

| 採水日：2018/11/06<br>当日天候：晴<br>前日天候：晴 | 水質基準値      | 単位      | 原水<br>(多布施川) | 神野<br>浄水場  | 神野第二<br>浄水場 | 測受水点       |
|------------------------------------|------------|---------|--------------|------------|-------------|------------|
| 採水時刻                               |            |         | 10時00分       | 10時00分     | 10時00分      | 11時10分     |
| 気温                                 |            | ℃       | 16.6         | 16.6       | 16.6        | 21.1       |
| 水温                                 |            | ℃       | 16.0         | 16.5       | 16.9        | 17.2       |
| 残留塩素                               | 0.1mg/L以上  | mg/L    |              | 0.6        | 0.6         | 0.7        |
| 一般細菌                               | 1ml中100個以下 | 個/ml    | 200          | 0          | 0           | 0          |
| 大腸菌(原水はMPN)                        | 検出されないこと   | 個/100ml | 8            | 不検出        | 不検出         | 不検出        |
| カドミウム及びその化合物                       | 0.003      | mg/L    | 0.0003未満     | 0.0003未満   | 0.0003未満    | 0.0003未満   |
| 水銀及びその化合物                          | 0.0005     | mg/L    | 0.00005未満    | 0.00005未満  | 0.00005未満   | 0.00005未満  |
| セレン及びその化合物                         | 0.01       | mg/L    | 0.001未満      | 0.001未満    | 0.001未満     | 0.001未満    |
| 鉛及びその化合物                           | 0.01       | mg/L    | 0.001未満      | 0.001未満    | 0.001未満     | 0.001未満    |
| ヒ素及びその化合物                          | 0.01       | mg/L    | 0.001未満      | 0.001未満    | 0.001未満     | 0.001未満    |
| 六価クロム化合物                           | 0.05       | mg/L    | 0.001未満      | 0.001未満    | 0.001未満     | 0.001未満    |
| 亜硝酸態窒素                             | 0.04       | mg/L    | 0.004未満      | 0.004未満    | 0.004未満     | 0.004未満    |
| アン化合物イオン及び塩化アン                     | 0.01       | mg/L    | 0.001未満      | 0.001未満    | 0.001未満     | 0.001未満    |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10         | mg/L    | 0.4          | 0.4        | 0.4         | 0.6        |
| フッ素及びその化合物                         | 0.8        | mg/L    | 0.05未満       | 0.05未満     | 0.05未満      | 0.09       |
| ホウ素及びその化合物                         | 1          | mg/L    | 0.01未満       | 0.01未満     | 0.01未満      | 0.07       |
| 四塩化炭素                              | 0.002      | mg/L    | 0.0002未満     | 0.0002未満   | 0.0002未満    | 0.0002未満   |
| 1,4-ジオキサン                          | 0.05       | mg/L    | 0.005未満      | 0.005未満    | 0.005未満     | 0.005未満    |
| β-1,2-ジクロロエチレン及びβ-1,2-ジクロロエチレン     | 0.04       | mg/L    | 0.001未満      | 0.001未満    | 0.001未満     | 0.001未満    |
| ジクロロメタン                            | 0.02       | mg/L    | 0.001未満      | 0.001未満    | 0.001未満     | 0.001未満    |
| テトラクロロエチレン                         | 0.01       | mg/L    | 0.001未満      | 0.001未満    | 0.001未満     | 0.001未満    |
| トリクロロエチレン                          | 0.03       | mg/L    | 0.001未満      | 0.001未満    | 0.001未満     | 0.001未満    |
| ベンゼン                               | 0.01       | mg/L    |              | 0.001未満    | 0.001未満     | 0.001未満    |
| 塩素酸                                | 0.6        | mg/L    |              | 0.05未満     | 0.05未満      | 0.08       |
| クロロ酢酸                              | 0.02       | mg/L    |              | 0.002未満    | 0.002未満     | 0.002未満    |
| クロロホルム                             | 0.06       | mg/L    |              | 0.005      | 0.004       | 0.004      |
| ジクロロ酢酸                             | 0.03       | mg/L    |              | 0.002未満    | 0.002未満     | 0.004      |
| ジブromクロロメタン                        | 0.1        | mg/L    |              | 0.002      | 0.002       | 0.003      |
| 臭素酸                                | 0.01       | mg/L    |              | 0.001未満    | 0.001未満     | 0.001未満    |
| 総トリハロメタン                           | 0.1        | mg/L    |              | 0.011      | 0.010       | 0.012      |
| トリクロロ酢酸                            | 0.03       | mg/L    |              | 0.002未満    | 0.002未満     | 0.003      |
| ブromジクロロメタン                        | 0.03       | mg/L    |              | 0.004      | 0.004       | 0.005      |
| ブromホルム                            | 0.09       | mg/L    |              | 0.001未満    | 0.001未満     | 0.001未満    |
| ホルムアルデヒド                           | 0.08       | mg/L    | 0.001未満      | 0.001未満    | 0.001未満     | 0.003      |
| 亜鉛及びその化合物                          | 1          | mg/L    | 0.01未満       | 0.01未満     | 0.01未満      | 0.01未満     |
| アルミニウム及びその化合物                      | 0.2        | mg/L    | 0.07         | 0.02       | 0.02        | 0.02       |
| 鉄及びその化合物                           | 0.3        | mg/L    | 0.089        | 0.005未満    | 0.005未満     | 0.005未満    |
| 銅及びその化合物                           | 1          | mg/L    | 0.01未満       | 0.01未満     | 0.01未満      | 0.01未満     |
| ナトリウム及びその化合物                       | 200        | mg/L    | 6.9          | 7.2        | 8.2         | 14.8       |
| マンガン及びその化合物                        | 0.05       | mg/L    | 0.010        | 0.001未満    | 0.001未満     | 0.001未満    |
| 塩化物イオン                             | 200        | mg/L    | 6.0          | 8.8        | 8.9         | 17.1       |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 300        | mg/L    | 23.7         | 22.3       | 23.9        | 41.9       |
| 蒸発残留物                              | 500        | mg/L    | 70           | 71         | 70          | 137        |
| 陰イオン界面活性剤                          | 0.2        | mg/L    | 0.02未満       | 0.02未満     | 0.02未満      | 0.02未満     |
| ジオオキシベンゼン                          | 0.00001    | mg/L    | 0.000002     | 0.000001未満 | 0.000001未満  | 0.000001未満 |
