

12 大和市深見(企業団綾瀬浄水場・企業団相模原浄水場混合系給水栓)

水質検査結果 令和7年4月～8月分

|               |                         |                                              |                  | 令和7年          |               |          |           |          |          |           |  |
|---------------|-------------------------|----------------------------------------------|------------------|---------------|---------------|----------|-----------|----------|----------|-----------|--|
| 分類            |                         | 項目名                                          | 単位               | 基準値           | 4月            | 5月       | 6月        | 7月       | 8月       |           |  |
| 健康に関連する項目     | 細菌                      | 1 一般細菌 (1mL中)                                |                  | 1mL中100個以下    | 0             | 0        | 0         | 0        | 0        |           |  |
|               |                         | 2 大腸菌 (MPN/100mL)                            |                  | 検出されないこと      | 0             | 0        | 0         | 0        | 0        |           |  |
|               | 重金属                     | 3 カドミウム及びその化合物 (mg/L)                        |                  | 0.003mg/L以下   | <0.0003       | —        | —         | <0.0003  | —        |           |  |
|               |                         | 4 水銀及びその化合物 (mg/L)                           |                  | 0.0005mg/L以下  | <0.00005      | —        | —         | <0.00005 | —        |           |  |
|               |                         | 5 セレン及びその化合物 (mg/L)                          |                  | 0.01mg/L以下    | <0.001        | —        | —         | <0.001   | —        |           |  |
|               |                         | 6 鉛及びその化合物 (mg/L)                            |                  | 0.01mg/L以下    | <0.001        | —        | —         | <0.001   | —        |           |  |
|               |                         | 7 ヒ素及びその化合物 (mg/L)                           |                  | 0.01mg/L以下    | <0.001        | —        | —         | <0.001   | —        |           |  |
|               |                         | 8 六価クロム化合物 (mg/L)                            |                  | 0.02mg/L以下    | <0.001        | —        | —         | <0.001   | —        |           |  |
|               |                         | 9 亜硝酸態窒素 (mg/L)                              |                  | 0.04mg/L以下    | <0.004        | —        | —         | <0.004   | —        |           |  |
|               | 無機物                     | 10 シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)                    |                  | 0.01mg/L以下    | <0.001        | —        | —         | <0.001   | —        |           |  |
|               |                         | 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)                      |                  | 10mg/L以下      | 0.95          | —        | —         | 0.68     | —        |           |  |
|               |                         | 12 フッ素及びその化合物 (mg/L)                         |                  | 0.8mg/L以下     | <0.08         | —        | —         | <0.08    | —        |           |  |
|               |                         | 13 ホウ素及びその化合物 (mg/L)                         |                  | 1.0mg/L以下     | 0.02          | —        | —         | 0.02     | —        |           |  |
|               | 有機化学物質                  | 14 四塩化炭素 (mg/L)                              |                  | 0.002mg/L以下   | <0.0001       | —        | —         | <0.0001  | —        |           |  |
|               |                         | 15 1,4-ジオキサン (mg/L)                          |                  | 0.05mg/L以下    | <0.001        | —        | —         | <0.001   | —        |           |  |
|               |                         | 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    | <0.0001       | —        | —         | <0.0001  | —        |           |  |
|               |                         | 17 ジクロロメタン (mg/L)                            |                  | 0.02mg/L以下    | <0.0001       | —        | —         | <0.0001  | —        |           |  |
|               |                         | 18 テトラクロロエチレン (mg/L)                         |                  | 0.01mg/L以下    | <0.0001       | —        | —         | <0.0001  | —        |           |  |
|               |                         | 19 トリクロロエチレン (mg/L)                          |                  | 0.01mg/L以下    | <0.0001       | —        | —         | <0.0001  | —        |           |  |
|               |                         | 20 ベンゼン (mg/L)                               |                  | 0.01mg/L以下    | <0.0001       | —        | —         | <0.0001  | —        |           |  |
|               |                         | 消毒副生成物                                       | 21 塩素酸 (mg/L)    |               | 0.6mg/L以下     | <0.06    | —         | —        | 0.08     | —         |  |
|               |                         |                                              | 22 クロロ酢酸 (mg/L)  |               | 0.02mg/L以下    | <0.002   | —         | —        | <0.002   | —         |  |
|               | 23 クロロホルム (mg/L)        |                                              |                  | 0.06mg/L以下    | 0.0077        | —        | —         | 0.014    | —        |           |  |
|               | 24 ジクロロ酢酸 (mg/L)        |                                              |                  | 0.03mg/L以下    | <0.002        | —        | —         | 0.004    | —        |           |  |
