

## 令和5年度 浄水水質分析結果一覧

## 宮前北公園(南部系)

## 宮前二丁目

| 宮前北公園                              | 単位等   | 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       | 年平均       | 水質基準等         | 宮前北公園                              |
|------------------------------------|-------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|------------------------------------|
| 採水者                                | ---   | ---       | ---       | ---       | ---       | ---       | ---       | ---       | ---       | ---       | ---       | ---       | ---       | ---       | ---       | ---       | ---           | 採水者                                |
| 採水年月日                              | ---   | R5.4.11   | R5.5.9    | R5.6.6    | R5.7.5    | R5.8.1    | R5.9.5    | R5.10.3   | R5.11.14  | R5.12.5   | R6.1.10   | R6.2.8    | R6.3.14   | ---       | ---       | ---       | ---           | 採水年月日                              |
| 採水時刻                               | 時：分   | 8:52      | 8:50      | 8:45      | 8:43      | 9:00      | 9:43      | 9:48      | 8:55      | 8:50      | 9:00      | 8:50      | 8:44      | ---       | ---       | ---       | ---           | 採水時刻                               |
| 天候                                 | 前日・当日 | 晴・晴       | 曇・晴       | 晴・曇       | 晴・曇       | 晴・曇       | 雨・晴       | 晴・晴       | 晴・晴       | 晴・曇       | 晴・晴       | 晴・晴       | 晴・晴       | ---       | ---       | ---       | ---           | 天候                                 |
| 気温                                 | ℃     | 18.9      | 15.0      | 25.0      | 29.8      | 29.6      | 30.1      | 22.6      | 10.4      | 5.2       | 2.8       | 3.1       | 7.9       | 30.1      | 2.8       | 16.7      | ---           | 気温                                 |
| 水温                                 | ℃     | 16.2      | 19.0      | 20.8      | 23.6      | 27.2      | 27.5      | 25.5      | 23.6      | 14.9      | 11.0      | 10.8      | 11.9      | 27.5      | 10.8      | 19.3      | ---           | 水温                                 |
| 一般細菌                               | 個/mL  | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 1         | 0         | 0         | 1         | 0         | 0         | 100個/mL以下     | 一般細菌                               |
| 大腸菌                                | +・-   | (-)       | (-)       | (-)       | (-)       | (-)       | (-)       | (-)       | (-)       | (-)       | (-)       | (-)       | (-)       | (-)       | (-)       | (-)       | 検出されないこと      | 大腸菌                                |
| カドミウム及びその化合物                       | mg/L  | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | 0.003mg/L以下   | カドミウム及びその化合物                       |
| 水銀及びその化合物                          | mg/L  | ---       | <0.00005  | ---       | ---       | <0.00005  | ---       | ---       | <0.00005  | ---       | ---       | <0.00005  | ---       | <0.00005  | <0.00005  | <0.00005  | 0.0005mg/L以下  | 水銀及びその化合物                          |
| セレン及びその化合物                         | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.01mg/L以下    | セレン及びその化合物                         |
| 鉛及びその化合物                           | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.01mg/L以下    | 鉛及びその化合物                           |
| ヒ素及びその化合物                          | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.01mg/L以下    | ヒ素及びその化合物                          |
| 六価クロム化合物                           | mg/L  | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 0.02mg/L以下    | 六価クロム化合物                           |
| 亜硝酸態窒素                             | mg/L  | <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    | 0.04mg/L以下    | 亜硝酸態窒素                             |
| シアン化物イオン及び塩化シアン                    | mg/L  | ---       | <0.001    | ---       | ---       | <0.001    | ---       | ---       | <0.001    | ---       | ---       | <0.001    | ---       | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.01mg/L以下    | シアン化物イオン及び塩化シアン                    |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | mg/L  | 0.9       | 0.7       | 0.6       | 0.8       | 0.4       | 0.6       | 0.9       | 1.0       | 1.2       | 1.3       | 1.4       | 1.4       | 1.4       | 0.4       | 0.9       | 10mg/L以下      | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      |
| フッ素及びその化合物                         | mg/L  | <0.08     | 0.08      | <0.08     | 0.08      | 0.09      | 0.09      | 0.08      | <0.08     | <0.08     | <0.08     | <0.08     | <0.08     | 0.09      | <0.08     | <0.08     | 0.8mg/L以下     | フッ素及びその化合物                         |
| ホウ素及びその化合物                         | mg/L  | <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      | 1.0mg/L以下     | ホウ素及びその化合物                         |
| 四塩化炭素                              | mg/L  | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 0.002mg/L以下   | 四塩化炭素                              |
| 1,4-ジオキサン                          | mg/L  | <0.005    | <0.005    | <0.005    | <0.005    | <0.005    | <0.005    | <0.005    | <0.005    | <0.005    | <0.005    | <0.005    | <0.005    | <0.005    | <0.005    | <0.005    | 0.05mg/L以下    | 1,4-ジオキサン                          |
| 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 | mg/L  | <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    | 0.04mg/L以下    | 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 |
| ジクロロメタン                            | mg/L  | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 0.02mg/L以下    | ジクロロメタン                            |
| テトラクロロエチレン                         | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.01mg/L以下    | テトラクロロエチレン                         |
| トリクロロエチレン                          | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.01mg/L以下    | トリクロロエチレン                          |
| ベンゼン                               | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.01mg/L以下    | ベンゼン                               |
| 塩素酸                                | mg/L  | <0.06     | 0.08      | 0.07      | 0.10      | 0.10      | 0.11      | 0.11      | 0.08      | 0.06      | <0.06     | <0.06     | <0.06     | 0.11      | <0.06     | <0.06     | 0.6mg/L以下     | 塩素酸                                |
| クロロ酢酸                              | mg/L  | ---       | <0.002    | ---       | ---       | <0.002    | ---       | ---       | <0.002    | ---       | ---       | <0.002    | ---       | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 0.02mg/L以下    | クロロ酢酸                              |
| クロロホルム                             | mg/L  | 0.009     | 0.013     | 0.011     | 0.015     | 0.018     | 0.015     | 0.012     | 0.008     | 0.004     | 0.003     | 0.005     | 0.006     | 0.018     | 0.003     | 0.010     | 0.06mg/L以下    | クロロホルム                             |
| ジクロロ酢酸                             | mg/L  | ---       | 0.002     | ---       | ---       | 0.002     | ---       | ---       | 0.002     | ---       | ---       | <0.002    | ---       | 0.002     | <0.002    | <0.002    | 0.03mg/L以下    | ジクロロ酢酸                             |
| ジブロモクロロメタン                         | mg/L  | 0.006     | 0.006     | 0.004     | 0.006     | 0.009     | 0.009     | 0.007     | 0.007     | 0.005     | 0.004     | 0.005     | 0.005     | 0.009     | 0.004     | 0.006     | 0.1mg/L以下     | ジブロモクロロメタン                         |
| 臭素酸                                | mg/L  | ---       | <0.001    | ---       | ---       | <0.001    | ---       | ---       | <0.001    | ---       | ---       | <0.001    | ---       | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.01mg/L以下    | 臭素酸                                |
| 総トリハロメタン                           | mg/L  | 0.024     | 0.028     | 0.021     | 0.031     | 0.042     | 0.037     | 0.029     | 0.025     | 0.016     | 0.012     | 0.017     | 0.018     | 0.042     | 0.012     | 0.025     | 0.1mg/L以下     | 総トリハロメタン                           |
| トリクロロ酢酸                            | mg/L  | ---       | 0.003     | ---       | ---       | 0.005     | ---       | ---       | <0.002    | ---       | ---       | 0.003     | ---       | 0.005     | <0.002    | 0.003     | 0.03mg/L以下    | トリクロロ酢酸                            |
| ブロモクロロメタン                          | mg/L  | 0.008     | 0.008     | 0.006     | 0.009     | 0.013     | 0.011     | 0.008     | 0.008     | 0.005     | 0.004     | 0.005     | 0.006     | 0.013     | 0.004     | 0.008     | 0.03mg/L以下    | ブロモクロロメタン                          |
| ブロモホルム                             | mg/L  | 0.001     | 0.001     | <0.001    | 0.001     | 0.002     | 0.002     | 0.002     | 0.002     | 0.002     | 0.001     | 0.002     | 0.001     | 0.002     | <0.001    | 0.001     | 0.09mg/L以下    | ブロモホルム                             |
| ホルムアルデヒド                           | mg/L  | ---       | <0.002    | ---       | ---       | 0.002     | ---       | ---       | 0.002     | ---       | ---       | <0.002    | ---       | 0.002     | <0.002    | <0.002    | 0.08mg/L以下    | ホルムアルデヒド                           |
| 亜鉛及びその化合物                          | mg/L  | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | 1.0mg/L以下     | 亜鉛及びその化合物                          |
| アルミニウム及びその化合物                      | mg/L  | 0.02      | 0.02      | 0.02      | 0.03      | 0.04      | 0.04      | 0.03      | 0.02      | 0.01      | 0.01      | 0.01      | 0.01      | 0.04      | 0.01      | 0.02      | 0.2mg/L以下     | アルミニウム及びその化合物                      |
| 鉄及びその化合物                           | mg/L  | <0.03     | <0.03     | <0.03     | <0.03     | <0.03     | <0.03     | <0.03     | <0.03     | <0.03     | <0.03     | <0.03     | <0.03     | <0.03     | <0.03     | <0.03     | 0.3mg/L以下     | 鉄及びその化合物                           |
| 銅及びその化合物                           | mg/L  | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | 0.01      | <0.01     | <0.01     | <0.01     | 0.01      | <0.01     | <0.01     | 1.0mg/L以下     | 銅及びその化合物                           |
| ナトリウム及びその化合物                       | mg/L  | 18        | 16        | 13        | 15        | 19        | 19        | 16        | 19        | 18        | 20        | 21        | 18        | 21        | 13        | 18        | 200mg/L以下     | ナトリウム及びその化合物                       |
| マンガン及びその化合物                        | mg/L  | 0.002     | 0.002     | 0.001     | 0.001     | 0.001     | <0.001    | <0.001    | 0.001     | 0.002     | 0.002     | 0.002     | 0.001     | 0.002     | <0.001    | 0.001     | 0.05mg/L以下    | マンガン及びその化合物                        |
| 塩化物イオン                             | mg/L  | 23        | 21        | 17        | 19        | 24        | 25        | 21        | 24        | 22        | 25        | 27        | 22        | 27        | 17        | 22        | 200mg/L以下     | 塩化物イオン                             |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | mg/L  | 82        | 79        | 65        | 80        | 77        | 82        | 82        | 86        | 86        | 88        | 91        | 86        | 91        | 65        | 82        | 300mg/L以下     | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  |
| 蒸発残留物                              | mg/L  | 170       | 160       | 123       | 155       | 165       | 174       | 161       | 189       | 170       | 170       | 187       | 171       | 189       | 123       | 166       | 500mg/L以下     | 蒸発残留物                              |
| 陰イオン界面活性剤                          | mg/L  | ---       | <0.02     | ---       | ---       | <0.02     | ---       | ---       | <0.02     | ---       | ---       | <0.02     | ---       | <0.02     | <0.02     | <0.02     | 0.2mg/L以下     | 陰イオン界面活性剤                          |
| ジェオスミン                             | 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 | 0.00001mg/L以下 | ジェオスミン                             |
| 2-メチルイソボルネオール                      | 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 | 0.00001mg/L以下 | 2-メチルイソボルネオール                      |
| 非イオン界面活性剤                          | mg/L  | ---       | <0.002    | ---       | ---       | <0.002    | ---       | ---       | <0.002    | ---       | ---       | <0.002    | ---       | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 0.02mg/L以下    | 非イオン界面活性剤                          |
| フェノール類                             | mg/L  | ---       | <0.0005   | ---       | ---       | <0.0005   | ---       | ---       | <0.0005   | ---       | ---       | <0.0005   | ---       | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005   | 0.005mg/L以下   | フェノール類                             |
| 有機物(全有機炭素の量)                       | mg/L  | 0.6       | 0.6       | 0.4       | 0.5       | 0.6       | 0.5       | 0.4       | 0.5       | 0.5       | 0.8       | 0.7       | 0.6       | 0.8       | 0.4       | 0.6       | 3mg/L以下       | 有機物(全有機炭素の量)                       |
| pH値                                |       | 7.9       | 7.9       | 7.8       | 7.8       | 7.8       | 7.7       | 7.7       | 7.8       | 7.8       | 7.8       | 7.6       | 7.8       | 7.9       | 7.6       | 7.8       | 5.8以上8.6以下    | pH値                                |
| 味                                  |       | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常でないこと       | 味                                  |
| 臭気                                 |       | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常でないこと       | 臭気                                 |
| 色度                                 | 度     | <1        | <1        | <1        | <1        | <1        | <1        | <1        | <1        | <1        | <1        | <1        | <1        | <1        | <1        | <1        | 5度以下          | 色度                                 |
| 濁度                                 | 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      | 2度以下          | 濁度                                 |
| 消毒の残留効果(残留塩素)                      | mg/L  | 0.4       | 0.4       | 0.5       | 0.4       | 0.3       | 0.5       | 0.5       | 0.4       | 0.4       | 0.4       | 0.4       | 0.4       | 0.5       | 0.3       | 0.4       | 0.1mg/L以上     | 消毒の残留効果(残留塩素)                      |

## 令和5年度 浄水水質分析結果一覧

宮前北公園(南部系)

宮前二丁目

| 宮前北公園             | 単位等    | 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      | 年平均      | 水質基準等                   | 宮前北公園             |
|-------------------|--------|---------|---------|---------|---------|----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|----------|----------|-------------------------|-------------------|
| アンチモン及びその化合物      | mg/L   | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002   | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002   | <0.002   | <0.002   | 0.02mg/L以下              | アンチモン及びその化合物      |
| ウラン及びその化合物        | mg/L   | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002  | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 0.002mg/L以下             | ウラン及びその化合物        |
| ニッケル及びその化合物       | mg/L   | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002   | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002   | <0.002   | <0.002   | 0.02mg/L以下              | ニッケル及びその化合物       |
| 1,2-ジクロロエタン       | mg/L   | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004  | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 0.004mg/L以下             | 1,2-ジクロロエタン       |
| トルエン              | mg/L   | <0.001  | <0.001  | <0.001  | <0.001  | <0.001   | <0.001  | <0.001  | <0.001  | <0.001  | <0.001  | <0.001  | <0.001  | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 0.4mg/L以下               | トルエン              |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)  | mg/L   | ---     | ---     | ---     | ---     | <0.006   | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | <0.006   | <0.006   | <0.006   | 0.08mg/L以下              | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)  |
| ジクロロアセトニトリル       | mg/L   | ---     | ---     | ---     | ---     | <0.001   | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 0.01mg/L以下              | ジクロロアセトニトリル       |
| 抱水クロラール           | mg/L   | ---     | ---     | ---     | ---     | 0.003    | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | 0.003    | 0.003    | 0.003    | 0.02mg/L以下              | 抱水クロラール           |
| 農薬類               |        | ---     | ---     | ---     | ---     | 0        | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | 0        | 0        | 0        | 1以下                     | 農薬類               |
| 残留塩素              | mg/L   | 0.4     | 0.4     | 0.5     | 0.4     | 0.3      | 0.5     | 0.5     | 0.4     | 0.4     | 0.4     | 0.4     | 0.4     | 0.5      | 0.3      | 0.4      | 1mg/L以下                 | 残留塩素              |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L   | 82      | 79      | 65      | 80      | 77       | 82      | 82      | 86      | 86      | 88      | 91      | 86      | 91       | 65       | 82       | 10mg/L以上100mg/L以下       | カルシウム、マグネシウム等(硬度) |
| マンガン及びその化合物       | mg/L   | 0.002   | 0.002   | 0.001   | 0.001   | 0.001    | <0.001  | <0.001  | 0.001   | 0.002   | 0.002   | 0.002   | 0.001   | 0.002    | <0.001   | 0.001    | 0.01mg/L以下              | マンガン及びその化合物       |
| 遊離炭酸              | mg/L   | ---     | ---     | ---     | ---     | 4        | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | 4        | 4        | 4        | 20mg/L以下                | 遊離炭酸              |
| 1,1,1-トリクロロエタン    | mg/L   | <0.03   | <0.03   | <0.03   | <0.03   | <0.03    | <0.03   | <0.03   | <0.03   | <0.03   | <0.03   | <0.03   | <0.03   | <0.03    | <0.03    | <0.03    | 0.3mg/L以下               | 1,1,1-トリクロロエタン    |
| メチルヘプチルエーテル(MTBE) | mg/L   | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002   | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002   | <0.002   | <0.002   | 0.02mg/L以下              | メチルヘプチルエーテル(MTBE) |
| 有機物等(KMnO4消費量)    | mg/L   | ---     | ---     | ---     | ---     | 0.5      | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | 0.5      | 0.5      | 0.5      | 3mg/L以下                 | 有機物等(KMnO4消費量)    |
| 臭気強度(TON)         |        | ---     | ---     | ---     | ---     | <1       | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | <1       | <1       | <1       | 3以下                     | 臭気強度(TON)         |
| 蒸発残留物             | mg/L   | 170     | 160     | 123     | 155     | 165      | 174     | 161     | 189     | 170     | 170     | 187     | 171     | 189      | 123      | 166      | 30mg/L以上200mg/L以下       | 蒸発残留物             |
| 濁度                | 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     | 1度以下                    | 濁度                |
| pH値               |        | 7.9     | 7.9     | 7.8     | 7.8     | 7.8      | 7.7     | 7.7     | 7.8     | 7.8     | 7.8     | 7.6     | 7.8     | 7.9      | 7.6      | 7.8      | 7.5程度                   | pH値               |
| 腐食性(ランゲリア指数)      |        | ---     | ---     | ---     | ---     | -0.5     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | -0.5     | -0.5     | -0.5     | -1程度以上とし、極力0に近づける       | 腐食性(ランゲリア指数)      |
| 従属栄養細菌            | cfu/mL | 71      | 240     | 32      | 31      | 39       | 27      | 8       | 29      | 76      | 30      | 3       | 9       | 240      | 3        | 50       | 1mLの浄水で形成される集落数が5,000以下 | 従属栄養細菌            |
| 1,1-ジクロロエチレン      | mg/L   | <0.01   | <0.01   | <0.01   | <0.01   | <0.01    | <0.01   | <0.01   | <0.01   | <0.01   | <0.01   | <0.01   | <0.01   | <0.01    | <0.01    | <0.01    | 0.1mg/L以下               | 1,1-ジクロロエチレン      |
| アルミニウム及びその化合物     | mg/L   | 0.02    | 0.02    | 0.02    | 0.03    | 0.04     | 0.04    | 0.03    | 0.02    | 0.01    | 0.01    | 0.01    | 0.01    | 0.04     | 0.01     | 0.02     | 0.1mg/L以下               | アルミニウム及びその化合物     |
| PFOS及びPFOA        | mg/L   | ---     | ---     | ---     | ---     | 0.000002 | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | 0.000002 | 0.000002 | 0.000002 | 0.00005mg/L以下           | PFOS及びPFOA        |
| アンモニア態窒素          | mg/L   | <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    | ---                     | アンモニア態窒素          |
| 電気伝導率             | μS/cm  | 275     | 276     | 208     | 250     | 280      | 276     | 262     | 288     | 281     | 291     | 315     | 277     | 315      | 208      | 273      | ---                     | 電気伝導率             |
| カリウム              | mg/L   | 4       | 4       | 4       | 4       | 5        | 4       | 4       | 5       | 4       | 4       | 4       | 4       | 5        | 4        | 4        | ---                     | カリウム              |
| マグネシウム            | mg/L   | 6       | 6       | 5       | 6       | 6        | 6       | 6       | 7       | 7       | 8       | 7       | 6       | 8        | 5        | 6        | ---                     | マグネシウム            |
| カルシウム             | mg/L   | 22      | 22      | 18      | 22      | 23       | 23      | 23      | 23      | 23      | 22      | 25      | 24      | 25       | 18       | 22       | ---                     | カルシウム             |
| 臭素イオン             | mg/L   | <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    | ---                     | 臭素イオン             |
| 硝酸態窒素             | mg/L   | 0.9     | 0.7     | 0.6     | 0.8     | 0.4      | 0.6     | 0.9     | 1.0     | 1.2     | 1.3     | 1.4     | 1.4     | 1.4      | 0.4      | 0.9      | ---                     | 硝酸態窒素             |
| リン酸イオン            | mg/L   | <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     | ---                     | リン酸イオン            |
| 硫酸イオン             | mg/L   | 25      | 23      | 15      | 21      | 25       | 24      | 24      | 27      | 29      | 34      | 32      | 28      | 34       | 15       | 26       | ---                     | 硫酸イオン             |
| 嫌気性芽胞菌            | 個/mL   | ---     | ---     | ---     | ---     | ---      | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---      | ---      | ---      | 検出されないこと                | 嫌気性芽胞菌            |
| クリプトスポリジウム        | 個/20L  | ---     | ---     | ---     | ---     | 0        | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | 0        | 0        | 0        | 検出されないこと                | クリプトスポリジウム        |
| ジアルジア             | 個/20L  | ---     | ---     | ---     | ---     | 0        | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | 0        | 0        | 0        | 検出されないこと                | ジアルジア             |

## 令和5年度 浄水水質分析結果一覧

## 健康管理センター（志津系）

江原台二丁目

| 健康管理センター                           | 単位等   | 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       | 年平均       | 水質基準等         | 健康管理センター                           |
|------------------------------------|-------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|------------------------------------|
| 採水者                                | ---   | ---       | ---       | ---       | ---       | ---       | ---       | ---       | ---       | ---       | ---       | ---       | ---       | ---       | ---       | ---       | ---           | 採水者                                |
| 採水年月日                              | ---   | R5.4.11   | R5.5.9    | R5.6.6    | R5.7.5    | R5.8.1    | R5.9.5    | R5.10.3   | R5.11.14  | R5.12.5   | R6.1.10   | R6.2.8    | R6.3.14   | ---       | ---       | ---       | ---           | 採水年月日                              |
| 採水時刻                               | 時：分   | 9:27      | 9:25      | 9:17      | 9:15      | 9:45      | 10:16     | 10:28     | 9:35      | 9:20      | 9:27      | 9:20      | 9:15      | ---       | ---       | ---       | ---           | 採水時刻                               |
| 天候                                 | 前日・当日 | 晴・晴       | 曇・晴       | 晴・曇       | 晴・曇       | 晴・曇       | 雨・晴       | 晴・晴       | 晴・晴       | 晴・曇       | 晴・晴       | 晴・晴       | 晴・晴       | ---       | ---       | ---       | ---           | 天候                                 |
| 気温                                 | ℃     | 19.9      | 16.5      | 25.1      | 27.4      | 31.3      | 31.8      | 25.8      | 13.8      | 7.5       | 5.3       | 8.2       | 10.9      | 31.8      | 5.3       | 18.6      | ---           | 気温                                 |
| 水温                                 | ℃     | 16.2      | 18.5      | 20.0      | 22.6      | 26.2      | 25.8      | 23.9      | 18.3      | 15.1      | 12.5      | 11.3      | 12.3      | 26.2      | 11.3      | 18.6      | ---           | 水温                                 |
| 一般細菌                               | 個/mL  | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 100個/mL以下     | 一般細菌                               |
| 大腸菌                                | +・-   | (-)       | (-)       | (-)       | (-)       | (-)       | (-)       | (-)       | (-)       | (-)       | (-)       | (-)       | (-)       | (-)       | (-)       | (-)       | 検出されないこと      | 大腸菌                                |
| カドミウム及びその化合物                       | mg/L  | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | 0.003mg/L以下   | カドミウム及びその化合物                       |
| 水銀及びその化合物                          | mg/L  | ---       | <0.00005  | ---       | ---       | <0.00005  | ---       | ---       | <0.00005  | ---       | ---       | <0.00005  | ---       | <0.00005  | <0.00005  | <0.00005  | 0.0005mg/L以下  | 水銀及びその化合物                          |
| セレン及びその化合物                         | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.01mg/L以下    | セレン及びその化合物                         |
| 鉛及びその化合物                           | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.01mg/L以下    | 鉛及びその化合物                           |
| ヒ素及びその化合物                          | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.01mg/L以下    | ヒ素及びその化合物                          |
| 六価クロム化合物                           | mg/L  | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 0.02mg/L以下    | 六価クロム化合物                           |
| 亜硝酸態窒素                             | mg/L  | <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    | 0.04mg/L以下    | 亜硝酸態窒素                             |
| シアン化物イオン及び塩化シアン                    | mg/L  | ---       | <0.001    | ---       | ---       | <0.001    | ---       | ---       | <0.001    | ---       | ---       | <0.001    | ---       | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.01mg/L以下    | シアン化物イオン及び塩化シアン                    |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | mg/L  | 0.7       | 0.5       | 0.4       | 0.6       | 0.3       | 0.4       | 0.5       | 0.7       | 0.8       | 0.9       | 1.0       | 0.9       | 1.0       | 0.3       | 0.6       | 10mg/L以下      | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      |
| フッ素及びその化合物                         | mg/L  | <0.08     | <0.08     | <0.08     | 0.08      | 0.09      | 0.08      | <0.08     | <0.08     | <0.08     | <0.08     | <0.08     | <0.08     | 0.09      | <0.08     | <0.08     | 0.8mg/L以下     | フッ素及びその化合物                         |
| ホウ素及びその化合物                         | mg/L  | <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      | 1.0mg/L以下     | ホウ素及びその化合物                         |
| 四塩化炭素                              | mg/L  | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 0.002mg/L以下   | 四塩化炭素                              |
| 1,4-ジオキサン                          | mg/L  | <0.005    | <0.005    | <0.005    | <0.005    | <0.005    | <0.005    | <0.005    | <0.005    | <0.005    | <0.005    | <0.005    | <0.005    | <0.005    | <0.005    | <0.005    | 0.05mg/L以下    | 1,4-ジオキサン                          |
| 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 | mg/L  | <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    | 0.04mg/L以下    | 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 |
| ジクロロメタン                            | mg/L  | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 0.02mg/L以下    | ジクロロメタン                            |
| テトラクロロエチレン                         | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.01mg/L以下    | テトラクロロエチレン                         |
| トリクロロエチレン                          | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.01mg/L以下    | トリクロロエチレン                          |
| ベンゼン                               | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.01mg/L以下    | ベンゼン                               |
| 塩素酸                                | mg/L  | <0.06     | 0.06      | 0.07      | 0.08      | 0.11      | 0.10      | 0.12      | 0.07      | <0.06     | <0.06     | <0.06     | <0.06     | 0.12      | <0.06     | <0.06     | 0.6mg/L以下     | 塩素酸                                |
| クロロ酢酸                              | mg/L  | ---       | <0.002    | ---       | ---       | <0.002    | ---       | ---       | <0.002    | ---       | ---       | <0.002    | ---       | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 0.02mg/L以下    | クロロ酢酸                              |
| クロロホルム                             | mg/L  | 0.009     | 0.012     | 0.011     | 0.014     | 0.017     | 0.013     | 0.011     | 0.009     | 0.007     | 0.005     | 0.006     | 0.008     | 0.017     | 0.005     | 0.010     | 0.06mg/L以下    | クロロホルム                             |
| ジクロロ酢酸                             | mg/L  | ---       | <0.002    | ---       | ---       | 0.002     | ---       | ---       | <0.002    | ---       | ---       | <0.002    | ---       | 0.002     | <0.002    | <0.002    | 0.03mg/L以下    | ジクロロ酢酸                             |
| ジブロモクロロメタン                         | mg/L  | 0.004     | 0.005     | 0.003     | 0.005     | 0.007     | 0.006     | 0.005     | 0.006     | 0.006     | 0.005     | 0.005     | 0.005     | 0.007     | 0.003     | 0.005     | 0.1mg/L以下     | ジブロモクロロメタン                         |
| 臭素酸                                | mg/L  | ---       | <0.001    | ---       | ---       | <0.001    | ---       | ---       | <0.001    | ---       | ---       | <0.001    | ---       | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.01mg/L以下    | 臭素酸                                |
| 総トリハロメタン                           | mg/L  | 0.020     | 0.025     | 0.019     | 0.028     | 0.036     | 0.029     | 0.024     | 0.023     | 0.020     | 0.016     | 0.018     | 0.019     | 0.036     | 0.016     | 0.023     | 0.1mg/L以下     | 総トリハロメタン                           |
| トリクロロ酢酸                            | mg/L  | ---       | 0.003     | ---       | ---       | 0.003     | ---       | ---       | 0.002     | ---       | ---       | 0.003     | ---       | 0.003     | 0.002     | 0.003     | 0.03mg/L以下    | トリクロロ酢酸                            |
| ブロモクロロメタン                          | mg/L  | 0.007     | 0.007     | 0.005     | 0.008     | 0.011     | 0.009     | 0.007     | 0.007     | 0.006     | 0.005     | 0.006     | 0.006     | 0.011     | 0.005     | 0.007     | 0.03mg/L以下    | ブロモクロロメタン                          |
| ブロモホルム                             | mg/L  | <0.001    | 0.001     | <0.001    | 0.001     | 0.001     | 0.001     | 0.001     | 0.001     | 0.001     | 0.001     | 0.001     | <0.001    | 0.001     | <0.001    | <0.001    | 0.09mg/L以下    | ブロモホルム                             |
| ホルムアルデヒド                           | mg/L  | ---       | <0.002    | ---       | ---       | 0.002     | ---       | ---       | 0.002     | ---       | ---       | <0.002    | ---       | 0.002     | <0.002    | <0.002    | 0.08mg/L以下    | ホルムアルデヒド                           |
| 亜鉛及びその化合物                          | mg/L  | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | 1.0mg/L以下     | 亜鉛及びその化合物                          |
| アルミニウム及びその化合物                      | mg/L  | 0.01      | 0.01      | 0.01      | 0.02      | 0.03      | 0.02      | 0.02      | 0.01      | 0.01      | <0.01     | <0.01     | <0.01     | 0.03      | <0.01     | 0.01      | 0.2mg/L以下     | アルミニウム及びその化合物                      |
| 鉄及びその化合物                           | mg/L  | <0.03     | <0.03     | <0.03     | <0.03     | <0.03     | <0.03     | <0.03     | <0.03     | <0.03     | <0.03     | <0.03     | <0.03     | <0.03     | <0.03     | <0.03     | 0.3mg/L以下     | 鉄及びその化合物                           |
| 銅及びその化合物                           | mg/L  | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | 1.0mg/L以下     | 銅及びその化合物                           |
| ナトリウム及びその化合物                       | mg/L  | 17        | 17        | 13        | 16        | 19        | 18        | 16        | 18        | 18        | 19        | 20        | 17        | 20        | 13        | 17        | 200mg/L以下     | ナトリウム及びその化合物                       |
| マンガン及びその化合物                        | mg/L  | 0.004     | 0.003     | 0.003     | 0.003     | 0.003     | 0.003     | 0.003     | 0.003     | 0.003     | 0.003     | 0.003     | 0.003     | 0.004     | 0.003     | 0.003     | 0.05mg/L以下    | マンガン及びその化合物                        |
| 塩化物イオン                             | mg/L  | 18        | 18        | 12        | 17        | 20        | 19        | 17        | 19        | 18        | 20        | 22        | 18        | 22        | 12        | 18        | 200mg/L以下     | 塩化物イオン                             |
| カルシウム、マグネシウム等（硬度）                  | mg/L  | 73        | 73        | 59        | 74        | 66        | 74        | 74        | 77        | 77        | 79        | 81        | 78        | 81        | 59        | 74        | 300mg/L以下     | カルシウム、マグネシウム等（硬度）                  |
| 蒸発残留物                              | mg/L  | 158       | 152       | 111       | 148       | 168       | 164       | 161       | 180       | 155       | 155       | 163       | 162       | 180       | 111       | 156       | 500mg/L以下     | 蒸発残留物                              |
| 陰イオン界面活性剤                          | mg/L  | ---       | <0.02     | ---       | ---       | <0.02     | ---       | ---       | <0.02     | ---       | ---       | <0.02     | ---       | <0.02     | <0.02     | <0.02     | 0.2mg/L以下     | 陰イオン界面活性剤                          |
| ジェオスミン                             | 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 | 0.00001mg/L以下 | ジェオスミン                             |
| 2-メチルイソボルネオール                      | 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 | 0.00001mg/L以下 | 2-メチルイソボルネオール                      |
| 非イオン界面活性剤                          | mg/L  | ---       | <0.002    | ---       | ---       | <0.002    | ---       | ---       | <0.002    | ---       | ---       | <0.002    | ---       | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 0.02mg/L以下    | 非イオン界面活性剤                          |
| フェノール類                             | mg/L  | ---       | <0.0005   | ---       | ---       | <0.0005   | ---       | ---       | <0.0005   | ---       | ---       | <0.0005   | ---       | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005   | 0.005mg/L以下   | フェノール類                             |
| 有機物（全有機炭素の量）                       | mg/L  | 0.5       | 0.5       | 0.4       | 0.5       | 0.6       | 0.4       | 0.5       | 0.5       | 0.5       | 0.6       | 0.6       | 0.5       | 0.6       | 0.4       | 0.5       | 3mg/L以下       | 有機物（全有機炭素の量）                       |
| pH値                                |       | 8.0       | 7.9       | 8.0       | 7.9       | 7.9       | 7.8       | 7.8       | 7.8       | 7.8       | 7.8       | 7.8       | 7.8       | 8.0       | 7.8       | 7.9       | 5.8以上8.6以下    | pH値                                |
| 味                                  |       | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常でないこと       | 味                                  |
| 臭気                                 |       | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常でないこと       | 臭気                                 |
| 色度                                 | 度     | <1        | <1        | <1        | <1        | <1        | <1        | <1        | <1        | <1        | <1        | <1        | <1        | <1        | <1        | <1        | 5度以下          | 色度                                 |
| 濁度                                 | 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      | 2度以下          | 濁度                                 |
| 消毒の残留効果（残留塩素）                      | mg/L  | 0.3       | 0.3       | 0.4       | 0.4       | 0.3       | 0.4       | 0.3       | 0.3       | 0.3       | 0.4       | 0.4       | 0.4       | 0.4       | 0.3       | 0.4       | 0.1mg/L以上     | 消毒の残留効果（残留塩素）                      |

## 令和5年度 浄水水質分析結果一覧

健康管理センター(志津系)

江原台二丁目

| 健康管理センター           | 単位等    | 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      | 年平均      | 水質基準等                   | 健康管理センター           |
|--------------------|--------|---------|---------|---------|---------|----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|----------|----------|-------------------------|--------------------|
| アンチモン及びその化合物       | mg/L   | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002   | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002   | <0.002   | <0.002   | 0.02mg/L以下              | アンチモン及びその化合物       |
| ウラン及びその化合物         | mg/L   | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002  | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 0.002mg/L以下             | ウラン及びその化合物         |
| ニッケル及びその化合物        | mg/L   | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002   | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002   | <0.002   | <0.002   | 0.02mg/L以下              | ニッケル及びその化合物        |
| 1,2-ジクロロエタン        | mg/L   | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004  | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 0.004mg/L以下             | 1,2-ジクロロエタン        |
| トルエン               | mg/L   | <0.001  | <0.001  | <0.001  | <0.001  | <0.001   | <0.001  | <0.001  | <0.001  | <0.001  | <0.001  | <0.001  | <0.001  | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 0.4mg/L以下               | トルエン               |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)   | mg/L   | ---     | ---     | ---     | ---     | <0.006   | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | <0.006   | <0.006   | <0.006   | 0.08mg/L以下              | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)   |
| ジクロロアセトニトリル        | mg/L   | ---     | ---     | ---     | ---     | 0.001    | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | 0.001    | 0.001    | 0.001    | 0.01mg/L以下              | ジクロロアセトニトリル        |
| 抱水クロラール            | mg/L   | ---     | ---     | ---     | ---     | 0.002    | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | 0.002    | 0.002    | 0.002    | 0.02mg/L以下              | 抱水クロラール            |
| 農薬類                |        | ---     | ---     | ---     | ---     | 0        | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | 0        | 0        | 0        | 1以下                     | 農薬類                |
| 残留塩素               | mg/L   | 0.3     | 0.3     | 0.4     | 0.4     | 0.3      | 0.4     | 0.3     | 0.3     | 0.3     | 0.4     | 0.4     | 0.4     | 0.4      | 0.3      | 0.4      | 1mg/L以下                 | 残留塩素               |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度)  | mg/L   | 73      | 73      | 59      | 74      | 66       | 74      | 74      | 77      | 77      | 79      | 81      | 78      | 81       | 59       | 74       | 10mg/L以上100mg/L以下       | カルシウム、マグネシウム等(硬度)  |
| マンガン及びその化合物        | mg/L   | 0.004   | 0.003   | 0.003   | 0.003   | 0.003    | 0.003   | 0.003   | 0.003   | 0.003   | 0.003   | 0.003   | 0.003   | 0.004    | 0.003    | 0.003    | 0.01mg/L以下              | マンガン及びその化合物        |
| 遊離炭酸               | mg/L   | ---     | ---     | ---     | ---     | 3        | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | 3        | 3        | 3        | 20mg/L以下                | 遊離炭酸               |
| 1,1,1-トリクロロエタン     | mg/L   | <0.03   | <0.03   | <0.03   | <0.03   | <0.03    | <0.03   | <0.03   | <0.03   | <0.03   | <0.03   | <0.03   | <0.03   | <0.03    | <0.03    | <0.03    | 0.3mg/L以下               | 1,1,1-トリクロロエタン     |
| メチルヒメブチルエーテル(MTBE) | mg/L   | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002   | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002   | <0.002   | <0.002   | 0.02mg/L以下              | メチルヒメブチルエーテル(MTBE) |
| 有機物等(KMnO4消費量)     | mg/L   | ---     | ---     | ---     | ---     | 0.5      | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | 0.5      | 0.5      | 0.5      | 3mg/L以下                 | 有機物等(KMnO4消費量)     |
| 臭気強度(TON)          |        | ---     | ---     | ---     | ---     | <1       | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | <1       | <1       | <1       | 3以下                     | 臭気強度(TON)          |
| 蒸発残留物              | mg/L   | 158     | 152     | 111     | 148     | 168      | 164     | 161     | 180     | 155     | 155     | 163     | 162     | 180      | 111      | 156      | 30mg/L以上200mg/L以下       | 蒸発残留物              |
| 濁度                 | 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     | 1度以下                    | 濁度                 |
| pH値                |        | 8.0     | 7.9     | 8.0     | 7.9     | 7.9      | 7.8     | 7.8     | 7.8     | 7.8     | 7.8     | 7.8     | 7.8     | 8.0      | 7.8      | 7.9      | 7.5程度                   | pH値                |
| 腐食性(ランゲリア指数)       |        | ---     | ---     | ---     | ---     | -0.3     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | -0.3     | -0.3     | -0.3     | -1程度以上とし、極力0に近づける       | 腐食性(ランゲリア指数)       |
| 従属栄養細菌             | cfu/mL | 66      | 12      | 2       | 2       | 9        | 2       | 2       | 13      | 25      | 13      | 2       | 10      | 66       | 2        | 13       | 1mLの浄水で形成される集落数が5,000以下 | 従属栄養細菌             |
| 1,1-ジクロロエチレン       | mg/L   | <0.01   | <0.01   | <0.01   | <0.01   | <0.01    | <0.01   | <0.01   | <0.01   | <0.01   | <0.01   | <0.01   | <0.01   | <0.01    | <0.01    | <0.01    | 0.1mg/L以下               | 1,1-ジクロロエチレン       |
| アルミニウム及びその化合物      | mg/L   | 0.01    | 0.01    | 0.01    | 0.02    | 0.03     | 0.02    | 0.02    | 0.01    | 0.01    | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 0.03     | <0.01    | 0.01     | 0.1mg/L以下               | アルミニウム及びその化合物      |
| PFOS及びPFOA         | mg/L   | ---     | ---     | ---     | ---     | 0.000001 | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.00005mg/L以下           | PFOS及びPFOA         |
| アンモニア態窒素           | mg/L   | <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    | ---                     | アンモニア態窒素           |
| 電気伝導率              | μS/cm  | 248     | 254     | 198     | 238     | 262      | 256     | 246     | 256     | 258     | 264     | 286     | 254     | 286      | 198      | 252      | ---                     | 電気伝導率              |
| カリウム               | mg/L   | 6       | 6       | 5       | 5       | 6        | 6       | 6       | 6       | 6       | 6       | 6       | 5       | 6        | 5        | 6        | ---                     | カリウム               |
| マグネシウム             | mg/L   | 6       | 5       | 4       | 6       | 6        | 6       | 6       | 6       | 6       | 7       | 6       | 6       | 7        | 4        | 6        | ---                     | マグネシウム             |
| カルシウム              | mg/L   | 20      | 20      | 17      | 20      | 21       | 20      | 20      | 21      | 21      | 21      | 22      | 22      | 22       | 17       | 20       | ---                     | カルシウム              |
| 臭素イオン              | mg/L   | <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    | ---                     | 臭素イオン              |
| 硝酸態窒素              | mg/L   | 0.7     | 0.5     | 0.4     | 0.6     | 0.3      | 0.4     | 0.5     | 0.7     | 0.8     | 0.9     | 1.0     | 0.9     | 1.0      | 0.3      | 0.6      | ---                     | 硝酸態窒素              |
| リン酸イオン             | mg/L   | <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     | ---                     | リン酸イオン             |
| 硫酸イオン              | mg/L   | 17      | 16      | 8       | 15      | 17       | 15      | 14      | 17      | 19      | 23      | 20      | 19      | 23       | 8        | 17       | ---                     | 硫酸イオン              |
| 嫌気性芽胞菌             | 個/mL   | ---     | ---     | ---     | ---     | ---      | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---      | ---      | ---      | 検出されないこと                | 嫌気性芽胞菌             |
| クリプトスポリジウム         | 個/20L  | ---     | ---     | ---     | ---     | 0        | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | 0        | 0        | 0        | 検出されないこと                | クリプトスポリジウム         |
| ジアルジア              | 個/20L  | ---     | ---     | ---     | ---     | 0        | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | 0        | 0        | 0        | 検出されないこと                | ジアルジア              |

