

# 令和7年度 浄水水質検査結果

採水地: **豊科** アルプス(高家)

| No. | 検査項目                               | 基準値           | 定量下限値        | 年検査回数 | 令和7年  |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 令和8年  |   |  | 平均値<br>結果値    | 最大値 | 最小値 | 区分 |
|-----|------------------------------------|---------------|--------------|-------|-------|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|----|----|----|-------|---|--|---------------|-----|-----|----|
|     |                                    |               |              |       | 4月    | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |       |   |  |               |     |     |    |
| 1   | 一般細菌                               | 100CFU/ml以下   | 0CFU/ml      | 12    | 0     |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 0     |   |  | 病原生物の<br>代替指標 |     |     |    |
| 2   | 大腸菌                                | 検出されないこと      | 陰性           | 12    | 陰性    |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 陰性    |   |  |               |     |     |    |
| 3   | カドミウム及びその化合物                       | 0.003mg/L以下   | 0.0003mg/L   | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |  | 無機物/<br>重金属   |     |     |    |
| 4   | 水銀及びその化合物                          | 0.0005mg/L以下  | 0.00005mg/L  | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |  |               |     |     |    |
| 5   | セレン及びその化合物                         | 0.01mg/L以下    | 0.001mg/L    | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |  |               |     |     |    |
| 6   | 鉛及びその化合物                           | 0.01mg/L以下    | 0.001mg/L    | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |  |               |     |     |    |
| 7   | ヒ素及びその化合物                          | 0.01mg/L以下    | 0.001mg/L    | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |  |               |     |     |    |
| 8   | 六価クロム化合物                           | 0.02mg/L以下    | 0.002mg/L    | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |  |               |     |     |    |
| 9   | 亜硝酸態窒素                             | 0.04mg/L以下    | 0.004mg/L    | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |  |               |     |     |    |
| 10  | シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 0.01mg/L以下    | 0.001mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |  |               |     |     |    |
| 11  | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10mg/L以下      | 0.1mg/L      | 12    | 0.6   |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 0.6   |   |  |               |     |     |    |
| 12  | フッ素及びその化合物                         | 0.8mg/L以下     | 0.08mg/L     | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |  |               |     |     |    |
| 13  | ホウ素及びその化合物                         | 1mg/L以下       | 0.02mg/L     | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |  |               |     |     |    |
| 14  | 四塩化炭素                              | 0.002mg/L以下   | 0.0002mg/L   | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |  |               |     |     |    |
| 15  | 1,4-ジオキサン                          | 0.05mg/L以下    | 0.005mg/L    | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |  |               |     |     |    |
| 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    | 0.0002mg/L   | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |  |               |     |     |    |
| 17  | ジクロロメタン                            | 0.02mg/L以下    | 0.0005mg/L   | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |  |               |     |     |    |
| 18  | テトラクロロエチレン                         | 0.01mg/L以下    | 0.0002mg/L   | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |  |               |     |     |    |
| 19  | トリクロロエチレン                          | 0.01mg/L以下    | 0.0002mg/L   | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |  |               |     |     |    |
| 20  | ベンゼン                               | 0.01mg/L以下    | 0.0005mg/L   | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |  |               |     |     |    |
| 21  | 塩素酸                                | 0.6mg/L以下     | 0.06mg/L     | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |  |               |     |     |    |
| 22  | クロロ酢酸                              | 0.02mg/L以下    | 0.002mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |  |               |     |     |    |
| 23  | クロロホルム                             | 0.06mg/L以下    | 0.001mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |  |               |     |     |    |
| 24  | ジクロロ酢酸                             | 0.03mg/L以下    | 0.003mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |  |               |     |     |    |
