## 令和5年度 净水水質検査結果

| 八風                                   |  |  |               |          |       |       |         |             |          |         |       |       |        |             |       |
|--------------------------------------|--|--|---------------|----------|-------|-------|---------|-------------|----------|---------|-------|-------|--------|-------------|-------|
|                                      | 項目   | 単位                                     | 水質基準等         | 4月分      | 5月分   | 6月分   | 7月分     | 令和5年<br>8月分 | 9月分      | 10月分    | 11月分  | 12月分  | 1月分    | 令和6年<br>2月分 | 3月分   |
|                                      | 採水日  |  |               | 4月18日    | 5月1日  | 6月13日 | 7月10日   | 8月17日       | 9月11日    | 10月10日  | 11月1日 | 12月5日 | 1月23日  | 2月5日        | 3月5日  |
|                                      | 天候(前日)   |  |               | - 17710日 | 曇晴    | 量     | 雨/曇     | 雨/晴         | - 3/111日 | 曇       | 晴     | 晴     | 晴/雪    | 雨/曇         | 晴/曇   |
|                                      | 天候(当日)   |  |               |          | 晴     | 雨/曇   | 曇雨      | 曇/雨         | 量        | 雨       | 晴     | 曇     | 雪      | 雨           | 雨     |
|                                      | 気温   | $^{\circ}$ C                           |               | 19.9     | 19.8  | 26.2  | 28.8    | 27.3        | 26.8     | 20.8    | 21.1  | 9.4   |        | 4.6         | 6.4   |
|                                      | 水温   | ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~ |               | 16.6     | 15.6  | 22.6  | 23.3    | 28.0        | 27.7     | 22.3    | 19.6  | 13.0  | 9.3    | 8.1         | 8.8   |
|                                      | 一般細菌   | 個/mL                                   | 100 以下        | 0        | 0     | 0     | 0       | 0           | 0        | 0       | 0     | 0     |        | 0.1         | 0.0   |
|                                      | 2 大腸菌  | 四/1111                                 | 検出されないこと      | ND       | ND    | ND    | ND      | ND          | ND       | ND      | ND    | ND    | ND     | ND          | ND    |
| 2                                    | カドミウム及びその化合物                                       | mg/L                                   | 0.003 以下      | ND       | ND    | ND    | ND      | ND          | ND       | ND      | ND    | ND    | ND     | ND          | ND    |
|                                      | 水銀及びその化合物  | mg/L                                   | 0.0005 以下     |          |       |       |         |             |          |         |       |       |        |             |       |
|                                      | セレン及びその化合物   | mg/L                                   | 0.0003 以下     |          |       |       |         |             |          |         |       |       |        |             |       |
|                                      |  | mg/L                                   | 0.01 以下       |          |       |       |         |             |          |         |       |       |        |             |       |
|                                      |  | mg/L                                   | 0.01 以下       |          |       |       |         |             | +        |         |       |       |        |             |       |
|                                      | 日本人のこのに自物 日本人の日本人の日本人の日本人の日本人の日本人の日本人の日本人の日本人の日本人の | -                                      | 0.01 以下       |          |       |       |         |             | +        |         |       |       |        |             |       |
|                                      | <u>                                    </u>        | mg/L                                   | 0.02 以下       |          |       |       |         |             | +        |         |       |       |        |             |       |
|                                      |  | mg/L                                   |               | <0.001   |       |       | (0.001  |             |          | /0.001  |       |       | /0.001 |             |       |
|                                      | 0 シアン化物イオン及び塩化シアン                                  | mg/L                                   | 0.01 以下       | ₹0.001   |       |       | <0.001  |             |          | <0.001  |       |       | <0.001 |             |       |
|                                      | 1 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                                    | mg/L                                   | 10 以下         | 0.10     |       |       | 0.10    |             |          | 0.00    |       |       | 0.10   |             |       |
|                                      | 2 フッ素及びその化合物                                       | mg/L                                   | 0.8 以下        | 0.18     |       |       | 0.18    |             |          | 0.20    |       |       | 0.18   |             |       |
|                                      | 3 ホウ素及びその化合物                                       | mg/L                                   | 1.0 以下        |          |       |       |         |             |          |         |       |       |        |             |       |
