

## 定期水質検査結果

| 採水年月日   |                                     |       | R7.4.7  | R7.5.1  | R7.6.2  | R7.7.2  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 水質基準値        |
|---------|-------------------------------------|-------|---------|---------|---------|---------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|
| 検査項目    |                                     |       |         |         |         |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |
| 1       | 一般細菌                                | 個/ml  | 0       | 0       | 0       | 0       |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 100個/m以下     |
| 2       | 大腸菌                                 | -     | 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  | -       | -       | -       | -       |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0.003mg/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  | -       | -       | -       | -       |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0.01mg/L以下   |
| 6       | 鉛及びその化合物                            | mg/L  | -       | -       | -       | -       |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0.01mg/L以下   |
| 7       | ヒ素及びその化合物                           | mg/L  | -       | -       | -       | -       |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0.01mg/L以下   |
| 8       | 六価クロム化合物                            | mg/L  | -       | -       | -       | -       |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 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 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0.04mg/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 | -       | -       |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0.01mg/L以下   |
| 11      | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                       | mg/L  | 0.20    | 0.29    | 0.19    | 0.20    |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 10mg/L以下     |
| 12      | フッ素及びその化合物                          | mg/L  | 0.05未満  | 0.05未満  | 0.05未満  | 0.05未満  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0.8mg/L以下    |
| 13      | ホウ素及びその化合物                          | mg/L  | -       | -       | -       | -       |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 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      | トリス-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  | 0.08    | 0.11    |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0.6mg/L以下    |
| 22      | クロロ酢酸                               | mg/L  | -       | 0.002未満 | -       | -       |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0.02mg/L以下   |
| 23      | クロホルム                               | mg/L  | -       | 0.004   | -       | -       |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0.06mg/L以下   |
| 24      | ジクロロ酢酸                              | mg/L  | -       | 0.002   | -       | -       |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0.03mg/L以下   |
| 25      | ジブロモクロロメタン                          | mg/L  | -       | 0.002   | -       | -       |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0.1mg/L以下    |
| 26      | 臭素酸                                 | mg/L  | -       | 0.001未満 | -       | -       |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0.01mg/L以下   |
| 27      | 総トリハロメタン                            | mg/L  | -       | 0.010   | -       | -       |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0.1mg/L以下    |
| 28      | トリクロロ酢酸                             | mg/L  | -       | 0.002   | -       | -       |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0.03mg/L以下   |
| 29      | ブロモジクロロメタン                          | mg/L  | -       | 0.004   | -       | -       |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0.03mg/L以下   |
| 30      | プロモホルム                              | mg/L  | -       | 0.001未満 | -       | -       |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0.09mg/L以下   |
| 31      | ホルムアルデヒド                            | mg/L  | -       | 0.008未満 | -       | -       |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0.08mg/L以下   |
| 32      | 亜鉛及びその化合物                           | mg/L  | -       | -       | -       | -       |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1.0mg/L以下    |
| 33      | アルミニウム及びその化合物                       | mg/L  | -       | -       | -       | -       |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0.2mg/L以下    |
| 34      | 鉄及びその化合物                            | mg/L  | -       | -       | -       | -       |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0.3mg/L以下    |
| 35      | 銅及びその化合物                            | mg/L  | -       | -       | -       | -       |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1.0mg/L以下    |
| 36      | ナトリウム及びその化合物                        | mg/L  | -       | -       | -       | -       |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 200mg/L以下    |
| 37      | マンガン及びその化合物                         | mg/L  | -       | -       | -       | -       |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0.05mg/L以下   |
| 38      | 塩化物イオン                              | mg/L  | 5.1     | 5.1     | 5.0     | 4.7     |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 200mg/L以下    |
| 39      | カルシウム、マグネシウム等（硬度）                   | mg/L  | -       | -       | -       | -       |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 300mg/L以下    |
| 40      | 蒸発残留物                               | mg/L  | -       | -       | -       | -       |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 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     | 0.3未満   | 0.3     |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 3mg/L以下      |
| 47      | pH値                                 | -     | 7.5     | 7.4     | 7.2     | 7.1     |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 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   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 5度以下         |
| 51      | 濁度                                  | 度     | 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                                  | ℃     | 12.3    | 19.0    | 17.5    | 26.8    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |
|         | 残留塩素                                | mg/L  | 0.57    | 0.56    | 0.60    | 0.43    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |
|         | アンモニア態窒素                            | mg/L  | -       | -       | -       | -       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |
|         | マグネシウム                              | mg/L  | -       | -       | -       | -       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |
|         | カルシウム                               | mg/L  | -       | -       | -       | -       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |
|         | カリウム                                | mg/L  | -       | -       | -       | -       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |
|         | 硫酸イオン                               | mg/L  | 3.7     | 3.9     | 3.7     | 3.6     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |
|         | 電気伝導率                               | μS/cm | 53      | 60      | 57      | 55      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |
|         | 判 定                                 |       | 適合      | 適合      | 適合      | 適合      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |