

# 定期水質検査結果

(令和 6 年 6 月 )

| 給 水 栓 |                                                  |            | 採水日 | 6月11日    | 6月11日   | 6月11日   | 6月11日   |
|-------|--------------------------------------------------|------------|-----|----------|---------|---------|---------|
| №     | 項 目                                              | 測定点<br>基準値 |     | 美 園      | 若 林     | 竹 淵     | 神 立     |
| 1     | 一般細菌 (集落/mL)                                     | 100集落/mL以下 |     | 0        | 0       | 0       | 0       |
| 2     | 大腸菌                                              | 検出されないこと   |     | 検出せず     | 検出せず    | 検出せず    | 検出せず    |
| 3     | カドミウム及びその化合物 *2 (mg/L)                           | 0.003      |     |          |         |         |         |
| 4     | 水 銀 及びその化合物 *3 (mg/L)                            | 0.0005     |     |          |         |         |         |
| 5     | セレン 及びその化合物 *2 (mg/L)                            | 0.01       |     |          |         |         |         |
| 6     | 鉛 及びその化合物 *2 (mg/L)                              | 0.01       |     |          |         |         |         |
| 7     | ヒ 素 及びその化合物 *2 (mg/L)                            | 0.01       |     |          |         |         |         |
| 8     | 六価クロム化合物 *2 (mg/L)                               | 0.02       |     |          |         |         |         |
| 9     | 亜硝酸態窒素 *2 (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 *2 (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         |     | 0.46     | 0.46    | 0.47    | 0.46    |
| 12    | フッ素 及びその化合物 *2 (mg/L)                            | 0.8        |     | 0.08     | 0.08    | 0.08    | 0.08    |
| 13    | ホウ素 及びその化合物 *3 (mg/L)                            | 1.0        |     |          |         |         |         |
| 14    | 四塩化炭素 *1 (mg/L)                                  | 0.002      |     | 0.0002未満 |         |         |         |
| 15    | 1,4-ジオキサン *1 (mg/L)                              | 0.05       |     | 0.005未満  |         |         |         |
| 16    | シス-1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン *1 (mg/L) | 0.04       |     | 0.004未満  |         |         |         |
| 17    | ジクロロメタン *1 (mg/L)                                | 0.02       |     | 0.002未満  |         |         |         |
| 18    | テトラクロロエチレン *1 (mg/L)                             | 0.01       |     | 0.001未満  |         |         |         |
| 19    | トリクロロエチレン *1 (mg/L)                              | 0.01       |     | 0.001未満  |         |         |         |
| 20    | ベンゼン *1 (mg/L)                                   | 0.01       |     | 0.001未満  |         |         |         |
| 21    | 塩 素 酸 *2 (mg/L)                                  | 0.6        |     | 0.08     | 0.08    | 0.08    | 0.10    |
| 22    | クロロ酢酸 *2 (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 *1 (mg/L)                                 | 0.06       |     | 0.006    |         |         |         |
| 24    | ジクロロ酢酸 *2 (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 *1 (mg/L)                            | 0.1        |     | 0.01未満   |         |         |         |
| 26    | 臭 素 酸 *2 (mg/L)                                  | 0.01       |     | 0.003    | 0.003   | 0.003   | 0.002   |
| 27    | 総トリハロメタン *1 (mg/L)                               | 0.1        |     | 0.02     |         |         |         |
| 28    | トリクロロ酢酸 *2 (mg/L)                                | 0.03       |     | 0.003未満  | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 |
| 29    | ブromジクロロメタン *1 (mg/L)                            | 0.03       |     | 0.006    |         |         |         |
| 30    | ブromホルム *1 (mg/L)                                | 0.09       |     | 0.009未満  |         |         |         |
| 31    | ホルムアルデヒド *2 (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 *2 (mg/L)                            | 1.0        |     |          |         |         |         |
| 33    | アルミニウム及びその化合物 *2 (mg/L)                          | 0.2        |     |          |         |         |         |
| 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  | 0.04    |
| 35    | 銅 及びその化合物 *2 (mg/L)                              | 1.0        |     |          |         |         |         |
| 36    | ナトリウム 及びその化合物 *2 (mg/L)                          | 200        |     | 12.7     | 12.7    | 12.7    | 12.5    |
| 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        |     | 13.6     | 13.6    | 13.5    | 13.3    |
| 39    | カルシウム、マグネシウム等(硬度) *2 (mg/L)                      | 300        |     | 39.8     | 40.1    | 39.8    | 39.6    |
| 40    | 蒸発残留物 *2 (mg/L)                                  | 500        |     | 90.      | 88.     | 91.     | 90.     |
| 41    | 陰イオン界面活性剤 *3 (mg/L)                              | 0.2        |     | 0.02未満   |         |         |         |
| 42    | ジェオスミン *4 (mg/L)                                 | 0.00001    |     |          |         |         |         |
| 43    | 2-メチルイソボルネオール *4 (mg/L)                          | 0.00001    |     |          |         |         |         |
| 44    | 非イオン界面活性剤 *3 (mg/L)                              | 0.02       |     | 0.002未満  |         |         |         |
| 45    | フェノール類 *3 (mg/L)                                 | 0.005      |     | 0.0005未満 |         |         |         |
| 46    | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)                         | 3          |     | 0.8      | 0.8     | 0.9     | 0.7     |
| 47    | pH値                                              | 5.8～8.6    |     | 7.4      | 7.4     | 7.5     | 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    |
| 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    |
| 50    | 色 度 (度)                                          | 5          |     | 0.5未満    | 0.5未満   | 0.5未満   | 0.8     |
| 51    | 濁 度 (度)                                          | 2          |     | 0.1未満    | 0.1未満   | 0.1未満   | 0.1未満   |
|       | 遊離残留塩素 (mg/L)                                    | 0.1以上      |     | 0.5      | 0.6     | 0.5     | 0.3     |