| 25  | ジブロモクロロメタン                         | 0.1mg/L以下     | 0.001mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |  |               |     |     |    |
| 26  | 臭素酸                                | 0.01mg/L以下    | 0.001mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |  |               |     |     |    |
| 27  | 総トリハロメタン                           | 0.1mg/L以下     | 0.001mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |  |               |     |     |    |
| 28  | トリクロロ酢酸                            | 0.03mg/L以下    | 0.003mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |  |               |     |     |    |
| 29  | ブロモジクロロメタン                         | 0.03mg/L以下    | 0.001mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |  |               |     |     |    |
| 30  | ブロモホルム                             | 0.09mg/L以下    | 0.001mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |  |               |     |     |    |
| 31  | ホルムアルデヒド                           | 0.08mg/L以下    | 0.005mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |  |               |     |     |    |
| 32  | 亜鉛及びその化合物                          | 1mg/L以下       | 0.005mg/L    | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |  |               |     |     |    |
| 33  | アルミニウム及びその化合物                      | 0.2mg/L以下     | 0.02mg/L     | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |  |               |     |     |    |
| 34  | 鉄及びその化合物                           | 0.3mg/L以下     | 0.03mg/L     | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |  |               |     |     |    |
| 35  | 銅及びその化合物                           | 1mg/L以下       | 0.01mg/L     | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |  |               |     |     |    |
| 36  | ナトリウム及びその化合物                       | 200mg/L以下     | 0.1mg/L      | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |  |               |     |     |    |
| 37  | マンガン及びその化合物                        | 0.05mg/L以下    | 0.005mg/L    | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |  |               |     |     |    |
| 38  | 塩化物イオン                             | 200mg/L以下     | 0.2mg/L      | 12    | 4.8   |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 4.8   |   |  |               |     |     |    |
| 39  | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 300mg/L以下     | 1mg/L        | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |  |               |     |     |    |
| 40  | 蒸発残留物                              | 500mg/L以下     | 1mg/L        | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |  |               |     |     |    |
| 41  | 陰イオン界面活性剤                          | 0.2mg/L以下     | 0.02mg/L     | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |  |               |     |     |    |
| 42  | ジオスミン *1                           | 0.00001mg/L以下 | 0.000001mg/L | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |  |               |     |     |    |
| 43  | 2-メチルイソボルネオール *1                   | 0.00001mg/L以下 | 0.000001mg/L | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |  |               |     |     |    |
| 44  | 非イオン界面活性剤                          | 0.02mg/L以下    | 0.005mg/L    | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |  |               |     |     |    |
| 45  | フェノール類                             | 0.005mg/L以下   | 0.0005mg/L   | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |  |               |     |     |    |
| 46  | 有機物(TOC)                           | 3mg/L以下       | 0.2mg/L      | 12    | 0.2未満 |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 0.2未満 |   |  |               |     |     |    |
| 47  | PH値                                | 5.8以上8.6以下    | -            | 12    | 7.1   |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 7.1   |   |  |               |     |     |    |
| 48  | 味                                  | 異常でないこと       | 異常なし         | 12    | 異味なし  |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 異味なし  |   |  |               |     |     |    |
| 49  | 臭気                                 | 異常でないこと       | 異臭気なし        | 12    | 異臭気なし |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 異臭気なし |   |  |               |     |     |    |
| 50  | 色度                                 | 5度以下          | 0.5度         | 12    | 0.5未満 |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 0.5未満 |   |  |               |     |     |    |
| 51  | 濁度                                 | 2度以下          | 0.1度         | 12    | 0.1未満 |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 0.1未満 |   |  |               |     |     |    |
|     | 残留塩素                               | 0.1mg/L以上     | -            | 12    | 0.30  |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 0.30  |   |  |               |     |     |    |















