

令和7年度 浄水基準項目検査結果 (9月)

採水日 : 令和7年 9月 2日

| 番号 | 項 目                                     | 基準値        |          | 新<br>給水栓  | 宮ノ口<br>給水栓 | 普賢寺<br>給水栓 | 大住<br>給水栓 |
|----|-----------------------------------------|------------|----------|-----------|------------|------------|-----------|
| 1  | 一般細菌                                    | 100個       | CFU/mL以下 | 0         | 0          | 0          | 0         |
| 2  | 大腸菌                                     | 検出されないこと   |          | 検出されず     | 検出されず      | 検出されず      | 検出されず     |
| 3  | カドミウム及びその化合物                            | 0.003      | mg/L以下   | <0.0003   | <0.0003    | <0.0003    | <0.0003   |
| 4  | 水銀及びその化合物                               | 0.0005     | mg/L以下   | <0.00005  | <0.00005   | <0.00005   | <0.00005  |
| 5  | セレン及びその化合物                              | 0.01       | mg/L以下   | <0.001    | <0.001     | <0.001     | <0.001    |
| 6  | 鉛及びその化合物                                | 0.01       | mg/L以下   | <0.001    | <0.001     | <0.001     | <0.001    |
| 7  | ヒ素及びその化合物                               | 0.01       | mg/L以下   | <0.001    | <0.001     | <0.001     | <0.001    |
| 8  | 六価クロム化合物                                | 0.02       | mg/L以下   | <0.002    | <0.002     | <0.002     | <0.002    |
| 9  | 亜硝酸態窒素                                  | 0.04       | mg/L以下   | <0.004    | <0.004     | <0.004     | <0.004    |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン                         | 0.01       | mg/L以下   | <0.001    | <0.001     | <0.001     | <0.001    |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                           | 10         | mg/L以下   | 0.9       | 0.4        | 1.3        | 0.8       |
| 12 | フッ素及びその化合物                              | 0.8        | mg/L以下   | 0.19      | 0.11       | 0.08       | 0.17      |
| 13 | ホウ素及びその化合物                              | 1.0        | mg/L以下   | 0.1       | <0.1       | <0.1       | 0.1       |
| 14 | 四塩化炭素                                   | 0.002      | mg/L以下   | <0.0002   | <0.0002    | <0.0002    | <0.0002   |
| 15 | 1, 4-ジオキサン                              | 0.05       | mg/L以下   | <0.005    | <0.005     | <0.005     | <0.005    |
| 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 | 0.04       | mg/L以下   | <0.004    | <0.004     | <0.004     | <0.004    |
| 17 | ジクロロメタン                                 | 0.02       | mg/L以下   | <0.002    | <0.002     | <0.002     | <0.002    |
| 18 | テトラクロロエチレン                              | 0.01       | mg/L以下   | <0.001    | <0.001     | <0.001     | <0.001    |
| 19 | トリクロロエチレン                               | 0.01       | mg/L以下   | <0.001    | <0.001     | <0.001     | <0.001    |
| 20 | ベンゼン                                    | 0.01       | mg/L以下   | <0.001    | <0.001     | <0.001     | <0.001    |
| 21 | 塩素酸                                     | 0.6        | mg/L以下   | 0.12      | 0.11       | 0.07       | 0.14      |
| 22 | クロロ酢酸                                   | 0.02       | mg/L以下   | <0.002    | <0.002     | <0.002     | <0.002    |
| 23 | クロロホルム                                  | 0.06       | mg/L以下   | 0.006     | 0.022      | 0.011      | 0.005     |
| 24 | ジクロロ酢酸                                  | 0.03       | mg/L以下   | <0.003    | 0.005      | <0.003     | <0.003    |
| 25 | ジブロモクロロメタン                              | 0.1        | mg/L以下   | 0.010     | 0.011      | 0.008      | 0.01      |
| 26 | 臭素酸                                     | 0.01       | mg/L以下   | 0.001     | <0.001     | <0.001     | <0.001    |
| 27 | 総トリハロメタン                                | 0.1        | mg/L以下   | 0.027     | 0.05       | 0.03       | 0.025     |
| 28 | トリクロロ酢酸                                 | 0.03       | mg/L以下   | <0.003    | 0.003      | <0.003     | <0.003    |
| 29 | ブロモジクロロメタン                              | 0.03       | mg/L以下   | 0.009     | 0.016      | 0.01       | 0.008     |
| 30 | ブロモホルム                                  | 0.09       | mg/L以下   | 0.002     | 0.001      | 0.001      | 0.002     |
| 31 | ホルムアルデヒド                                | 0.08       | mg/L以下   | <0.008    | <0.008     | <0.008     | <0.008    |
| 32 | 亜鉛及びその化合物                               | 1.0        | mg/L以下   | <0.1      | <0.1       | <0.1       | <0.1      |
| 33 | アルミニウム及びその化合物                           | 0.2        | mg/L以下   | 0.01      | 0.07       | 0.01       | <0.01     |
| 34 | 鉄及びその化合物                                | 0.3        | mg/L以下   | <0.03     | <0.03      | <0.03      | <0.03     |
| 35 | 銅及びその化合物                                | 1.0        | mg/L以下   | <0.1      | <0.1       | <0.1       | <0.1      |
| 36 | ナトリウム及びその化合物                            | 200        | mg/L以下   | 25        | 11         | 16         | 24        |
| 37 | マンガン及びその化合物                             | 0.05       | mg/L以下   | <0.001    | <0.001     | <0.001     | <0.001    |
| 38 | 塩化物イオン                                  | 200        | mg/L以下   | 19        | 16         | 12         | 19        |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                       | 300        | mg/L以下   | 48        | 40         | 48         | 50        |
| 40 | 蒸発残留物                                   | 500        | mg/L以下   | 137       | 84         | 124        | 143       |
| 41 | 陰イオン界面活性剤                               | 0.2        | mg/L以下   | <0.02     | <0.02      | <0.02      | <0.02     |
| 42 | ジオスミン                                   | 0.00001    | mg/L以下   | <0.000001 | <0.000001  | <0.000001  | <0.000001 |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール                           | 0.00001    | mg/L以下   | <0.000001 | <0.000001  | <0.000001  | <0.000001 |
| 44 | 非イオン界面活性剤                               | 0.02       | mg/L以下   | <0.005    | <0.005     | <0.005     | <0.005    |
| 45 | フェノール類                                  | 0.005      | mg/L以下   | <0.0005   | <0.0005    | <0.0005    | <0.0005   |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                       | 3          | mg/L以下   | 0.7       | 0.8        | 0.5        | 0.7       |
| 47 | pH値                                     | 5.8以上8.6以下 |          | 7.40      | 7.49       | 6.96       | 7.46      |
| 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      |
| 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      |
| 50 | 色度                                      | 5度以下       |          | 0.5度未満    | 0.5度未満     | 0.5度未満     | 0.5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    |

備考

表中の「<#.##」表示は、「#.##未満」を示す。