

令和3年度 東部系浄水年間

採水場所: 矢巾一区公民館

| 項目番号 | 項目名                                | 水質基準値<br>数値単位      | 4月5日 | 5月10日     | 6月8日      | 7月8日      | 8月11日     | 9月6日 | 10月4日 | 11月1日 | 12月2日 | 1月13日 | 2月3日 | 3月3日 | 最高値       |
|------|------------------------------------|--------------------|------|-----------|-----------|-----------|-----------|------|-------|-------|-------|-------|------|------|-----------|
| 1    | 一般細菌                               | 100以下 集落数/ml       | 0    | 0         | 0         | 0         | 0         |      |       |       |       |       |      |      | 0         |
| 2    | 大腸菌                                | 検出されないこと           | 不検出  | 不検出       | 不検出       | 不検出       | 不検出       |      |       |       |       |       |      |      | 不検出       |
| 3    | カドミウム及びその化合物                       | 0.003以下 mg/l       |      | <0.0003   |           |           | <0.0003   |      |       |       |       |       |      |      | <0.0003   |
| 4    | 水銀及びその化合物                          | 0.0005以下 mg/l      |      | <0.00005  |           |           | <0.00005  |      |       |       |       |       |      |      | <0.00005  |
| 5    | セレン及びその化合物                         | 0.01以下 mg/l        |      | <0.001    |           |           | <0.001    |      |       |       |       |       |      |      | <0.001    |
| 6    | 鉛及びその化合物                           | 0.01以下 mg/l        |      | 0.001     |           |           | <0.001    |      |       |       |       |       |      |      | 0.001     |
| 7    | ヒ素及びその化合物                          | 0.01以下 mg/l        |      | <0.001    |           |           | <0.001    |      |       |       |       |       |      |      | <0.001    |
| 8    | 六価クロム化合物                           | 0.02以下 mg/l        |      | <0.002    |           |           | <0.002    |      |       |       |       |       |      |      | <0.002    |
| 9    | 亜硝酸態窒素                             | 0.04以下 mg/l        |      | <0.004    |           |           | <0.004    |      |       |       |       |       |      |      | <0.004    |
| 10   | シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 0.01以下 mg/l        |      | <0.001    |           |           | <0.001    |      |       |       |       |       |      |      | <0.001    |
| 11   | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10以下 mg/l          | 1.37 | 1.44      | 1.29      | 0.78      | 0.61      |      |       |       |       |       |      |      | 1.44      |
| 12   | フッ素及びその化合物                         | 0.8以下 mg/l         |      | 0.16      |           |           | 0.15      |      |       |       |       |       |      |      | 0.16      |
| 13   | ホウ素及びその化合物                         | 1以下 mg/l           |      | 0.3       |           |           | 0.3       |      |       |       |       |       |      |      | 0.3       |
| 14   | 四塩化炭素                              | 0.002以下 mg/l       |      | <0.0002   |           |           | <0.0002   |      |       |       |       |       |      |      | <0.0002   |
| 15   | 1,4-ジオキサン                          | 0.05以下 mg/l        |      | <0.005    |           |           | <0.005    |      |       |       |       |       |      |      | <0.005    |
| 16   | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04以下 mg/l        |      | <0.001    |           |           | <0.001    |      |       |       |       |       |      |      | <0.001    |
| 17   | ジクロロメタン                            | 0.02以下 mg/l        |      | <0.001    |           |           | <0.001    |      |       |       |       |       |      |      | <0.001    |
| 18   | テトラクロロエチレン                         | 0.01以下 mg/l        |      | <0.001    |           |           | <0.001    |      |       |       |       |       |      |      | <0.001    |
| 19   | トリクロロエチレン                          | 0.01以下 mg/l        |      | <0.001    |           |           | <0.001    |      |       |       |       |       |      |      | <0.001    |
| 20   | ベンゼン                               | 0.01以下 mg/l        |      | <0.001    |           |           | <0.001    |      |       |       |       |       |      |      | <0.001    |
| 21   | 塩素酸                                | 0.6以下 mg/l         |      | 0.07      |           |           | 0.09      |      |       |       |       |       |      |      | 0.09      |
| 22   | クロロ酢酸                              | 0.02以下 mg/l        |      | <0.002    |           |           | <0.002    |      |       |       |       |       |      |      | <0.002    |
