

# 水質試験結果書

和木町長

殿



JWWA-GLP128  
水道 GLP 認定

 公益財団法人山口県予防保健協会

食品環境検査センター

(水道法登録水質検査機関：登録番号第54号)

山口県山口市小郡上郷5408番地1

TEL083 (941) 6300

水質検査部門管理者 久保 順

採 水 場 所 瀬田浄水場

採水年月日(時刻) 令和8年6月17日 (8:50)

採 水 者 和木町都市建設課(廣實敏江)

受 入 年 月 日 令和8年6月17日

水温 ( 気温 )      \* \* \*      ( \* \* \* )

天 候 曇

遊離殘留塩素 \*\*\*

検査の方法 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（平成15年7月22日厚生労働省告示第261号）

水道における指標菌及びクリプトスポリジウム等の検査方法について（平成19年3月30日健水発第0330006号）

| 項目      |                                        | 単位                                                | 結果   | 定量下限値<br>水質基準値        | 別表   | 項目        |                       | 単位                        | 結果    | 定量下限値<br>水質基準値        | 別表   |
|---------|----------------------------------------|---------------------------------------------------|------|-----------------------|------|-----------|-----------------------|---------------------------|-------|-----------------------|------|
| 1       | 一般細菌                                   | 個/mL                                              | ※120 | —<br>100以下            | 1    | 29        | トリクロ酢酸                | mg/L                      | —     | 0.002<br>0.03以下       | 17の2 |
| 2       | 大腸菌                                    | —                                                 | 不検出  | —<br>検出されないこと         | 2    | 30        | ブロモジクロロメタン            | mg/L                      | —     | 0.001<br>0.03以下       | 14   |
| 3       | カドミウム及びその化合物                           | mg/L                                              | —    | 0.0003<br>0.003以下     | 6    | 31        | ブロモホルム                | mg/L                      | —     | 0.001<br>0.09以下       | 14   |
| 4       | 水銀及びその化合物                              | mg/L                                              | —    | 0.00005<br>0.0005以下   | 7    | 32        | ホルムアルデヒド              | mg/L                      | —     | 0.008<br>0.08以下       | 19の2 |
| 5       | セレン及びその化合物                             | mg/L                                              | —    | 0.001<br>0.01以下       | 6    | 33        | 亜鉛及びその化合物             | mg/L                      | —     | 0.005<br>1.0以下        | 6    |
| 6       | 鉛及びその化合物                               | mg/L                                              | —    | 0.001<br>0.01以下       | 6    | 34        | アルミニウム及びその化合物         | mg/L                      | —     | 0.02<br>0.2以下         | 6    |
| 7       | ヒ素及びその化合物                              | mg/L                                              | —    | 0.001<br>0.01以下       | 6    | 35        | 鉄及びその化合物              | mg/L                      | —     | 0.03<br>0.3以下         | 6    |
| 8       | 六価クロム化合物                               | mg/L                                              | —    | 0.002<br>0.02以下       | 6    | 36        | 銅及びその化合物              | mg/L                      | —     | 0.005<br>1.0以下        | 6    |
| 9       | 亜硝酸態窒素                                 | mg/L                                              | —    | 0.004<br>0.04以下       | 13   | 37        | ナトリウム及びその化合物          | mg/L                      | —     | 0.5<br>200以下          | 6    |
| 10      | シアン化物イオン及び塩化シアン                        | mg/L                                              | —    | 0.001<br>0.01以下       | 12   | 38        | マンガン及びその化合物           | mg/L                      | —     | 0.005<br>0.05以下       | 6    |
| 11      | 硝酸態窒素及び<br>亜硝酸態窒素                      | mg/L                                              | —    | 0.1<br>10以下           | 13   | 39        | 塩化物イオン                | mg/L                      | 3.5   | 0.2<br>200以下          | 13   |
| 12      | フッ素及びその化合物                             | mg/L                                              | —    | 0.05<br>0.8以下         | 13   | 40        | カルシウム、マグネシウム等(硬度)     | mg/L                      | —     | 5<br>300以下            | 6    |
| 13      | ホウ素及びその化合物                             | mg/L                                              | —    | 0.02<br>1.0以下         | 6    | 41        | 蒸発残留物                 | mg/L                      | —     | 5<br>500以下            | 23   |
| 14      | 四塩化炭素                                  | mg/L                                              | —    | 0.0002<br>0.002以下     | 14   | 42        | 陰イオン界面活性剤             | mg/L                      | —     | 0.02<br>0.2以下         | 24   |
| 15      | 1,4-ジオキサン                              | mg/L                                              | —    | 0.005<br>0.05以下       | 14   | 43        | ジオスミン                 | mg/L                      | —     | 0.000001<br>0.00001以下 | 25   |
| 16      | シス-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<br>0.04以下       | 14   | 44        | 2-メチルイソボルネオール         | mg/L                      | —     | 0.000001<br>0.00001以下 | 25   |
| 17      | ジクロロメタン                                | mg/L                                              | —    | 0.001<br>0.02以下       | 14   | 45        | 非イオン界面活性剤             | mg/L                      | —     | 0.002<br>0.02以下       | 28の2 |
| 18      | テトラクロロエチレン                             | mg/L                                              | —    | 0.001<br>0.01以下       | 14   | 46        | フェノール類                | mg/L                      | —     | 0.0005<br>0.005以下     | 29の2 |
| 19      | トリクロロエチレン                              | mg/L                                              | —    | 0.001<br>0.01以下       | 14   | 47        | 有機物<br>(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L                      | 0.6   | 0.3<br>3以下            | 30   |
| 20      | PFOS及びPFOA                             | mg/L                                              | —    | 0.000001<br>0.00005以下 | 45   | 48        | pH値                   | —                         | 7.0   | —<br>5.8以上8.6以下       | 31   |
| 21      | ベンゼン                                   | mg/L                                              | —    | 0.001<br>0.01以下       | 14   | 49        | 味                     | —                         | —     | —<br>異常でないこと          | 33   |
| 22      | 塩素酸                                    | mg/L                                              | —    | 0.06<br>0.6以下         | 13   | 50        | 臭気                    | —                         | 異常なし  | —<br>異常でないこと          | 34   |
| 23      | クロロ酢酸                                  | mg/L                                              | —    | 0.002<br>0.02以下       | 17の2 | 51        | 色度                    | 度                         | 2     | 0.5<br>5以下            | 36   |
| 24      | クロロホルム                                 | mg/L                                              | —    | 0.001<br>0.06以下       | 14   | 52        | 濁度                    | 度                         | 0.4   | 0.1<br>2以下            | 41   |
| 25      | ジクロロ酢酸                                 | mg/L                                              | —    | 0.002<br>0.03以下       | 17の2 | —         | 大腸菌(E.coli)           | MPN/100mL                 | 1.8未満 | 1.8<br>—              | —    |
| 26      | ジブromクロロメタン                            | mg/L                                              | —    | 0.001<br>0.1以下        | 14   | —         | 嫌気性芽胞菌                | 個/100mL                   | 0     | 0<br>—                | —    |
| 27      | 臭素酸                                    | mg/L                                              | —    | 0.001<br>0.01以下       | 18の2 | —         | —                     | —                         | —     | —<br>—                | —    |
| 28      | 総トリハロメタン                               | mg/L                                              | —    | 0.001<br>0.1以下        | 14   | —         | —                     | —                         | —     | —<br>—                | —    |
| 検 査 期 日 |                                        | 令和8年6月17日～令和8年6月18日                               |      |                       |      | 検 査 責 任 者 |                       | 検査区分責任者 理化学:春永将史 生物学:辻野弘晶 |       |                       |      |
| 判 定     |                                        | 結果に※がついている項目は水質基準を超過しています。                        |      |                       |      |           |                       |                           |       |                       |      |
| 備 考     |                                        | 項目番号1～52は水道GLP認定項目です。表中の別表はこれらの項目の検査方法の別表番号を示します。 |      |                       |      |           |                       |                           |       |                       |      |

