

# 令和8年度（7月～9月）水質検査結果

検査地点:浄水（1/2）

## 水質基準項目

| 番号  | 水 質 項 目                                        | 水質基準値                          | 7月        | 8月 | 9月 |
|-----|------------------------------------------------|--------------------------------|-----------|----|----|
| 基01 | 一般細菌（個/mL）                                     | 100個/mL以下                      | 0         | —  | —  |
| 基02 | 大腸菌                                            | 不検出                            | 不検出       | —  | —  |
| 基03 | カドミウム及びその化合物（mg/L）                             | 0.003mg/L以下                    | <0.0003   | —  | —  |
| 基04 | 水銀及びその化合物（mg/L）                                | 0.0005mg/L以下                   | <0.00005  | —  | —  |
| 基05 | セレン及びその化合物（mg/L）                               | 0.01mg/L以下                     | <0.001    | —  | —  |
| 基06 | 鉛及びその化合物（mg/L）                                 | 0.01mg/L以下                     | <0.001    | —  | —  |
| 基07 | ヒ素及びその化合物（mg/L）                                | 0.01mg/L以下                     | <0.001    | —  | —  |
| 基08 | 六価クロム化合物（mg/L）                                 | 0.02mg/L以下                     | <0.002    | —  | —  |
| 基09 | 亜硝酸態窒素（mg/L）                                   | 0.04mg/L以下                     | <0.004    | —  | —  |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン（mg/L）                          | 0.01mg/L以下                     | <0.001    | —  | —  |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素（mg/L）                            | 10mg/L以下                       | 2.1       | —  | —  |
| 基12 | フッ素及びその化合物（mg/L）                               | 0.8mg/L以下                      | 0.11      | —  | —  |
| 基13 | ホウ素及びその化合物（mg/L）                               | 1.0mg/L以下                      | <0.1      | —  | —  |
| 基14 | 四塩化炭素（mg/L）                                    | 0.002mg/L以下                    | <0.0002   | —  | —  |
| 基15 | 1,4-ジオキサン（mg/L）                                | 0.05mg/L以下                     | <0.005    | —  | —  |
| 基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（mg/L）       | 0.04mg/L以下                     | <0.004    | —  | —  |
| 基17 | ジクロロメタン（mg/L）                                  | 0.02mg/L以下                     | <0.002    | —  | —  |
| 基18 | テトラクロロエチレン（mg/L）                               | 0.01mg/L以下                     | <0.001    | —  | —  |
| 基19 | トリクロロエチレン（mg/L）                                | 0.01mg/L以下                     | <0.001    | —  | —  |
| 基20 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタナ酸(PFOA)（mg/L） | PFOS及びPFOAの量の和として0.00005mg/L以下 | 0.000005  | —  | —  |
| 基21 | ベンゼン（mg/L）                                     | 0.01mg/L以下                     | <0.001    | —  | —  |
| 基22 | 塩素酸（mg/L）                                      | 0.6mg/L以下                      | <0.06     | —  | —  |
| 基23 | クロロ酢酸（mg/L）                                    | 0.02mg/L以下                     | <0.002    | —  | —  |
| 基24 | クロロホルム（mg/L）                                   | 0.06mg/L以下                     | <0.001    | —  | —  |
| 基25 | ジクロロ酢酸（mg/L）                                   | 0.03mg/L以下                     | <0.003    | —  | —  |
