

水 質 試 験 結 果 一 覧 令和7年度 1 地区名 上水道 大塚地区

| No | 項 目 名                              | 区 分    | 水質基準値        | 4/11 | 5/9      |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 回数 | 最高       | 最低       | 平均       |
|----|------------------------------------|--------|--------------|------|----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|----------|----------|----------|
|    | 検査項目数                              |        |              | 9項目  | 49項目     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |          |          |          |
| 1  | 一般細菌                               | 毎月検査   | ≦100個/mL     | 0    | 0        |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2  | 0        | 0        | 0        |
| 2  | 大腸菌                                | 毎月検査   | 不検出          | 不検出  | 不検出      |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2  | 不検出      | 不検出      | 不検出      |
| 3  | カドミウム及びその化合物                       | 健康関連   | ≦0.003mg/L   | -    | <0.0003  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  |
| 4  | 水銀及びその化合物                          | 健康関連   | ≦0.0005mg/L  | -    | <0.00005 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 |
| 5  | セレン及びその化合物                         | 健康関連   | ≦0.01mg/L    | -    | <0.001   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
| 6  | 鉛及びその化合物                           | 健康関連   | ≦0.01mg/L    | -    | <0.001   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
| 7  | ヒ素及びその化合物                          | 健康関連   | ≦0.01mg/L    | -    | <0.001   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
| 8  | 六価クロム化合物                           | 健康関連   | ≦0.02mg/L    | -    | <0.002   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.002   | <0.002   | <0.002   |
| 9  | 亜硝酸態窒素                             | 健康関連   | ≦0.04mg/L    | -    | <0.004   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.004   | <0.004   | <0.004   |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 健康関連   | ≦0.01mg/L    | -    | <0.001   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 健康関連   | ≦10mg/L      | -    | 0.16     |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | 0.16     | 0.16     | 0.16     |
| 12 | フッ素及びその化合物                         | 健康関連   | ≦0.8mg/L     | -    | <0.08    |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.08    | <0.08    | <0.08    |
| 13 | ホウ素及びその化合物                         | 健康関連   | ≦1mg/L       | -    | <0.1     |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.1     | <0.1     | <0.1     |
| 14 | 四塩化炭素                              | 健康関連   | ≦0.002mg/L   | -    | <0.0002  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  |
| 15 | 1, 4-ジオキサン                         | 健康関連   | ≦0.05mg/L    | -    | <0.005   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.005   | <0.005   | <0.005   |
| 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 | 健康関連   | ≦0.04mg/L    | -    | <0.001   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
| 17 | ジクロロメタン                            | 健康関連   | ≦0.02mg/L    | -    | <0.001   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
| 18 | テトラクロロエチレン                         | 健康関連   | ≦0.01mg/L    | -    | <0.001   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
| 19 | トリクロロエチレン                          | 健康関連   | ≦0.01mg/L    | -    | <0.001   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
| 20 | ベンゼン                               | 健康関連   | ≦0.01mg/L    | -    | <0.001   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
| 21 | 塩素酸                                | 健康関連   | ≦0.6mg/L     | -    | <0.06    |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.06    | <0.06    | <0.06    |
| 22 | クロロ酢酸                              | 健康関連   | ≦0.02mg/L    | -    | <0.002   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.002   | <0.002   | <0.002   |
| 23 | クロロホルム                             | 健康関連   | ≦0.06mg/L    | -    | 0.008    |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | 0.008    | 0.008    | 0.008    |
| 24 | ジクロロ酢酸                             | 健康関連   | ≦0.03mg/L    | -    | 0.009    |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | 0.009    | 0.009    | 0.009    |
| 25 | ジブロモクロロメタン                         | 健康関連   | ≦0.1mg/L     | -    | <0.001   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
| 26 | 臭素酸                                | 健康関連   | ≦0.01mg/L    | -    | <0.001   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
| 27 | 総トリハロメタン                           | 健康関連   | ≦0.1mg/L     | -    | 0.01     |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | 0.01     | 0.01     | 0.01     |
| 28 | トリクロロ酢酸                            | 健康関連   | ≦0.03mg/L    | -    | 0.007    |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | 0.007    | 0.007    | 0.007    |
| 29 | ブロモジクロロメタン                         | 健康関連   | ≦0.03mg/L    | -    | 0.002    |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | 0.002    | 0.002    | 0.002    |
