

水質検査結果一覧表(浄水)令和6年度版

甲賀市上水道 甲南竜法師配水池 末端給水栓(旧上馬杉加圧所)

| 項目名                                   | 基準値           | 弊社定量下限値      | 4月         | 5月         | 6月         | 7月         | 8月         | 9月         | 10月         | 11月         | 12月         | 1月         | 2月         | 3月   | 最大        | 最小         | 平均         | 回数 |
|---------------------------------------|---------------|--------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|------|-----------|------------|------------|----|
| 採水日                                   | -             | -            | 2024年4月16日 | 2024年5月21日 | 2024年6月18日 | 2024年7月16日 | 2024年8月20日 | 2024年9月17日 | 2024年10月15日 | 2024年11月19日 | 2024年12月17日 | 2025年1月21日 | 2025年2月18日 |      |           |            |            |    |
| 気温                                    | -             | -            | 17.5       | 22.0       | 22.6       | 24.2       | 25.8       | 28.5       | 20.2        | 12.5        | 8.5         | 6.0        | 3.5        |      | 28.5      | 3.5        | 17.4       |    |
| 水温                                    | -             | -            | 16.0       | 16.5       | 18.0       | 22.9       | 26.2       | 29.0       | 21.9        | 20.1        | 10.1        | 8.0        | 9.0        |      | 29.0      | 8.0        | 18.0       |    |
| 1 一般細菌                                | 100集落/mL以下    | 整数表示         | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0           | 0           | 0           | 0          | 0          |      | 0         | 0          | 0          | 11 |
| 2 大腸菌                                 | 検出されないこと      | 検出・不検出       | 不検出         | 不検出         | 不検出         | 不検出        | 不検出        |      |           |            |            | 11 |
| 3 カドミウム及びその化合物                        | 0.003mg/L以下   | 0.0003mg/L   |            | 0.0003未満   |            |            | 0.0003未満   |            |             | 0.0003未満    |             |            | 0.0003未満   |      | 0.0003未満  | 0.0003未満   | 0.0003未満   | 4  |
| 4 水銀及びその化合物                           | 0.0005mg/L以下  | 0.00005mg/L  |            | 0.00005未満  |            |            | 0.00005未満  |            |             | 0.00005未満   |             |            | 0.00005未満  |      | 0.00005未満 | 0.00005未満  | 0.00005未満  | 4  |
| 5 セレン及びその化合物                          | 0.01mg/L以下    | 0.001mg/L    |            | 0.001未満    |            |            | 0.001未満    |            |             | 0.001未満     |             |            | 0.001未満    |      | 0.001未満   | 0.001未満    | 0.001未満    | 4  |
| 6 鉛及びその化合物                            | 0.01mg/L以下    | 0.001mg/L    |            | 0.001未満    |            |            | 0.001未満    |            |             | 0.001未満     |             |            | 0.001未満    |      | 0.001未満   | 0.001未満    | 0.001未満    | 4  |
| 7 ヒ素及びその化合物                           | 0.01mg/L以下    | 0.001mg/L    |            | 0.001未満    |            |            | 0.001未満    |            |             | 0.001未満     |             |            | 0.001未満    |      | 0.001未満   | 0.001未満    | 0.001未満    | 4  |
| 8 六価クロム化合物                            | 0.02mg/L以下    | 0.002mg/L    |            | 0.002未満    |            |            | 0.002未満    |            |             | 0.002未満     |             |            | 0.002未満    |      | 0.002未満   | 0.002未満    | 0.002未満    | 4  |
| 9 亜硝酸態窒素                              | 0.04mg/L以下    | 0.004mg/L    |            | 0.004未満    |            |            | 0.004未満    |            |             | 0.004未満     |             |            | 0.004未満    |      | 0.004未満   | 0.004未満    | 0.004未満    | 4  |
| 10 シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 0.01mg/L以下    | 0.001mg/L    |            | 0.001未満    |            |            | 0.001未満    |            |             | 0.001未満     |             |            | 0.001未満    |      | 0.001未満   | 0.001未満    | 0.001未満    | 4  |
| 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10mg/L以下      | 0.02mg/L     |            | 0.20       |            |            | 0.17       |            |             | 0.24        |             |            | 0.24       |      | 0.24      | 0.17       | 0.21       | 4  |
| 12 フッ素及びその化合物                         | 0.8mg/L以下     | 0.05mg/L     |            | 0.13       |            |            | 0.14       |            |             | 0.17        |             |            | 0.15       |      | 0.17      | 0.13       | 0.15       | 4  |
| 13 ホウ素及びその化合物                         | 1.0mg/L以下     | 0.1mg/L      |            | 0.1        |            |            | 0.1        |            |             | 0.1         |             |            | 0.1        |      | 0.1       | 0.1        | 0.1        | 4  |
| 14 四塩化炭素                              | 0.002mg/L以下   | 0.0002mg/L   |            | 0.0002未満   |            |            | 0.0002未満   |            |             | 0.0002未満    |             |            | 0.0002未満   |      | 0.0002未満  | 0.0002未満   | 0.0002未満   | 4  |
| 15 1,4-ジオキサン                          | 0.05mg/L以下    | 0.005mg/L    |            | 0.005未満    |            |            | 0.005未満    |            |             | 0.005未満     |             |            | 0.005未満    |      | 0.005未満   | 0.005未満    | 0.005未満    | 4  |
| 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    | 0.002mg/L    |            | 0.002未満    |            |            | 0.002未満    |            |             | 0.002未満     |             |            | 0.002未満    |      | 0.002未満   | 0.002未満    | 0.002未満    | 4  |
| 17 ジクロロメタン                            | 0.02mg/L以下    | 0.001mg/L    |            | 0.001未満    |            |            | 0.001未満    |            |             | 0.001未満     |             |            | 0.001未満    |      | 0.001未満   | 0.001未満    | 0.001未満    | 4  |
| 18 テトラクロロエチレン                         | 0.01mg/L以下    | 0.001mg/L    |            | 0.001未満    |            |            | 0.001未満    |            |             | 0.001未満     |             |            | 0.001未満    |      | 0.001未満   | 0.001未満    | 0.001未満    | 4  |
| 19 トリクロロエチレン                          | 0.01mg/L以下    | 0.001mg/L    |            | 0.001未満    |            |            | 0.001未満    |            |             | 0.001未満     |             |            | 0.001未満    |      | 0.001未満   | 0.001未満    | 0.001未満    | 4  |
| 20 ベンゼン                               | 0.01mg/L以下    | 0.001mg/L    |            | 0.001未満    |            |            | 0.001未満    |            |             | 0.001未満     |             |            | 0.001未満    |      | 0.001未満   | 0.001未満    | 0.001未満    | 4  |
| 21 塩素酸                                | 0.6mg/L以下     | 0.06mg/L     |            | 0.11       |            |            | 0.25       |            |             | 0.09        |             |            | 0.06未満     |      | 0.25      | 0.06未満     | 0.11       | 4  |
| 22 クロロ酢酸                              | 0.02mg/L以下    | 0.002mg/L    |            | 0.002未満    |            |            | 0.002未満    |            |             | 0.002未満     |             |            | 0.002未満    |      | 0.002未満   | 0.002未満    | 0.002未満    | 4  |
| 23 クロロホルム                             | 0.06mg/L以下    | 0.001mg/L    |            | 0.009      |            |            | 0.014      |            |             | 0.008       |             |            | 0.006      |      | 0.014     | 0.006      | 0.009      | 4  |
| 24 ジクロロ酢酸                             | 0.03mg/L以下    | 0.003mg/L    |            | 0.003未満    |            |            | 0.003未満    |            |             | 0.003未満     |             |            | 0.003未満    |      | 0.003未満   | 0.003未満    | 0.003未満    | 4  |
| 25 ジブロモクロロメタン                         | 0.1mg/L以下     | 0.001mg/L    |            | 0.004      |            |            | 0.005      |            |             | 0.004       |             |            | 0.003      |      | 0.005     | 0.003      | 0.004      | 4  |