各項目の検査は、大阪広域水道企業団の市町村水道水質共同検査にて実施。

- \*1 2ヶ月に1回(年6回)測定。(水道法施行規則 第15条第1項第3号ハ)
- \*2 3ヶ月に1回(年4回)測定。(水道法施行規則 第15条第1項第3号ハ)
- \*3 12ヶ月に1回(年1回)測定。(水道法施行規則 第15条第1項第3号ハ ただし書)
- \*4 測定を省略。(水道法施行規則 第15条第1項第4号) ただし、藻類の発生時期に1回測定。

# 定期水質検査結果

(令和 6 年 6 月)

| 送 水 ・ 配 水 |                                        |           | 採水日        | 6月18日     | 6月18日     | 6月18日     |
|-----------|----------------------------------------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|
| №         | 項 目                                    |           | 測定点        | 高安送水      | 高安配水      | 龍華配水      |
|           |                                        |           | 基準値        |           |           |           |
| 1         | 一般細菌                                   | (集落/mL)   | 100集落/mL以下 | 0         | 0         | 0         |
| 2         | 大腸菌                                    |           | 検出されないこと   | 検出せず      | 検出せず      | 検出せず      |
| 3         | カドミウム及びその化合物                           | *2 (mg/L) | 0.003      | 0.0003未満  | 0.0003未満  | 0.0003未満  |
| 4         | 水銀及びその化合物                              | *3 (mg/L) | 0.0005     | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 |
| 5         | セレン及びその化合物                             | *2 (mg/L) | 0.01       | 0.001未満   | 0.001未満   | 0.001未満   |
| 6         | 鉛及びその化合物                               | *2 (mg/L) | 0.01       | 0.001未満   | 0.001未満   | 0.001未満   |
| 7         | ヒ素及びその化合物                              | *2 (mg/L) | 0.01       | 0.001未満   | 0.001未満   | 0.001未満   |
| 8         | 六価クロム化合物                               | *2 (mg/L) | 0.02       | 0.002未満   | 0.002未満   | 0.002未満   |
| 9         | 亜硝酸態窒素                                 | *2 (mg/L) | 0.04       | 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                        | *2 (mg/L) | 0.01       | 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         | 0.79      | 0.8       | 0.74      |
| 12        | フッ素及びその化合物                             | *2 (mg/L) | 0.8        | 0.09      | 0.09      | 0.10      |
| 13        | ホウ素及びその化合物                             | *3 (mg/L) | 1.0        | 0.1未満     | 0.1未満     | 0.1未満     |
| 14        | 四塩化炭素                                  | *1 (mg/L) | 0.002      | 0.0002未満  | 0.0002未満  |           |
| 15        | 1,4-ジオキサン                              | *1 (mg/L) | 0.05       | 0.005未満   | 0.005未満   |           |
| 16        | シス-1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン | *1 (mg/L) | 0.04       | 0.004未満   | 0.004未満   |           |
| 17        | ジクロロメタン                                | *1 (mg/L) | 0.02       | 0.002未満   | 0.002未満   |           |
| 18        | テトラクロロエチレン                             | *1 (mg/L) | 0.01       | 0.001未満   | 0.001未満   |           |
| 19        | トリクロロエチレン                              | *1 (mg/L) | 0.01       | 0.001未満   | 0.001未満   |           |
| 20        | ベンゼン                                   | *1 (mg/L) | 0.01       | 0.001未満   | 0.001未満   |           |
| 21        | 塩素酸                                    | *2 (mg/L) | 0.6        | 0.08      | 0.08      | 0.07      |
| 22        | クロロ酢酸                                  | *2 (mg/L) | 0.02       | 0.002未満   | 0.002未満   | 0.002未満   |
| 23        | クロロホルム                                 | *1 (mg/L) | 0.06       | 0.006未満   | 0.006未満   |           |
