

給水栓 豊栄

令和3年度

| 区分 | 採水年月日                  | 単位   | 基準(目標)     | R3.4.15 | R3.5.6  | R3.6.9   | R3.7.1  | R3.8.12 | R3.9.8     | R3.10.14 | R3.11.11 | R3.12.8  | R4.1.13 | R4.2.1  | R4.3.9   | 最高       | 最低       | 平均         | 回数   |
|----|------------------------|------|------------|---------|---------|----------|---------|---------|------------|----------|----------|----------|---------|---------|----------|----------|----------|------------|------|
|    |                        |      |            | 8:45    | 8:30    | 8:55     | 8:55    | 10:10   | 10:30      | 10:20    | 10:10    | 10:30    | 10:15   | 9:45    | 10:30    |          |          |            |      |
| 区  | 採水時刻                   |      |            | 晴       | 晴       | 晴        | 曇       | 曇       | 雨          | 曇        | 晴        | 雨        | 曇       | 晴       | 晴        |          |          |            | 12   |
|    | 当日天候                   |      |            | 雨       | 晴       | 曇        | 曇       | 晴       | 曇          | 曇        | 曇        | 曇        | 曇       | 曇       | 曇        |          |          |            | 12   |
| 分  | 前日天候                   |      |            |         |         |          |         |         |            |          |          |          |         |         |          |          |          |            | 12   |
|    | 気温                     | °C   |            | 8.0     | 14.3    | 20.1     | 20.2    | 29.1    | 18.8       | 18.4     | 13.5     | 7.1      | -2.8    | -3.2    | 2.7      | 29.1     | -3.2     | 12.2       | 12   |
| 水  | 水温                     | °C   |            | 12.3    | 14.2    | 19.0     | 21.3    | 25.4    | 23.8       | 20.1     | 15.1     | 9.1      | 3.8     | 3.7     | 5.4      | 25.4     | 3.7      | 14.4       | 12   |
|    | 一般細菌                   | 個/mL | 100 以下     | 0       | 0       | 0        | 0       | 0       | 0          | 0        | 0        | 0        | 0       | 0       | 0        | 0        | 0        | 0          | 12   |
| 質  | 大腸菌                    |      | 不検出        | 陰性      | 陰性      | 陰性       | 陰性      | 陰性      | 陰性         | 陰性       | 陰性       | 陰性       | 陰性      | 陰性      | 陰性       |          |          |            | 0/12 |
|    | カドミウム及びその化合物           | mg/L | 0.003      |         |         |          |         |         | < 0.0003   |          |          |          |         |         |          |          |          | < 0.0003   | 1    |
| 基  | 水銀及びその化合物              | mg/L | 0.0005     |         |         |          |         |         | < 0.00005  |          |          |          |         |         |          |          |          | < 0.00005  | 1    |
|    | セレン及びその化合物             | mg/L | 0.01       |         |         |          |         |         | < 0.001    |          |          |          |         |         |          |          |          | < 0.001    | 1    |
| 準  | 鉛及びその化合物               | mg/L | 0.01       |         |         |          |         |         | < 0.001    |          |          |          |         |         |          |          |          | < 0.001    | 1    |
|    | ヒ素及びその化合物              | mg/L | 0.01       |         |         |          |         |         | < 0.001    |          |          |          |         |         |          |          |          | < 0.001    | 1    |
| 項  | 六価クロム化合物               | mg/L | 0.02       |         |         |          |         |         | < 0.002    |          |          |          |         |         |          |          |          | < 0.002    | 1    |
|    | 亜硝酸態窒素                 | mg/L | 0.04       | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004  | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004    | < 0.004  | < 0.004  | < 0.004  | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004  | < 0.004  | < 0.004  | < 0.004    | 12   |
| 目  | シアン化物イオン及び塩化シアン        | mg/L | 0.01       |         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001    |          |          | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001  | < 0.001  | < 0.001    | 4    |
