     | <0.001    | —    | —     | <0.001    | —      | —      | <0.001    | —     | —     | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 基38 | 塩化物イオン                             | 200以下      | mg/L | 15    | 12    | 16        | 17   | 16    | 15        | 17     | 17     | 19        | 19    | 22    | 15        | 22        | 12        | 17        |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等<br>(硬度)              | 300以下      | mg/L | —     | —     | 27        | —    | —     | 33        | —      | —      | 37        | —     | —     | 23        | 37        | 23        | 30        |
| 基40 | 蒸発残留物                              | 500以下      | mg/L | —     | —     | 83        | —    | —     | 90        | —      | —      | 98        | —     | —     | 74        | 98        | 74        | 86        |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤                          | 0.2以下      | mg/L | —     | —     | <0.02     | —    | —     | <0.02     | —      | —      | <0.02     | —     | —     | <0.02     | <0.02     | <0.02     | <0.02     |
| 基42 | ジェオスミン                             | 0.00001以下  | mg/L | —     | —     | <0.000001 | —    | —     | <0.000001 | —      | —      | <0.000001 | —     | —     | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール                      | 0.00001以下  | mg/L | —     | —     | <0.000001 | —    | —     | <0.000001 | —      | —      | <0.000001 | —     | —     | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |
| 基44 | 非イオン界面活性剤                          | 0.02以下     | mg/L | —     | —     | <0.002    | —    | —     | <0.002    | —      | —      | <0.002    | —     | —     | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    |
| 基45 | フェノール類                             | 0.005以下    | mg/L | —     | —     | <0.0005   | —    | —     | <0.0005   | —      | —      | <0.0005   | —     | —     | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005   |
| 基46 | 有機物<br>(全有機炭素(TOC)の量)              | 3以下        | mg/L | 0.6   | 0.5   | 0.7       | 1.0  | 1.0   | 0.9       | 0.8    | 0.6    | 0.6       | 0.7   | 0.7   | 0.6       | 1.0       | 0.5       | 0.7       |
| 基47 | pH値                                | 5.8以上8.6以下 | —    | 7.2   | 7.0   | 7.2       | 7.5  | 7.2   | 7.3       | 7.3    | 7.4    | 7.4       | 7.5   | 7.3   | 7.0       | 7.5       | 7.0       | 7.3       |
| 基48 | 味                                  | 異常でないこと    | —    | 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      | —         | —         | —         |
| 基49 | 臭気                                 | 異常でないこと    | —    | 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      | —         | —         | —         |
| 基50 | 色度                                 | 5以下        | 度    | <0.5  | <0.5  | <0.5      | 0.6  | <0.5  | <0.5      | <0.5   | <0.5   | <0.5      | <0.5  | <0.5  | <0.5      | 0.6       | <0.5      | <0.5      |
| 基51 | 濁度                                 | 2以下        | 度    | <0.1  | <0.1  | <0.1      | <0.1 | <0.1  | <0.1      | <0.1   | <0.1   | <0.1      | <0.1  | <0.1  | <0.1      | <0.1      | <0.1      | <0.1      |
| 目16 | 残留塩素                               | —          | mg/L | 0.52  | 0.66  | 0.53      | 0.46 | 0.81  | 0.75      | 0.75   | 0.85   | 0.90      | 0.74  | 0.54  | 0.74      | 0.90      | 0.46      | 0.69      |

—：未測を表します。

## 23茂田飲料水供給施設 管末

| 番号  | 検 査 項 目                            | 水 質 基 準 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    | 最大値    | 最小値    | 平均値       |
|-----|------------------------------------|------------|------|--------|-------|-------|--------|-----------|-------|----------|--------|--------|--------|-------|-------|--------|--------|-----------|
|     |                                    |            |      | 4月15日  | 5月19日 | 6月20日 | 7月17日  | 8月28日     | 9月19日 | 10月23日   | 11月21日 | 12月18日 | 1月20日  | 2月26日 | 3月12日 |        |        |           |
| —   | 気温                                 | —          | ℃    | 7.0    | 18.3  | 26.5  | 28.6   | 27.2      | 23.6  | 15.9     | 11.4   | 5.2    | 2.6    | 9.3   | 5.0   | 28.6   | 2.6    | 15.1      |
| —   | 水温                                 | —          | ℃    | 12.8   | 20.2  | 25.2  | 27.7   | 28.3      | 25.2  | 17.7     | 11.6   | 7.4    | 6.4    | 8.7   | 7.3   | 28.3   | 6.4    | 16.5      |
| 基01 | 一般細菌                               | 100以下      | 個/mL | 0      | 0     | 0     | 0      | 0         | 0     | 0        | 0      | 0      | 0      | 0     | 0     | 0      | 0      | 0         |
| 基02 | 大腸菌                                | 検出されないこと   | —    | 陰性     | 陰性    | 陰性    | 陰性     | 陰性        | 陰性    | 陰性       | 陰性     | 陰性     | 陰性     | 陰性    | 陰性    | —      | —      | —         |
| 基03 | カドミウム及びその化合物                       | 0.003以下    | mg/L | —      | —     | —     | —      | —         | —     | <0.0003  | —      | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.0003   |