| 26 臭素酸                                | 0.01mg/L以下    | 0.001mg/L    |            | 0.001未満    |            |            | 0.001未満    |            |             | 0.001未満     |             |            | 0.001未満    |      | 0.001未満   | 0.001未満    | 0.001未満    | 4  |
| 27 総トリハロメタン                           | 0.1mg/L以下     | 0.001mg/L    |            | 0.019      |            |            | 0.028      |            |             | 0.018       |             |            | 0.014      |      | 0.028     | 0.014      | 0.020      | 4  |
| 28 トリクロロ酢酸                            | 0.03mg/L以下    | 0.003mg/L    |            | 0.004      |            |            | 0.005      |            |             | 0.004       |             |            | 0.003      |      | 0.005     | 0.003      | 0.004      | 4  |
| 29 ブロモジクロロメタン                         | 0.03mg/L以下    | 0.001mg/L    |            | 0.006      |            |            | 0.009      |            |             | 0.006       |             |            | 0.005      |      | 0.009     | 0.005      | 0.007      | 4  |
| 30 ブロモホルム                             | 0.09mg/L以下    | 0.001mg/L    |            | 0.001未満    |            |            | 0.001未満    |            |             | 0.001未満     |             |            | 0.001未満    |      | 0.001未満   | 0.001未満    | 0.001未満    | 4  |
| 31 ホルムアルデヒド                           | 0.08mg/L以下    | 0.008mg/L    |            | 0.008未満    |            |            | 0.008未満    |            |             | 0.008未満     |             |            | 0.008未満    |      | 0.008未満   | 0.008未満    | 0.008未満    | 4  |
| 32 亜鉛及びその化合物                          | 1.0mg/L以下     | 0.01mg/L     |            | 0.01未満     |            |            | 0.01未満     |            |             | 0.01未満      |             |            | 0.01未満     |      | 0.01未満    | 0.01未満     | 0.01未満     | 4  |
| 33 アルミニウム及びその化合物                      | 0.2mg/L以下     | 0.01mg/L     |            | 0.01       |            |            | 0.03       |            |             | 0.02        |             |            | 0.01       |      | 0.03      | 0.01       | 0.02       | 4  |
| 34 鉄及びその化合物                           | 0.3mg/L以下     | 0.03mg/L     |            | 0.03未満     |            |            | 0.03未満     |            |             | 0.03未満      |             |            | 0.03未満     |      | 0.03未満    | 0.03未満     | 0.03未満     | 4  |
| 35 銅及びその化合物                           | 1.0mg/L以下     | 0.01mg/L     |            | 0.01未満     |            |            | 0.01未満     |            |             | 0.01未満      |             |            | 0.01未満     |      | 0.01未満    | 0.01未満     | 0.01未満     | 4  |
| 36 ナトリウム及びその化合物                       | 200mg/L以下     | 1.0mg/L      |            | 19         |            |            | 16         |            |             | 16          |             |            | 20         |      | 20        | 16         | 17.8       | 4  |
| 37 マンガン及びその化合物                        | 0.05mg/L以下    | 0.005mg/L    |            | 0.005未満    |            |            | 0.005未満    |            |             | 0.005未満     |             |            | 0.005未満    |      | 0.005未満   | 0.005未満    | 0.005未満    | 4  |
| 38 塩化物イオン                             | 200mg/L以下     | 0.2mg/L      | 10.4       | 11.8       | 11.3       | 10.5       | 10.5       | 10.0       | 10.5        | 9.9         | 10.3        | 11.9       | 17.8       | 17.8 | 9.9       | 11.4       | 11         |    |
| 39 カルシウム・マグネシウム                       | 300mg/L以下     | 5mg/L        |            | 39         |            |            | 43         |            |             | 40          |             |            | 44         |      | 44        | 39         | 42         | 4  |
| 40 蒸発残留物                              | 500mg/L以下     | 20mg/L       |            | 116        |            |            | 114        |            |             | 106         |             |            | 108        |      | 116       | 106        | 111        | 4  |
| 41 陰イオン界面活性剤                          | 0.2mg/L以下     | 0.02mg/L     |            | 0.02未満     |            |            | 0.02未満     |            |             | 0.02未満      |             |            | 0.02未満     |      | 0.02未満    | 0.02未満     | 0.02未満     | 4  |
| 42 ジェオスミン                             | 0.00001mg/L以下 | 0.000001mg/L |            | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001   | 0.000001未満 |             | 0.000001未満  |             |            | 0.000001未満 |      | 0.000001  | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 7  |
| 43 2-MIB                              | 0.00001mg/L以下 | 0.000001mg/L |            | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001   | 0.000001未満 |             | 0.000001未満  |             |            | 0.000001未満 |      | 0.000001  | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 7  |
| 44 非イオン界面活性剤                          | 0.02mg/L以下    | 0.005mg/L    |            | 0.005未満    |            |            | 0.005未満    |            |             | 0.005未満     |             |            | 0.005未満    |      | 0.005未満   | 0.005未満    | 0.005未満    | 4  |
| 45 フェノール類                             | 0.005mg/L以下   | 0.0005mg/L   |            | 0.0005未満   |            |            | 0.0005未満   |            |             | 0.0005未満    |             |            | 0.0005未満   |      | 0.0005未満  | 0.0005未満   | 0.0005未満   | 4  |
| 46 有機物(TOC)                           | 3mg/L以下       | 0.3mg/L      | 0.4        | 0.5        | 0.6        | 0.5        | 0.5        | 0.5        | 0.6         | 0.5         | 0.4         | 0.5        | 0.5        |      | 0.6       | 0.4        | 0.5        | 11 |
| 47 pH値                                | 5.8以上 8.6以下   | -            | 7.94       | 7.97       | 7.87       | 7.86       | 7.88       | 7.87       | 7.89        | 7.91        | 7.97        | 7.93       | 7.86       |      | 7.97      | 7.86       | 7.90       | 11 |
| 48 味                                  | 異常でないこと       | -            | 異常なし        | 異常なし        | 異常なし        | 異常なし       | 異常なし       |      |           |            |            | 11 |
| 49 臭気                                 | 異常でないこと       | -            | 異常なし        | 異常なし        | 異常なし        | 異常なし       | 異常なし       |      |           |            |            | 11 |
| 50 色度                                 | 5度以下          | 1度           | 1未満         | 1未満         | 1未満         | 1未満        | 1未満        |      | 1未満       | 1未満        | 1未満        | 11 |
| 51 濁度                                 | 2度以下          | 0.1度         | 0.1未満       | 0.1未満       | 0.1未満       | 0.1未満      | 0.1未満      |      | 0.1未満     | 0.1未満      | 0.1未満      | 11 |
| 残留塩素                                  | -             | -            | 0.4        | 0.3        | 0.3        | 0.3        | 0.2        | 0.4        | 0.3         | 0.5         | 0.5         | 0.6        | 0.5        |      | 0.6       | 0.2        | 0.4        | 11 |
| 嫌気性芽胞菌                                | -             | -            |            |            |            |            |            |            |             |             |             |            |            |      |           |            |            | 0  |
| 大腸菌数                                  | -             | -            |            |            |            |            |            |            |             |             |             |            |            |      |           |            |            | 0  |
| クリプトスポリジウム                            | -             | -            |            |            |            |            |            |            |             |             |             |            |            |      |           |            |            | 0  |
| ジアルジア                                 | -             | -            |            |            |            |            |            |            |             |             |             |            |            |      |           |            |            | 0  |