| 2-メチルイソボルネオール                      | 0.00001    | mg/L    | 0.000001未満   | 0.000001未満 | 0.000001未満  | 0.000001未満 |
| 非イオン界面活性剤                          | 0.02       | mg/L    | 0.005未満      | 0.005未満    | 0.005未満     | 0.005未満    |
| フェノール類                             | 0.005      | mg/L    | 0.0005未満     | 0.0005未満   | 0.0005未満    | 0.0005未満   |
| 全有機炭素(TOC)の量                       | 3          | mg/L    | 0.9          | 0.4        | 0.4         | 0.5        |
| pH値                                | 5.8~8.6    |         | 7.5          | 7.2        | 7.2         | 7.6        |
| 味                                  | 異常でないこと    |         |              | 異常なし       | 異常なし        | 異常なし       |
| 臭気                                 | 異常でないこと    |         | 藻臭           | 異常なし       | 異常なし        | 異常なし       |
| 色度                                 | 5          | 度       | 3.2          | 0.5未満      | 0.5未満       | 0.5未満      |
| 濁度                                 | 2          | 度       | 2.0          | 0.1未満      | 0.1未満       | 0.1未満      |

| 採水日：2018/11/06<br>当日天候：晴<br>前日天候：晴 | 水質基準値      | 単位      | 鍋島町<br>森田  | 嘉瀬町<br>荻野  | 西与賀町<br>高太郎 |
|------------------------------------|------------|---------|------------|------------|-------------|
| 採水時刻                               |            |         | 8時45分      | 9時15分      | 9時40分       |
| 気温                                 |            | ℃       | 13.1       | 17.0       | 15.7        |
| 水温                                 |            | ℃       | 20.4       | 20.6       | 20.8        |
| 残留塩素                               | 0.1mg/L以上  | mg/L    | 0.6        | 0.5        | 0.5         |
| 一般細菌                               | 1ml中100個以下 | 個/ml    | 0          | 0          | 0           |
| 大腸菌                                | 検出されないこと   | 個/100ml | 不検出        | 不検出        | 不検出         |
| カドミウム及びその化合物                       | 0.003      | mg/L    |            | 0.0003未満   |             |
| 水銀及びその化合物                          | 0.0005     | mg/L    |            |            |             |
| セレン及びその化合物                         | 0.01       | mg/L    |            | 0.001未満    |             |
| 鉛及びその化合物                           | 0.01       | mg/L    |            | 0.001未満    |             |
| ヒ素及びその化合物                          | 0.01       | mg/L    |            | 0.001未満    |             |
| 六価クロム化合物                           | 0.05       | mg/L    |            | 0.001未満    |             |
| 亜硝酸態窒素                             | 0.04       | mg/L    |            | 0.004未満    |             |
| アンモニア化合物イオン及び塩化アンモニア               | 0.01       | mg/L    |            | 0.001未満    |             |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10         | mg/L    | 0.4        | 0.4        | 0.4         |
| フッ素及びその化合物                         | 0.8        | mg/L    | 0.05未満     | 0.05未満     | 0.05未満      |
| ホウ素及びその化合物                         | 1          | mg/L    |            | 0.01未満     |             |
| 四塩化炭素                              | 0.002      | mg/L    |            | 0.0002未満   |             |
| 1,4-ジオキサン                          | 0.05       | mg/L    |            | 0.005未満    |             |
| 1,1,2-ジクロロエチレン及び1,1,2,2-ジクロロエチレン   | 0.04       | mg/L    |            | 0.001未満    |             |
| ジクロロメタン                            | 0.02       | mg/L    |            | 0.001未満    |             |
| テトラクロロエチレン                         | 0.01       | mg/L    |            | 0.001未満    |             |
| トリクロロエチレン                          | 0.03       | mg/L    |            | 0.001未満    |             |
| ベンゼン                               | 0.01       | mg/L    |            | 0.001未満    |             |
| 塩素酸                                | 0.6        | mg/L    |            | 0.05未満     |             |
| クロロ酢酸                              | 0.02       | mg/L    |            | 0.002未満    |             |
| クロロホルム                             | 0.06       | mg/L    |            | 0.005      |             |
| ジクロロ酢酸                             | 0.03       | mg/L    |            | 0.002未満    |             |
| ジブromクロロメタン                        | 0.1        | mg/L    |            | 0.003      |             |
| 臭素酸                                | 0.01       | mg/L    |            | 0.001未満    |             |
| 総トリハロメタン                           | 0.1        | mg/L    |            | 0.012      |             |
| トリクロロ酢酸                            | 0.03       | mg/L    |            | 0.002未満    |             |
| ブromジクロロメタン                        | 0.03       | mg/L    |            | 0.004      |             |
| ブromホルム                            | 0.09       | mg/L    |            | 0.001未満    |             |
| ホルムアルデヒド                           | 0.08       | mg/L    |            | 0.001未満    |             |
| 亜鉛及びその化合物                          | 1          | mg/L    |            | 0.01未満     |             |
| アルミニウム及びその化合物                      | 0.2        | mg/L    |            | 0.02       |             |
| 鉄及びその化合物                           | 0.3        | mg/L    |            | 0.005未満    |             |
| 銅及びその化合物                           | 1          | mg/L    |            | 0.01未満     |             |
| ナトリウム及びその化合物                       | 200        | mg/L    |            | 7.9        |             |
| マンガン及びその化合物                        | 0.05       | mg/L    |            | 0.001未満    |             |
| 塩化物イオン                             | 200        | mg/L    | 8.9        | 8.9        | 9.6         |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 300        | mg/L    |            | 23.4       |             |