# 水質検査結果書

和木町長 殿



JWWA-GLP128  
水道 GLP 認定

公益財団法人山口県予防保健協会  
食品環境検査センター

(水道法登録水質検査機関：登録番号第54号)

山口県山口市小郡上郷5408番地1

TEL083 (941) 6300

水質検査部門管理者 久保 順

採 水 場 所 関ヶ浜バス回転場

採水年月日(時刻) 令和8年6月17日 (9:31)

採 水 者 和木町都市建設課(高崎翔子)

受 入 年 月 日 令和8年6月17日

水温 ( 気温 )      \* \* \*      ( \* \* \* )

天 候 晴

遊離殘留塩素 \*\*\*

**検査の方法** 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（平成15年7月22日厚生労働省告示第261号）

| 項目      |                                        | 単位                                                | 結果  | 定量下限値<br>水質基準値        | 別表   | 項目    | 単位                        | 結果   | 定量下限値<br>水質基準値 | 別表                    |      |
|---------|----------------------------------------|---------------------------------------------------|-----|-----------------------|------|-------|---------------------------|------|----------------|-----------------------|------|
| 1       | 一般細菌                                   | 個/mL                                              | 0   | —<br>100以下            | 1    | 29    | トリクロ酢酸                    | mg/L | —              | 0.002<br>0.03以下       | 17の2 |
| 2       | 大腸菌                                    | —                                                 | 不検出 | —<br>検出されないこと         | 2    | 30    | ブロモジクロロメタン                | mg/L | —              | 0.001<br>0.03以下       | 14   |
| 3       | カリウム及びその化合物                            | mg/L                                              | —   | 0.0003<br>0.003以下     | 6    | 31    | ブロモホルム                    | mg/L | —              | 0.001<br>0.09以下       | 14   |
| 4       | 水銀及びその化合物                              | mg/L                                              | —   | 0.00005<br>0.0005以下   | 7    | 32    | ホルムアルデヒド                  | mg/L | —              | 0.008<br>0.08以下       | 19の2 |
| 5       | セレン及びその化合物                             | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 6    | 33    | 亜鉛及びその化合物                 | mg/L | —              | 0.005<br>1.0以下        | 6    |
| 6       | 鉛及びその化合物                               | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 6    | 34    | アルミニウム及びその化合物             | mg/L | —              | 0.02<br>0.2以下         | 6    |
| 7       | ヒ素及びその化合物                              | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 6    | 35    | 鉄及びその化合物                  | mg/L | —              | 0.03<br>0.3以下         | 6    |
| 8       | 六価クロム化合物                               | mg/L                                              | —   | 0.002<br>0.02以下       | 6    | 36    | 銅及びその化合物                  | mg/L | —              | 0.005<br>1.0以下        | 6    |
| 9       | 亜硝酸態窒素                                 | mg/L                                              | —   | 0.004<br>0.04以下       | 13   | 37    | ナトリウム及びその化合物              | mg/L | —              | 0.5<br>200以下          | 6    |
| 10      | シアン化物イオン及び塩化シアン                        | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 12   | 38    | マンガン及びその化合物               | mg/L | —              | 0.005<br>0.05以下       | 6    |
| 11      | 硝酸態窒素及び<br>亜硝酸態窒素                      | mg/L                                              | —   | 0.1<br>10以下           | 13   | 39    | 塩化物イオン                    | mg/L | 2.9            | 0.2<br>200以下          | 13   |
| 12      | フッ素及びその化合物                             | mg/L                                              | —   | 0.05<br>0.8以下         | 13   | 40    | カルシウム、マグネシウム等(硬度)         | mg/L | —              | 5<br>300以下            | 6    |
| 13      | ホウ素及びその化合物                             | mg/L                                              | —   | 0.02<br>1.0以下         | 6    | 41    | 蒸発残留物                     | mg/L | —              | 5<br>500以下            | 23   |
| 14      | 四塩化炭素                                  | mg/L                                              | —   | 0.0002<br>0.002以下     | 14   | 42    | 陰イオン界面活性剤                 | mg/L | —              | 0.02<br>0.2以下         | 24   |
| 15      | 1,4-ジオキサン                              | mg/L                                              | —   | 0.005<br>0.05以下       | 14   | 43    | ジエオスミン                    | mg/L | —              | 0.000001<br>0.00001以下 | 25   |
| 16      | シス-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<br>0.04以下       | 14   | 44    | 2-メチルイソボルネオール             | mg/L | —              | 0.000001<br>0.00001以下 | 25   |
| 17      | ジクロロメタン                                | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.02以下       | 14   | 45    | 非イオン界面活性剤                 | mg/L | —              | 0.002<br>0.02以下       | 28の2 |
| 18      | テトラクロロエチレン                             | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 14   | 46    | フェノール類                    | mg/L | —              | 0.0005<br>0.005以下     | 29の2 |
| 19      | トリクロロエチレン                              | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 14   | 47    | 有機物<br>(全有機炭素(TOC)の量)     | mg/L | 0.7            | 0.3<br>3以下            | 30   |
| 20      | PFOS及びPFOA                             | mg/L                                              | —   | 0.000001<br>0.00005以下 | 45   | 48    | pH値                       | —    | 7.1            | —<br>5.8以上8.6以下       | 31   |
| 21      | ベンゼン                                   | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 14   | 49    | 味                         | —    | 異常なし           | —<br>異常でないこと          | 33   |
| 22      | 塩素酸                                    | mg/L                                              | —   | 0.06<br>0.6以下         | 13   | 50    | 臭気                        | —    | 異常なし           | —<br>異常でないこと          | 34   |
| 23      | クロロ酢酸                                  | mg/L                                              | —   | 0.002<br>0.02以下       | 17の2 | 51    | 色度                        | 度    | 1              | 0.5<br>5以下            | 36   |
| 24      | クロロホルム                                 | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.06以下       | 14   | 52    | 濁度                        | 度    | 0.1未満          | 0.1<br>2以下            | 41   |
| 25      | ジクロロ酢酸                                 | mg/L                                              | —   | 0.002<br>0.03以下       | 17の2 | —     | —                         | —    | —              | —                     | —    |
| 26      | ジブロモクロロメタン                             | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.1以下        | 14   | —     | —                         | —    | —              | —                     | —    |
| 27      | 臭素酸                                    | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 18の2 | —     | —                         | —    | —              | —                     | —    |
| 28      | 総トリハロメタン                               | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.1以下        | 14   | —     | —                         | —    | —              | —                     | —    |
| 検 査 期 日 |                                        | 令和8年6月17日～令和8年6月18日                               |     |                       |      | 検査責任者 | 検査区分責任者 理化学:春永将史 生物学:辻野弘晶 |      |                |                       |      |
| 判 定     |                                        | 今回検査した項目については水質基準に適合しています。                        |     |                       |      |       |                           |      |                |                       |      |
| 備 考     |                                        | 項目番号1～52は水道GLP認定項目です。表中の別表はこれらの項目の検査方法の別表番号を示します。 |     |                       |      |       |                           |      |                |                       |      |

