

検査成績書

No. K2607-00142-001-1  
2026年 8月18日

南丹市上下水道部上下水道課 様

水道法第20条登録検査機関 第171号  
建築物飲料水水質検査業登録大阪府5水第11-6号  
大阪府大東市三箇 11月18番18号 TEL:072-874-1783  
株式会社 環境測定センター  
水質検査部門管理手 菊田 智貴

ご依頼されました試料の検査結果は下記の通りです。

|                                    |                   |        |               |                   |                           |      |               |
|------------------------------------|-------------------|--------|---------------|-------------------|---------------------------|------|---------------|
| 採取場所                               | 川東浄水場：八木町神吉 神吉公民館 |        |               |                   |                           |      |               |
| 試料名                                | 簡易水道（浄水）          |        | 遊離残留塩素        |                   | 0.3mg/L                   |      |               |
| 採取日時                               | 2026年 7月15日 12:05 |        | 採取者           |                   | エスク株式会社 上田                |      |               |
| 水温                                 | 23.5℃             |        | 受付日           |                   | 2026年 7月15日               |      |               |
| 気温                                 | 31.3℃             |        | 試験期間          |                   | 2026年 7月15日 ～ 2026年 8月18日 |      |               |
| 天候                                 | 晴                 |        | —             |                   | —                         |      |               |
| 検査項目                               | 検査結果              | 単位     | 基準値           | 検査項目              | 検査結果                      | 単位   | 基準値           |
| 一般細菌                               | 0                 | CFU/mL | 100CFU/mL以下   | プロモホルム            | 0.0010                    | mg/L | 0.09mg/L以下    |
| 大腸菌                                | 陰性                | —      | 検出されないこと      | ホルムアルデヒド          | 0.008未満                   | mg/L | 0.08mg/L以下    |
| カドミウム及びその化合物                       | 0.0003未満          | mg/L   | 0.003mg/L以下   | 亜鉛及びその化合物         | 0.005未満                   | mg/L | 1.0mg/L以下     |
| 水銀及びその化合物                          | 0.00005未満         | mg/L   | 0.0005mg/L以下  | アルミニウム及びその化合物     | 0.02未満                    | mg/L | 0.2mg/L以下     |
| セレン及びその化合物                         | 0.001未満           | mg/L   | 0.01mg/L以下    | 鉄及びその化合物          | 0.03未満                    | mg/L | 0.3mg/L以下     |
| 鉛及びその化合物                           | 0.001未満           | mg/L   | 0.01mg/L以下    | 銅及びその化合物          | 0.01未満                    | mg/L | 1.0mg/L以下     |
| ヒ素及びその化合物                          | 0.001未満           | mg/L   | 0.01mg/L以下    | ナトリウム及びその化合物      | 8.1                       | mg/L | 200mg/L以下     |
| 六価クロム化合物                           | 0.002未満           | mg/L   | 0.02mg/L以下    | マンガン及びその化合物       | 0.005未満                   | mg/L | 0.05mg/L以下    |
| 亜硝酸態窒素                             | 0.004未満           | mg/L   | 0.04mg/L以下    | 塩化物イオン            | 7.5                       | mg/L | 200mg/L以下     |
| シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 0.001未満           | mg/L   | 0.01mg/L以下    | カルシウム、マグネシウム等（硬度） | 64                        | mg/L | 300mg/L以下     |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 1.5               | mg/L   | 10mg/L以下      | 蒸発残留物             | 96                        | mg/L | 500mg/L以下     |
| フッ素及びその化合物                         | 0.08              | mg/L   | 0.8mg/L以下     | 陰イオン界面活性剤         | 0.02未満                    | mg/L | 0.2mg/L以下     |
| ホウ素及びその化合物                         | 0.02未満            | mg/L   | 1.0mg/L以下     | ジェオスミン            | 0.000001未満                | mg/L | 0.00001mg/L以下 |
| 四塩化炭素                              | 0.0001未満          | mg/L   | 0.002mg/L以下   | 2-メチルイソボルネオール     | 0.000001未満                | mg/L | 0.00001mg/L以下 |
| 1,4-ジオキサン                          | 0.003未満           | mg/L   | 0.05mg/L以下    | 非イオン界面活性剤         | 0.005未満                   | mg/L | 0.02mg/L以下    |
| シス-1,2-ジ'クロロエチン及びトランス-1,2-ジ'クロロエチン | 0.0002未満          | mg/L   | 0.04mg/L以下    | フェノール類            | 0.0005未満                  | mg/L | 0.005mg/L以下   |
| ジクロロメタン                            | 0.0001未満          | mg/L   | 0.02mg/L以下    | 有機物（TOCの量）        | 0.3                       | mg/L | 3mg/L以下       |
| テトラクロロエチレン                         | 0.0001未満          | mg/L   | 0.01mg/L以下    | pH値               | 7.4                       | pH   | 5.8以上8.6以下    |
| トリクロロエチレン                          | 0.0001未満          | mg/L   | 0.01mg/L以下    | 味                 | 異常なし                      | —    | 異常でないこと       |
| PFOS及びPFOA                         | 0.000006          | mg/L   | 0.00005mg/L以下 | 臭気                | 異常なし                      | —    | 異常でないこと       |
| ベンゼン                               | 0.0001未満          | mg/L   | 0.01mg/L以下    | 色度                | 0.5未満                     | 度    | 5度以下          |
| 塩素酸                                | 0.08              | mg/L   | 0.6mg/L以下     | 濁度                | 0.1未満                     | 度    | 2度以下          |
| クロロ酢酸                              | 0.002未満           | mg/L   | 0.02mg/L以下    | 以下余白              |                           |      |               |
| クロロホルム                             | 0.0013            | mg/L   | 0.06mg/L以下    |                   |                           |      |               |
| ジクロロ酢酸                             | 0.002未満           | mg/L   | 0.03mg/L以下    |                   |                           |      |               |
| ジブロモクロロメタン                         | 0.0025            | mg/L   | 0.1mg/L以下     |                   |                           |      |               |
| 臭素酸                                | 0.001未満           | mg/L   | 0.01mg/L以下    |                   |                           |      |               |
| 総トリハロメタン                           | 0.0069            | mg/L   | 0.1mg/L以下     |                   |                           |      |               |
| トリクロロ酢酸                            | 0.002未満           | mg/L   | 0.03mg/L以下    |                   |                           |      |               |
| ブロモジクロロメタン                         | 0.0021            | mg/L   | 0.03mg/L以下    |                   |                           |      |               |

判定 上記の検査項目については、水道法に基づく水質基準に適合する。

備考 上記試験項目及び水質基準は、水道法に基づく水質基準に関する省令（平成15年厚生労働省告示第261号）による。