| 蒸発残留物                              | 500        | mg/L    |            | 70         |             |
| 陰イオン界面活性剤                          | 0.2        | mg/L    |            |            |             |
| ジオオキシベンゼン                          | 0.00001    | mg/L    | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満  |
| 2-メチルイソプロパノール                      | 0.00001    | mg/L    | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満  |
| 非イオン界面活性剤                          | 0.02       | mg/L    |            |            |             |
| フェノール類                             | 0.005      | mg/L    |            |            |             |
| 全有機炭素(TOC)の量                       | 3          | mg/L    | 0.3        | 0.3        | 0.4         |
| pH値                                | 5.8~8.6    |         | 7.5        | 7.5        | 7.6         |
| 味                                  | 異常でないこと    |         | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし        |
| 臭気                                 | 異常でないこと    |         | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし        |
| 色度                                 | 5          | 度       | 0.5未満      | 0.5未満      | 0.5未満       |
| 濁度                                 | 2          | 度       | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満       |

| 採水日：2018/11/06<br>当日天候：晴<br>前日天候：晴 | 水質基準値      | 単位      | 蓮池町<br>蓮池  | 大財六丁目      | 久保泉町<br>川久保 |
|------------------------------------|------------|---------|------------|------------|-------------|
| 採水時刻                               |            |         | 10時20分     | 10時50分     | 9時00分       |
| 気温                                 |            | ℃       | 18.6       | 19.5       | 17.5        |
| 水温                                 |            | ℃       | 20.0       | 20.6       | 19.2        |
| 残留塩素                               | 0.1mg/L以上  | mg/L    | 0.6        | 0.5        | 0.5         |
| 一般細菌                               | 1ml中100個以下 | 個/ml    | 0          | 0          | 0           |
| 大腸菌                                | 検出されないこと   | 個/100ml | 不検出        | 不検出        | 不検出         |
| カドミウム及びその化合物                       | 0.003      | mg/L    |            |            | 0.0003未満    |
| 水銀及びその化合物                          | 0.0005     | mg/L    |            |            |             |
| セレン及びその化合物                         | 0.01       | mg/L    |            |            | 0.001未満     |
| 鉛及びその化合物                           | 0.01       | mg/L    |            |            | 0.001未満     |
| ヒ素及びその化合物                          | 0.01       | mg/L    |            |            | 0.001未満     |
| 六価クロム化合物                           | 0.05       | mg/L    |            |            | 0.001未満     |
| 亜硝酸態窒素                             | 0.04       | mg/L    |            |            | 0.004未満     |
| アンモニア化合物イオン及び塩化アンモニア               | 0.01       | mg/L    |            |            | 0.001未満     |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10         | mg/L    | 0.6        | 0.6        | 0.6         |
| フッ素及びその化合物                         | 0.8        | mg/L    | 0.09       | 0.08       | 0.09        |
| ホウ素及びその化合物                         | 1          | mg/L    |            |            | 0.07        |
| 四塩化炭素                              | 0.002      | mg/L    |            |            | 0.0002未満    |
| 1,4-ジオキサン                          | 0.05       | mg/L    |            |            | 0.005未満     |
| 1,1,2-ジクロロエチレン及び1,1,2,2-ジクロロエチレン   | 0.04       | mg/L    |            |            | 0.001未満     |
| ジクロロメタン                            | 0.02       | mg/L    |            |            | 0.001未満     |
| テトラクロロエチレン                         | 0.01       | mg/L    |            |            | 0.001未満     |
| トリクロロエチレン                          | 0.03       | mg/L    |            |            | 0.001未満     |
| ベンゼン                               | 0.01       | mg/L    |            |            | 0.001未満     |
| 塩素酸                                | 0.6        | mg/L    |            |            | 0.08        |
| クロロ酢酸                              | 0.02       | mg/L    |            |            | 0.002未満     |
| クロロホルム                             | 0.06       | mg/L    |            |            | 0.006       |
| ジクロロ酢酸                             | 0.03       | mg/L    |            |            | 0.002未満     |
| ジブromokクロロメタン                      | 0.1        | mg/L    |            |            | 0.003       |
| 臭素酸                                | 0.01       | mg/L    |            |            | 0.001未満     |
| 総トリハロメタン                           | 0.1        | mg/L    |            |            | 0.014       |
| トリクロロ酢酸                            | 0.03       | mg/L    |            |            | 0.004       |
| ブromodジクロロメタン                      | 0.03       | mg/L    |            |            | 0.005       |
| ブromホルム                            | 0.09       | mg/L    |            |            | 0.001未満     |
| ホルムアルデヒド                           | 0.08       | mg/L    |            |            | 0.002       |
| 亜鉛及びその化合物                          | 1          | mg/L    |            |            | 0.01未満      |
| アルミニウム及びその化合物                      | 0.2        | mg/L    |            |            | 0.02        |
| 鉄及びその化合物                           | 0.3        | mg/L    |            |            | 0.005未満     |
| 銅及びその化合物                           | 1          | mg/L    |            |            | 0.01未満      |
| ナトリウム及びその化合物                       | 200        | mg/L    |            |            | 14.4        |
