

| 検査項目    |                                    | 採水年月日  |          |          |          |          |          |          |  |  |  |  |  |  |  |              |
|---------|------------------------------------|--------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|--|--|--|--|--|--|--|--------------|
|         |                                    | R7.4.9 | R7.5.7   | R7.6.9   | R7.7.8   | R7.8.19  | R7.9.3   |          |  |  |  |  |  |  |  | 水質基準値        |
| 1       | 一般細菌                               | 個/ml   | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |          |  |  |  |  |  |  |  | 100個/m l 以下  |
| 2       | 大腸菌                                | -      | 陰性       | 陰性       | 陰性       | 陰性       | 陰性       |          |  |  |  |  |  |  |  | 検出されないこと     |
| 3       | カドミウム及びその化合物                       | mg/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 |  |  |  |  |  |  |  | 0.003mg/L以下  |
| 4       | 水銀及びその化合物                          | mg/L   | -        | -        | -        | -        | -        | -        |  |  |  |  |  |  |  | 0.0005mg/L以下 |
| 5       | セレン及びその化合物                         | mg/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  |  |  |  |  |  |  |  | 0.01mg/L以下   |
| 6       | 鉛及びその化合物                           | mg/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  |  |  |  |  |  |  |  | 0.01mg/L以下   |
| 7       | ヒ素及びその化合物                          | mg/L   | 0.001未満  | 0.001未満  | 0.001未満  | 0.001未満  | 0.001    | 0.001    |  |  |  |  |  |  |  | 0.01mg/L以下   |
| 8       | 六価クロム化合物                           | mg/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  |  |  |  |  |  |  |  | 0.02mg/L以下   |
| 9       | 亜硝酸態窒素                             | mg/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  |  |  |  |  |  |  |  | 0.04mg/L以下   |
| 10      | シアン化物イオン及び塩化シアン                    | mg/L   | -        | 0.001未満  | -        | -        | 0.001未満  | -        |  |  |  |  |  |  |  | 0.01mg/L以下   |
| 11      | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | mg/L   | 0.53     | 0.77     | 0.58     | 0.45     | 0.38     | 0.33     |  |  |  |  |  |  |  | 10mg/L以下     |
| 12      | フッ素及びその化合物                         | mg/L   | 0.16     | 0.15     | 0.15     | 0.15     | 0.17     | 0.17     |  |  |  |  |  |  |  | 0.8mg/L以下    |
| 13      | ホウ素及びその化合物                         | mg/L   | 0.08     | 0.07     | 0.08     | 0.09     | 0.09     | 0.09     |  |  |  |  |  |  |  | 1.0mg/L以下    |
| 14      | 四塩化炭素                              | mg/L   | -        | -        | -        | -        | -        | -        |  |  |  |  |  |  |  | 0.002mg/L以下  |
| 15      | 1,4-ジオキサン                          | mg/L   | -        | -        | -        | -        | -        | -        |  |  |  |  |  |  |  | 0.05mg/L以下   |
| 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   | -        | -        | -        | -        | -        | -        |  |  |  |  |  |  |  | 0.04mg/L以下   |
| 17      | ジクロロメタン                            | mg/L   | -        | -        | -        | -        | -        | -        |  |  |  |  |  |  |  | 0.02mg/L以下   |
| 18      | テトラクロロエチレン                         | mg/L   | -        | -        | -        | -        | -        | -        |  |  |  |  |  |  |  | 0.01mg/L以下   |
| 19      | トリクロロエチレン                          | mg/L   | -        | -        | -        | -        | -        | -        |  |  |  |  |  |  |  | 0.01mg/L以下   |
| 20      | ベンゼン                               | mg/L   | -        | -        | -        | -        | -        | -        |  |  |  |  |  |  |  | 0.01mg/L以下   |
| 21      | 塩素酸                                | mg/L   | 0.06未満   | 0.06未満   | 0.06     | 0.10     | 0.14     | 0.18     |  |  |  |  |  |  |  | 0.6mg/L以下    |
| 22      | クロロ酢酸                              | mg/L   | -        | 0.002未満  | -        | -        | 0.002未満  | -        |  |  |  |  |  |  |  | 0.02mg/L以下   |
| 23      | クロロホルム                             | mg/L   | -        | 0.001未満  | -        | -        | 0.001未満  | -        |  |  |  |  |  |  |  | 0.06mg/L以下   |
| 24      | ジクロロ酢酸                             | mg/L   | -        | 0.002未満  | -        | -        | 0.002未満  | -        |  |  |  |  |  |  |  | 0.03mg/L以下   |
| 25      | ジブロモクロロメタン                         | mg/L   | -        | 0.002    | -        | -        | 0.003    | -        |  |  |  |  |  |  |  | 0.1mg/L以下    |
| 26      | 臭素酸                                | mg/L   | -        | 0.001未満  | -        | -        | 0.001未満  | -        |  |  |  |  |  |  |  | 0.01mg/L以下   |
| 27      | 総トリハロメタン                           | mg/L   | -        | 0.002    | -        | -        | 0.006    | -        |  |  |  |  |  |  |  | 0.1mg/L以下    |
| 28      | トリクロロ酢酸                            | mg/L   | -        | 0.002未満  | -        | -        | 0.002未満  | -        |  |  |  |  |  |  |  | 0.03mg/L以下   |
| 29      | ブロモジクロロメタン                         | mg/L   | -        | 0.001未満  | -        | -        | 0.002    | -        |  |  |  |  |  |  |  | 0.03mg/L以下   |
