

今治市上下水道部関前地区簡易水道事業-(水質検査結果)

①広島分水(岡村配水系統-関前岡村)

令和5年度

| 番号 | 項目名                                | 単位   | 基準値      | 4月4日  | 5月9日       | 6月6日       | 7月4日       | 8月1日       | 9月5日       | 10月3日      | 11月14日 | 12月5日    | 1月9日  | 2月6日  | 3月12日    |
|----|------------------------------------|------|----------|-------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|--------|----------|-------|-------|----------|
| 1  | 一般細菌                               | 1mL中 | 100      | 0     | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0      | 0        | 0     | 0     | 0        |
| 2  | 大腸菌                                |      | 検出されないこと | 検出されず | 検出されず      | 検出されず      | 検出されず      | 検出されず      | 検出されず      | 検出されず      | 検出されず  | 検出されず    | 検出されず | 検出されず | 検出されず    |
| 3  | カドミウム及びその化合物                       | mg/L | 0.003    | —     | —          | 0.0003未満   | —          | —          | 0.0003未満   | —          | —      | 0.0003未満 | —     | —     | 0.0003未満 |
| 4  | 水銀及びその化合物                          | mg/L | 0.0005   | —     | —          | 0.00005未満  | —          | —          | —          | —          | —      | —        | —     | —     | —        |
| 5  | セレン及びその化合物                         | mg/L | 0.01     | —     | —          | 0.001未満    | —          | —          | 0.001未満    | —          | —      | 0.001未満  | —     | —     | 0.001未満  |
| 6  | 鉛及びその化合物                           | mg/L | 0.01     | —     | —          | 0.001未満    | —          | —          | 0.001未満    | —          | —      | 0.001未満  | —     | —     | 0.001未満  |
| 7  | ヒ素及びその化合物                          | mg/L | 0.01     | —     | —          | 0.001未満    | —          | —          | 0.001未満    | —          | —      | 0.001未満  | —     | —     | 0.001未満  |
| 8  | 六価クロム化合物                           | mg/L | 0.02     | —     | —          | 0.002未満    | —          | —          | 0.002未満    | —          | —      | 0.002未満  | —     | —     | 0.002未満  |
| 9  | 亜硝酸態窒素                             | mg/L | 0.04     | —     | —          | 0.004未満    | —          | —          | —          | —          | —      | —        | —     | —     | —        |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン                    | mg/L | 0.01     | —     | —          | 0.001未満    | —          | —          | 0.001未満    | —          | —      | 0.001未満  | —     | —     | 0.001未満  |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | mg/L | 10       | —     | —          | 0.3        | —          | —          | —          | —          | —      | —        | —     | —     | —        |
| 12 | フッ素及びその化合物                         | mg/L | 0.8      | —     | —          | 0.10       | —          | —          | —          | —          | —      | —        | —     | —     | —        |
| 13 | ホウ素及びその化合物                         | mg/L | 1.0      | —     | —          | 0.1未満      | —          | —          | 0.1未満      | —          | —      | 0.1未満    | —     | —     | 0.1未満    |
| 14 | 四塩化炭素                              | mg/L | 0.002    | —     | —          | 0.0002未満   | —          | —          | 0.0002未満   | —          | —      | 0.0002未満 | —     | —     | 0.0002未満 |
| 15 | 1,4-ジオキサン                          | mg/L | 0.05     | —     | —          | 0.005未満    | —          | —          | 0.005未満    | —          | —      | 0.005未満  | —     | —     | 0.005未満  |
| 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 | mg/L | 0.04     | —     | —          | 0.004未満    | —          | —          | 0.004未満    | —          | —      | 0.004未満  | —     | —     | 0.004未満  |
| 17 | ジクロロメタン                            | mg/L | 0.02     | —     | —          | 0.002未満    | —          | —          | 0.002未満    | —          | —      | 0.002未満  | —     | —     | 0.002未満  |
| 18 | テトラクロロエチレン                         | mg/L | 0.01     | —     | —          | 0.001未満    | —          | —          | 0.001未満    | —          | —      | 0.001未満  | —     | —     | 0.001未満  |
| 19 | トリクロロエチレン                          | mg/L | 0.01     | —     | —          | 0.001未満    | —          | —          | 0.001未満    | —          | —      | 0.001未満  | —     | —     | 0.001未満  |
| 20 | ベンゼン                               | mg/L | 0.01     | —     | —          | 0.001未満    | —          | —          | 0.001未満    | —          | —      | 0.001未満  | —     | —     | 0.001未満  |
| 21 | 塩素酸                                | mg/L | 0.6      | —     | —          | 0.11       | —          | —          | 0.12       | —          | —      | 0.08     | —     | —     | 0.06未満   |
| 22 | クロロ酢酸                              | mg/L | 0.02     | —     | —          | 0.002未満    | —          | —          | 0.002未満    | —          | —      | 0.002未満  | —     | —     | 0.002未満  |
| 23 | クロロホルム                             | mg/L | 0.06     | —     | —          | 0.015      | —          | —          | 0.016      | —          | —      | 0.006    | —     | —     | 0.006    |
| 24 | ジクロロ酢酸                             | mg/L | 0.03     | —     | —          | 0.003未満    | —          | —          | 0.003未満    | —          | —      | 0.003未満  | —     | —     | 0.003    |
| 25 | ジブromoklorometan                   | mg/L | 0.1      | —     | —          | 0.002      | —          | —          | 0.003      | —          | —      | 0.003    | —     | —     | 0.002    |