| 24        | ジクロロ酢酸                                 | *2 (mg/L) | 0.03       | 0.003未満   | 0.003未満   | 0.003未満   |
| 25        | ジブromクロロメタン                            | *1 (mg/L) | 0.1        | 0.01未満    | 0.01未満    |           |
| 26        | 臭素酸                                    | *2 (mg/L) | 0.01       | 0.003     | 0.003     | 0.003     |
| 27        | 総トリハロメタン                               | *1 (mg/L) | 0.1        | 0.02      | 0.02      |           |
| 28        | トリクロロ酢酸                                | *2 (mg/L) | 0.03       | 0.003未満   | 0.003未満   | 0.003未満   |
| 29        | ブromジクロロメタン                            | *1 (mg/L) | 0.03       | 0.005     | 0.006     |           |
| 30        | ブromホルム                                | *1 (mg/L) | 0.09       | 0.009未満   | 0.009未満   |           |
| 31        | ホルムアルデヒド                               | *2 (mg/L) | 0.08       | 0.008未満   | 0.008未満   | 0.008未満   |
| 32        | 亜鉛及びその化合物                              | *2 (mg/L) | 1.0        | 0.1未満     | 0.1未満     | 0.1未満     |
| 33        | アルミニウム及びその化合物                          | *2 (mg/L) | 0.2        | 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    |
| 35        | 銅及びその化合物                               | *2 (mg/L) | 1.0        | 0.1未満     | 0.1未満     | 0.1未満     |
| 36        | ナトリウム及びその化合物                           | *2 (mg/L) | 200        | 15.2      | 15.3      | 15.3      |
| 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   |
| 38        | 塩化物イオン                                 | (mg/L)    | 200        | 15.4      | 15.6      | 15.4      |
| 39        | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                      | *2 (mg/L) | 300        | 41.7      | 41.7      | 42.0      |
| 40        | 蒸発残留物                                  | *2 (mg/L) | 500        | 93.       | 92.       | 95.       |
| 41        | 陰イオン界面活性剤                              | *3 (mg/L) | 0.2        | 0.02未満    |           |           |
| 42        | ジェオスミン                                 | *4 (mg/L) | 0.00001    |           |           |           |
| 43        | 2-メチルイソボルネオール                          | *4 (mg/L) | 0.00001    |           |           |           |
| 44        | 非イオン界面活性剤                              | *3 (mg/L) | 0.02       | 0.002未満   |           |           |
| 45        | フェノール類                                 | *3 (mg/L) | 0.005      | 0.0005未満  |           |           |
| 46        | 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                      | (mg/L)    | 3          |           |           |           |
| 47        | pH値                                    |           | 5.8～8.6    | 7.4       | 7.5       | 7.5       |
| 48        | 味                                      |           | 異常でないこと    |           |           |           |
| 49        | 臭気                                     |           | 異常でないこと    |           |           |           |
| 50        | 色度                                     | (度)       | 5          | 0.5未満     | 0.5未満     | 0.5未満     |
| 51        | 濁度                                     | (度)       | 2          | 0.1未満     | 0.1未満     | 0.1未満     |
|           | 遊離残留塩素                                 | (mg/L)    | 0.1以上      | 0.6       | 0.7       | 0.5       |