| 23   | クロロホルム                             | 0.06以下 mg/l        |      | 0.003     |           |           | 0.002     |      |       |       |       |       |      |      | 0.003     |
| 24   | ジクロロ酢酸                             | 0.03以下 mg/l        |      | <0.003    |           |           | <0.003    |      |       |       |       |       |      |      | <0.003    |
| 25   | ジブロモクロロメタン                         | 0.1以下 mg/l         |      | 0.003     |           |           | 0.002     |      |       |       |       |       |      |      | 0.003     |
| 26   | 臭素酸                                | 0.01以下 mg/l        |      | <0.001    |           |           | <0.001    |      |       |       |       |       |      |      | <0.001    |
| 27   | 総トリハロメタン                           | 0.1以下 mg/l         |      | 0.009     |           |           | 0.006     |      |       |       |       |       |      |      | 0.009     |
| 28   | トリクロロ酢酸                            | 0.03以下 mg/l        |      | <0.003    |           |           | <0.003    |      |       |       |       |       |      |      | <0.003    |
| 29   | ブロモジクロロメタン                         | 0.03以下 mg/l        |      | 0.003     |           |           | 0.002     |      |       |       |       |       |      |      | 0.003     |
| 30   | ブロモホルム                             | 0.09以下 mg/l        |      | <0.001    |           |           | <0.001    |      |       |       |       |       |      |      | <0.001    |
| 31   | ホルムアルデヒド                           | 0.08以下 mg/l        |      | <0.008    |           |           | <0.008    |      |       |       |       |       |      |      | <0.008    |
| 32   | 亜鉛及びその化合物                          | 1以下 mg/l           |      | 0.007     |           |           | 0.005     |      |       |       |       |       |      |      | 0.007     |
| 33   | アルミニウム及びその化合物                      | 0.2以下 mg/l         |      | 0.02      |           |           | 0.02      |      |       |       |       |       |      |      | 0.02      |
| 34   | 鉄及びその化合物                           | 0.3以下 mg/l         |      | <0.03     |           |           | <0.03     |      |       |       |       |       |      |      | <0.03     |
| 35   | 銅及びその化合物                           | 1以下 mg/l           |      | 0.03      |           |           | 0.02      |      |       |       |       |       |      |      | 0.03      |
| 36   | ナトリウム及びその化合物                       | 200以下 mg/l         |      | 20        |           |           | 19.2      |      |       |       |       |       |      |      | 20        |
| 37   | マンガン及びその化合物                        | 0.05以下 mg/l        |      | <0.001    |           |           | <0.001    |      |       |       |       |       |      |      | <0.001    |
| 38   | 塩化物イオン                             | 200以下 mg/l         | 13.8 | 14.4      | 13.7      | 13.6      | 12.3      |      |       |       |       |       |      |      | 14.4      |
| 39   | カルシウム・マグネシウム等(硬度)                  | 300以下 mg/l         |      | 69        |           |           | 61        |      |       |       |       |       |      |      | 69        |
| 40   | 蒸発残留物                              | 500以下 mg/l         |      | 160       |           |           | 160       |      |       |       |       |       |      |      | 160       |
| 41   | 陰イオン界面活性剤                          | 0.2以下 mg/l         |      | <0.02     |           |           | <0.02     |      |       |       |       |       |      |      | <0.02     |
| 42   | ジェオスミン                             | 0.00001以下 mg/l     |      | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |      |       |       |       |       |      |      | <0.000001 |
| 43   | 2-メチルイソボルネオール                      | 0.00001以下 mg/l     |      | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |      |       |       |       |       |      |      | <0.000001 |
| 44   | 非イオン界面活性剤                          | 0.02以下 mg/l        |      | <0.002    |           |           | <0.002    |      |       |       |       |       |      |      | <0.002    |
| 45   | フェノール類                             | 0.005以下 mg/l       |      | <0.0005   |           |           | <0.0005   |      |       |       |       |       |      |      | <0.0005   |
| 46   | 有機物(全有機炭素(TOC)量)                   | 3以下 mg/l           | 0.5  | 0.4       | 0.5       | 0.4       | 0.5       |      |       |       |       |       |      |      | 0.5       |