# 令和7年度 浄水水質検査結果

採水地: 穂高 牧

| No. | 検査項目                               | 基準値           | 定量下限値        | 年検査回数 | 令和7年  |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 令和8年   |     |         | 区分        |
|-----|------------------------------------|---------------|--------------|-------|-------|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|----|----|----|--------|-----|---------|-----------|
|     |                                    |               |              |       | 4月    | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 平均値結果値 | 最大値 | 最小値     |           |
| 1   | 一般細菌                               | 100CFU/ml以下   | 0CFU/ml      | 12    | 0     |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 0      |     |         | 病原生物の代替指標 |
| 2   | 大腸菌                                | 検出されないこと      | 陰性           | 12    | 陰性    |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 陰性     |     |         |           |
| 3   | カドミウム及びその化合物                       | 0.003mg/L以下   | 0.0003mg/L   | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   | 無機物/重金属 |           |
| 4   | 水銀及びその化合物                          | 0.0005mg/L以下  | 0.00005mg/L  | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         |           |
| 5   | セレン及びその化合物                         | 0.01mg/L以下    | 0.001mg/L    | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         |           |
| 6   | 鉛及びその化合物                           | 0.01mg/L以下    | 0.001mg/L    | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         |           |
| 7   | ヒ素及びその化合物                          | 0.01mg/L以下    | 0.001mg/L    | 12    | 0.006 |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 0.006  | -   |         |           |
| 8   | 六価クロム化合物                           | 0.02mg/L以下    | 0.002mg/L    | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         |           |
| 9   | 亜硝酸態窒素                             | 0.04mg/L以下    | 0.004mg/L    | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         |           |
| 10  | シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 0.01mg/L以下    | 0.001mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         |           |
| 11  | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10mg/L以下      | 0.1mg/L      | 12    | 0.4   |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 0.4    | -   |         |           |
| 12  | フッ素及びその化合物                         | 0.8mg/L以下     | 0.08mg/L     | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         |           |
| 13  | ホウ素及びその化合物                         | 1mg/L以下       | 0.02mg/L     | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         |           |
| 14  | 四塩化炭素                              | 0.002mg/L以下   | 0.0002mg/L   | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         | 一般有機物     |
| 15  | 1,4-ジオキサン                          | 0.05mg/L以下    | 0.005mg/L    | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         |           |
| 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    | 0.0002mg/L   | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         |           |
| 17  | ジクロロメタン                            | 0.02mg/L以下    | 0.0005mg/L   | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         |           |
| 18  | テトラクロロエチレン                         | 0.01mg/L以下    | 0.0002mg/L   | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         |           |
| 19  | トリクロロエチレン                          | 0.01mg/L以下    | 0.0002mg/L   | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         |           |
| 20  | ベンゼン                               | 0.01mg/L以下    | 0.0005mg/L   | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         |           |
| 21  | 塩素酸                                | 0.6mg/L以下     | 0.06mg/L     | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   | 消毒副生成物  |           |
| 22  | クロロ酢酸                              | 0.02mg/L以下    | 0.002mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         |           |
| 23  | クロロホルム                             | 0.06mg/L以下    | 0.001mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         |           |
| 24  | ジクロロ酢酸                             | 0.03mg/L以下    | 0.003mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         |           |
| 25  | ジブロモクロロメタン                         | 0.1mg/L以下     | 0.001mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         |           |
| 26  | 臭素酸                                | 0.01mg/L以下    | 0.001mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         |           |
| 27  | 総トリハロメタン                           | 0.1mg/L以下     | 0.001mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         |           |
| 28  | トリクロロ酢酸                            | 0.03mg/L以下    | 0.003mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         |           |
| 29  | ブロモジクロロメタン                         | 0.03mg/L以下    | 0.001mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         |           |
| 30  | ブロモホルム                             | 0.09mg/L以下    | 0.001mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         |           |
| 31  | ホルムアルデヒド                           | 0.08mg/L以下    | 0.005mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         |           |
| 32  | 亜鉛及びその化合物                          | 1mg/L以下       | 0.005mg/L    | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   | 着色      |           |
| 33  | アルミニウム及びその化合物                      | 0.2mg/L以下     | 0.02mg/L     | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         |           |
| 34  | 鉄及びその化合物                           | 0.3mg/L以下     | 0.03mg/L     | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         |           |
| 35  | 銅及びその化合物                           | 1mg/L以下       | 0.01mg/L     | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   | 味       |           |
| 36  | ナトリウム及びその化合物                       | 200mg/L以下     | 0.1mg/L      | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         |           |
| 37  | マンガン及びその化合物                        | 0.05mg/L以下    | 0.005mg/L    | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   | 着色      |           |
| 38  | 塩化物イオン                             | 200mg/L以下     | 0.2mg/L      | 12    | 0.5   |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 0.5    | -   | 味       |           |
| 39  | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 300mg/L以下     | 1mg/L        | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         |           |
| 40  | 蒸発残留物                              | 500mg/L以下     | 1mg/L        | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   | 発泡      |           |
| 41  | 陰イオン界面活性剤                          | 0.2mg/L以下     | 0.02mg/L     | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         |           |
| 42  | ジオスミン *1                           | 0.00001mg/L以下 | 0.000001mg/L | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   | かび臭     |           |
| 43  | 2-メチルイソボルネオール *1                   | 0.00001mg/L以下 | 0.000001mg/L | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         |           |
| 44  | 非イオン界面活性剤                          | 0.02mg/L以下    | 0.005mg/L    | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   | 発泡      |           |
| 45  | フェノール類                             | 0.005mg/L以下   | 0.0005mg/L   | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         |           |
| 46  | 有機物(TOC)                           | 3mg/L以下       | 0.2mg/L      | 12    | 0.2未満 |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 0.2未満  | -   | 味       |           |
| 47  | PH値                                | 5.8以上8.6以下    | -            | 12    | 7.0   |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 7.0    | -   |         |           |
| 48  | 味                                  | 異常でないこと       | 異常なし         | 12    | 異味なし  |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 異味なし   | -   | 基礎的性状   |           |
| 49  | 臭気                                 | 異常でないこと       | 異臭気なし        | 12    | 異臭気なし |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 異臭気なし  | -   |         |           |
| 50  | 色度                                 | 5度以下          | 0.5度         | 12    | 0.5未満 |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 0.5未満  | -   |         |           |
| 51  | 濁度                                 | 2度以下          | 0.1度         | 12    | 0.1未満 |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 0.1未満  | -   |         |           |
|     | 残留塩素                               | 0.1mg/L以上     | -            | 12    | 0.20  |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 0.20   | -   |         |           |