## 令和5年度 浄水水質分析結果一覧

井野中学校(上座系)

宮ノ台三丁目

| 井野中学校                              | 単位等   | 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       | 年平均       | 水質基準等         | 井野中学校                              |
|------------------------------------|-------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|------------------------------------|
| 採水者                                | ---   |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           | ---       | ---       | ---       | ---           | 採水者                                |
| 採水年月日                              | ---   | R5.4.11   | R5.5.9    | R5.6.6    | R5.7.5    | R5.8.1    | R5.9.5    | R5.10.3   | R5.11.14  | R5.12.5   | R6.1.10   | R6.2.8    | R6.3.14   | ---       | ---       | ---       | ---           | 採水年月日                              |
| 採水時刻                               | 時：分   | 11:51     | 11:12     | 10:48     | 10:45     | 11:55     | 12:04     | 12:09     | 11:27     | 11:06     | 10:57     | 11:06     | 10:50     | ---       | ---       | ---       | ---           | 採水時刻                               |
| 天候                                 | 前日・当日 | 晴・晴       | 曇・晴       | 晴・曇       | 晴・曇       | 晴・曇       | 雨・晴       | 晴・晴       | 晴・晴       | 晴・曇       | 晴・晴       | 晴・晴       | 晴・晴       | ---       | ---       | ---       | ---           | 天候                                 |
| 気温                                 | ℃     | 23.2      | 17.6      | 24.8      | 29.8      | 31.2      | 33.0      | 26.4      | 16.4      | 7.0       | 10.0      | 7.5       | 12.8      | 33.0      | 7.0       | 20        | ---           | 気温                                 |
| 水温                                 | ℃     | 16.1      | 18.1      | 19.5      | 21.7      | 24.2      | 24.7      | 24.0      | 20.0      | 17.1      | 14.6      | 13.0      | 13.2      | 24.7      | 13.0      | 18.8      | ---           | 水温                                 |
| 一般細菌                               | 個/mL  | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 1         | 1         | 0         | 1         | 0         | 0         | 100個/mL以下     | 一般細菌                               |
| 大腸菌                                | +・-   | (-)       | (-)       | (-)       | (-)       | (-)       | (-)       | (-)       | (-)       | (-)       | (-)       | (-)       | (-)       | (-)       | (-)       | (-)       | 検出されないこと      | 大腸菌                                |
| カドミウム及びその化合物                       | mg/L  | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | 0.003mg/L以下   | カドミウム及びその化合物                       |
| 水銀及びその化合物                          | mg/L  | ---       | <0.00005  | ---       | ---       | <0.00005  | ---       | ---       | <0.00005  | ---       | ---       | <0.00005  | ---       | <0.00005  | <0.00005  | <0.00005  | 0.0005mg/L以下  | 水銀及びその化合物                          |
| セレン及びその化合物                         | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.01mg/L以下    | セレン及びその化合物                         |
| 鉛及びその化合物                           | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.01mg/L以下    | 鉛及びその化合物                           |
| ヒ素及びその化合物                          | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.01mg/L以下    | ヒ素及びその化合物                          |
| 六価クロム化合物                           | mg/L  | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 0.02mg/L以下    | 六価クロム化合物                           |
| 亜硝酸態窒素                             | mg/L  | <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    | 0.04mg/L以下    | 亜硝酸態窒素                             |
| シアン化物イオン及び塩化シアン                    | mg/L  | ---       | <0.001    | ---       | ---       | <0.001    | ---       | ---       | <0.001    | ---       | ---       | <0.001    | ---       | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.01mg/L以下    | シアン化物イオン及び塩化シアン                    |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | mg/L  | 0.4       | 0.2       | 0.2       | 0.3       | 0.2       | 0.2       | 0.3       | 0.4       | 0.6       | 0.5       | 0.6       | 0.5       | 0.6       | 0.2       | 0.4       | 10mg/L以下      | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      |
| フッ素及びその化合物                         | mg/L  | <0.08     | <0.08     | <0.08     | <0.08     | <0.08     | <0.08     | <0.08     | <0.08     | <0.08     | <0.08     | <0.08     | <0.08     | <0.08     | <0.08     | <0.08     | 0.8mg/L以下     | フッ素及びその化合物                         |
| ホウ素及びその化合物                         | mg/L  | <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      | 1.0mg/L以下     | ホウ素及びその化合物                         |
| 四塩化炭素                              | mg/L  | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 0.002mg/L以下   | 四塩化炭素                              |
| 1,4-ジオキサン                          | mg/L  | <0.005    | <0.005    | <0.005    | <0.005    | <0.005    | <0.005    | <0.005    | <0.005    | <0.005    | <0.005    | <0.005    | <0.005    | <0.005    | <0.005    | <0.005    | 0.05mg/L以下    | 1,4-ジオキサン                          |
| 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 | mg/L  | <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    | 0.04mg/L以下    | 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 |
| ジクロロメタン                            | mg/L  | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 0.02mg/L以下    | ジクロロメタン                            |
| テトラクロロエチレン                         | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.01mg/L以下    | テトラクロロエチレン                         |
| トリクロロエチレン                          | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.01mg/L以下    | トリクロロエチレン                          |
| ベンゼン                               | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.01mg/L以下    | ベンゼン                               |
| 塩素酸                                | mg/L  | 0.07      | 0.07      | 0.09      | 0.09      | 0.13      | 0.13      | 0.12      | 0.09      | 0.06      | <0.06     | <0.06     | <0.06     | 0.13      | <0.06     | 0.07      | 0.6mg/L以下     | 塩素酸                                |
| クロロ酢酸                              | mg/L  | ---       | <0.002    | ---       | ---       | <0.002    | ---       | ---       | <0.002    | ---       | ---       | <0.002    | ---       | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 0.02mg/L以下    | クロロ酢酸                              |
| クロロホルム                             | mg/L  | 0.010     | 0.012     | 0.012     | 0.013     | 0.016     | 0.015     | 0.011     | 0.009     | 0.008     | 0.007     | 0.007     | 0.009     | 0.016     | 0.007     | 0.011     | 0.06mg/L以下    | クロロホルム                             |
| ジクロロ酢酸                             | mg/L  | ---       | <0.002    | ---       | ---       | <0.002    | ---       | ---       | <0.002    | ---       | ---       | <0.002    | ---       | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 0.03mg/L以下    | ジクロロ酢酸                             |
| ジブロモクロロメタン                         | mg/L  | 0.008     | 0.008     | 0.008     | 0.009     | 0.009     | 0.011     | 0.009     | 0.008     | 0.008     | 0.007     | 0.007     | 0.008     | 0.011     | 0.007     | 0.008     | 0.1mg/L以下     | ジブロモクロロメタン                         |
| 臭素酸                                | mg/L  | ---       | <0.001    | ---       | ---       | <0.001    | ---       | ---       | <0.001    | ---       | ---       | <0.001    | ---       | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.01mg/L以下    | 臭素酸                                |
| 総トリハロメタン                           | mg/L  | 0.029     | 0.032     | 0.032     | 0.035     | 0.038     | 0.041     | 0.032     | 0.028     | 0.026     | 0.023     | 0.023     | 0.028     | 0.041     | 0.023     | 0.031     | 0.1mg/L以下     | 総トリハロメタン                           |
| トリクロロ酢酸                            | mg/L  | ---       | 0.004     | ---       | ---       | 0.004     | ---       | ---       | 0.003     | ---       | ---       | 0.002     | ---       | 0.004     | 0.002     | 0.003     | 0.03mg/L以下    | トリクロロ酢酸                            |
| ブロモジクロロメタン                         | mg/L  | 0.009     | 0.010     | 0.010     | 0.011     | 0.011     | 0.013     | 0.010     | 0.009     | 0.008     | 0.007     | 0.007     | 0.009     | 0.013     | 0.007     | 0.010     | 0.03mg/L以下    | ブロモジクロロメタン                         |
| ブロモホルム                             | mg/L  | 0.002     | 0.002     | 0.002     | 0.002     | 0.002     | 0.002     | 0.002     | 0.002     | 0.002     | 0.002     | 0.002     | 0.002     | 0.002     | 0.002     | 0.002     | 0.09mg/L以下    | ブロモホルム                             |
| ホルムアルデヒド                           | mg/L  | ---       | <0.002    | ---       | ---       | 0.002     | ---       | ---       | <0.002    | ---       | ---       | <0.002    | ---       | 0.002     | <0.002    | <0.002    | 0.08mg/L以下    | ホルムアルデヒド                           |
| 亜鉛及びその化合物                          | mg/L  | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | 1.0mg/L以下     | 亜鉛及びその化合物                          |
| アルミニウム及びその化合物                      | mg/L  | <0.01     | 0.01      | 0.01      | 0.01      | 0.03      | 0.02      | 0.01      | 0.01      | 0.01      | <0.01     | <0.01     | <0.01     | 0.03      | <0.01     | <0.01     | 0.2mg/L以下     | アルミニウム及びその化合物                      |
| 鉄及びその化合物                           | mg/L  | <0.03     | <0.03     | <0.03     | <0.03     | <0.03     | <0.03     | <0.03     | <0.03     | <0.03     | <0.03     | <0.03     | <0.03     | <0.03     | <0.03     | <0.03     | 0.3mg/L以下     | 鉄及びその化合物                           |
| 銅及びその化合物                           | mg/L  | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | 1.0mg/L以下     | 銅及びその化合物                           |
| ナトリウム及びその化合物                       | mg/L  | 18        | 18        | 17        | 18        | 18        | 19        | 18        | 19        | 19        | 19        | 19        | 18        | 19        | 17        | 18        | 200mg/L以下     | ナトリウム及びその化合物                       |
| マンガン及びその化合物                        | mg/L  | 0.007     | 0.007     | 0.007     | 0.008     | 0.005     | 0.007     | 0.007     | 0.007     | 0.007     | 0.007     | 0.007     | 0.007     | 0.008     | 0.005     | 0.007     | 0.05mg/L以下    | マンガン及びその化合物                        |
| 塩化物イオン                             | mg/L  | 15        | 14        | 13        | 14        | 17        | 15        | 14        | 15        | 16        | 16        | 17        | 14        | 17        | 13        | 15        | 200mg/L以下     | 塩化物イオン                             |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | mg/L  | 77        | 79        | 75        | 80        | 74        | 79        | 80        | 80        | 81        | 83        | 83        | 81        | 83        | 74        | 79        | 300mg/L以下     | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  |
| 蒸発残留物                              | mg/L  | 166       | 165       | 145       | 167       | 167       | 172       | 171       | 189       | 166       | 162       | 172       | 165       | 189       | 145       | 167       | 500mg/L以下     | 蒸発残留物                              |
| 陰イオン界面活性剤                          | mg/L  | ---       | <0.02     | ---       | ---       | <0.02     | ---       | ---       | <0.02     | ---       | ---       | <0.02     | ---       | <0.02     | <0.02     | <0.02     | 0.2mg/L以下     | 陰イオン界面活性剤                          |
| ジェオスミン                             | 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 | 0.00001mg/L以下 | ジェオスミン                             |
| 2-メチルイソボルネオール                      | 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 | 0.00001mg/L以下 | 2-メチルイソボルネオール                      |
| 非イオン界面活性剤                          | mg/L  | ---       | <0.002    | ---       | ---       | <0.002    | ---       | ---       | <0.002    | ---       | ---       | <0.002    | ---       | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 0.02mg/L以下    | 非イオン界面活性剤                          |
| フェノール類                             | mg/L  | ---       | <0.0005   | ---       | ---       | <0.0005   | ---       | ---       | <0.0005   | ---       | ---       | <0.0005   | ---       | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005   | 0.005mg/L以下   | フェノール類                             |
| 有機物(全有機炭素の量)                       | mg/L  | 0.5       | 0.5       | 0.4       | 0.5       | 0.5       | 0.4       | 0.4       | 0.5       | 0.5       | 0.6       | 0.5       | 0.5       | 0.6       | 0.4       | 0.5       | 3mg/L以下       | 有機物(全有機炭素の量)                       |
| pH値                                |       | 8.0       | 8.0       | 8.2       | 8.1       | 8.1       | 8.0       | 8.1       | 7.9       | 8.0       | 8.0       | 7.9       | 7.8       | 8.2       | 7.8       | 8.0       | 5.8以上8.6以下    | pH値                                |
| 味                                  |       | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常でないこと       | 味                                  |
| 臭気                                 |       | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常でないこと       | 臭気                                 |
| 色度                                 | 度     | <1        | <1        | <1        | <1        | <1        | <1        | <1        | <1        | <1        | <1        | <1        | <1        | <1        | <1        | <1        | 5度以下          | 色度                                 |
| 濁度                                 | 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      | 2度以下          | 濁度                                 |
| 消毒の残留効果(残留塩素)                      | mg/L  | 0.3       | 0.3       | 0.3       | 0.4       | 0.3       | 0.4       | 0.3       | 0.3       | 0.3       | 0.3       | 0.4       | 0.4       | 0.4       | 0.3       | 0.3       | 0.1mg/L以上     | 消毒の残留効果(残留塩素)                      |

## 令和5年度 浄水水質分析結果一覧

井野中学校(上座系)