# 水質検査結果書

和木町長 殿



JWWA-GLP128  
水道 GLP 認定


 公益財団法人山口県予防保健協会  
**食品環境検査センター**  
 (水道法登録水質検査機関：登録番号第54号)  
 山口県山口市小郡上郷5408番地1  
 TEL083(941)6300  
 水質検査部門管理者 久保 順

|           |                                |             |           |
|-----------|--------------------------------|-------------|-----------|
| 採 水 場 所   | 瀬田分館                           |             |           |
| 採水年月日(時刻) | 令和8年6月17日(8:40)                |             |           |
| 採 水 者     | 和木町都市建設課(廣實敏江)                 |             |           |
| 受 入 年 月 日 | 令和8年6月17日                      | 水 温 ( 気 温 ) | *** (***) |
| 天 候       | 曇                              | 遊 離 残 留 塩 素 | ***       |
| 検 査 の 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(平成 |             |           |

| 項目      |                                        | 単位                                                | 結果  | 定量下限値<br>水質基準値        | 別表   | 項目        |                       | 単位                        | 結果    | 定量下限値<br>水質基準値        | 別表   |
|---------|----------------------------------------|---------------------------------------------------|-----|-----------------------|------|-----------|-----------------------|---------------------------|-------|-----------------------|------|
| 1       | 一般細菌                                   | 個/mL                                              | 0   | —<br>100以下            | 1    | 29        | トリクロ酢酸                | mg/L                      | —     | 0.002<br>0.03以下       | 17の2 |
| 2       | 大腸菌                                    | —                                                 | 不検出 | —<br>検出されないこと         | 2    | 30        | ブロモジクロロメタン            | mg/L                      | —     | 0.001<br>0.03以下       | 14   |
| 3       | カドミウム及びその化合物                           | mg/L                                              | —   | 0.0003<br>0.003以下     | 6    | 31        | ブロモホルム                | mg/L                      | —     | 0.001<br>0.09以下       | 14   |
| 4       | 水銀及びその化合物                              | mg/L                                              | —   | 0.00005<br>0.0005以下   | 7    | 32        | ホルムアルデヒド*             | mg/L                      | —     | 0.008<br>0.08以下       | 19の2 |
| 5       | セレン及びその化合物                             | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 6    | 33        | 亜鉛及びその化合物             | mg/L                      | —     | 0.005<br>1.0以下        | 6    |
| 6       | 鉛及びその化合物                               | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 6    | 34        | アルミニウム及びその化合物         | mg/L                      | —     | 0.02<br>0.2以下         | 6    |
| 7       | ヒ素及びその化合物                              | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 6    | 35        | 鉄及びその化合物              | mg/L                      | —     | 0.03<br>0.3以下         | 6    |
| 8       | 六価クロム化合物                               | mg/L                                              | —   | 0.002<br>0.02以下       | 6    | 36        | 銅及びその化合物              | mg/L                      | —     | 0.005<br>1.0以下        | 6    |
| 9       | 亜硝酸態窒素                                 | mg/L                                              | —   | 0.004<br>0.04以下       | 13   | 37        | ナトリウム及びその化合物          | mg/L                      | —     | 0.5<br>200以下          | 6    |
| 10      | シアン化物イオン及び塩化シアン                        | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 12   | 38        | マンガン及びその化合物           | mg/L                      | —     | 0.005<br>0.05以下       | 6    |
| 11      | 硝酸態窒素及び<br>亜硝酸態窒素                      | mg/L                                              | —   | 0.1<br>10以下           | 13   | 39        | 塩化物イオン                | mg/L                      | 3.6   | 0.2<br>200以下          | 13   |
| 12      | フッ素及びその化合物                             | mg/L                                              | —   | 0.05<br>0.8以下         | 13   | 40        | カルシウム、マグネシウム等(硬度)     | mg/L                      | —     | 5<br>300以下            | 6    |
| 13      | ホウ素及びその化合物                             | mg/L                                              | —   | 0.02<br>1.0以下         | 6    | 41        | 蒸発残留物                 | mg/L                      | —     | 5<br>500以下            | 23   |
| 14      | 四塩化炭素                                  | mg/L                                              | —   | 0.0002<br>0.002以下     | 14   | 42        | 陰イオン界面活性剤             | mg/L                      | —     | 0.02<br>0.2以下         | 24   |