| マンガン及びその化合物                        | 0.05       | mg/L    |            |            | 0.001未満     |
| 塩化物イオン                             | 200        | mg/L    | 16.9       | 16.4       | 16.6        |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 300        | mg/L    |            |            | 41.7        |
| 蒸発残留物                              | 500        | mg/L    |            |            | 136         |
| 陰イオン界面活性剤                          | 0.2        | mg/L    |            |            |             |
| ジオキサミン                             | 0.00001    | mg/L    | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満  |
| 2-メチルイソボルネオール                      | 0.00001    | mg/L    | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満  |
| 非イオン界面活性剤                          | 0.02       | mg/L    |            |            |             |
| フェノール類                             | 0.005      | mg/L    |            |            |             |
| 全有機炭素(TOC)の量                       | 3          | mg/L    | 0.5        | 0.5        | 0.5         |
| pH値                                | 5.8~8.6    |         | 7.5        | 7.5        | 7.5         |
| 味                                  | 異常でないこと    |         | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし        |
| 臭気                                 | 異常でないこと    |         | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし        |
| 色度                                 | 5          | 度       | 0.5未満      | 0.5未満      | 0.5未満       |
| 濁度                                 | 2          | 度       | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満       |

平成 30年 11月 水質試験成績表 (4/7)

| 採水日：2018/11/06<br>当日天候：晴<br>前日天候：晴 | 水質基準値      | 単位      | 川上浄水場<br>(川上水源地) | 川上浄水場<br>(浄水) |
|------------------------------------|------------|---------|------------------|---------------|
| 採水時刻                               |            |         | 10時15分           | 10時00分        |
| 気温                                 |            | ℃       | 17.2             | 17.2          |
| 水温                                 |            | ℃       | 18.5             | 18.3          |
| 残留塩素                               | 0.1mg/L以上  | mg/L    |                  | 0.4           |
| 一般細菌                               | 1ml中100個以下 | 個/ml    | 0                | 0             |
| 大腸菌                                | 検出されないこと   | 個/100ml | 不検出              | 不検出           |
| カドミウム及びその化合物                       | 0.003      | mg/L    | 0.0003未満         | 0.0003未満      |
| 水銀及びその化合物                          | 0.0005     | mg/L    | 0.00005未満        |               |
| セレン及びその化合物                         | 0.01       | mg/L    | 0.001未満          | 0.001未満       |
| 鉛及びその化合物                           | 0.01       | mg/L    | 0.001未満          | 0.001未満       |
| ヒ素及びその化合物                          | 0.01       | mg/L    | 0.001未満          | 0.001未満       |
| 六価クロム化合物                           | 0.05       | mg/L    | 0.001未満          | 0.001未満       |
| 亜硝酸態窒素                             | 0.04       | mg/L    | 0.004            | 0.004未満       |
| アンモニア化合物イオン及び塩化アンモニア               | 0.01       | mg/L    | 0.001未満          |               |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10         | mg/L    | 1.0              | 1.0           |
| フッ素及びその化合物                         | 0.8        | mg/L    | 0.05未満           | 0.05未満        |
| ホウ素及びその化合物                         | 1          | mg/L    | 0.01             | 0.01          |
| 四塩化炭素                              | 0.002      | mg/L    | 0.0002未満         |               |
| 1,4-ジオキサン                          | 0.05       | mg/L    | 0.005未満          |               |
| 1,1,2-ジクロロエチレン及び1,1,2,2-ジクロロエチレン   | 0.04       | mg/L    | 0.001未満          |               |
| ジクロロメタン                            | 0.02       | mg/L    | 0.001未満          |               |
| テトラクロロエチレン                         | 0.01       | mg/L    | 0.001未満          |               |
| トリクロロエチレン                          | 0.03       | mg/L    | 0.001未満          |               |
| ベンゼン                               | 0.01       | mg/L    | 0.001未満          |               |
| 塩素酸                                | 0.6        | mg/L    | 0.05未満           |               |
| クロロ酢酸                              | 0.02       | mg/L    |                  |               |
| クロロホルム                             | 0.06       | mg/L    | 0.001未満          |               |
| ジクロロ酢酸                             | 0.03       | mg/L    |                  |               |
| ジブロモクロロメタン                         | 0.1        | mg/L    | 0.001未満          |               |
| 臭素酸                                | 0.01       | mg/L    |                  |               |
| 総トリハロメタン                           | 0.1        | mg/L    | 0.001未満          |               |
| トリクロロ酢酸                            | 0.03       | mg/L    |                  |               |
| ブロモジクロロメタン                         | 0.03       | mg/L    | 0.001未満          |               |
| ブロモホルム                             | 0.09       | mg/L    | 0.001未満          |               |
| ホルムアルデヒド                           | 0.08       | mg/L    |                  |               |
| 亜鉛及びその化合物                          | 1          | mg/L    | 0.01未満           | 0.01未満        |
| アルミニウム及びその化合物                      | 0.2        | mg/L    | 0.01未満           | 0.01未満        |
| 鉄及びその化合物                           | 0.3        | mg/L    | 0.671            | 0.005未満       |