宮ノ台三丁目

| 井野中学校             | 単位等    | 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      | 年平均      | 水質基準等             | 井野中学校             |
|-------------------|--------|---------|---------|---------|---------|----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|----------|----------|-------------------|-------------------|
| アンチモン及びその化合物      | mg/L   | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002   | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002   | <0.002   | <0.002   | 0.02mg/L以下        | アンチモン及びその化合物      |
| ウラン及びその化合物        | mg/L   | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002  | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 0.002mg/L以下       | ウラン及びその化合物        |
| ニッケル及びその化合物       | mg/L   | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002   | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002   | <0.002   | <0.002   | 0.02mg/L以下        | ニッケル及びその化合物       |
| 1,2-ジクロロエタン       | mg/L   | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004  | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 0.004mg/L以下       | 1,2-ジクロロエタン       |
| トルエン              | mg/L   | <0.001  | <0.001  | <0.001  | <0.001  | <0.001   | <0.001  | <0.001  | <0.001  | <0.001  | <0.001  | <0.001  | <0.001  | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 0.4mg/L以下         | トルエン              |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)  | mg/L   | ---     | ---     | ---     | ---     | <0.006   | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | <0.006   | <0.006   | <0.006   | 0.08mg/L以下        | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)  |
| ジクロロアセトニトリル       | mg/L   | ---     | ---     | ---     | ---     | <0.001   | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 0.01mg/L以下        | ジクロロアセトニトリル       |
| 抱水クロラール           | mg/L   | ---     | ---     | ---     | ---     | 0.002    | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | 0.002    | 0.002    | 0.002    | 0.02mg/L以下        | 抱水クロラール           |
| 農薬類               |        | ---     | ---     | ---     | ---     | 0        | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | 0        | 0        | 0        | 1以下               | 農薬類               |
| 残留塩素              | mg/L   | 0.3     | 0.3     | 0.3     | 0.4     | 0.3      | 0.4     | 0.3     | 0.3     | 0.3     | 0.3     | 0.4     | 0.4     | 0.4      | 0.3      | 0.3      | 1mg/L以下           | 残留塩素              |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L   | 77      | 79      | 75      | 80      | 74       | 79      | 80      | 80      | 81      | 83      | 83      | 81      | 83       | 74       | 79       | 10mg/L以上100mg/L以下 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) |
| マンガン及びその化合物       | mg/L   | 0.007   | 0.007   | 0.007   | 0.008   | 0.005    | 0.007   | 0.007   | 0.007   | 0.007   | 0.007   | 0.007   | 0.007   | 0.008    | 0.005    | 0.007    | 0.01mg/L以下        | マンガン及びその化合物       |
| 遊離炭酸              | mg/L   | ---     | ---     | ---     | ---     | <2       | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | <2       | <2       | <2       | 20mg/L以下          | 遊離炭酸              |
| 1,1,1-トリクロロエタン    | mg/L   | <0.03   | <0.03   | <0.03   | <0.03   | <0.03    | <0.03   | <0.03   | <0.03   | <0.03   | <0.03   | <0.03   | <0.03   | <0.03    | <0.03    | <0.03    | 0.3mg/L以下         | 1,1,1-トリクロロエタン    |
| メチルヘプチルエーテル(MTBE) | mg/L   | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002   | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002   | <0.002   | <0.002   | 0.02mg/L以下        | メチルヘプチルエーテル(MTBE) |
| 有機物等(KMnO4消費量)    | mg/L   | ---     | ---     | ---     | ---     | 0.6      | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | 0.6      | 0.6      | 0.6      | 3mg/L以下           | 有機物等(KMnO4消費量)    |
| 臭気強度(TON)         |        | ---     | ---     | ---     | ---     | <1       | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | <1       | <1       | <1       | 3以下               | 臭気強度(TON)         |
| 蒸発残留物             | mg/L   | 166     | 165     | 145     | 167     | 167      | 172     | 171     | 189     | 166     | 162     | 172     | 165     | 189      | 145      | 167      | 30mg/L以上200mg/L以下 | 蒸発残留物             |
| 濁度                | 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     | 1度以下              | 濁度                |
| pH値               |        | 8.0     | 8.0     | 8.2     | 8.1     | 8.1      | 8.0     | 8.1     | 7.9     | 8.0     | 8.0     | 7.9     | 7.8     | 8.2      | 7.8      | 8.0      | 7.5程度             | pH値               |
| 腐食性(ランゲリア指数)      |        | ---     | ---     | ---     | ---     | -0.1     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | -0.1     | -0.1     | -0.1     | -1程度以上とし、極力0に近づける | 腐食性(ランゲリア指数)      |
| 従属栄養細菌            | cfu/mL | 26      | 260     | 300     | 97      | 18       | 13      | 6       | 37      | 105     | 1       | 22      | 110     | 300      | 1        | 83       | 100個/mL以下         | 従属栄養細菌            |
| 1,1-ジクロロエチレン      | mg/L   | <0.01   | <0.01   | <0.01   | <0.01   | <0.01    | <0.01   | <0.01   | <0.01   | <0.01   | <0.01   | <0.01   | <0.01   | <0.01    | <0.01    | <0.01    | 0.1mg/L以下         | 1,1-ジクロロエチレン      |
| アルミニウム及びその化合物     | mg/L   | <0.01   | 0.01    | 0.01    | 0.01    | 0.03     | 0.02    | 0.01    | 0.01    | 0.01    | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 0.03     | <0.01    | <0.01    | 0.1mg/L以下         | アルミニウム及びその化合物     |
| PFOS及びPFOA        | mg/L   | ---     | ---     | ---     | ---     | 0.000001 | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.00005mg/L以下     | PFOS及びPFOA        |
| アンモニア態窒素          | mg/L   | <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    | ---               | アンモニア態窒素          |
| 電気伝導率             | μS/cm  | 249     | 269     | 246     | 252     | 256      | 266     | 258     | 261     | 264     | 273     | 278     | 260     | 278      | 246      | 261      | ---               | 電気伝導率             |
| カリウム              | mg/L   | 6       | 7       | 6       | 6       | 6        | 7       | 6       | 6       | 6       | 7       | 6       | 6       | 7        | 6        | 6        | ---               | カリウム              |
| マグネシウム            | mg/L   | 6       | 6       | 6       | 6       | 6        | 6       | 6       | 6       | 6       | 7       | 6       | 6       | 7        | 6        | 6        | ---               | マグネシウム            |
| カルシウム             | mg/L   | 21      | 22      | 21      | 22      | 21       | 22      | 22      | 22      | 22      | 22      | 23      | 22      | 23       | 21       | 22       | ---               | カルシウム             |
| 臭素イオン             | mg/L   | <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    | ---               | 臭素イオン             |
| 硝酸態窒素             | mg/L   | 0.4     | 0.2     | 0.2     | 0.3     | 0.2      | 0.2     | 0.3     | 0.4     | 0.6     | 0.5     | 0.6     | 0.5     | 0.6      | 0.2      | 0.4      | ---               | 硝酸態窒素             |
| リン酸イオン            | mg/L   | <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     | ---               | リン酸イオン            |
| 硫酸イオン             | mg/L   | 14      | 13      | 11      | 12      | 14       | 12      | 12      | 14      | 16      | 18      | 17      | 14      | 18       | 11       | 14       | ---               | 硫酸イオン             |
| 嫌気性芽胞菌            | 個/mL   | ---     | ---     | ---     | ---     | ---      | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---      | ---      | ---      | 検出されないこと          | 嫌気性芽胞菌            |
| クリプトスポリジウム        | 個/20L  | ---     | ---     | ---     | ---     | 0        | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | 0        | 0        | 0        | 検出されないこと          | クリプトスポリジウム        |
| ジアルジア             | 個/20L  | ---     | ---     | ---     | ---     | 0        | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | 0        | 0        | 0        | 検出されないこと          | ジアルジア             |

# 令和5年度 浄水水質分析結果一覧

上の谷公園(南部系)

| 上の谷公園                              | 単位等   | 4月        | 7月        | 10月        | 1月        | 最大値     | 最小値     | 年平均     | 水質基準等         | 上の谷公園                              |
|------------------------------------|-------|-----------|-----------|------------|-----------|---------|---------|---------|---------------|------------------------------------|
| 採水者                                | ---   | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | ---           | 採水者                                |
| 採水年月日                              | ---   | R5. 4. 18 | R5. 7. 19 | R5. 10. 31 | R6. 1. 16 | ---     | ---     | ---     | ---           | 採水年月日                              |
| 採水時刻                               | 時：分   | 8:25      | 8:20      | 8:37       | 9:35      | ---     | ---     | ---     | ---           | 採水時刻                               |
| 天候                                 | 前日・当日 | 晴・曇       | 晴・晴       | 晴・晴        | 晴・晴       | ---     | ---     | ---     | ---           | 天候                                 |
| 気温                                 | ℃     | 15.2      | 29.9      | 17.2       | 2.2       | 29.9    | 2.2     | 16.1    | ---           | 気温                                 |
| 水温                                 | ℃     | 16.8      | 25.0      | 19.8       | 10.2      | 25.0    | 10.2    | 18      | ---           | 水温                                 |
| 一般細菌                               | 個/mL  | 0         | 0         | 0          | 0         | 0       | 0       | 0       | 100個/mL以下     | 一般細菌                               |
| 大腸菌                                | +・-   | (-)       | (-)       | (-)        | (-)       | (-)     | (-)     | (-)     | 検出されないこと      | 大腸菌                                |
| カドミウム及びその化合物                       | mg/L  | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003    | <0.0003   | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 0.003mg/L以下   | カドミウム及びその化合物                       |
| 水銀及びその化合物                          | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.0005mg/L以下  | 水銀及びその化合物                          |
| セレン及びその化合物                         | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001     | <0.001    | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 0.01mg/L以下    | セレン及びその化合物                         |
| 鉛及びその化合物                           | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001     | <0.001    | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 0.01mg/L以下    | 鉛及びその化合物                           |
| ヒ素及びその化合物                          | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001     | <0.001    | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 0.01mg/L以下    | ヒ素及びその化合物                          |
| 六価クロム化合物                           | mg/L  | <0.002    | <0.002    | <0.002     | <0.002    | <0.002  | <0.002  | <0.002  | 0.02mg/L以下    | 六価クロム化合物                           |
| 亜硝酸態窒素                             | mg/L  | <0.004    | <0.004    | <0.004     | <0.004    | <0.004  | <0.004  | <0.004  | 0.04mg/L以下    | 亜硝酸態窒素                             |
| シアン化物イオン及び塩化シアン                    | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.01mg/L以下    | シアン化物イオン及び塩化シアン                    |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | mg/L  | 0.8       | 0.7       | 0.9        | 1.4       | 1.4     | 0.7     | 1.0     | 10mg/L以下      | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      |
| フッ素及びその化合物                         | mg/L  | <0.08     | 0.08      | <0.08      | <0.08     | 0.08    | <0.08   | <0.08   | 0.8mg/L以下     | フッ素及びその化合物                         |
| ホウ素及びその化合物                         | mg/L  | <0.1      | <0.1      | <0.1       | <0.1      | <0.1    | <0.1    | <0.1    | 1.0mg/L以下     | ホウ素及びその化合物                         |
| 四塩化炭素                              | mg/L  | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002    | <0.0002   | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0.002mg/L以下   | 四塩化炭素                              |
| 1,4-ジオキサン                          | mg/L  | <0.005    | <0.005    | <0.005     | <0.005    | <0.005  | <0.005  | <0.005  | 0.05mg/L以下    | 1,4-ジオキサン                          |
| 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 | mg/L  | <0.004    | <0.004    | <0.004     | <0.004    | <0.004  | <0.004  | <0.004  | 0.04mg/L以下    | 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 |
| ジクロロメタン                            | mg/L  | <0.002    | <0.002    | <0.002     | <0.002    | <0.002  | <0.002  | <0.002  | 0.02mg/L以下    | ジクロロメタン                            |
| テトラクロロエチレン                         | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001     | <0.001    | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 0.01mg/L以下    | テトラクロロエチレン                         |
| トリクロロエチレン                          | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001     | <0.001    | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 0.01mg/L以下    | トリクロロエチレン                          |
| ベンゼン                               | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001     | <0.001    | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 0.01mg/L以下    | ベンゼン                               |
| 塩素酸                                | mg/L  | 0.07      | 0.10      | 0.09       | <0.06     | 0.10    | <0.06   | 0.06    | 0.6mg/L以下     | 塩素酸                                |
| クロロ酢酸                              | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.02mg/L以下    | クロロ酢酸                              |
| クロロホルム                             | mg/L  | 0.008     | 0.018     | 0.007      | 0.003     | 0.018   | 0.003   | 0.009   | 0.06mg/L以下    | クロロホルム                             |
| ジクロロ酢酸                             | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.03mg/L以下    | ジクロロ酢酸                             |
| ジブromクロロメタン                        | mg/L  | 0.006     | 0.007     | 0.006      | 0.005     | 0.007   | 0.005   | 0.006   | 0.1mg/L以下     | ジブromクロロメタン                        |
| 臭素酸                                | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.01mg/L以下    | 臭素酸                                |
| 総トリハロメタン                           | mg/L  | 0.023     | 0.037     | 0.021      | 0.014     | 0.037   | 0.014   | 0.024   | 0.1mg/L以下     | 総トリハロメタン                           |
| トリクロロ酢酸                            | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.03mg/L以下    | トリクロロ酢酸                            |
| ブromジクロロメタン                        | mg/L  | 0.007     | 0.011     | 0.006      | 0.004     | 0.011   | 0.004   | 0.007   | 0.03mg/L以下    | ブromジクロロメタン                        |
| ブromホルム                            | mg/L  | 0.002     | 0.001     | 0.002      | 0.002     | 0.002   | 0.001   | 0.002   | 0.09mg/L以下    | ブromホルム                            |
| ホルムアルデヒド                           | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.08mg/L以下    | ホルムアルデヒド                           |
| 亜鉛及びその化合物                          | mg/L  | <0.01     | <0.01     | <0.01      | <0.01     | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 1.0mg/L以下     | 亜鉛及びその化合物                          |
| アルミニウム及びその化合物                      | mg/L  | 0.02      | 0.04      | 0.02       | 0.01      | 0.04    | 0.01    | 0.02    | 0.2mg/L以下     | アルミニウム及びその化合物                      |
| 鉄及びその化合物                           | mg/L  | <0.03     | <0.03     | <0.03      | <0.03     | <0.03   | <0.03   | <0.03   | 0.3mg/L以下     | 鉄及びその化合物                           |
| 銅及びその化合物                           | mg/L  | <0.01     | <0.01     | <0.01      | <0.01     | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 1.0mg/L以下     | 銅及びその化合物                           |
| ナトリウム及びその化合物                       | mg/L  | 19        | 16        | 17         | 20        | 20      | 16      | 18      | 200mg/L以下     | ナトリウム及びその化合物                       |
| マンガン及びその化合物                        | mg/L  | 0.001     | <0.001    | <0.001     | 0.001     | 0.001   | <0.001  | <0.001  | 0.05mg/L以下    | マンガン及びその化合物                        |
| 塩化物イオン                             | mg/L  | 25        | 19        | 22         | 27        | 27      | 19      | 23      | 200mg/L以下     | 塩化物イオン                             |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | mg/L  | 83        | 82        | 83         | 90        | 90      | 82      | 84      | 300mg/L以下     | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  |
| 蒸発残留物                              | mg/L  | 165       | 164       | 181        | 170       | 181     | 164     | 170     | 500mg/L以下     | 蒸発残留物                              |
| 陰イオン界面活性剤                          | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.2mg/L以下     | 陰イオン界面活性剤                          |
| ジェオスミン                             | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.00001mg/L以下 | ジェオスミン                             |
| 2-メチルイソボルネオール                      | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.00001mg/L以下 | 2-メチルイソボルネオール                      |
| 非イオン界面活性剤                          | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.02mg/L以下    | 非イオン界面活性剤                          |
| フェノール類                             | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.005mg/L以下   | フェノール類                             |
| 有機物(全有機炭素の量)                       | mg/L  | 0.6       | 0.6       | 0.4        | 0.8       | 0.8     | 0.4     | 0.6     | 3mg/L以下       | 有機物(全有機炭素の量)                       |
| pH値                                |       | 7.8       | 7.8       | 7.7        | 7.8       | 7.8     | 7.7     | 7.8     | 5.8以上8.6以下    | pH値                                |
| 味                                  |       | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし       | 異常なし      | 異常なし    | 異常なし    | 異常なし    | 異常でないこと       | 味                                  |
| 臭気                                 |       | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし       | 異常なし      | 異常なし    | 異常なし    | 異常なし    | 異常でないこと       | 臭気                                 |
| 色度                                 | 度     | <1        | <1        | <1         | <1        | <1      | <1      | <1      | 5度以下          | 色度                                 |
| 濁度                                 | 度     | <0.1      | <0.1      | <0.1       | <0.1      | <0.1    | <0.1    | <0.1    | 2度以下          | 濁度                                 |
| 消毒の残留効果(残留塩素)                      | mg/L  | 0.4       | 0.5       | 0.4        | 0.4       | 0.5     | 0.4     | 0.4     | 0.1mg/L以上     | 消毒の残留効果(残留塩素)                      |

上の谷公園(南部系)

| 上の谷公園                       | 単位等    | 4月      | 7月      | 10月     | 1月      | 最大値     | 最小値     | 年平均     |                                              | 水質基準等             | 上の谷公園                       |
|-----------------------------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------------------------------------------|-------------------|-----------------------------|
| アンチモン及びその化合物                | mg/L   | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  |                                              | 0.02mg/L以下        | アンチモン及びその化合物                |
| ウラン及びその化合物                  | mg/L   | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |                                              | 0.002mg/L以下       | ウラン及びその化合物                  |
| ニッケル及びその化合物                 | mg/L   | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  |                                              | 0.02mg/L以下        | ニッケル及びその化合物                 |
| 1,2-ジクロロエタン                 | mg/L   | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 |                                              | 0.004mg/L以下       | 1,2-ジクロロエタン                 |
| トルエン                        | mg/L   | <0.001  | <0.001  | <0.001  | <0.001  | <0.001  | <0.001  | <0.001  |                                              | 0.4mg/L以下         | トルエン                        |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)            | mg/L   | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     |                                              | 0.08mg/L以下        | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)            |
| ジクロロアセトニトリル                 | mg/L   | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     |                                              | 0.01mg/L以下        | ジクロロアセトニトリル                 |
| 抱水コロラー                      | mg/L   | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     |                                              | 0.02mg/L以下        | 抱水コロラー                      |
| 農薬類                         |        | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     |                                              | 1以下               | 農薬類                         |
| 残留塩素                        | mg/L   | 0.4     | 0.5     | 0.4     | 0.4     | 0.5     | 0.4     | 0.4     |                                              | 1mg/L以下           | 残留塩素                        |
| カルシウム、マグネシウム等（硬度）           | mg/L   | 83      | 82      | 83      | 90      | 90      | 82      | 84      |                                              | 10mg/L以上100mg/L以下 | カルシウム、マグネシウム等（硬度）           |
| マンガン及びその化合物                 | mg/L   | <0.001  | <0.001  | <0.001  | <0.001  | <0.001  | <0.001  | <0.001  |                                              | 0.01mg/L以下        | マンガン及びその化合物                 |
| 遊離炭酸                        | mg/L   | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     |                                              | 20mg/L以下          | 遊離炭酸                        |
| 1,1,1-トリクロロエタン              | mg/L   | <0.03   | <0.03   | <0.03   | <0.03   | <0.03   | <0.03   | <0.03   |                                              | 0.3mg/L以下         | 1,1,1-トリクロロエタン              |
| メチルtertブチルエーテル(MTBE)        | mg/L   | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  |                                              | 0.02mg/L以下        | メチルtertブチルエーテル(MTBE)        |
| 有機物等(KmnO <sub>4</sub> 消費量) | mg/L   | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     |                                              | 3mg/L以下           | 有機物等(KmnO <sub>4</sub> 消費量) |
| 臭気強度(TON)                   |        | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     |                                              | 3以下               | 臭気強度(TON)                   |
| 蒸発残留物                       | mg/L   | 165     | 164     | 181     | 170     | 181     | 164     | 170     |                                              | 30mg/L以上200mg/L以下 | 蒸発残留物                       |
| 濁度                          | 度      | <0.1    | <0.1    | <0.1    | <0.1    | <0.1    | <0.1    | <0.1    |                                              | 1度以下              | 濁度                          |
| pH値                         |        | 7.8     | 7.8     | 7.7     | 7.8     | 7.8     | 7.7     | 7.8     |                                              | 7.5程度             | pH値                         |
| 腐食性（ラングリア指数）                |        | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | -1程度以上とし、能力0に近づける<br>16dの検査で形成される集菌数が2,900以下 |                   | 腐食性（ラングリア指数）                |
| 従属栄養細菌                      | cfu/ml | 14      | 60      | 8       | 5       | 60      | 5       | 22      |                                              |                   | 従属栄養細菌                      |
| 1,1-ジクロロエチレン                | mg/L   | <0.01   | <0.01   | <0.01   | <0.01   | <0.01   | <0.01   | <0.01   |                                              | 0.1mg/L以下         | 1,1-ジクロロエチレン                |
| アルミニウム及びその化合物               | mg/L   | 0.02    | 0.04    | 0.02    | 0.01    | 0.04    | 0.01    | 0.02    |                                              | 0.1mg/L以下         | アルミニウム及びその化合物               |
| PFOS及びPFOA                  | mg/L   | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     |                                              | 0.00005mg/L以下     | PFOS及びPFOA                  |
| アンモニア態窒素                    | mg/L   | <0.05   | <0.05   | <0.05   | <0.05   | <0.05   | <0.05   | <0.05   |                                              |                   | アンモニア態窒素                    |
| 電気伝導率                       | μS/cm  | 291     | 256     | 282     | 296     | 296     | 256     | 281     |                                              |                   | 電気伝導率                       |
| カリウム                        | mg/L   | 4       | 4       | 5       | 4       | 5       | 4       | 4       |                                              |                   | カリウム                        |
| マグネシウム                      | mg/L   | 6       | 6       | 7       | 8       | 8       | 6       | 7       |                                              |                   | マグネシウム                      |
| カルシウム                       | mg/L   | 23      | 23      | 22      | 23      | 23      | 22      | 23      |                                              |                   | カルシウム                       |
| 酸素イオン                       | mg/L   | <0.05   | <0.05   | <0.05   | <0.05   | <0.05   | <0.05   | <0.05   |                                              |                   | 酸素イオン                       |
| 硝酸態窒素                       | mg/L   | 0.8     | 0.7     | 0.9     | 1.4     | 1.4     | 0.7     | 1.0     |                                              |                   | 硝酸態窒素                       |
| リン酸イオン                      | mg/L   | <0.5    | <0.5    | <0.5    | <0.5    | <0.5    | <0.5    | <0.5    |                                              |                   | リン酸イオン                      |
| 硫酸イオン                       | mg/L   | 28      | 20      | 27      | 32      | 32      | 20      | 27      |                                              |                   | 硫酸イオン                       |
| 嫌気性芽胞菌                      | 個/mL   | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     |                                              | 検出されないこと          | 嫌気性芽胞菌                      |
| クリプトスポリジウム                  | 個/20L  | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     |                                              | 検出されないこと          | クリプトスポリジウム                  |
| ジャルジア                       | 個/20L  | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     |                                              | 検出されないこと          | ジャルジア                       |