| 47   | pH値                                | 5.8 以上 8.6 以下      | 7.1  | 7.1       | 7.1       | 7.1       | 7.0       |      |       |       |       |       |      |      | 7.1       |
| 48   | 味                                  | 異常でないこと            | 異常なし | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      |      |       |       |       |       |      |      | 異常なし      |
| 49   | 臭気                                 | 異常でないこと            | 異常なし | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      |      |       |       |       |       |      |      | 異常なし      |
| 50   | 色度                                 | 5 以下 度             | <0.5 | <0.5      | <0.5      | <0.5      | <0.5      |      |       |       |       |       |      |      | <0.5      |
| 51   | 濁度                                 | 2 以下 度             | <0.1 | <0.1      | <0.1      | <0.1      | <0.1      |      |       |       |       |       |      |      | <0.1      |
| 管理項目 | 1,2-ジクロロエタン                        | 0.004以下 mg/l       |      |           |           |           | <0.0004   |      |       |       |       |       |      |      | <0.0004   |
| 目標値  | ジクロロアセトニトリル                        | 0.01(暫定) mg/l      |      |           |           |           | <0.001    |      |       |       |       |       |      |      | <0.001    |
| 目標値  | 抱水クロラール                            | 0.02(暫定) mg/l      |      |           |           |           | <0.002    |      |       |       |       |       |      |      | <0.002    |
| 設定項目 | 遊離炭酸                               | 20以下 mg/l          |      |           |           |           | 13        |      |       |       |       |       |      |      | 13        |
| 設定項目 | 臭気強度(TON)                          | 3以下 mg/l           |      |           |           |           | <1        |      |       |       |       |       |      |      | <1        |
| 設定項目 | 腐食性(ランゲリア指数)                       | -1程度以上とし、極力0に近づける。 |      |           |           |           | -1.4      |      |       |       |       |       |      |      | -1.4      |
| 設定項目 | 従属栄養細菌                             | 2000以下 集落数/ml      |      |           |           |           | 7         |      |       |       |       |       |      |      | 7         |
| 設定項目 | 1,1-ジクロロエチレン                       | 0.1以下 mg/l         |      |           |           |           | <0.01     |      |       |       |       |       |      |      | <0.01     |
| 設定項目 | 残留塩素(mg/l)                         | 0.1以上 mg/l         | 0.30 | 0.20      | 0.26      | 0.28      | 0.38      |      |       |       |       |       |      |      | 0.38      |
| 設定項目 | 気温(℃)                              | ℃                  | 8.0  | 11.0      | 20.0      | 23.0      | 24.0      |      |       |       |       |       |      |      | 24.0      |
| 設定項目 | 水温(℃)                              | ℃                  | 10.5 | 13.5      | 17.0      | 20.5      | 21.5      |      |       |       |       |       |      |      | 21.5      |

令和3年度 西部系高区浄水年間

採水場所：南昌公民館

| 項目番号 | 項目名                                | 水質基準値<br>数値単位      | 4月5日 | 5月10日     | 6月8日      | 7月8日      | 8月11日     | 9月6日 | 10月4日 | 11月1日 | 12月2日 | 1月13日 | 2月3日 | 3月3日 | 最高値       |
|------|------------------------------------|--------------------|------|-----------|-----------|-----------|-----------|------|-------|-------|-------|-------|------|------|-----------|
| 1    | 一般細菌                               | 100以下 集落数/ml       | 0    | 0         | 0         | 0         | 0         |      |       |       |       |       |      |      | 0         |
| 2    | 大腸菌                                | 検出されないこと           | 不検出  | 不検出       | 不検出       | 不検出       | 不検出       |      |       |       |       |       |      |      | 不検出       |
| 3    | カドミウム及びその化合物                       | 0.003以下 mg/l       |      | <0.0003   |           |           | <0.0003   |      |       |       |       |       |      |      | <0.0003   |
| 4    | 水銀及びその化合物                          | 0.0005以下 mg/l      |      | <0.00005  |           |           | <0.00005  |      |       |       |       |       |      |      | <0.00005  |
| 5    | セレン及びその化合物                         | 0.01以下 mg/l        |      | <0.001    |           |           | <0.001    |      |       |       |       |       |      |      | <0.001    |
| 6    | 鉛及びその化合物                           | 0.01以下 mg/l        |      | <0.001    |           |           | 0.002     |      |       |       |       |       |      |      | 0.002     |
| 7    | ヒ素及びその化合物                          | 0.01以下 mg/l        |      | 0.001     |           |           | 0.001     |      |       |       |       |       |      |      | 0.001     |
