

2023年6月 三好市西部地区（浄水）水質検査結果

| 水道名                           |               | 大利川崎簡易水道     | 大申上        | 越替小林       | 川口地区       | 大津上西宇地区    | 下名地区       | 大野地区              | 猫坊地区       | 北部地区       | 西部地区       |           |
|-------------------------------|---------------|--------------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------------|------------|------------|------------|-----------|
| 水源名                           |               | 端ノ谷          | なべくら谷      | 中尾谷        | 白川谷川       | 赤川谷        | 牛ノ首谷       | モリノエ水源・水ノ尾谷・小寺谷水源 | 若山谷        | コヤノ谷・柴川谷川  | 持井谷        |           |
| 採取場所                          |               | 川崎生活改善センター   | 大申上        | 越替小林       | JR阿波川口駅    | 小歩危郵便局散水栓  | 下名団地散水栓    | 大月集会所             | 永美団地散水栓    | 政友保育所散水栓   | 小川谷集会所     |           |
| 検査目的名                         | 基準値           | 月例検査         | 月例検査       | 月例検査       | 月例検査       | 月例検査       | 月例検査       | 月例検査              | 月例検査       | 月例検査       | 月例検査       |           |
| 種別                            |               | 水道施設（浄水）     | 池田飲供（浄水）   | 池田飲供（浄水）   | 水道施設（浄水）   | 水道施設（浄水）   | 水道施設（浄水）   | 水道施設（浄水）          | 水道施設（浄水）   | 水道施設（浄水）   | 水道施設（浄水）   |           |
| 受付日                           |               | 2023/6/12    | 2023/6/12  | 2023/6/12  | 2023/6/12  | 2023/6/12  | 2023/6/12  | 2023/6/12         | 2023/6/12  | 2023/6/12  | 2023/6/12  |           |
| 気温（℃）                         |               | 23.1         | 23.8       | 22.7       | 24.8       | 20.2       | 20.3       | 20.9              | 22.1       | 19.8       | 21.3       |           |
| 水温（℃）                         |               | 19.0         | 19.5       | 18.3       | 20.1       | 17.8       | 17.4       | 20.2              | 19.0       | 19.2       | 19.0       |           |
| 判定                            |               | 適合           | 適合         | 適合         | 適合         | 適合         | 適合         | 適合                | 適合         | 適合         | 適合         |           |
| 一般細菌                          |               | 100個/mL      | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0                 | 0          | 0          | 0          |           |
| 大腸菌                           |               | 不検出          | 不検出        | 不検出        | 不検出        | 不検出        | 不検出        | 不検出               | 不検出        | 不検出        | 不検出        |           |
| カドミウム及びその化合物                  |               | 0.003mg/L以下  | 0.0003未満   | 0.0003未満   | 0.0003未満   | 0.0003未満   | 0.0003未満   | 0.0003未満          | 0.0003未満   | 0.0003未満   | 0.0003未満   | 0.0003未満  |
| 水銀及びその化合物                     |               | 0.0005mg/L以下 | 0.00005未満  | 0.00005未満  | 0.00005未満  | 0.00005未満  | 0.00005未満  | 0.00005未満         | 0.00005未満  | 0.00005未満  | 0.00005未満  | 0.00005未満 |
| セレン及びその化合物                    | 0.01mg/L以下    | 0.001未満      | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満           | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    |           |
| 鉛及びその化合物                      | 0.01mg/L以下    | 0.001未満      | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001      | 0.001未満    | 0.001未満           | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    |           |
| 鉛及びその化合物                      | 0.01mg/L以下    | 0.001未満      | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満           | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    |           |
| 6価Cr及びその化合物                   | 0.02mg/L以下    | 0.002未満      | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満           | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    |           |
| 亜硝酸態窒素                        | 0.04mg/L以下    | 0.004未満      | 0.004未満    | 0.004未満    | 0.004未満    | 0.004未満    | 0.004未満    | 0.004未満           | 0.004未満    | 0.004未満    | 0.004未満    |           |
| シアン化物イオン及び塩化シアン               | 0.01mg/L以下    | 0.001未満      | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満           | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    |           |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                 | 10mg/L以下      | 0.6          | 0.2        | 0.8        | 0.4        | 0.8        | 0.3        | 0.5               | 0.4        | 0.3        | 0.4        |           |
| ふっ素及びその化合物                    | 0.8mg/L以下     | 0.08未満       | 0.08未満     | 0.08未満     | 0.08未満     | 0.08未満     | 0.08未満     | 0.08未満            | 0.08未満     | 0.08未満     | 0.08未満     |           |
| ほう素及びその化合物                    | 1mg/L以下       | 0.1未満        | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満             | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      |           |
