

| 番号  | 採取年月                               | 令和6年4月10日  | 令和6年4月10日  | 令和6年4月10日  | 基準値(mg/L)     |
|-----|------------------------------------|------------|------------|------------|---------------|
|     | 地点名称1                              | 倭文配水池      | 上田高区配水池    | 南淡浄水場      |               |
|     | 試料名称1                              | 給水栓水       | 給水栓水       | 給水栓水       |               |
|     | 気温                                 | 15.5       | 12.8       | 14.1       |               |
|     | 水温                                 | 15.8       | 14.8       | 15.8       |               |
| 基1  | 一般細菌                               | 0          | 0          | 0          | 100個/ml以下     |
| 基2  | 大腸菌                                | 不検出        | 不検出        | 不検出        | 検出されないこと      |
| 基3  | カドミウム及びその化合物                       |            |            |            | 0.003mg/L以下   |
| 基4  | 水銀及びその化合物                          |            |            |            | 0.0005mg/L以下  |
| 基5  | セレン及びその化合物                         |            |            |            | 0.01mg/L以下    |
| 基6  | 鉛及びその化合物                           |            |            |            | 0.01mg/L以下    |
| 基7  | ヒ素及びその化合物                          |            |            |            | 0.01mg/L以下    |
| 基8  | 六価クロム化合物                           |            |            |            | 0.02mg/L以下    |
| 基9  | 亜硝酸態窒素                             |            |            |            | 0.04mg/L以下    |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.01mg/L以下    |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      |            |            |            | 10mg/L以下      |
| 基12 | フッ素及びその化合物                         |            |            | 0.14       | 0.8mg/L以下     |
| 基13 | 砒素及びその化合物                          |            |            | 0.1未満      | 1.0mg/L以下     |
| 基14 | 四塩化炭素                              |            |            |            | 0.002mg/L以下   |
| 基15 | 1,4-ジオキサソ                          |            |            |            | 0.05mg/L以下    |
| 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 |            |            |            | 0.04mg/L以下    |
| 基17 | シクロメタン                             |            |            |            | 0.02mg/L以下    |
| 基18 | テトラクロロエチレン                         |            |            |            | 0.01mg/L以下    |
| 基19 | トリクロロエチレン                          |            |            |            | 0.01mg/L以下    |
| 基20 | ベンゼン                               |            |            |            | 0.01mg/L以下    |
| 基21 | 塩素酸                                | 0.06未満     | 0.06未満     | 0.06未満     | 0.6mg/L以下     |
| 基22 | クロロ酢酸                              | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.02mg/L以下    |
| 基23 | クロロホルム                             | 0.010      | 0.007      | 0.025      | 0.06mg/L以下    |
| 基24 | ジクロロ酢酸                             | 0.007      | 0.008      | 0.020      | 0.03mg/L以下    |
| 基25 | ジプロモクロメタン                          | 0.01未満     | 0.01未満     | 0.01未満     | 0.1mg/L以下     |
| 基26 | 臭素酸                                | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.01mg/L以下    |
| 基27 | 総トリハロメタン                           | 0.02       | 0.01       | 0.04       | 0.1mg/L以下     |
| 基28 | トリクロロ酢酸                            | 0.003      | 0.005      | 0.016      | 0.03mg/L以下    |
| 基29 | プロモシクロメタン                          | 0.007      | 0.004      | 0.013      | 0.03mg/L以下    |
| 基30 | プロモホルム                             | 0.009未満    | 0.009未満    | 0.009未満    | 0.09mg/L以下    |
| 基31 | ホルムアルデヒド                           | 0.008未満    | 0.008未満    | 0.008未満    | 0.08mg/L以下    |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物                          |            |            |            | 1.0mg/L以下     |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物                      | 0.02未満     | 0.02未満     | 0.03       | 0.2mg/L以下     |
| 基34 | 鉄及びその化合物                           |            |            |            | 0.3mg/L以下     |
| 基35 | 銅及びその化合物                           |            |            |            | 1.0mg/L以下     |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物                       |            |            |            | 200mg/L以下     |
| 基37 | マンガン及びその化合物                        |            |            |            | 0.05mg/L以下    |
| 基38 | 塩化物イオン                             | 11         | 14         | 17         | 200mg/L以下     |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  |            |            |            | 300mg/L以下     |
| 基40 | 蒸発残留物                              | 76         | 82         | 92         | 500mg/L以下     |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤                          |            |            |            | 0.2mg/L以下     |
| 基42 | ジエオシン                              | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000010   | 0.00001mg/L以下 |
| 基43 | 2-メチルイソホルネオール                      | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.00001mg/L以下 |
| 基44 | 非イオン界面活性剤                          | 0.005未満    | 0.005未満    | 0.005未満    | 0.02mg/L以下    |
| 基45 | フェノール類                             |            |            |            | 0.005mg/L以下   |
| 基46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                  | 0.7        | 0.6        | 1.2        | 3mg/L以下       |
| 基47 | pH値                                | 7.6        | 7.4        | 7.4        | 5.8以上8.6以下    |
| 基48 | 味                                  | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       | 異常でないこと       |
| 基49 | 臭気                                 | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       | 異常でないこと       |
| 基50 | 色度                                 | 0.5未満      | 0.5未満      | 0.5未満      | 5度以下          |
| 基51 | 濁度                                 | 0.2未満      | 0.2未満      | 0.2未満      | 2度以下          |
|     | 総合判定結果                             | 適合         | 適合         | 適合         |               |
|     | 遊離残留塩素                             | 0.70       | 0.70       | 0.80       |               |

|                |                     |  |  |        |           |
|----------------|---------------------|--|--|--------|-----------|
| 管理<br>設定<br>項目 | アンチモン及びその化合物        |  |  |        | 0.02以下    |
|                | ウラン及びその化合物          |  |  |        | 0.002以下   |
|                | ニッケル及びその化合物         |  |  |        | 0.02以下    |
|                | 1,2-ジクロロエタン         |  |  |        | 0.004以下   |
|                | トルエン                |  |  |        | 0.4以下     |
|                | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)    |  |  |        | 0.08以下    |
|                | 亜塩素酸                |  |  |        | 0.6以下     |
|                | 二酸化塩素               |  |  |        | 0.6以下     |
|                | ジクロロアセトニトリル         |  |  |        | 0.01以下    |
|                | 抱水クロアール             |  |  |        | 0.02以下    |
|                | 農薬類                 |  |  |        |           |
|                | 残留塩素                |  |  |        | 1以下       |
|                | カルシウム、マグネシウム等(硬度)   |  |  |        | 10以上100以下 |
|                | マンガン及びその化合物         |  |  |        | 0.01以下    |
|                | 遊離炭酸                |  |  |        | 20以下      |
|                | 1,1,1-トリクロロエタン      |  |  |        | 0.3以下     |
|                | メチル-tert-ブチルエーテル    |  |  |        | 0.02以下    |
|                | 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) |  |  |        | 3以下       |
|                | 臭気強度(TON)           |  |  |        | 3以下       |
|                | 蒸発残留物               |  |  |        | 30以上200以下 |
|                | 濁度                  |  |  |        | 1以下       |
|                | pH値                 |  |  |        | 7.5程度     |
|                | ランケリア指数             |  |  |        | -1程度以上0付近 |
| 従属栄養細菌         |                     |  |  | 2000以下 |           |
| 1,1-ジクロロエチレン   |                     |  |  | 0.1以下  |           |
| アルミニウム及びその化合物  |                     |  |  | 0.1以下  |           |