| 26 | 臭素酸                                | mg/L | 0.01     | —     | —          | 0.001未満    | —          | —          | 0.001未満    | —          | —      | 0.001未満  | —     | —     | 0.001未満  |
| 27 | 総トリハロメタン                           | mg/L | 0.1      | —     | —          | 0.023      | —          | —          | 0.027      | —          | —      | 0.014    | —     | —     | 0.012    |
| 28 | トリクロロ酢酸                            | mg/L | 0.03     | —     | —          | 0.012      | —          | —          | 0.010      | —          | —      | 0.005    | —     | —     | 0.007    |
| 29 | ブromodijoklorometan                | mg/L | 0.03     | —     | —          | 0.006      | —          | —          | 0.008      | —          | —      | 0.005    | —     | —     | 0.004    |
| 30 | ブromoholm                          | mg/L | 0.09     | —     | —          | 0.001未満    | —          | —          | 0.001未満    | —          | —      | 0.001未満  | —     | —     | 0.001未満  |
| 31 | ホルムアルデヒド                           | mg/L | 0.08     | —     | —          | 0.008未満    | —          | —          | 0.008未満    | —          | —      | 0.008未満  | —     | —     | 0.008未満  |
| 32 | 亜鉛及びその化合物                          | mg/L | 1.0      | —     | —          | 0.05未満     | —          | —          | 0.05未満     | —          | —      | 0.05未満   | —     | —     | 0.05未満   |
| 33 | アルミニウム及びその化合物                      | mg/L | 0.2      | —     | —          | 0.03       | —          | —          | 0.05       | —          | —      | 0.02     | —     | —     | 0.02未満   |
| 34 | 鉄及びその化合物                           | mg/L | 0.3      | —     | —          | 0.03未満     | —          | —          | 0.03未満     | —          | —      | 0.03未満   | —     | —     | 0.03未満   |
| 35 | 銅及びその化合物                           | mg/L | 1.0      | —     | —          | 0.05未満     | —          | —          | 0.05未満     | —          | —      | 0.05未満   | —     | —     | 0.05未満   |
| 36 | ナトリウム及びその化合物                       | mg/L | 200      | —     | —          | 7.1        | —          | —          | 7.4        | —          | —      | 6.8      | —     | —     | 6.9      |
| 37 | マンガン及びその化合物                        | mg/L | 0.05     | —     | —          | 0.005未満    | —          | —          | 0.005未満    | —          | —      | 0.005未満  | —     | —     | 0.005未満  |
| 38 | 塩化物イオン                             | mg/L | 200      | 11    | 9.6        | 8.0        | 9.3        | 8.4        | 9.5        | 9.6        | 9.7    | 10       | 11    | 10    | 10       |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | mg/L | 300      | —     | —          | 20         | —          | —          | —          | —          | —      | —        | —     | —     | —        |
| 40 | 蒸発残留物                              | mg/L | 500      | —     | —          | 51         | —          | —          | —          | —          | —      | —        | —     | —     | —        |
| 41 | 陰イオン界面活性剤                          | mg/L | 0.2      | —     | —          | 0.02未満     | —          | —          | —          | —          | —      | —        | —     | —     | —        |
| 42 | ジオキシミン                             | mg/L | 0.00001  | —     | 0.000001   | 0.000002   | 0.000003   | 0.000002   | 0.000004   | 0.000003   | —      | —        | —     | —     | —        |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール                      | mg/L | 0.00001  | —     | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | —      | —        | —     | —     | —        |
| 44 | 非イオン界面活性剤                          | mg/L | 0.02     | —     | —          | 0.005未満    | —          | —          | 0.005未満    | —          | —      | 0.005未満  | —     | —     | 0.005未満  |
| 45 | フェノール類                             | mg/L | 0.005    | —     | —          | 0.0005未満   | —          | —          | —          | —          | —      | —        | —     | —     | —        |
| 46 | 有機物(TOCの量)                         | mg/L | 3        | 0.5   | 0.5        | 0.6        | 0.6        | 0.6        | 0.6        | 0.6        | 0.5    | 0.5      | 0.5   | 0.5   | 0.4      |
| 47 | pH値                                |      | 5.8~8.6  | 7.4   | 7.4        | 7.4        | 7.5        | 7.4        | 7.5        | 7.6        | 7.5    | 7.6      | 7.4   | 7.4   | 7.3      |
| 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       | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし   | 異常なし     | 異常なし  | 異常なし  | 異常なし     |
| 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       | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし   | 異常なし     | 異常なし  | 異常なし  | 異常なし     |
| 50 | 色度                                 | 度    | 5        | 1未満   | 1未満        | 1未満        | 1未満        | 1未満        | 1未満        | 1未満        | 1未満    | 1未満      | 1未満   | 1未満   | 1未満      |
| 51 | 濁度                                 | 度    | 2        | 0.1未満 | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満  | 0.1未満    | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満    |
|    | 残留塩素                               | mg/L | 0.1以上    | 0.5   | 0.5        | 0.4        | 0.5        | 0.4        | 0.3        | 0.5        | 0.5    | 0.4      | 0.3   | 0.5   | 0.4      |