| 15      | 1,4-ジオキサン                              | mg/L                                              | —   | 0.005<br>0.05以下       | 14   | 43        | ジオスミン                 | mg/L                      | —     | 0.000001<br>0.00001以下 | 25   |
| 16      | シス-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<br>0.04以下       | 14   | 44        | 2-メチルイソボルネオール         | mg/L                      | —     | 0.000001<br>0.00001以下 | 25   |
| 17      | ジクロロメタン                                | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.02以下       | 14   | 45        | 非イオン界面活性剤             | mg/L                      | —     | 0.002<br>0.02以下       | 28の2 |
| 18      | テトラクロロエチレン                             | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 14   | 46        | フェノール類                | mg/L                      | —     | 0.0005<br>0.005以下     | 29の2 |
| 19      | トリクロロエチレン                              | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 14   | 47        | 有機物<br>(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L                      | 0.5   | 0.3<br>3以下            | 30   |
| 20      | PFOS及びPFOA                             | mg/L                                              | —   | 0.000001<br>0.00005以下 | 45   | 48        | pH値                   | —                         | 7.0   | —<br>5.8以上8.6以下       | 31   |
| 21      | ベンゼン                                   | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 14   | 49        | 味                     | —                         | 異常なし  | —<br>異常でないこと          | 33   |
| 22      | 塩素酸                                    | mg/L                                              | —   | 0.06<br>0.6以下         | 13   | 50        | 臭気                    | —                         | 異常なし  | —<br>異常でないこと          | 34   |
| 23      | クロロ酢酸                                  | mg/L                                              | —   | 0.002<br>0.02以下       | 17の2 | 51        | 色度                    | 度                         | 0.5未満 | 0.5<br>5以下            | 36   |
| 24      | クロロホルム                                 | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.06以下       | 14   | 52        | 濁度                    | 度                         | 0.1未満 | 0.1<br>2以下            | 41   |
| 25      | ジクロロ酢酸                                 | mg/L                                              | —   | 0.002<br>0.03以下       | 17の2 | —         | —                     | —                         | —     | —                     | —    |
| 26      | ジブロモクロロメタン                             | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.1以下        | 14   | —         | —                     | —                         | —     | —                     | —    |
| 27      | 臭素酸                                    | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 18の2 | —         | —                     | —                         | —     | —                     | —    |
| 28      | 総トリハロメタン                               | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.1以下        | 14   | —         | —                     | —                         | —     | —                     | —    |
| 検 査 期 日 |                                        | 令和8年6月17日～令和8年6月18日                               |     |                       |      | 検 査 責 任 者 |                       | 検査区分責任者 理化学:春永将史 生物学:辻野弘晶 |       |                       |      |
| 判 定     |                                        | 今回検査した項目については水質基準に適合しています。                        |     |                       |      |           |                       |                           |       |                       |      |
| 備 考     |                                        | 項目番号1～52は水道GLP認定項目です。表中の別表はこれらの項目の検査方法の別表番号を示します。 |     |                       |      |           |                       |                           |       |                       |      |

# 水質検査結果書

和木町長 殿



JWWA-GLP128  
水道 GLP 認定

 公益財団法人山口県予防保健協会  
食品環境検査センター  
(水道法登録水質検査機関：登録番号第54号)  
山口県山口市小郡上郷5408番地1  
TEL083(941)6300  
水質検査部門管理者 久保 順

採 水 場 所 つつじヶ丘公園

採水年月日(時刻) 令和8年6月17日 (8:10)

採 水 者 和木町都市建設課(廣實敏江)

受 入 年 月 日 令和8年6月17日

水温 ( 気温 )      \* \* \*      ( \* \* \* )

天 候 曇

遊離殘留塩素 \*\*\*

検査の方法 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（平成15年7月22日厚生労働省告示第261号）