# 令和7年度 浄水水質検査結果

採水地: **三郷** 野沢

| No. | 検査項目                               | 基準値           | 定量下限値        | 年検査回数 | 令和7年  |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 令和8年   |     |         | 区分        |
|-----|------------------------------------|---------------|--------------|-------|-------|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|----|----|----|--------|-----|---------|-----------|
|     |                                    |               |              |       | 4月    | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 平均値結果値 | 最大値 | 最小値     |           |
| 1   | 一般細菌                               | 100CFU/ml以下   | 0CFU/ml      | 12    | 0     |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 0      |     |         | 病原生物の代替指標 |
| 2   | 大腸菌                                | 検出されないこと      | 陰性           | 12    | 陰性    |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 陰性     |     |         |           |
| 3   | カドミウム及びその化合物                       | 0.003mg/L以下   | 0.0003mg/L   | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   | 無機物/重金属 |           |
| 4   | 水銀及びその化合物                          | 0.0005mg/L以下  | 0.00005mg/L  | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         |           |
| 5   | セレン及びその化合物                         | 0.01mg/L以下    | 0.001mg/L    | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         |           |
| 6   | 鉛及びその化合物                           | 0.01mg/L以下    | 0.001mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         |           |
| 7   | ヒ素及びその化合物                          | 0.01mg/L以下    | 0.001mg/L    | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         |           |
| 8   | 六価クロム化合物                           | 0.02mg/L以下    | 0.002mg/L    | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         |           |
| 9   | 亜硝酸態窒素                             | 0.04mg/L以下    | 0.004mg/L    | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         |           |
| 10  | シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 0.01mg/L以下    | 0.001mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         |           |
| 11  | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10mg/L以下      | 0.1mg/L      | 12    | 3.0   |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 3.0    | -   |         |           |
| 12  | フッ素及びその化合物                         | 0.8mg/L以下     | 0.08mg/L     | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         |           |
| 13  | ホウ素及びその化合物                         | 1mg/L以下       | 0.02mg/L     | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         |           |
| 14  | 四塩化炭素                              | 0.002mg/L以下   | 0.0002mg/L   | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   | 一般有機物   |           |
| 15  | 1,4-ジオキサン                          | 0.05mg/L以下    | 0.005mg/L    | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         |           |
| 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    | 0.0002mg/L   | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         |           |
| 17  | ジクロロメタン                            | 0.02mg/L以下    | 0.0005mg/L   | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         |           |
| 18  | テトラクロロエチレン                         | 0.01mg/L以下    | 0.0002mg/L   | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         |           |
| 19  | トリクロロエチレン                          | 0.01mg/L以下    | 0.0002mg/L   | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         |           |
| 20  | ベンゼン                               | 0.01mg/L以下    | 0.0005mg/L   | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         |           |
| 21  | 塩素酸                                | 0.6mg/L以下     | 0.06mg/L     | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   | 消毒副生成物  |           |
| 22  | クロロ酢酸                              | 0.02mg/L以下    | 0.002mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         |           |
| 23  | クロロホルム                             | 0.06mg/L以下    | 0.001mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         |           |
| 24  | ジクロロ酢酸                             | 0.03mg/L以下    | 0.003mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         |           |
| 25  | ジブロモクロロメタン                         | 0.1mg/L以下     | 0.001mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         |           |
| 26  | 臭素酸                                | 0.01mg/L以下    | 0.001mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         |           |
| 27  | 総トリハロメタン                           | 0.1mg/L以下     | 0.001mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         |           |
| 28  | トリクロロ酢酸                            | 0.03mg/L以下    | 0.003mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         |           |
| 29  | ブロモジクロロメタン                         | 0.03mg/L以下    | 0.001mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         |           |
| 30  | ブロモホルム                             | 0.09mg/L以下    | 0.001mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         |           |
| 31  | ホルムアルデヒド                           | 0.08mg/L以下    | 0.005mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         |           |
| 32  | 亜鉛及びその化合物                          | 1mg/L以下       | 0.005mg/L    | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   | 着色      |           |
| 33  | アルミニウム及びその化合物                      | 0.2mg/L以下     | 0.02mg/L     | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         |           |
| 34  | 鉄及びその化合物                           | 0.3mg/L以下     | 0.03mg/L     | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         |           |
| 35  | 銅及びその化合物                           | 1mg/L以下       | 0.01mg/L     | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   | 味       |           |
| 36  | ナトリウム及びその化合物                       | 200mg/L以下     | 0.1mg/L      | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         |           |
| 37  | マンガン及びその化合物                        | 0.05mg/L以下    | 0.005mg/L    | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   | 着色      |           |
| 38  | 塩化物イオン                             | 200mg/L以下     | 0.2mg/L      | 12    | 7.0   |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 7.0    | -   | 味       |           |
| 39  | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 300mg/L以下     | 1mg/L        | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         |           |
| 40  | 蒸発残留物                              | 500mg/L以下     | 1mg/L        | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   | 発泡      |           |
| 41  | 陰イオン界面活性剤                          | 0.2mg/L以下     | 0.02mg/L     | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         |           |
| 42  | ジオスミン *1                           | 0.00001mg/L以下 | 0.000001mg/L | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   | かび臭     |           |
| 43  | 2-メチルイソボルネオール *1                   | 0.00001mg/L以下 | 0.000001mg/L | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         |           |
| 44  | 非イオン界面活性剤                          | 0.02mg/L以下    | 0.005mg/L    | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   | 発泡      |           |
| 45  | フェノール類                             | 0.005mg/L以下   | 0.0005mg/L   | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -      | -   |         |           |
| 46  | 有機物(TOC)                           | 3mg/L以下       | 0.2mg/L      | 12    | 0.2未満 |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 0.2未満  | -   | 味       |           |
| 47  | PH値                                | 5.8以上8.6以下    | -            | 12    | 6.6   |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 6.6    | -   |         |           |
| 48  | 味                                  | 異常でないこと       | 異常なし         | 12    | 異味なし  |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 異味なし   | -   | 基礎的性状   |           |
| 49  | 臭気                                 | 異常でないこと       | 異臭気なし        | 12    | 異臭気なし |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 異臭気なし  | -   |         |           |
| 50  | 色度                                 | 5度以下          | 0.5度         | 12    | 0.5未満 |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 0.5未満  | -   |         |           |
| 51  | 濁度                                 | 2度以下          | 0.1度         | 12    | 0.1未満 |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 0.1未満  | -   |         |           |
|     | 残留塩素                               | 0.1mg/L以上     | -            | 12    | 0.60  |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 0.60   | -   |         |           |