備考

注: 平均値算出時に定量下限値未満は0として算出

※水質検査機関: 日本メンテナンスエンジニアリング株式会社 滋賀支店

水質検査結果一覧表(浄水)令和6年度版

甲賀市上水道 甲南寺庄水源地(深井戸) 末端給水栓(池田加圧所)

| 項目名                                   | 基準値           | 弊社定量下限値      | 4月         | 5月         | 6月         | 7月         | 8月         | 9月         | 10月         | 11月         | 12月         | 1月         | 2月         | 3月   | 最大         | 最小         | 平均         | 回数 |
|---------------------------------------|---------------|--------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|------|------------|------------|------------|----|
| 採水日                                   | -             | -            | 2024年4月16日 | 2024年5月21日 | 2024年6月18日 | 2024年7月16日 | 2024年8月20日 | 2024年9月17日 | 2024年10月15日 | 2024年11月19日 | 2024年12月17日 | 2025年1月21日 | 2025年2月18日 |      |            |            |            |    |
| 気温                                    | -             | -            | 18.0       | 20.5       | 23.1       | 27.2       | 26.8       | 31.0       | 20.2        | 11.2        | 5.0         | 7.0        | 5.5        |      | 31.0       | 5.0        | 17.8       |    |
| 水温                                    | -             | -            | 18.2       | 21.3       | 18.3       | 25.8       | 29.2       | 30.0       | 24.0        | 18.8        | 13.9        | 12.0       | 12.0       |      | 30.0       | 12.0       | 20.3       |    |
| 1 一般細菌                                | 100集落/mL以下    | 整数表示         | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0           | 0           | 0           | 0          | 0          |      | 0          | 0          | 0          | 11 |
| 2 大腸菌                                 | 検出されないこと      | 検出・不検出       | 不検出         | 不検出         | 不検出         | 不検出        | 不検出        |      |            |            |            | 11 |
| 3 カドミウム及びその化合物                        | 0.003mg/L以下   | 0.0003mg/L   |            | 0.0003未満   |            |            | 0.0003未満   |            |             | 0.0003未満    |             |            | 0.0003未満   |      | 0.0003未満   | 0.0003未満   | 0.0003未満   | 4  |
| 4 水銀及びその化合物                           | 0.0005mg/L以下  | 0.00005mg/L  |            | 0.00005未満  |            |            | 0.00005未満  |            |             | 0.00005未満   |             |            | 0.00005未満  |      | 0.00005未満  | 0.00005未満  | 0.00005未満  | 4  |
| 5 セレン及びその化合物                          | 0.01mg/L以下    | 0.001mg/L    |            | 0.001未満    |            |            | 0.001未満    |            |             | 0.001未満     |             |            | 0.001未満    |      | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 4  |
| 6 鉛及びその化合物                            | 0.01mg/L以下    | 0.001mg/L    |            | 0.001未満    |            |            | 0.001未満    |            |             | 0.001未満     |             |            | 0.001未満    |      | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 4  |
| 7 ヒ素及びその化合物                           | 0.01mg/L以下    | 0.001mg/L    |            | 0.001未満    |            |            | 0.001未満    |            |             | 0.001未満     |             |            | 0.001未満    |      | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 4  |
| 8 六価クロム化合物                            | 0.02mg/L以下    | 0.002mg/L    |            | 0.002未満    |            |            | 0.002未満    |            |             | 0.002未満     |             |            | 0.002未満    |      | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    | 4  |
| 9 亜硝酸態窒素                              | 0.04mg/L以下    | 0.004mg/L    |            | 0.004未満    |            |            | 0.004未満    |            |             | 0.004未満     |             |            | 0.004未満    |      | 0.004未満    | 0.004未満    | 0.004未満    | 4  |
| 10 シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 0.01mg/L以下    | 0.001mg/L    |            | 0.001未満    |            |            | 0.001未満    |            |             | 0.001未満     |             |            | 0.001未満    |      | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 4  |
| 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10mg/L以下      | 0.02mg/L     |            | 0.03       |            |            | 0.03       |            |             | 0.04        |             |            | 0.03       |      | 0.04       | 0.03       | 0.03       | 4  |
| 12 フッ素及びその化合物                         | 0.8mg/L以下     | 0.05mg/L     |            | 0.12       |            |            | 0.13       |            |             | 0.13        |             |            | 0.14       |      | 0.14       | 0.12       | 0.13       | 4  |
| 13 ホウ素及びその化合物                         | 1.0mg/L以下     | 0.1mg/L      |            | 0.2        |            |            | 0.2        |            |             | 0.2         |             |            | 0.2        |      | 0.2        | 0.2        | 0.2        | 4  |
| 14 四塩化炭素                              | 0.002mg/L以下   | 0.0002mg/L   |            | 0.0002未満   |            |            | 0.0002未満   |            |             | 0.0002未満    |             |            | 0.0002未満   |      | 0.0002未満   | 0.0002未満   | 0.0002未満   | 4  |
| 15 1,4-ジオキサン                          | 0.05mg/L以下    | 0.005mg/L    |            | 0.005未満    |            |            | 0.005未満    |            |             | 0.005未満     |             |            | 0.005未満    |      | 0.005未満    | 0.005未満    | 0.005未満    | 4  |
| 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    | 0.002mg/L    |            | 0.002未満    |            |            | 0.002未満    |            |             | 0.002未満     |             |            | 0.002未満    |      | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    | 4  |
| 17 ジクロロメタン                            | 0.02mg/L以下    | 0.001mg/L    |            | 0.001未満    |            |            | 0.001未満    |            |             | 0.001未満     |             |            | 0.001未満    |      | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 4  |
| 18 テトラクロロエチレン                         | 0.01mg/L以下    | 0.001mg/L    |            | 0.001未満    |            |            | 0.001未満    |            |             | 0.001未満     |             |            | 0.001未満    |      | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 4  |
| 19 トリクロロエチレン                          | 0.01mg/L以下    | 0.001mg/L    |            | 0.001未満    |            |            | 0.001未満    |            |             | 0.001未満     |             |            | 0.001未満    |      | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 4  |
| 20 ベンゼン                               | 0.01mg/L以下    | 0.001mg/L    |            | 0.001未満    |            |            | 0.001未満    |            |             | 0.001未満     |             |            | 0.001未満    |      | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 4  |
| 21 塩素酸                                | 0.6mg/L以下     | 0.06mg/L     |            | 0.14       |            |            | 0.42       |            |             | 0.12        |             |            | 0.06       |      | 0.42       | 0.06       | 0.19       | 4  |
| 22 クロロ酢酸                              | 0.02mg/L以下    | 0.002mg/L    |            | 0.002未満    |            |            | 0.002未満    |            |             | 0.002未満     |             |            | 0.002未満    |      | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満    | 4  |
| 23 クロロホルム                             | 0.06mg/L以下    | 0.001mg/L    |            | 0.002      |            |            | 0.002      |            |             | 0.002       |             |            | 0.001      |      | 0.002      | 0.001      | 0.002      | 4  |
| 24 ジクロロ酢酸                             | 0.03mg/L以下    | 0.003mg/L    |            | 0.003未満    |            |            | 0.003未満    |            |             | 0.003未満     |             |            | 0.003未満    |      | 0.003未満    | 0.003未満    | 0.003未満    | 4  |
| 25 ジブロモクロロメタン                         | 0.1mg/L以下     | 0.001mg/L    |            | 0.003      |            |            | 0.003      |            |             | 0.002       |             |            | 0.002      |      | 0.003      | 0.002      | 0.003      | 4  |