| 項目      |                                        | 単位                                                | 結果  | 定量下限値<br>水質基準値        | 別表   | 項目    |                           | 単位   | 結果    | 定量下限値<br>水質基準値        | 別表   |
|---------|----------------------------------------|---------------------------------------------------|-----|-----------------------|------|-------|---------------------------|------|-------|-----------------------|------|
| 1       | 一般細菌                                   | 個/mL                                              | 0   | —<br>100以下            | 1    | 29    | トリクロ酢酸                    | mg/L | —     | 0.002<br>0.03以下       | 17の2 |
| 2       | 大腸菌                                    | —                                                 | 不検出 | —<br>検出されないこと         | 2    | 30    | ブロモジクロロメタン                | mg/L | —     | 0.001<br>0.03以下       | 14   |
| 3       | カリウム及びその化合物                            | mg/L                                              | —   | 0.0003<br>0.003以下     | 6    | 31    | ブロモホルム                    | mg/L | —     | 0.001<br>0.09以下       | 14   |
| 4       | 水銀及びその化合物                              | mg/L                                              | —   | 0.00005<br>0.0005以下   | 7    | 32    | ホルムアルデヒド                  | mg/L | —     | 0.008<br>0.08以下       | 19の2 |
| 5       | セレン及びその化合物                             | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 6    | 33    | 亜鉛及びその化合物                 | mg/L | —     | 0.005<br>1.0以下        | 6    |
| 6       | 鉛及びその化合物                               | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 6    | 34    | アルミニウム及びその化合物             | mg/L | —     | 0.02<br>0.2以下         | 6    |
| 7       | ヒ素及びその化合物                              | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 6    | 35    | 鉄及びその化合物                  | mg/L | —     | 0.03<br>0.3以下         | 6    |
| 8       | 六価クロム化合物                               | mg/L                                              | —   | 0.002<br>0.02以下       | 6    | 36    | 銅及びその化合物                  | mg/L | —     | 0.005<br>1.0以下        | 6    |
| 9       | 亜硝酸態窒素                                 | mg/L                                              | —   | 0.004<br>0.04以下       | 13   | 37    | ナトリウム及びその化合物              | mg/L | —     | 0.5<br>200以下          | 6    |
| 10      | シアン化物イオン及び塩化シアン                        | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 12   | 38    | マンガン及びその化合物               | mg/L | —     | 0.005<br>0.05以下       | 6    |
| 11      | 硝酸態窒素及び<br>亜硝酸態窒素                      | mg/L                                              | —   | 0.1<br>10以下           | 13   | 39    | 塩化物イオン                    | mg/L | 3.7   | 0.2<br>200以下          | 13   |
| 12      | フッ素及びその化合物                             | mg/L                                              | —   | 0.05<br>0.8以下         | 13   | 40    | カルシウム、マグネシウム等(硬度)         | mg/L | —     | 5<br>300以下            | 6    |
| 13      | ホウ素及びその化合物                             | mg/L                                              | —   | 0.02<br>1.0以下         | 6    | 41    | 蒸発残留物                     | mg/L | —     | 5<br>500以下            | 23   |
| 14      | 四塩化炭素                                  | mg/L                                              | —   | 0.0002<br>0.002以下     | 14   | 42    | 陰イオン界面活性剤                 | mg/L | —     | 0.02<br>0.2以下         | 24   |
| 15      | 1,4-ジオキサン                              | mg/L                                              | —   | 0.005<br>0.05以下       | 14   | 43    | ジエオスミン                    | mg/L | —     | 0.000001<br>0.00001以下 | 25   |
| 16      | シス-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<br>0.04以下       | 14   | 44    | 2-メチルイソボルネオール             | mg/L | —     | 0.000001<br>0.00001以下 | 25   |
| 17      | ジクロロメタン                                | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.02以下       | 14   | 45    | 非イオン界面活性剤                 | mg/L | —     | 0.002<br>0.02以下       | 28の2 |
| 18      | テトラクロロエチレン                             | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 14   | 46    | フェノール類                    | mg/L | —     | 0.0005<br>0.005以下     | 29の2 |
| 19      | トリクロロエチレン                              | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 14   | 47    | 有機物<br>(全有機炭素(TOC)の量)     | mg/L | 0.5   | 0.3<br>3以下            | 30   |
| 20      | PFOS及びPFOA                             | mg/L                                              | —   | 0.000001<br>0.00005以下 | 45   | 48    | pH値                       | —    | 7.2   | —<br>5.8以上8.6以下       | 31   |
| 21      | ベンゼン                                   | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 14   | 49    | 味                         | —    | 異常なし  | —<br>異常でないこと          | 33   |
| 22      | 塩素酸                                    | mg/L                                              | —   | 0.06<br>0.6以下         | 13   | 50    | 臭気                        | —    | 異常なし  | —<br>異常でないこと          | 34   |
| 23      | クロロ酢酸                                  | mg/L                                              | —   | 0.002<br>0.02以下       | 17の2 | 51    | 色度                        | 度    | 0.5未満 | 0.5<br>5以下            | 36   |
| 24      | クロロホルム                                 | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.06以下       | 14   | 52    | 濁度                        | 度    | 0.1未満 | 0.1<br>2以下            | 41   |
| 25      | ジクロロ酢酸                                 | mg/L                                              | —   | 0.002<br>0.03以下       | 17の2 | —     | —                         | —    | —     | —                     | —    |
| 26      | ジブロモクロロメタン                             | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.1以下        | 14   | —     | —                         | —    | —     | —                     | —    |
| 27      | 臭素酸                                    | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 18の2 | —     | —                         | —    | —     | —                     | —    |
| 28      | 総トリハロメタン                               | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.1以下        | 14   | —     | —                         | —    | —     | —                     | —    |
| 検 査 期 日 |                                        | 令和8年6月17日～令和8年6月18日                               |     |                       |      | 検査責任者 | 検査区分責任者 理化学:春永将史 生物学:辻野弘晶 |      |       |                       |      |
| 判 定     |                                        | 今回検査した項目については水質基準に適合しています。                        |     |                       |      |       |                           |      |       |                       |      |
| 備 考     |                                        | 項目番号1～52は水道GLP認定項目です。表中の別表はこれらの項目の検査方法の別表番号を示します。 |     |                       |      |       |                           |      |       |                       |      |



# 水質検査結果書

殿



JWWA-GLP128  
水道 GLP 認定

 公益財団法人山口県予防保健協会

食品環境検査センター

(水道法登録水質検査機関：登録番号第54号)

山口県山口市小郡上郷5408番地1

TEL083 (941) 6300

水質検査部門管理者 久保 順

採 水 場 所 関ヶ浜分館

採水年月日(時刻) 令和8年6月17日 (9:12)

採 水 者 和木町都市建設課(高崎翔子)

受 入 年 月 日 令和8年6月17日

水温 ( 気温 )    \* \* \*    ( \* \* \* )

天 候 晴

遊離殘留塩素 \*\*\*

検査の方法 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（平成15年7月22日厚生労働省告示第261号）

