

## 水質検査結果報告書

1/1

No. KM2500035088-A15-005

2025年11月14日

津幡町水道事業 津幡町長 矢田富郎 様

国土交通大臣及び環境大臣登録水質検査機関 第96号  
建築物飲料水水質検査業長野県第27号  
〒390-1242 長野県松本市大字和野4010-5

環境未来株式会社 総合検査センター

山梨検査センター 〒409-3845 山梨県松本市梳瀬町地1-6-1

技術センター 〒385-0054 長野県佐久市加部10-6-2

北陸検査センター 〒920-0346 石川県金沢市藤江南1-7-1

東京検査センター 〒184-0003 東京都小金井市緑町4-6-32

|                 |  |        |                   |
|-----------------|--|--------|-------------------|
| 依頼者             | 津幡町役場 産業建設部 上下水道課 石川県河北郡津幡町字加賀爪二3番地津幡町役場 産業建設部 上下水道課 |        |                   |
| 採水日時            | 2025年11月5日 (11時47分)                                  | 受付年月日  | 2025年11月5日        |
| 採水場所名<br>(水道名等) | 津幡町上水道 浄水場直後 浄水 (毎月+要監視項目)                           |        |                   |
| 採水者             | 長谷川 瑞季 (所属) 環境未来株式会社                                 |        |                   |
| 天候              | 前日 晴 当日 晴  | 採水時の温度 | 気温 18.7℃ 水温 20.4℃ |

貴依頼の試料についての検査の結果を次のとおり報告します。

| 検査項目            | 単位     | 検査結果 | 水質基準      | 検査項目                 | 単位   | 検査結果    | 水質基準        |
|-----------------|--------|------|-----------|----------------------|------|---------|-------------|
| 一般細菌            | CFU/mL | 0    | 100 以下    | トリクロロ酢酸              | mg/L | —       | 0.03 以下     |
| 大腸菌             | —      | 不検出  | 検出されないこと  | プロモジクロロメタン           | mg/L | —       | 0.03 以下     |
| カドミウム及びその化合物    | mg/L   | —    | 0.003 以下  | ブロモホルム               | mg/L | —       | 0.09 以下     |
| 水銀及びその化合物       | mg/L   | —    | 0.0005 以下 | ホルムアルデヒド             | mg/L | —       | 0.08 以下     |
| セレン及びその化合物      | mg/L   | —    | 0.01 以下   | 亜鉛及びその化合物            | mg/L | —       | 1.0 以下      |
| 鉛及びその化合物        | mg/L   | —    | 0.01 以下   | アルミニウム及びその化合物        | mg/L | —       | 0.2 以下      |
| ヒ素及びその化合物       | mg/L   | —    | 0.01 以下   | 鉄及びその化合物             | mg/L | 0.005未満 | 0.3 以下      |
| 六価クロム化合物        | mg/L   | —    | 0.02 以下   | 銅及びその化合物             | mg/L | —       | 1.0 以下      |
| 亜硝酸態窒素          | mg/L   | —    | 0.04 以下   | ナトリウム及びその化合物         | mg/L | —       | 200 以下      |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L   | —    | 0.01 以下   | マンガン及びその化合物          | mg/L | 0.005未満 | 0.05 以下     |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素   | mg/L   | —    | 10 以下     | 塩化物イオン               | mg/L | 16      | 200 以下      |
| フッ素及びその化合物      | mg/L   | —    | 0.8 以下    | カルシウム、マグネシウム等 (硬度)   | mg/L | 120     | 300 以下      |
| ホウ素及びその化合物      | mg/L   | —    | 1.0 以下    | 蒸発残留物                | mg/L | 220     | 500 以下      |
| 四塩化炭素           | mg/L   | —    | 0.002 以下  | 陰イオン界面活性剤            | mg/L | —       | 0.2 以下      |
| 1,4-ジオキサン       | mg/L   | —    | 0.05 以下   | ジェオスミン               | mg/L | —       | 0.0001以下    |
| ※ 1,2-ジクロロエチレン  | mg/L   | —    | 0.04 以下   | 2-メチルイソボルネオール        | mg/L | —       | 0.0001以下    |
| ジクロロメタン         | mg/L   | —    | 0.02 以下   | 非イオン界面活性剤            | mg/L | —       | 0.02 以下     |
| テトラクロロエチレン      | mg/L   | —    | 0.01 以下   | フェノール類               | mg/L | —       | 0.005 以下    |
| トリクロロエチレン       | mg/L   | —    | 0.01 以下   | 有機物 (全有機炭素 (TOC) の量) | mg/L | 0.3未満   | 3 以下        |
| ベンゼン            | mg/L   | —    | 0.01 以下   | pH値                  | —    | 7.8     | 5.8以上 8.6以下 |
| 塩素酸             | mg/L   | —    | 0.6 以下    | 味                    | —    | 異常なし    | 異常でないこと     |
| クロロ酢酸           | mg/L   | —    | 0.02 以下   | 臭気                   | —    | 異常なし    | 異常でないこと     |
| クロロホルム          | mg/L   | —    | 0.06 以下   | 色度                   | 度    | 0.5未満   | 5 以下        |
| ジクロロ酢酸          | mg/L   | —    | 0.03 以下   | 濁度                   | 度    | 0.1未満   | 2 以下        |
| ジブロモクロロメタン      | mg/L   | —    | 0.1 以下    | 残留塩素                 | mg/L | 0.4     | —           |
| 臭素酸             | mg/L   | —    | 0.01 以下   |                      |      | -以下余白-  |             |
| 総トリハロメタン        | mg/L   | —    | 0.1 以下    |                      |      |         |             |

判定

上記検査項目については、水道法の水質基準に適合しています。

備考

検査結果欄に未満と表示されている数値は定量下限値を示します。

検査期日

2025年11月5日 ~ 2025年11月14日

検査機関

環境未来株式会社 総合検査センター

検査責任者

部長 小林 路子

検査の方法

平成15年厚生労働省告示第261号

「※ 1,2-ジクロロエチレン」は「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」の略称です。