

## 発行日 2024年04月23日

建築物飲料水水質検査業登録 福島県6水第15号

電話：(03)3671-5941

|       |                                  |                                |  |              |  |                                              |                |               |  |
|-------|----------------------------------|--------------------------------|--|--------------|--|----------------------------------------------|----------------|---------------|--|
| 依頼社名  |                                  | 東京都八丈町役場                       |  |              |  | 事業種別                                         |                |               |  |
| 施設名   |                                  |                                |  |              |  | 検体名                                          |                | 給水            |  |
| 採水場所  |                                  | No.4 菊次建設作業場(大川・根田原・片根山浄水場系管末) |  |              |  | 水源                                           |                |               |  |
| 採水日   |                                  | 2024年4月16日                     |  | 7:15         |  | 採水者                                          |                | 武田            |  |
|       |                                  |                                |  |              |  | 遊離残留塩素                                       |                | 0.3 mg/L      |  |
| 天候    |                                  | 前日                             |  |              |  | 気温                                           |                |               |  |
|       |                                  | 当日                             |  |              |  | 水温                                           |                |               |  |
|       |                                  |                                |  |              |  | 採水区分                                         |                | 他社            |  |
|       |                                  |                                |  |              |  | 持込区分                                         |                | 他社            |  |
| 試験項目  |                                  | 試験結果                           |  | 基準値          |  | 試験項目                                         |                | 試験結果          |  |
| 基準値   |                                  |                                |  |              |  |                                              |                |               |  |
| 1     | 一般細菌                             | 0 個/mL                         |  | 100個/mL以下    |  | 27                                           | 総トリハロメタン       | 0.017 mg/L    |  |
| 2     | 大腸菌                              | 不検出                            |  | 検出されないこと     |  | 28                                           | トリクロロ酢酸        | 0.003 mg/L未満  |  |
| 3     | カドミウム及びその化合物                     |                                |  | 0.003mg/L以下  |  | 29                                           | ブロモシクロメタン      | 0.004 mg/L    |  |
| 4     | 水銀及びその化合物                        |                                |  | 0.0005mg/L以下 |  | 30                                           | ブロホルム          | 0.003 mg/L    |  |
| 5     | セレン及びその化合物                       |                                |  | 0.01mg/L以下   |  | 31                                           | ホルムアルデヒド       | 0.008 mg/L未満  |  |
| 6     | 鉛及びその化合物                         |                                |  | 0.01mg/L以下   |  | 32                                           | 亜鉛及びその化合物      | 1mg/L以下       |  |
| 7     | ヒ素及びその化合物                        |                                |  | 0.01mg/L以下   |  | 33                                           | アセチル及びその化合物    | 0.13 mg/L     |  |
| 8     | 六価クロム化合物                         |                                |  | 0.02mg/L以下   |  | 34                                           | 鉄及びその化合物       | 0.3mg/L以下     |  |
| 9     | 亜硝酸態窒素                           |                                |  | 0.04mg/L以下   |  | 35                                           | 銅及びその化合物       | 1mg/L以下       |  |
| 10    | シアン化合物イオン及び塩化シアン                 | 0.001 mg/L未満                   |  | 0.01mg/L以下   |  | 36                                           | ナトリウム及びその化合物   | 200mg/L以下     |  |
| 11    | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                    |                                |  | 10mg/L以下     |  | 37                                           | アンモニウム及びその化合物  | 0.05mg/L以下    |  |
| 12    | フッ素及びその化合物                       |                                |  | 0.8mg/L以下    |  | 38                                           | 塩化物イオン         | 19.6 mg/L     |  |
| 13    | 砒素及びその化合物                        |                                |  | 1mg/L以下      |  | 39                                           | ベンゾ(a)ピレン等(総量) | 300mg/L以下     |  |
| 14    | 四塩化炭素                            |                                |  | 0.002mg/L以下  |  | 40                                           | 蒸発残留物          | 500mg/L以下     |  |
| 15    | 1,4-ジオキサン                        |                                |  | 0.05mg/L以下   |  | 41                                           | 陰イオン界面活性剤      | 0.2mg/L以下     |  |
| 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 |                                |  | 0.04mg/L以下   |  | 42                                           | ジエチルシロキサン      | 0.00001mg/L以下 |  |
| 17    | ジクロロメタン                          |                                |  | 0.02mg/L以下   |  | 43                                           | 2-メチルイソボルネオール  | 0.00001mg/L以下 |  |
| 18    | テトラクロロエチレン                       |                                |  | 0.01mg/L以下   |  | 44                                           | 非イオン界面活性剤      | 0.02mg/L以下    |  |
| 19    | トリクロロエチレン                        |                                |  | 0.01mg/L以下   |  | 45                                           | フェノール類         | 0.005mg/L以下   |  |
| 20    | ベンゼン                             |                                |  | 0.01mg/L以下   |  | 46                                           | 有機物(TOC)       | 0.3 mg/L      |  |
| 21    | 塩素酸                              | 0.06 mg/L未満                    |  | 0.6mg/L以下    |  | 47                                           | pH値            | 7.7           |  |
| 22    | クロロ酢酸                            | 0.002 mg/L未満                   |  | 0.02mg/L以下   |  | 48                                           | 味              | 異常なし          |  |
| 23    | クロホルム                            | 0.003 mg/L                     |  | 0.06mg/L以下   |  | 49                                           | 臭気             | 異常なし          |  |
| 24    | ジクロロ酢酸                           | 0.003 mg/L未満                   |  | 0.03mg/L以下   |  | 50                                           | 色度             | 0.5 度未満       |  |
| 25    | ジブromochlorometan                | 0.007 mg/L                     |  | 0.1mg/L以下    |  | 51                                           | 濁度             | 0.1 度未満       |  |
| 26    | 臭素酸                              | 0.001 mg/L未満                   |  | 0.01mg/L以下   |  | 52                                           |                |               |  |
| 判定    |                                  | 適合：上記検査項目については、水道法水質基準に適合です。   |  |              |  |                                              |                |               |  |
| 備考    |                                  | 色度実測値：0.04度 濁度実測値：0.000度       |  |              |  |                                              |                |               |  |
| 試験期間  |                                  | 2024年4月16日 ～ 2024年4月23日        |  |              |  | 水道法水質基準項目の検査方法及び採水方法は平成15年厚生労働省告示第261号によります。 |                |               |  |
| 検査責任者 |                                  | 副センター長 今野 英明                   |  |              |  |                                              |                |               |  |