| 8    | 六価クロム化合物                           | 0.02以下 mg/l        |      | <0.002    |           |           | <0.002    |      |       |       |       |       |      |      | <0.002    |
| 9    | 亜硝酸態窒素                             | 0.04以下 mg/l        |      | <0.004    |           |           | <0.004    |      |       |       |       |       |      |      | <0.004    |
| 10   | シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 0.01以下 mg/l        |      | <0.001    |           |           | <0.001    |      |       |       |       |       |      |      | <0.001    |
| 11   | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10以下 mg/l          |      | <0.05     |           |           | <0.05     |      |       |       |       |       |      |      | <0.05     |
| 12   | フッ素及びその化合物                         | 0.8以下 mg/l         |      | 0.12      |           |           | 0.12      |      |       |       |       |       |      |      | 0.12      |
| 13   | ホウ素及びその化合物                         | 1以下 mg/l           |      | <0.1      |           |           | <0.1      |      |       |       |       |       |      |      | <0.1      |
| 14   | 四塩化炭素                              | 0.002以下 mg/l       |      | <0.0002   |           |           | <0.0002   |      |       |       |       |       |      |      | <0.0002   |
| 15   | 1,4-ジオキサン                          | 0.05以下 mg/l        |      | <0.005    |           |           | <0.005    |      |       |       |       |       |      |      | <0.005    |
| 16   | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04以下 mg/l        |      | <0.001    |           |           | <0.001    |      |       |       |       |       |      |      | <0.001    |
| 17   | ジクロロメタン                            | 0.02以下 mg/l        |      | <0.001    |           |           | <0.001    |      |       |       |       |       |      |      | <0.001    |
| 18   | テトラクロロエチレン                         | 0.01以下 mg/l        |      | <0.001    |           |           | <0.001    |      |       |       |       |       |      |      | <0.001    |
| 19   | トリクロロエチレン                          | 0.01以下 mg/l        |      | <0.001    |           |           | <0.001    |      |       |       |       |       |      |      | <0.001    |
| 20   | ベンゼン                               | 0.01以下 mg/l        |      | <0.001    |           |           | <0.001    |      |       |       |       |       |      |      | <0.001    |
| 21   | 塩素酸                                | 0.6以下 mg/l         |      | 0.07      |           |           | 0.12      |      |       |       |       |       |      |      | 0.12      |
| 22   | クロロ酢酸                              | 0.02以下 mg/l        |      | <0.002    |           |           | <0.002    |      |       |       |       |       |      |      | <0.002    |
| 23   | クロロホルム                             | 0.06以下 mg/l        |      | 0.009     |           |           | 0.013     |      |       |       |       |       |      |      | 0.013     |
| 24   | ジクロロ酢酸                             | 0.03以下 mg/l        |      | <0.003    |           |           | <0.003    |      |       |       |       |       |      |      | <0.003    |
| 25   | ジブロモクロロメタン                         | 0.1以下 mg/l         |      | <0.001    |           |           | <0.001    |      |       |       |       |       |      |      | <0.001    |
| 26   | 臭素酸                                | 0.01以下 mg/l        |      | <0.001    |           |           | <0.001    |      |       |       |       |       |      |      | <0.001    |
| 27   | 総トリハロメタン                           | 0.1以下 mg/l         |      | 0.012     |           |           | 0.017     |      |       |       |       |       |      |      | 0.017     |
| 28   | トリクロロ酢酸                            | 0.03以下 mg/l        |      | 0.004     |           |           | 0.006     |      |       |       |       |       |      |      | 0.006     |
| 29   | ブロモジクロロメタン                         | 0.03以下 mg/l        |      | 0.003     |           |           | 0.004     |      |       |       |       |       |      |      | 0.004     |
| 30   | ブロモホルム                             | 0.09以下 mg/l        |      | <0.001    |           |           | <0.001    |      |       |       |       |       |      |      | <0.001    |
| 31   | ホルムアルデヒド                           | 0.08以下 mg/l        |      | <0.008    |           |           | <0.008    |      |       |       |       |       |      |      | <0.008    |