# 令和5年度 浄水水質分析結果一覧

堀上公園(南部系)

| 堀上公園                               | 単位等   | 4月        | 7月        | 10月        | 1月        | 最大値     | 最小値     | 年平均     | 水質基準等         | 堀上公園                               |
|------------------------------------|-------|-----------|-----------|------------|-----------|---------|---------|---------|---------------|------------------------------------|
| 採水者                                | ---   | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | ---           | 採水者                                |
| 採水年月日                              | ---   | R5. 4. 18 | R5. 7. 19 | R5. 10. 31 | R6. 1. 16 | ---     | ---     | ---     | ---           | 採水年月日                              |
| 採水時刻                               | 時：分   | 10:33     | 11:21     | 12:27      | 10:42     | ---     | ---     | ---     | ---           | 採水時刻                               |
| 天候                                 | 前日・当日 | 晴・曇       | 晴・晴       | 晴・晴        | 晴・晴       | ---     | ---     | ---     | ---           | 天候                                 |
| 気温                                 | ℃     | 18.3      | 34.8      | 23.5       | 4.1       | 34.8    | 4.1     | 20.2    | ---           | 気温                                 |
| 水温                                 | ℃     | 18.5      | 29.2      | 21.3       | 10.5      | 29.2    | 10.5    | 19.9    | ---           | 水温                                 |
| 一般細菌                               | 個/mL  | 0         | 0         | 0          | 0         | 0       | 0       | 0       | 100個/mL以下     | 一般細菌                               |
| 大腸菌                                | +・-   | (-)       | (-)       | (-)        | (-)       | (-)     | (-)     | (-)     | 検出されないこと      | 大腸菌                                |
| カドミウム及びその化合物                       | mg/L  | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003    | <0.0003   | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 0.003mg/L以下   | カドミウム及びその化合物                       |
| 水銀及びその化合物                          | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.0005mg/L以下  | 水銀及びその化合物                          |
| セレン及びその化合物                         | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001     | <0.001    | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 0.01mg/L以下    | セレン及びその化合物                         |
| 鉛及びその化合物                           | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001     | <0.001    | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 0.01mg/L以下    | 鉛及びその化合物                           |
| ヒ素及びその化合物                          | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001     | <0.001    | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 0.01mg/L以下    | ヒ素及びその化合物                          |
| 六価クロム化合物                           | mg/L  | <0.002    | <0.002    | <0.002     | <0.002    | <0.002  | <0.002  | <0.002  | 0.02mg/L以下    | 六価クロム化合物                           |
| 亜硝酸態窒素                             | mg/L  | <0.004    | <0.004    | <0.004     | <0.004    | <0.004  | <0.004  | <0.004  | 0.04mg/L以下    | 亜硝酸態窒素                             |
| シアン化物イオン及び塩化シアン                    | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.01mg/L以下    | シアン化物イオン及び塩化シアン                    |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | mg/L  | 0.7       | 0.7       | 0.9        | 1.4       | 1.4     | 0.7     | 0.9     | 10mg/L以下      | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      |
| フッ素及びその化合物                         | mg/L  | <0.08     | 0.09      | <0.08      | <0.08     | 0.09    | <0.08   | <0.08   | 0.8mg/L以下     | フッ素及びその化合物                         |
| ホウ素及びその化合物                         | mg/L  | <0.1      | <0.1      | <0.1       | <0.1      | <0.1    | <0.1    | <0.1    | 1.0mg/L以下     | ホウ素及びその化合物                         |
| 四塩化炭素                              | mg/L  | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002    | <0.0002   | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0.002mg/L以下   | 四塩化炭素                              |
| 1,4-ジオキサン                          | mg/L  | <0.005    | <0.005    | <0.005     | <0.005    | <0.005  | <0.005  | <0.005  | 0.05mg/L以下    | 1,4-ジオキサン                          |
| 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 | mg/L  | <0.004    | <0.004    | <0.004     | <0.004    | <0.004  | <0.004  | <0.004  | 0.04mg/L以下    | 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 |
| ジクロロメタン                            | mg/L  | <0.002    | <0.002    | <0.002     | <0.002    | <0.002  | <0.002  | <0.002  | 0.02mg/L以下    | ジクロロメタン                            |
| テトラクロロエチレン                         | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001     | <0.001    | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 0.01mg/L以下    | テトラクロロエチレン                         |
| トリクロロエチレン                          | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001     | <0.001    | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 0.01mg/L以下    | トリクロロエチレン                          |
| ベンゼン                               | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001     | <0.001    | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 0.01mg/L以下    | ベンゼン                               |
| 塩素酸                                | mg/L  | 0.07      | 0.11      | 0.09       | <0.06     | 0.11    | <0.06   | 0.07    | 0.6mg/L以下     | 塩素酸                                |
| クロロ酢酸                              | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.02mg/L以下    | クロロ酢酸                              |
| クロロホルム                             | mg/L  | 0.008     | 0.015     | 0.008      | 0.003     | 0.015   | 0.003   | 0.008   | 0.06mg/L以下    | クロロホルム                             |
| ジクロロ酢酸                             | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.03mg/L以下    | ジクロロ酢酸                             |
| ジブromクロロメタン                        | mg/L  | 0.006     | 0.006     | 0.006      | 0.004     | 0.006   | 0.004   | 0.006   | 0.1mg/L以下     | ジブromクロロメタン                        |
| 臭素酸                                | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.01mg/L以下    | 臭素酸                                |
| 総トリハロメタン                           | mg/L  | 0.022     | 0.032     | 0.022      | 0.013     | 0.032   | 0.013   | 0.022   | 0.1mg/L以下     | 総トリハロメタン                           |
| トリクロロ酢酸                            | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.03mg/L以下    | トリクロロ酢酸                            |
| ブromジクロロメタン                        | mg/L  | 0.007     | 0.010     | 0.006      | 0.004     | 0.010   | 0.004   | 0.007   | 0.03mg/L以下    | ブromジクロロメタン                        |
| ブromホルム                            | mg/L  | 0.001     | 0.001     | 0.002      | 0.002     | 0.002   | 0.001   | 0.002   | 0.09mg/L以下    | ブromホルム                            |
| ホルムアルデヒド                           | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.08mg/L以下    | ホルムアルデヒド                           |
| 亜鉛及びその化合物                          | mg/L  | <0.01     | <0.01     | <0.01      | <0.01     | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 1.0mg/L以下     | 亜鉛及びその化合物                          |
| アルミニウム及びその化合物                      | mg/L  | 0.02      | 0.04      | 0.02       | 0.01      | 0.04    | 0.01    | 0.02    | 0.2mg/L以下     | アルミニウム及びその化合物                      |
| 鉄及びその化合物                           | mg/L  | <0.03     | <0.03     | <0.03      | <0.03     | <0.03   | <0.03   | <0.03   | 0.3mg/L以下     | 鉄及びその化合物                           |
| 銅及びその化合物                           | mg/L  | <0.01     | <0.01     | <0.01      | <0.01     | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 1.0mg/L以下     | 銅及びその化合物                           |
| ナトリウム及びその化合物                       | mg/L  | 19        | 15        | 17         | 20        | 20      | 15      | 18      | 200mg/L以下     | ナトリウム及びその化合物                       |
| マンガン及びその化合物                        | mg/L  | 0.001     | <0.001    | 0.001      | 0.001     | 0.001   | <0.001  | <0.001  | 0.05mg/L以下    | マンガン及びその化合物                        |
| 塩化物イオン                             | mg/L  | 25        | 18        | 22         | 27        | 27      | 18      | 23      | 200mg/L以下     | 塩化物イオン                             |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | mg/L  | 83        | 80        | 82         | 90        | 90      | 80      | 84      | 300mg/L以下     | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  |
| 蒸発残留物                              | mg/L  | 171       | 150       | 180        | 164       | 180     | 150     | 166     | 500mg/L以下     | 蒸発残留物                              |
| 陰イオン界面活性剤                          | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.2mg/L以下     | 陰イオン界面活性剤                          |
| ジェオスミン                             | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.00001mg/L以下 | ジェオスミン                             |
| 2-メチルイソボルネオール                      | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.00001mg/L以下 | 2-メチルイソボルネオール                      |
| 非イオン界面活性剤                          | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.02mg/L以下    | 非イオン界面活性剤                          |
| フェノール類                             | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.005mg/L以下   | フェノール類                             |
| 有機物(全有機炭素の量)                       | mg/L  | 0.6       | 0.6       | 0.4        | 0.8       | 0.8     | 0.4     | 0.6     | 3mg/L以下       | 有機物(全有機炭素の量)                       |
| pH値                                |       | 7.8       | 7.8       | 7.7        | 7.8       | 7.8     | 7.7     | 7.8     | 5.8以上8.6以下    | pH値                                |
| 味                                  |       | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし       | 異常なし      | 異常なし    | 異常なし    | 異常なし    | 異常でないこと       | 味                                  |
| 臭気                                 |       | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし       | 異常なし      | 異常なし    | 異常なし    | 異常なし    | 異常でないこと       | 臭気                                 |
| 色度                                 | 度     | <1        | <1        | <1         | <1        | <1      | <1      | <1      | 5度以下          | 色度                                 |
| 濁度                                 | 度     | <0.1      | <0.1      | <0.1       | <0.1      | <0.1    | <0.1    | <0.1    | 2度以下          | 濁度                                 |
| 消毒の残留効果(残留塩素)                      | mg/L  | 0.4       | 0.5       | 0.5        | 0.4       | 0.5     | 0.4     | 0.4     | 0.1mg/L以上     | 消毒の残留効果(残留塩素)                      |

## 堀上公園(南部系)

[illegible]

# 令和5年度 浄水水質分析結果一覧

水質検査室(南部系)

| 水質検査室                              | 単位等   | 4月        | 7月        | 10月        | 1月        | 最大値     | 最小値     | 年平均     | 水質基準等         | 水質検査室                              |
|------------------------------------|-------|-----------|-----------|------------|-----------|---------|---------|---------|---------------|------------------------------------|
| 採水者                                | ---   | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | ---           | 採水者                                |
| 採水年月日                              | ---   | R5. 4. 18 | R5. 7. 19 | R5. 10. 31 | R6. 1. 16 | ---     | ---     | ---     | ---           | 採水年月日                              |
| 採水時刻                               | 時：分   | 10:52     | 11:50     | 13:12      | 11:00     | ---     | ---     | ---     | ---           | 採水時刻                               |
| 天候                                 | 前日・当日 | 晴・曇       | 晴・晴       | 晴・晴        | 晴・晴       | ---     | ---     | ---     | ---           | 天候                                 |
| 気温                                 | ℃     | 18.0      | 27.5      | 21.4       | 10.1      | 27.5    | 10.1    | 19.2    | ---           | 気温                                 |
| 水温                                 | ℃     | 15.8      | 25.0      | 19.0       | 9.5       | 25.0    | 9.5     | 17.3    | ---           | 水温                                 |
| 一般細菌                               | 個/mL  | 0         | 0         | 0          | 0         | 0       | 0       | 0       | 100個/mL以下     | 一般細菌                               |
| 大腸菌                                | +・-   | (-)       | (-)       | (-)        | (-)       | (-)     | (-)     | (-)     | 検出されないこと      | 大腸菌                                |
| カドミウム及びその化合物                       | mg/L  | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003    | <0.0003   | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 0.003mg/L以下   | カドミウム及びその化合物                       |
| 水銀及びその化合物                          | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.0005mg/L以下  | 水銀及びその化合物                          |
| セレン及びその化合物                         | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001     | <0.001    | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 0.01mg/L以下    | セレン及びその化合物                         |
| 鉛及びその化合物                           | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001     | <0.001    | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 0.01mg/L以下    | 鉛及びその化合物                           |
| ヒ素及びその化合物                          | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001     | <0.001    | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 0.01mg/L以下    | ヒ素及びその化合物                          |
| 六価クロム化合物                           | mg/L  | <0.002    | <0.002    | <0.002     | <0.002    | <0.002  | <0.002  | <0.002  | 0.02mg/L以下    | 六価クロム化合物                           |
| 亜硝酸態窒素                             | mg/L  | <0.004    | <0.004    | <0.004     | <0.004    | <0.004  | <0.004  | <0.004  | 0.04mg/L以下    | 亜硝酸態窒素                             |
| シアン化物イオン及び塩化シアン                    | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.01mg/L以下    | シアン化物イオン及び塩化シアン                    |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | mg/L  | 0.7       | 0.7       | 0.9        | 1.3       | 1.3     | 0.7     | 0.9     | 10mg/L以下      | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      |
| フッ素及びその化合物                         | mg/L  | <0.08     | 0.09      | <0.08      | <0.08     | 0.09    | <0.08   | <0.08   | 0.8mg/L以下     | フッ素及びその化合物                         |
| ホウ素及びその化合物                         | mg/L  | <0.1      | <0.1      | <0.1       | <0.1      | <0.1    | <0.1    | <0.1    | 1.0mg/L以下     | ホウ素及びその化合物                         |
| 四塩化炭素                              | mg/L  | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002    | <0.0002   | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0.002mg/L以下   | 四塩化炭素                              |
| 1,4-ジオキサン                          | mg/L  | <0.005    | <0.005    | <0.005     | <0.005    | <0.005  | <0.005  | <0.005  | 0.05mg/L以下    | 1,4-ジオキサン                          |
| 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 | mg/L  | <0.004    | <0.004    | <0.004     | <0.004    | <0.004  | <0.004  | <0.004  | 0.04mg/L以下    | 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 |
| ジクロロメタン                            | mg/L  | <0.002    | <0.002    | <0.002     | <0.002    | <0.002  | <0.002  | <0.002  | 0.02mg/L以下    | ジクロロメタン                            |
| テトラクロロエチレン                         | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001     | <0.001    | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 0.01mg/L以下    | テトラクロロエチレン                         |
| トリクロロエチレン                          | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001     | <0.001    | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 0.01mg/L以下    | トリクロロエチレン                          |
| ベンゼン                               | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001     | <0.001    | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 0.01mg/L以下    | ベンゼン                               |
| 塩素酸                                | mg/L  | 0.07      | 0.10      | 0.09       | <0.06     | 0.10    | <0.06   | 0.06    | 0.6mg/L以下     | 塩素酸                                |
| クロロ酢酸                              | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.02mg/L以下    | クロロ酢酸                              |
| クロロホルム                             | mg/L  | 0.008     | 0.017     | 0.009      | 0.003     | 0.017   | 0.003   | 0.009   | 0.06mg/L以下    | クロロホルム                             |
| ジクロロ酢酸                             | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.03mg/L以下    | ジクロロ酢酸                             |
| ジブromクロロメタン                        | mg/L  | 0.006     | 0.006     | 0.007      | 0.004     | 0.007   | 0.004   | 0.006   | 0.1mg/L以下     | ジブromクロロメタン                        |
| 臭素酸                                | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.01mg/L以下    | 臭素酸                                |
| 総トリハロメタン                           | mg/L  | 0.023     | 0.034     | 0.025      | 0.012     | 0.034   | 0.012   | 0.024   | 0.1mg/L以下     | 総トリハロメタン                           |
| トリクロロ酢酸                            | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.03mg/L以下    | トリクロロ酢酸                            |
| ブromジクロロメタン                        | mg/L  | 0.007     | 0.010     | 0.007      | 0.004     | 0.010   | 0.004   | 0.007   | 0.03mg/L以下    | ブromジクロロメタン                        |
| ブromホルム                            | mg/L  | 0.002     | 0.001     | 0.002      | 0.001     | 0.002   | 0.001   | 0.002   | 0.09mg/L以下    | ブromホルム                            |
| ホルムアルデヒド                           | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.08mg/L以下    | ホルムアルデヒド                           |
| 亜鉛及びその化合物                          | mg/L  | <0.01     | <0.01     | <0.01      | <0.01     | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 1.0mg/L以下     | 亜鉛及びその化合物                          |
| アルミニウム及びその化合物                      | mg/L  | 0.02      | 0.04      | 0.02       | 0.01      | 0.04    | 0.01    | 0.02    | 0.2mg/L以下     | アルミニウム及びその化合物                      |
| 鉄及びその化合物                           | mg/L  | <0.03     | <0.03     | <0.03      | <0.03     | <0.03   | <0.03   | <0.03   | 0.3mg/L以下     | 鉄及びその化合物                           |
| 銅及びその化合物                           | mg/L  | <0.01     | <0.01     | <0.01      | <0.01     | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 1.0mg/L以下     | 銅及びその化合物                           |
| ナトリウム及びその化合物                       | mg/L  | 19        | 16        | 17         | 20        | 20      | 16      | 18      | 200mg/L以下     | ナトリウム及びその化合物                       |
| マンガン及びその化合物                        | mg/L  | 0.001     | 0.001     | 0.001      | 0.002     | 0.002   | 0.001   | 0.001   | 0.05mg/L以下    | マンガン及びその化合物                        |
| 塩化物イオン                             | mg/L  | 25        | 19        | 22         | 26        | 26      | 19      | 23      | 200mg/L以下     | 塩化物イオン                             |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | mg/L  | 82        | 81        | 83         | 89        | 89      | 81      | 84      | 300mg/L以下     | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  |
| 蒸発残留物                              | mg/L  | 170       | 158       | 185        | 166       | 185     | 158     | 170     | 500mg/L以下     | 蒸発残留物                              |
| 陰イオン界面活性剤                          | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.2mg/L以下     | 陰イオン界面活性剤                          |
| ジェオスミン                             | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.00001mg/L以下 | ジェオスミン                             |
| 2-メチルイソボルネオール                      | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.00001mg/L以下 | 2-メチルイソボルネオール                      |
| 非イオン界面活性剤                          | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.02mg/L以下    | 非イオン界面活性剤                          |
| フェノール類                             | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.005mg/L以下   | フェノール類                             |
| 有機物(全有機炭素の量)                       | mg/L  | 0.6       | 0.6       | 0.4        | 0.7       | 0.7     | 0.4     | 0.6     | 3mg/L以下       | 有機物(全有機炭素の量)                       |
| pH値                                |       | 7.7       | 7.8       | 7.8        | 7.8       | 7.8     | 7.7     | 7.8     | 5.8以上8.6以下    | pH値                                |
| 味                                  |       | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし       | 異常なし      | 異常なし    | 異常なし    | 異常なし    | 異常でないこと       | 味                                  |
| 臭気                                 |       | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし       | 異常なし      | 異常なし    | 異常なし    | 異常なし    | 異常でないこと       | 臭気                                 |
| 色度                                 | 度     | <1        | <1        | <1         | <1        | <1      | <1      | <1      | 5度以下          | 色度                                 |
| 濁度                                 | 度     | <0.1      | <0.1      | <0.1       | <0.1      | <0.1    | <0.1    | <0.1    | 2度以下          | 濁度                                 |
| 消毒の残留効果(残留塩素)                      | mg/L  | 0.4       | 0.5       | 0.5        | 0.4       | 0.5     | 0.4     | 0.4     | 0.1mg/L以上     | 消毒の残留効果(残留塩素)                      |

## 水質検査室(南部系)

[illegible]

