

水道法第20条第3項国土交通大臣及び環境大臣登録 第75号  
建築物飲料水水質検査業登録 福島県6水第15号

日光市水道事業

電話番号

様

2026年07月07日 ご依頼による試料の測定結果について下記の通りご報告致します。 電話：(028)662-9257

|                                                      |                                   |                              |                 |               |  |       |                   |            |                 |                                              |  |           |  |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|-----------------|---------------|--|-------|-------------------|------------|-----------------|----------------------------------------------|--|-----------|--|
| 依頼社名                                                 |                                   |                              |                 | 事業種別          |  |       |                   | 上水道        |                 |                                              |  |           |  |
| 施設名                                                  |                                   |                              |                 | 検体名           |  |       |                   | 浄水         |                 |                                              |  |           |  |
| 採水場所                                                 |                                   |                              |                 | 水源            |  |       |                   | 萩垣面水源      |                 |                                              |  |           |  |
| 採水日                                                  |                                   | 2026年7月7日                    |                 | 12:35         |  | 採水者   |                   | 鈴木         |                 | 遊離残留塩素                                       |  | 0.26 mg/L |  |
| 天候                                                   |                                   | 前日                           |                 | 曇り            |  | 気温    |                   | 21.7℃      |                 |                                              |  |           |  |
|                                                      |                                   | 当日                           |                 | 曇り            |  | 水温    |                   | 17.2℃      |                 |                                              |  |           |  |
| 採水区分                                                 |                                   | 環境営業部                        |                 | 持込区分          |  | 環境営業部 |                   |            |                 |                                              |  |           |  |
| 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    | 臭素酸               | ◎          | 0.001 mg/L未満    | 0.01mg/L以下                                   |  |           |  |
| 2                                                    | 大腸菌                               | ◎                            | 不検出             | 検出されないこと      |  | 28    | 総トリハロメタン          | ◎          | 0.001 mg/L未満    | 0.1mg/L以下                                    |  |           |  |
| 3                                                    | ホウ酸及びその化合物                        | ◎                            | 0.0003 mg/L未満   | 0.003mg/L以下   |  | 29    | トリクロ酢酸            | ◎          | 0.003 mg/L未満    | 0.03mg/L以下                                   |  |           |  |
| 4                                                    | 水銀及びその化合物                         | ◎                            | 0.00005 mg/L未満  | 0.0005mg/L以下  |  | 30    | ブロモジクロロメタン        | ◎          | 0.001 mg/L未満    | 0.03mg/L以下                                   |  |           |  |
| 5                                                    | セレン及びその化合物                        | ◎                            | 0.001 mg/L未満    | 0.01mg/L以下    |  | 31    | ブロホルム             | ◎          | 0.001 mg/L未満    | 0.09mg/L以下                                   |  |           |  |
| 6                                                    | 鉛及びその化合物                          | ◎                            | 0.001 mg/L      | 0.01mg/L以下    |  | 32    | ホルムアルデヒド          | ◎          | 0.008 mg/L未満    | 0.08mg/L以下                                   |  |           |  |
| 7                                                    | ヒ素及びその化合物                         | ◎                            | 0.001 mg/L未満    | 0.01mg/L以下    |  | 33    | 亜鉛及びその化合物         | ◎          | 0.002 mg/L      | 1mg/L以下                                      |  |           |  |
| 8                                                    | 六価クロム化合物                          | ◎                            | 0.002 mg/L未満    | 0.02mg/L以下    |  | 34    | アルミニウム及びその化合物     | ◎          | 0.01 mg/L未満     | 0.2mg/L以下                                    |  |           |  |
| 9                                                    | 亜硝酸態窒素                            | ◎                            | 0.004 mg/L未満    | 0.04mg/L以下    |  | 35    | 鉄及びその化合物          | ◎          | 0.03 mg/L未満     | 0.3mg/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    | 銅及びその化合物          | ◎          | 0.01 mg/L未満     | 1mg/L以下                                      |  |           |  |
| 11                                                   | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                     | ◎                            | 0.57 mg/L       | 10mg/L以下      |  | 37    | ナトリウム及びその化合物      | ◎          | 4.4 mg/L        | 200mg/L以下                                    |  |           |  |