|    | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素          | mg/L | 10         | 0.78    | 0.73    | 0.78     | 0.74    | 0.67    | 0.74       | 0.68     | 0.71     | 0.76     | 0.70    | 0.68    | 0.68     | 0.78     | 0.67     | 0.72       | 12   |
| ▽  | フッ素及びその化合物             | mg/L | 0.8        | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05  | 0.05    | < 0.05     | < 0.05   | < 0.05   | < 0.05   | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | 0.05     | < 0.05   | < 0.05     | 12   |
|    | ホウ素及びその化合物             | mg/L | 1          |         |         | < 0.01   |         |         | < 0.01     |          |          | < 0.01   |         |         | < 0.01   | < 0.01   | < 0.01   | < 0.01     | 4    |
| △  | 四塩化炭素                  | mg/L | 0.002      |         |         | < 0.0001 |         |         | < 0.0001   |          |          | < 0.0001 |         |         | < 0.0001 | < 0.0001 | < 0.0001 | < 0.0001   | 4    |
|    | 1,4-ジオキサン              | mg/L | 0.05       |         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001    |          |          | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001  | < 0.001  | < 0.001    | 4    |
| 51 | ジス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン  | mg/L | 0.04       |         |         | < 0.0001 |         |         | < 0.0001   |          |          | < 0.0001 |         |         | < 0.0001 | < 0.0001 | < 0.0001 | < 0.0001   | 4    |
|    | ジクロロメタン                | mg/L | 0.02       |         |         | < 0.0001 |         |         | < 0.0001   |          |          | < 0.0001 |         |         | < 0.0001 | < 0.0001 | < 0.0001 | < 0.0001   | 4    |
| △  | テトラクロロエチレン             | mg/L | 0.01       |         |         | < 0.0001 |         |         | < 0.0001   |          |          | < 0.0001 |         |         | < 0.0001 | < 0.0001 | < 0.0001 | < 0.0001   | 4    |
|    | トリクロロエチレン              | mg/L | 0.01       |         |         | < 0.0001 |         |         | < 0.0001   |          |          | < 0.0001 |         |         | < 0.0001 | < 0.0001 | < 0.0001 | < 0.0001   | 4    |
| ▽  | ベンゼン                   | mg/L | 0.01       |         |         | < 0.0001 |         |         | < 0.0001   |          |          | < 0.0001 |         |         | < 0.0001 | < 0.0001 | < 0.0001 | < 0.0001   | 4    |
|    | 塩素酸                    | mg/L | 0.6        | 0.06    | < 0.06  | < 0.06   | 0.07    | 0.08    | 0.09       | 0.11     | 0.07     | < 0.06   | < 0.06  | < 0.06  | < 0.06   | 0.11     | < 0.06   | < 0.06     | 12   |
| △  | クロロ酢酸                  | mg/L | 0.02       |         |         | < 0.002  |         |         | < 0.002    |          |          | < 0.002  |         |         | < 0.002  | < 0.002  | < 0.002  | < 0.002    | 4    |
|    | クロロホルム                 | mg/L | 0.06       |         |         | 0.0039   |         |         | 0.0024     |          |          | 0.0011   |         |         | 0.0021   | 0.0039   | 0.0011   | 0.0024     | 4    |
| ▽  | ジクロロ酢酸                 | mg/L | 0.03       |         |         | 0.003    |         |         | < 0.002    |          |          | < 0.002  |         |         | 0.003    | < 0.002  | < 0.002  | < 0.002    | 4    |
|    | ジブromクロロメタン            | mg/L | 0.1        |         |         | 0.0008   |         |         | 0.0008     |          |          | 0.0009   |         |         | 0.0008   | 0.0009   | 0.0008   | 0.0008     | 4    |
| △  | 臭素酸                    | mg/L | 0.01       |         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001    |          |          | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001  | < 0.001  | < 0.001    | 4    |
|    | 総トリハロメタン               | mg/L | 0.1        |         |         | 0.0069   |         |         | 0.0050     |          |          | 0.0033   |         |         | 0.0046   | 0.0069   | 0.0033   | 0.0050     | 4    |
| ▽  | トリクロロ酢酸                | mg/L | 0.03       |         |         | 0.003    |         |         | < 0.003    |          |          | < 0.003  |         |         | 0.003    | < 0.003  | < 0.003  | < 0.003    | 4    |
