

令和07年度 水質基準項目検査結果（浄水） R07/4～R07/9

五反田浄水場系

採水地点：五十山配水池

| No. | 項目                | 水質基準      | R07/4        | R07/5      | R07/6    | R07/7        | R07/8    | R07/9      |
|-----|-------------------|-----------|--------------|------------|----------|--------------|----------|------------|
| 1   | 一般細菌              | 100個/mL   | 0個/mL        | 0個/mL      | 0個/mL    | 0個/mL        | 1個/mL    | 0個/mL      |
| 2   | 大腸菌               | 不検出       | 不検出          | 不検出        | 不検出      | 不検出          | 不検出      | 不検出        |
| 3   | シアン化物イオン及び塩化シアン   | 0. 01mg/L | 0. 001mg/L未満 |            |          | 0. 001mg/L未満 |          |            |
| 4   | 塩素酸               | 0. 6mg/L  | 0. 06mg/L未満  |            |          | 0. 06mg/L未満  |          |            |
| 5   | クロロ酢酸             | 0. 02mg/L | 0. 002mg/L未満 |            |          | 0. 002mg/L未満 |          |            |
| 6   | クロロホルム            | 0. 06mg/L | 0. 002mg/L   |            |          | 0. 006mg/L   |          |            |
| 7   | ジクロロ酢酸            | 0. 03mg/L | 0. 003mg/L未満 |            |          | 0. 003mg/L未満 |          |            |
| 8   | ジブロモクロロメタン        | 0. 1mg/L  | 0. 001mg/L未満 |            |          | 0. 001mg/L   |          |            |
| 9   | 臭素酸               | 0. 01mg/L | 0. 001mg/L未満 |            |          | 0. 001mg/L未満 |          |            |
| 10  | 総トリハロメタン          | 0. 1mg/L  | 0. 004mg/L   |            |          | 0. 01mg/L    |          |            |
| 11  | トリクロロ酢酸           | 0. 03mg/L | 0. 003mg/L未満 |            |          | 0. 003mg/L未満 |          |            |
| 12  | ブロモジクロロメタン        | 0. 03mg/L | 0. 002mg/L   |            |          | 0. 003mg/L   |          |            |
| 13  | ブロモホルム            | 0. 09mg/L | 0. 001mg/L未満 |            |          | 0. 001mg/L未満 |          |            |
| 14  | ホルムアルデヒド          | 0. 08mg/L | 0. 008mg/L未満 |            |          | 0. 008mg/L未満 |          |            |
| 15  | 塩化物イオン            | 200mg/L   | 4. 4mg/L     | 4. 5mg/L   | 4. 4mg/L | 4. 4mg/L     | 4. 5mg/L | 4. 2mg/L   |
| 16  | 有機物(全有機炭素（ＴＯＣ）の量) | 3mg/L     | 0. 2mg/L未満   | 0. 2mg/L未満 | 0. 3mg/L | 0. 2mg/L     | 0. 3mg/L | 0. 2mg/L未満 |
| 17  | pH値               | 5. 88. 6  | 6. 9         | 7. 1       | 6. 9     | 7. 1         | 6. 9     | 7. 1       |
| 18  | 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       |
| 19  | 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       |
| 20  | 色度                | 5度        | 1度未満         | 1度未満       | 1度未満     | 1度未満         | 1度未満     | 1度未満       |
| 21  | 濁度                | 2度        | 0. 1度未満      | 0. 1度未満    | 0. 1度未満  | 0. 1度未満      | 0. 1度未満  | 0. 1度未満    |
| 22  | 残留塩素              |           | 0. 3         | 0. 3       | 0. 3     | 0. 1         | 0. 4     | 0. 2       |
| 23  | 水温（現場測定）          |           | 16. 7        | 20         | 22       | 29. 7        | 29. 1    | 28. 5      |