| 項目      |                                        | 単位                                                | 結果  | 定量下限値<br>水質基準値        | 別表   | 項目    |                           | 単位   | 結果    | 定量下限値<br>水質基準値        | 別表   |
|---------|----------------------------------------|---------------------------------------------------|-----|-----------------------|------|-------|---------------------------|------|-------|-----------------------|------|
| 1       | 一般細菌                                   | 個/mL                                              | 0   | —<br>100以下            | 1    | 29    | トリクロ酢酸                    | mg/L | —     | 0.002<br>0.03以下       | 17の2 |
| 2       | 大腸菌                                    | —                                                 | 不検出 | —<br>検出されないこと         | 2    | 30    | ブロモジクロロメタン                | mg/L | —     | 0.001<br>0.03以下       | 14   |
| 3       | カリウム及びその化合物                            | mg/L                                              | —   | 0.0003<br>0.003以下     | 6    | 31    | ブロモホルム                    | mg/L | —     | 0.001<br>0.09以下       | 14   |
| 4       | 水銀及びその化合物                              | mg/L                                              | —   | 0.00005<br>0.0005以下   | 7    | 32    | ホルムアルデヒド                  | mg/L | —     | 0.008<br>0.08以下       | 19の2 |
| 5       | セレン及びその化合物                             | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 6    | 33    | 亜鉛及びその化合物                 | mg/L | —     | 0.005<br>1.0以下        | 6    |
| 6       | 鉛及びその化合物                               | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 6    | 34    | アルミニウム及びその化合物             | mg/L | —     | 0.02<br>0.2以下         | 6    |
| 7       | ヒ素及びその化合物                              | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 6    | 35    | 鉄及びその化合物                  | mg/L | —     | 0.03<br>0.3以下         | 6    |
| 8       | 六価クロム化合物                               | mg/L                                              | —   | 0.002<br>0.02以下       | 6    | 36    | 銅及びその化合物                  | mg/L | —     | 0.005<br>1.0以下        | 6    |
| 9       | 亜硝酸態窒素                                 | mg/L                                              | —   | 0.004<br>0.04以下       | 13   | 37    | ナトリウム及びその化合物              | mg/L | —     | 0.5<br>200以下          | 6    |
| 10      | シアン化物イオン及び塩化シアン                        | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 12   | 38    | マンガン及びその化合物               | mg/L | —     | 0.005<br>0.05以下       | 6    |
| 11      | 硝酸態窒素及び<br>亜硝酸態窒素                      | mg/L                                              | —   | 0.1<br>10以下           | 13   | 39    | 塩化物イオン                    | mg/L | 3.6   | 0.2<br>200以下          | 13   |
| 12      | フッ素及びその化合物                             | mg/L                                              | —   | 0.05<br>0.8以下         | 13   | 40    | カルシウム、マグネシウム等(硬度)         | mg/L | —     | 5<br>300以下            | 6    |
| 13      | ホウ素及びその化合物                             | mg/L                                              | —   | 0.02<br>1.0以下         | 6    | 41    | 蒸発残留物                     | mg/L | —     | 5<br>500以下            | 23   |
| 14      | 四塩化炭素                                  | mg/L                                              | —   | 0.0002<br>0.002以下     | 14   | 42    | 陰イオン界面活性剤                 | mg/L | —     | 0.02<br>0.2以下         | 24   |
| 15      | 1,4-ジオキサン                              | mg/L                                              | —   | 0.005<br>0.05以下       | 14   | 43    | ジオスミン                     | mg/L | —     | 0.000001<br>0.00001以下 | 25   |
| 16      | シス-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<br>0.04以下       | 14   | 44    | 2-メチルイソボルネオール             | mg/L | —     | 0.000001<br>0.00001以下 | 25   |
| 17      | ジクロロメタン                                | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.02以下       | 14   | 45    | 非イオン界面活性剤                 | mg/L | —     | 0.002<br>0.02以下       | 28の2 |
| 18      | テトラクロロエチレン                             | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 14   | 46    | フェノール類                    | mg/L | —     | 0.0005<br>0.005以下     | 29の2 |
| 19      | トリクロロエチレン                              | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 14   | 47    | 有機物<br>(全有機炭素(TOC)の量)     | mg/L | 0.5   | 0.3<br>3以下            | 30   |
| 20      | PFOS及びPFOA                             | mg/L                                              | —   | 0.000001<br>0.00005以下 | 45   | 48    | pH値                       | —    | 7.0   | —<br>5.8以上8.6以下       | 31   |
| 21      | ベンゼン                                   | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 14   | 49    | 味                         | —    | 異常なし  | —<br>異常でないこと          | 33   |
| 22      | 塩素酸                                    | mg/L                                              | —   | 0.06<br>0.6以下         | 13   | 50    | 臭気                        | —    | 異常なし  | —<br>異常でないこと          | 34   |
| 23      | クロロ酢酸                                  | mg/L                                              | —   | 0.002<br>0.02以下       | 17の2 | 51    | 色度                        | 度    | 0.5   | 0.5<br>5以下            | 36   |
| 24      | クロロホルム                                 | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.06以下       | 14   | 52    | 濁度                        | 度    | 0.1未満 | 0.1<br>2以下            | 41   |
| 25      | ジクロロ酢酸                                 | mg/L                                              | —   | 0.002<br>0.03以下       | 17の2 | —     | —                         | —    | —     | —                     | —    |
| 26      | ジブロモクロロメタン                             | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.1以下        | 14   | —     | —                         | —    | —     | —                     | —    |
| 27      | 臭素酸                                    | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 18の2 | —     | —                         | —    | —     | —                     | —    |
| 28      | 総トリハロメタン                               | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.1以下        | 14   | —     | —                         | —    | —     | —                     | —    |
| 検 査 期 日 |                                        | 令和8年6月17日～令和8年6月18日                               |     |                       |      | 検査責任者 | 検査区分責任者 理化学:春永将史 生物学:辻野弘晶 |      |       |                       |      |
| 判 定     |                                        | 今回検査した項目については水質基準に適合しています。                        |     |                       |      |       |                           |      |       |                       |      |
| 備 考     |                                        | 項目番号1～52は水道GLP認定項目です。表中の別表はこれらの項目の検査方法の別表番号を示します。 |     |                       |      |       |                           |      |       |                       |      |

# 水質試験結果書

殿



JWWA-GLP128  
水道 GLP 認定

公益財団法人山口県予防保健協会  
食品環境検査センター

(水道法登録水質検査機関：登録番号第54号)

山口県山口市小郡上郷5408番地1

TEL083 (941) 6300

水質検査部門管理者 久保 順

採 水 場 所 大谷浄水場

採水年月日(時刻) 令和8年6月17日 (8:42)

採 水 者 和木町都市建設課(高崎翔子)

受 入 年 月 日 令和8年6月17日

水温 ( 気温 )      \* \* \*      ( \* \* \* )