今治市上下水道部関前地区簡易水道事業-(水質検査結果)

②広島分水(小大下配水系統-関前小大下)

令和5年度

| 番号 | 項目名                                | 単位   | 基準値      | 4月4日  | 5月9日       | 6月6日       | 7月4日       | 8月1日       | 9月5日     | 10月3日      | 11月14日 | 12月5日    | 1月9日  | 2月6日  | 3月12日    |
|----|------------------------------------|------|----------|-------|------------|------------|------------|------------|----------|------------|--------|----------|-------|-------|----------|
| 1  | 一般細菌                               | 1mL中 | 100      | 0     | 0          | 0          | 0          | 0          | 0        | 0          | 0      | 0        | 0     | 0     | 0        |
| 2  | 大腸菌                                |      | 検出されないこと | 検出されず | 検出されず      | 検出されず      | 検出されず      | 検出されず      | 検出されず    | 検出されず      | 検出されず  | 検出されず    | 検出されず | 検出されず | 検出されず    |
| 3  | カドミウム及びその化合物                       | mg/L | 0.003    | —     | —          | 0.0003未満   | —          | —          | 0.0003未満 | —          | —      | 0.0003未満 | —     | —     | 0.0003未満 |
| 4  | 水銀及びその化合物                          | mg/L | 0.0005   | —     | —          | 0.00005未満  | —          | —          | —        | —          | —      | —        | —     | —     | —        |
| 5  | セレン及びその化合物                         | mg/L | 0.01     | —     | —          | 0.001未満    | —          | —          | 0.001未満  | —          | —      | 0.001未満  | —     | —     | 0.001未満  |
| 6  | 鉛及びその化合物                           | mg/L | 0.01     | —     | —          | 0.001未満    | —          | —          | 0.001未満  | —          | —      | 0.001未満  | —     | —     | 0.001未満  |
| 7  | ヒ素及びその化合物                          | mg/L | 0.01     | —     | —          | 0.001未満    | —          | —          | 0.001未満  | —          | —      | 0.001未満  | —     | —     | 0.001未満  |
| 8  | 六価クロム化合物                           | mg/L | 0.02     | —     | —          | 0.002未満    | —          | —          | 0.002未満  | —          | —      | 0.002未満  | —     | —     | 0.002未満  |
| 9  | 亜硝酸態窒素                             | mg/L | 0.04     | —     | —          | 0.004未満    | —          | —          | —        | —          | —      | —        | —     | —     | —        |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン                    | mg/L | 0.01     | —     | —          | 0.001未満    | —          | —          | 0.001未満  | —          | —      | 0.001未満  | —     | —     | 0.001未満  |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | mg/L | 10       | —     | —          | 0.3        | —          | —          | —        | —          | —      | —        | —     | —     | —        |
| 12 | フッ素及びその化合物                         | mg/L | 0.8      | —     | —          | 0.10       | —          | —          | —        | —          | —      | —        | —     | —     | —        |
| 13 | ホウ素及びその化合物                         | mg/L | 1.0      | —     | —          | 0.1未満      | —          | —          | 0.1未満    | —          | —      | 0.1未満    | —     | —     | 0.1未満    |
| 14 | 四塩化炭素                              | mg/L | 0.002    | —     | —          | 0.0002未満   | —          | —          | 0.0002未満 | —          | —      | 0.0002未満 | —     | —     | 0.0002未満 |
| 15 | 1,4-ジオキサン                          | mg/L | 0.05     | —     | —          | 0.005未満    | —          | —          | 0.005未満  | —          | —      | 0.005未満  | —     | —     | 0.005未満  |
| 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 | mg/L | 0.04     | —     | —          | 0.004未満    | —          | —          | 0.004未満  | —          | —      | 0.004未満  | —     | —     | 0.004未満  |