| 26 臭素酸                                | 0.01mg/L以下    | 0.001mg/L    |            | 0.001未満    |            |            | 0.001      |            |             | 0.001未満     |             |            | 0.001未満    |      | 0.001      | 0.001未満    | 0.001未満    | 4  |
| 27 総トリハロメタン                           | 0.1mg/L以下     | 0.001mg/L    |            | 0.007      |            |            | 0.008      |            |             | 0.006       |             |            | 0.005      |      | 0.008      | 0.005      | 0.007      | 4  |
| 28 トリクロロ酢酸                            | 0.03mg/L以下    | 0.003mg/L    |            | 0.003未満    |            |            | 0.003未満    |            |             | 0.003未満     |             |            | 0.003未満    |      | 0.003未満    | 0.003未満    | 0.003未満    | 4  |
| 29 ブロモジクロロメタン                         | 0.03mg/L以下    | 0.001mg/L    |            | 0.002      |            |            | 0.003      |            |             | 0.002       |             |            | 0.002      |      | 0.003      | 0.002      | 0.002      | 4  |
| 30 ブロモホルム                             | 0.09mg/L以下    | 0.001mg/L    |            | 0.001未満    |            |            | 0.001未満    |            |             | 0.001未満     |             |            | 0.001未満    |      | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満    | 4  |
| 31 ホルムアルデヒド                           | 0.08mg/L以下    | 0.008mg/L    |            | 0.008未満    |            |            | 0.008未満    |            |             | 0.008未満     |             |            | 0.008未満    |      | 0.008未満    | 0.008未満    | 0.008未満    | 4  |
| 32 亜鉛及びその化合物                          | 1.0mg/L以下     | 0.01mg/L     |            | 0.01未満     |            |            | 0.01未満     |            |             | 0.01未満      |             |            | 0.01未満     |      | 0.01未満     | 0.01未満     | 0.01未満     | 4  |
| 33 アルミニウム及びその化合物                      | 0.2mg/L以下     | 0.01mg/L     |            | 0.01未満     |            |            | 0.01未満     |            |             | 0.01未満      |             |            | 0.01未満     |      | 0.01未満     | 0.01未満     | 0.01未満     | 4  |
| 34 鉄及びその化合物                           | 0.3mg/L以下     | 0.03mg/L     |            | 0.03未満     |            |            | 0.03未満     |            |             | 0.03未満      |             |            | 0.03未満     |      | 0.03未満     | 0.03未満     | 0.03未満     | 4  |
| 35 銅及びその化合物                           | 1.0mg/L以下     | 0.01mg/L     |            | 0.01未満     |            |            | 0.01未満     |            |             | 0.01未満      |             |            | 0.01未満     |      | 0.01未満     | 0.01未満     | 0.01未満     | 4  |
| 36 ナトリウム及びその化合物                       | 200mg/L以下     | 1.0mg/L      |            | 25         |            |            | 26         |            |             | 25          |             |            | 26         |      | 26         | 25         | 25.5       | 4  |
| 37 マンガン及びその化合物                        | 0.05mg/L以下    | 0.005mg/L    |            | 0.005未満    |            |            | 0.005未満    |            |             | 0.005未満     |             |            | 0.005未満    |      | 0.005未満    | 0.005未満    | 0.005未満    | 4  |
| 38 塩化物イオン                             | 200mg/L以下     | 0.2mg/L      | 10.9       | 10.9       | 10.8       | 11.1       | 11.3       | 11.1       | 11.2        | 10.8        | 10.9        | 11.2       | 11.9       | 11.9 | 10.8       | 11.1       | 11         |    |
| 39 カルシウム・マグネシウム                       | 300mg/L以下     | 5mg/L        |            | 38         |            |            | 41         |            |             | 40          |             |            | 40         |      | 41         | 38         | 40         | 4  |
| 40 蒸発残留物                              | 500mg/L以下     | 20mg/L       |            | 140        |            |            | 152        |            |             | 143         |             |            | 142        |      | 152        | 140        | 144        | 4  |
| 41 陰イオン界面活性剤                          | 0.2mg/L以下     | 0.02mg/L     |            | 0.02未満     |            |            | 0.02未満     |            |             | 0.02未満      |             |            | 0.02未満     |      | 0.02未満     | 0.02未満     | 0.02未満     | 4  |
| 42 ジェオスミン                             | 0.00001mg/L以下 | 0.000001mg/L |            | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満  | 0.000001未満  |             |            | 0.000001未満 |      | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 7  |
| 43 2-MIB                              | 0.00001mg/L以下 | 0.000001mg/L |            | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満  | 0.000001未満  |             |            | 0.000001未満 |      | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 7  |
| 44 非イオン界面活性剤                          | 0.02mg/L以下    | 0.005mg/L    |            | 0.005未満    |            |            | 0.005未満    |            |             | 0.005未満     |             |            | 0.005未満    |      | 0.005未満    | 0.005未満    | 0.005未満    | 4  |
| 45 フェノール類                             | 0.005mg/L以下   | 0.0005mg/L   |            | 0.0005未満   |            |            | 0.0005未満   |            |             | 0.0005未満    |             |            | 0.0005未満   |      | 0.0005未満   | 0.0005未満   | 0.0005未満   | 4  |
| 46 有機物(TOC)                           | 3mg/L以下       | 0.3mg/L      | 0.3未満       | 0.3未満       | 0.3未満       | 0.3未満      | 0.3未満      |      | 0.3未満      | 0.3未満      | 0.3未満      | 11 |
| 47 pH値                                | 5.8以上 8.6以下   | -            | 8.14       | 8.19       | 8.12       | 8.11       | 8.12       | 8.14       | 8.15        | 8.17        | 8.17        | 8.16       | 8.11       |      | 8.19       | 8.11       | 8.14       | 11 |
| 48 味                                  | 異常でないこと       | -            | 異常なし        | 異常なし        | 異常なし        | 異常なし       | 異常なし       |      |            |            |            | 11 |
| 49 臭気                                 | 異常でないこと       | -            | 異常なし        | 異常なし        | 異常なし        | 異常なし       | 異常なし       |      |            |            |            | 11 |
| 50 色度                                 | 5度以下          | 1度           | 1未満         | 1未満         | 1未満         | 1未満        | 1未満        |      | 1未満        | 1未満        | 1未満        | 11 |
| 51 濁度                                 | 2度以下          | 0.1度         | 0.1未満       | 0.1未満       | 0.1未満       | 0.1未満      | 0.1未満      |      | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      | 11 |
| 残留塩素                                  | -             | -            | 0.7        | 0.5        | 0.3        | 0.5        | 0.4        | 0.5        | 0.6         | 0.6         | 0.6         | 0.6        | 0.5        |      | 0.7        | 0.3        | 0.5        | 11 |
| 嫌気性芽胞菌                                | -             | -            |            |            |            |            |            |            |             |             |             |            |            |      |            |            |            | 0  |
| 大腸菌数                                  | -             | -            |            |            |            |            |            |            |             |             |             |            |            |      |            |            |            | 0  |
| クリプトスポリジウム                            | -             | -            |            |            |            |            |            |            |             |             |             |            |            |      |            |            |            | 0  |
| ジアルジア                                 | -             | -            |            |            |            |            |            |            |             |             |             |            |            |      |            |            |            | 0  |