| 30 | ブロモホルム                             | 健康関連   | ≦0.09mg/L    | -    | <0.001   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
| 31 | ホルムアルデヒド                           | 健康関連   | ≦0.08mg/L    | -    | <0.008   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.008   | <0.008   | <0.008   |
| 32 | 亜鉛及びその化合物                          | 水道水の性状 | ≦1mg/L       | -    | 0.003    |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | 0.003    | 0.003    | 0.003    |
| 33 | アルミニウム及びその化合物                      | 水道水の性状 | ≦0.2mg/L     | -    | <0.01    |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.01    | <0.01    | <0.01    |
| 34 | 鉄及びその化合物                           | 水道水の性状 | ≦0.3mg/L     | -    | <0.03    |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.03    | <0.03    | <0.03    |
| 35 | 銅及びその化合物                           | 水道水の性状 | ≦1mg/L       | -    | 0.01     |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | 0.01     | 0.01     | 0.01     |
| 36 | ナトリウム及びその化合物                       | 水道水の性状 | ≦200mg/L     | -    | 5.4      |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | 5.4      | 5.4      | 5.4      |
| 37 | マンガン及びその化合物                        | 水道水の性状 | ≦0.05mg/L    | -    | <0.001   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
| 38 | 塩化物イオン                             | 毎月検査   | ≦200mg/L     | 9.3  | 7.2      |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2  | 9.3      | 7.2      | 8.3      |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 水道水の性状 | ≦300mg/L     | -    | 13       |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | 13       | 13       | 13       |
| 40 | 蒸発残留物                              | 水道水の性状 | ≦500mg/L     | -    | 36       |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | 36       | 36       | 36       |
| 41 | 陰イオン界面活性剤                          | 水道水の性状 | ≦0.2mg/L     | -    | <0.02    |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.02    | <0.02    | <0.02    |
| 42 | ジェオスミン                             | 水道水の性状 | ≦0.00001mg/L | -    | -        |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | -        | -        | -        |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール                      | 水道水の性状 | ≦0.00001mg/L | -    | -        |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | -        | -        | -        |
| 44 | 非イオン界面活性剤                          | 水道水の性状 | ≦0.02mg/L    | -    | <0.002   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.002   | <0.002   | <0.002   |
| 45 | フェノール類                             | 水道水の性状 | ≦0.005mg/L   | -    | <0.0005  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                  | 毎月検査   | ≦3mg/L       | 0.4  | 0.4      |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2  | 0.4      | 0.4      | 0.4      |
| 47 | pH値                                | 毎月検査   | 5.8 ~ 8.6    | 6.9  | 6.7      |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2  | 6.9      | 6.7      | 6.8      |
| 48 | 味                                  | 毎月検査   | 異常でない        | なし   | なし       |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2  | なし       | なし       | なし       |
| 49 | 臭気                                 | 毎月検査   | 異常でない        | なし   | なし       |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2  | なし       | なし       | なし       |
| 50 | 色度                                 | 毎月検査   | ≦5°          | <0.5 | <0.5     |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2  | <0.5     | <0.5     | <0.5     |
| 51 | 濁度                                 | 毎月検査   | ≦2°          | <0.1 | <0.1     |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2  | <0.1     | <0.1     | <0.1     |
|    | 残留塩素                               |        |              | 0.4  | 0.4      |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2  | 0.4      | 0.4      | 0.4      |
|    | 室 温                                |        |              | 17.7 | 21.8     |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2  | 21.8     | 17.7     | 19.8     |
|    | 水 温                                |        |              | 10.3 | 13.7     |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2  | 13.7     | 10.3     | 12.0     |

水 質 試 験 結 果 一 覧 令和7年度 2 地区名 上水道 玉庭地区

| No | 項 目 名                              | 区 分    | 水質基準値        | 4/11 | 5/9      |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 回数 | 最高       | 最低       | 平均       |
|----|------------------------------------|--------|--------------|------|----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|----------|----------|----------|
|    | 検査項目数                              |        |              | 9項目  | 49項目     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |          |          |          |
| 1  | 一般細菌                               | 毎月検査   | ≦100個/mL     | 0    | 0        |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2  | 0        | 0        | 0        |
| 2  | 大腸菌                                | 毎月検査   | 不検出          | 不検出  | 不検出      |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2  | 不検出      | 不検出      | 不検出      |