# 令和7年度 浄水水質検査結果

採水地: **三郷** 小倉

| No. | 検査項目                               | 基準値           | 定量下限値        | 年検査回数 | 令和7年  |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 令和8年       |     |             | 区分            |
|-----|------------------------------------|---------------|--------------|-------|-------|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|----|----|----|------------|-----|-------------|---------------|
|     |                                    |               |              |       | 4月    | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 平均値<br>結果値 | 最大値 | 最小値         |               |
| 1   | 一般細菌                               | 100CFU/ml以下   | 0CFU/ml      | 12    | 0     |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 0          |     |             | 病原生物の<br>代替指標 |
| 2   | 大腸菌                                | 検出されないこと      | 陰性           | 12    | 陰性    |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 陰性         |     |             |               |
| 3   | カドミウム及びその化合物                       | 0.003mg/L以下   | 0.0003mg/L   | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   | 無機物/<br>重金属 |               |
| 4   | 水銀及びその化合物                          | 0.0005mg/L以下  | 0.00005mg/L  | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 5   | セレン及びその化合物                         | 0.01mg/L以下    | 0.001mg/L    | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 6   | 鉛及びその化合物                           | 0.01mg/L以下    | 0.001mg/L    | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 7   | ヒ素及びその化合物                          | 0.01mg/L以下    | 0.001mg/L    | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 8   | 六価クロム化合物                           | 0.02mg/L以下    | 0.002mg/L    | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 9   | 亜硝酸態窒素                             | 0.04mg/L以下    | 0.004mg/L    | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 10  | シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 0.01mg/L以下    | 0.001mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 11  | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10mg/L以下      | 0.1mg/L      | 12    | 1.5   |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 1.5        | -   |             |               |
| 12  | フッ素及びその化合物                         | 0.8mg/L以下     | 0.08mg/L     | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 13  | ホウ素及びその化合物                         | 1mg/L以下       | 0.02mg/L     | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 14  | 四塩化炭素                              | 0.002mg/L以下   | 0.0002mg/L   | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             | 一般有機物         |
| 15  | 1,4-ジオキサン                          | 0.05mg/L以下    | 0.005mg/L    | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 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    | 0.0002mg/L   | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 17  | ジクロロメタン                            | 0.02mg/L以下    | 0.0005mg/L   | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 18  | テトラクロロエチレン                         | 0.01mg/L以下    | 0.0002mg/L   | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 19  | トリクロロエチレン                          | 0.01mg/L以下    | 0.0002mg/L   | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 20  | ベンゼン                               | 0.01mg/L以下    | 0.0005mg/L   | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 21  | 塩素酸                                | 0.6mg/L以下     | 0.06mg/L     | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   | 消毒<br>副生成物  |               |
| 22  | クロロ酢酸                              | 0.02mg/L以下    | 0.002mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 23  | クロロホルム                             | 0.06mg/L以下    | 0.001mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 24  | ジクロロ酢酸                             | 0.03mg/L以下    | 0.003mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 25  | ジブロモクロロメタン                         | 0.1mg/L以下     | 0.001mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 26  | 臭素酸                                | 0.01mg/L以下    | 0.001mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 27  | 総トリハロメタン                           | 0.1mg/L以下     | 0.001mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 28  | トリクロロ酢酸                            | 0.03mg/L以下    | 0.003mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 29  | ブロモジクロロメタン                         | 0.03mg/L以下    | 0.001mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 30  | ブロモホルム                             | 0.09mg/L以下    | 0.001mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 31  | ホルムアルデヒド                           | 0.08mg/L以下    | 0.005mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 32  | 亜鉛及びその化合物                          | 1mg/L以下       | 0.005mg/L    | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   | 着色          |               |
| 33  | アルミニウム及びその化合物                      | 0.2mg/L以下     | 0.02mg/L     | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 34  | 鉄及びその化合物                           | 0.3mg/L以下     | 0.03mg/L     | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 35  | 銅及びその化合物                           | 1mg/L以下       | 0.01mg/L     | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   | 味<br>着色     |               |
| 36  | ナトリウム及びその化合物                       | 200mg/L以下     | 0.1mg/L      | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 37  | マンガン及びその化合物                        | 0.05mg/L以下    | 0.005mg/L    | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 38  | 塩化物イオン                             | 200mg/L以下     | 0.2mg/L      | 12    | 6.6   |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 6.6        | -   | 味           |               |
| 39  | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 300mg/L以下     | 1mg/L        | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 40  | 蒸発残留物                              | 500mg/L以下     | 1mg/L        | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   | 発泡          |               |
| 41  | 陰イオン界面活性剤                          | 0.2mg/L以下     | 0.02mg/L     | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 42  | ジオスミン *1                           | 0.00001mg/L以下 | 0.000001mg/L | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   | かび臭         |               |
| 43  | 2-メチルイソボルネオール *1                   | 0.00001mg/L以下 | 0.000001mg/L | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 44  | 非イオン界面活性剤                          | 0.02mg/L以下    | 0.005mg/L    | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   | 発泡<br>臭気    |               |
| 45  | フェノール類                             | 0.005mg/L以下   | 0.0005mg/L   | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 46  | 有機物(TOC)                           | 3mg/L以下       | 0.2mg/L      | 12    | 0.2未満 |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 0.2未満      | -   | 味           |               |
| 47  | PH値                                | 5.8以上8.6以下    | -            | 12    | 7.3   |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 7.3        | -   |             |               |
| 48  | 味                                  | 異常でないこと       | 異常なし         | 12    | 異味なし  |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 異味なし       | -   | 基礎的性状       |               |
| 49  | 臭気                                 | 異常でないこと       | 異臭気なし        | 12    | 異臭気なし |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 異臭気なし      | -   |             |               |
| 50  | 色度                                 | 5度以下          | 0.5度         | 12    | 0.5未満 |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 0.5未満      | -   |             |               |
| 51  | 濁度                                 | 2度以下          | 0.1度         | 12    | 0.1未満 |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 0.1未満      | -   |             |               |
|     | 残留塩素                               | 0.1mg/L以上     | -            | 12    | 0.30  |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 0.30       | -   |             |               |