備考

注: 平均値算出時に定量下限値未満は0として算出

※水質検査機関: 日本メンテナンスエンジニアリング株式会社 滋賀支店

水質検査結果一覧表(浄水)令和6年度版

甲賀市上水道 甲南県用水(表流水) 末端給水栓(市之瀬公園)

| 項目名                                       | 基準値           | 弊社定量下限値      | 4月         | 5月         | 6月         | 7月         | 8月         | 9月         | 10月         | 11月         | 12月         | 1月         | 2月         | 3月 | 最大      | 最小      | 平均      | 回数 |
|---|---------------|--------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|----|---------|---------|---------|----|
| 採水日                                       | -             | -            | 2024年4月16日 | 2024年5月21日 | 2024年6月18日 | 2024年7月16日 | 2024年8月20日 | 2024年9月17日 | 2024年10月15日 | 2024年11月19日 | 2024年12月17日 | 2025年1月21日 | 2025年2月18日 |    |         |         |         |    |
| 気温  | -             | -            | 16.2       | 23.0       | 23.4       | 27.0       | 27.5       | 33.1       | 20.0        | 10.6        | 8.0         | 7.0        | 6.0        |    | 33.1    | 6.0     | 18.3    |    |
| 水温  | -             | -            | 17.1       | 21.0       | 18.3       | 27.8       | 31.5       | 31.4       | 23.8        | 18.2        | 10.2        | 8.9        | 7.2        |    | 31.5    | 7.2     | 19.6    |    |
| 1 一般細菌                                    | 100集落/mL以下    | 整数表示         | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0           | 0           | 0           | 0          | 0          |    | 0       | 0       | 0       | 11 |
| 2 大腸菌                                     | 検出されないこと      | 検出・不検出       | 不検出         | 不検出         | 不検出         | 不検出        | 不検出        |    |         |         |         | 11 |
| 3 カドミウム及びその化合物                            | 0.003mg/L以下   | 0.0003mg/L   |            |            |            |            |            |            |             |             |             |            |            |    |         |         |         | 0  |
| 4 水銀及びその化合物                               | 0.0005mg/L以下  | 0.00005mg/L  |            |            |            |            |            |            |             |             |             |            |            |    |         |         |         | 0  |
| 5 セレン及びその化合物                              | 0.01mg/L以下    | 0.001mg/L    |            |            |            |            |            |            |             |             |             |            |            |    |         |         |         | 0  |
| 6 鉛及びその化合物                                | 0.01mg/L以下    | 0.001mg/L    |            |            |            |            |            |            |             |             |             |            |            |    |         |         |         | 0  |
| 7 ヒ素及びその化合物                               | 0.01mg/L以下    | 0.001mg/L    |            |            |            |            |            |            |             |             |             |            |            |    |         |         |         | 0  |
| 8 六価クロム化合物                                | 0.02mg/L以下    | 0.002mg/L    |            |            |            |            |            |            |             |             |             |            |            |    |         |         |         | 0  |
| 9 亜硝酸態窒素                                  | 0.04mg/L以下    | 0.004mg/L    |            |            |            |            |            |            |             |             |             |            |            |    |         |         |         | 0  |
| 10 シアン化物イオン及び塩化シアン                        | 0.01mg/L以下    | 0.001mg/L    |            | 0.001未満    |            |            | 0.001未満    |            |             | 0.001未満     |             |            | 0.001未満    |    | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 4  |
| 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                          | 10mg/L以下      | 0.02mg/L     |            |            |            |            |            |            |             |             |             |            |            |    |         |         |         | 0  |
| 12 フッ素及びその化合物                             | 0.8mg/L以下     | 0.05mg/L     |            |            |            |            |            |            |             |             |             |            |            |    |         |         |         | 0  |
| 13 ホウ素及びその化合物                             | 1.0mg/L以下     | 0.1mg/L      |            |            |            |            |            |            |             |             |             |            |            |    |         |         |         | 0  |
| 14 四塩化炭素                                  | 0.002mg/L以下   | 0.0002mg/L   |            |            |            |            |            |            |             |             |             |            |            |    |         |         |         | 0  |
| 15 1,4-ジオキサン                              | 0.05mg/L以下    | 0.005mg/L    |            |            |            |            |            |            |             |             |             |            |            |    |         |         |         | 0  |
| 16 シス-1,2-ジクロロエチレン<br>及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04mg/L以下    | 0.002mg/L    |            |            |            |            |            |            |             |             |             |            |            |    |         |         |         | 0  |
| 17 ジクロロメタン                                | 0.02mg/L以下    | 0.001mg/L    |            |            |            |            |            |            |             |             |             |            |            |    |         |         |         | 0  |
| 18 テトラクロロエチレン                             | 0.01mg/L以下    | 0.001mg/L    |            |            |            |            |            |            |             |             |             |            |            |    |         |         |         | 0  |
| 19 トリクロロエチレン                              | 0.01mg/L以下    | 0.001mg/L    |            |            |            |            |            |            |             |             |             |            |            |    |         |         |         | 0  |
| 20 ベンゼン                                   | 0.01mg/L以下    | 0.001mg/L    |            |            |            |            |            |            |             |             |             |            |            |    |         |         |         | 0  |
| 21 塩素酸                                    | 0.6mg/L以下     | 0.06mg/L     |            | 0.08       |            |            | 0.14       |            |             | 0.08        |             |            | 0.06未満     |    | 0.14    | 0.06未満  | 0.08    | 4  |
| 22 クロロ酢酸                                  | 0.02mg/L以下    | 0.002mg/L    |            | 0.002未満    |            |            | 0.002未満    |            |             | 0.002未満     |             |            | 0.002未満    |    | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 4  |
| 23 クロロホルム                                 | 0.06mg/L以下    | 0.001mg/L    |            | 0.016      |            |            | 0.025      |            |             | 0.011       |             |            | 0.008      |    | 0.025   | 0.008   | 0.015   | 4  |
| 24 ジクロロ酢酸                                 | 0.03mg/L以下    | 0.003mg/L    |            | 0.003未満    |            |            | 0.011      |            |             | 0.003未満     |             |            | 0.005      |    | 0.011   | 0.003未満 | 0.004   | 4  |
| 25 ジブromクロロメタン                            | 0.1mg/L以下     | 0.001mg/L    |            | 0.002      |            |            | 0.003      |            |             | 0.002       |             |            | 0.002      |    | 0.003   | 0.002   | 0.002   | 4  |