天 候 晴

遊離殘留塩素 \*\*\*

**検査の方法** 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（平成15年7月22日厚生労働省告示第261号）

水道における指標菌及びクリプトスポリジウム等の検査方法について（平成19年3月30日健水発第0330006号）

| 項目      |                                        | 単位                                                | 結果  | 定量下限値<br>水質基準値        | 別表   | 項目    | 単位                        | 結果        | 定量下限値<br>水質基準値 | 別表                    |      |
|---------|----------------------------------------|---------------------------------------------------|-----|-----------------------|------|-------|---------------------------|-----------|----------------|-----------------------|------|
| 1       | 一般細菌                                   | 個/mL                                              | 70  | —<br>100以下            | 1    | 29    | トリクロ酢酸                    | mg/L      | —              | 0.002<br>0.03以下       | 17の2 |
| 2       | 大腸菌                                    | —                                                 | ※検出 | —<br>検出されないこと         | 2    | 30    | ブロモジクロロメタン                | mg/L      | —              | 0.001<br>0.03以下       | 14   |
| 3       | カリウム及びその化合物                            | mg/L                                              | —   | 0.0003<br>0.003以下     | 6    | 31    | ブロモホルム                    | mg/L      | —              | 0.001<br>0.09以下       | 14   |
| 4       | 水銀及びその化合物                              | mg/L                                              | —   | 0.00005<br>0.0005以下   | 7    | 32    | ホルムアルデヒド                  | mg/L      | —              | 0.008<br>0.08以下       | 19の2 |
| 5       | セレン及びその化合物                             | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 6    | 33    | 亜鉛及びその化合物                 | mg/L      | —              | 0.005<br>1.0以下        | 6    |
| 6       | 鉛及びその化合物                               | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 6    | 34    | アルミニウム及びその化合物             | mg/L      | —              | 0.02<br>0.2以下         | 6    |
| 7       | ヒ素及びその化合物                              | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 6    | 35    | 鉄及びその化合物                  | mg/L      | —              | 0.03<br>0.3以下         | 6    |
| 8       | 六価クロム化合物                               | mg/L                                              | —   | 0.002<br>0.02以下       | 6    | 36    | 銅及びその化合物                  | mg/L      | —              | 0.005<br>1.0以下        | 6    |
| 9       | 亜硝酸態窒素                                 | mg/L                                              | —   | 0.004<br>0.04以下       | 13   | 37    | ナトリウム及びその化合物              | mg/L      | —              | 0.5<br>200以下          | 6    |
| 10      | シアン化物イオン及び塩化シアン                        | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 12   | 38    | マンガン及びその化合物               | mg/L      | —              | 0.005<br>0.05以下       | 6    |
| 11      | 硝酸態窒素及び<br>亜硝酸態窒素                      | mg/L                                              | —   | 0.1<br>10以下           | 13   | 39    | 塩化物イオン                    | mg/L      | 3.0            | 0.2<br>200以下          | 13   |
| 12      | フッ素及びその化合物                             | mg/L                                              | —   | 0.05<br>0.8以下         | 13   | 40    | カルシウム、マグネシウム等(硬度)         | mg/L      | —              | 5<br>300以下            | 6    |
| 13      | ホウ素及びその化合物                             | mg/L                                              | —   | 0.02<br>1.0以下         | 6    | 41    | 蒸発残留物                     | mg/L      | —              | 5<br>500以下            | 23   |
| 14      | 四塩化炭素                                  | mg/L                                              | —   | 0.0002<br>0.002以下     | 14   | 42    | 陰イオン界面活性剤                 | mg/L      | —              | 0.02<br>0.2以下         | 24   |
| 15      | 1,4-ジオキサン                              | mg/L                                              | —   | 0.005<br>0.05以下       | 14   | 43    | ジエオスミン                    | mg/L      | —              | 0.000001<br>0.00001以下 | 25   |
| 16      | シス-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<br>0.04以下       | 14   | 44    | 2-メチルイソボルネオール             | mg/L      | —              | 0.000001<br>0.00001以下 | 25   |
| 17      | ジクロロメタン                                | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.02以下       | 14   | 45    | 非イオン界面活性剤                 | mg/L      | —              | 0.002<br>0.02以下       | 28の2 |
| 18      | テトラクロロエチレン                             | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 14   | 46    | フェノール類                    | mg/L      | —              | 0.0005<br>0.005以下     | 29の2 |
| 19      | トリクロロエチレン                              | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 14   | 47    | 有機物<br>(全有機炭素(TOC)の量)     | mg/L      | 0.6            | 0.3<br>3以下            | 30   |
| 20      | PFOS及びPFOA                             | mg/L                                              | —   | 0.000001<br>0.00005以下 | 45   | 48    | pH値                       | —         | 6.4            | —<br>5.8以上8.6以下       | 31   |
| 21      | ベンゼン                                   | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 14   | 49    | 味                         | —         | —              | —<br>異常でないこと          | 33   |
| 22      | 塩素酸                                    | mg/L                                              | —   | 0.06<br>0.6以下         | 13   | 50    | 臭気                        | —         | 異常なし           | —<br>異常でないこと          | 34   |
| 23      | クロロ酢酸                                  | mg/L                                              | —   | 0.002<br>0.02以下       | 17の2 | 51    | 色度                        | 度         | 3.5            | 0.5<br>5以下            | 36   |
| 24      | クロロホルム                                 | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.06以下       | 14   | 52    | 濁度                        | 度         | 0.6            | 0.1<br>2以下            | 41   |
| 25      | ジクロロ酢酸                                 | mg/L                                              | —   | 0.002<br>0.03以下       | 17の2 | —     | 大腸菌(E.coli)               | MPN/100mL | 49             | 1.8<br>—              | —    |
| 26      | ジブロモクロロメタン                             | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.1以下        | 14   | —     | 嫌気性芽胞菌                    | 個/100mL   | 0              | 0<br>—                | —    |
| 27      | 臭素酸                                    | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 18の2 | —     | —                         | —         | —              | —<br>—                | —    |
| 28      | 総トリハロメタン                               | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.1以下        | 14   | —     | —                         | —         | —              | —<br>—                | —    |
| 検 査 期 日 |                                        | 令和8年6月17日～令和8年6月18日                               |     |                       |      | 検査責任者 | 検査区分責任者 理化学:春永将史 生物学:辻野弘晶 |           |                |                       |      |
| 判 定     |                                        | 結果に※がついている項目は水質基準を超過しています。                        |     |                       |      |       |                           |           |                |                       |      |
| 備 考     |                                        | 項目番号1～52は水道GLP認定項目です。表中の別表はこれらの項目の検査方法の別表番号を示します。 |     |                       |      |       |                           |           |                |                       |      |

# 水 質 檢 查 結 果 書

和木町長

殿



JWWA-GLP128  
水道 GLP 認定

 公益財団法人山口県予防保健協会

食品環境検査センター

(水道法登録水質検査機関：登録番号第54号)

山口県山口市小郡上郷5408番地1

TEL083 (941) 6300

水質検査部門管理者 久保 順

採 水 場 所 大谷集会所

採水年月日(時刻) 令和8年6月17日 (8:29)

