



JWWA-GLP121水道GLP認定

# 水質試験（検査）結果書

第 A2000916 -001 号  
2021 年 3 月 18 日

| 採取地点   | 立川配水区          |                |              |      |                   |               |               |
|--------|----------------|----------------|--------------|------|-------------------|---------------|---------------|
| 試料の種類別 | 上水道 浄水         |                |              |      |                   |               |               |
| 採取年月日  | 2021 年 3 月 2 日 |                | 8:50         | 天候   | 前日 晴、当日 雨         |               |               |
| 気温     | 10.3 °C        | 水温             | 5.0 °C       | 残留塩素 | 0.1 mg/L          |               |               |
| 番号     | 項目             | 検査値            | 基準値          | 番号   | 項目                | 検査値           | 基準値           |
| 1      | 一般細菌           | 0 個/ml         | 100個/ml以下    | 31   | ホルムアルデヒド          | 0.008 mg/L 未満 | 0.08mg/L以下    |
| 2      | 大腸菌            | 陰性             | 検出されないこと     | 32   | 亜鉛及びその化合物         | 0.01 mg/L 未満  | 1mg/L以下       |
| 3      | カドミウム及びその化合物   | —              | 0.003mg/L以下  | 33   | アルミニウム及びその化合物     | 0.01 mg/L 未満  | 0.2mg/L以下     |
| 4      | 水銀及びその化合物      | —              | 0.0005mg/L以下 | 34   | 鉄及びその化合物          | 0.01 mg/L 未満  | 0.3mg/L以下     |
| 5      | セレン及びその化合物     | —              | 0.01mg/L以下   | 35   | 銅及びその化合物          | 0.01 mg/L 未満  | 1mg/L以下       |
| 6      | 鉛及びその化合物       | —              | 0.01mg/L以下   | 36   | ナトリウム及びその化合物      | —             | 200mg/L以下     |
| 7      | ヒ素及びその化合物      | —              | 0.01mg/L以下   | 37   | マンガン及びその化合物       | 0.005 mg/L 未満 | 0.05mg/L以下    |
| 8      | 六価クロム化合物       | 0.002 mg/L 未満  | 0.02mg/L以下   | 38   | 塩化物イオン            | 7.3 mg/L      | 200mg/L以下     |
| 9      | 亜硝酸態窒素         | —              | 0.04mg/L以下   | 39   | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | —             | 300mg/L以下     |
| 10     | アン化物イオン及び塩化アン  | 0.001 mg/L 未満  | 0.01mg/L以下   | 40   | 蒸発残留物             | —             | 500mg/L以下     |
| 11     | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素  | —              | 10mg/L以下     | 41   | 陰イオン界面活性剤         | —             | 0.2mg/L以下     |
| 12     | フッ素及びその化合物     | —              | 0.8mg/L以下    | 42   | ジオキシン             | —             | 0.00001mg/L以下 |
| 13     | ホウ素及びその化合物     | —              | 1mg/L以下      | 43   | 2-メチルイソボルネオール     | —             | 0.00001mg/L以下 |
| 14     | 四塩化炭素          | —              | 0.002mg/L以下  | 44   | 非イオン界面活性剤         | —             | 0.02mg/L以下    |
| 15     | 1,4-ジメチルベンゼン   | —              | 0.05mg/L以下   | 45   | フェノール類            | —             | 0.005mg/L以下   |
| 16     | ジクロロメタン        | —              | 0.04mg/L以下   | 46   | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 0.2 mg/L 未満   | 3mg/L以下       |
| 17     | トリクロロメタン       | —              | 0.02mg/L以下   | 47   | pH値               | 6.7           | 5.8以上8.6以下    |
| 18     | テトラクロロエチレン     | —              | 0.01mg/L以下   | 48   | 味                 | 異常なし          | 異常でないこと       |
| 19     | トリクロロエチレン      | —              | 0.01mg/L以下   | 49   | 臭気                | 異常なし          | 異常でないこと       |
| 20     | ベンゼン           | —              | 0.01mg/L以下   | 50   | 色度                | 0.5 度 未満      | 5度以下          |
| 21     | 塩素酸            | 0.06 mg/L 未満   | 0.6mg/L以下    | 51   | 濁度                | 0.1 度 未満      | 2度以下          |
| 22     | クロロ酢酸          | 0.002 mg/L 未満  | 0.02mg/L以下   |      | 以下余白              |               |               |
| 23     | クロロホルム         | 0.0005 mg/L 未満 | 0.06mg/L以下   |      |                   |               |               |
| 24     | ジクロロ酢酸         | 0.003 mg/L 未満  | 0.03mg/L以下   |      |                   |               |               |
| 25     | ジブromクロロメタン    | 0.0005 mg/L 未満 | 0.1mg/L以下    |      |                   |               |               |
| 26     | 臭素酸            | 0.001 mg/L 未満  | 0.01mg/L以下   |      |                   |               |               |
| 27     | 総トリハロメタン       | 0.0009 mg/L    | 0.1mg/L以下    |      |                   |               |               |
| 28     | トリクロロ酢酸        | 0.003 mg/L 未満  | 0.03mg/L以下   |      |                   |               |               |
| 29     | ブromジクロロメタン    | 0.0005 mg/L 未満 | 0.03mg/L以下   |      |                   |               |               |
| 30     | ブromホルム        | 0.0005 mg/L 未満 | 0.09mg/L以下   |      |                   |               |               |