

# 水質試験・検査成績書

佐環検第 00779 号  
2026 年 5 月 27 日

唐津市長 峰 達郎

様

〒840-0033 佐賀県佐賀市  
一般財団法人 佐賀県環境科学検査協会  
理事長 木 原 泰 文  
TEL 0952-22-1651 FAX 0952-22-1655

水道法第20条登録機関 国土交通大臣及び環境大臣登録第3号  
建築物飲料水水質検査業登録 佐保福5水第3083号  
水質検査部門管理者 徳永 英樹

受付日: 2026 年 5 月 18 日

試料の試験・検査結果は次の通りです。

|         |                |                 |       |
|---------|----------------|-----------------|-------|
| 試料の名称   | 15 後川内系給水 (石原) | 受 付 区 分         | 採取    |
| 分 析 区 分 | 水道事業者上水道       | 取 扱 者           | 岩瀬 信彦 |
| 気 温 (℃) | =====          | 遊離残留塩素(mg/L)    | 0.6   |
|         | 採取年月日          | 2026 年 5 月 18 日 |       |
|         | 水 温 (℃)        | 20.0            |       |

|             |                       |
|-------------|-----------------------|
| 水 質 判 定 適 否 | 下記検査結果は、水道法の水質基準に「適合」 |
|-------------|-----------------------|