# 令和5年度 浄水水質分析結果一覧

えのき公園(志津系)

| えのき公園                              | 単位等   | 4月        | 7月        | 10月        | 1月        | 最大値     | 最小値     | 年平均     | 水質基準等         | えのき公園                              |
|------------------------------------|-------|-----------|-----------|------------|-----------|---------|---------|---------|---------------|------------------------------------|
| 採水者                                | ---   | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | ---           | 採水者                                |
| 採水年月日                              | ---   | R5. 4. 18 | R5. 7. 19 | R5. 10. 31 | R6. 1. 16 | ---     | ---     | ---     | ---           | 採水年月日                              |
| 採水時刻                               | 時：分   | 10:05     | 10:50     | 11:52      | 10:14     | ---     | ---     | ---     | ---           | 採水時刻                               |
| 天候                                 | 前日・当日 | 晴・曇       | 晴・晴       | 晴・晴        | 晴・晴       | ---     | ---     | ---     | ---           | 天候                                 |
| 気温                                 | ℃     | 17.3      | 34.6      | 22.5       | 3.8       | 34.6    | 3.8     | 19.6    | ---           | 気温                                 |
| 水温                                 | ℃     | 16.6      | 25.0      | 22.0       | 13.0      | 25.0    | 13.0    | 19.2    | ---           | 水温                                 |
| 一般細菌                               | 個/mL  | 0         | 0         | 0          | 1         | 1       | 0       | 0       | 100個/mL以下     | 一般細菌                               |
| 大腸菌                                | +・-   | (-)       | (-)       | (-)        | (-)       | (-)     | (-)     | (-)     | 検出されないこと      | 大腸菌                                |
| カドミウム及びその化合物                       | mg/L  | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003    | <0.0003   | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 0.003mg/L以下   | カドミウム及びその化合物                       |
| 水銀及びその化合物                          | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.0005mg/L以下  | 水銀及びその化合物                          |
| セレン及びその化合物                         | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001     | <0.001    | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 0.01mg/L以下    | セレン及びその化合物                         |
| 鉛及びその化合物                           | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001     | <0.001    | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 0.01mg/L以下    | 鉛及びその化合物                           |
| ヒ素及びその化合物                          | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001     | <0.001    | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 0.01mg/L以下    | ヒ素及びその化合物                          |
| 六価クロム化合物                           | mg/L  | <0.002    | <0.002    | <0.002     | <0.002    | <0.002  | <0.002  | <0.002  | 0.02mg/L以下    | 六価クロム化合物                           |
| 亜硝酸態窒素                             | mg/L  | <0.004    | <0.004    | <0.004     | <0.004    | <0.004  | <0.004  | <0.004  | 0.04mg/L以下    | 亜硝酸態窒素                             |
| シアン化物イオン及び塩化シアン                    | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.01mg/L以下    | シアン化物イオン及び塩化シアン                    |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | mg/L  | 0.5       | 0.5       | 0.6        | 1.0       | 1.0     | 0.5     | 0.6     | 10mg/L以下      | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      |
| フッ素及びその化合物                         | mg/L  | <0.08     | 0.08      | <0.08      | <0.08     | 0.08    | <0.08   | <0.08   | 0.8mg/L以下     | フッ素及びその化合物                         |
| ホウ素及びその化合物                         | mg/L  | <0.1      | <0.1      | <0.1       | <0.1      | <0.1    | <0.1    | <0.1    | 1.0mg/L以下     | ホウ素及びその化合物                         |
| 四塩化炭素                              | mg/L  | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002    | <0.0002   | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0.002mg/L以下   | 四塩化炭素                              |
| 1,4-ジオキサン                          | mg/L  | <0.005    | <0.005    | <0.005     | <0.005    | <0.005  | <0.005  | <0.005  | 0.05mg/L以下    | 1,4-ジオキサン                          |
| 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 | mg/L  | <0.004    | <0.004    | <0.004     | <0.004    | <0.004  | <0.004  | <0.004  | 0.04mg/L以下    | 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 |
| ジクロロメタン                            | mg/L  | <0.002    | <0.002    | <0.002     | <0.002    | <0.002  | <0.002  | <0.002  | 0.02mg/L以下    | ジクロロメタン                            |
| テトラクロロエチレン                         | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001     | <0.001    | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 0.01mg/L以下    | テトラクロロエチレン                         |
| トリクロロエチレン                          | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001     | <0.001    | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 0.01mg/L以下    | トリクロロエチレン                          |
| ベンゼン                               | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001     | <0.001    | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 0.01mg/L以下    | ベンゼン                               |
| 塩素酸                                | mg/L  | <0.06     | 0.08      | 0.07       | <0.06     | 0.08    | <0.06   | <0.06   | 0.6mg/L以下     | 塩素酸                                |
| クロロ酢酸                              | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.02mg/L以下    | クロロ酢酸                              |
| クロロホルム                             | mg/L  | 0.010     | 0.017     | 0.012      | 0.006     | 0.017   | 0.006   | 0.011   | 0.06mg/L以下    | クロロホルム                             |
| ジクロロ酢酸                             | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.03mg/L以下    | ジクロロ酢酸                             |
| ジブromクロロメタン                        | mg/L  | 0.005     | 0.006     | 0.006      | 0.005     | 0.006   | 0.005   | 0.006   | 0.1mg/L以下     | ジブromクロロメタン                        |
| 臭素酸                                | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.01mg/L以下    | 臭素酸                                |
| 総トリハロメタン                           | mg/L  | 0.023     | 0.034     | 0.028      | 0.017     | 0.034   | 0.017   | 0.026   | 0.1mg/L以下     | 総トリハロメタン                           |
| トリクロロ酢酸                            | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.03mg/L以下    | トリクロロ酢酸                            |
| ブromジクロロメタン                        | mg/L  | 0.007     | 0.010     | 0.008      | 0.005     | 0.010   | 0.005   | 0.008   | 0.03mg/L以下    | ブromジクロロメタン                        |
| ブromホルム                            | mg/L  | 0.001     | 0.001     | 0.002      | 0.001     | 0.002   | 0.001   | 0.001   | 0.09mg/L以下    | ブromホルム                            |
| ホルムアルデヒド                           | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.08mg/L以下    | ホルムアルデヒド                           |
| 亜鉛及びその化合物                          | mg/L  | <0.01     | <0.01     | <0.01      | <0.01     | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 1.0mg/L以下     | 亜鉛及びその化合物                          |
| アルミニウム及びその化合物                      | mg/L  | 0.01      | 0.03      | 0.01       | <0.01     | 0.03    | <0.01   | 0.01    | 0.2mg/L以下     | アルミニウム及びその化合物                      |
| 鉄及びその化合物                           | mg/L  | <0.03     | <0.03     | <0.03      | <0.03     | <0.03   | <0.03   | <0.03   | 0.3mg/L以下     | 鉄及びその化合物                           |
| 銅及びその化合物                           | mg/L  | <0.01     | <0.01     | <0.01      | <0.01     | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 1.0mg/L以下     | 銅及びその化合物                           |
| ナトリウム及びその化合物                       | mg/L  | 18        | 17        | 17         | 19        | 19      | 17      | 18      | 200mg/L以下     | ナトリウム及びその化合物                       |
| マンガン及びその化合物                        | mg/L  | 0.003     | 0.002     | 0.004      | 0.003     | 0.004   | 0.002   | 0.003   | 0.05mg/L以下    | マンガン及びその化合物                        |
| 塩化物イオン                             | mg/L  | 20        | 17        | 18         | 22        | 22      | 17      | 19      | 200mg/L以下     | 塩化物イオン                             |
| カルシウム、マグネシウム等（総度）                  | mg/L  | 74        | 75        | 77         | 84        | 84      | 74      | 78      | 300mg/L以下     | カルシウム、マグネシウム等（総度）                  |
| 蒸発残留物                              | mg/L  | 155       | 151       | 167        | 160       | 167     | 151     | 158     | 500mg/L以下     | 蒸発残留物                              |
| 陰イオン界面活性剤                          | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.2mg/L以下     | 陰イオン界面活性剤                          |
| ジェオスミン                             | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.00001mg/L以下 | ジェオスミン                             |
| 2-メチルイソボルネオール                      | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.00001mg/L以下 | 2-メチルイソボルネオール                      |
| 非イオン界面活性剤                          | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.02mg/L以下    | 非イオン界面活性剤                          |
| フェノール類                             | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.005mg/L以下   | フェノール類                             |
| 有機物（全有機炭素の量）                       | mg/L  | 0.5       | 0.5       | 0.5        | 0.6       | 0.6     | 0.5     | 0.5     | 3mg/L以下       | 有機物（全有機炭素の量）                       |
| pH値                                |       | 7.8       | 7.9       | 7.9        | 7.8       | 7.9     | 7.8     | 7.8     | 5.8以上8.6以下    | pH値                                |
| 味                                  |       | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし       | 異常なし      | 異常なし    | 異常なし    | 異常なし    | 異常でないこと       | 味                                  |
| 臭気                                 |       | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし       | 異常なし      | 異常なし    | 異常なし    | 異常なし    | 異常でないこと       | 臭気                                 |
| 色度                                 | 度     | <1        | <1        | <1         | <1        | <1      | <1      | <1      | 5度以下          | 色度                                 |
| 濁度                                 | 度     | <0.1      | <0.1      | <0.1       | <0.1      | <0.1    | <0.1    | <0.1    | 2度以下          | 濁度                                 |
| 消毒の残留効果（残留塩素）                      | mg/L  | 0.3       | 0.3       | 0.4        | 0.3       | 0.4     | 0.3     | 0.3     | 0.1mg/L以上     | 消毒の残留効果（残留塩素）                      |

## えのき公園(志津系)

[illegible]

# 令和5年度 浄水水質分析結果一覧

干場公園(志津系)

| 干場公園                               | 単位等   | 4月        | 7月        | 10月        | 1月        | 最大値     | 最小値     | 年平均     | 水質基準等         | 干場公園                               |
|------------------------------------|-------|-----------|-----------|------------|-----------|---------|---------|---------|---------------|------------------------------------|
| 採水者                                | ---   | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | ---           | 採水者                                |
| 採水年月日                              | ---   | R5. 4. 18 | R5. 7. 19 | R5. 10. 31 | R6. 1. 16 | ---     | ---     | ---     | ---           | 採水年月日                              |
| 採水時刻                               | 時：分   | 9:12      | 9:05      | 9:57       | 9:17      | ---     | ---     | ---     | ---           | 採水時刻                               |
| 天候                                 | 前日・当日 | 晴・曇       | 晴・晴       | 晴・晴        | 晴・晴       | ---     | ---     | ---     | ---           | 天候                                 |
| 気温                                 | ℃     | 17.5      | 32.6      | 21.6       | 3.2       | 32.6    | 3.2     | 18.7    | ---           | 気温                                 |
| 水温                                 | ℃     | 15.2      | 22.9      | 18.5       | 12.0      | 22.9    | 12.0    | 17.2    | ---           | 水温                                 |
| 一般細菌                               | 個/mL  | 1         | 0         | 0          | 0         | 1       | 0       | 0       | 100個/mL以下     | 一般細菌                               |
| 大腸菌                                | +・-   | (-)       | (-)       | (-)        | (-)       | (-)     | (-)     | (-)     | 検出されないこと      | 大腸菌                                |
| カドミウム及びその化合物                       | mg/L  | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003    | <0.0003   | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 0.003mg/L以下   | カドミウム及びその化合物                       |
| 水銀及びその化合物                          | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.0005mg/L以下  | 水銀及びその化合物                          |
| セレン及びその化合物                         | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001     | <0.001    | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 0.01mg/L以下    | セレン及びその化合物                         |
| 鉛及びその化合物                           | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001     | <0.001    | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 0.01mg/L以下    | 鉛及びその化合物                           |
| ヒ素及びその化合物                          | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001     | <0.001    | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 0.01mg/L以下    | ヒ素及びその化合物                          |
| 六価クロム化合物                           | mg/L  | <0.002    | <0.002    | <0.002     | <0.002    | <0.002  | <0.002  | <0.002  | 0.02mg/L以下    | 六価クロム化合物                           |
| 亜硝酸態窒素                             | mg/L  | <0.004    | <0.004    | <0.004     | <0.004    | <0.004  | <0.004  | <0.004  | 0.04mg/L以下    | 亜硝酸態窒素                             |
| シアン化物イオン及び塩化シアン                    | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.01mg/L以下    | シアン化物イオン及び塩化シアン                    |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | mg/L  | 0.4       | 0.4       | 0.6        | 0.8       | 0.8     | 0.4     | 0.6     | 10mg/L以下      | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      |
| フッ素及びその化合物                         | mg/L  | <0.08     | <0.08     | <0.08      | <0.08     | <0.08   | <0.08   | <0.08   | 0.8mg/L以下     | フッ素及びその化合物                         |
| ホウ素及びその化合物                         | mg/L  | <0.1      | <0.1      | <0.1       | <0.1      | <0.1    | <0.1    | <0.1    | 1.0mg/L以下     | ホウ素及びその化合物                         |
| 四塩化炭素                              | mg/L  | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002    | <0.0002   | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0.002mg/L以下   | 四塩化炭素                              |
| 1,4-ジオキサン                          | mg/L  | <0.005    | <0.005    | <0.005     | <0.005    | <0.005  | <0.005  | <0.005  | 0.05mg/L以下    | 1,4-ジオキサン                          |
| 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 | mg/L  | <0.004    | <0.004    | <0.004     | <0.004    | <0.004  | <0.004  | <0.004  | 0.04mg/L以下    | 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 |
| ジクロロメタン                            | mg/L  | <0.002    | <0.002    | <0.002     | <0.002    | <0.002  | <0.002  | <0.002  | 0.02mg/L以下    | ジクロロメタン                            |
| テトラクロロエチレン                         | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001     | <0.001    | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 0.01mg/L以下    | テトラクロロエチレン                         |
| トリクロロエチレン                          | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001     | <0.001    | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 0.01mg/L以下    | トリクロロエチレン                          |
| ベンゼン                               | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001     | <0.001    | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 0.01mg/L以下    | ベンゼン                               |
| 塩素酸                                | mg/L  | <0.06     | 0.09      | 0.07       | <0.06     | 0.09    | <0.06   | <0.06   | 0.6mg/L以下     | 塩素酸                                |
| クロロ酢酸                              | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.02mg/L以下    | クロロ酢酸                              |
| クロロホルム                             | mg/L  | 0.009     | 0.014     | 0.009      | 0.005     | 0.014   | 0.005   | 0.009   | 0.06mg/L以下    | クロロホルム                             |
| ジクロロ酢酸                             | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.03mg/L以下    | ジクロロ酢酸                             |
| ジブromクロロメタン                        | mg/L  | 0.004     | 0.004     | 0.004      | 0.003     | 0.004   | 0.003   | 0.004   | 0.1mg/L以下     | ジブromクロロメタン                        |
| 臭素酸                                | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.01mg/L以下    | 臭素酸                                |
| 総トリハロメタン                           | mg/L  | 0.019     | 0.026     | 0.020      | 0.012     | 0.026   | 0.012   | 0.019   | 0.1mg/L以下     | 総トリハロメタン                           |
| トリクロロ酢酸                            | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.03mg/L以下    | トリクロロ酢酸                            |
| ブromジクロロメタン                        | mg/L  | 0.006     | 0.008     | 0.006      | 0.004     | 0.008   | 0.004   | 0.006   | 0.03mg/L以下    | ブromジクロロメタン                        |
| ブromホルム                            | mg/L  | <0.001    | <0.001    | 0.001      | <0.001    | 0.001   | <0.001  | <0.001  | 0.09mg/L以下    | ブromホルム                            |
| ホルムアルデヒド                           | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.08mg/L以下    | ホルムアルデヒド                           |
| 亜鉛及びその化合物                          | mg/L  | <0.01     | <0.01     | <0.01      | <0.01     | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 1.0mg/L以下     | 亜鉛及びその化合物                          |
| アルミニウム及びその化合物                      | mg/L  | 0.02      | 0.03      | 0.01       | <0.01     | 0.03    | <0.01   | 0.02    | 0.2mg/L以下     | アルミニウム及びその化合物                      |
| 鉄及びその化合物                           | mg/L  | <0.03     | <0.03     | <0.03      | <0.03     | <0.03   | <0.03   | <0.03   | 0.3mg/L以下     | 鉄及びその化合物                           |
| 銅及びその化合物                           | mg/L  | <0.01     | <0.01     | <0.01      | <0.01     | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 1.0mg/L以下     | 銅及びその化合物                           |
| ナトリウム及びその化合物                       | mg/L  | 17        | 16        | 17         | 18        | 18      | 16      | 17      | 200mg/L以下     | ナトリウム及びその化合物                       |
| マンガン及びその化合物                        | mg/L  | 0.004     | 0.003     | 0.003      | 0.004     | 0.004   | 0.003   | 0.004   | 0.05mg/L以下    | マンガン及びその化合物                        |
| 塩化物イオン                             | mg/L  | 17        | 15        | 17         | 19        | 19      | 15      | 17      | 200mg/L以下     | 塩化物イオン                             |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | mg/L  | 71        | 73        | 74         | 77        | 77      | 71      | 74      | 300mg/L以下     | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  |
| 蒸発残留物                              | mg/L  | 155       | 153       | 166        | 153       | 166     | 153     | 157     | 500mg/L以下     | 蒸発残留物                              |
| 陰イオン界面活性剤                          | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.2mg/L以下     | 陰イオン界面活性剤                          |
| ジェオスミン                             | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.00001mg/L以下 | ジェオスミン                             |
| 2-メチルイソボルネオール                      | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.00001mg/L以下 | 2-メチルイソボルネオール                      |
| 非イオン界面活性剤                          | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.02mg/L以下    | 非イオン界面活性剤                          |
| フェノール類                             | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.005mg/L以下   | フェノール類                             |
| 有機物(全有機炭素の量)                       | mg/L  | 0.5       | 0.5       | 0.4        | 0.6       | 0.6     | 0.4     | 0.5     | 3mg/L以下       | 有機物(全有機炭素の量)                       |
| pH値                                |       | 7.9       | 7.9       | 7.9        | 8.0       | 8.0     | 7.9     | 7.9     | 5.8以上8.6以下    | pH値                                |
| 味                                  |       | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし       | 異常なし      | 異常なし    | 異常なし    | 異常なし    | 異常でないこと       | 味                                  |
| 臭気                                 |       | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし       | 異常なし      | 異常なし    | 異常なし    | 異常なし    | 異常でないこと       | 臭気                                 |
| 色度                                 | 度     | <1        | <1        | <1         | <1        | <1      | <1      | <1      | 5度以下          | 色度                                 |
| 濁度                                 | 度     | <0.1      | <0.1      | <0.1       | <0.1      | <0.1    | <0.1    | <0.1    | 2度以下          | 濁度                                 |
| 消毒の残留効果(残留塩素)                      | mg/L  | 0.4       | 0.5       | 0.4        | 0.4       | 0.5     | 0.4     | 0.4     | 0.1mg/L以上     | 消毒の残留効果(残留塩素)                      |

## 干場公園(志津系)

[illegible]