| 26 臭素酸                                    | 0.01mg/L以下    | 0.001mg/L    |            | 0.001未満    |            |            | 0.001未満    |            |             | 0.001未満     |             |            | 0.001未満    |    | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 4  |
| 27 総トリハロメタン                               | 0.1mg/L以下     | 0.001mg/L    |            | 0.024      |            |            | 0.038      |            |             | 0.019       |             |            | 0.015      |    | 0.038   | 0.015   | 0.024   | 4  |
| 28 トリクロロ酢酸                                | 0.03mg/L以下    | 0.003mg/L    |            | 0.008      |            |            | 0.010      |            |             | 0.006       |             |            | 0.006      |    | 0.010   | 0.006   | 0.008   | 4  |
| 29 ブロモジクロロメタン                             | 0.03mg/L以下    | 0.001mg/L    |            | 0.006      |            |            | 0.010      |            |             | 0.006       |             |            | 0.005      |    | 0.010   | 0.005   | 0.007   | 4  |
| 30 ブロモホルム                                 | 0.09mg/L以下    | 0.001mg/L    |            | 0.001未満    |            |            | 0.001未満    |            |             | 0.001未満     |             |            | 0.001未満    |    | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 4  |
| 31 ホルムアルデヒド                               | 0.08mg/L以下    | 0.008mg/L    |            | 0.008未満    |            |            | 0.008未満    |            |             | 0.008未満     |             |            | 0.008未満    |    | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 4  |
| 32 亜鉛及びその化合物                              | 1.0mg/L以下     | 0.01mg/L     |            |            |            |            |            |            |             |             |             |            |            |    |         |         |         | 0  |
| 33 アルミニウム及びその化合物                          | 0.2mg/L以下     | 0.01mg/L     |            |            |            |            |            |            |             |             |             |            |            |    |         |         |         | 0  |
| 34 鉄及びその化合物                               | 0.3mg/L以下     | 0.03mg/L     |            |            |            |            |            |            |             |             |             |            |            |    |         |         |         | 0  |
| 35 銅及びその化合物                               | 1.0mg/L以下     | 0.01mg/L     |            |            |            |            |            |            |             |             |             |            |            |    |         |         |         | 0  |
| 36 ナトリウム及びその化合物                           | 200mg/L以下     | 1.0mg/L      |            |            |            |            |            |            |             |             |             |            |            |    |         |         |         | 0  |
| 37 マンガン及びその化合物                            | 0.05mg/L以下    | 0.005mg/L    |            |            |            |            |            |            |             |             |             |            |            |    |         |         |         | 0  |
| 38 塩化物イオン                                 | 200mg/L以下     | 0.2mg/L      | 9.5        | 13.0       | 11.7       | 9.5        | 9.8        | 8.7        | 9.7         | 9.1         | 9.8         | 12.3       | 21.9       |    | 21.9    | 8.7     | 11.4    | 11 |
| 39 カルシウム・マグネシウム                           | 300mg/L以下     | 5mg/L        |            |            |            |            |            |            |             |             |             |            |            |    |         |         |         | 0  |
| 40 蒸発残留物                                  | 500mg/L以下     | 20mg/L       |            |            |            |            |            |            |             |             |             |            |            |    |         |         |         | 0  |
| 41 陰イオン界面活性剤                              | 0.2mg/L以下     | 0.02mg/L     |            |            |            |            |            |            |             |             |             |            |            |    |         |         |         | 0  |
| 42 ジェオスミン                                 | 0.00001mg/L以下 | 0.000001mg/L |            |            |            |            |            |            |             |             |             |            |            |    |         |         |         | 0  |
| 43 2-MIB                                  | 0.00001mg/L以下 | 0.000001mg/L |            |            |            |            |            |            |             |             |             |            |            |    |         |         |         | 0  |
| 44 非イオン界面活性剤                              | 0.02mg/L以下    | 0.005mg/L    |            |            |            |            |            |            |             |             |             |            |            |    |         |         |         | 0  |
| 45 フェノール類                                 | 0.005mg/L以下   | 0.0005mg/L   |            |            |            |            |            |            |             |             |             |            |            |    |         |         |         | 0  |
| 46 有機物(TOC)                               | 3mg/L以下       | 0.3mg/L      | 0.7        | 0.8        | 1.0        | 0.8        | 0.8        | 0.6        | 0.8         | 0.7         | 0.6         | 0.6        | 0.8        |    | 1.0     | 0.6     | 0.7     | 11 |
| 47 pH値                                    | 5.8以上 8.6以下   | -            | 7.49       | 7.63       | 7.60       | 7.53       | 7.66       | 7.55       | 7.63        | 7.68        | 7.71        | 7.69       | 7.61       |    | 7.71    | 7.49    | 7.62    | 11 |
| 48 味                                      | 異常でないこと       | -            | 異常なし        | 異常なし        | 異常なし        | 異常なし       | 異常なし       |    |         |         |         | 11 |
| 49 臭気                                     | 異常でないこと       | -            | 異常なし        | 異常なし        | 異常なし        | 異常なし       | 異常なし       |    |         |         |         | 11 |
| 50 色度                                     | 5度以下          | 1度           | 1未満         | 1未満         | 1未満         | 1未満        | 1未満        |    | 1未満     | 1未満     | 1未満     | 11 |
| 51 濁度                                     | 2度以下          | 0.1度         | 0.1未満       | 0.1未満       | 0.1未満       | 0.1未満      | 0.1未満      |    | 0.1未満   | 0.1未満   | 0.1未満   | 11 |
| 残留塩素                                      | -             | -            | 0.5        | 0.4        | 0.3        | 0.4        | 0.6        | 0.6        | 0.4         | 0.6         | 0.6         | 0.6        | 0.6        |    | 0.6     | 0.3     | 0.5     | 11 |
| 嫌気性芽胞菌                                    | -             | -            |            |            |            |            |            |            |             |             |             |            |            |    |         |         |         | 0  |
| 大腸菌数                                      | -             | -            |            |            |            |            |            |            |             |             |             |            |            |    |         |         |         | 0  |
| クリプトスポリジウム                                | -             | -            |            |            |            |            |            |            |             |             |             |            |            |    |         |         |         | 0  |
| ジアルジア                                     | -             | -            |            |            |            |            |            |            |             |             |             |            |            |    |         |         |         | 0  |

備考

注: 平均値算出時に定量下限値未満は0として算出

※水質検査機関: 日本メンテナンスエンジニアリング株式会社 滋賀支店

水質検査結果一覧表(浄水)令和6年度版

甲賀市上水道 甲南県用水(表流水) 末端給水栓(希望ヶ丘加圧所)

