

令和 5 年10月 水質検査結果

|     |  |                 | No. 1    | No. 2    | No. 3    | No. 4    | No. 5    | No. 6    | No. 7    | No. 8    | No. 9    | No. 10   |
|-----|--|-----------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| No. | 検査項目                                   | 基準値<br>(mg/ℓ以下) | 浄水場(浄水)  | 浄水場(給水)  | 鮎貝       | 横田尻      | 東高玉      | 荒砥       | 高野       | 鷹山       | 大瀬       | 細野       |
| 1   | 一般細菌                                   | 100個/ml以下       | 1        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 2        | 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      | 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           |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| 4   | 水銀及びその化合物                              | 0.0005          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| 5   | セレン及びその化合物                             | 0.01            |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| 6   | 鉛及びその化合物                               | 0.01            |          |          | 0.003    | 0.003    | 0.006    |          |          | 0.002    | 0.002    |          |
| 7   | ヒ素及びその化合物                              | 0.01            |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| 8   | 六価クロム化合物                               | 0.02            | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| 9   | 亜硝酸態窒素                                 | 0.04            |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| 10  | シアン化物イオン及び塩化シアン                        | 0.01            | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 11  | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                          | 10              |          |          |          |          |          | 3.3      |          |          |          |          |
| 12  | フッ素及びその化合物                             | 0.8             |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| 13  | ホウ素及びその化合物                             | 1.0             |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| 14  | 四塩化炭素                                  | 0.002           |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| 15  | 1,4-ジオキサン                              | 0.05            |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| 16  | シス-1,2-ジクロロエチレン<br>及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04            |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| 17  | ジクロロメタン                                | 0.02            |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| 18  | テトラクロロエチレン                             | 0.01            |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| 19  | トリクロロエチレン                              | 0.01            |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| 20  | ベンゼン                                   | 0.01            |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| 21  | 塩素酸                                    | 0.6             | 0.10     | 0.09     | 0.11     | 0.10     | 0.10     | 0.11     | 0.14     | 0.10     | 0.19     | 0.11     |
| 22  | クロロ酢酸                                  | 0.02            | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| 23  | クロロホルム                                 | 0.06            | 0.001 未満 | 0.005    | 0.001 未満 | 0.007    | 0.007    | 0.001 未満 | 0.001    | 0.015    | 0.019    | 0.001 未満 |
| 24  | ジクロロ酢酸                                 | 0.03            | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 |
| 25  | ジブromクロロメタン                            | 0.1             | 0.001 未満 | 0.002    | 0.001 未満 | 0.002    | 0.002    | 0.001    | 0.004    | 0.002    | 0.004    | 0.002    |
| 26  | 臭素酸                                    | 0.01            | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 27  | 総トリハロメタン                               | 0.1             | 0.001    | 0.011    | 0.001 未満 | 0.013    | 0.014    | 0.001    | 0.010    | 0.023    | 0.031    | 0.004    |
| 28  | トリクロロ酢酸                                | 0.03            | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003    | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.006    | 0.005    | 0.003 未満 |
| 29  | ブromジクロロメタン                            | 0.03            | 0.001    | 0.004    | 0.001 未満 | 0.004    | 0.005    | 0.001 未満 | 0.003    | 0.006    | 0.008    | 0.002    |
| 30  | ブromホルム                                | 0.09            | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.002    | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 31  | ホルムアルデヒド                               | 0.08            | 0.008 未満 | 0.008 未満 | 0.008 未満 | 0.008 未満 | 0.008 未満 | 0.008 未満 | 0.008 未満 | 0.008 未満 | 0.008 未満 | 0.008 未満 |
| 32  | 亜鉛及びその化合物                              | 1.0             |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| 33  | アルミニウム及びその化合物                          | 0.2             |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| 34  | 鉄及びその化合物                               | 0.3             |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| 35  | 銅及びその化合物                               | 1.0             |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| 36  | ナトリウム及びその化合物                           | 200             |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| 37  | マンガン及びその化合物                            | 0.05            |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| 38  | 塩化物イオン                                 | 200             | 9.7      | 9.7      | 3.6      | 8.5      | 8.4      | 12       | 11       | 10       | 11       | 4.0      |
| 39  | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                      | 300             |          |          |          |          |          | 73       |          |          |          |          |
| 40  | 蒸発残留物                                  | 500             |          |          |          |          |          | 130      | 99       |          |          |          |
| 41  | 陰イオン界面活性剤                              | 0.2             |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| 42  | ジェオスミン                                 | 0.00001         |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| 43  | 2-メチルイソボルネオール                          | 0.00001         |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| 44  | 非イオン界面活性剤                              | 0.02            |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| 45  | フェノール類                                 | 0.005           |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| 46  | 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                      | 3               | 0.4      | 0.5      | 0.3 未満   | 0.4      | 0.5      | 1.0      | 0.5      | 0.6      | 0.5      | 0.3 未満   |
| 47  | pH値                                    | 5.8~8.6         | 7.4      | 7.5      | 6.9      | 7.0      | 6.9      | 7.2      | 7.2      | 7.3      | 7.6      | 7.2      |
| 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     | 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     | 異常なし     | 異常なし     | 異常なし     | 異常なし     |
| 50  | 色度                                     | 5度以下            | 0.5 未満   | 0.5 未満   | 0.5 未満   | 0.5 未満   | 0.5 未満   | 0.7      | 0.5 未満   | 0.5 未満   | 0.5 未満   | 0.5 未満   |
| 51  | 濁度                                     | 2度以下            | 0.1 未満   | 0.1 未満   | 0.1 未満   | 0.1 未満   | 0.1 未満   | 0.1 未満   | 0.1 未満   | 0.1 未満   | 0.1 未満   | 0.1 未満   |
| 評価  |  |                 | 基準に適合    | 基準に適合    | 基準に適合    | 基準に適合    | 基準に適合    | 基準に適合    | 基準に適合    | 基準に適合    | 基準に適合    | 基準に適合    |

※空欄は今月検査対象外項目