

## 令和7年度水質基準項目検査結果（浄水場出口）

場所： 押上浄水場

| 番号   | 項目                                     | 単位   | 基準値       | 区分     | R7.4.1 | R7.7.2   | R7.10.1 |  |
|------|----------------------------------------|------|-----------|--------|--------|----------|---------|--|
| 検査項目 |                                        |      |           |        | 基準9項目  | 基準49項目   | 基準9項目   |  |
| -    | 残留塩素                                   | mg/L | 0.1以上     |        | 0.40   | 0.30     | 0.30    |  |
| 1    | 一般細菌                                   | 個/mL | 100以下     | 病原生物   | 0      | 0        | 0       |  |
| 2    | 大腸菌                                    |      | 検出されないこと  |        | 不検出    | 不検出      | 不検出     |  |
| 3    | カドミウム及びその化合物                           | mg/L | 0.003以下   |        | -      | <0.0003  | -       |  |
| 4    | 水銀及びその化合物                              | mg/L | 0.0005以下  | 重金属    | -      | <0.00005 | -       |  |
| 5    | セレン及びその化合物                             | mg/L | 0.01以下    |        | -      | <0.001   | -       |  |
| 6    | 鉛及びその化合物                               | mg/L | 0.01以下    |        | -      | <0.001   | -       |  |
| 7    | ヒ素及びその化合物                              | mg/L | 0.01以下    |        | -      | <0.001   | -       |  |
| 8    | 六価クロム化合物                               | mg/L | 0.02以下    |        | -      | <0.002   | -       |  |
| 9    | 亜硝酸態窒素                                 | mg/L | 0.04以下    | 無機物質   | -      | <0.004   | -       |  |
| 10   | シアン化物イオン及び塩化シアン                        | mg/L | 0.01以下    |        | -      | <0.001   | -       |  |
| 11   | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                          | mg/L | 10以下      |        | -      | 1.36     | -       |  |
| 12   | フッ素及びその化合物                             | mg/L | 0.8以下     |        | -      | <0.08    | -       |  |
| 13   | ホウ素及びその化合物                             | mg/L | 1.0以下     |        | -      | <0.1     | -       |  |
| 14   | 四塩化炭素                                  | mg/L | 0.002以下   | 有機化学物質 | -      | <0.0002  | -       |  |
| 15   | 1,4-ジオキサン                              | mg/L | 0.05以下    |        | -      | <0.005   | -       |  |
| 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 | mg/L | 0.04以下    |        | -      | <0.001   | -       |  |
| 17   | ジクロロメタン                                | mg/L | 0.02以下    |        | -      | <0.001   | -       |  |
| 18   | テトラクロロエチレン                             | mg/L | 0.01以下    |        | -      | <0.001   | -       |  |
| 19   | トリクロロエチレン                              | mg/L | 0.01以下    |        | -      | <0.001   | -       |  |
| 20   | ベンゼン                                   | mg/L | 0.01以下    |        | -      | <0.001   | -       |  |
| 21   | 塩素酸                                    | mg/L | 0.6以下     | 消毒副生成物 | -      | <0.06    | -       |  |
| 22   | クロロ酢酸                                  | mg/L | 0.02以下    |        | -      | <0.002   | -       |  |
| 23   | クロロホルム                                 | mg/L | 0.06以下    |        | -      | <0.001   | -       |  |
| 24   | ジクロロ酢酸                                 | mg/L | 0.03以下    |        | -      | <0.003   | -       |  |
| 25   | ジブromクロロメタン                            | mg/L | 0.1以下     |        | -      | <0.001   | -       |  |
| 26   | 臭素酸                                    | mg/L | 0.01以下    |        | -      | <0.001   | -       |  |
| 27   | 総トリハロメタン                               | mg/L | 0.1以下     |        | -      | <0.001   | -       |  |
| 28   | トリクロロ酢酸                                | mg/L | 0.2以下     |        | -      | <0.003   | -       |  |
| 29   | ブromジクロロメタン                            | mg/L | 0.03以下    |        | -      | <0.001   | -       |  |
| 30   | ブromホルム                                | mg/L | 0.09以下    |        | -      | <0.001   | -       |  |
| 31   | ホルムアルデヒド                               | mg/L | 0.08以下    |        | -      | <0.008   | -       |  |
| 32   | 亜鉛及びその化合物                              | mg/L | 1.0以下     | 着色     | -      | <0.001   | -       |  |
| 33   | アルミニウム及びその化合物                          | mg/L | 0.2以下     |        | -      | <0.01    | -       |  |
| 34   | 鉄及びその化合物                               | mg/L | 0.3以下     |        | -      | <0.03    | -       |  |
| 35   | 銅及びその化合物                               | mg/L | 1.0以下     |        | -      | <0.01    | -       |  |
| 36   | ナトリウム及びその化合物                           | mg/L | 200以下     | 味覚     | -      | 7.9      | -       |  |
| 37   | マンガン及びその化合物                            | mg/L | 0.05以下    | 着色     | -      | <0.001   | -       |  |
| 38   | 塩化物イオン                                 | mg/L | 200以下     | 味覚     | 7.5    | 5.7      | 4.9     |  |
| 39   | カルシウム、マグネシウム等<br>（硬度）                  | mg/L | 300以下     |        | -      | 48       | -       |  |
| 40   | 蒸発残留物                                  | mg/L | 500以下     |        | -      | 124      | -       |  |
| 41   | 陰イオン界面活性剤                              | mg/L | 0.2以下     | 発泡     | -      | <0.02    | -       |  |
| 42   | ジオスミン                                  | mg/L | 0.00001以下 | 臭気     | -      | -        | -       |  |
| 43   | 2-メチルイソボルネオール                          | mg/L | 0.00001以下 |        | -      | -        | -       |  |
| 44   | 非イオン界面活性剤                              | mg/L | 0.02以下    | 発泡     | -      | <0.002   | -       |  |
| 45   | フェノール類                                 | mg/L | 0.005以下   | 臭気     | -      | <0.0005  | -       |  |
| 46   | 有機物（全有機炭素：TOC）                         | mg/L | 3以下       | 味覚     | <0.3   | <0.3     | <0.3    |  |
| 47   | pH値                                    |      | 5.8～8.6   | 基礎的性状  | 6.8    | 7.3      | 6.7     |  |
| 48   | 味                                      |      | 異常でないこと   |        | 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    |  |
| 50   | 色度                                     | 度    | 5以下       |        | <0.5   | <0.5     | <0.5    |  |
| 51   | 濁度                                     | 度    | 2以下       |        | <0.1   | <0.1     | <0.1    |  |