| 17 | ジクロロメタン                            | mg/L | 0.02     | —     | —          | 0.002未満    | —          | —          | 0.002未満  | —          | —      | 0.002未満  | —     | —     | 0.002未満  |
| 18 | テトラクロロエチレン                         | mg/L | 0.01     | —     | —          | 0.001未満    | —          | —          | 0.001未満  | —          | —      | 0.001未満  | —     | —     | 0.001未満  |
| 19 | トリクロロエチレン                          | mg/L | 0.01     | —     | —          | 0.001未満    | —          | —          | 0.001未満  | —          | —      | 0.001未満  | —     | —     | 0.001未満  |
| 20 | ベンゼン                               | mg/L | 0.01     | —     | —          | 0.001未満    | —          | —          | 0.001未満  | —          | —      | 0.001未満  | —     | —     | 0.001未満  |
| 21 | 塩素酸                                | mg/L | 0.6      | —     | —          | 0.11       | —          | —          | 0.19     | —          | —      | 0.09     | —     | —     | 0.07     |
| 22 | クロロ酢酸                              | mg/L | 0.02     | —     | —          | 0.002未満    | —          | —          | 0.002未満  | —          | —      | 0.002未満  | —     | —     | 0.002未満  |
| 23 | クロロホルム                             | mg/L | 0.06     | —     | —          | 0.017      | —          | —          | 0.020    | —          | —      | 0.009    | —     | —     | 0.007    |
| 24 | ジクロロ酢酸                             | mg/L | 0.03     | —     | —          | 0.003未満    | —          | —          | 0.003未満  | —          | —      | 0.003未満  | —     | —     | 0.003未満  |
| 25 | ジブromoklorometan                   | mg/L | 0.1      | —     | —          | 0.002      | —          | —          | 0.003    | —          | —      | 0.003    | —     | —     | 0.002    |
| 26 | 臭素酸                                | mg/L | 0.01     | —     | —          | 0.001未満    | —          | —          | 0.001未満  | —          | —      | 0.001未満  | —     | —     | 0.001未満  |
| 27 | 総トリハロメタン                           | mg/L | 0.1      | —     | —          | 0.025      | —          | —          | 0.030    | —          | —      | 0.017    | —     | —     | 0.013    |
| 28 | トリクロロ酢酸                            | mg/L | 0.03     | —     | —          | 0.012      | —          | —          | 0.013    | —          | —      | 0.006    | —     | —     | 0.008    |
| 29 | ブromodijoklorometan                | mg/L | 0.03     | —     | —          | 0.006      | —          | —          | 0.007    | —          | —      | 0.005    | —     | —     | 0.004    |
| 30 | ブromoholm                          | mg/L | 0.09     | —     | —          | 0.001未満    | —          | —          | 0.001未満  | —          | —      | 0.001未満  | —     | —     | 0.001未満  |
| 31 | ホルムアルデヒド                           | mg/L | 0.08     | —     | —          | 0.008未満    | —          | —          | 0.008未満  | —          | —      | 0.008未満  | —     | —     | 0.008未満  |
| 32 | 亜鉛及びその化合物                          | mg/L | 1.0      | —     | —          | 0.05未満     | —          | —          | 0.05未満   | —          | —      | 0.05未満   | —     | —     | 0.05未満   |
| 33 | アルミニウム及びその化合物                      | mg/L | 0.2      | —     | —          | 0.03       | —          | —          | 0.05     | —          | —      | 0.03     | —     | —     | 0.02未満   |
| 34 | 鉄及びその化合物                           | mg/L | 0.3      | —     | —          | 0.03未満     | —          | —          | 0.03未満   | —          | —      | 0.03未満   | —     | —     | 0.03未満   |