| 四塩化炭素                         | 0.002mg/L以下   | 0.0002未満     | 0.0002未満   | 0.0002未満   | 0.0002未満   | 0.0002未満   | 0.0002未満   | 0.0002未満          | 0.0002未満   | 0.0002未満   | 0.0002未満   |           |
| 1,4-ジクロロベンゼン                  | 0.05mg/L以下    | 0.005未満      | 0.005未満    | 0.005未満    | 0.005未満    | 0.005未満    | 0.005未満    | 0.005未満           | 0.005未満    | 0.005未満    | 0.005未満    |           |
| 1,2-ジクロロエタン及びトランス-1,2-ジクロロエタン | 0.04mg/L以下    | 0.004未満      | 0.004未満    | 0.004未満    | 0.004未満    | 0.004未満    | 0.004未満    | 0.004未満           | 0.004未満    | 0.004未満    | 0.004未満    |           |
| ジクロロメタン                       | 0.02mg/L以下    | 0.002未満      | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満           | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    |           |
| トリクロロエタン                      | 0.01mg/L以下    | 0.001未満      | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満           | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    |           |
| トリクロロエタン                      | 0.01mg/L以下    | 0.001未満      | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満           | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    |           |
| ベンゼン                          | 0.01mg/L以下    | 0.001未満      | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満           | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    |           |
| 塩素酸                           | 0.6mg/L以下     | 0.13         | 0.06未満     | 0.20       | 0.06未満     | 0.06未満     | 0.06未満     | 0.06未満            | 0.06未満     | 0.08       | 0.07       |           |
| 酢酸                            | 0.02mg/L以下    | 0.002未満      | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満           | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    |           |
| 硝酸                            | 0.06mg/L以下    | 0.012        | 0.011      | 0.019      | 0.006      | 0.001未満    | 0.020      | 0.008             | 0.016      | 0.031      | 0.026      |           |
| ジクロロ酢酸                        | 0.03mg/L以下    | 0.005        | 0.004      | 0.005      | 0.003未満    | 0.003未満    | 0.005      | 0.003未満           | 0.007      | 0.005      | 0.007      |           |
| ジブromクロロメタン                   | 0.1mg/L以下     | 0.001未満      | 0.001      | 0.001      | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001             | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001      |           |
| 臭素酸                           | 0.01mg/L以下    | 0.001未満      | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満           | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    |           |
| 総トリハロメタン                      | 0.1mg/L以下     | 0.016        | 0.016      | 0.026      | 0.009      | 0.001未満    | 0.024      | 0.013             | 0.020      | 0.036      | 0.034      |           |
| トリクロロ酢酸                       | 0.03mg/L以下    | 0.007        | 0.004      | 0.005      | 0.003未満    | 0.003未満    | 0.010      | 0.004             | 0.007      | 0.015      | 0.013      |           |
| ブromクロロメタン                    | 0.03mg/L以下    | 0.004        | 0.004      | 0.006      | 0.003      | 0.001未満    | 0.004      | 0.004             | 0.004      | 0.005      | 0.007      |           |
| ブromホルム                       | 0.09mg/L以下    | 0.001未満      | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満           | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    |           |
| ホルムアルデヒド                      | 0.08mg/L以下    | 0.008未満      | 0.008未満    | 0.008未満    | 0.008未満    | 0.008未満    | 0.008未満    | 0.008未満           | 0.008未満    | 0.008未満    | 0.008未満    |           |
| 亜鉛及びその化合物                     | 1mg/L以下       | 0.1未満        | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満             | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      |           |
| アルミニウム及びその化合物                 | 0.2mg/L以下     | 0.02未満       | 0.05       | 0.02未満     | 0.02未満     | 0.02未満     | 0.02未満     | 0.07              | 0.02未満     | 0.12       | 0.02未満     |           |
| 鉄及びその化合物                      | 0.3mg/L以下     | 0.03未満       | 0.03       | 0.03未満     | 0.03未満     | 0.05       | 0.03未満     | 0.03未満            | 0.03未満     | 0.03未満     | 0.03未満     |           |
| 銅及びその化合物                      | 1mg/L以下       | 0.1未満        | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満             | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      |           |
| ナトリウム及びその化合物                  | 200mg/L以下     | 4.0          | 4.0        | 4.0        | 3.5        | 3.2        | 2.6        | 4.1               | 4.8        | 5.1        | 4.3        |           |