# 令和5年度 浄水水質分析結果一覧

## 上座総合公園(上座系)

| 上座総合公園                             | 単位等   | 4月        | 7月        | 10月        | 1月        | 最大値     | 最小値     | 年平均     | 水質基準等         | 上座総合公園                             |
|------------------------------------|-------|-----------|-----------|------------|-----------|---------|---------|---------|---------------|------------------------------------|
| 採水者                                | ---   | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | ---           | 採水者                                |
| 採水年月日                              | ---   | R5. 4. 18 | R5. 7. 19 | R5. 10. 31 | R6. 1. 16 | ---     | ---     | ---     | ---           | 採水年月日                              |
| 採水時刻                               | 時：分   | 9:45      | 10:25     | 11:26      | 9:52      | ---     | ---     | ---     | ---           | 採水時刻                               |
| 天候                                 | 前日・当日 | 晴・曇       | 晴・晴       | 晴・晴        | 晴・晴       | ---     | ---     | ---     | ---           | 天候                                 |
| 気温                                 | ℃     | 16.8      | 34.2      | 19.9       | 3.4       | 34.2    | 3.4     | 18.6    | ---           | 気温                                 |
| 水温                                 | ℃     | 17.0      | 25.3      | 19.8       | 12.5      | 25.3    | 12.5    | 18.6    | ---           | 水温                                 |
| 一般細菌                               | 個/mL  | 0         | 0         | 0          | 0         | 0       | 0       | 0       | 100個/mL以下     | 一般細菌                               |
| 大腸菌                                | +・-   | (-)       | (-)       | (-)        | (-)       | (-)     | (-)     | (-)     | 検出されないこと      | 大腸菌                                |
| カドミウム及びその化合物                       | mg/L  | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003    | <0.0003   | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 0.003mg/L以下   | カドミウム及びその化合物                       |
| 水銀及びその化合物                          | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.0005mg/L以下  | 水銀及びその化合物                          |
| セレン及びその化合物                         | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001     | <0.001    | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 0.01mg/L以下    | セレン及びその化合物                         |
| 鉛及びその化合物                           | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001     | <0.001    | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 0.01mg/L以下    | 鉛及びその化合物                           |
| ヒ素及びその化合物                          | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001     | <0.001    | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 0.01mg/L以下    | ヒ素及びその化合物                          |
| 六価クロム化合物                           | mg/L  | <0.002    | <0.002    | <0.002     | <0.002    | <0.002  | <0.002  | <0.002  | 0.02mg/L以下    | 六価クロム化合物                           |
| 亜硝酸態窒素                             | mg/L  | <0.004    | <0.004    | <0.004     | <0.004    | <0.004  | <0.004  | <0.004  | 0.04mg/L以下    | 亜硝酸態窒素                             |
| シアン化物イオン及び塩化シアン                    | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.01mg/L以下    | シアン化物イオン及び塩化シアン                    |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | mg/L  | 0.3       | 0.3       | 0.3        | 0.5       | 0.5     | 0.3     | 0.4     | 10mg/L以下      | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      |
| フッ素及びその化合物                         | mg/L  | <0.08     | <0.08     | <0.08      | <0.08     | <0.08   | <0.08   | <0.08   | 0.8mg/L以下     | フッ素及びその化合物                         |
| ホウ素及びその化合物                         | mg/L  | <0.1      | <0.1      | <0.1       | <0.1      | <0.1    | <0.1    | <0.1    | 1.0mg/L以下     | ホウ素及びその化合物                         |
| 四塩化炭素                              | mg/L  | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002    | <0.0002   | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0.002mg/L以下   | 四塩化炭素                              |
| 1,4-ジオキサン                          | mg/L  | <0.005    | <0.005    | <0.005     | <0.005    | <0.005  | <0.005  | <0.005  | 0.05mg/L以下    | 1,4-ジオキサン                          |
| 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 | mg/L  | <0.004    | <0.004    | <0.004     | <0.004    | <0.004  | <0.004  | <0.004  | 0.04mg/L以下    | 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 |
| ジクロロメタン                            | mg/L  | <0.002    | <0.002    | <0.002     | <0.002    | <0.002  | <0.002  | <0.002  | 0.02mg/L以下    | ジクロロメタン                            |
| テトラクロロエチレン                         | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001     | <0.001    | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 0.01mg/L以下    | テトラクロロエチレン                         |
| トリクロロエチレン                          | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001     | <0.001    | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 0.01mg/L以下    | トリクロロエチレン                          |
| ベンゼン                               | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001     | <0.001    | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 0.01mg/L以下    | ベンゼン                               |
| 塩素酸                                | mg/L  | 0.06      | 0.10      | 0.10       | <0.06     | 0.10    | <0.06   | 0.06    | 0.6mg/L以下     | 塩素酸                                |
| クロロ酢酸                              | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.02mg/L以下    | クロロ酢酸                              |
| クロロホルム                             | mg/L  | 0.009     | 0.014     | 0.010      | 0.006     | 0.014   | 0.006   | 0.010   | 0.06mg/L以下    | クロロホルム                             |
| ジクロロ酢酸                             | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.03mg/L以下    | ジクロロ酢酸                             |
| ジブromクロロメタン                        | mg/L  | 0.007     | 0.008     | 0.009      | 0.006     | 0.009   | 0.006   | 0.008   | 0.1mg/L以下     | ジブromクロロメタン                        |
| 臭素酸                                | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.01mg/L以下    | 臭素酸                                |
| 総トリハロメタン                           | mg/L  | 0.026     | 0.033     | 0.030      | 0.021     | 0.033   | 0.021   | 0.028   | 0.1mg/L以下     | 総トリハロメタン                           |
| トリクロロ酢酸                            | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.03mg/L以下    | トリクロロ酢酸                            |
| ブromジクロロメタン                        | mg/L  | 0.008     | 0.010     | 0.009      | 0.007     | 0.010   | 0.007   | 0.008   | 0.03mg/L以下    | ブromジクロロメタン                        |
| ブromホルム                            | mg/L  | 0.002     | 0.001     | 0.002      | 0.002     | 0.002   | 0.001   | 0.002   | 0.09mg/L以下    | ブromホルム                            |
| ホルムアルデヒド                           | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.08mg/L以下    | ホルムアルデヒド                           |
| 亜鉛及びその化合物                          | mg/L  | <0.01     | <0.01     | <0.01      | <0.01     | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 1.0mg/L以下     | 亜鉛及びその化合物                          |
| アルミニウム及びその化合物                      | mg/L  | <0.01     | 0.02      | <0.01      | <0.01     | 0.02    | <0.01   | <0.01   | 0.2mg/L以下     | アルミニウム及びその化合物                      |
| 鉄及びその化合物                           | mg/L  | <0.03     | <0.03     | <0.03      | <0.03     | <0.03   | <0.03   | <0.03   | 0.3mg/L以下     | 鉄及びその化合物                           |
| 銅及びその化合物                           | mg/L  | <0.01     | <0.01     | <0.01      | <0.01     | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 1.0mg/L以下     | 銅及びその化合物                           |
| ナトリウム及びその化合物                       | mg/L  | 18        | 18        | 18         | 20        | 20      | 18      | 18      | 200mg/L以下     | ナトリウム及びその化合物                       |
| マンガン及びその化合物                        | mg/L  | 0.007     | 0.007     | 0.007      | 0.007     | 0.007   | 0.007   | 0.007   | 0.05mg/L以下    | マンガン及びその化合物                        |
| 塩化物イオン                             | mg/L  | 15        | 14        | 14         | 17        | 17      | 14      | 15      | 200mg/L以下     | 塩化物イオン                             |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | mg/L  | 77        | 79        | 80         | 84        | 84      | 77      | 80      | 300mg/L以下     | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  |
| 蒸発残留物                              | mg/L  | 168       | 160       | 193        | 160       | 193     | 160     | 170     | 500mg/L以下     | 蒸発残留物                              |
| 陰イオン界面活性剤                          | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.2mg/L以下     | 陰イオン界面活性剤                          |
| ジェオスミン                             | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.00001mg/L以下 | ジェオスミン                             |
| 2-メチルイソボルネオール                      | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.00001mg/L以下 | 2-メチルイソボルネオール                      |
| 非イオン界面活性剤                          | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.02mg/L以下    | 非イオン界面活性剤                          |
| フェノール類                             | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.005mg/L以下   | フェノール類                             |
| 有機物(全有機炭素の量)                       | mg/L  | 0.5       | 0.5       | 0.4        | 0.6       | 0.6     | 0.4     | 0.5     | 3mg/L以下       | 有機物(全有機炭素の量)                       |
| pH値                                |       | 7.9       | 8.1       | 8.0        | 8.1       | 8.1     | 7.9     | 8.0     | 5.8以上8.6以下    | pH値                                |
| 味                                  |       | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし       | 異常なし      | 異常なし    | 異常なし    | 異常なし    | 異常でないこと       | 味                                  |
| 臭気                                 |       | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし       | 異常なし      | 異常なし    | 異常なし    | 異常なし    | 異常でないこと       | 臭気                                 |
| 色度                                 | 度     | <1        | <1        | <1         | <1        | <1      | <1      | <1      | 5度以下          | 色度                                 |
| 濁度                                 | 度     | <0.1      | <0.1      | <0.1       | <0.1      | <0.1    | <0.1    | <0.1    | 2度以下          | 濁度                                 |
| 消毒の残留効果(残留塩素)                      | mg/L  | 0.4       | 0.3       | 0.4        | 0.4       | 0.4     | 0.3     | 0.4     | 0.1mg/L以上     | 消毒の残留効果(残留塩素)                      |

上座総合公園(上座系)

[illegible]

# 令和5年度 浄水水質分析結果一覧

南部浄水場出口(南部系)

| 南部浄水場出口                            | 単位等   | 4月        | 7月        | 10月        | 1月        | 最大値      | 最小値      | 年平均      | 水質基準等          | 南部浄水場出口                            |
|------------------------------------|-------|-----------|-----------|------------|-----------|----------|----------|----------|----------------|------------------------------------|
| 採水者                                | ---   | ---       | ---       | ---        | ---       | ---      | ---      | ---      | ---            | 採水者                                |
| 採水年月日                              | ---   | R5. 4. 18 | R5. 7. 19 | R5. 10. 31 | R6. 1. 16 | ---      | ---      | ---      | ---            | 採水年月日                              |
| 採水時刻                               | 時：分   | 8:05      | 8:05      | 9:07       | 8:12      | ---      | ---      | ---      | ---            | 採水時刻                               |
| 天候                                 | 前日・当日 | 晴・曇       | 晴・晴       | 晴・晴        | 晴・晴       | ---      | ---      | ---      | ---            | 天候                                 |
| 気温                                 | ℃     | 15. 4     | 29. 5     | 18. 2      | 2. 0      | 29. 5    | 2. 0     | 16. 3    | ---            | 気温                                 |
| 水温                                 | ℃     | 16. 9     | 24. 6     | 18. 8      | 10. 4     | 24. 6    | 10. 4    | 17. 7    | ---            | 水温                                 |
| 一般細菌                               | 個/mL  | 0         | 0         | 0          | 1         | 1        | 0        | 0        | 100個/mL以下      | 一般細菌                               |
| 大腸菌                                | +・-   | (-)       | (-)       | (-)        | (-)       | (-)      | (-)      | (-)      | 検出されないこと       | 大腸菌                                |
| カドミウム及びその化合物                       | mg/L  | <0. 0003  | <0. 0003  | <0. 0003   | <0. 0003  | <0. 0003 | <0. 0003 | <0. 0003 | 0. 003mg/L以下   | カドミウム及びその化合物                       |
| 水銀及びその化合物                          | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---      | ---      | ---      | 0. 0005mg/L以下  | 水銀及びその化合物                          |
| セレン及びその化合物                         | mg/L  | <0. 001   | <0. 001   | <0. 001    | <0. 001   | <0. 001  | <0. 001  | <0. 001  | 0. 01mg/L以下    | セレン及びその化合物                         |
| 鉛及びその化合物                           | mg/L  | <0. 001   | <0. 001   | <0. 001    | <0. 001   | <0. 001  | <0. 001  | <0. 001  | 0. 01mg/L以下    | 鉛及びその化合物                           |
| ヒ素及びその化合物                          | mg/L  | <0. 001   | <0. 001   | <0. 001    | <0. 001   | <0. 001  | <0. 001  | <0. 001  | 0. 01mg/L以下    | ヒ素及びその化合物                          |
| 六価クロム化合物                           | mg/L  | <0. 002   | <0. 002   | <0. 002    | <0. 002   | <0. 002  | <0. 002  | <0. 002  | 0. 02mg/L以下    | 六価クロム化合物                           |
| 亜硝酸態窒素                             | mg/L  | <0. 004   | <0. 004   | <0. 004    | <0. 004   | <0. 004  | <0. 004  | <0. 004  | 0. 04mg/L以下    | 亜硝酸態窒素                             |
| シアン化物イオン及び塩化シアン                    | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---      | ---      | ---      | 0. 01mg/L以下    | シアン化物イオン及び塩化シアン                    |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | mg/L  | 0. 7      | 0. 7      | 0. 9       | 1. 4      | 1. 4     | 0. 7     | 0. 9     | 10mg/L以下       | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      |
| フッ素及びその化合物                         | mg/L  | <0. 08    | 0. 09     | <0. 08     | <0. 08    | 0. 09    | <0. 08   | <0. 08   | 0. 8mg/L以下     | フッ素及びその化合物                         |
| ホウ素及びその化合物                         | mg/L  | <0. 1     | <0. 1     | <0. 1      | <0. 1     | <0. 1    | <0. 1    | <0. 1    | 1. 0mg/L以下     | ホウ素及びその化合物                         |
| 四塩化炭素                              | mg/L  | <0. 0002  | <0. 0002  | <0. 0002   | <0. 0002  | <0. 0002 | <0. 0002 | <0. 0002 | 0. 002mg/L以下   | 四塩化炭素                              |
| 1,4-ジオキサン                          | mg/L  | <0. 005   | <0. 005   | <0. 005    | <0. 005   | <0. 005  | <0. 005  | <0. 005  | 0. 05mg/L以下    | 1,4-ジオキサン                          |
| 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 | mg/L  | <0. 004   | <0. 004   | <0. 004    | <0. 004   | <0. 004  | <0. 004  | <0. 004  | 0. 04mg/L以下    | 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 |
| ジクロロメタン                            | mg/L  | <0. 002   | <0. 002   | <0. 002    | <0. 002   | <0. 002  | <0. 002  | <0. 002  | 0. 02mg/L以下    | ジクロロメタン                            |
| テトラクロロエチレン                         | mg/L  | <0. 001   | <0. 001   | <0. 001    | <0. 001   | <0. 001  | <0. 001  | <0. 001  | 0. 01mg/L以下    | テトラクロロエチレン                         |
| トリクロロエチレン                          | mg/L  | <0. 001   | <0. 001   | <0. 001    | <0. 001   | <0. 001  | <0. 001  | <0. 001  | 0. 01mg/L以下    | トリクロロエチレン                          |
| ベンゼン                               | mg/L  | <0. 001   | <0. 001   | <0. 001    | <0. 001   | <0. 001  | <0. 001  | <0. 001  | 0. 01mg/L以下    | ベンゼン                               |
| 塩素酸                                | mg/L  | 0. 07     | 0. 10     | 0. 09      | <0. 06    | 0. 10    | <0. 06   | 0. 06    | 0. 6mg/L以下     | 塩素酸                                |
| クロロ酢酸                              | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---      | ---      | ---      | 0. 02mg/L以下    | クロロ酢酸                              |
| クロロホルム                             | mg/L  | 0. 008    | 0. 016    | 0. 007     | 0. 003    | 0. 016   | 0. 003   | 0. 008   | 0. 06mg/L以下    | クロロホルム                             |
| ジクロロ酢酸                             | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---      | ---      | ---      | 0. 03mg/L以下    | ジクロロ酢酸                             |
| ジブromクロロメタン                        | mg/L  | 0. 005    | 0. 006    | 0. 005     | 0. 004    | 0. 006   | 0. 004   | 0. 005   | 0. 1mg/L以下     | ジブromクロロメタン                        |
| 臭素酸                                | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---      | ---      | ---      | 0. 01mg/L以下    | 臭素酸                                |
| 総トリハロメタン                           | mg/L  | 0. 020    | 0. 033    | 0. 018     | 0. 013    | 0. 033   | 0. 013   | 0. 021   | 0. 1mg/L以下     | 総トリハロメタン                           |
| トリクロロ酢酸                            | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---      | ---      | ---      | 0. 03mg/L以下    | トリクロロ酢酸                            |
| ブromジクロロメタン                        | mg/L  | 0. 006    | 0. 010    | 0. 005     | 0. 004    | 0. 010   | 0. 004   | 0. 006   | 0. 03mg/L以下    | ブromジクロロメタン                        |
| ブromホルム                            | mg/L  | 0. 001    | 0. 001    | 0. 001     | 0. 002    | 0. 002   | 0. 001   | 0. 001   | 0. 09mg/L以下    | ブromホルム                            |
| ホルムアルデヒド                           | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---      | ---      | ---      | 0. 08mg/L以下    | ホルムアルデヒド                           |
| 亜鉛及びその化合物                          | mg/L  | <0. 01    | <0. 01    | <0. 01     | <0. 01    | <0. 01   | <0. 01   | <0. 01   | 1. 0mg/L以下     | 亜鉛及びその化合物                          |
| アルミニウム及びその化合物                      | mg/L  | 0. 02     | 0. 04     | 0. 02      | 0. 01     | 0. 04    | 0. 01    | 0. 02    | 0. 2mg/L以下     | アルミニウム及びその化合物                      |
| 鉄及びその化合物                           | mg/L  | <0. 03    | <0. 03    | <0. 03     | <0. 03    | <0. 03   | <0. 03   | <0. 03   | 0. 3mg/L以下     | 鉄及びその化合物                           |
| 銅及びその化合物                           | mg/L  | <0. 01    | <0. 01    | <0. 01     | <0. 01    | <0. 01   | <0. 01   | <0. 01   | 1. 0mg/L以下     | 銅及びその化合物                           |
| ナトリウム及びその化合物                       | mg/L  | 18        | 16        | 17         | 20        | 20       | 16       | 18       | 200mg/L以下      | ナトリウム及びその化合物                       |
| マンガン及びその化合物                        | mg/L  | 0. 001    | <0. 001   | 0. 001     | 0. 002    | 0. 002   | <0. 001  | 0. 001   | 0. 05mg/L以下    | マンガン及びその化合物                        |
| 塩化物イオン                             | mg/L  | 23        | 19        | 23         | 26        | 26       | 19       | 23       | 200mg/L以下      | 塩化物イオン                             |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | mg/L  | 82        | 82        | 83         | 91        | 91       | 82       | 84       | 300mg/L以下      | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  |
| 蒸発残留物                              | mg/L  | 166       | 152       | 173        | 161       | 173      | 152      | 163      | 500mg/L以下      | 蒸発残留物                              |
| 陰イオン界面活性剤                          | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---      | ---      | ---      | 0. 2mg/L以下     | 陰イオン界面活性剤                          |
| ジェオスミン                             | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---      | ---      | ---      | 0. 00001mg/L以下 | ジェオスミン                             |
| 2-メチルイソボルネオール                      | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---      | ---      | ---      | 0. 00001mg/L以下 | 2-メチルイソボルネオール                      |
| 非イオン界面活性剤                          | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---      | ---      | ---      | 0. 02mg/L以下    | 非イオン界面活性剤                          |
| フェノール類                             | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---      | ---      | ---      | 0. 005mg/L以下   | フェノール類                             |
| 有機物(全有機炭素の量)                       | mg/L  | 0. 6      | 0. 6      | 0. 4       | 0. 7      | 0. 7     | 0. 4     | 0. 6     | 3mg/L以下        | 有機物(全有機炭素の量)                       |
| pH値                                |       | 7. 8      | 7. 8      | 7. 8       | 7. 8      | 7. 8     | 7. 8     | 7. 8     | 5. 8以上8. 6以下   | pH値                                |
| 味                                  |       | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし       | 異常なし      | 異常なし     | 異常なし     | 異常なし     | 異常でないこと        | 味                                  |
| 臭気                                 |       | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし       | 異常なし      | 異常なし     | 異常なし     | 異常なし     | 異常でないこと        | 臭気                                 |
| 色度                                 | 度     | <1        | <1        | <1         | <1        | <1       | <1       | <1       | 5度以下           | 色度                                 |
| 濁度                                 | 度     | <0. 1     | <0. 1     | <0. 1      | <0. 1     | <0. 1    | <0. 1    | <0. 1    | 2度以下           | 濁度                                 |
| 消毒の残留効果(残留塩素)                      | mg/L  | 0. 4      | 0. 6      | 0. 5       | 0. 4      | 0. 6     | 0. 4     | 0. 5     | 0. 1mg/L以上     | 消毒の残留効果(残留塩素)                      |