| 基04 | 水銀及びその化合物                          | 0.0005以下   | mg/L | —      | —     | —     | —      | —         | —     | <0.00005 | —      | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.00005  |
| 基05 | セレン及びその化合物                         | 0.01以下     | mg/L | —      | —     | —     | —      | —         | —     | <0.001   | —      | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基06 | 鉛及びその化合物                           | 0.01以下     | mg/L | —      | —     | —     | —      | —         | —     | <0.001   | —      | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基07 | ヒ素及びその化合物                          | 0.01以下     | mg/L | —      | —     | —     | —      | —         | —     | <0.001   | —      | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基08 | 六価クロム化合物                           | 0.02以下     | mg/L | —      | —     | —     | —      | —         | —     | <0.002   | —      | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.002    |
| 基09 | 亜硝酸態窒素                             | 0.04以下     | mg/L | —      | —     | —     | —      | —         | —     | <0.004   | —      | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.004    |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 0.01以下     | mg/L | <0.001 | —     | —     | <0.001 | —         | —     | <0.001   | —      | —      | <0.001 | —     | —     | <0.001 | <0.001 | <0.001    |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10以下       | mg/L | 0.28   | 0.28  | 0.27  | 0.27   | 0.27      | 0.28  | 0.29     | 0.27   | 0.28   | 0.29   | 0.30  | 0.29  | 0.30   | 0.27   | 0.28      |
| 基12 | フッ素及びその化合物                         | 0.8以下      | mg/L | —      | —     | —     | —      | —         | —     | <0.08    | —      | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.08     |
| 基13 | ホウ素及びその化合物                         | 1.0以下      | mg/L | —      | —     | —     | —      | —         | —     | <0.1     | —      | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.1      |
| 基14 | 四塩化炭素                              | 0.002以下    | mg/L | —      | —     | —     | —      | —         | —     | <0.0002  | —      | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.0002   |
| 基15 | 1,4-ジオキサン                          | 0.05以下     | mg/L | —      | —     | —     | —      | —         | —     | <0.005   | —      | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.005    |
| 基16 | 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     | mg/L | —      | —     | —     | —      | —         | —     | <0.004   | —      | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.004    |
| 基17 | ジクロロメタン                            | 0.02以下     | mg/L | —      | —     | —     | —      | —         | —     | <0.002   | —      | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.002    |
| 基18 | テトラクロロエチレン                         | 0.01以下     | mg/L | —      | —     | —     | —      | —         | —     | <0.001   | —      | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基19 | トリクロロエチレン                          | 0.01以下     | mg/L | —      | —     | —     | —      | —         | —     | <0.001   | —      | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基20 | ベンゼン                               | 0.01以下     | mg/L | —      | —     | —     | —      | —         | —     | <0.001   | —      | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基21 | 塩素酸                                | 0.6以下      | mg/L | <0.06  | —     | —     | <0.06  | —         | —     | <0.06    | —      | —      | <0.06  | —     | —     | <0.06  | <0.06  | <0.06     |
| 基22 | クロロ酢酸                              | 0.02以下     | mg/L | <0.002 | —     | —     | <0.002 | —         | —     | <0.002   | —      | —      | <0.002 | —     | —     | <0.002 | <0.002 | <0.002    |
| 基23 | クロロホルム                             | 0.06以下     | mg/L | <0.001 | —     | —     | <0.001 | —         | —     | <0.001   | —      | —      | <0.001 | —     | —     | <0.001 | <0.001 | <0.001    |
| 基24 | ジクロロ酢酸                             | 0.03以下     | mg/L | <0.002 | —     | —     | <0.002 | —         | —     | <0.002   | —      | —      | <0.002 | —     | —     | <0.002 | <0.002 | <0.002    |
| 基25 | ジブromクロロメタン                        | 0.1以下      | mg/L | <0.001 | —     | —     | <0.001 | —         | —     | <0.001   | —      | —      | <0.001 | —     | —     | <0.001 | <0.001 | <0.001    |
| 基26 | 臭素酸                                | 0.01以下     | mg/L | <0.001 | —     | —     | <0.001 | —         | —     | <0.001   | —      | —      | <0.001 | —     | —     | <0.001 | <0.001 | <0.001    |
| 基27 | 総トリハロメタン                           | 0.1以下      | mg/L | <0.001 | —     | —     | <0.001 | —         | —     | <0.001   | —      | —      | <0.001 | —     | —     | <0.001 | <0.001 | <0.001    |
| 基28 | トリクロロ酢酸                            | 0.03以下     | mg/L | <0.002 | —     | —     | <0.002 | —         | —     | <0.002   | —      | —      | <0.002 | —     | —     | <0.002 | <0.002 | <0.002    |
