

| 番号 | 採取年月 | 令和2年10月7日 | 令和2年10月7日 | 令和2年10月7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 | 18.2 | 20.6 | 19.0 | |
| | 水温 | 24.7 | 21.6 | 21.7 | |
| 基1 | 一般細菌 | 0 | 0 | 0 | 100個/ml以下 |
| 基2 | 大腸菌 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 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 | | | 0.08未満 | 0.8mg/L以下 |
| 基13 | 砒素及びその化合物 | | | 0.04 | 1.0mg/L以下 |
| 基14 | 四塩化炭素 | | | | 0.002mg/L以下 |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | | | | 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 | ジクロロメタン | | | | 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 | 0.13 | 0.07 | 0.15 | 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 | クロホルム | 0.016 | 0.017 | 0.031 | 0.06mg/L以下 |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.003未満 | 0.009 | 0.013 | 0.03mg/L以下 |
| 基25 | ジプロモクロロメタン | 0.02 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.1mg/L以下 |
| 基26 | 臭素酸 | 0.002 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.01mg/L以下 |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.05 | 0.03 | 0.05 | 0.1mg/L以下 |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.003未満 | 0.009 | 0.028 | 0.03mg/L以下 |
| 基29 | プロモジクロロメタン | 0.017 | 0.011 | 0.014 | 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 | 0.04 | 0.03 | 0.08 | 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 | 14 | 12 | 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 | 150 | 110 | 130 | 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 | 0.000002 | 0.000003 | 0.00001mg/L以下 |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 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 | 0.02mg/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) | 0.9 | 1.1 | 1.8 | 3mg/L以下 |
| 基47 | pH値 | 7.7 | 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 | 0.6 | 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 | 0.70 | |

| | | | | | |
|----------------|---------------------|--|--|--------|-----------|
| 管理 設定 項目 | アンモニア及びその化合物 | | | | 0.02以下 |
| | ケレン及びその化合物 | | | | 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 |
| | 抱水クロラール | | | | 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 |
| | ランゲリア指数 | | | | -1程度以下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 | |