| 銅及びその化合物                           | 1          | mg/L    | 0.01未満           | 0.01未満        |
| ナトリウム及びその化合物                       | 200        | mg/L    | 7.5              | 9.5           |
| マンガン及びその化合物                        | 0.05       | mg/L    | 0.104            | 0.001未満       |
| 塩化物イオン                             | 200        | mg/L    | 8.2              | 9.8           |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 300        | mg/L    | 46.5             | 46.8          |
| 蒸発残留物                              | 500        | mg/L    | 111              |               |
| 陰イオン界面活性剤                          | 0.2        | mg/L    | 0.02未満           |               |
| ジェオスミン                             | 0.00001    | mg/L    | 0.000001未満       | 0.000001未満    |
| 2-メチルイソボルネオール                      | 0.00001    | mg/L    | 0.000001未満       | 0.000001未満    |
| 非イオン界面活性剤                          | 0.02       | mg/L    | 0.005未満          |               |
| フェノール類                             | 0.005      | mg/L    | 0.0005未満         |               |
| 全有機炭素(TOC)の量                       | 3          | mg/L    | 0.3              | 0.3           |
| pH値                                | 5.8~8.6    |         | 6.2              | 6.6           |
| 味                                  | 異常でないこと    |         |                  | 異常なし          |
| 臭気                                 | 異常でないこと    |         | 異常なし             | 異常なし          |
| 色度                                 | 5          | 度       | 1.3              | 0.5未満         |
| 濁度                                 | 2          | 度       | 0.3              | 0.1未満         |

平成 30年 11月 水質試験成績表 (5/7)

| 採水日：2018/11/06<br>当日天候：晴<br>前日天候：晴 | 水質基準値      | 単位      | 大和町<br>久池井 | 大和町<br>東山田 | 大和町<br>久留間 | 大和町<br>池上  |
|------------------------------------|------------|---------|------------|------------|------------|------------|
| 採水時刻                               |            |         | 9時30分      | 10時30分     | 10時50分     | 11時10分     |
| 気温                                 |            | ℃       | 15.7       | 18.8       | 22.8       | 21.1       |
| 水温                                 |            | ℃       | 19.5       | 19.4       | 19.9       | 19.0       |
| 残留塩素                               | 0.1mg/L以上  | mg/L    | 0.4        | 0.4        | 0.3        | 0.4        |
| 一般細菌                               | 1ml中100個以下 | 個/ml    | 0          | 0          | 0          | 0          |
| 大腸菌                                | 検出されないこと   | 個/100ml | 不検出        | 不検出        | 不検出        | 不検出        |
| カドミウム及びその化合物                       | 0.003      | mg/L    | 0.0003未満   |            |            |            |
| 水銀及びその化合物                          | 0.0005     | mg/L    | 0.00005未満  |            |            |            |
| セレン及びその化合物                         | 0.01       | mg/L    | 0.001未満    |            |            |            |
| 鉛及びその化合物                           | 0.01       | mg/L    | 0.001未満    |            |            |            |
| ヒ素及びその化合物                          | 0.01       | mg/L    | 0.001未満    |            |            |            |
| 六価クロム化合物                           | 0.05       | mg/L    | 0.001未満    |            |            |            |
| 亜硝酸態窒素                             | 0.04       | mg/L    | 0.004未満    |            |            |            |
| アンモニア化合物イオン及び塩化アンモニア               | 0.01       | mg/L    | 0.001未満    |            |            |            |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10         | mg/L    | 0.5        | 1.0        | 0.6        | 0.6        |
| フッ素及びその化合物                         | 0.8        | mg/L    | 0.11       | 0.05未満     | 0.13       | 0.13       |
| ホウ素及びその化合物                         | 1          | mg/L    | 0.01未満     |            |            |            |
| 四塩化炭素                              | 0.002      | mg/L    | 0.0002未満   |            |            |            |
| 1,4-ジオキサン                          | 0.05       | mg/L    | 0.005未満    |            |            |            |
| β-1,2-ジクロロエチレン及びβ-1,2-ジクロロエチレン     | 0.04       | mg/L    | 0.001未満    |            |            |            |
| ジクロロメタン                            | 0.02       | mg/L    | 0.001未満    |            |            |            |
| テトラクロロエチレン                         | 0.01       | mg/L    | 0.001未満    |            |            |            |
| トリクロロエチレン                          | 0.03       | mg/L    | 0.001未満    |            |            |            |
| ベンゼン                               | 0.01       | mg/L    | 0.001未満    |            |            |            |
| 塩素酸                                | 0.6        | mg/L    | 0.09       |            |            |            |
| クロロ酢酸                              | 0.02       | mg/L    | 0.002未満    |            |            |            |
| クロロホルム                             | 0.06       | mg/L    | 0.001未満    |            |            |            |
| ジクロロ酢酸                             | 0.03       | mg/L    | 0.002未満    |            |            |            |
| ジブromクロロメタン                        | 0.1        | mg/L    | 0.001未満    |            |            |            |
| 臭素酸                                | 0.01       | mg/L    | 0.001未満    |            |            |            |
| 総トリハロメタン                           | 0.1        | mg/L    | 0.001未満    |            |            |            |
| トリクロロ酢酸                            | 0.03       | mg/L    | 0.002未満    |            |            |            |
| ブromジクロロメタン                        | 0.03       | mg/L    | 0.001未満    |            |            |            |