| 32   | 亜鉛及びその化合物                          | 1以下 mg/l           |      | 0.004     |           |           | 0.022     |      |       |       |       |       |      |      | 0.022     |
| 33   | アルミニウム及びその化合物                      | 0.2以下 mg/l         |      | 0.03      |           |           | 0.04      |      |       |       |       |       |      |      | 0.04      |
| 34   | 鉄及びその化合物                           | 0.3以下 mg/l         |      | <0.03     |           |           | <0.03     |      |       |       |       |       |      |      | <0.03     |
| 35   | 銅及びその化合物                           | 1以下 mg/l           |      | 0.01      |           |           | 0.03      |      |       |       |       |       |      |      | 0.03      |
| 36   | ナトリウム及びその化合物                       | 200以下 mg/l         |      | 14.9      |           |           | 15.1      |      |       |       |       |       |      |      | 15.1      |
| 37   | マンガン及びその化合物                        | 0.05以下 mg/l        |      | <0.001    |           |           | <0.001    |      |       |       |       |       |      |      | <0.001    |
| 38   | 塩化物イオン                             | 200以下 mg/l         | 6.7  | 6.6       | 6.7       | 6.8       | 6.8       |      |       |       |       |       |      |      | 6.8       |
| 39   | カルシウム・マグネシウム等(硬度)                  | 300以下 mg/l         |      | 41        |           |           | 41        |      |       |       |       |       |      |      | 41        |
| 40   | 蒸発残留物                              | 500以下 mg/l         |      | 124       |           |           | 137       |      |       |       |       |       |      |      | 137       |
| 41   | 陰イオン界面活性剤                          | 0.2以下 mg/l         |      | <0.02     |           |           | <0.02     |      |       |       |       |       |      |      | <0.02     |
| 42   | ジェオスミン                             | 0.00001以下 mg/l     |      | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |      |       |       |       |       |      |      | <0.000001 |
| 43   | 2-メチルイソボルネオール                      | 0.00001以下 mg/l     |      | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |      |       |       |       |       |      |      | <0.000001 |
| 44   | 非イオン界面活性剤                          | 0.02以下 mg/l        |      | <0.002    |           |           | <0.002    |      |       |       |       |       |      |      | <0.002    |
| 45   | フェノール類                             | 0.005以下 mg/l       |      | <0.0005   |           |           | <0.0005   |      |       |       |       |       |      |      | <0.0005   |
| 46   | 有機物(全有機炭素(TOC)量)                   | 3以下 mg/l           | 0.4  | 0.4       | 0.4       | 0.4       | 0.4       |      |       |       |       |       |      |      | 0.4       |
| 47   | pH値                                | 5.8 以上 8.6 以下      | 7.3  | 7.6       | 7.7       | 7.8       | 7.4       |      |       |       |       |       |      |      | 7.8       |
| 48   | 味                                  | 異常でないこと            | 異常なし | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      |      |       |       |       |       |      |      | 異常なし      |
| 49   | 臭気                                 | 異常でないこと            | 異常なし | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      |      |       |       |       |       |      |      | 異常なし      |
| 50   | 色度                                 | 5 以下 度             | <0.5 | <0.5      | <0.5      | <0.5      | <0.5      |      |       |       |       |       |      |      | <0.5      |
| 51   | 濁度                                 | 2 以下 度             | <0.1 | <0.1      | <0.1      | <0.1      | <0.1      |      |       |       |       |       |      |      | <0.1      |
| 管理項目 | 1,2-ジクロロエタン                        | 0.004以下 mg/l       |      |           |           |           | <0.0004   |      |       |       |       |       |      |      | <0.0004   |
| 目標値  | ジクロロアセトニトリル                        | 0.01(暫定) mg/l      |      |           |           |           | 0.001     |      |       |       |       |       |      |      | 0.001     |
| 目標値  | 抱水クロラール                            | 0.02(暫定) mg/l      |      |           |           |           | 0.002     |      |       |       |       |       |      |      | 0.002     |
| 目標値  | 遊離炭酸                               | 20以下 mg/l          |      |           |           |           | 14        |      |       |       |       |       |      |      | 14        |
