



## 水質検査結果一覧表(浄水)令和8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)

※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8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)

※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8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                                                         | -             | -            | 2026年4月21日                       | 2026年5月19日 | 2026年6月16日 | 2026年7月22日 | 2026年8月18日 |    |     |     |     |    |    |    |          |            |            |    |
| 気温                                                          | -             | -            | 18.5                             | 29.8       | 28.1       | 37.0       | 31.5       |    |     |     |     |    |    |    | 37.0     | 18.5       | 29.0       |    |
| 水温                                                          | -             | -            | 18.2                             | 21.9       | 23.7       | 28.3       | 29.2       |    |     |     |     |    |    |    | 29.2     | 18.2       | 24.3       |    |
| 1 一般細菌                                                      | 100集落/mL以下    | 整数表示         | 0                                | 0          | 0          | 0          | 0          |    |     |     |     |    |    |    | 0        | 0          | 0          | 5  |
| 2 大腸菌                                                       |               | 検出されないこと     | 不検出                              | 不検出        | 不検出        | 不検出        | 不検出        |    |     |     |     |    |    |    |          |            |            | 5  |
| 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   | 2  |
| 4 水銀及びその化合物                                                 | 0.0005mg/L以下  | 0.00005mg/L  |                                  | 0.0005未満   |            |            | 0.0005未満   |    |     |     |     |    |    |    | 0.0005未満 | 0.0005未満   | 0.0005未満   | 2  |
| 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    | 2  |
| 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    | 2  |
| 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    | 2  |
| 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    | 2  |
| 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    | 2  |
| 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    | 2  |
| 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                                            | 10mg/L以下      | 0.02mg/L     |                                  | 0.66       |            |            | 0.43       |    |     |     |     |    |    |    | 0.66     | 0.43       | 0.55       | 2  |
| 12 フッ素及びその化合物                                               | 0.8mg/L以下     | 0.05mg/L     |                                  | 0.12       |            |            | 0.15       |    |     |     |     |    |    |    | 0.15     | 0.12       | 0.14       | 2  |
| 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      | 2  |
| 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   | 2  |
| 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    | 2  |
| 16 <small>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</small> | 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    | 2  |
| 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    | 2  |
| 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    | 2  |
| 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    | 2  |
| 20 PFOS及びPFOA                                               | 0.00005mg/L以下 | 0.000005mg/L |                                  | 0.000005   |            |            | 0.000006   |    |     |     |     |    |    |    | 0.000006 | 0.000005   | 0.000006   | 2  |
| 21 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    | 2  |
| 22 塩素酸                                                      | 0.6mg/L以下     | 0.06mg/L     |                                  | 0.06       |            |            | 0.10       |    |     |     |     |    |    |    | 0.10     | 0.06       | 0.08       | 2  |
| 23 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    | 2  |
| 24 クロロホルム                                                   | 0.06mg/L以下    | 0.001mg/L    |                                  | 0.010      |            |            | 0.023      |    |     |     |     |    |    |    | 0.023    | 0.010      | 0.017      | 2  |
| 25 ジクロロ酢酸                                                   | 0.03mg/L以下    | 0.003mg/L    |                                  | 0.003      |            |            | 0.011      |    |     |     |     |    |    |    | 0.011    | 0.003      | 0.007      | 2  |
| 26 ジブロモクロロメタン                                               | 0.1mg/L以下     | 0.001mg/L    |                                  | 0.002      |            |            | 0.002      |    |     |     |     |    |    |    | 0.002    | 0.002      | 0.002      | 2  |
| 27 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    | 2  |
| 28 総トリハロメタン                                                 | 0.1mg/L以下     | 0.001mg/L    |                                  | 0.018      |            |            | 0.034      |    |     |     |     |    |    |    | 0.034    | 0.018      | 0.026      | 2  |
| 29 トリクロロ酢酸                                                  | 0.03mg/L以下    | 0.003mg/L    |                                  | 0.005      |            |            | 0.012      |    |     |     |     |    |    |    | 0.012    | 0.005      | 0.009      | 2  |
| 30 ブロモジクロロメタン                                               | 0.03mg/L以下    | 0.001mg/L    |                                  | 0.006      |            |            | 0.009      |    |     |     |     |    |    |    | 0.009    | 0.006      | 0.008      | 2  |
| 31 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    | 2  |
| 32 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    | 2  |
| 33 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     | 2  |
| 34 アルミニウム及びその化合物                                            | 0.2mg/L以下     | 0.01mg/L     |                                  | 0.03       |            |            | 0.04       |    |     |     |     |    |    |    | 0.04     | 0.03       | 0.04       | 2  |
| 35 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     | 2  |
| 36 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     | 2  |
| 37 ナトリウム及びその化合物                                             | 200mg/L以下     | 1mg/L        |                                  | 8.4        |            |            | 7.9        |    |     |     |     |    |    |    | 8.4      | 7.9        | 8.2        | 2  |
| 38 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    | 2  |
| 39 塩化物イオン                                                   | 200mg/L以下     | 0.2mg/L      | 13.3                             | 14.3       | 12.1       | 10.2       | 11.2       |    |     |     |     |    |    |    | 14.3     | 10.2       | 12.2       | 5  |
| 40 カルシウム・マグネシウム                                             | 300mg/L以下     | 5mg/L        |                                  | 44         |            |            | 42         |    |     |     |     |    |    |    | 44       | 42         | 43         | 2  |
| 41 蒸発残留物                                                    | 500mg/L以下     | 20mg/L       |                                  | 90         |            |            | 89         |    |     |     |     |    |    |    | 90       | 89         | 90         | 2  |
| 42 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     | 2  |
| 43 ジェオスミン                                                   | 0.00001mg/L以下 | 0.000001mg/L |                                  | 0.000001未満 | 0.000001   | 0.000002   | 0.000005   |    |     |     |     |    |    |    | 0.000005 | 0.000001未満 | 0.000002   | 4  |
| 44 2-M I B                                                  | 0.00001mg/L以下 | 0.000001mg/L |                                  | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000002   |    |     |     |     |    |    |    | 0.000002 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 4  |
| 45 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    | 2  |
| 46 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   | 2  |
| 47 有機物(TOC)                                                 | 3mg/L以下       | 0.3mg/L      | 0.8                              | 0.8        | 0.9        | 0.8        | 1.1        |    |     |     |     |    |    |    | 1.1      | 0.8        | 0.9        | 5  |
| 48 pH値                                                      | 5.8以上 8.6以下   | -            | 7.60                             | 7.57       | 7.63       | 7.65       | 7.69       |    |     |     |     |    |    |    | 7.69     | 7.57       | 7.63       | 5  |
| 49 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       |    |     |     |     |    |    |    |          |            |            | 5  |
| 50 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       |    |     |     |     |    |    |    |          |            |            | 5  |
| 51 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        | 5  |
| 52 濁度                                                       | 2度以下          | 0.1度         | 0.2                              | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      |    |     |     |     |    |    |    | 0.2      | 0.1未満      | 0.1未満      | 5  |
| 残留塩素                                                        | -             | -            | 0.6                              | 0.6        | 0.7        | 0.8        | 0.7        |    |     |     |     |    |    |    | 0.8      | 0.6        | 0.7        | 5  |
| 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