# 令和7年度 浄水水質検査結果

採水地: **堀金** 岩原

| No. | 検査項目                               | 基準値           | 定量下限値        | 年検査回数 | 令和7年  |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 令和8年  |   |             | 平均値<br>結果値    | 最大値 | 最小値 | 区分 |
|-----|------------------------------------|---------------|--------------|-------|-------|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|----|----|----|-------|---|-------------|---------------|-----|-----|----|
|     |                                    |               |              |       | 4月    | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |       |   |             |               |     |     |    |
| 1   | 一般細菌                               | 100CFU/ml以下   | 0CFU/ml      | 12    | 0     |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 0     |   |             | 病原生物の<br>代替指標 |     |     |    |
| 2   | 大腸菌                                | 検出されないこと      | 陰性           | 12    | 陰性    |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 陰性    |   |             |               |     |     |    |
| 3   | カドミウム及びその化合物                       | 0.003mg/L以下   | 0.0003mg/L   | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - | 無機物/<br>重金属 |               |     |     |    |
| 4   | 水銀及びその化合物                          | 0.0005mg/L以下  | 0.00005mg/L  | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |             |               |     |     |    |
| 5   | セレン及びその化合物                         | 0.01mg/L以下    | 0.001mg/L    | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |             |               |     |     |    |
| 6   | 鉛及びその化合物                           | 0.01mg/L以下    | 0.001mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |             |               |     |     |    |
| 7   | ヒ素及びその化合物                          | 0.01mg/L以下    | 0.001mg/L    | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |             |               |     |     |    |
| 8   | 六価クロム化合物                           | 0.02mg/L以下    | 0.002mg/L    | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |             |               |     |     |    |
| 9   | 亜硝酸態窒素                             | 0.04mg/L以下    | 0.004mg/L    | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |             |               |     |     |    |
| 10  | シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 0.01mg/L以下    | 0.001mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |             |               |     |     |    |
| 11  | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10mg/L以下      | 0.1mg/L      | 12    | 1.7   |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 1.7   | - |             |               |     |     |    |
| 12  | フッ素及びその化合物                         | 0.8mg/L以下     | 0.08mg/L     | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |             |               |     |     |    |
| 13  | ホウ素及びその化合物                         | 1mg/L以下       | 0.02mg/L     | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |             |               |     |     |    |
| 14  | 四塩化炭素                              | 0.002mg/L以下   | 0.0002mg/L   | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |             | 一般有機物         |     |     |    |
| 15  | 1,4-ジオキサン                          | 0.05mg/L以下    | 0.005mg/L    | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |             |               |     |     |    |
| 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    | 0.0002mg/L   | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |             |               |     |     |    |
| 17  | ジクロロメタン                            | 0.02mg/L以下    | 0.0005mg/L   | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |             |               |     |     |    |
| 18  | テトラクロロエチレン                         | 0.01mg/L以下    | 0.0002mg/L   | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |             |               |     |     |    |
| 19  | トリクロロエチレン                          | 0.01mg/L以下    | 0.0002mg/L   | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |             |               |     |     |    |
| 20  | ベンゼン                               | 0.01mg/L以下    | 0.0005mg/L   | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |             |               |     |     |    |
| 21  | 塩素酸                                | 0.6mg/L以下     | 0.06mg/L     | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - | 消毒<br>副生成物  |               |     |     |    |
| 22  | クロロ酢酸                              | 0.02mg/L以下    | 0.002mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |             |               |     |     |    |
| 23  | クロロホルム                             | 0.06mg/L以下    | 0.001mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |             |               |     |     |    |
| 24  | ジクロロ酢酸                             | 0.03mg/L以下    | 0.003mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |             |               |     |     |    |