令和07年度 水質基準項目検査結果（浄水） R07/10～R08/3

五反田浄水場系

採水地点：五十山配水池

| No. | 項目                | 水質基準      | R07/10       | R07/11   | R07/12 | R08/1 | R08/2 | R08/3 |
|-----|-------------------|-----------|--------------|----------|--------|-------|-------|-------|
| 1   | 一般細菌              | 100個/mL   | 0個/mL        | 0個/mL    |        |       |       |       |
| 2   | 大腸菌               | 不検出       | 不検出          | 不検出      |        |       |       |       |
| 3   | シアン化物イオン及び塩化シアン   | 0. 01mg/L | 0. 001mg/L未満 |          |        |       |       |       |
| 4   | 塩素酸               | 0. 6mg/L  | 0. 07mg/L    |          |        |       |       |       |
| 5   | クロロ酢酸             | 0. 02mg/L | 0. 002mg/L未満 |          |        |       |       |       |
| 6   | クロロホルム            | 0. 06mg/L | 0. 01mg/L    |          |        |       |       |       |
| 7   | ジクロロ酢酸            | 0. 03mg/L | 0. 003mg/L未満 |          |        |       |       |       |
| 8   | ジブロモクロロメタン        | 0. 1mg/L  | 0. 002mg/L   |          |        |       |       |       |
| 9   | 臭素酸               | 0. 01mg/L | 0. 001mg/L未満 |          |        |       |       |       |
| 10  | 総トリハロメタン          | 0. 1mg/L  | 0. 017mg/L   |          |        |       |       |       |
| 11  | トリクロロ酢酸           | 0. 03mg/L | 0. 003mg/L未満 |          |        |       |       |       |
| 12  | ブロモジクロロメタン        | 0. 03mg/L | 0. 005mg/L   |          |        |       |       |       |
| 13  | ブロモホルム            | 0. 09mg/L | 0. 001mg/L未満 |          |        |       |       |       |
| 14  | ホルムアルデヒド          | 0. 08mg/L | 0. 008mg/L未満 |          |        |       |       |       |
| 15  | 塩化物イオン            | 200mg/L   | 4. 1mg/L     | 4. 3mg/L |        |       |       |       |
| 16  | 有機物(全有機炭素（ＴＯＣ）の量) | 3mg/L     | 0. 3mg/L     | 0. 3mg/L |        |       |       |       |
| 17  | pH値               | 5. 88. 6  | 7            | 7        |        |       |       |       |
| 18  | 味                 | 異常なし      | 異常なし         | 異常なし     |        |       |       |       |
| 19  | 臭気                | 異常なし      | 異常なし         | 異常なし     |        |       |       |       |
| 20  | 色度                | 5度        | 1度未満         | 1度未満     |        |       |       |       |
| 21  | 濁度                | 2度        | 0. 1度未満      | 0. 1度未満  |        |       |       |       |
| 22  | 残留塩素              |           | 0. 2         | 0. 2     |        |       |       |       |
| 23  | 水温（現場測定）          |           | 27           | 19. 4    |        |       |       |       |