| 基26 | ジブromクロロメタン（mg/L）                              | 0.1mg/L以下                      | 0.004     | —  | —  |
| 基27 | 臭素酸（mg/L）                                      | 0.01mg/L以下                     | 0.002     | —  | —  |
| 基28 | 総トリハロメタン（mg/L）                                 | 0.1mg/L以下                      | 0.007     | —  | —  |
| 基29 | トリクロロ酢酸（mg/L）                                  | 0.03mg/L以下                     | <0.003    | —  | —  |
| 基30 | ブromジクロロメタン（mg/L）                              | 0.03mg/L以下                     | 0.002     | —  | —  |
| 基31 | ブromホルム（mg/L）                                  | 0.09mg/L以下                     | 0.001     | —  | —  |
| 基32 | ホルムアルデヒド（mg/L）                                 | 0.08mg/L以下                     | <0.008    | —  | —  |
| 基33 | 亜鉛及びその化合物（mg/L）                                | 1.0mg/L以下                      | <0.1      | —  | —  |
| 基34 | アルミニウム及びその化合物（mg/L）                            | 0.2mg/L以下                      | 0.04      | —  | —  |
| 基35 | 鉄及びその化合物（mg/L）                                 | 0.3mg/L以下                      | <0.03     | —  | —  |
| 基36 | 銅及びその化合物（mg/L）                                 | 1.0mg/L以下                      | <0.1      | —  | —  |
| 基37 | ナトリウム及びその化合物（mg/L）                             | 200mg/L以下                      | 13        | —  | —  |
| 基38 | マンガン及びその化合物（mg/L）                              | 0.05mg/L以下                     | <0.001    | —  | —  |
| 基39 | 塩化物イオン（mg/L）                                   | 200mg/L以下                      | 17        | —  | —  |
| 基40 | カルシウム、マグネシウム等（硬度）（mg/L）                        | 300mg/L以下                      | 68        | —  | —  |
| 基41 | 蒸発残留物（mg/L）                                    | 500mg/L以下                      | 160       | —  | —  |
| 基42 | 陰イオン界面活性剤（mg/L）                                | 0.2mg/L以下                      | <0.02     | —  | —  |
| 基43 | ジェオスミン（mg/L）                                   | 0.00001mg/L以下                  | <0.000001 | —  | —  |
| 基44 | 2-メチルイソボルネオール（mg/L）                            | 0.00001mg/L以下                  | <0.000001 | —  | —  |
| 基45 | 非イオン界面活性剤（mg/L）                                | 0.02mg/L以下                     | <0.005    | —  | —  |
| 基46 | フェノール類（mg/L）                                   | 0.005mg/L以下                    | <0.0005   | —  | —  |
| 基47 | 有機物（全有機炭素（TOC）の量）（mg/L）                        | 3mg/L以下                        | 0.8       | —  | —  |
| 基48 | pH値                                            | 5.8～8.6                        | 7.4       | —  | —  |
| 基49 | 味                                              | 異常でないこと                        | 異常なし      | —  | —  |
| 基50 | 臭気                                             | 異常でないこと                        | 異常なし      | —  | —  |
| 基51 | 色度（度）                                          | 5度以下                           | <0.5      | —  | —  |
| 基52 | 濁度（度）                                          | 2度以下                           | <0.1      | —  | —  |
| 備 考 |                                                |                                |           |    |    |

