

## 令和7年度水質検査結果(6月)

## 武芸川地区 浄水

| 水道の区分                                 |        |            | 上水道        |                 |        |
|---------------------------------------|--------|------------|------------|-----------------|--------|
| 水道の名称                                 |        |            | 関市上水道(武芸川) |                 |        |
| 浄水場等名称                                |        |            | 第1配水区      | 第2配水区           | 寺尾     |
| 採水地点名称                                |        |            | 谷口水辺公園     | 関市武芸川<br>浄化センター | 中川原公園  |
| 採水年月日                                 |        |            | R7.6.11    | R7.6.5          | R7.6.5 |
| 気温(℃)                                 |        |            | 22.0       | 29.5            | 23.0   |
| 水温(℃)                                 |        |            | 20.0       | 21.5            | 19.0   |
| 遊離残留塩素(mg/L)                          |        |            | 0.2        | 0.2             | 0.2    |
| 水質基準項目                                | 単位     | 基準値        | 水質検査結果     |                 |        |
| 1 一般細菌                                | CFU/mL | 100 以下     | 0          | 0               | 0      |
| 2 大腸菌                                 | —      | 検出されないこと   | 陰性         | 陰性              | 陰性     |
| 3 カドミウム及びその化合物                        | mg/L   | 0.003 以下   | —          | —               | —      |
| 4 水銀及びその化合物                           | mg/L   | 0.0005 以下  | —          | —               | —      |
| 5 セレン及びその化合物                          | mg/L   | 0.01 以下    | —          | —               | —      |
| 6 鉛及びその化合物                            | mg/L   | 0.01 以下    | —          | —               | —      |
| 7 ヒ素及びその化合物                           | mg/L   | 0.01 以下    | —          | —               | —      |
| 8 六価クロム化合物                            | mg/L   | 0.02 以下    | —          | —               | —      |
| 9 亜硝酸態窒素                              | mg/L   | 0.04 以下    | —          | —               | —      |
| 10 シアン化物イオン及び塩化シアン                    | mg/L   | 0.01 以下    | —          | —               | —      |
| 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | mg/L   | 10 以下      | —          | —               | —      |
| 12 フッ素及びその化合物                         | mg/L   | 0.8 以下     | —          | —               | —      |
| 13 ホウ素及びその化合物                         | mg/L   | 1.0 以下     | —          | —               | —      |
| 14 四塩化炭素                              | mg/L   | 0.002 以下   | —          | —               | —      |
| 15 1,4-ジオキサン                          | mg/L   | 0.05 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 | mg/L   | 0.04 以下    | —          | —               | —      |
| 17 ジクロロメタン                            | mg/L   | 0.02 以下    | —          | —               | —      |
| 18 テトラクロロエチレン                         | mg/L   | 0.01 以下    | —          | —               | —      |
| 19 トリクロロエチレン                          | mg/L   | 0.01 以下    | —          | —               | —      |
| 20 ベンゼン                               | mg/L   | 0.01 以下    | —          | —               | —      |
| 21 塩素酸                                | mg/L   | 0.6 以下     | —          | —               | —      |
| 22 クロロ酢酸                              | mg/L   | 0.02 以下    | —          | —               | —      |
| 23 クロロホルム                             | mg/L   | 0.06 以下    | —          | —               | —      |
| 24 ジクロロ酢酸                             | mg/L   | 0.03 以下    | —          | —               | —      |
| 25 ジブロモクロロメタン                         | mg/L   | 0.1 以下     | —          | —               | —      |
| 26 臭素酸                                | mg/L   | 0.01 以下    | —          | —               | —      |
| 27 総トリハロメタン                           | mg/L   | 0.1 以下     | —          | —               | —      |
| 28 トリクロロ酢酸                            | mg/L   | 0.03 以下    | —          | —               | —      |
| 29 プロモジクロロメタン                         | mg/L   | 0.03 以下    | —          | —               | —      |
| 30 プロモホルム                             | mg/L   | 0.09 以下    | —          | —               | —      |
| 31 ホルムアルデヒド                           | mg/L   | 0.08 以下    | —          | —               | —      |
| 32 亜鉛及びその化合物                          | mg/L   | 1.0 以下     | —          | —               | —      |
| 33 アルミニウム及びその化合物                      | mg/L   | 0.2 以下     | —          | —               | —      |
| 34 鉄及びその化合物                           | mg/L   | 0.3 以下     | —          | —               | —      |
| 35 銅及びその化合物                           | mg/L   | 1.0 以下     | —          | —               | —      |
| 36 ナトリウム及びその化合物                       | mg/L   | 200 以下     | —          | —               | —      |
| 37 マンガン及びその化合物                        | mg/L   | 0.05 以下    | —          | —               | —      |
| 38 塩化物イオン                             | mg/L   | 200 以下     | 2.6        | 2.5             | 2.0    |
| 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | mg/L   | 300 以下     | —          | —               | —      |
| 40 蒸発残留物                              | mg/L   | 500 以下     | —          | —               | —      |
| 41 陰イオン界面活性剤                          | mg/L   | 0.2 以下     | —          | —               | —      |
| 42 ジェオスミン                             | mg/L   | 0.00001 以下 | —          | —               | —      |
| 43 2-メチルイソボルネオール                      | mg/L   | 0.00001 以下 | —          | —               | —      |
| 44 非イオン界面活性剤                          | mg/L   | 0.02 以下    | —          | —               | —      |
| 45 フェノール類                             | mg/L   | 0.005 以下   | —          | —               | —      |
| 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                  | mg/L   | 3 以下       | 0.3未満      | 0.3未満           | 0.3未満  |
| 47 pH値                                | —      | 5.8 ~ 8.6  | 7.8        | 7.9             | 7.3    |
| 48 味                                  | —      | 異常でないこと    | 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   |
| 50 色度                                 | 度      | 5 以下       | 0.5未満      | 0.5未満           | 0.5未満  |
| 51 濁度                                 | 度      | 2 以下       | 0.1未満      | 0.1未満           | 0.1未満  |
| 判定                                    |        |            | 適合         | 適合              | 適合     |

検査機関:(一財)岐阜県公衆衛生検査センター