令和07年度 水質基準項目検査結果（原水）

上段:採水地点 下段：採水日

| No. | 項目                  | 水質基準        | 五反田浄水場         |  |  |  |  |  |
|-----|---------------------|-------------|----------------|--|--|--|--|--|
|     |                     |             | R07/06/25      |  |  |  |  |  |
| 1   | 一般細菌                | 100個/mL     | 160個/mL        |  |  |  |  |  |
| 2   | 大腸菌                 | 不検出         | 不検出            |  |  |  |  |  |
| 3   | カドミウム及びその化合物        | 0.003mg/L   | 0.0003mg/L未満   |  |  |  |  |  |
| 4   | 水銀及びその化合物           | 0.0005mg/L  | 0.00005mg/L未満  |  |  |  |  |  |
| 5   | セレン及びその化合物          | 0.01mg/L    | 0.001mg/L未満    |  |  |  |  |  |
| 6   | 鉛及びその化合物            | 0.01mg/L    | 0.001mg/L未満    |  |  |  |  |  |
| 7   | ヒ素及びその化合物           | 0.01mg/L    | 0.001mg/L未満    |  |  |  |  |  |
| 8   | 六価クロム化合物            | 0.05mg/L    | 0.002mg/L未満    |  |  |  |  |  |
| 9   | 亜硝酸態窒素              | 0.04mg/L    | 0.004mg/L未満    |  |  |  |  |  |
| 10  | シアン化物イオン及び塩化シアン     | 0.01mg/L    | 0.001mg/L未満    |  |  |  |  |  |
| 11  | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素       | 10mg/L      | 0.3mg/L        |  |  |  |  |  |
| 12  | フッ素及びその化合物          | 0.8mg/L     | 0.08mg/L未満     |  |  |  |  |  |
| 13  | ホウ素及びその化合物          | 1mg/L       | 0.1mg/L未満      |  |  |  |  |  |
| 14  | 四塩化炭素               | 0.002mg/L   | 0.0002mg/L未満   |  |  |  |  |  |
| 15  | 1,4-ジオキサン           | 0.05mg/L    | 0.005mg/L未満    |  |  |  |  |  |
| 16  | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトラ | 0.04mg/L    | 0.004mg/L未満    |  |  |  |  |  |
| 17  | ジクロロメタン             | 0.02mg/L    | 0.002mg/L未満    |  |  |  |  |  |
| 18  | テトラクロロエチレン          | 0.01mg/L    | 0.001mg/L未満    |  |  |  |  |  |
| 19  | トリクロロエチレン           | 0.01mg/L    | 0.001mg/L未満    |  |  |  |  |  |
| 20  | ベンゼン                | 0.01mg/L    | 0.001mg/L未満    |  |  |  |  |  |
| 32  | 亜鉛及びその化合物           | 1mg/L       | 0.01mg/L未満     |  |  |  |  |  |
| 33  | アルミニウム及びその化合物       | 0.2mg/L     | 0.02mg/L未満     |  |  |  |  |  |
| 34  | 鉄及びその化合物            | 0.3mg/L     | 0.03mg/L未満     |  |  |  |  |  |
| 35  | 銅及びその化合物            | 1mg/L       | 0.01mg/L未満     |  |  |  |  |  |
| 36  | ナトリウム及びその化合物        | 200mg/L     | 4.2mg/L        |  |  |  |  |  |
| 37  | マンガン及びその化合物         | 0.05mg/L    | 0.005mg/L未満    |  |  |  |  |  |
| 38  | 塩化物イオン              | 200mg/L     | 2.8mg/L        |  |  |  |  |  |
| 39  | カルシウム、マグネシウム等（硬度）   | 300mg/L     | 31mg/L         |  |  |  |  |  |
| 40  | 蒸発残留物               | 500mg/L     | 64mg/L         |  |  |  |  |  |
| 41  | 陰イオン界面活性剤           | 0.2mg/L     | 0.02mg/L未満     |  |  |  |  |  |
| 42  | ジェオスミン              | 0.00001mg/L | 0.000001mg/L未満 |  |  |  |  |  |
| 43  | 2-メチルイソボルネオール       | 0.00001mg/L | 0.000001mg/L未満 |  |  |  |  |  |
| 44  | 非イオン界面活性剤           | 0.02mg/L    | 0.005mg/L未満    |  |  |  |  |  |
| 45  | フェノール類              | 0.005mg/L   | 0.0005mg/L未満   |  |  |  |  |  |
| 46  | 有機物（全有機炭素（TOC）の量）   | 3mg/L       | 0.4mg/L        |  |  |  |  |  |
| 47  | pH値                 | 5.88.6      | 7.1            |  |  |  |  |  |
| 49  | 臭気                  | 異常なし        | 異常なし           |  |  |  |  |  |
| 50  | 色度                  | 5度          | 1度未満           |  |  |  |  |  |
| 51  | 濁度                  | 2度          | 0.1度未満         |  |  |  |  |  |
|     | 水温（現場測定）            |             | 21.3           |  |  |  |  |  |