| 30      | ブロモホルム                             | mg/L   | -        | 0.001未満  | -        | -        | 0.001    | -        |  |  |  |  |  |  |  | 0.09mg/L以下   |
| 31      | ホルムアルデヒド                           | mg/L   | -        | 0.008未満  | -        | -        | 0.008未満  | -        |  |  |  |  |  |  |  | 0.08mg/L以下   |
| 32      | 亜鉛及びその化合物                          | mg/L   | 0.007    | 0.005未満  | 0.011    | 0.015    | 0.008    | 0.017    |  |  |  |  |  |  |  | 1.0mg/L以下    |
| 33      | アルミニウム及びその化合物                      | mg/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   |  |  |  |  |  |  |  | 0.2mg/L以下    |
| 34      | 鉄及びその化合物                           | mg/L   | 0.01未満   | 0.01未満   | 0.01     | 0.01     | 0.01未満   | 0.01     |  |  |  |  |  |  |  | 0.3mg/L以下    |
| 35      | 銅及びその化合物                           | mg/L   | 0.005未満  | 0.005未満  | 0.005未満  | 0.005    | 0.006    | 0.006    |  |  |  |  |  |  |  | 1.0mg/L以下    |
| 36      | ナトリウム及びその化合物                       | mg/L   | 13.9     | 12.2     | 13.8     | 14.1     | 14.0     | 14.4     |  |  |  |  |  |  |  | 200mg/L以下    |
| 37      | マンガン及びその化合物                        | mg/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  |  |  |  |  |  |  |  | 0.05mg/L以下   |
| 38      | 塩化物イオン                             | mg/L   | 16.3     | 14.5     | 15.4     | 15.5     | 15.7     | 16.9     |  |  |  |  |  |  |  | 200mg/L以下    |
| 39      | カルシウム、マグネシウム等（硬度）                  | mg/L   | 31.8     | 35.5     | 39.9     | 43.9     | 41.6     | 40.0     |  |  |  |  |  |  |  | 300mg/L以下    |
| 40      | 蒸発残留物                              | mg/L   | -        | 83       | -        | -        | 98       | -        |  |  |  |  |  |  |  | 500mg/L以下    |
| 41      | 陰イオン界面活性剤                          | mg/L   | -        | -        | -        | -        | -        | -        |  |  |  |  |  |  |  | 0.2mg/L以下    |
| 42      | ジェオスミン                             | mg/L   | -        | -        | -        | -        | -        | -        |  |  |  |  |  |  |  | 0.0001mg/L以下 |
| 43      | 2-メチルイソボルネオール                      | mg/L   | -        | -        | -        | -        | -        | -        |  |  |  |  |  |  |  | 0.0001mg/L以下 |
| 44      | 非イオン界面活性剤                          | mg/L   | -        | -        | -        | -        | -        | -        |  |  |  |  |  |  |  | 0.02mg/L以下   |
| 45      | フェノール類                             | mg/L   | -        | -        | -        | -        | -        | -        |  |  |  |  |  |  |  | 0.005mg/L以下  |
| 46      | 有機物（全有機炭素（TOC）の量）                  | mg/L   | 0.3未満    | 0.3      | 0.4      | 0.5      | 0.5      | 0.4      |  |  |  |  |  |  |  | 3mg/L以下      |
| 47      | pH値                                | -      | 6.7      | 6.8      | 6.6      | 6.6      | 6.7      | 6.6      |  |  |  |  |  |  |  | 5.8以上8.6以下   |
| 48      | 味                                  | -      | 異常なし     | 異常なし     | 異常なし     | 異常なし     | 異常なし     | 異常なし     |  |  |  |  |  |  |  | 異常でないこと      |
| 49      | 臭気                                 | -      | 異常なし     | 異常なし     | 異常なし     | 異常なし     | 異常なし     | 異常なし     |  |  |  |  |  |  |  | 異常でないこと      |
| 50      | 色度                                 | 度      | 0.5未満    | 0.5未満    | 0.5未満    | 0.5未満    | 0.5未満    | 0.5未満    |  |  |  |  |  |  |  | 5度以下         |
| 51      | 濁度                                 | 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    |  |  |  |  |  |  |  | 2度以下         |
| その他検査項目 |                                    |        |          |          |          |          |          |          |  |  |  |  |  |  |  |              |
|         | 水温                                 | ℃      | 12.5     | 14.5     | 20.7     | 22.2     | 25.6     | 26.9     |  |  |  |  |  |  |  |              |
|         | 残留塩素                               | mg/L   | 0.55     | 0.34     | 0.55     | 0.82     | 0.52     | 0.65     |  |  |  |  |  |  |  |              |
|         | アンモニア態窒素                           | mg/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   |  |  |  |  |  |  |  |              |
|         | マグネシウム                             | mg/L   | 1.6      | 1.7      | 1.8      | 2.0      | 1.8      | 1.9      |  |  |  |  |  |  |  |              |
|         | カルシウム                              | mg/L   | 10.1     | 11.4     | 13.0     | 14.3     | 13.7     | 12.9     |  |  |  |  |  |  |  |              |
|         | カリウム                               | mg/L   | 1.2      | 1.3      | 1.6      | 1.8      | 1.9      | 1.9      |  |  |  |  |  |  |  |              |
|         | 硫酸イオン                              | mg/L   | 6.2      | 6.2      | 6.3      | 5.2      | 4.6      | 4.6      |  |  |  |  |  |  |  |              |
|         | 電気伝導率                              | μS/cm  | 139      | 139      | 154      | 164      | 160      | 157      |  |  |  |  |  |  |  |              |
| 判 定     |                                    |        | 適合       | 適合       | 適合       | 適合       | 適合       | 適合       |  |  |  |  |  |  |  |              |