| 35 | 銅及びその化合物                           | mg/L | 1.0      | —     | —          | 0.05未満     | —          | —          | 0.05未満   | —          | —      | 0.05未満   | —     | —     | 0.05未満   |
| 36 | ナトリウム及びその化合物                       | mg/L | 200      | —     | —          | 7.0        | —          | —          | 7.6      | —          | —      | 7.0      | —     | —     | 6.9      |
| 37 | マンガン及びその化合物                        | mg/L | 0.05     | —     | —          | 0.005未満    | —          | —          | 0.005未満  | —          | —      | 0.005未満  | —     | —     | 0.005未満  |
| 38 | 塩化物イオン                             | mg/L | 200      | 11    | 10         | 7.9        | 9.5        | 8.3        | 9.8      | 10         | 9.8    | 10       | 12    | 10    | 9.9      |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | mg/L | 300      | —     | —          | 19         | —          | —          | —        | —          | —      | —        | —     | —     | —        |
| 40 | 蒸発残留物                              | mg/L | 500      | —     | —          | 50         | —          | —          | —        | —          | —      | —        | —     | —     | —        |
| 41 | 陰イオン界面活性剤                          | mg/L | 0.2      | —     | —          | 0.02未満     | —          | —          | —        | —          | —      | —        | —     | —     | —        |
| 42 | ジオキシシン                             | mg/L | 0.00001  | —     | 0.000001   | 0.000002   | 0.000002   | 0.000002   | 0.000003 | 0.000003   | —      | —        | —     | —     | —        |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール                      | mg/L | 0.00001  | —     | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001 | 0.000001未満 | —      | —        | —     | —     | —        |
| 44 | 非イオン界面活性剤                          | mg/L | 0.02     | —     | —          | 0.005未満    | —          | —          | 0.005未満  | —          | —      | 0.005未満  | —     | —     | 0.005未満  |
| 45 | フェノール類                             | mg/L | 0.005    | —     | —          | 0.0005未満   | —          | —          | —        | —          | —      | —        | —     | —     | —        |
| 46 | 有機物(TOCの量)                         | mg/L | 3        | 0.5   | 0.6        | 0.6        | 0.7        | 0.6        | 0.6      | 0.6        | 0.6    | 0.5      | 0.5   | 0.5   | 0.4      |
| 47 | pH値                                |      | 5.8~8.6  | 7.4   | 7.3        | 7.4        | 7.3        | 7.2        | 7.2      | 7.4        | 7.4    | 7.5      | 7.5   | 7.4   | 7.3      |
| 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       | 異常なし     | 異常なし       | 異常なし   | 異常なし     | 異常なし  | 異常なし  | 異常なし     |
| 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       | 異常なし     | 異常なし       | 異常なし   | 異常なし     | 異常なし  | 異常なし  | 異常なし     |
| 50 | 色度                                 | 度    | 5        | 1未満   | 1未満        | 1未満        | 1未満        | 1未満        | 1未満      | 1未満        | 1未満    | 1未満      | 1未満   | 1未満   | 1未満      |
| 51 | 濁度                                 | 度    | 2        | 0.1未満 | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満    | 0.1未満      | 0.1未満  | 0.1未満    | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満    |
|    | 残留塩素                               | mg/L | 0.1以上    | 0.7   | 0.2        | 0.2        | 0.2        | 0.5        | 0.4      | 0.3        | 0.3    | 0.4      | 0.4   | 0.5   | 0.4      |