| マンガニウム及びその化合物                 | 0.05mg/L以下    | 0.005未満      | 0.005未満    | 0.005未満    | 0.005未満    | 0.005未満    | 0.005未満    | 0.005未満           | 0.005未満    | 0.005未満    | 0.005未満    |           |
| 塩化物イオン                        | 200mg/L以下     | 3.0          | 3.9        | 4.1        | 2.9        | 3.0        | 2.4        | 4.8               | 3.7        | 3.9        | 3.8        |           |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度)             | 300mg/L以下     | 18.8         | 31.8       | 42.2       | 26.3       | 12.3       | 15.3       | 38.9              | 23.1       | 26.6       | 21.4       |           |
| 蒸発残留物                         | 500mg/L以下     | 89           | 93         | 100        | 77         | 64         | 49         | 75                | 77         | 80         | 65         |           |
| 陰イオン界面活性剤                     | 0.2mg/L以下     | 0.02未満       | 0.02未満     | 0.02未満     | 0.02未満     | 0.02未満     | 0.02未満     | 0.02未満            | 0.02未満     | 0.02未満     | 0.02未満     |           |
| ジエチルジチオホスファイト                 | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満   | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満        | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |           |
| 2-メルカプトエタノール                  | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満   | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満        | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |           |
| 非イオン界面活性剤                     | 0.02mg/L以下    | 0.002未満      | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満           | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    |           |
| フェノール類                        | 0.005mg/L以下   | 0.0005未満     | 0.0005未満   | 0.0005未満   | 0.0005未満   | 0.0005未満   | 0.0005未満   | 0.0005未満          | 0.0005未満   | 0.0005未満   | 0.0005未満   |           |
| 有機物質（TOC）                     | 3mg/L以下       | 0.6          | 0.6        | 0.6        | 0.5        | 0.3        | 0.7        | 0.4               | 0.7        | 1.1        | 0.6        |           |
| pH                            | 5.8-8.6       | 6.9          | 7.4        | 7.5        | 7.3        | 7.0        | 7.1        | 7.4               | 7.3        | 7.3        | 7.3        |           |
| 味                             | 異常でない         | 異常なし         | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし              | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       |           |
| 臭気                            | 異常でない         | 異常なし         | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし              | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       |           |
| 色度                            | 5度            | 0.5未満        | 0.9        | 0.5未満      | 0.5未満      | 0.5未満      | 0.5        | 0.7               | 1.0        | 0.5未満      |            |           |
| 濁度                            | 2度            | 0.1未満        | 0.2        | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1        | 0.1未満      | 0.1未満             | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      |           |
| 残留塩素                          |               | 0.8          | 2.5        | 0.3        | 0.5        | 0.5        | 0.5        | 0.6               | 0.4        | 0.6        | 0.7        |           |

2023年6月 三好市西部地区（浄

| 水道名                                | 基準値           | 一宇地区       | 上吾橋地区      | 下吾橋地区      |
|------------------------------------|---------------|------------|------------|------------|
| 水源名                                |               | 尾井ノ内水源     | 吾橋谷        | 吾橋谷        |
| 採取場所                               |               | 西祖谷総合支所    | 上吾橋        | 下吾橋        |
| 検査目的名                              |               | 月例検査       | 月例検査       | 月例検査       |
| 種別                                 |               | 水道施設（浄水）   | 西祖谷飲供（浄水）  | 西祖谷飲供（浄水）  |
| 受付日                                |               | 2023/6/12  | 2023/6/12  | 2023/6/12  |
| 気温（℃）                              |               | 21.2       | 19.1       | 19.1       |
| 水温（℃）                              |               | 19.4       | 21.1       | 21.0       |
| 判定                                 |               | 適合         | 適合         | 適合         |
| 一般細菌                               |               | 100個/mL    | 0          | 0          |
| 大腸菌                                | 不検出           | 不検出        | 不検出        | 不検出        |
| カドミウム及びその化合物                       | 0.003mg/L以下   | 0.0003未満   | 0.0003未満   | 0.0003未満   |
| 水銀及びその化合物                          | 0.0005mg/L以下  | 0.00005未満  | 0.00005未満  | 0.00005未満  |
| セレン及びその化合物                         | 0.01mg/L以下    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 鉛及びその化合物                           | 0.01mg/L以下    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    |