| 3  | カドミウム及びその化合物                       | 健康関連   | ≦0.003mg/L   | -    | <0.0003  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  |
| 4  | 水銀及びその化合物                          | 健康関連   | ≦0.0005mg/L  | -    | <0.00005 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 |
| 5  | セレン及びその化合物                         | 健康関連   | ≦0.01mg/L    | -    | <0.001   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
| 6  | 鉛及びその化合物                           | 健康関連   | ≦0.01mg/L    | -    | <0.001   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
| 7  | ヒ素及びその化合物                          | 健康関連   | ≦0.01mg/L    | -    | <0.001   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
| 8  | 六価クロム化合物                           | 健康関連   | ≦0.02mg/L    | -    | <0.002   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.002   | <0.002   | <0.002   |
| 9  | 亜硝酸態窒素                             | 健康関連   | ≦0.04mg/L    | -    | <0.004   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.004   | <0.004   | <0.004   |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 健康関連   | ≦0.01mg/L    | -    | <0.001   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 健康関連   | ≦10mg/L      | -    | 0.17     |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | 0.17     | 0.17     | 0.17     |
| 12 | フッ素及びその化合物                         | 健康関連   | ≦0.8mg/L     | -    | <0.08    |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.08    | <0.08    | <0.08    |
| 13 | ホウ素及びその化合物                         | 健康関連   | ≦1mg/L       | -    | <0.1     |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.1     | <0.1     | <0.1     |
| 14 | 四塩化炭素                              | 健康関連   | ≦0.002mg/L   | -    | <0.0002  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  |
| 15 | 1, 4-ジオキサン                         | 健康関連   | ≦0.05mg/L    | -    | <0.005   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.005   | <0.005   | <0.005   |
| 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 | 健康関連   | ≦0.04mg/L    | -    | <0.001   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
| 17 | ジクロロメタン                            | 健康関連   | ≦0.02mg/L    | -    | <0.001   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
| 18 | テトラクロロエチレン                         | 健康関連   | ≦0.01mg/L    | -    | <0.001   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
| 19 | トリクロロエチレン                          | 健康関連   | ≦0.01mg/L    | -    | <0.001   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
| 20 | ベンゼン                               | 健康関連   | ≦0.01mg/L    | -    | <0.001   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
| 21 | 塩素酸                                | 健康関連   | ≦0.6mg/L     | -    | 0.11     |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | 0.11     | 0.11     | 0.11     |
| 22 | クロロ酢酸                              | 健康関連   | ≦0.02mg/L    | -    | <0.002   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.002   | <0.002   | <0.002   |
| 23 | クロロホルム                             | 健康関連   | ≦0.06mg/L    | -    | 0.009    |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | 0.009    | 0.009    | 0.009    |
| 24 | ジクロロ酢酸                             | 健康関連   | ≦0.03mg/L    | -    | 0.01     |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | 0.01     | 0.01     | 0.01     |
| 25 | ジブロモクロロメタン                         | 健康関連   | ≦0.1mg/L     | -    | <0.001   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
| 26 | 臭素酸                                | 健康関連   | ≦0.01mg/L    | -    | <0.001   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
| 27 | 総トリハロメタン                           | 健康関連   | ≦0.1mg/L     | -    | 0.01     |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | 0.01     | 0.01     | 0.01     |
| 28 | トリクロロ酢酸                            | 健康関連   | ≦0.03mg/L    | -    | 0.009    |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | 0.009    | 0.009    | 0.009    |
| 29 | ブロモジクロロメタン                         | 健康関連   | ≦0.03mg/L    | -    | 0.002    |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | 0.002    | 0.002    | 0.002    |
| 30 | ブロモホルム                             | 健康関連   | ≦0.09mg/L    | -    | <0.001   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
| 31 | ホルムアルデヒド                           | 健康関連   | ≦0.08mg/L    | -    | <0.008   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.008   | <0.008   | <0.008   |
| 32 | 亜鉛及びその化合物                          | 水道水の性状 | ≦1mg/L       | -    | 0.004    |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | 0.004    | 0.004    | 0.004    |
| 33 | アルミニウム及びその化合物                      | 水道水の性状 | ≦0.2mg/L     | -    | <0.01    |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.01    | <0.01    | <0.01    |
| 34 | 鉄及びその化合物                           | 水道水の性状 | ≦0.3mg/L     | -    | <0.03    |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.03    | <0.03    | <0.03    |
| 35 | 銅及びその化合物                           | 水道水の性状 | ≦1mg/L       | -    | 0.01     |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | 0.01     | 0.01     | 0.01     |