|                                      | 4 四塩化炭素  | mg/L                                   | 0.002 以下      |          |       |       |         |             |          |         |       |       |        |             |       |
| 1 1                                  | 5 1, 4-ジオキサン                                       | mg/L                                   | 0.05 以下       |          |       |       |         |             |          |         |       |       |        |             |       |
| 1 1                                  | 6 シス-1, 2-ジクロロエチレン及び                               | mg/L                                   | 0.04 以下       |          |       |       |         |             |          |         |       |       |        |             |       |
|                                      | 6 トランス-1, 2-ジクロロエチレン                               | 0.                                     |               |          |       |       |         |             |          |         |       |       |        |             |       |
|                                      | 7 ジクロロメタン  | mg/L                                   | 0.02 以下       |          |       |       |         |             |          |         |       |       |        |             |       |
|                                      | 8 テトラクロロエチレン                                       | mg/L                                   | 0.01 以下       |          |       |       |         |             |          |         |       |       |        |             |       |
|                                      | 9 トリクロロエチレン  | mg/L                                   | 0.01 以下       |          |       |       |         |             |          |         |       |       |        |             |       |
| 2                                    | 0 ベンゼン   | mg/L                                   | 0.01 以下       |          |       |       |         |             |          |         |       |       |        |             |       |
| 2                                    | 1 塩素酸  | mg/L                                   | 0.6 以下        | <0.06    |       |       | <0.06   |             |          | <0.06   |       |       | <0.06  |             |       |
|                                      | 2 クロロ酢酸  | mg/L                                   | 0.02 以下       | <0.002   |       |       | <0.002  |             |          | < 0.002 |       |       | <0.002 |             |       |
| 水 2                                  | 3 クロロホルム   | mg/L                                   | 0.06 以下       | <0.006   |       |       | <0.006  |             |          | <0.006  |       |       | <0.006 |             |       |
| 質 2                                  | 4 ジクロロ酢酸   | mg/L                                   | 0.03 以下       | <0.003   |       |       | <0.003  |             |          | <0.003  |       |       | <0.003 |             |       |
| 基 2                                  | 5 ジブロモクロロメタン                                       | mg/L                                   | 0.1 以下        | <0.01    |       |       | <0.01   |             |          | < 0.01  |       |       | < 0.01 |             |       |
| 準 2                                  | 6 臭素酸  | mg/L                                   | 0.01 以下       | <0.001   |       |       | <0.001  |             |          | < 0.001 |       |       | <0.001 |             |       |
|                                      | 7 総トリハロメタン   | mg/L                                   | 0.1 以下        | <0.01    |       |       | <0.01   |             |          | <0.01   |       |       | < 0.01 |             |       |
|                                      | 8 トリクロロ酢酸  | mg/L                                   | 0.03 以下       | <0.003   |       |       | <0.003  |             |          | <0.003  |       |       | <0.003 |             |       |
|                                      | 9 ブロモジクロロメタン                                       | mg/L                                   | 0.03 以下       | <0.003   |       |       | <0.003  |             |          | <0.003  |       |       | <0.003 |             |       |
|                                      | 0 ブロモホルム   | mg/L                                   | 0.09 以下       | <0.009   |       |       | < 0.009 |             |          | <0.009  |       |       | <0.009 |             |       |
|                                      | 1 ホルムアルデヒド   | mg/L                                   | 0.08 以下       | <0.008   |       |       | <0.008  |             |          | <0.008  |       |       | <0.008 |             |       |
| 3:                                   | 2 亜鉛及びその化合物  | mg/L                                   | 1.0 以下        |          |       |       |         |             |          |         |       |       |        |             |       |
|                                      | 3 アルミニウム及びその化合物                                    | mg/L                                   | 0.2 以下        |          |       |       |         |             |          |         |       |       |        |             |       |