|               | 25 ジブromクロロメタン (mg/L)   |                                              |                  | 0.1mg/L以下     | 0.0015        | —        | —         | 0.0015   | —        |           |  |
|               | 26 臭素酸 (mg/L)           |                                              |                  | 0.01mg/L以下    | <0.001        | —        | —         | <0.001   | —        |           |  |
|               | 27 総トリハロメタン (mg/L)      |                                              |                  | 0.1mg/L以下     | 0.014         | —        | —         | 0.021    | —        |           |  |
|               | 28 トリクロロ酢酸 (mg/L)       |                                              |                  | 0.03mg/L以下    | 0.007         | —        | —         | 0.010    | —        |           |  |
|               | 29 ブロモジクロロメタン (mg/L)    |                                              |                  | 0.03mg/L以下    | 0.0044        | —        | —         | 0.0057   | —        |           |  |
|               | 30 ブロモホルム (mg/L)        |                                              |                  | 0.09mg/L以下    | 0.0001        | —        | —         | 0.0001   | —        |           |  |
|               | 31 ホルムアルデヒド (mg/L)      |                                              |                  | 0.08mg/L以下    | <0.002        | —        | —         | 0.004    | —        |           |  |
| 水利用上の障害に関する項目 | 色                       | 32 亜鉛及びその化合物 (mg/L)                          |                  | 1.0mg/L以下     | <0.005        | —        | —         | <0.005   | —        |           |  |
|               |                         | 33 アルミニウム及びその化合物 (mg/L)                      |                  | 0.2mg/L以下     | 0.02          | —        | —         | 0.02     | —        |           |  |
|               |                         | 34 鉄及びその化合物 (mg/L)                           |                  | 0.3mg/L以下     | <0.01         | —        | —         | <0.01    | —        |           |  |
|               |                         | 35 銅及びその化合物 (mg/L)                           |                  | 1.0mg/L以下     | <0.01         | —        | —         | <0.01    | —        |           |  |
|               | 味                       | 36 ナトリウム及びその化合物 (mg/L)                       |                  | 200mg/L以下     | 8.1           | —        | —         | 7.6      | —        |           |  |
|               |                         | 37 マンガン及びその化合物 (mg/L)                        |                  | 0.05mg/L以下    | <0.005        | —        | —         | <0.005   | —        |           |  |
|               | 味                       | 38 塩化物イオン (mg/L)                             |                  | 200mg/L以下     | 7.2           | 7.0      | 6.4       | 6.5      | 6.4      |           |  |
|               |                         | 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)                  |                  | 300mg/L以下     | 65            | —        | —         | 60       | —        |           |  |
|               |                         | 40 蒸発残留物 (mg/L)                              |                  | 500mg/L以下     | 126           | —        | —         | 118      | —        |           |  |
|               | 泡                       | 41 陰イオン界面活性剤 (mg/L)                          |                  | 0.2mg/L以下     | <0.01         | —        | —         | <0.01    | —        |           |  |
|               |                         | 臭気                                           | 42 ジェオスミン (mg/L) |               | 0.00001mg/L以下 | 0.000001 | 0.000002  | 0.000001 | 0.000001 | <0.000001 |  |
|               | 43 2-メチルイソボルネオール (mg/L) |                                              |                  | 0.00001mg/L以下 | 0.000001      | 0.000001 | <0.000001 | 0.000002 | 0.000001 |           |  |
|               | 泡                       | 44 非イオン界面活性剤 (mg/L)                          |                  | 0.02mg/L以下    | <0.005        | —        | —         | <0.005   | —        |           |  |
|               |                         | 45 フェノール類 (mg/L)                             |                  | 0.005mg/L以下   | <0.0005       | —        | —         | <0.0005  | —        |           |  |
|               | 基礎的性状                   | 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)                  |                  | 3mg/L以下       | 0.5           | 0.5      | 0.9       | 0.5      | 0.3      |           |  |
| 47 pH値        |                         |                                              | 5.8～8.6          | 7.1           | 7.2           | 7.1      | 7.1       | 7.3      |          |           |  |
| 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      | 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      | 異常なし     |          |           |  |
| 50 色度 (度)     |                         |                                              | 5度以下             | <0.5          | <0.5          | <0.5     | <0.5      | <0.5     |          |           |  |
|               | 51 濁度 (度)               |                                              | 2度以下             | <0.1          | <0.1          | <0.1     | <0.1      | <0.1     |          |           |  |
| 衛生上の措置        |                         | 残留塩素 (mg/L)                                  |                  | 0.1mg/L以上     | 0.5           | 0.5      | 0.5       | 0.6      | 0.6      |           |  |

- ・ 不等号の付いた数字(例:<0.0001)は、不検出(定量下限値未満)であったことを示しています。
- ・ ハイフン(—)は、検査の省略が可能な項目であり、その月は検査を行わなかったことを示しています。(年4回の検査を実施。)

このページに関するお問い合わせ先  
 企業局 水道部 浄水課  
 水質・公民連携グループ  
 電話 045-210-7282