|    | ブromジクロロメタン            | mg/L | 0.03       |         |         | 0.0022   |         |         | 0.0018     |          |          | 0.0012   |         |         | 0.0017   | 0.0022   | 0.0012   | 0.0017     | 4    |
| △  | ブromホルム                | mg/L | 0.09       |         |         | < 0.0001 |         |         | < 0.0001   |          |          | 0.0001   |         |         | < 0.0001 | 0.0001   | < 0.0001 | < 0.0001   | 4    |
|    | ホルムアルデヒド               | mg/L | 0.08       |         |         | < 0.005  |         |         | < 0.005    |          |          | < 0.005  |         |         | < 0.005  | < 0.005  | < 0.005  | < 0.005    | 4    |
| ▽  | 亜鉛及びその化合物              | mg/L | 1          |         |         |          |         |         | 0.006      |          |          |          |         |         |          |          |          | 0.006      | 1    |
|    | アルミニウム及びその化合物          | mg/L | 0.2        |         |         | 0.03     |         |         | 0.02       |          |          | 0.03     |         |         | 0.02     | 0.03     | 0.02     | 0.03       | 4    |
| △  | 鉄及びその化合物               | mg/L | 0.3        |         |         | 0.01     |         |         | < 0.01     |          |          | < 0.01   |         |         | < 0.01   | 0.01     | < 0.01   | < 0.01     | 4    |
|    | 銅及びその化合物               | mg/L | 1          |         |         |          |         |         | 0.005      |          |          |          |         |         |          |          |          | 0.005      | 1    |
| ▽  | ナトリウム及びその化合物           | mg/L | 200        |         |         | 3        |         |         | 3          |          |          | 3        |         |         | 3        | 3        | 3        | 3          | 4    |
|    | マンガン及びその化合物            | mg/L | 0.05       |         |         | < 0.001  |         |         | < 0.001    |          |          | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001  | < 0.001  | < 0.001    | 4    |
| △  | 塩化物イオン                 | mg/L | 200        | 3.8     | 3.8     | 3.8      | 3.9     | 3.9     | 3.9        | 4.0      | 3.7      | 3.6      | 3.6     | 3.7     | 3.7      | 4.0      | 3.6      | 3.8        | 12   |
|    | カルシウム・マグネシウム等(硬度)      | mg/L | 300        |         |         | 40       |         |         | 37         |          |          | 37       |         |         | 40       | 40       | 37       | 39         | 4    |
| ▽  | 蒸発残留物                  | mg/L | 500        |         |         | 67       |         |         | 72         |          |          | 56       |         |         | 58       | 72       | 56       | 63         | 4    |
|    | 陰イオン界面活性剤              | mg/L | 0.2        |         |         |          |         |         |            |          |          |          |         | < 0.02  |          |          |          | < 0.02     | 1    |
| △  | ジェオスミン                 | mg/L | 0.00001    |         |         |          |         |         | < 0.000001 |          |          |          |         |         |          |          |          | < 0.000001 | 1    |
|    | 2-メチルイソボルネオール          | mg/L | 0.00001    |         |         |          |         |         | < 0.000001 |          |          |          |         |         |          |          |          | < 0.000001 | 1    |
| ▽  | 非イオン界面活性剤              | mg/L | 0.02       |         |         |          |         |         | < 0.005    |          |          |          |         |         |          |          |          | < 0.005    | 1    |
|    | フェノール類                 | mg/L | 0.005      |         |         |          |         |         | < 0.0005   |          |          |          |         |         |          |          |          | < 0.0005   | 1    |
| △  | 有機物(全有機炭素(TOC)の量)      | mg/L | 3          | < 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      | 12   |
|    | pH値                    |      | 5.8以上8.6以下 | 7.4     | 7.6     | 7.7      | 7.4     | 7.7     | 7.5        | 7.6      | 7.6      | 7.5      | 7.5     | 7.5     | 7.5      | 7.7      | 7.4      | 7.5        | 12   |
| ▽  | 味                      |      | 異常でない      | 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし    | 異常なし    | 異常なし       | 異常なし     | 異常なし     | 異常なし     | 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     |          |          | 0/12       | 12   |