| 基29 | ブromジクロロメタン                        | 0.03以下     | mg/L | <0.001 | —     | —     | <0.001 | —         | —     | <0.001   | —      | —      | <0.001 | —     | —     | <0.001 | <0.001 | <0.001    |
| 基30 | ブromホルム                            | 0.09以下     | mg/L | <0.001 | —     | —     | <0.001 | —         | —     | <0.001   | —      | —      | <0.001 | —     | —     | <0.001 | <0.001 | <0.001    |
| 基31 | ホルムアルデヒド                           | 0.08以下     | mg/L | <0.008 | —     | —     | <0.008 | —         | —     | <0.008   | —      | —      | <0.008 | —     | —     | <0.008 | <0.008 | <0.008    |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物                          | 1.0以下      | mg/L | —      | —     | —     | —      | —         | —     | <0.1     | —      | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.1      |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物                      | 0.2以下      | mg/L | —      | —     | —     | —      | —         | —     | <0.002   | —      | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.002    |
| 基34 | 鉄及びその化合物                           | 0.3以下      | mg/L | —      | —     | —     | —      | —         | —     | <0.03    | —      | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.03     |
| 基35 | 銅及びその化合物                           | 1.0以下      | mg/L | —      | —     | —     | —      | —         | —     | <0.1     | —      | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.1      |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物                       | 200以下      | mg/L | —      | —     | —     | —      | —         | —     | 7.7      | —      | —      | —      | —     | —     | —      | —      | 7.7       |
| 基37 | マンガン及びその化合物                        | 0.05以下     | mg/L | —      | —     | —     | —      | —         | —     | <0.001   | —      | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.001    |
| 基38 | 塩化物イオン                             | 200以下      | mg/L | 5.4    | 5.3   | 5.2   | 5.4    | 5.3       | 5.3   | 5.2      | 5.4    | 5.2    | 5.3    | 5.6   | 5.3   | 5.6    | 5.2    | 5.3       |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等<br>(硬度)              | 300以下      | mg/L | —      | —     | —     | —      | —         | —     | 41       | —      | —      | —      | —     | —     | —      | —      | 41        |
| 基40 | 蒸発残留物                              | 500以下      | mg/L | —      | —     | —     | —      | —         | —     | 72       | —      | —      | —      | —     | —     | —      | —      | 72        |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤                          | 0.2以下      | mg/L | —      | —     | —     | —      | —         | —     | <0.02    | —      | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.02     |
| 基42 | ジェオスミン                             | 0.00001以下  | mg/L | —      | —     | —     | —      | <0.000001 | —     | —        | —      | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.000001 |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール                      | 0.00001以下  | mg/L | —      | —     | —     | —      | <0.000001 | —     | —        | —      | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.000001 |
| 基44 | 非イオン界面活性剤                          | 0.02以下     | mg/L | —      | —     | —     | —      | —         | —     | <0.002   | —      | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.002    |
| 基45 | フェノール類                             | 0.005以下    | mg/L | —      | —     | —     | —      | —         | —     | <0.0005  | —      | —      | —      | —     | —     | —      | —      | <0.0005   |
| 基46 | 有機物<br>(全有機炭素(TOC)の量)              | 3以下        | mg/L | <0.2   | <0.2  | <0.2  | <0.2   | <0.2      | <0.2  | <0.2     | <0.2   | <0.2   | <0.2   | <0.2  | <0.2  | <0.2   | <0.2   | <0.2      |
| 基47 | pH値                                | 5.8以上8.6以下 | —    | 7.2    | 7.1   | 7.2   | 7.2    | 7.1       | 7.1   | 7.1      | 7.2    | 7.2    | 7.2    | 7.1   | 7.2   | 7.2    | 7.1    | 7.2       |
| 基48 | 味                                  | 異常でないこと    | —    | 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  | —      | —      | —         |
| 基49 | 臭気                                 | 異常でないこと    | —    | 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  | —      | —      | —         |
| 基50 | 色度                                 | 5以下        | 度    | <0.5   | <0.5  | <0.5  | <0.5   | <0.5      | <0.5  | <0.5     | <0.5   | <0.5   | <0.5   | <0.5  | <0.5  | <0.5   | <0.5   | <0.5      |
| 基51 | 濁度                                 | 2以下        | 度    | <0.1   | <0.1  | <0.1  | <0.1   | <0.1      | <0.1  | <0.1     | <0.1   | <0.1   | <0.1   | <0.1  | <0.1  | <0.1   | <0.1   | <0.1      |
| 目16 | 残留塩素                               | —          | mg/L | 0.39   | 0.45  | 0.40  | 0.56   | 0.46      | 0.46  | 0.44     | 0.48   | 0.53   | 0.49   | 0.44  | 0.56  | 0.56   | 0.39   | 0.47      |

&lt;:未満を表します。