

## 定期水質検査結果

| 採水年月日   |                                      |       | R6.4.8     | R6.5.1     | R6.6.10    | R6.7.9     | R6.8.1     | R6.9.4     | R6.10.1    | R6.11.11   | R6.12.9    | R7.1.20    | R7.2.12    | R7.3.24    | 水質基準値         |
|---------|--------------------------------------|-------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|---------------|
| 検査項目    |                                      |       |            |            |            |            |            |            |            |            |            |            |            |            |               |
| 1       | 一般細菌                                 | 個/ml  | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 100個/ml以下     |
| 2       | 大腸菌                                  | -     | 陰性         | 陰性         | 陰性         | 陰性         | 陰性         | 陰性         | 陰性         | 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   | -          | 0.003mg/L以下   |
| 4       | 水銀及びその化合物                            | mg/L  | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | 0.00005未満  | -          | 0.0005mg/L以下  |
| 5       | セレン及びその化合物                           | mg/L  | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | 0.001未満    | -          | 0.01mg/L以下    |
| 6       | 鉛及びその化合物                             | mg/L  | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | 0.001未満    | -          | 0.01mg/L以下    |
| 7       | ヒ素及びその化合物                            | mg/L  | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | 0.001未満    | -          | 0.01mg/L以下    |
| 8       | 六価クロム化合物                             | mg/L  | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | 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    | 0.004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    | -          | -          | 0.001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  | 0.40       | 0.32       | 0.27       | 0.33       | 0.25       | 0.40       | 0.29       | 0.36       | 0.32       | 0.34       | 0.38       | 0.33       | 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     | 0.05未満     | 0.05未満     | 0.05未満     | 0.05未満     | 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  | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | 0.02未満     | -          | 1.0mg/L以下     |
| 14      | 四塩化炭素                                | mg/L  | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | 0.0002未満   | -          | 0.002mg/L以下   |
| 15      | 1,4-ジオキサン                            | mg/L  | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | 0.005未満    | -          | 0.05mg/L以下    |
| 16      | トランス-1,2-ジクロロエチレン&ヒトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L  | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | 0.001未満    | -          | 0.04mg/L以下    |
| 17      | ジクロロメタン                              | mg/L  | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | 0.001未満    | -          | 0.02mg/L以下    |
| 18      | テトラクロロエチレン                           | mg/L  | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | 0.001未満    | -          | 0.01mg/L以下    |
| 19      | トリクロロエチレン                            | mg/L  | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | 0.001未満    | -          | 0.01mg/L以下    |
| 20      | ベンゼン                                 | mg/L  | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | 0.001未満    | -          | 0.01mg/L以下    |
| 21      | 塩素酸                                  | mg/L  | 0.06未満     | 0.06未満     | 0.10       | 0.09       | 0.09       | 0.18       | 0.15       | 0.09       | 0.06未満     | 0.06未満     | 0.06未満     | 0.06未満     | 0.6mg/L以下     |
| 22      | クロロ酢酸                                | mg/L  | -          | 0.002未満    | -          | -          | 0.002未満    | -          | -          | 0.002未満    | -          | -          | 0.002未満    | -          | 0.02mg/L以下    |
| 23      | クロロホルム                               | mg/L  | -          | 0.005      | -          | -          | 0.007      | -          | -          | 0.009      | -          | -          | 0.004      | -          | 0.06mg/L以下    |
| 24      | ジクロロ酢酸                               | mg/L  | -          | 0.002未満    | -          | -          | 0.002未満    | -          | -          | 0.002未満    | -          | -          | 0.002未満    | -          | 0.03mg/L以下    |
| 25      | ジフロモクロロメタン                           | mg/L  | -          | 0.002      | -          | -          | 0.002      | -          | -          | 0.002      | -          | -          | 0.001      | -          | 0.1mg/L以下     |
| 26      | 臭素酸                                  | mg/L  | -          | 0.001未満    | -          | -          | 0.001未満    | -          | -          | 0.001未満    | -          | -          | 0.001未満    | -          | 0.01mg/L以下    |
| 27      | 総トリハロメタン                             | mg/L  | -          | 0.011      | -          | -          | 0.014      | -          | -          | 0.016      | -          | -          | 0.008      | -          | 0.1mg/L以下     |
| 28      | トリクロロ酢酸                              | mg/L  | -          | 0.003      | -          | -          | 0.003      | -          | -          | 0.005      | -          | -          | 0.003      | -          | 0.03mg/L以下    |