| ブromホルム                            | 0.09       | mg/L    | 0.001未満    |            |            |            |
| ホルムアルデヒド                           | 0.08       | mg/L    | 0.001未満    |            |            |            |
| 亜鉛及びその化合物                          | 1          | mg/L    | 0.01未満     |            |            |            |
| アルミニウム及びその化合物                      | 0.2        | mg/L    | 0.01未満     |            |            |            |
| 鉄及びその化合物                           | 0.3        | mg/L    | 0.005未満    |            |            |            |
| 銅及びその化合物                           | 1          | mg/L    | 0.01未満     |            |            |            |
| ナトリウム及びその化合物                       | 200        | mg/L    | 13.6       |            |            |            |
| マンガン及びその化合物                        | 0.05       | mg/L    | 0.001未満    |            |            |            |
| 塩化物イオン                             | 200        | mg/L    | 6.6        | 9.8        | 6.9        | 7.0        |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 300        | mg/L    | 69.1       |            |            |            |
| 蒸発残留物                              | 500        | mg/L    | 163        |            |            |            |
| 陰イオン界面活性剤                          | 0.2        | mg/L    | 0.02未満     |            |            |            |
| ジオキサミン                             | 0.00001    | mg/L    | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 2-メチルイソボルネオール                      | 0.00001    | mg/L    | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 非イオン界面活性剤                          | 0.02       | mg/L    | 0.005未満    |            |            |            |
| フェノール類                             | 0.005      | mg/L    | 0.0005未満   |            |            |            |
| 全有機炭素(TOC)の量                       | 3          | mg/L    | 0.3未満      | 0.3        | 0.3未満      | 0.3未満      |
| pH値                                | 5.8~8.6    |         | 7.5        | 6.7        | 7.8        | 7.8        |
| 味                                  | 異常でないこと    |         | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       |
| 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       |
| 色度                                 | 5          | 度       | 0.5未満      | 0.5未満      | 0.5未満      | 0.5未満      |
| 濁度                                 | 2          | 度       | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      |

平成 30年 11月 水質試験成績表 (6/7)

| 採水日：2018/11/20<br>当日天候：晴<br>前日天候：晴 | 水質基準値      | 単位      | 松梅北部<br>水道施設 | 富士南部<br>水道施設 | 大和柚木<br>水道施設 |
|------------------------------------|------------|---------|--------------|--------------|--------------|
| 気温                                 |            | ℃       | 15.9         | 17.8         | 9.0          |
| 水温                                 |            | ℃       | 16.4         | 17.0         | 13.3         |
| 残留塩素                               | 0.1mg/L以上  | mg/L    | 0.3          | 0.2          | 0.2          |
| 一般細菌                               | 1ml中100個以下 | 個/ml    | 0            | 0            | 0            |
| 大腸菌（原水はMPN）                        | 検出されないこと   | 個/100ml | 不検出          | 不検出          | 不検出          |
| カドミウム及びその化合物                       | 0.003      | mg/L    | 0.0003未満     | 0.0003未満     | 0.0003未満     |
| 水銀及びその化合物                          | 0.0005     | mg/L    | 0.00005未満    | 0.00005未満    | 0.00005未満    |
| セレン及びその化合物                         | 0.01       | mg/L    | 0.001未満      | 0.001未満      | 0.001未満      |
| 鉛及びその化合物                           | 0.01       | mg/L    | 0.001未満      | 0.001未満      | 0.001未満      |
| ヒ素及びその化合物                          | 0.01       | mg/L    | 0.001未満      | 0.005        | 0.001未満      |
| 六価クロム化合物                           | 0.05       | mg/L    | 0.005未満      | 0.005未満      | 0.005未満      |
| 亜硝酸態窒素                             | 0.04       | mg/L    | 0.004未満      | 0.004未満      | 0.004未満      |
| シアノ化合物イオン及び塩化シアン                   | 0.01       | mg/L    | 0.001未満      | 0.001未満      | 0.001未満      |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10         | mg/L    | 0.3          | 1.1          | 0.5          |
| フッ素及びその化合物                         | 0.8        | mg/L    | 0.08未満       | 0.15         | 0.08未満       |
| ホウ素及びその化合物                         | 1          | mg/L    | 0.02未満       | 0.06         | 0.02未満       |
| 四塩化炭素                              | 0.002      | mg/L    | 0.0002未満     | 0.0002未満     | 0.0002未満     |
| 1,4-ジオキサン                          | 0.05       | mg/L    | 0.005未満      | 0.005未満      | 0.005未満      |
| 1,2-ジクロロエチレン及び1,1,2-ジクロロエチレン       | 0.04       | mg/L    | 0.001未満      | 0.001未満      | 0.001未満      |
| ジクロロメタン                            | 0.02       | mg/L    | 0.001未満      | 0.001未満      | 0.001未満      |
| テトラクロロエチレン                         | 0.01       | mg/L    | 0.001未満      | 0.001未満      | 0.001未満      |
| トリクロロエチレン                          | 0.01       | mg/L    | 0.001未満      | 0.001未満      | 0.001未満      |
| ベンゼン                               | 0.01       | mg/L    | 0.001未満      | 0.001未満      | 0.001未満      |
| 塩素酸                                | 0.6        | mg/L    | 0.06未満       | 0.06未満       | 0.06未満       |
| クロロ酢酸                              | 0.02       | mg/L    | 0.002未満      | 0.002未満      | 0.002未満      |
| クロロホルム                             | 0.06       | mg/L    | 0.001未満      | 0.001未満      | 0.001未満      |
| ジクロロ酢酸                             | 0.03       | mg/L    | 0.003未満      | 0.003未満      | 0.003未満      |