| 項目名                                   | 基準値           | 弊社定量下限値      | 4月         | 5月         | 6月         | 7月         | 8月         | 9月         | 10月         | 11月         | 12月         | 1月         | 2月         | 3月 | 最大        | 最小         | 平均         | 回数 |
|---------------------------------------|---------------|--------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|----|-----------|------------|------------|----|
| 採水日                                   | -             | -            | 2024年4月16日 | 2024年5月21日 | 2024年6月18日 | 2024年7月16日 | 2024年8月20日 | 2024年9月17日 | 2024年10月15日 | 2024年11月19日 | 2024年12月17日 | 2025年1月21日 | 2025年2月18日 |    |           |            |            |    |
| 気温                                    | -             | -            | 19.8       | 25.0       | 17.8       | 30.5       | 30.6       | 32.8       | 23.4        | 7.5         | 10.6        | 9.0        | 1.5        |    | 32.8      | 1.5        | 19.0       |    |
| 水温                                    | -             | -            | 17.9       | 21.1       | 24.6       | 27.8       | 32.0       | 33.0       | 27.8        | 20.0        | 15.0        | 11.1       | 10.2       |    | 33.0      | 10.2       | 21.9       |    |
| 1 一般細菌                                | 100集落/mL以下    | 整数表示         | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0           | 0           | 0           | 0          | 0          |    | 0         | 0          | 0          | 11 |
| 2 大腸菌                                 | 検出されないこと      | 検出・不検出       | 不検出         | 不検出         | 不検出         | 不検出        | 不検出        |    |           |            |            | 11 |
| 3 カドミウム及びその化合物                        | 0.003mg/L以下   | 0.0003mg/L   |            | 0.0003未満   |            |            | 0.0003未満   |            |             | 0.0003未満    |             |            | 0.0003未満   |    | 0.0003未満  | 0.0003未満   | 0.0003未満   | 4  |
| 4 水銀及びその化合物                           | 0.0005mg/L以下  | 0.00005mg/L  |            | 0.00005未満  |            |            | 0.00005未満  |            |             | 0.00005未満   |             |            | 0.00005未満  |    | 0.00005未満 | 0.00005未満  | 0.00005未満  | 4  |
| 5 セレン及びその化合物                          | 0.01mg/L以下    | 0.001mg/L    |            | 0.001未満    |            |            | 0.001未満    |            |             | 0.001未満     |             |            | 0.001未満    |    | 0.001未満   | 0.001未満    | 0.001未満    | 4  |
| 6 鉛及びその化合物                            | 0.01mg/L以下    | 0.001mg/L    |            | 0.001未満    |            |            | 0.001未満    |            |             | 0.001未満     |             |            | 0.001未満    |    | 0.001未満   | 0.001未満    | 0.001未満    | 4  |
| 7 ヒ素及びその化合物                           | 0.01mg/L以下    | 0.001mg/L    |            | 0.001未満    |            |            | 0.001未満    |            |             | 0.001未満     |             |            | 0.001未満    |    | 0.001未満   | 0.001未満    | 0.001未満    | 4  |
| 8 六価クロム化合物                            | 0.02mg/L以下    | 0.002mg/L    |            | 0.002未満    |            |            | 0.002未満    |            |             | 0.002未満     |             |            | 0.002未満    |    | 0.002未満   | 0.002未満    | 0.002未満    | 4  |
| 9 亜硝酸態窒素                              | 0.04mg/L以下    | 0.004mg/L    |            | 0.004未満    |            |            | 0.004未満    |            |             | 0.004未満     |             |            | 0.004未満    |    | 0.004未満   | 0.004未満    | 0.004未満    | 4  |
| 10 シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 0.01mg/L以下    | 0.001mg/L    |            | 0.001未満    |            |            | 0.001未満    |            |             | 0.001未満     |             |            | 0.001未満    |    | 0.001未満   | 0.001未満    | 0.001未満    | 4  |
| 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10mg/L以下      | 0.02mg/L     |            | 0.46       |            |            | 0.32       |            |             | 0.43        |             |            | 0.37       |    | 0.46      | 0.32       | 0.40       | 4  |
| 12 フッ素及びその化合物                         | 0.8mg/L以下     | 0.05mg/L     |            | 0.16       |            |            | 0.14       |            |             | 0.21        |             |            | 0.16       |    | 0.21      | 0.14       | 0.17       | 4  |
| 13 ホウ素及びその化合物                         | 1.0mg/L以下     | 0.1mg/L      |            | 0.1未満      |            |            | 0.1未満      |            |             | 0.1未満       |             |            | 0.1未満      |    | 0.1未満     | 0.1未満      | 0.1未満      | 4  |
| 14 四塩化炭素                              | 0.002mg/L以下   | 0.0002mg/L   |            | 0.0002未満   |            |            | 0.0002未満   |            |             | 0.0002未満    |             |            | 0.0002未満   |    | 0.0002未満  | 0.0002未満   | 0.0002未満   | 4  |
| 15 1,4-ジオキサン                          | 0.05mg/L以下    | 0.005mg/L    |            | 0.005未満    |            |            | 0.005未満    |            |             | 0.005未満     |             |            | 0.005未満    |    | 0.005未満   | 0.005未満    | 0.005未満    | 4  |
| 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    | 0.002mg/L    |            | 0.002未満    |            |            | 0.002未満    |            |             | 0.002未満     |             |            | 0.002未満    |    | 0.002未満   | 0.002未満    | 0.002未満    | 4  |
| 17 ジクロロメタン                            | 0.02mg/L以下    | 0.001mg/L    |            | 0.001未満    |            |            | 0.001未満    |            |             | 0.001未満     |             |            | 0.001未満    |    | 0.001未満   | 0.001未満    | 0.001未満    | 4  |
| 18 テトラクロロエチレン                         | 0.01mg/L以下    | 0.001mg/L    |            | 0.001未満    |            |            | 0.001未満    |            |             | 0.001未満     |             |            | 0.001未満    |    | 0.001未満   | 0.001未満    | 0.001未満    | 4  |
| 19 トリクロロエチレン                          | 0.01mg/L以下    | 0.001mg/L    |            | 0.001未満    |            |            | 0.001未満    |            |             | 0.001未満     |             |            | 0.001未満    |    | 0.001未満   | 0.001未満    | 0.001未満    | 4  |
| 20 ベンゼン                               | 0.01mg/L以下    | 0.001mg/L    |            | 0.001未満    |            |            | 0.001未満    |            |             | 0.001未満     |             |            | 0.001未満    |    | 0.001未満   | 0.001未満    | 0.001未満    | 4  |
| 21 塩素酸                                | 0.6mg/L以下     | 0.06mg/L     |            | 0.06未満     |            |            | 0.11       |            |             | 0.06        |             |            | 0.06未満     |    | 0.11      | 0.06未満     | 0.06未満     | 4  |
| 22 クロロ酢酸                              | 0.02mg/L以下    | 0.002mg/L    |            | 0.002未満    |            |            | 0.002未満    |            |             | 0.002未満     |             |            | 0.002未満    |    | 0.002未満   | 0.002未満    | 0.002未満    | 4  |
| 23 クロロホルム                             | 0.06mg/L以下    | 0.001mg/L    |            | 0.012      |            |            | 0.018      |            |             | 0.009       |             |            | 0.007      |    | 0.018     | 0.007      | 0.012      | 4  |
| 24 ジクロロ酢酸                             | 0.03mg/L以下    | 0.003mg/L    |            | 0.004      |            |            | 0.008      |            |             | 0.004       |             |            | 0.005      |    | 0.008     | 0.004      | 0.005      | 4  |
| 25 ジブromクロロメタン                        | 0.1mg/L以下     | 0.001mg/L    |            | 0.002      |            |            | 0.003      |            |             | 0.002       |             |            | 0.002      |    | 0.003     | 0.002      | 0.002      | 4  |
| 26 臭素酸                                | 0.01mg/L以下    | 0.001mg/L    |            | 0.001未満    |            |            | 0.001未満    |            |             | 0.001未満     |             |            | 0.001未満    |    | 0.001未満   | 0.001未満    | 0.001未満    | 4  |