| 36 | ナトリウム及びその化合物                       | 水道水の性状 | ≦200mg/L     | -    | 5.7      |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | 5.7      | 5.7      | 5.7      |
| 37 | マンガン及びその化合物                        | 水道水の性状 | ≦0.05mg/L    | -    | <0.001   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
| 38 | 塩化物イオン                             | 毎月検査   | ≦200mg/L     | 9.6  | 7.6      |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2  | 9.6      | 7.6      | 8.6      |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 水道水の性状 | ≦300mg/L     | -    | 13       |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | 13       | 13       | 13       |
| 40 | 蒸発残留物                              | 水道水の性状 | ≦500mg/L     | -    | 34       |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | 34       | 34       | 34       |
| 41 | 陰イオン界面活性剤                          | 水道水の性状 | ≦0.2mg/L     | -    | <0.02    |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.02    | <0.02    | <0.02    |
| 42 | ジオスミン                              | 水道水の性状 | ≦0.00001mg/L | -    | -        |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | -        | -        | -        |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール                      | 水道水の性状 | ≦0.00001mg/L | -    | -        |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | -        | -        | -        |
| 44 | 非イオン界面活性剤                          | 水道水の性状 | ≦0.02mg/L    | -    | <0.002   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.002   | <0.002   | <0.002   |
| 45 | フェノール類                             | 水道水の性状 | ≦0.005mg/L   | -    | <0.0005  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                  | 毎月検査   | ≦3mg/L       | 0.4  | 0.4      |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2  | 0.4      | 0.4      | 0.4      |
| 47 | pH値                                | 毎月検査   | 5.8 ~ 8.6    | 6.9  | 6.9      |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2  | 6.9      | 6.9      | 6.9      |
| 48 | 味                                  | 毎月検査   | 異常でない        | なし   | なし       |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2  | なし       | なし       | なし       |
| 49 | 臭気                                 | 毎月検査   | 異常でない        | なし   | なし       |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2  | なし       | なし       | なし       |
| 50 | 色度                                 | 毎月検査   | ≦5°          | <0.5 | <0.5     |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2  | <0.5     | <0.5     | <0.5     |
| 51 | 濁度                                 | 毎月検査   | ≦2°          | <0.1 | <0.1     |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2  | <0.1     | <0.1     | <0.1     |
|    | 残留塩素                               |        |              | 0.6  | 0.6      |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2  | 0.6      | 0.6      | 0.6      |
|    | 室 温                                |        |              | 15.6 | 16.8     |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2  | 16.8     | 15.6     | 16.2     |
|    | 水 温                                |        |              | 8.6  | 13.9     |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2  | 13.9     | 8.6      | 11.3     |

## 水質試験結果一覧

令和7年度

3 地区名 吉島地区

| No | 項目名                                | 区分     | 水質基準値        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 回数 | 最高 | 最低 | 平均 |
|----|------------------------------------|--------|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|----|----|----|
|    | 検査項目数                              |        |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |    |    |    |
| 1  | 一般細菌                               | 毎月検査   | ≦100個/mL     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | -  | -  | -  |
| 2  | 大腸菌                                | 毎月検査   | 不検出          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | -  | -  | -  |
| 3  | カドミウム及びその化合物                       | 健康関連   | ≦0.003mg/L   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | -  | -  | -  |
| 4  | 水銀及びその化合物                          | 健康関連   | ≦0.0005mg/L  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | -  | -  | -  |
| 5  | セレン及びその化合物                         | 健康関連   | ≦0.01mg/L    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | -  | -  | -  |
| 6  | 鉛及びその化合物                           | 健康関連   | ≦0.01mg/L    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | -  | -  | -  |
| 7  | ヒ素及びその化合物                          | 健康関連   | ≦0.01mg/L    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | -  | -  | -  |
| 8  | 六価クロム化合物                           | 健康関連   | ≦0.02mg/L    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | -  | -  | -  |
| 9  | 亜硝酸態窒素                             | 健康関連   | ≦0.04mg/L    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | -  | -  | -  |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 健康関連   | ≦0.01mg/L    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | -  | -  | -  |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 健康関連   | ≦10mg/L      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | -  | -  | -  |
