

| 採水年月日   | 令和2年      | 令和2年      | 令和2年     | 令和2年      | 令和2年      | 令和2年      | 令和2年       | 令和2年      | 令和2年      | 令和2年              | 令和2年             | 令和2年             | 令和2年 | 令和2年 | 最高   | 最低 | 平均 |
|---------|-----------|-----------|----------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|-------------------|------------------|------------------|------|------|------|----|----|
|         | 4月<br>13日 | 5月<br>20日 | 6月<br>8日 | 7月<br>13日 | 8月<br>18日 | 9月<br>14日 | 10月<br>12日 | 11月<br>9日 | 12月<br>7日 | 令和3年<br>1月<br>12日 | 令和3年<br>2月<br>8日 | 令和3年<br>3月<br>8日 |      |      |      |    |    |
| 天気      | 曇り        | 晴れ        | 曇り       | 晴れ        | 晴れ        | 晴れ        | 晴れ         | 晴れ        | 曇り        | 雨                 | 晴れ               | 曇り               | -    | -    | -    |    |    |
| 気温 (°C) | 17.0      | 20.0      | 26.2     | 30.4      | 32.1      | 30.7      | 27.5       | 22.0      | 21.2      | 9.8               | 17.8             | 20.8             | 32.1 | 9.8  | 23.0 |    |    |
| 水温 (°C) | 23.2      | 26.9      | 29.5     | 31.8      | 35.0      | 30.5      | 30.2       | 26.5      | 23.0      | 16.0              | 21.4             | 22.0             | 35.0 | 16.0 | 26.3 |    |    |

水質基準項目 (61項目)

(基準値)

|           |                   |                                     |                   |                |           |           |           |           |           |           |        |         |        |         |          |           |           |       |      |
|-----------|-------------------|-------------------------------------|-------------------|----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------|---------|--------|---------|----------|-----------|-----------|-------|------|
| 健康に関する項目  | 病原微生物             | 一般細菌                                | 100 個/mL以下        | 0              | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0      | 0       | 0      | 0       | 0        | 0         | 0         |       |      |
|           |                   | 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       | -         | -         | -     |      |
|           | 金属類               | カドミウム及びその化合物                        | 0.003 mg/L以下      | <0.0001        |           |           |           |           |           |           |        |         |        |         | <0.0001  | <0.0001   | -         |       |      |
|           |                   | 水銀及びその化合物                           | 0.0005 mg/L以下     | <0.00005       |           |           |           |           |           |           |        |         |        |         | <0.00005 | <0.00005  | -         |       |      |
|           |                   | セレン及びその化合物                          | 0.01 mg/L以下       | <0.001         |           |           |           |           |           |           |        |         |        |         | <0.001   | <0.001    | -         |       |      |
|           |                   | 鉛及びその化合物                            | 0.01 mg/L以下       | <0.001         |           |           |           |           |           |           |        |         |        |         | <0.001   | <0.001    | -         |       |      |
|           |                   | ヒ素及びその化合物                           | 0.01 mg/L以下       | <0.001         |           |           |           |           |           |           |        |         |        |         | <0.001   | <0.001    | -         |       |      |
|           |                   | 六価クロム化合物                            | 0.02 mg/L以下       | <0.002         |           |           | <0.002    |           |           | <0.002    |        |         | <0.002 |         | <0.005   | <0.005    | -         |       |      |
|           | 無機物               | 亜硝酸態窒素                              | 0.04 mg/L以下       | <0.004         |           |           |           |           |           |           |        |         |        |         | <0.004   | <0.004    | -         |       |      |
|           |                   | シアン化物イオン及び塩化シアン                     | 0.01 mg/L以下       | <0.001         |           |           | <0.001    |           |           | <0.001    |        |         | <0.001 |         | <0.001   | <0.001    | -         |       |      |
|           |                   | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                       | 10 mg/L以下         | 0.07           |           |           |           |           |           |           |        |         |        |         | 0.07     | 0.07      | -         |       |      |
|           |                   | フッ素及びその化合物                          | 0.8 mg/L以下        | <0.05          |           |           |           |           |           |           |        |         |        |         | <0.05    | <0.05     | -         |       |      |
|           |                   | ホウ素及びその化合物                          | 1.0 mg/L以下        | 0.017          |           |           |           |           |           |           |        |         |        |         | 0.017    | 0.017     | -         |       |      |