南部浄水場出口(南部系)

[illegible]

# 令和5年度 浄水水質分析結果一覧

志津浄水場出口(志津系)

| 志津浄水場出口                            | 単位等   | 4月        | 7月        | 10月        | 1月        | 最大値     | 最小値     | 年平均     | 水質基準等         | 志津浄水場出口                            |
|------------------------------------|-------|-----------|-----------|------------|-----------|---------|---------|---------|---------------|------------------------------------|
| 採水者                                | ---   | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | ---           | 採水者                                |
| 採水年月日                              | ---   | R5. 4. 18 | R5. 7. 19 | R5. 10. 31 | R6. 1. 16 | ---     | ---     | ---     | ---           | 採水年月日                              |
| 採水時刻                               | 時：分   | 9:00      | 8:50      | 10:19      | 9:04      | ---     | ---     | ---     | ---           | 採水時刻                               |
| 天候                                 | 前日・当日 | 晴・曇       | 晴・晴       | 晴・晴        | 晴・晴       | ---     | ---     | ---     | ---           | 天候                                 |
| 気温                                 | ℃     | 16.6      | 30.7      | 21.4       | 3.0       | 30.7    | 3.0     | 17.9    | ---           | 気温                                 |
| 水温                                 | ℃     | 16.5      | 20.6      | 17.8       | 10.2      | 20.6    | 10.2    | 16.3    | ---           | 水温                                 |
| 一般細菌                               | 個/mL  | 0         | 0         | 0          | 0         | 0       | 0       | 0       | 100個/mL以下     | 一般細菌                               |
| 大腸菌                                | +・-   | (-)       | (-)       | (-)        | (-)       | (-)     | (-)     | (-)     | 検出されないこと      | 大腸菌                                |
| カドミウム及びその化合物                       | mg/L  | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003    | <0.0003   | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 0.003mg/L以下   | カドミウム及びその化合物                       |
| 水銀及びその化合物                          | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.0005mg/L以下  | 水銀及びその化合物                          |
| セレン及びその化合物                         | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001     | <0.001    | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 0.01mg/L以下    | セレン及びその化合物                         |
| 鉛及びその化合物                           | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001     | <0.001    | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 0.01mg/L以下    | 鉛及びその化合物                           |
| ヒ素及びその化合物                          | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001     | <0.001    | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 0.01mg/L以下    | ヒ素及びその化合物                          |
| 六価クロム化合物                           | mg/L  | <0.002    | <0.002    | <0.002     | <0.002    | <0.002  | <0.002  | <0.002  | 0.02mg/L以下    | 六価クロム化合物                           |
| 亜硝酸態窒素                             | mg/L  | <0.004    | <0.004    | <0.004     | <0.004    | <0.004  | <0.004  | <0.004  | 0.04mg/L以下    | 亜硝酸態窒素                             |
| シアン化物イオン及び塩化シアン                    | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.01mg/L以下    | シアン化物イオン及び塩化シアン                    |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | mg/L  | 0.4       | 0.4       | 0.5        | 0.9       | 0.9     | 0.4     | 0.6     | 10mg/L以下      | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      |
| フッ素及びその化合物                         | mg/L  | <0.08     | <0.08     | <0.08      | <0.08     | <0.08   | <0.08   | <0.08   | 0.8mg/L以下     | フッ素及びその化合物                         |
| ホウ素及びその化合物                         | mg/L  | <0.1      | <0.1      | <0.1       | <0.1      | <0.1    | <0.1    | <0.1    | 1.0mg/L以下     | ホウ素及びその化合物                         |
| 四塩化炭素                              | mg/L  | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002    | <0.0002   | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0.002mg/L以下   | 四塩化炭素                              |
| 1,4-ジオキサン                          | mg/L  | <0.005    | <0.005    | <0.005     | <0.005    | <0.005  | <0.005  | <0.005  | 0.05mg/L以下    | 1,4-ジオキサン                          |
| 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 | mg/L  | <0.004    | <0.004    | <0.004     | <0.004    | <0.004  | <0.004  | <0.004  | 0.04mg/L以下    | 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 |
| ジクロロメタン                            | mg/L  | <0.002    | <0.002    | <0.002     | <0.002    | <0.002  | <0.002  | <0.002  | 0.02mg/L以下    | ジクロロメタン                            |
| テトラクロロエチレン                         | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001     | <0.001    | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 0.01mg/L以下    | テトラクロロエチレン                         |
| トリクロロエチレン                          | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001     | <0.001    | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 0.01mg/L以下    | トリクロロエチレン                          |
| ベンゼン                               | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001     | <0.001    | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 0.01mg/L以下    | ベンゼン                               |
| 塩素酸                                | mg/L  | <0.06     | 0.09      | 0.07       | <0.06     | 0.09    | <0.06   | <0.06   | 0.6mg/L以下     | 塩素酸                                |
| クロロ酢酸                              | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.02mg/L以下    | クロロ酢酸                              |
| クロロホルム                             | mg/L  | 0.008     | 0.016     | 0.011      | 0.005     | 0.016   | 0.005   | 0.010   | 0.06mg/L以下    | クロロホルム                             |
| ジクロロ酢酸                             | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.03mg/L以下    | ジクロロ酢酸                             |
| ジブromクロロメタン                        | mg/L  | 0.004     | 0.005     | 0.005      | 0.004     | 0.005   | 0.004   | 0.004   | 0.1mg/L以下     | ジブromクロロメタン                        |
| 臭素酸                                | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.01mg/L以下    | 臭素酸                                |
| 総トリハロメタン                           | mg/L  | 0.017     | 0.030     | 0.024      | 0.014     | 0.030   | 0.014   | 0.021   | 0.1mg/L以下     | 総トリハロメタン                           |
| トリクロロ酢酸                            | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.03mg/L以下    | トリクロロ酢酸                            |
| ブromジクロロメタン                        | mg/L  | 0.005     | 0.009     | 0.007      | 0.004     | 0.009   | 0.004   | 0.006   | 0.03mg/L以下    | ブromジクロロメタン                        |
| ブromホルム                            | mg/L  | <0.001    | <0.001    | 0.001      | 0.001     | 0.001   | <0.001  | <0.001  | 0.09mg/L以下    | ブromホルム                            |
| ホルムアルデヒド                           | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.08mg/L以下    | ホルムアルデヒド                           |
| 亜鉛及びその化合物                          | mg/L  | <0.01     | <0.01     | <0.01      | <0.01     | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 1.0mg/L以下     | 亜鉛及びその化合物                          |
| アルミニウム及びその化合物                      | mg/L  | 0.01      | 0.03      | 0.01       | <0.01     | 0.03    | <0.01   | 0.01    | 0.2mg/L以下     | アルミニウム及びその化合物                      |
| 鉄及びその化合物                           | mg/L  | <0.03     | <0.03     | <0.03      | <0.03     | <0.03   | <0.03   | <0.03   | 0.3mg/L以下     | 鉄及びその化合物                           |
| 銅及びその化合物                           | mg/L  | <0.01     | <0.01     | <0.01      | <0.01     | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 1.0mg/L以下     | 銅及びその化合物                           |
| ナトリウム及びその化合物                       | mg/L  | 17        | 16        | 16         | 19        | 19      | 16      | 17      | 200mg/L以下     | ナトリウム及びその化合物                       |
| マンガン及びその化合物                        | mg/L  | 0.004     | 0.004     | 0.004      | 0.004     | 0.004   | 0.004   | 0.004   | 0.05mg/L以下    | マンガン及びその化合物                        |
| 塩化物イオン                             | mg/L  | 17        | 15        | 16         | 20        | 20      | 15      | 17      | 200mg/L以下     | 塩化物イオン                             |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | mg/L  | 71        | 72        | 72         | 78        | 78      | 71      | 73      | 300mg/L以下     | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  |
| 蒸発残留物                              | mg/L  | 157       | 148       | 158        | 155       | 158     | 148     | 154     | 500mg/L以下     | 蒸発残留物                              |
| 陰イオン界面活性剤                          | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.2mg/L以下     | 陰イオン界面活性剤                          |
| ジェオスミン                             | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.00001mg/L以下 | ジェオスミン                             |
| 2-メチルイソボルネオール                      | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.00001mg/L以下 | 2-メチルイソボルネオール                      |
| 非イオン界面活性剤                          | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.02mg/L以下    | 非イオン界面活性剤                          |
| フェノール類                             | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.005mg/L以下   | フェノール類                             |
| 有機物(全有機炭素の量)                       | mg/L  | 0.5       | 0.5       | 0.4        | 0.6       | 0.6     | 0.4     | 0.5     | 3mg/L以下       | 有機物(全有機炭素の量)                       |
| pH値                                |       | 7.8       | 7.9       | 7.9        | 7.9       | 7.9     | 7.8     | 7.9     | 5.8以上8.6以下    | pH値                                |
| 味                                  |       | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし       | 異常なし      | 異常なし    | 異常なし    | 異常なし    | 異常でないこと       | 味                                  |
| 臭気                                 |       | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし       | 異常なし      | 異常なし    | 異常なし    | 異常なし    | 異常でないこと       | 臭気                                 |
| 色度                                 | 度     | <1        | <1        | <1         | <1        | <1      | <1      | <1      | 5度以下          | 色度                                 |
| 濁度                                 | 度     | <0.1      | <0.1      | <0.1       | <0.1      | <0.1    | <0.1    | <0.1    | 2度以下          | 濁度                                 |
| 消毒の残留効果(残留塩素)                      | mg/L  | 0.3       | 0.4       | 0.4        | 0.4       | 0.4     | 0.3     | 0.4     | 0.1mg/L以上     | 消毒の残留効果(残留塩素)                      |

## 志津浄水場出口(志津系)

[illegible]

## 令和5年度 浄水水質分析結果一覧

上座浄水場出口(上座系)

| 上座浄水場出口                                | 単位等   | 4月        | 7月        | 10月        | 1月        | 最大値     | 最小値     | 年平均     | 水質基準等         | 上座浄水場出口                                |
|----------------------------------------|-------|-----------|-----------|------------|-----------|---------|---------|---------|---------------|----------------------------------------|
| 採水者                                    | ---   | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | ---           | 採水者                                    |
| 採水年月日                                  | ---   | R5. 4. 18 | R5. 7. 19 | R5. 10. 31 | R6. 1. 16 | ---     | ---     | ---     | ---           | 採水年月日                                  |
| 採水時刻                                   | 時：分   | 9:28      | 9:28      | 10:59      | 9:36      | ---     | ---     | ---     | ---           | 採水時刻                                   |
| 天候                                     | 前日・当日 | 晴・曇       | 晴・晴       | 晴・晴        | 晴・晴       | ---     | ---     | ---     | ---           | 天候                                     |
| 気温                                     | ℃     | 18.3      | 32.6      | 23.8       | 3.9       | 32.6    | 3.9     | 19.6    | ---           | 気温                                     |
| 水温                                     | ℃     | 16.6      | 20.2      | 17.8       | 13.1      | 20.2    | 13.1    | 16.9    | ---           | 水温                                     |
| 一般細菌                                   | 個/mL  | 0         | 0         | 0          | 0         | 0       | 0       | 0       | 100個/mL以下     | 一般細菌                                   |
| 大腸菌                                    | +・-   | (-)       | (-)       | (-)        | (-)       | (-)     | (-)     | (-)     | 検出されないこと      | 大腸菌                                    |
| カドミウム及びその化合物                           | mg/L  | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003    | <0.0003   | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 0.003mg/L以下   | カドミウム及びその化合物                           |
| 水銀及びその化合物                              | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.0005mg/L以下  | 水銀及びその化合物                              |
| セレン及びその化合物                             | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001     | <0.001    | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 0.01mg/L以下    | セレン及びその化合物                             |
| 鉛及びその化合物                               | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001     | <0.001    | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 0.01mg/L以下    | 鉛及びその化合物                               |
| ヒ素及びその化合物                              | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001     | <0.001    | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 0.01mg/L以下    | ヒ素及びその化合物                              |
| 六価クロム化合物                               | mg/L  | <0.002    | <0.002    | <0.002     | <0.002    | <0.002  | <0.002  | <0.002  | 0.02mg/L以下    | 六価クロム化合物                               |
| 亜硝酸態窒素                                 | mg/L  | <0.004    | <0.004    | <0.004     | <0.004    | <0.004  | <0.004  | <0.004  | 0.04mg/L以下    | 亜硝酸態窒素                                 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン                        | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.01mg/L以下    | シアン化物イオン及び塩化シアン                        |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                          | mg/L  | 0.2       | 0.2       | 0.3        | 0.5       | 0.5     | 0.2     | 0.3     | 10mg/L以下      | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                          |
| フッ素及びその化合物                             | mg/L  | <0.08     | <0.08     | <0.08      | <0.08     | <0.08   | <0.08   | <0.08   | 0.8mg/L以下     | フッ素及びその化合物                             |
| ホウ素及びその化合物                             | mg/L  | <0.1      | <0.1      | <0.1       | <0.1      | <0.1    | <0.1    | <0.1    | 1.0mg/L以下     | ホウ素及びその化合物                             |
| 四塩化炭素                                  | mg/L  | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002    | <0.0002   | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0.002mg/L以下   | 四塩化炭素                                  |
| 1,4-ジオキサン                              | mg/L  | <0.005    | <0.005    | <0.005     | <0.005    | <0.005  | <0.005  | <0.005  | 0.05mg/L以下    | 1,4-ジオキサン                              |
| シス-1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L  | <0.004    | <0.004    | <0.004     | <0.004    | <0.004  | <0.004  | <0.004  | 0.04mg/L以下    | シス-1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン |
| ジクロロメタン                                | mg/L  | <0.002    | <0.002    | <0.002     | <0.002    | <0.002  | <0.002  | <0.002  | 0.02mg/L以下    | ジクロロメタン                                |
| テトラクロロエチレン                             | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001     | <0.001    | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 0.01mg/L以下    | テトラクロロエチレン                             |
| トリクロロエチレン                              | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001     | <0.001    | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 0.01mg/L以下    | トリクロロエチレン                              |
| ベンゼン                                   | mg/L  | <0.001    | <0.001    | <0.001     | <0.001    | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 0.01mg/L以下    | ベンゼン                                   |
| 塩素酸                                    | mg/L  | 0.07      | 0.10      | 0.10       | <0.06     | 0.10    | <0.06   | 0.07    | 0.6mg/L以下     | 塩素酸                                    |
| クロロ酢酸                                  | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.02mg/L以下    | クロロ酢酸                                  |
| クロロホルム                                 | mg/L  | 0.008     | 0.012     | 0.009      | 0.006     | 0.012   | 0.006   | 0.009   | 0.06mg/L以下    | クロロホルム                                 |
| ジクロロ酢酸                                 | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.03mg/L以下    | ジクロロ酢酸                                 |
| ジブromクロロメタン                            | mg/L  | 0.007     | 0.007     | 0.008      | 0.006     | 0.008   | 0.006   | 0.007   | 0.1mg/L以下     | ジブromクロロメタン                            |
| 臭素酸                                    | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.01mg/L以下    | 臭素酸                                    |
| 総トリハロメタン                               | mg/L  | 0.025     | 0.030     | 0.027      | 0.021     | 0.030   | 0.021   | 0.026   | 0.1mg/L以下     | 総トリハロメタン                               |
| トリクロロ酢酸                                | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.03mg/L以下    | トリクロロ酢酸                                |
| ブromジクロロメタン                            | mg/L  | 0.008     | 0.010     | 0.008      | 0.007     | 0.010   | 0.007   | 0.008   | 0.03mg/L以下    | ブromジクロロメタン                            |
| ブromホルム                                | mg/L  | 0.002     | 0.001     | 0.002      | 0.002     | 0.002   | 0.001   | 0.002   | 0.09mg/L以下    | ブromホルム                                |
| ホルムアルデヒド                               | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.08mg/L以下    | ホルムアルデヒド                               |
| 亜鉛及びその化合物                              | mg/L  | <0.01     | <0.01     | <0.01      | <0.01     | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 1.0mg/L以下     | 亜鉛及びその化合物                              |
| アルミニウム及びその化合物                          | mg/L  | <0.01     | 0.02      | <0.01      | <0.01     | 0.02    | <0.01   | <0.01   | 0.2mg/L以下     | アルミニウム及びその化合物                          |
| 鉄及びその化合物                               | mg/L  | <0.03     | <0.03     | <0.03      | <0.03     | <0.03   | <0.03   | <0.03   | 0.3mg/L以下     | 鉄及びその化合物                               |
| 銅及びその化合物                               | mg/L  | <0.01     | <0.01     | <0.01      | <0.01     | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 1.0mg/L以下     | 銅及びその化合物                               |
| ナトリウム及びその化合物                           | mg/L  | 18        | 18        | 18         | 20        | 20      | 18      | 18      | 200mg/L以下     | ナトリウム及びその化合物                           |
| マンガン及びその化合物                            | mg/L  | 0.008     | 0.008     | 0.008      | 0.007     | 0.008   | 0.007   | 0.008   | 0.05mg/L以下    | マンガン及びその化合物                            |
| 塩化物イオン                                 | mg/L  | 15        | 14        | 14         | 17        | 17      | 14      | 15      | 200mg/L以下     | 塩化物イオン                                 |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度)                      | mg/L  | 78        | 81        | 80         | 84        | 84      | 78      | 81      | 300mg/L以下     | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                      |
| 蒸発残留物                                  | mg/L  | 169       | 166       | 182        | 171       | 182     | 166     | 172     | 500mg/L以下     | 蒸発残留物                                  |
| 陰イオン界面活性剤                              | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.2mg/L以下     | 陰イオン界面活性剤                              |
| ジェオスミン                                 | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.00001mg/L以下 | ジェオスミン                                 |
| 2-メチルイソボルネオール                          | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.00001mg/L以下 | 2-メチルイソボルネオール                          |
| 非イオン界面活性剤                              | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.02mg/L以下    | 非イオン界面活性剤                              |
| フェノール類                                 | mg/L  | ---       | ---       | ---        | ---       | ---     | ---     | ---     | 0.005mg/L以下   | フェノール類                                 |
| 有機物(全有機炭素の量)                           | mg/L  | 0.5       | 0.5       | 0.4        | 0.6       | 0.6     | 0.4     | 0.5     | 3mg/L以下       | 有機物(全有機炭素の量)                           |
| pH値                                    |       | 7.9       | 8.0       | 8.0        | 8.1       | 8.1     | 7.9     | 8.0     | 5.8以上8.6以下    | pH値                                    |
| 味                                      |       | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし       | 異常なし      | 異常なし    | 異常なし    | 異常なし    | 異常でないこと       | 味                                      |
| 臭気                                     |       | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし       | 異常なし      | 異常なし    | 異常なし    | 異常なし    | 異常でないこと       | 臭気                                     |
| 色度                                     | 度     | <1        | <1        | <1         | <1        | <1      | <1      | <1      | 5度以下          | 色度                                     |
| 濁度                                     | 度     | <0.1      | <0.1      | <0.1       | <0.1      | <0.1    | <0.1    | <0.1    | 2度以下          | 濁度                                     |
| 消毒の残留効果(残留塩素)                          | mg/L  | 0.5       | 0.5       | 0.4        | 0.4       | 0.5     | 0.4     | 0.4     | 0.1mg/L以上     | 消毒の残留効果(残留塩素)                          |

上座浄水場出口(上座系)

[illegible]