| 25  | ジブロモクロロメタン                         | 0.1mg/L以下     | 0.001mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |             |               |     |     |    |
| 26  | 臭素酸                                | 0.01mg/L以下    | 0.001mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |             |               |     |     |    |
| 27  | 総トリハロメタン                           | 0.1mg/L以下     | 0.001mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |             |               |     |     |    |
| 28  | トリクロロ酢酸                            | 0.03mg/L以下    | 0.003mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |             |               |     |     |    |
| 29  | ブロモジクロロメタン                         | 0.03mg/L以下    | 0.001mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |             |               |     |     |    |
| 30  | ブロモホルム                             | 0.09mg/L以下    | 0.001mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |             |               |     |     |    |
| 31  | ホルムアルデヒド                           | 0.08mg/L以下    | 0.005mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |             |               |     |     |    |
| 32  | 亜鉛及びその化合物                          | 1mg/L以下       | 0.005mg/L    | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - | 着色          |               |     |     |    |
| 33  | アルミニウム及びその化合物                      | 0.2mg/L以下     | 0.02mg/L     | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |             |               |     |     |    |
| 34  | 鉄及びその化合物                           | 0.3mg/L以下     | 0.03mg/L     | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |             |               |     |     |    |
| 35  | 銅及びその化合物                           | 1mg/L以下       | 0.01mg/L     | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - | 味<br>着色     |               |     |     |    |
| 36  | ナトリウム及びその化合物                       | 200mg/L以下     | 0.1mg/L      | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |             |               |     |     |    |
| 37  | マンガン及びその化合物                        | 0.05mg/L以下    | 0.005mg/L    | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |             |               |     |     |    |
| 38  | 塩化物イオン                             | 200mg/L以下     | 0.2mg/L      | 12    | 2.7   |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 2.7   | - | 味           |               |     |     |    |
| 39  | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 300mg/L以下     | 1mg/L        | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |             |               |     |     |    |
| 40  | 蒸発残留物                              | 500mg/L以下     | 1mg/L        | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - | 発泡          |               |     |     |    |
| 41  | 陰イオン界面活性剤                          | 0.2mg/L以下     | 0.02mg/L     | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |             |               |     |     |    |
| 42  | ジオスミン *1                           | 0.00001mg/L以下 | 0.000001mg/L | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - | かび臭         |               |     |     |    |
| 43  | 2-メチルイソボルネオール *1                   | 0.00001mg/L以下 | 0.000001mg/L | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |             |               |     |     |    |
| 44  | 非イオン界面活性剤                          | 0.02mg/L以下    | 0.005mg/L    | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - | 発泡<br>臭気    |               |     |     |    |
| 45  | フェノール類                             | 0.005mg/L以下   | 0.0005mg/L   | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -     | - |             |               |     |     |    |
| 46  | 有機物(TOC)                           | 3mg/L以下       | 0.2mg/L      | 12    | 0.2未満 |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 0.2未満 | - | 味           |               |     |     |    |
| 47  | PH値                                | 5.8以上8.6以下    | -            | 12    | 6.6   |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 6.6   | - |             |               |     |     |    |
| 48  | 味                                  | 異常でないこと       | 異常なし         | 12    | 異味なし  |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 異味なし  | - | 基礎的性状       |               |     |     |    |
| 49  | 臭気                                 | 異常でないこと       | 異臭気なし        | 12    | 異臭気なし |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 異臭気なし | - |             |               |     |     |    |
| 50  | 色度                                 | 5度以下          | 0.5度         | 12    | 0.5未満 |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 0.5未満 | - |             |               |     |     |    |
| 51  | 濁度                                 | 2度以下          | 0.1度         | 12    | 0.1未満 |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 0.1未満 | - |             |               |     |     |    |
|     | 残留塩素                               | 0.1mg/L以上     | -            | 12    | 0.20  |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 0.20  | - |             |               |     |     |    |