| 27 総トリハロメタン                           | 0.1mg/L以下     | 0.001mg/L    |            | 0.020      |            |            | 0.029      |            |             | 0.016       |             |            | 0.014      |    | 0.029     | 0.014      | 0.020      | 4  |
| 28 トリクロロ酢酸                            | 0.03mg/L以下    | 0.003mg/L    |            | 0.007      |            |            | 0.008      |            |             | 0.006       |             |            | 0.005      |    | 0.008     | 0.005      | 0.007      | 4  |
| 29 ブロモジクロロメタン                         | 0.03mg/L以下    | 0.001mg/L    |            | 0.006      |            |            | 0.008      |            |             | 0.005       |             |            | 0.005      |    | 0.008     | 0.005      | 0.006      | 4  |
| 30 ブロモホルム                             | 0.09mg/L以下    | 0.001mg/L    |            | 0.001未満    |            |            | 0.001未満    |            |             | 0.001未満     |             |            | 0.001未満    |    | 0.001未満   | 0.001未満    | 0.001未満    | 4  |
| 31 ホルムアルデヒド                           | 0.08mg/L以下    | 0.008mg/L    |            | 0.008未満    |            |            | 0.008未満    |            |             | 0.008未満     |             |            | 0.008未満    |    | 0.008未満   | 0.008未満    | 0.008未満    | 4  |
| 32 亜鉛及びその化合物                          | 1.0mg/L以下     | 0.01mg/L     |            | 0.01未満     |            |            | 0.01未満     |            |             | 0.01未満      |             |            | 0.01未満     |    | 0.01未満    | 0.01未満     | 0.01未満     | 4  |
| 33 アルミニウム及びその化合物                      | 0.2mg/L以下     | 0.01mg/L     |            | 0.03       |            |            | 0.06       |            |             | 0.04        |             |            | 0.02       |    | 0.06      | 0.02       | 0.04       | 4  |
| 34 鉄及びその化合物                           | 0.3mg/L以下     | 0.03mg/L     |            | 0.05       |            |            | 0.04       |            |             | 0.04        |             |            | 0.08       |    | 0.08      | 0.04       | 0.05       | 4  |
| 35 銅及びその化合物                           | 1.0mg/L以下     | 0.01mg/L     |            | 0.01未満     |            |            | 0.01未満     |            |             | 0.01未満      |             |            | 0.01未満     |    | 0.01未満    | 0.01未満     | 0.01未満     | 4  |
| 36 ナトリウム及びその化合物                       | 200mg/L以下     | 1.0mg/L      |            | 7.7        |            |            | 7.7        |            |             | 8.2         |             |            | 13         |    | 13        | 7.7        | 9.2        | 4  |
| 37 マンガン及びその化合物                        | 0.05mg/L以下    | 0.005mg/L    |            | 0.005未満    |            |            | 0.005未満    |            |             | 0.005未満     |             |            | 0.005未満    |    | 0.005未満   | 0.005未満    | 0.005未満    | 4  |
| 38 塩化物イオン                             | 200mg/L以下     | 0.2mg/L      | 9.2        | 12.3       | 11.5       | 8.7        | 9.6        | 8.3        | 9.5         | 9.1         | 10.0        | 11.6       | 21.7       |    | 21.7      | 8.3        | 11.0       | 11 |
| 39 カルシウム・マグネシウム                       | 300mg/L以下     | 5mg/L        |            | 38         |            |            | 42         |            |             | 39          |             |            | 46         |    | 46        | 38         | 41         | 4  |
| 40 蒸発残留物                              | 500mg/L以下     | 20mg/L       |            | 77         |            |            | 84         |            |             | 79          |             |            | 78         |    | 84        | 77         | 80         | 4  |
| 41 陰イオン界面活性剤                          | 0.2mg/L以下     | 0.02mg/L     |            | 0.02未満     |            |            | 0.02未満     |            |             | 0.02未満      |             |            | 0.02未満     |    | 0.02未満    | 0.02未満     | 0.02未満     | 4  |
| 42 ジェオスミン                             | 0.00001mg/L以下 | 0.000001mg/L |            | 0.000001未満 | 0.000001   | 0.000001未満 | 0.000002   | 0.000001   |             | 0.000001    |             |            | 0.000001   |    | 0.000002  | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 7  |
| 43 2-MIB                              | 0.00001mg/L以下 | 0.000001mg/L |            | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000002   | 0.000001   |             | 0.000001未満  |             |            | 0.000001未満 |    | 0.000002  | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 7  |
| 44 非イオン界面活性剤                          | 0.02mg/L以下    | 0.005mg/L    |            | 0.005未満    |            |            | 0.005未満    |            |             | 0.005未満     |             |            | 0.005未満    |    | 0.005未満   | 0.005未満    | 0.005未満    | 4  |
| 45 フェノール類                             | 0.005mg/L以下   | 0.0005mg/L   |            | 0.0005未満   |            |            | 0.0005未満   |            |             | 0.0005未満    |             |            | 0.0005未満   |    | 0.0005未満  | 0.0005未満   | 0.0005未満   | 4  |
| 46 有機物(TOC)                           | 3mg/L以下       | 0.3mg/L      | 0.6        | 0.8        | 1.0        | 0.9        | 0.8        | 0.6        | 0.8         | 0.7         | 0.7         | 0.6        | 0.8        |    | 1.0       | 0.6        | 0.8        | 11 |
| 47 pH値                                | 5.8以上 8.6以下   | -            | 7.45       | 7.58       | 7.51       | 7.47       | 7.53       | 7.45       | 7.51        | 7.63        | 7.66        | 7.61       | 7.55       |    | 7.66      | 7.45       | 7.54       | 11 |
| 48 味                                  | 異常でないこと       | -            | 異常なし        | 異常なし        | 異常なし        | 異常なし       | 異常なし       |    |           |            |            | 11 |
| 49 臭気                                 | 異常でないこと       | -            | 異常なし        | 異常なし        | 異常なし        | 異常なし       | 異常なし       |    |           |            |            | 11 |
| 50 色度                                 | 5度以下          | 1度           | 1未満         | 1未満         | 1未満         | 1          | 1未満        |    | 1         | 1未満        | 1未満        | 11 |
| 51 濁度                                 | 2度以下          | 0.1度         | 0.1未満      | 0.1        | 0.2        | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.2        | 0.2         | 0.1未満       | 0.2         | 0.7        | 0.1未満      |    | 0.7       | 0.1未満      | 0.1        | 11 |
| 残留塩素                                  | -             | -            | 0.6        | 0.5        | 0.4        | 0.5        | 0.6        | 0.5        | 0.5         | 0.7         | 0.6         | 0.6        | 0.5        |    | 0.7       | 0.4        | 0.5        | 11 |
| 嫌気性芽胞菌                                | -             | -            |            |            |            |            |            |            |             |             |             |            |            |    |           |            |            | 0  |
| 大腸菌数                                  | -             | -            |            |            |            |            |            |            |             |             |             |            |            |    |           |            |            | 0  |
| クリプトスポリジウム                            | -             | -            |            |            |            |            |            |            |             |             |             |            |            |    |           |            |            | 0  |
| ジアルジア                                 | -             | -            |            |            |            |            |            |            |             |             |             |            |            |    |           |            |            | 0  |

備考

注: 平均値算出時に定量下限値未満は0として算出

※水質検査機関: 日本メンテナンスエンジニアリング株式会社 滋賀支店