| No. | 検 査 項 目                             | 単位   | 検 査 結 果     | 定量下限値<br>水 質 基 準       | 別表No.    | 検 査 項 目                  | 単位   | 検 査 結 果     | 定量下限値<br>水 質 基 準       | 別表       |
|-----|-------------------------------------|------|-------------|------------------------|----------|--------------------------|------|-------------|------------------------|----------|
| 1   | 一般細菌                                | /mL  | 0           | 0<br>100以下             | 1        | 28 総トリハロメタン              | mg/L | 0.035       | 0.001<br>0.1 以下        | 14       |
| 2   | 大腸菌                                 | —    | 陰性          | —<br>検出されないこと          | 2        | 29 トリクロロ酢酸               | mg/L | 0.014       | 0.003<br>0.03 以下       | 17<br>の2 |
| 3   | カドミウム及びその化合物                        | mg/L | 0.0003 未満   | 0.0003<br>0.003 以下     | 6        | 30 ブロモジクロロメタン            | mg/L | 0.010       | 0.001<br>0.03 以下       | 14       |
| 4   | 水銀及びその化合物                           | mg/L | 0.00005 未満  | 0.00005<br>0.0005 以下   | 7        | 31 ブロモホルム                | mg/L | 0.001 未満    | 0.001<br>0.09 以下       | 14       |
| 5   | セレン及びその化合物                          | mg/L | 0.001 未満    | 0.001<br>0.01 以下       | 6        | 32 ホルムアルデヒド              | mg/L | 0.008 未満    | 0.008<br>0.08 以下       | 19<br>の2 |
| 6   | 鉛及びその化合物                            | mg/L | 0.001 未満    | 0.001<br>0.01 以下       | 6        | 33 亜鉛及びその化合物             | mg/L | 0.005 未満    | 0.005<br>1.0 以下        | 6        |
| 7   | ヒ素及びその化合物                           | mg/L | 0.001 未満    | 0.001<br>0.01 以下       | 6        | 34 アルミニウム及び<br>その化合物     | mg/L | 0.05        | 0.02<br>0.2 以下         | 6        |
| 8   | 六価クロム化合物                            | mg/L | 0.002 未満    | 0.002<br>0.02 以下       | 6        | 35 鉄及びその化合物              | mg/L | 0.03 未満     | 0.03<br>0.3 以下         | 6        |
| 9   | 亜硝酸態窒素                              | mg/L | 0.004 未満    | 0.004<br>0.04 以下       | 13       | 36 銅及びその化合物              | mg/L | 0.01 未満     | 0.01<br>1.0 以下         | 6        |
| 10  | シアン化物イオン及び<br>塩化シアン                 | mg/L | 0.001 未満    | 0.001<br>0.01 以下       | 12       | 37 ナトリウム及びその化合物          | mg/L | 15.1        | 0.1<br>200 以下          | 6        |
| 11  | 硝酸態窒素及び<br>亜硝酸態窒素                   | mg/L | 0.5         | 0.1<br>10 以下           | 13       | 38 マンガン及びその化合物           | mg/L | 0.005 未満    | 0.005<br>0.05 以下       | 6        |
| 12  | フッ素及びその化合物                          | mg/L | 0.09        | 0.08<br>0.8 以下         | 13       | 39 塩化物イオン                | mg/L | 13.1        | 0.2<br>200 以下          | 13       |
| 13  | ホウ素及びその化合物                          | mg/L | 0.03        | 0.02<br>1.0 以下         | 6        | 40 カルシウム、マグネシウム等(硬度)     | mg/L | 52          | 300 以下                 | 22       |
| 14  | 四塩化炭素                               | mg/L | 0.0002 未満   | 0.0002<br>0.002 以下     | 14       | 41 蒸発残留物                 | mg/L | 131         | 1<br>500 以下            | 23       |
| 15  | 1,4-ジオキサン                           | mg/L | 0.005 未満    | 0.005<br>0.05 以下       | 14       | 42 陰イオン界面活性剤             | mg/L | 0.02 未満     | 0.02<br>0.2 以下         | 24       |
| 16  | 1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | 0.001 未満    | 0.001<br>0.04 以下       | 14       | 43 ジェオスミン                | mg/L | 0.000003    | 0.000001<br>0.00001 以下 | 25       |
| 17  | ジクロロメタン                             | mg/L | 0.001 未満    | 0.001<br>0.02 以下       | 14       | 44 2-メチルイソボルネオール         | mg/L | 0.000001 未満 | 0.000001<br>0.00001 以下 | 25       |
| 18  | テトラクロロエチレン                          | mg/L | 0.001 未満    | 0.001<br>0.01 以下       | 14       | 45 非イオン界面活性剤             | mg/L | 0.005 未満    | 0.005<br>0.02 以下       | 28       |
| 19  | トリクロロエチレン                           | mg/L | 0.001 未満    | 0.001<br>0.01 以下       | 14       | 46 フェノール類                | mg/L | 0.0005 未満   | 0.0005<br>0.005 以下     | 29<br>の2 |
| 20  | PFOS及びPFOA                          | mg/L | 0.000005 未満 | 0.000005<br>0.00005 以下 | 45       | 47 有機物<br>(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | 0.7         | 0.3<br>3 以下            | 30       |
| 21  | ベンゼン                                | mg/L | 0.001 未満    | 0.001<br>0.01 以下       | 14       | 48 pH値                   | —    | 7.9         | 5.8以上8.6以下             | 31       |
| 22  | 塩素酸                                 | mg/L | 0.11        | 0.06<br>0.6 以下         | 13       | 49 味                     | —    | 異常なし        | —<br>異常でないこと           | 33       |
| 23  | クロロ酢酸                               | mg/L | 0.002 未満    | 0.002<br>0.02 以下       | 17<br>の2 | 50 臭気                    | —    | 異常なし        | —<br>異常でないこと           | 34       |
| 24  | クロロホルム                              | mg/L | 0.022       | 0.001<br>0.06 以下       | 14       | 51 色度                    | 度    | 0.5 未満      | 0.5<br>5 以下            | 36       |
| 25  | ジクロロ酢酸                              | mg/L | 0.007       | 0.003<br>0.03 以下       | 17<br>の2 | 52 濁度                    | 度    | 0.1 未満      | 0.1<br>2 以下            | 41       |
| 26  | ジブロモクロロメタン                          | mg/L | 0.003       | 0.001<br>0.1 以下        | 14       | —以下余白—                   |      |             |                        |          |
| 27  | 臭素酸                                 | mg/L | 0.001 未満    | 0.001<br>0.01 以下       | 18<br>の2 |                          |      |             |                        |          |

|         |                                              |         |       |
|---------|----------------------------------------------|---------|-------|
| 検 査 期 間 | 2026 年 5 月 18 日 ~ 2026 年 5 月 27 日            | 検査区分責任者 | 吉原 孝宏 |
| 検 査 方 法 | 水質基準に関する省令の規定に基づき環境大臣が定める方法(H15厚生労働省告示第261号) |         |       |

備考