| ジブromクロロメタン                        | 0.1        | mg/L    | 0.001未満      | 0.001未満      | 0.001未満      |
| 臭素酸                                | 0.01       | mg/L    | 0.001未満      | 0.001未満      | 0.001未満      |
| 総トリハロメタン                           | 0.1        | mg/L    | 0.001未満      | 0.001未満      | 0.001未満      |
| トリクロロ酢酸                            | 0.03       | mg/L    | 0.003未満      | 0.003未満      | 0.003未満      |
| ブromジクロロメタン                        | 0.03       | mg/L    | 0.001未満      | 0.001未満      | 0.001未満      |
| ブromホルム                            | 0.09       | mg/L    | 0.001未満      | 0.001未満      | 0.001未満      |
| ホルムアルデヒド                           | 0.08       | mg/L    | 0.008未満      | 0.008未満      | 0.008未満      |
| 亜鉛及びその化合物                          | 1          | mg/L    | 0.005未満      | 0.005未満      | 0.005未満      |
| アルミニウム及びその化合物                      | 0.2        | mg/L    | 0.02未満       | 0.02未満       | 0.02未満       |
| 鉄及びその化合物                           | 0.3        | mg/L    | 0.03未満       | 0.03未満       | 0.03未満       |
| 銅及びその化合物                           | 1          | mg/L    | 0.01未満       | 0.01未満       | 0.01未満       |
| ナトリウム及びその化合物                       | 200        | mg/L    | 8.7          | 17.6         | 8.5          |
| マンガン及びその化合物                        | 0.05       | mg/L    | 0.005未満      | 0.005未満      | 0.005未満      |
| 塩化物イオン                             | 200        | mg/L    | 4.8          | 8.8          | 5.3          |
| カルシウム、マグネシウム等（硬度）                  | 300        | mg/L    | 29           | 48           | 32           |
| 蒸発残留物                              | 500        | mg/L    | 89           | 138          | 94           |
| 陰イオン界面活性剤                          | 0.2        | mg/L    | 0.02未満       | 0.02未満       | 0.02未満       |
| ジェオスミン                             | 0.00001    | mg/L    |              |              |              |
| 2-メチルイソボルネオール                      | 0.00001    | mg/L    |              |              |              |
| 非イオン界面活性剤                          | 0.02       | mg/L    | 0.005未満      | 0.005未満      | 0.005未満      |
| フェノール類                             | 0.005      | mg/L    | 0.0005未満     | 0.0005未満     | 0.0005未満     |
| 全有機炭素(TOC)の量                       | 3          | mg/L    | 0.3未満        | 0.3未満        | 0.3未満        |
| pH値                                | 5.8～8.6    |         | 7.6          | 6.8          | 7.5          |
| 味                                  | 異常でないこと    |         | 異常なし         | 異常なし         | 異常なし         |
| 臭気                                 | 異常でないこと    |         | 異常なし         | 異常なし         | 異常なし         |
| 色度                                 | 5          | 度       | 1未満          | 1未満          | 1未満          |
| 濁度                                 | 2          | 度       | 0.1未満        | 0.1未満        | 0.1未満        |

| 採水日：2018/11/20<br>当日天候：晴<br>前日天候：晴 | 水質基準値      | 単位      | 富士中央<br>水道施設<br>原水 | 富士中央<br>水道施設<br>浄水 | 富士中央<br>水道施設<br>天河川TM子局 | 富士中央<br>水道施設<br>貝野 |
|------------------------------------|------------|---------|--------------------|--------------------|-------------------------|--------------------|
| 気温                                 |            | ℃       | 13.8               | 15.5               | 15.5                    | 16.5               |
| 水温                                 |            | ℃       | 16.4               | 16.1               | 18.0                    | 17.1               |
| 残留塩素                               | 0.1mg/L以上  | mg/L    |                    | 0.4                | 0.3                     | 0.2                |
| 一般細菌                               | 1ml中100個以下 | 個/ml    | 14                 | 0                  | 0                       | 0                  |
| 大腸菌（原水はMPN）                        | 検出されないこと   | 個/100ml | 不検出                | 不検出                | 不検出                     | 不検出                |
| カドミウム及びその化合物                       | 0.003      | mg/L    | 0.0003未満           | 0.0003未満           | 0.0003未満                | 0.0003未満           |
| 水銀及びその化合物                          | 0.0005     | mg/L    | 0.00005未満          | 0.00005未満          | 0.00005未満               | 0.00005未満          |
| セレン及びその化合物                         | 0.01       | mg/L    | 0.001未満            | 0.001未満            | 0.001未満                 | 0.001未満            |
| 鉛及びその化合物                           | 0.01       | mg/L    | 0.001未満            | 0.001未満            | 0.001未満                 | 0.001未満            |
| ヒ素及びその化合物                          | 0.01       | mg/L    | 0.001未満            | 0.001未満            | 0.001未満                 | 0.001未満            |
| 六価クロム化合物                           | 0.05       | mg/L    | 0.005未満            | 0.005未満            | 0.005未満                 | 0.005未満            |
| 亜硝酸態窒素                             | 0.04       | mg/L    | 0.004未満            | 0.004未満            | 0.004未満                 | 0.004未満            |
| シアン化合物イオン及び塩化シアン                   | 0.01       | mg/L    | 0.001未満            | 0.001未満            | 0.001未満                 | 0.001未満            |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10         | mg/L    | 0.3                | 0.3                | 0.3                     | 0.3                |
| フッ素及びその化合物                         | 0.8        | mg/L    | 0.08未満             | 0.08未満             | 0.08未満                  | 0.08未満             |
| ホウ素及びその化合物                         | 1          | mg/L    | 0.02未満             | 0.02未満             | 0.02未満                  | 0.02未満             |