| 12 | フッ素及びその化合物                         | 健康関連   | ≦0.8mg/L     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | -  | -  | -  |
| 13 | ホウ素及びその化合物                         | 健康関連   | ≦1mg/L       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | -  | -  | -  |
| 14 | 四塩化炭素                              | 健康関連   | ≦0.002mg/L   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | -  | -  | -  |
| 15 | 1, 4-ジオキサン                         | 健康関連   | ≦0.05mg/L    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | -  | -  | -  |
| 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 | 健康関連   | ≦0.04mg/L    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | -  | -  | -  |
| 17 | ジクロロメタン                            | 健康関連   | ≦0.02mg/L    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | -  | -  | -  |
| 18 | テトラクロロエチレン                         | 健康関連   | ≦0.01mg/L    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | -  | -  | -  |
| 19 | トリクロロエチレン                          | 健康関連   | ≦0.01mg/L    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | -  | -  | -  |
| 20 | ベンゼン                               | 健康関連   | ≦0.01mg/L    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | -  | -  | -  |
| 21 | 塩素酸                                | 健康関連   | ≦0.6mg/L     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | -  | -  | -  |
| 22 | クロロ酢酸                              | 健康関連   | ≦0.02mg/L    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | -  | -  | -  |
| 23 | クロロホルム                             | 健康関連   | ≦0.06mg/L    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | -  | -  | -  |
| 24 | ジクロロ酢酸                             | 健康関連   | ≦0.03mg/L    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | -  | -  | -  |
| 25 | ジブロモクロロメタン                         | 健康関連   | ≦0.1mg/L     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | -  | -  | -  |
| 26 | 臭素酸                                | 健康関連   | ≦0.01mg/L    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | -  | -  | -  |
| 27 | 総トリハロメタン                           | 健康関連   | ≦0.1mg/L     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | -  | -  | -  |
| 28 | トリクロロ酢酸                            | 健康関連   | ≦0.03mg/L    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | -  | -  | -  |
| 29 | ブロモジクロロメタン                         | 健康関連   | ≦0.03mg/L    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | -  | -  | -  |
| 30 | ブロモホルム                             | 健康関連   | ≦0.09mg/L    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | -  | -  | -  |
| 31 | ホルムアルデヒド                           | 健康関連   | ≦0.08mg/L    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | -  | -  | -  |
| 32 | 亜鉛及びその化合物                          | 水道水の性状 | ≦1mg/L       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | -  | -  | -  |
| 33 | アルミニウム及びその化合物                      | 水道水の性状 | ≦0.2mg/L     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | -  | -  | -  |
| 34 | 鉄及びその化合物                           | 水道水の性状 | ≦0.3mg/L     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | -  | -  | -  |
| 35 | 銅及びその化合物                           | 水道水の性状 | ≦1mg/L       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | -  | -  | -  |
| 36 | ナトリウム及びその化合物                       | 水道水の性状 | ≦200mg/L     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | -  | -  | -  |
| 37 | マンガン及びその化合物                        | 水道水の性状 | ≦0.05mg/L    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | -  | -  | -  |
| 38 | 塩化物イオン                             | 毎月検査   | ≦200mg/L     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | -  | -  | -  |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 水道水の性状 | ≦300mg/L     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | -  | -  | -  |
| 40 | 蒸発残留物                              | 水道水の性状 | ≦500mg/L     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | -  | -  | -  |
| 41 | 陰イオン界面活性剤                          | 水道水の性状 | ≦0.2mg/L     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | -  | -  | -  |
| 42 | ジオスミン                              | 水道水の性状 | ≦0.00001mg/L |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | -  | -  | -  |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール                      | 水道水の性状 | ≦0.00001mg/L |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | -  | -  | -  |
| 44 | 非イオン界面活性剤                          | 水道水の性状 | ≦0.02mg/L    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | -  | -  | -  |
| 45 | フェノール類                             | 水道水の性状 | ≦0.005mg/L   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | -  | -  | -  |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                  | 毎月検査   | ≦3mg/L       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | -  | -  | -  |
| 47 | pH値                                | 毎月検査   | 5.8 ~ 8.6    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | -  | -  | -  |