令和8年度（7月～9月）水質検査結果

検査地点:浄水（2/2）

水質管理目標設定項目

| 番号  | 水 質 項 目                    | 目標値                                    | 7月      | 8月 | 9月 |
|-----|----------------------------|----------------------------------------|---------|----|----|
| 目01 | アンチモン及びその化合物 (mg/L)        | 0.02mg/L以下                             | <0.002  | —  | —  |
| 目02 | ウラン及びその化合物 (mg/L)          | 0.002mg/L以下                            | <0.0002 | —  | —  |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 (mg/L)         | 0.02mg/L以下                             | <0.002  | —  | —  |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン (mg/L)         | 0.004mg/L以下                            | <0.0004 | —  | —  |
| 目08 | トルエン (mg/L)                | 0.4mg/L以下                              | <0.04   | —  | —  |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)    | 0.08mg/L以下                             | <0.008  | —  | —  |
| 目10 | 亜塩素酸 (mg/L)                | 0.6mg/L以下                              | <0.06   | —  | —  |
| 目12 | 二酸化塩素 (mg/L)               | 0.6mg/L以下                              | —       | —  | —  |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル (mg/L)         | 0.01mg/L以下                             | <0.001  | —  | —  |
| 目14 | 抱水クロラール (mg/L)             | 0.02mg/L以下                             | <0.002  | —  | —  |
| 目15 | 農薬類                        | 検出値と目標値の比の和として1以下                      | 0.00    | —  | —  |
| 目16 | 残留塩素 (mg/L)                | 1mg/L以下                                | 0.8     | —  | —  |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等（硬度） (mg/L)   | 10mg/L以上100mg/L以下                      | 68      | —  | —  |
| 目18 | マンガン及びその化合物 (mg/L)         | 0.01mg/L以下                             | <0.001  | —  | —  |
| 目19 | 遊離炭酸 (mg/L)                | 20mg/L以下                               | 3.4     | —  | —  |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)      | 0.3mg/L以下                              | <0.03   | —  | —  |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (mg/L)    | 0.02mg/L以下                             | <0.002  | —  | —  |
| 目22 | 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L) | 3mg/L以下                                | 1.2     | —  | —  |
| 目23 | 臭気強度(TON)                  | 3以下                                    | <1      | —  | —  |
| 目24 | 蒸発残留物 (mg/L)               | 30mg/L以上200mg/L以下                      | 160     | —  | —  |
| 目25 | 濁度 (度)                     | 1度以下                                   | <0.1    | —  | —  |
| 目26 | pH値                        | 7.5程度                                  | 7.4     | —  | —  |
| 目27 | 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                       | -1.2    | —  | —  |
| 目28 | 従属栄養細菌 (個/mL)              | 2000個/mL以下                             | 0       | —  | —  |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン (mg/L)        | 0.1mg/L以下                              | <0.01   | —  | —  |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 (mg/L)       | 0.1mg/L以下                              | 0.04    | —  | —  |
| 備 考 |                            | 農薬類の検査は、農薬が散布される時期の5月～9月の間、月1回（年間5回）実施 |         |    |    |

その他項目

| 番号  | 水 質 項 目                | 目標値                      | 7月        | 8月 | 9月 |
|-----|------------------------|--------------------------|-----------|----|----|
| 他01 | アンモニア態窒素 (mg/L)        |                          | —         | —  | —  |
| 他02 | BOD (mg/L)             |                          | —         | —  | —  |
| 他03 | COD (mg/L)             |                          | —         | —  | —  |
| 他04 | 紫外線吸光度(光路長50mm)        |                          | —         | —  | —  |
| 他05 | 浮遊物質 (mg/L)            |                          | —         | —  | —  |
| 他06 | 侵食性遊離炭酸 (mg/L)         |                          | —         | —  | —  |
| 他07 | 総窒素 (mg/L)             |                          | —         | —  | —  |
| 他08 | 総リン化合物 (mg/L)          |                          | —         | —  | —  |
| 他09 | トリハロメタン生成能 (mg/L)      |                          | —         | —  | —  |
| 他10 | 生物 (個/mL)              |                          | —         | —  | —  |
| 他11 | クリプトスポリジウム（※1） (個/20L) |                          | 0（7/14採水） | —  | —  |
| 他12 | ジアルジア（※1） (個/20L)      |                          | 0（7/14採水） | —  | —  |
| 他13 | ダイオキシン類 (pg-TEQ/L)     | 1pg-TEQ/L（暫定）            | —         | —  | —  |
| 他14 | 嫌気性芽胞菌 (個/100mL)       |                          | —         | —  | —  |
| 他15 | 放射性セシウム (Bq/kg)        | セシウム134及び137合計で10Bq/kg以下 | 不検出       | —  | —  |

（※1）クリプトスポリジウム及びジアルジア検査用試料のみ別途採水。データ右（ ）に採水日を記載。

採水記録

|        |          |   |   |
|--------|----------|---|---|
| 採水年月日  | 令和8年7月6日 | — | — |
| 気温 (℃) | 20.3     | — | — |
| 水温 (℃) | 22.6     | — | — |