| 四塩化炭素                              | 0.002      | mg/L    | 0.0002未満           | 0.0002未満           | 0.0002未満                | 0.0002未満           |
| 1,4-ジオキサン                          | 0.05       | mg/L    | 0.005未満            | 0.005未満            | 0.005未満                 | 0.005未満            |
| 1,2-ジクロロエチレン及び1,1,2,2-ジクロロエチレン     | 0.04       | mg/L    | 0.001未満            | 0.001未満            | 0.001未満                 | 0.001未満            |
| ジクロロメタン                            | 0.02       | mg/L    | 0.001未満            | 0.001未満            | 0.001未満                 | 0.001未満            |
| テトラクロロエチレン                         | 0.01       | mg/L    | 0.001未満            | 0.001未満            | 0.001未満                 | 0.001未満            |
| トリクロロエチレン                          | 0.01       | mg/L    | 0.001未満            | 0.001未満            | 0.001未満                 | 0.001未満            |
| ベンゼン                               | 0.01       | mg/L    | 0.001未満            | 0.001未満            | 0.001未満                 | 0.001未満            |
| 塩素酸                                | 0.6        | mg/L    |                    | 0.14               | 0.14                    | 0.14               |
| クロロ酢酸                              | 0.02       | mg/L    |                    | 0.002未満            | 0.002未満                 | 0.002未満            |
| クロロホルム                             | 0.06       | mg/L    |                    | 0.006              | 0.007                   | 0.008              |
| ジクロロ酢酸                             | 0.03       | mg/L    |                    | 0.003未満            | 0.003未満                 | 0.003未満            |
| ジブromクロロメタン                        | 0.1        | mg/L    |                    | 0.003              | 0.003                   | 0.003              |
| 臭素酸                                | 0.01       | mg/L    |                    | 0.001未満            | 0.001未満                 | 0.001未満            |
| 総トリハロメタン                           | 0.1        | mg/L    |                    | 0.014              | 0.016                   | 0.017              |
| トリクロロ酢酸                            | 0.03       | mg/L    |                    | 0.006              | 0.006                   | 0.007              |
| ブromジクロロメタン                        | 0.03       | mg/L    |                    | 0.005              | 0.006                   | 0.006              |
| ブromホルム                            | 0.09       | mg/L    |                    | 0.001未満            | 0.001未満                 | 0.001未満            |
| ホルムアルデヒド                           | 0.08       | mg/L    |                    | 0.008未満            | 0.008未満                 | 0.008未満            |
| 亜鉛及びその化合物                          | 1          | mg/L    | 0.005未満            | 0.005未満            | 0.006                   | 0.012              |
| アルミニウム及びその化合物                      | 0.2        | mg/L    | 0.02未満             | 0.02               | 0.02                    | 0.02               |
| 鉄及びその化合物                           | 0.3        | mg/L    | 0.05               | 0.03未満             | 0.03未満                  | 0.03未満             |
| 銅及びその化合物                           | 1          | mg/L    | 0.01未満             | 0.01未満             | 0.01未満                  | 0.01未満             |
| ナトリウム及びその化合物                       | 200        | mg/L    | 6.4                | 7.7                | 7.7                     | 7.3                |
| マンガン及びその化合物                        | 0.05       | mg/L    | 0.045              | 0.005未満            | 0.005未満                 | 0.005未満            |
| 塩化物イオン                             | 200        | mg/L    | 5.6                | 8.4                | 8.3                     | 8.5                |
| カルシウム、マグネシウム等（硬度）                  | 300        | mg/L    | 22                 | 22                 | 22                      | 22                 |
| 蒸発残留物                              | 500        | mg/L    | 66                 | 70                 | 65                      | 74                 |
| 陰イオン界面活性剤                          | 0.2        | mg/L    | 0.02未満             | 0.02未満             | 0.02未満                  | 0.02未満             |
| ジェオスミン                             | 0.00001    | mg/L    | 0.000003           |                    | 0.000001未満              | 0.000001未満         |
| 2-メチルイソボルネオール                      | 0.00001    | mg/L    | 0.000001未満         |                    | 0.000001未満              | 0.000001未満         |
| 非イオン界面活性剤                          | 0.02       | mg/L    | 0.005未満            | 0.005未満            | 0.005未満                 | 0.005未満            |
| フェノール類                             | 0.005      | mg/L    | 0.0005未満           | 0.0005未満           | 0.0005未満                | 0.0005未満           |
| 全有機炭素(TOC)の量                       | 3          | mg/L    | 0.9                | 0.4                | 0.4                     | 0.3                |
| pH値                                | 5.8~8.6    |         | 7.1                | 7.2                | 7.3                     | 7.4                |
| 味                                  | 異常でないこと    |         |                    | 異常なし               | 異常なし                    | 異常なし               |
| 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               |
| 色度                                 | 5          | 度       | 4                  | 1未満                | 1未満                     | 1未満                |
| 濁度                                 | 2          | 度       | 0.8                | 0.1未満              | 0.1未満                   | 0.1未満              |