|                                      | 4 鉄及びその化合物   | mg/L                                   | 0.3 以下        |          |       |       |         |             |          |         |       |       |        |             |       |
|                                      | 5 銅及びその化合物   | mg/L                                   | 1.0 以下        |          |       |       |         |             |          |         |       |       |        |             |       |
|                                      | 6 ナトリウム及びその化合物                                     | mg/L                                   | 200 以下        |          |       |       |         |             |          |         |       |       |        |             |       |
|                                      | 7 マンガン及びその化合物                                      | mg/L                                   | 0.05 以下       |          |       |       |         |             |          |         |       |       |        |             |       |
| 3<br>4<br>4<br>4<br>4<br>4<br>4<br>4 | 8 塩化物イオン   | mg/L                                   | 200 以下        | 12.2     | 11.8  | 11.9  | 12.0    | 12.0        | 12.0     | 11.8    | 11.9  | 12.0  |        | 11.8        | 12.1  |
|                                      | 9 カルシウム、マグネシウム等(硬度)                                | mg/L                                   | 300 以下        | 80.5     |       |       | 80.8    |             |          | 80.5    |       |       | 83.6   |             |       |
|                                      | 0 蒸発残留物  | mg/L                                   | 500 以下        | 101      |       |       | 145     |             |          | 144     |       |       | 167    |             |       |
|                                      | 1 陰イオン界面活性剤  | mg/L                                   | 0.2 以下        |          |       |       |         |             |          |         |       |       |        |             |       |
|                                      | 2 ジェオスミン   | mg/L                                   | 0.00001 以下    |          |       |       |         |             |          |         |       |       |        |             |       |
|                                      | 3 2-メチルイソボルネオール                                    | mg/L                                   | 0.00001 以下    |          |       |       |         |             |          |         |       |       |        |             |       |
|                                      | 4 非イオン界面活性剤  | mg/L                                   | 0.02 以下       |          |       |       |         |             |          |         |       |       |        |             |       |
|                                      | 5 フェノール類   | mg/L                                   | 0.005 以下      |          |       |       |         |             |          |         |       |       |        |             |       |
|                                      | 6 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                                | mg/L                                   | 3 以下          | <0.3     | <0.3  | <0.3  | <0.3    | <0.3        | <0.3     | < 0.3   | <0.3  | <0.3  |        | <0.3        | <0.3  |
|                                      | 7 pH値  |  | 5.8 以上 8.6 以下 | 7.6      | 7.6   | 7.5   | 7.5     | 7.5         | 7.5      | 7.5     | 7.5   | 7.6   |        | 7.5         | 7.5   |
|                                      | 8 味  |  | 異常でないこと       | 異常でない    | 異常でない | 異常でない | 異常でない   | 異常でない       | 異常でない    | 異常でない   | 異常でない | 異常でない |        | 異常でない       | 異常でない |
|                                      | 9 臭気   |  | 異常でないこと       | 異常でない    | 異常でない | 異常でない | 異常でない   | 異常でない       | 異常でない    | 異常でない   | 異常でない | 異常でない | 異常でない  | 異常でない       | 異常でない |
|                                      | 0 色度   | 度                                      | 5 以下          | <0.5     | <0.5  | <0.5  | <0.5    | <0.5        | <0.5     | <0.5    | 0.6   |       |        | 0.6         | <0.5  |
| 5                                    | 1 濁度   | 度                                      | 2 以下          | <0.1     | 0.1   | <0.1  | <0.1    | <0.1        | 0.1      | <0.1    | 0.1   | 0.1   |        | 0.2         | <0.1  |
|                                      | 残留塩素   | mg/L                                   | 0.1 以上        | 0.40     | 0.40  | 0.40  | 0.30    | 0.40        | 0.40     | 0.30    | 0.20  | 0.20  | 0.30   | 0.30        | 0.40  |
| $\vdash$                             | ウラン及びその化合物   | mg/L                                   | 0.002 以下(暫定)  |          |       |       |         |             |          |         |       |       |        |             |       |
|                                      | 水質基準への適合判定   | ( <del>7.1</del> VIII)                 |               | 適合       | 適合    | 適合    | 適合      | 適合          | 適合       | 適合      | 適合    | 適合    | 適合     | 適合          | 適合    |