| 29      | ブロモジクロロメタン                           | mg/L  | -          | 0.004      | -          | -          | 0.005      | -          | -          | 0.005      | -          | -          | 0.003      | -          | 0.03mg/L以下    |
| 30      | ブロモホルム                               | mg/L  | -          | 0.001未満    | -          | -          | 0.001未満    | -          | -          | 0.001未満    | -          | -          | 0.001未満    | -          | 0.09mg/L以下    |
| 31      | ホルムアルデヒド                             | mg/L  | -          | 0.008未満    | -          | -          | 0.008未満    | -          | -          | 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  | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | 0.005未満    | -          | 1.0mg/L以下     |
| 33      | アルミニウム及びその化合物                        | mg/L  | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | 0.01       | -          | 0.2mg/L以下     |
| 34      | 鉄及びその化合物                             | mg/L  | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | 0.01未満     | -          | 0.3mg/L以下     |
| 35      | 銅及びその化合物                             | mg/L  | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | 0.005      | -          | 1.0mg/L以下     |
| 36      | ナトリウム及びその化合物                         | mg/L  | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | 6.1        | -          | 200mg/L以下     |
| 37      | マンガン及びその化合物                          | mg/L  | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | 0.001未満    | -          | 0.05mg/L以下    |
| 38      | 塩化物イオン                               | mg/L  | 7.9        | 8.2        | 8.1        | 7.5        | 7.2        | 7.1        | 7.4        | 6.9        | 7.5        | 8.4        | 9.6        | 8.4        | 200mg/L以下     |
| 39      | カルシウム、マグネシウム等（硬度）                    | mg/L  | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | 23.4       | -          | 300mg/L以下     |
| 40      | 蒸発残留物                                | mg/L  | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | 55         | -          | 500mg/L以下     |
| 41      | 陰イオン界面活性剤                            | mg/L  | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | 0.02未満     | -          | 0.2mg/L以下     |
| 42      | ジェオスミン                               | mg/L  | 0.000001   | 0.000001未満 | 0.000001   | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000002   | 0.000005   | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.00001mg/L以下 |
| 43      | 2-メチルイソボルネオール                        | mg/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 | 0.000001未満 | 0.00001mg/L以下 |
| 44      | 非イオン界面活性剤                            | mg/L  | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | 0.002未満    | -          | 0.02mg/L以下    |
| 45      | フェノール類                               | mg/L  | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | 0.0005未満   | -          | 0.005mg/L以下   |
| 46      | 有機物（全有機炭素（TOC）の量）                    | mg/L  | 0.4        | 0.3        | 0.4        | 0.3        | 0.3        | 0.5        | 0.5        | 0.4        | 0.4        | 0.4        | 0.4        | 0.4        | 3mg/L以下       |
| 47      | pH値                                  | -     | 7.2        | 7.2        | 7.2        | 7.1        | 7.2        | 7.2        | 7.2        | 7.3        | 7.3        | 7.3        | 7.2        | 7.3        | 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      | 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      | 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      | 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                                   | ℃     | 16.8       | 18.3       | 21.5       | 25.0       | 27.5       | 28.0       | 28.2       | 19.5       | 10.2       | 8.2        | 8.0        | 12.8       |               |
|         | 残留塩素                                 | mg/L  | 0.41       | 0.51       | 0.29       | 0.48       | 0.44       | 0.38       | 0.32       | 0.53       | 0.23       | 0.36       | 0.50       | 0.47       |               |
|         | アンモニア態窒素                             | mg/L  | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | 0.02未満     | -          |               |
|         | カリウム                                 | mg/L  | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | 0.8        | -          |               |
|         | マグネシウム                               | mg/L  | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | 1.2        | -          |               |
|         | カルシウム                                | mg/L  | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | 7.4        | -          |               |
|         | 硫酸イオン                                | mg/L  | 4.9        | 5.4        | 4.8        | 4.9        | 4.9        | 5.0        | 4.9        | 5.0        | 5.0        | 5.1        | 5.1        | 5.3        |               |
|         | 電気伝導率                                | μS/cm | 74         | 84         | 81         | 67         | 71         | 72         | 80         | 75         | 78         | 80         | 84         | 82         |               |
|         | 判 定                                  |       | 適合         | 適合         | 適合         | 適合         | 適合         | 適合         | 適合         | 適合         | 適合         | 適合         | 適合         | 適合         |               |