| 設定項目 | 臭気強度(TON)                          | 3以下 mg/l           |      |           |           |           | <1        |      |       |       |       |       |      |      | <1        |
| 設定項目 | 腐食性(ランゲリア指数)                       | -1程度以上とし、極力0に近づける。 |      |           |           |           | -1.3      |      |       |       |       |       |      |      | -1.3      |
| 設定項目 | 従属栄養細菌                             | 2000以下 集落数/ml      |      |           |           |           | 6         |      |       |       |       |       |      |      | 6         |
| 設定項目 | 1,1-ジクロロエチレン                       | 0.1以下 mg/l         |      |           |           |           | <0.01     |      |       |       |       |       |      |      | <0.01     |
| 設定項目 | 残留塩素(mg/l)                         | 0.1以上 mg/l         | 0.20 | 0.26      | 0.22      | 0.24      | 0.22      |      |       |       |       |       |      |      | 0.26      |
| 設定項目 | 気温(℃)                              | ℃                  | 7.0  | 16.0      | 21.0      | 23.0      | 25.0      |      |       |       |       |       |      |      | 25.0      |
| 設定項目 | 水温(℃)                              | ℃                  | 10.5 | 13.0      | 16.0      | 19.5      | 23.5      |      |       |       |       |       |      |      | 23.5      |

令和3年度 西部系低区浄水年間

採水場所：南矢幅公民館

| 項目番号       | 項目名                                | 水質基準値<br>数値単位      | 4月5日 | 5月10日     | 6月8日      | 7月8日      | 8月11日     | 9月6日 | 10月4日 | 11月1日 | 12月2日 | 1月13日 | 2月3日 | 3月3日 | 最高値       |
|------------|------------------------------------|--------------------|------|-----------|-----------|-----------|-----------|------|-------|-------|-------|-------|------|------|-----------|
| 1          | 一般細菌                               | 100以下 集落数/ml       | 0    | 0         | 0         | 0         | 0         |      |       |       |       |       |      |      | 0         |
| 2          | 大腸菌                                | 検出されないこと           | 不検出  | 不検出       | 不検出       | 不検出       | 不検出       |      |       |       |       |       |      |      | 不検出       |
| 3          | カドミウム及びその化合物                       | 0.003以下 mg/l       |      | <0.0003   |           |           | <0.0003   |      |       |       |       |       |      |      | <0.0003   |
| 4          | 水銀及びその化合物                          | 0.0005以下 mg/l      |      | <0.00005  |           |           | <0.00005  |      |       |       |       |       |      |      | <0.00005  |
| 5          | セレン及びその化合物                         | 0.01以下 mg/l        |      | <0.001    |           |           | <0.001    |      |       |       |       |       |      |      | <0.001    |
| 6          | 鉛及びその化合物                           | 0.01以下 mg/l        |      | 0.001     |           |           | 0.002     |      |       |       |       |       |      |      | 0.002     |
| 7          | ヒ素及びその化合物                          | 0.01以下 mg/l        |      | 0.001     |           |           | <0.001    |      |       |       |       |       |      |      | 0.001     |
| 8          | 六価クロム化合物                           | 0.02以下 mg/l        |      | <0.002    |           |           | <0.002    |      |       |       |       |       |      |      | <0.002    |
| 9          | 亜硝酸態窒素                             | 0.04以下 mg/l        |      | <0.004    |           |           | <0.004    |      |       |       |       |       |      |      | <0.004    |
| 10         | シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 0.01以下 mg/l        |      | <0.001    |           |           | <0.001    |      |       |       |       |       |      |      | <0.001    |
| 11         | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10以下 mg/l          |      | <0.05     |           |           | <0.05     |      |       |       |       |       |      |      | <0.05     |
| 12         | フッ素及びその化合物                         | 0.8以下 mg/l         |      | 0.12      |           |           | 0.12      |      |       |       |       |       |      |      | 0.12      |
| 13         | ホウ素及びその化合物                         | 1以下 mg/l           |      | <0.1      |           |           | <0.1      |      |       |       |       |       |      |      | <0.1      |
| 14         | 四塩化炭素                              | 0.002以下 mg/l       |      | <0.0002   |           |           | <0.0002   |      |       |       |       |       |      |      | <0.0002   |
| 15         | 1,4-ジオキサン                          | 0.05以下 mg/l        |      | <0.005    |           |           | <0.005    |      |       |       |       |       |      |      | <0.005    |
| 16         | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04以下 mg/l        |      | <0.001    |           |           | <0.001    |      |       |       |       |       |      |      | <0.001    |
| 17         | ジクロロメタン                            | 0.02以下 mg/l        |      | <0.001    |           |           | <0.001    |      |       |       |       |       |      |      | <0.001    |
| 18         | テトラクロロエチレン                         | 0.01以下 mg/l        |      | <0.001    |           |           | <0.001    |      |       |       |       |       |      |      | <0.001    |
| 19         | トリクロロエチレン                          | 0.01以下 mg/l        |      | <0.001    |           |           | <0.001    |      |       |       |       |       |      |      | <0.001    |
| 20         | ベンゼン                               | 0.01以下 mg/l        |      | <0.001    |           |           | <0.001    |      |       |       |       |       |      |      | <0.001    |
| 21         | 塩素酸                                | 0.6以下 mg/l         |      | 0.07      |           |           | 0.1       |      |       |       |       |       |      |      | 0.1       |
| 22         | クロロ酢酸                              | 0.02以下 mg/l        |      | <0.002    |           |           | <0.002    |      |       |       |       |       |      |      | <0.002    |
| 23         | クロロホルム                             | 0.06以下 mg/l        |      | 0.006     |           |           | 0.007     |      |       |       |       |       |      |      | 0.007     |
| 24         | ジクロロ酢酸                             | 0.03以下 mg/l        |      | <0.003    |           |           | <0.003    |      |       |       |       |       |      |      | <0.003    |
| 25         | ジブロモクロロメタン                         | 0.1以下 mg/l         |      | <0.001    |           |           | <0.001    |      |       |       |       |       |      |      | <0.001    |
| 26         | 臭素酸                                | 0.01以下 mg/l        |      | <0.001    |           |           | <0.001    |      |       |       |       |       |      |      | <0.001    |
| 27         | 総トリハロメタン                           | 0.1以下 mg/l         |      | 0.008     |           |           | 0.009     |      |       |       |       |       |      |      | 0.009     |
| 28         | トリクロロ酢酸                            | 0.03以下 mg/l        |      | 0.003     |           |           | 0.005     |      |       |       |       |       |      |      | 0.005     |
| 29         | ブロモジクロロメタン                         | 0.03以下 mg/l        |      | 0.002     |           |           | 0.002     |      |       |       |       |       |      |      | 0.002     |
| 30         | ブロモホルム                             | 0.09以下 mg/l        |      | <0.001    |           |           | <0.001    |      |       |       |       |       |      |      | <0.001    |
| 31         | ホルムアルデヒド                           | 0.08以下 mg/l        |      | <0.008    |           |           | <0.008    |      |       |       |       |       |      |      | <0.008    |
| 32         | 亜鉛及びその化合物                          | 1以下 mg/l           |      | 0.006     |           |           | 0.005     |      |       |       |       |       |      |      | 0.006     |
| 33         | アルミニウム及びその化合物                      | 0.2以下 mg/l         |      | 0.04      |           |           | 0.04      |      |       |       |       |       |      |      | 0.04      |
| 34         | 鉄及びその化合物                           | 0.3以下 mg/l         |      | <0.03     |           |           | <0.03     |      |       |       |       |       |      |      | <0.03     |
| 35         | 銅及びその化合物                           | 1以下 mg/l           |      | <0.01     |           |           | <0.01     |      |       |       |       |       |      |      | <0.01     |
| 36         | ナトリウム及びその化合物                       | 200以下 mg/l         |      | 14.9      |           |           | 14.6      |      |       |       |       |       |      |      | 14.9      |
| 37         | マンガン及びその化合物                        | 0.05以下 mg/l        |      | <0.001    |           |           | <0.001    |      |       |       |       |       |      |      | <0.001    |
| 38         | 塩化物イオン                             | 200以下 mg/l         | 6.7  | 6.6       | 6.7       | 6.9       | 6.7       |      |       |       |       |       |      |      | 6.9       |