# 令和7年度 浄水水質検査結果

採水地: **明科** 川東

| No. | 検査項目                               | 基準値           | 定量下限値        | 年検査回数 | 令和7年  |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 令和8年       |     |             | 区分            |
|-----|------------------------------------|---------------|--------------|-------|-------|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|----|----|----|------------|-----|-------------|---------------|
|     |                                    |               |              |       | 4月    | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 平均値<br>結果値 | 最大値 | 最小値         |               |
| 1   | 一般細菌                               | 100CFU/ml以下   | 0CFU/ml      | 12    | 0     |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 0          |     |             | 病原生物の<br>代替指標 |
| 2   | 大腸菌                                | 検出されないこと      | 陰性           | 12    | 陰性    |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 陰性         |     |             |               |
| 3   | カドミウム及びその化合物                       | 0.003mg/L以下   | 0.0003mg/L   | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   | 無機物/<br>重金属 |               |
| 4   | 水銀及びその化合物                          | 0.0005mg/L以下  | 0.00005mg/L  | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 5   | セレン及びその化合物                         | 0.01mg/L以下    | 0.001mg/L    | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 6   | 鉛及びその化合物                           | 0.01mg/L以下    | 0.001mg/L    | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 0.001      | -   |             |               |
| 7   | ヒ素及びその化合物                          | 0.01mg/L以下    | 0.001mg/L    | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 8   | 六価クロム化合物                           | 0.02mg/L以下    | 0.002mg/L    | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 9   | 亜硝酸態窒素                             | 0.04mg/L以下    | 0.004mg/L    | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 10  | シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 0.01mg/L以下    | 0.001mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 11  | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10mg/L以下      | 0.1mg/L      | 12    | 1.4   |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 1.4        | -   |             |               |
| 12  | フッ素及びその化合物                         | 0.8mg/L以下     | 0.08mg/L     | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 13  | ホウ素及びその化合物                         | 1mg/L以下       | 0.02mg/L     | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 14  | 四塩化炭素                              | 0.002mg/L以下   | 0.0002mg/L   | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             | 一般有機物         |
| 15  | 1,4-ジオキサン                          | 0.05mg/L以下    | 0.005mg/L    | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 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    | 0.0002mg/L   | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 17  | ジクロロメタン                            | 0.02mg/L以下    | 0.0005mg/L   | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 18  | テトラクロロエチレン                         | 0.01mg/L以下    | 0.0002mg/L   | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 19  | トリクロロエチレン                          | 0.01mg/L以下    | 0.0002mg/L   | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 20  | ベンゼン                               | 0.01mg/L以下    | 0.0005mg/L   | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 21  | 塩素酸                                | 0.6mg/L以下     | 0.06mg/L     | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   | 消毒<br>副生成物  |               |
| 22  | クロロ酢酸                              | 0.02mg/L以下    | 0.002mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 23  | クロロホルム                             | 0.06mg/L以下    | 0.001mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 24  | ジクロロ酢酸                             | 0.03mg/L以下    | 0.003mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 25  | ジブロモクロロメタン                         | 0.1mg/L以下     | 0.001mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 26  | 臭素酸                                | 0.01mg/L以下    | 0.001mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 27  | 総トリハロメタン                           | 0.1mg/L以下     | 0.001mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 28  | トリクロロ酢酸                            | 0.03mg/L以下    | 0.003mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 29  | ブロモジクロロメタン                         | 0.03mg/L以下    | 0.001mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 30  | ブロモホルム                             | 0.09mg/L以下    | 0.001mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 31  | ホルムアルデヒド                           | 0.08mg/L以下    | 0.005mg/L    | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 32  | 亜鉛及びその化合物                          | 1mg/L以下       | 0.005mg/L    | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   | 着色          |               |
| 33  | アルミニウム及びその化合物                      | 0.2mg/L以下     | 0.02mg/L     | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 34  | 鉄及びその化合物                           | 0.3mg/L以下     | 0.03mg/L     | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 35  | 銅及びその化合物                           | 1mg/L以下       | 0.01mg/L     | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   | 味<br>着色     |               |
| 36  | ナトリウム及びその化合物                       | 200mg/L以下     | 0.1mg/L      | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 37  | マンガン及びその化合物                        | 0.05mg/L以下    | 0.005mg/L    | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 38  | 塩化物イオン                             | 200mg/L以下     | 0.2mg/L      | 12    | 6.4   |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 6.4        | -   | 味           |               |
| 39  | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 300mg/L以下     | 1mg/L        | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 40  | 蒸発残留物                              | 500mg/L以下     | 1mg/L        | 4     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   | 発泡          |               |
| 41  | 陰イオン界面活性剤                          | 0.2mg/L以下     | 0.02mg/L     | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 42  | ジオスミン *1                           | 0.00001mg/L以下 | 0.000001mg/L | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   | かび臭         |               |
| 43  | 2-メチルイソボルネオール *1                   | 0.00001mg/L以下 | 0.000001mg/L | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 44  | 非イオン界面活性剤                          | 0.02mg/L以下    | 0.005mg/L    | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   | 発泡<br>臭気    |               |
| 45  | フェノール類                             | 0.005mg/L以下   | 0.0005mg/L   | 1     |       |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | -          | -   |             |               |
| 46  | 有機物(TOC)                           | 3mg/L以下       | 0.2mg/L      | 12    | 0.2未満 |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 0.2未満      | -   | 味           |               |
| 47  | PH値                                | 5.8以上8.6以下    | -            | 12    | 7.2   |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 7.2        | -   |             |               |
| 48  | 味                                  | 異常でないこと       | 異常なし         | 12    | 異味なし  |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 異味なし       | -   | 基礎的性状       |               |
| 49  | 臭気                                 | 異常でないこと       | 異臭気なし        | 12    | 異臭気なし |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 異臭気なし      | -   |             |               |
| 50  | 色度                                 | 5度以下          | 0.5度         | 12    | 0.5未満 |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 0.5未満      | -   |             |               |
| 51  | 濁度                                 | 2度以下          | 0.1度         | 12    | 0.1未満 |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 0.1未満      | -   |             |               |
|     | 残留塩素                               | 0.1mg/L以上     | -            | 12    | 0.30  |    |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    | 0.30       | -   |             |               |