|           | 有機物               | 四塩化炭素                               | 0.002 mg/L以下      | <0.0001        |           |           |           |           |           |           |        |         |        |         | <0.0001  | <0.0001   | -         |       |      |
|           |                   | 1,4-ジオキサン                           | 0.05 mg/L以下       | <0.005         |           |           |           |           |           |           |        |         |        |         | <0.005   | <0.005    | -         |       |      |
|           |                   | ジス-1,2-ジ'クロロエチレン及びトリス-1,2-ジ'クロロエチレン | 0.04 mg/L以下       | <0.0001        |           |           |           |           |           |           |        |         |        |         | <0.0001  | <0.0001   | -         |       |      |
|           |                   | ジクロロメタン                             | 0.02 mg/L以下       | <0.0001        |           |           |           |           |           |           |        |         |        |         | <0.0001  | <0.0001   | -         |       |      |
|           |                   | テトラクロロエチレン                          | 0.01 mg/L以下       | <0.0001        |           |           |           |           |           |           |        |         |        |         | <0.0001  | <0.0001   | -         |       |      |
|           |                   | トリクロロエチレン                           | 0.01 mg/L以下       | <0.0001        |           |           |           |           |           |           |        |         |        |         | <0.0001  | <0.0001   | -         |       |      |
|           |                   | ベンゼン                                | 0.01 mg/L以下       | <0.0001        |           |           |           |           |           |           |        |         |        |         | <0.0001  | <0.0001   | -         |       |      |
| 消毒副生物     | 塩素酸               | 0.6 mg/L以下                          | 0.09              |                |           | 0.11      |           |           | 0.09      |           |        | 0.10    |        | 0.11    | 0.09     | 0.10      |           |       |      |
|           | クロロ酢酸             | 0.02 mg/L以下                         | <0.002            |                |           | <0.002    |           |           | <0.002    |           |        | <0.002  |        | <0.002  | <0.002   | -         |           |       |      |
|           | クロロホルム            | 0.06 mg/L以下                         | 0.0071            |                |           | 0.017     |           |           | 0.013     |           |        | 0.0027  |        | 0.017   | 0.0027   | 0.0100    |           |       |      |
|           | ジクロロ酢酸            | 0.03 mg/L以下                         | 0.004             |                |           | 0.008     |           |           | 0.006     |           |        | <0.002  |        | 0.008   | <0.002   | 0.005     |           |       |      |
|           | ジブロモクロロメタン        | 0.1 mg/L以下                          | 0.017             |                |           | 0.020     |           |           | 0.016     |           |        | 0.014   |        | 0.020   | 0.014    | 0.017     |           |       |      |
|           | 臭素酸               | 0.01 mg/L以下                         | <0.0005           |                |           | <0.0005   |           |           | <0.0005   |           |        | <0.0005 |        | <0.0005 | <0.0005  | -         |           |       |      |
|           | 総トリハロメタン          | 0.1 mg/L以下                          | 0.041             |                |           | 0.061     |           |           | 0.049     |           |        | 0.030   |        | 0.061   | 0.03     | 0.045     |           |       |      |
|           | トリクロロ酢酸           | 0.03 mg/L以下                         | <0.002            |                |           | 0.004     |           |           | 0.004     |           |        | <0.002  |        | 0.004   | <0.002   | 0.0020    |           |       |      |
|           | ブロモジクロロメタン        | 0.03 mg/L以下                         | 0.012             |                |           | 0.019     |           |           | 0.016     |           |        | 0.0075  |        | 0.019   | 0.0075   | 0.014     |           |       |      |
|           | ブロモホルム            | 0.09 mg/L以下                         | 0.0052            |                |           | 0.0047    |           |           | 0.0035    |           |        | 0.0058  |        | 0.0058  | 0.0035   | 0.005     |           |       |      |
| ホルムアルデヒド  | 0.08 mg/L以下       | <0.005                              |                   |                | <0.005    |           |           | <0.005    |           |           | <0.005 |         | <0.005 | <0.005  | -        |           |           |       |      |
| 性状に関する項目  | 金属類               | 着色                                  | 亜鉛及びその化合物         | 1.0 mg/L以下     | <0.005    |           |           |           |           |           |        |         |        |         | <0.005   | <0.005    | -         |       |      |