| 48 | 味                                  | 毎月検査   | 異常でない        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | -  | -  | -  |
| 49 | 臭気                                 | 毎月検査   | 異常でない        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | -  | -  | -  |
| 50 | 色度                                 | 毎月検査   | ≦5°          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | -  | -  | -  |
| 51 | 濁度                                 | 毎月検査   | ≦2°          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | -  | -  | -  |
|    | 残留塩素                               |        |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | -  | -  | -  |
|    | 室温                                 |        |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | -  | -  | -  |
|    | 水温                                 |        |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | -  | -  | -  |

水 質 試 験 結 果 一 覧 令和7年度 川西町上水道平均【参考】

| No | 項 目 名                              | 区 分    | 水質基準値        | 4/11 | 5/9      |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 回数 | 最高       | 最低       | 平均       |
|----|------------------------------------|--------|--------------|------|----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|----------|----------|----------|
|    | 検査項目数                              |        |              | 9項目  | 49項目     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |          |          |          |
| 1  | 一般細菌                               | 毎月検査   | ≦100個/mL     | 0    | 0        |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2  | 0        | 0        | 0        |
| 2  | 大腸菌                                | 毎月検査   | 不検出          | 不検出  | 不検出      |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2  | 不検出      | 不検出      | 不検出      |
| 3  | カドミウム及びその化合物                       | 健康関連   | ≦0.003mg/L   | -    | <0.0003  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  |
| 4  | 水銀及びその化合物                          | 健康関連   | ≦0.0005mg/L  | -    | <0.00005 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 |
| 5  | セレン及びその化合物                         | 健康関連   | ≦0.01mg/L    | -    | <0.001   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
| 6  | 鉛及びその化合物                           | 健康関連   | ≦0.01mg/L    | -    | <0.001   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
| 7  | ヒ素及びその化合物                          | 健康関連   | ≦0.01mg/L    | -    | <0.001   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
| 8  | 六価クロム化合物                           | 健康関連   | ≦0.02mg/L    | -    | <0.002   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.002   | <0.002   | <0.002   |
| 9  | 亜硝酸態窒素                             | 健康関連   | ≦0.04mg/L    | -    | <0.004   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.004   | <0.004   | <0.004   |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 健康関連   | ≦0.01mg/L    | -    | <0.001   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 健康関連   | ≦10mg/L      | -    | 0.17     |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | 0.17     | 0.17     | 0.17     |
| 12 | フッ素及びその化合物                         | 健康関連   | ≦0.8mg/L     | -    | <0.08    |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.08    | <0.08    | <0.08    |
| 13 | ホウ素及びその化合物                         | 健康関連   | ≦1mg/L       | -    | <0.1     |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.1     | <0.1     | <0.1     |
| 14 | 四塩化炭素                              | 健康関連   | ≦0.002mg/L   | -    | <0.0002  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  |
| 15 | 1, 4-ジオキサン                         | 健康関連   | ≦0.05mg/L    | -    | <0.005   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.005   | <0.005   | <0.005   |
| 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 | 健康関連   | ≦0.04mg/L    | -    | <0.001   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
| 17 | ジクロロメタン                            | 健康関連   | ≦0.02mg/L    | -    | <0.001   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
| 18 | テトラクロロエチレン                         | 健康関連   | ≦0.01mg/L    | -    | <0.001   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
| 19 | トリクロロエチレン                          | 健康関連   | ≦0.01mg/L    | -    | <0.001   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
| 20 | ベンゼン                               | 健康関連   | ≦0.01mg/L    | -    | <0.001   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
| 21 | 塩素酸                                | 健康関連   | ≦0.6mg/L     | -    | 0.09     |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | 0.09     | 0.09     | 0.09     |
| 22 | クロロ酢酸                              | 健康関連   | ≦0.02mg/L    | -    | <0.002   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.002   | <0.002   | <0.002   |
| 23 | クロロホルム                             | 健康関連   | ≦0.06mg/L    | -    | 0.009    |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | 0.009    | 0.009    | 0.009    |
| 24 | ジクロロ酢酸                             | 健康関連   | ≦0.03mg/L    | -    | 0.01     |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | 0.010    | 0.010    | 0.010    |