| 12                                                   | フッ素及びその化合物                        | ◎                            | 0.08 mg/L未満     | 0.8mg/L以下     |  | 38    | マンガン及びその化合物       | ◎          | 0.001 mg/L未満    | 0.05mg/L以下                                   |  |           |  |
| 13                                                   | 砒素及びその化合物                         | ◎                            | 0.1 mg/L未満      | 1mg/L以下       |  | 39    | 塩化物イオン            | ◎          | 3.8 mg/L        | 200mg/L以下                                    |  |           |  |
| 14                                                   | 四塩化炭素                             | ◎                            | 0.0002 mg/L未満   | 0.002mg/L以下   |  | 40    | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | ○          | 39 mg/L         | 300mg/L以下                                    |  |           |  |
| 15                                                   | 1,4-ジニトロベンゼン                      | ◎                            | 0.005 mg/L未満    | 0.05mg/L以下    |  | 41    | 蒸発残留物             | △          | 101 mg/L        | 500mg/L以下                                    |  |           |  |
| 16                                                   | 2,4,6-トリニトロフェノール及び2,4,6-トリニトロアニリン | ◎                            | 0.001 mg/L未満    | 0.04mg/L以下    |  | 42    | 陰イオン界面活性剤         | ◎          | 0.02 mg/L未満     | 0.2mg/L以下                                    |  |           |  |
| 17                                                   | ジクロロメタン                           | ◎                            | 0.001 mg/L未満    | 0.02mg/L以下    |  | 43    | ジエオキシシン           | ◎          | 0.000001 mg/L未満 | 0.00001mg/L以下                                |  |           |  |
| 18                                                   | テトラクロロエチレン                        | ◎                            | 0.001 mg/L未満    | 0.01mg/L以下    |  | 44    | 2-メチルイソボルネオール     | ◎          | 0.000001 mg/L未満 | 0.00001mg/L以下                                |  |           |  |
| 19                                                   | トリクロロエチレン                         | ◎                            | 0.001 mg/L未満    | 0.01mg/L以下    |  | 45    | 非イオン界面活性剤         | ◎          | 0.002 mg/L未満    | 0.02mg/L以下                                   |  |           |  |
| 20                                                   | PFOS及びPFOA                        | ◎                            | 0.000005 mg/L未満 | 0.00005mg/L以下 |  | 46    | フェノール類            | ◎          | 0.0005 mg/L未満   | 0.005mg/L以下                                  |  |           |  |
| 21                                                   | ベンゼン                              | ◎                            | 0.001 mg/L未満    | 0.01mg/L以下    |  | 47    | 有機物(TOC)          | ◎          | 0.3 mg/L未満      | 3mg/L以下                                      |  |           |  |
| 22                                                   | 塩素酸                               | ◎                            | 0.06 mg/L未満     | 0.6mg/L以下     |  | 48    | pH値               | ◎          | 7.2             | 5.8 ～ 8.6                                    |  |           |  |
| 23                                                   | クロロ酢酸                             | ◎                            | 0.002 mg/L未満    | 0.02mg/L以下    |  | 49    | 味                 | ◎          | 異常なし            | 異常でないこと                                      |  |           |  |
| 24                                                   | クロホルム                             | ◎                            | 0.001 mg/L未満    | 0.06mg/L以下    |  | 50    | 臭気                | ◎          | 異常なし            | 異常でないこと                                      |  |           |  |
| 25                                                   | ジクロロ酢酸                            | ◎                            | 0.003 mg/L未満    | 0.03mg/L以下    |  | 51    | 色度                | ◎          | 0.5 度未満         | 5度以下                                         |  |           |  |
| 26                                                   | ジブロモクロロメタン                        | ◎                            | 0.001 mg/L未満    | 0.1mg/L以下     |  | 52    | 濁度                | ◎          | 0.1 度未満         | 2度以下                                         |  |           |  |
| 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                                                   |                                   |                              |                 |               |  |       |                   |            |                 |                                              |  |           |  |
| 試験期間                                                 |                                   | 2026年7月7日                    |                 |               |  | ～     |                   | 2026年7月18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                                                |                                   | センター長 岩澤潤一                   |                 |               |  |       |                   |            |                 |                                              |  |           |  |
| ◎：基準値の10%以下 ○基準値の10%超過20%以下 △：基準値の20%超過基準値以内 ×：基準値超過 |                                   |                              |                 |               |  |       |                   |            |                 |                                              |  |           |  |