| 39         | カルシウム・マグネシウム等(硬度)                  | 300以下 mg/l         |      | 40        |           |           | 39        |      |       |       |       |       |      |      | 40        |
| 40         | 蒸発残留物                              | 500以下 mg/l         |      | 118       |           |           | 139       |      |       |       |       |       |      |      | 139       |
| 41         | 陰イオン界面活性剤                          | 0.2以下 mg/l         |      | <0.02     |           |           | <0.02     |      |       |       |       |       |      |      | <0.02     |
| 42         | ジェオスミン                             | 0.00001以下 mg/l     |      | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |      |       |       |       |       |      |      | <0.000001 |
| 43         | 2-メチルイソボルネオール                      | 0.00001以下 mg/l     |      | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |      |       |       |       |       |      |      | <0.000001 |
| 44         | 非イオン界面活性剤                          | 0.02以下 mg/l        |      | <0.002    |           |           | <0.002    |      |       |       |       |       |      |      | <0.002    |
| 45         | フェノール類                             | 0.005以下 mg/l       |      | <0.0005   |           |           | <0.0005   |      |       |       |       |       |      |      | <0.0005   |
| 46         | 有機物(全有機炭素(TOC)量)                   | 3以下 mg/l           | 0.4  | 0.4       | 0.4       | 0.4       | 0.4       |      |       |       |       |       |      |      | 0.4       |
| 47         | pH値                                | 5.8 以上 8.6 以下      | 7.6  | 7.5       | 7.6       | 7.6       | 7.6       |      |       |       |       |       |      |      | 7.6       |
| 48         | 味                                  | 異常でないこと            | 異常なし | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      |      |       |       |       |       |      |      | 異常なし      |
| 49         | 臭気                                 | 異常でないこと            | 異常なし | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      |      |       |       |       |       |      |      | 異常なし      |
| 50         | 色度                                 | 5 以下 度             | <0.5 | <0.5      | <0.5      | <0.5      | <0.5      |      |       |       |       |       |      |      | <0.5      |
| 51         | 濁度                                 | 2 以下 度             | <0.1 | <0.1      | <0.1      | <0.1      | <0.1      |      |       |       |       |       |      |      | <0.1      |
| 管理項目       | 1,2-ジクロロエタン                        | 0.004以下 mg/l       |      |           |           |           | <0.0004   |      |       |       |       |       |      |      | <0.0004   |
| 目          | ジクロロアセトニトリル                        | 0.01(暫定) mg/l      |      |           |           |           | 0.001     |      |       |       |       |       |      |      | 0.001     |
| 標          | 抱水クロラール                            | 0.02(暫定) mg/l      |      |           |           |           | <0.002    |      |       |       |       |       |      |      | <0.002    |
| 設          | 遊離炭酸                               | 20以下 mg/l          |      |           |           |           | 4         |      |       |       |       |       |      |      | 4         |
| 定          | 臭気強度(TON)                          | 3以下 mg/l           |      |           |           |           | <1        |      |       |       |       |       |      |      | <1        |
| 目          | 腐食性(ランゲリア指数)                       | -1程度以上とし、極力0に近づける。 |      |           |           |           | -1.1      |      |       |       |       |       |      |      | -1.1      |
| 項目         | 従属栄養細菌                             | 2000以下 集落数/ml      |      |           |           |           | 0         |      |       |       |       |       |      |      | 0         |
| 目          | 1,1-ジクロロエチレン                       | 0.1以下 mg/l         |      |           |           |           | <0.01     |      |       |       |       |       |      |      | <0.01     |
| 残留塩素(mg/l) |                                    | 0.1以上 mg/l         | 0.26 | 0.24      | 0.28      | 0.32      | 0.44      |      |       |       |       |       |      |      | 0.44      |
| 気温(℃)      |                                    | ℃                  | 7.0  | 11.0      | 20.0      | 23.0      | 24.0      |      |       |       |       |       |      |      | 24.0      |
| 水温(℃)      |                                    | ℃                  | 11.5 | 13.0      | 16.5      | 20.0      | 22.0      |      |       |       |       |       |      |      | 22.0      |