|    | 臭気                     |      | 異常でない      | 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし    | 異常なし    | 異常なし       | 異常なし     | 異常なし     | 異常なし     | 異常なし    | 異常なし    | 異常なし     |          |          | 0/12       | 12   |
| △  | 色度                     | 度    | 5          | < 0.5   | 0.7     | < 0.5    | < 0.5   | < 0.5   | < 0.5      | < 0.5    | < 0.5    | < 0.5    | < 0.5   | < 0.5   | < 0.5    | 0.7      | < 0.5    | < 0.5      | 12   |
|    | 濁度                     | 度    | 2          | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05     | < 0.05   | < 0.05   | < 0.05   | < 0.05  | < 0.05  | < 0.05   | < 0.05   | < 0.05   | < 0.05     | 12   |
| 水  | アンチモン                  | mg/L | 0.02       |         |         |          |         |         | < 0.001    |          |          |          |         |         |          |          |          | < 0.001    | 1    |
|    | ウラン                    | mg/L | 0.002      |         |         |          |         |         | < 0.0001   |          |          |          |         |         |          |          |          | < 0.0001   | 1    |
| 質  | ニッケル                   | mg/L | 0.02       |         |         |          |         |         | < 0.001    |          |          |          |         |         |          |          |          | < 0.001    | 1    |
|    | 1,2-ジクロロエタン            | mg/L | 0.004      |         |         |          |         |         | < 0.0001   |          |          |          |         |         |          |          |          | < 0.0001   | 1    |
| ▽  | トルエン                   | mg/L | 0.4        |         |         |          |         |         | < 0.0001   |          |          |          |         |         |          |          |          | < 0.0001   | 1    |
|    | フタル酸ジエチルヘキシル           | mg/L | 0.08       |         |         |          |         |         | < 0.005    |          |          | < 0.005  |         |         | < 0.005  | < 0.005  | < 0.005  | < 0.005    | 2    |
| △  | ジクロロアセトニトリル            | mg/L | 0.01       |         |         |          |         |         | < 0.001    |          |          | < 0.001  |         |         | < 0.001  | < 0.001  | < 0.001  | < 0.001    | 2    |
|    | 抱水クローラル                | mg/L | 0.02       |         |         |          |         |         | 0.001      |          |          | < 0.001  |         |         | 0.001    | < 0.001  | < 0.001  | < 0.001    | 2    |
| ▽  | 農薬類                    |      | 1          |         |         |          |         |         |            |          |          |          |         |         |          |          |          |            | 2    |
|    | 残留塩素                   | mg/L | 0.1以上      | 0.4     | 0.5     | 0.4      | 0.2     | 0.3     | 0.2        | 0.2      | 0.5      | 0.5      | 0.5     | 0.4     | 0.5      | 0.5      | 0.2      | 0.4        | 12   |
| △  | 遊離炭酸                   | mg/L | 20         |         |         |          |         |         | 1.8        |          |          | 2.2      |         |         | 2.2      | 1.8      | 2.0      | 2.0        | 2    |
|    | 1,1,1-トリクロロエタン         | mg/L | 0.3        |         |         |          |         |         | < 0.0001   |          |          |          |         |         |          |          |          | < 0.0001   | 1    |
| ▽  | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | mg/L | 0.02       |         |         |          |         |         | < 0.0001   |          |          |          |         |         |          |          |          | < 0.0001   | 1    |
|    | 臭気強度(TON)              |      | 3          |         |         |          |         |         | < 1        |          |          | < 1      |         |         | < 1      | < 1      | < 1      | < 1        | 2    |
| △  | ランゲリア指数                |      | -          |         |         |          |         |         |            |          |          |          |         |         |          |          |          |            |      |