今治市上下水道部関前地区簡易水道事業-(水質検査結果)

③大下地区給水栓

令和5年度

| 番号 | 項目名                                | 単位   | 基準値      | 4月4日  | 5月9日  | 6月6日       | 7月4日  | 8月1日  | 9月5日       | 10月3日 | 11月14日 | 12月5日      | 1月9日  | 2月6日  | 3月12日      |
|----|------------------------------------|------|----------|-------|-------|------------|-------|-------|------------|-------|--------|------------|-------|-------|------------|
| 1  | 一般細菌                               | 1mL中 | 100      | 0     | 0     | 0          | 0     | 0     | 4          | 2     | 0      | 0          | 0     | 0     | 0          |
| 2  | 大腸菌                                |      | 検出されないこと | 検出されず | 検出されず | 検出されず      | 検出されず | 検出されず | 検出されず      | 検出されず | 検出されず  | 検出されず      | 検出されず | 検出されず | 検出されず      |
| 3  | カドミウム及びその化合物                       | mg/L | 0.003    | —     | —     | 0.0003未満   | —     | —     | 0.0003未満   | —     | —      | 0.0003未満   | —     | —     | 0.0003未満   |
| 4  | 水銀及びその化合物                          | mg/L | 0.0005   | —     | —     | 0.00005未満  | —     | —     | 0.00005未満  | —     | —      | 0.00005未満  | —     | —     | 0.00005未満  |
| 5  | セレン及びその化合物                         | mg/L | 0.01     | —     | —     | 0.001未満    | —     | —     | 0.001未満    | —     | —      | 0.001未満    | —     | —     | 0.001未満    |
| 6  | 鉛及びその化合物                           | mg/L | 0.01     | —     | —     | 0.001未満    | —     | —     | 0.001未満    | —     | —      | 0.001未満    | —     | —     | 0.001未満    |
| 7  | ヒ素及びその化合物                          | mg/L | 0.01     | —     | —     | 0.001未満    | —     | —     | 0.001      | —     | —      | 0.001未満    | —     | —     | 0.001未満    |
| 8  | 六価クロム化合物                           | mg/L | 0.02     | —     | —     | 0.002未満    | —     | —     | 0.002未満    | —     | —      | 0.002未満    | —     | —     | 0.002未満    |
| 9  | 亜硝酸態窒素                             | mg/L | 0.04     | —     | —     | 0.004未満    | —     | —     | 0.004未満    | —     | —      | 0.004未満    | —     | —     | 0.004未満    |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン                    | mg/L | 0.01     | —     | —     | 0.001未満    | —     | —     | 0.001未満    | —     | —      | 0.001未満    | —     | —     | 0.001未満    |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | mg/L | 10       | —     | —     | 0.3        | —     | —     | 0.2        | —     | —      | 0.1未満      | —     | —     | 0.4        |
| 12 | フッ素及びその化合物                         | mg/L | 0.8      | —     | —     | 0.10       | —     | —     | 0.14       | —     | —      | 0.13       | —     | —     | 0.08未満     |
| 13 | ホウ素及びその化合物                         | mg/L | 1.0      | —     | —     | 0.1未満      | —     | —     | 0.1未満      | —     | —      | 0.1未満      | —     | —     | 0.1未満      |
| 14 | 四塩化炭素                              | mg/L | 0.002    | —     | —     | 0.0002未満   | —     | —     | 0.0002未満   | —     | —      | 0.0002未満   | —     | —     | 0.0002未満   |
| 15 | 1,4-ジオキサン                          | mg/L | 0.05     | —     | —     | 0.005未満    | —     | —     | 0.005未満    | —     | —      | 0.005未満    | —     | —     | 0.005未満    |
| 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 | mg/L | 0.04     | —     | —     | 0.004未満    | —     | —     | 0.004未満    | —     | —      | 0.004未満    | —     | —     | 0.004未満    |
