

千代田第五浄水場浄水 水質検査結果

| 番号 | 水質基準項目                                              | 水質基準値         | 令和8年度    |      |           |           |    |    |     |     |     |    |    |    |
|----|-----------------------------------------------------|---------------|----------|------|-----------|-----------|----|----|-----|-----|-----|----|----|----|
|    |                                                     |               | 4月       | 5月   | 6月        | 7月        | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
|    | 水温 (℃)                                              | —             | 20.0     | 20.5 | 20.5      | 20.5      |    |    |     |     |     |    |    |    |
|    | 残留塩素 (mg/L)                                         | —             | 0.46     | 0.65 | 0.62      | 0.61      |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 1  | 一般細菌 (CFU/mL)                                       | 100CFU/mL以下   | 0        | 0    | 0         | 0         |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 2  | 大腸菌 —                                               | 検出されないこと      | 陰性       | 陰性   | 陰性        | 陰性        |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 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    | 0.004    | —    | —         | 0.004     |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 8  | 六価クロム化合物 (mg/L)                                     | 0.02mg/L以下    | <0.002   | —    | —         | <0.002    |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 9  | 亜硝酸態窒素 (mg/L)                                       | 0.04mg/L以下    | <0.004   | —    | —         | <0.004    |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 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      | <0.1     | —    | —         | <0.1      |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 12 | フッ素及びその化合物 (mg/L)                                   | 0.8mg/L以下     | 0.07     | —    | —         | 0.06      |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 13 | ホウ素及びその化合物 (mg/L)                                   | 1.0mg/L以下     | 0.2      | —    | —         | 0.2       |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 14 | 四塩化炭素 (mg/L)                                        | 0.002mg/L以下   | <0.0002  | —    | —         | <0.0002   |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 15 | 1,4-ジオキサン (mg/L)                                    | 0.05mg/L以下    | <0.005   | —    | —         | <0.005    |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 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    | <0.002   | —    | —         | <0.002    |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 17 | ジクロロメタン (mg/L)                                      | 0.02mg/L以下    | <0.001   | —    | —         | <0.001    |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 18 | テトラクロロエチレン (mg/L)                                   | 0.01mg/L以下    | <0.001   | —    | —         | <0.001    |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 19 | トリクロロエチレン (mg/L)                                    | 0.01mg/L以下    | <0.001   | —    | —         | <0.001    |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 20 | ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタニル酸 (PFNA) (mg/L) | 0.00005mg/L以下 | —        | —    | —         | —         |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 21 | ベンゼン (mg/L)                                         | 0.01mg/L以下    | <0.001   | —    | —         | <0.001    |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 22 | 塩素酸 (mg/L)                                          | 0.6mg/L以下     | 0.12     | —    | —         | 0.17      |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 23 | クロロ酢酸 (mg/L)                                        | 0.02mg/L以下    | <0.002   | —    | —         | <0.002    |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 24 | クロロホルム (mg/L)                                       | 0.06mg/L以下    | 0.002    | —    | —         | 0.002     |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 25 | ジクロロ酢酸 (mg/L)                                       | 0.03mg/L以下    | <0.002   | —    | —         | <0.002    |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 26 | ジプロモクロロメタン (mg/L)                                   | 0.1mg/L以下     | 0.013    | —    | —         | 0.014     |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 27 | 臭素酸 (mg/L)                                          | 0.01mg/L以下    | <0.001   | —    | —         | <0.001    |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 28 | 総トリハロメタン (mg/L)                                     | 0.1mg/L以下     | 0.036    | —    | —         | 0.035     |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 29 | トリクロロ酢酸 (mg/L)                                      | 0.03mg/L以下    | <0.002   | —    | —         | <0.002    |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 30 | ブロモジクロロメタン (mg/L)                                   | 0.03mg/L以下    | 0.005    | —    | —         | 0.005     |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 31 | ブロモホルム (mg/L)                                       | 0.09mg/L以下    | 0.016    | —    | —         | 0.014     |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 32 | ホルムアルデヒド (mg/L)                                     | 0.08mg/L以下    | <0.008   | —    | —         | <0.008    |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 33 | 亜鉛及びその化合物 (mg/L)                                    | 1.0mg/L以下     | <0.01    | —    | —         | <0.01     |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 34 | アルミニウム及びその化合物 (mg/L)                                | 0.2mg/L以下     | <0.02    | —    | —         | <0.02     |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 35 | 鉄及びその化合物 (mg/L)                                     | 0.3mg/L以下     | <0.03    | —    | —         | <0.03     |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 36 | 銅及びその化合物 (mg/L)                                     | 1.0mg/L以下     | <0.01    | —    | —         | <0.01     |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 37 | ナトリウム及びその化合物 (mg/L)                                 | 200mg/L以下     | 42       | —    | —         | 43        |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 38 | マンガン及びその化合物 (mg/L)                                  | 0.05mg/L以下    | <0.005   | —    | —         | <0.005    |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 39 | 塩化物イオン (mg/L)                                       | 200mg/L以下     | 57.2     | 57.9 | 56.8      | 59.7      |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 40 | カルシウム、マグネシウム等 (硬度) (mg/L)                           | 300mg/L以下     | 101      | —    | —         | 104       |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 41 | 蒸発残留物 (mg/L)                                        | 500mg/L以下     | 264      | —    | —         | 278       |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 42 | 陰イオン界面活性剤 (mg/L)                                    | 0.2mg/L以下     | <0.02    | —    | —         | <0.02     |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 43 | ジェオスミン (mg/L)                                       | 0.00001mg/L以下 | —        | —    | <0.000001 | <0.000001 |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 44 | 2-メチルイソボルネオール (mg/L)                                | 0.00001mg/L以下 | —        | —    | <0.000001 | <0.000001 |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 45 | 非イオン界面活性剤 (mg/L)                                    | 0.02mg/L以下    | <0.005   | —    | —         | <0.005    |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 46 | フェノール類 (mg/L)                                       | 0.005mg/L以下   | <0.0005  | —    | —         | <0.0005   |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 47 | 有機物等 (全有機炭素 (TOC) の量) (mg/L)                        | 3mg/L以下       | 0.4      | 0.4  | 0.4       | 0.4       |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 48 | pH値                                                 | 5.8以上8.6以下    | 7.9      | 7.8  | 7.8       | 7.8       |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 49 | 味                                                   | 異常でないこと       | 異常なし     | 異常なし | 異常なし      | 異常なし      |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 50 | 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      |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 51 | 色度 (度)                                              | 5度以下          | 0.6      | <0.5 | 1.3       | <0.5      |    |    |     |     |     |    |    |    |
| 52 | 濁度 (度)                                              | 2度以下          | <0.1     | <0.1 | <0.1      | <0.1      |    |    |     |     |     |    |    |    |

\* 「 < 」 は記載数値未満を表します。