| ヒ素及びその化合物                          | 0.01mg/L以下    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 6価クロム及びその化合物                       | 0.02mg/L以下    | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    |
| 亜硝酸態窒素                             | 0.04mg/L以下    | 0.004未満    | 0.004未満    | 0.004未満    |
| シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 0.01mg/L以下    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10mg/L以下      | 0.3        | 0.3        | 0.3        |
| ふっ素及びその化合物                         | 0.8mg/L以下     | 0.08未満     | 0.08未満     | 0.08未満     |
| ほう素及びその化合物                         | 1mg/L以下       | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      |
| 四塩化炭素                              | 0.002mg/L以下   | 0.0002未満   | 0.0002未満   | 0.0002未満   |
| 1,4-ジオキサン                          | 0.05mg/L以下    | 0.005未満    | 0.005未満    | 0.005未満    |
| トリス-1,2-ジクロロエチレン及びトリス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04mg/L以下    | 0.004未満    | 0.004未満    | 0.004未満    |
| ジクロロメタン                            | 0.02mg/L以下    | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    |
| トリクロロエチレン                          | 0.01mg/L以下    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    |
| トリクロロエチレン                          | 0.01mg/L以下    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    |
| ベンゼン                               | 0.01mg/L以下    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 塩素酸                                | 0.6mg/L以下     | 0.06未満     | 0.06未満     | 0.06未満     |
| クロ酢酸                               | 0.02mg/L以下    | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    |
| クロホルム                              | 0.06mg/L以下    | 0.019      | 0.013      | 0.007      |
| ジクロロ酢酸                             | 0.03mg/L以下    | 0.005      | 0.003未満    | 0.003未満    |
| ジブromクロロメタン                        | 0.1mg/L以下     | 0.001未満    | 0.003      | 0.002      |
| 臭素酸                                | 0.01mg/L以下    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    |
| 総トリクロロメタン                          | 0.1mg/L以下     | 0.022      | 0.022      | 0.014      |
| トリクロロ酢酸                            | 0.03mg/L以下    | 0.006      | 0.003未満    | 0.003未満    |
| ブromジクロロメタン                        | 0.03mg/L以下    | 0.003      | 0.006      | 0.005      |
| ブromホルム                            | 0.09mg/L以下    | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    |
| ホルムアルデヒド                           | 0.08mg/L以下    | 0.008未満    | 0.008未満    | 0.008未満    |
| 亜鉛及びその化合物                          | 1mg/L以下       | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      |
| アルミニウム及びその化合物                      | 0.2mg/L以下     | 0.02未満     | 0.02未満     | 0.02未満     |
| 鉄及びその化合物                           | 0.3mg/L以下     | 0.03未満     | 0.03未満     | 0.03未満     |
| 銅及びその化合物                           | 1mg/L以下       | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      |
| ナトリウム及びその化合物                       | 200mg/L以下     | 3.9        | 2.7        | 3.0        |
| マンガウ及びその化合物                        | 0.05mg/L以下    | 0.005未満    | 0.005未満    | 0.005未満    |
| 塩化物イオン                             | 200mg/L以下     | 2.8        | 2.7        | 2.7        |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 300mg/L以下     | 37.2       | 40.9       | 42.4       |
| 蒸発残留物                              | 500mg/L以下     | 62         | 66         | 66         |
| 陰イオン界面活性剤                          | 0.2mg/L以下     | 0.02未満     | 0.02未満     | 0.02未満     |
| ジエチルシロキサン                          | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 2-メチルイソブチルアルコール                    | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 非イオン界面活性剤                          | 0.02mg/L以下    | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    |
| フェノール類                             | 0.005mg/L以下   | 0.0005未満   | 0.0005未満   | 0.0005未満   |
| 有機物質（TOC）                          | 3mg/L以下       | 0.6        | 0.4        | 0.3        |
| pH                                 | 5.8-8.6       | 7.4        | 8.6        | 8.0        |
| 味                                  | 異常でない         | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       |
| 臭気                                 | 異常でない         | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       |
| 色度                                 | 5度            | 0.6        | 0.5未満      | 0.5未満      |
| 濁度                                 | 2度            | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      |
| 残留塩素                               |               | 0.5        | 0.4        | 0.5        |