|           |                   |                                     | アルミニウム及びその化合物     | 0.2 mg/L以下     | 0.060     |           |           | 0.048     |           |           | 0.038  |         |        | 0.035   |          | 0.060     | 0.035     | 0.045 |      |
|           |                   |                                     | 鉄及びその化合物          | 0.3 mg/L以下     | <0.01     |           |           |           |           |           |        |         |        |         |          | <0.01     | <0.01     | -     |      |
|           |                   |                                     | 銅及びその化合物          | 1.0 mg/L以下     | 0.001     |           |           |           |           |           |        |         |        |         |          | 0.001     | 0.001     | -     |      |
|           | 味                 | ナトリウム及びその化合物                        | 200 mg/L以下        | 15.5           |           |           |           |           |           |           |        |         |        |         | 15.5     | 15.5      | -         |       |      |
|           |                   | マンガン及びその化合物                         | 0.05 mg/L以下       | <0.001         |           |           |           |           |           |           |        |         |        |         | <0.001   | <0.001    | -         |       |      |
|           | 無機物               | 味                                   | 塩化物イオン            | 200 mg/L以下     | 26.9      | 27.4      | 26.2      | 28.5      | 25.6      | 24.6      | 26.8   | 23.9    | 23.9   | 24.4    | 28.2     | 23.9      | 28.5      | 23.9  | 25.9 |
|           |                   |                                     | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下     | 54.7      |           |           |           |           |           |        |         |        |         |          | 54.7      | 54.7      | -     |      |
|           |                   |                                     | 蒸発残留物             | 500 mg/L以下     | 122       |           |           |           |           |           |        |         |        |         |          | 122       | 122       | -     |      |
|           | 有機物               | 発泡性                                 | 陰イオン界面活性剤         | 0.2 mg/L以下     | <0.02     |           |           |           |           |           |        |         |        |         |          | <0.02     | <0.02     | -     |      |
|           |                   |                                     | ジェオスミン            | 0.00001 mg/L以下 | <0.000001 | <0.000001 | 0.000001  | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |        |         |        |         |          | 0.000001  | <0.000001 | -     |      |
|           |                   |                                     | 2-メチルイソボルネオール     | 0.00001 mg/L以下 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |        |         |        |         |          | <0.000001 | <0.000001 | -     |      |
| 非イオン界面活性剤 |                   |                                     | 0.02 mg/L以下       | <0.002         |           |           |           |           |           |           |        |         |        |         | <0.002   | <0.002    | -         |       |      |
| 臭気        |                   |                                     | フェノール類            | 0.005 mg/L以下   | <0.0005   |           |           |           |           |           |        |         |        |         |          | <0.0005   | <0.0005   | -     |      |
| 一般性状      | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) |                                     | 3 mg/L以下          | 0.7            | 0.7       | 0.4       | 0.5       | 0.8       | 0.6       | 0.5       | 0.8    | 0.9     | 0.7    | 0.5     | 0.6      | 0.9       | 0.4       | 0.6   |      |
|           | pH値               |                                     | 5.8 以上 8.6 以下     | 7.8            | 7.8       | 7.7       | 7.8       | 7.6       | 7.8       | 7.8       | 7.7    | 7.8     | 7.7    | 7.8     | 7.8      | 7.8       | 7.6       | 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      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし   | 異常なし    | 異常なし   | 異常なし    | 異常なし     | -         | -         | -     |      |
|           | 臭気                |                                     | 異常でないこと           | 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     | -         | -         | -     |      |
|           | 色度                |                                     | 5 度以下             | <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      | -     |      |
|           | 濁度                |                                     | 2 度以下             | <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      | -     |      |
| 消毒の残留効果   | 遊離残留塩素            | 0.1 mg/L以上                          | 0.50              | 0.60           | 0.66      | 0.62      | 0.40      | 0.56      | 0.62      | 0.60      | 0.64   | 0.72    | 0.85   | 0.70    | 0.85     | 0.40      | 0.62      |       |      |