| 25 | ジブロモクロロメタン                         | 健康関連   | ≦0.1mg/L     | -    | <0.001   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
| 26 | 臭素酸                                | 健康関連   | ≦0.01mg/L    | -    | <0.001   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
| 27 | 総トリハロメタン                           | 健康関連   | ≦0.1mg/L     | -    | 0.01     |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | 0.01     | 0.01     | 0.01     |
| 28 | トリクロロ酢酸                            | 健康関連   | ≦0.03mg/L    | -    | 0.008    |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | 0.008    | 0.008    | 0.008    |
| 29 | ブロモジクロロメタン                         | 健康関連   | ≦0.03mg/L    | -    | 0.002    |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | 0.002    | 0.002    | 0.002    |
| 30 | ブロモホルム                             | 健康関連   | ≦0.09mg/L    | -    | <0.001   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
| 31 | ホルムアルデヒド                           | 健康関連   | ≦0.08mg/L    | -    | <0.008   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.008   | <0.008   | <0.008   |
| 32 | 亜鉛及びその化合物                          | 水道水の性状 | ≦1mg/L       | -    | 0.004    |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | 0.004    | 0.004    | 0.004    |
| 33 | アルミニウム及びその化合物                      | 水道水の性状 | ≦0.2mg/L     | -    | <0.01    |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.01    | <0.01    | <0.01    |
| 34 | 鉄及びその化合物                           | 水道水の性状 | ≦0.3mg/L     | -    | <0.03    |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.03    | <0.03    | <0.03    |
| 35 | 銅及びその化合物                           | 水道水の性状 | ≦1mg/L       | -    | 0.01     |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | 0.01     | 0.01     | 0.01     |
| 36 | ナトリウム及びその化合物                       | 水道水の性状 | ≦200mg/L     | -    | 5.6      |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | 5.6      | 5.6      | 5.6      |
| 37 | マンガン及びその化合物                        | 水道水の性状 | ≦0.05mg/L    | -    | <0.001   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
| 38 | 塩化物イオン                             | 毎月検査   | ≦200mg/L     | 9.5  | 7.4      |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2  | 9.5      | 7.4      | 8.4      |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 水道水の性状 | ≦300mg/L     | -    | 13       |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | 13       | 13       | 13       |
| 40 | 蒸発残留物                              | 水道水の性状 | ≦500mg/L     | -    | 35       |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | 35       | 35       | 35       |
| 41 | 陰イオン界面活性剤                          | 水道水の性状 | ≦0.2mg/L     | -    | <0.02    |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.02    | <0.02    | <0.02    |
| 42 | ジェオスミン                             | 水道水の性状 | ≦0.00001mg/L | -    | -        |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | -        | -        | -        |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール                      | 水道水の性状 | ≦0.00001mg/L | -    | -        |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | -        | -        | -        |
| 44 | 非イオン界面活性剤                          | 水道水の性状 | ≦0.02mg/L    | -    | <0.002   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.002   | <0.002   | <0.002   |
| 45 | フェノール類                             | 水道水の性状 | ≦0.005mg/L   | -    | <0.0005  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                  | 毎月検査   | ≦3mg/L       | 0.4  | 0.4      |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2  | 0.4      | 0.4      | 0.4      |
| 47 | pH値                                | 毎月検査   | 5.8 ~ 8.6    | 6.9  | 6.8      |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2  | 6.9      | 6.8      | 6.9      |
| 48 | 味                                  | 毎月検査   | 異常でない        | なし   | なし       |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2  | なし       | なし       | なし       |
| 49 | 臭気                                 | 毎月検査   | 異常でない        | なし   | なし       |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2  | なし       | なし       | なし       |
| 50 | 色度                                 | 毎月検査   | ≦5°          | <0.5 | <0.5     |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2  | <0.5     | <0.5     | <0.5     |
| 51 | 濁度                                 | 毎月検査   | ≦2°          | <0.1 | <0.1     |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2  | <0.1     | <0.1     | <0.1     |
|    | 残留塩素                               |        |              | 0.5  | 0.5      |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2  | 0.5      | 0.5      | 0.5      |
|    | 室 温                                |        |              | 16.7 | 19.3     |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2  | 19.3     | 16.7     | 18.0     |
|    | 水 温                                |        |              | 9.5  | 13.8     |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2  | 13.8     | 9.5      | 11.6     |