各項目の検査は、大阪広域水道企業団の市町村水道水質共同検査にて実施。

\*1 2ヶ月に1回(年6回)測定。(水道法施行規則 第15条第1項第3号ハ)

\*2 3ヶ月に1回(年4回)測定。(水道法施行規則 第15条第1項第3号ハ)

\*3 12ヶ月に1回(年1回)測定。(水道法施行規則 第15条第1項第3号ハ ただし書)

\*4 測定を省略。(水道法施行規則 第15条第1項第4号) ただし、藻類の発生時期に1回測定。

# 定期水質検査結果

(令和 6 年 6 月)

| 配 水 池 (配水) |                          | 採水日        | 6月18日       | 6月18日       | 6月18日      | 6月18日      |
|------------|--------------------------|------------|-------------|-------------|------------|------------|
| No         | 項 目                      | 測定点<br>基準値 | 南部低区<br>配水池 | 北部低区<br>配水池 | 高 区<br>配水池 | 神 立<br>配水池 |
| 1          | 一般細菌 *2 (集落/mL)          | 100集落/mL以下 | 0           | 0           | 0          | 0          |
| 2          | 大 腸 菌 *2                 | 検出されないこと   | 検出せず        | 検出せず        | 検出せず       | 検出せず       |
| 11         | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 *2 (mg/L)  | 10         | 0.75        | 0.74        | 0.73       | 0.63       |
| 34         | 鉄 及びその化合物 *2 (mg/L)      | 0.3        | 0.03未満      | 0.03未満      | 0.03未満     | 0.03未満     |
| 37         | マンガン 及びその化合物 *2 (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        | 15.5        | 15.5        | 15.4       | 15.0       |
| 46         | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L) | 3          |             |             |            |            |
| 47         | p H 値                    | 5.8~8.6    | 7.5         | 7.5         | 7.6        | 7.6        |
| 48         | 味                        | 異常でないこと    |             |             |            |            |
| 49         | 臭 気                      | 異常でないこと    |             |             |            |            |
| 50         | 色 度 (度)                  | 5          | 0.5未満       | 0.5未満       | 0.5未満      | 0.5        |
| 51         | 濁 度 (度)                  | 2          | 0.1未満       | 0.1未満       | 0.1未満      | 0.1未満      |
|            | 遊離残留塩素 (mg/L)            | 0.1以上      | 0.5         | 0.6         | 0.5        | 0.5        |

各項目の検査は、大阪広域水道企業団の市町村水道水質共同検査にて実施。

\*1 2ヶ月に1回(年6回)測定。(水道法施行規則 第15条第1項第3号ハ)

\*2 3ヶ月に1回(年4回)測定。(水道法施行規則 第15条第1項第3号ハ)

\*3 12ヶ月に1回(年1回)測定。(水道法施行規則 第15条第1項第3号ハ ただし書)

\*4 測定を省略。(水道法施行規則 第15条第1項第4号) ただし、藻類の発生時期に1回測定。