| 17 | ジクロロメタン                            | mg/L | 0.02     | —     | —     | 0.002未満    | —     | —     | 0.002未満    | —     | —      | 0.002未満    | —     | —     | 0.002未満    |
| 18 | テトラクロロエチレン                         | mg/L | 0.01     | —     | —     | 0.001未満    | —     | —     | 0.001未満    | —     | —      | 0.001未満    | —     | —     | 0.001未満    |
| 19 | トリクロロエチレン                          | mg/L | 0.01     | —     | —     | 0.001未満    | —     | —     | 0.001未満    | —     | —      | 0.001未満    | —     | —     | 0.001未満    |
| 20 | ベンゼン                               | mg/L | 0.01     | —     | —     | 0.001未満    | —     | —     | 0.001未満    | —     | —      | 0.001未満    | —     | —     | 0.001未満    |
| 21 | 塩素酸                                | mg/L | 0.6      | —     | —     | 0.08       | —     | —     | 0.17       | —     | —      | 0.30       | —     | —     | 0.06未満     |
| 22 | クロロ酢酸                              | mg/L | 0.02     | —     | —     | 0.002未満    | —     | —     | 0.002未満    | —     | —      | 0.002未満    | —     | —     | 0.002未満    |
| 23 | クロロホルム                             | mg/L | 0.06     | —     | —     | 0.026      | —     | —     | 0.031      | —     | —      | 0.013      | —     | —     | 0.007      |
| 24 | ジクロロ酢酸                             | mg/L | 0.03     | —     | —     | 0.003未満    | —     | —     | 0.003未満    | —     | —      | 0.003未満    | —     | —     | 0.003未満    |
| 25 | ジブromクロロメタン                        | mg/L | 0.1      | —     | —     | 0.004      | —     | —     | 0.008      | —     | —      | 0.007      | —     | —     | 0.003      |
| 26 | 臭素酸                                | mg/L | 0.01     | —     | —     | 0.001未満    | —     | —     | 0.001未満    | —     | —      | 0.001未満    | —     | —     | 0.001未満    |
| 27 | 総トリハロメタン                           | mg/L | 0.1      | —     | —     | 0.041      | —     | —     | 0.056      | —     | —      | 0.031      | —     | —     | 0.015      |
| 28 | トリクロロ酢酸                            | mg/L | 0.03     | —     | —     | 0.015      | —     | —     | 0.007      | —     | —      | 0.003未満    | —     | —     | 0.003未満    |
| 29 | ブromジクロロメタン                        | mg/L | 0.03     | —     | —     | 0.010      | —     | —     | 0.016      | —     | —      | 0.010      | —     | —     | 0.005      |
| 30 | ブromホルム                            | mg/L | 0.09     | —     | —     | 0.001      | —     | —     | 0.001      | —     | —      | 0.001      | —     | —     | 0.001未満    |
| 31 | ホルムアルデヒド                           | mg/L | 0.08     | —     | —     | 0.008未満    | —     | —     | 0.008未満    | —     | —      | 0.008未満    | —     | —     | 0.008未満    |
| 32 | 亜鉛及びその化合物                          | mg/L | 1.0      | —     | —     | 0.05未満     | —     | —     | 0.05未満     | —     | —      | 0.05未満     | —     | —     | 0.05未満     |
| 33 | アルミニウム及びその化合物                      | mg/L | 0.2      | —     | —     | 0.02未満     | —     | —     | 0.02未満     | —     | —      | 0.02未満     | —     | —     | 0.02未満     |
| 34 | 鉄及びその化合物                           | mg/L | 0.3      | —     | —     | 0.03未満     | —     | —     | 0.03未満     | —     | —      | 0.03未満     | —     | —     | 0.03未満     |
| 35 | 銅及びその化合物                           | mg/L | 1.0      | —     | —     | 0.05未満     | —     | —     | 0.05未満     | —     | —      | 0.05未満     | —     | —     | 0.05未満     |
