

水質検査結果(令和7年度9月実施)

|    | 項目                                 | 水質基準          | 浄水         |            |            |            |            |
|----|------------------------------------|---------------|------------|------------|------------|------------|------------|
|    |                                    |               | 南桜水源地      | 三上水源地      | 比江水源地      | 井口水源地      | 田中山配水池     |
| 1  | 一般細菌                               | 100個/mL以下     | 0 個/mL     | 0 個/mL     | 0 個/mL     | 0 個/mL     | 0 個/mL     |
| 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        |
| 3  | カドミウム及びその化合物(Cd)                   | 0.003mg/L以下   |            |            |            |            |            |
| 4  | 水銀及びその化合物(T-Hg)                    | 0.0005mg/L以下  |            |            |            |            |            |
| 5  | セレン及びその化合物(Se)                     | 0.01mg/L以下    |            |            |            |            |            |
| 6  | 鉛及びその化合物(Pb)                       | 0.01mg/L以下    |            |            |            |            |            |
| 7  | ヒ素及びその化合物                          | 0.01mg/L以下    |            |            |            |            |            |
| 8  | 六価クロム化合物(Cr6+)                     | 0.02mg/L以下    |            |            |            |            |            |
| 9  | 亜硝酸態窒素                             | 0.04mg/L以下    |            |            |            |            |            |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 0.01mg/L以下    |            |            |            |            |            |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10mg/L以下      |            |            |            |            |            |
| 12 | フッ素及びその化合物                         | 0.8mg/L以下     |            |            |            |            |            |
| 13 | ホウ素及びその化合物                         | 1mg/L以下       |            |            |            |            |            |
| 14 | 四塩化炭素                              | 0.002mg/L以下   |            |            |            |            |            |
| 15 | 1,4-ジオキサン                          | 0.05mg/L以下    |            |            |            |            |            |
| 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    |            |            |            |            |            |
| 17 | ジクロロメタン                            | 0.02mg/L以下    |            |            |            |            |            |
| 18 | テトラクロロエチレン                         | 0.01mg/L以下    |            |            |            |            |            |
| 19 | トリクロロエチレン                          | 0.01mg/L以下    |            |            |            |            |            |
| 20 | ベンゼン                               | 0.01mg/L以下    |            |            |            |            |            |
| 21 | 塩素酸                                | 0.6mg/L以下     |            |            |            |            |            |
| 22 | クロロ酢酸                              | 0.02mg/L以下    |            |            |            |            |            |
| 23 | クロロホルム                             | 0.06mg/L以下    |            |            |            |            |            |
| 24 | ジクロロ酢酸                             | 0.03mg/L以下    |            |            |            |            |            |
| 25 | ジブロモクロロメタン                         | 0.1mg/L以下     |            |            |            |            |            |
| 26 | 臭素酸                                | 0.01mg/L以下    |            |            |            |            |            |
| 27 | 総トリハロメタン                           | 0.1mg/L以下     |            |            |            |            |            |
| 28 | トリクロロ酢酸                            | 0.03mg/L以下    |            |            |            |            |            |
| 29 | ブロモジクロロメタン                         | 0.03mg/L以下    |            |            |            |            |            |
| 30 | ブロモホルム                             | 0.09mg/L以下    |            |            |            |            |            |
| 31 | ホルムアルデヒド                           | 0.08mg/L以下    |            |            |            |            |            |
| 32 | 亜鉛及びその化合物(Zn)                      | 1mg/L以下       |            |            |            |            |            |
| 33 | アルミニウム及びその化合物(Al)                  | 0.2mg/L以下     |            |            |            |            |            |
| 34 | 鉄及びその化合物                           | 0.3mg/L以下     |            |            |            |            |            |
| 35 | 銅及びその化合物(Cu)                       | 1mg/L以下       |            |            |            |            |            |
| 36 | ナトリウム及びその化合物(Na)                   | 200mg/L以下     |            |            |            |            |            |
| 37 | マンガン及びその化合物(Mn)                    | 0.05mg/L以下    |            |            |            |            |            |
| 38 | 塩化物イオン                             | 200mg/L以下     | 32 mg/L    | 29 mg/L    | 19 mg/L    | 18 mg/L    | 13 mg/L    |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 300mg/L以下     |            |            |            |            |            |
| 40 | 蒸発残留物                              | 500mg/L以下     |            |            |            |            |            |
| 41 | 陰イオン界面活性剤                          | 0.2mg/L以下     |            |            |            |            |            |
| 42 | ジェオスミン                             | 0.00001mg/L以下 |            |            |            |            |            |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール                      | 0.00001mg/L以下 |            |            |            |            |            |
| 44 | 非イオン界面活性剤                          | 0.02mg/L以下    |            |            |            |            |            |
| 45 | フェノール類                             | 0.005mg/L以下   |            |            |            |            |            |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                  | 3mg/L以下       | 0.3 mg/L   | 0.3 mg/L未満 | 0.3 mg/L未満 | 0.3 mg/L未満 | 0.6 mg/L   |
| 47 | pH値                                | 5.8以上8.6以下    | 7.3(25.0℃) | 7.0(25.0℃) | 7.5(25.1℃) | 7.5(24.7℃) | 7.6(24.4℃) |
| 48 | 味                                  | 異常でないこと       | 異常を認めず     | 異常を認めず     | 異常を認めず     | 異常を認めず     | 異常を認めず     |
| 49 | 臭気                                 | 異常でないこと       | 異常を認めず     | 異常を認めず     | 異常を認めず     | 異常を認めず     | 異常を認めず     |
| 50 | 色度                                 | 5度以下          | 1 度未満      | 1 度未満      | 1 度未満      | 1 度未満      | 1 度未満      |
| 51 | 濁度                                 | 2度以下          | 0.1 度未満    | 0.1 度未満    | 0.1 度未満    | 0.1 度未満    | 0.1 度未満    |