| 36 | ナトリウム及びその化合物                       | mg/L | 200      | —     | —     | 7.9        | —     | —     | 9.0        | —     | —      | 8.8        | —     | —     | 7.2        |
| 37 | マンガン及びその化合物                        | mg/L | 0.05     | —     | —     | 0.005未満    | —     | —     | 0.005未満    | —     | —      | 0.005未満    | —     | —     | 0.005未満    |
| 38 | 塩化物イオン                             | mg/L | 200      | 23    | 21    | 7.1        | 9.2   | 10    | 7.9        | 9.1   | 9.3    | 10         | 10    | 11    | 15         |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | mg/L | 300      | —     | —     | 26         | —     | —     | 32         | —     | —      | 29         | —     | —     | 27         |
| 40 | 蒸発残留物                              | mg/L | 500      | —     | —     | 62         | —     | —     | 80         | —     | —      | 69         | —     | —     | 52         |
| 41 | 陰イオン界面活性剤                          | mg/L | 0.2      | —     | —     | 0.02未満     | —     | —     | 0.02未満     | —     | —      | 0.02未満     | —     | —     | 0.02未満     |
| 42 | ジオキシシン                             | mg/L | 0.00001  | —     | —     | 0.000001未満 | —     | —     | 0.000001未満 | —     | —      | 0.000001未満 | —     | —     | 0.000001未満 |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール                      | mg/L | 0.00001  | —     | —     | 0.000001未満 | —     | —     | 0.000001未満 | —     | —      | 0.000001未満 | —     | —     | 0.000001未満 |
| 44 | 非イオン界面活性剤                          | mg/L | 0.02     | —     | —     | 0.005未満    | —     | —     | 0.005未満    | —     | —      | 0.005未満    | —     | —     | 0.005未満    |
| 45 | フェノール類                             | mg/L | 0.005    | —     | —     | 0.0005未満   | —     | —     | 0.0005未満   | —     | —      | 0.0005未満   | —     | —     | 0.0005未満   |
| 46 | 有機物(TOCの量)                         | mg/L | 3        | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.9        | 0.8   | 0.8   | 0.9        | 0.9   | 0.7    | 0.8        | 0.8   | 0.7   | 0.5        |
| 47 | pH値                                |      | 5.8~8.6  | 7.2   | 7.1   | 7.7        | 7.7   | 7.6   | 7.8        | 7.9   | 7.8    | 7.8        | 7.8   | 7.7   | 7.5        |
| 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  | 異常なし       | 異常なし  | 異常なし   | 異常なし       | 異常なし  | 異常なし  | 異常なし       |
| 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  | 異常なし       | 異常なし  | 異常なし   | 異常なし       | 異常なし  | 異常なし  | 異常なし       |
| 50 | 色度                                 | 度    | 5        | 1未満   | 1未満   | 1未満        | 1未満   | 1未満   | 1未満        | 1未満   | 1未満    | 1未満        | 1未満   | 1未満   | 1未満        |
| 51 | 濁度                                 | 度    | 2        | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1        | 0.1   | 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      |
|    | 残留塩素                               | mg/L | 0.1以上    | 0.3   | 0.2   | 0.4        | 0.4   | 0.1   | 0.4        | 0.1   | 0.3    | 0.5        | 0.2   | 0.5   | 0.4        |

原水試験結果

令和5年度

|    |            |        | 大下地区海水 |
|----|------------|--------|--------|
| 番号 | 項目名        | 単位     | 3月12日  |
|    | 大腸菌(指標菌検査) |        | 検出されず  |
|    | 嫌気性芽胞菌     | 100mL中 | 0      |