採 水 者 和木町都市建設課(高崎翔子)

受 入 年 月 日 令和8年6月17日

水温 ( 気温 )      \* \* \*      ( \* \* \* )

天 候 晴

遊離殘留塩素 \*\*\*

検査の方法 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（平成15年7月22日厚生労働省告示第261号）

| 項目      |                                        | 単位                                                | 結果  | 定量下限値<br>水質基準値        | 別表   | 項目    |                           | 単位   | 結果   | 定量下限値<br>水質基準値        | 別表   |
|---------|----------------------------------------|---------------------------------------------------|-----|-----------------------|------|-------|---------------------------|------|------|-----------------------|------|
| 1       | 一般細菌                                   | 個/mL                                              | 0   | —<br>100以下            | 1    | 29    | トリクロ酢酸                    | mg/L | —    | 0.002<br>0.03以下       | 17の2 |
| 2       | 大腸菌                                    | —                                                 | 不検出 | —<br>検出されないこと         | 2    | 30    | ブロモジクロロメタン                | mg/L | —    | 0.001<br>0.03以下       | 14   |
| 3       | カドミウム及びその化合物                           | mg/L                                              | —   | 0.0003<br>0.003以下     | 6    | 31    | ブロモホルム                    | mg/L | —    | 0.001<br>0.09以下       | 14   |
| 4       | 水銀及びその化合物                              | mg/L                                              | —   | 0.00005<br>0.0005以下   | 7    | 32    | ホルムアルデヒド                  | mg/L | —    | 0.008<br>0.08以下       | 19の2 |
| 5       | セレン及びその化合物                             | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 6    | 33    | 亜鉛及びその化合物                 | mg/L | —    | 0.005<br>1.0以下        | 6    |
| 6       | 鉛及びその化合物                               | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 6    | 34    | アルミニウム及びその化合物             | mg/L | —    | 0.02<br>0.2以下         | 6    |
| 7       | ヒ素及びその化合物                              | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 6    | 35    | 鉄及びその化合物                  | mg/L | —    | 0.03<br>0.3以下         | 6    |
| 8       | 六価クロム化合物                               | mg/L                                              | —   | 0.002<br>0.02以下       | 6    | 36    | 銅及びその化合物                  | mg/L | —    | 0.005<br>1.0以下        | 6    |
| 9       | 亜硝酸態窒素                                 | mg/L                                              | —   | 0.004<br>0.04以下       | 13   | 37    | ナトリウム及びその化合物              | mg/L | —    | 0.5<br>200以下          | 6    |
| 10      | シアン化物イオン及び塩化シアン                        | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 12   | 38    | マンガン及びその化合物               | mg/L | —    | 0.005<br>0.05以下       | 6    |
| 11      | 硝酸態窒素及び<br>亜硝酸態窒素                      | mg/L                                              | —   | 0.1<br>10以下           | 13   | 39    | 塩化物イオン                    | mg/L | 3.6  | 0.2<br>200以下          | 13   |
| 12      | フッ素及びその化合物                             | mg/L                                              | —   | 0.05<br>0.8以下         | 13   | 40    | カルシウム、マグネシウム等(硬度)         | mg/L | —    | 5<br>300以下            | 6    |
| 13      | ホウ素及びその化合物                             | mg/L                                              | —   | 0.02<br>1.0以下         | 6    | 41    | 蒸発残留物                     | mg/L | —    | 5<br>500以下            | 23   |
| 14      | 四塩化炭素                                  | mg/L                                              | —   | 0.0002<br>0.002以下     | 14   | 42    | 陰イオン界面活性剤                 | mg/L | —    | 0.02<br>0.2以下         | 24   |
| 15      | 1,4-ジオキサン                              | mg/L                                              | —   | 0.005<br>0.05以下       | 14   | 43    | ジオオスミン                    | mg/L | —    | 0.000001<br>0.00001以下 | 25   |
| 16      | シス-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<br>0.04以下       | 14   | 44    | 2-メチルイソボルネオール             | mg/L | —    | 0.000001<br>0.00001以下 | 25   |
| 17      | ジクロロメタン                                | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.02以下       | 14   | 45    | 非イオン界面活性剤                 | mg/L | —    | 0.002<br>0.02以下       | 28の2 |
| 18      | テトラクロロエチレン                             | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 14   | 46    | フェノール類                    | mg/L | —    | 0.0005<br>0.005以下     | 29の2 |
| 19      | トリクロロエチレン                              | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 14   | 47    | 有機物<br>(全有機炭素(TOC)の量)     | mg/L | 0.5  | 0.3<br>3以下            | 30   |
| 20      | PFOS及びPFOA                             | mg/L                                              | —   | 0.000001<br>0.00005以下 | 45   | 48    | pH値                       | —    | 6.6  | —<br>5.8以上8.6以下       | 31   |
| 21      | ベンゼン                                   | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 14   | 49    | 味                         | —    | 異常なし | —<br>異常でないこと          | 33   |
| 22      | 塩素酸                                    | mg/L                                              | —   | 0.06<br>0.6以下         | 13   | 50    | 臭気                        | —    | 異常なし | —<br>異常でないこと          | 34   |
| 23      | クロロ酢酸                                  | mg/L                                              | —   | 0.002<br>0.02以下       | 17の2 | 51    | 色度                        | 度    | 0.5  | 0.5<br>5以下            | 36   |
| 24      | クロロホルム                                 | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.06以下       | 14   | 52    | 濁度                        | 度    | 0.1  | 0.1<br>2以下            | 41   |
| 25      | ジクロロ酢酸                                 | mg/L                                              | —   | 0.002<br>0.03以下       | 17の2 | —     | —                         | —    | —    | —<br>—                | —    |
| 26      | ジブromokロロメタン                           | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.1以下        | 14   | —     | —                         | —    | —    | —<br>—                | —    |
| 27      | 臭素酸                                    | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 18の2 | —     | —                         | —    | —    | —<br>—                | —    |
| 28      | 総トリハロメタン                               | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.1以下        | 14   | —     | —                         | —    | —    | —<br>—                | —    |
| 検 査 期 日 |                                        | 令和8年6月17日～令和8年6月18日                               |     |                       |      | 検査責任者 | 検査区分責任者 理化学:春永将史 生物学:辻野弘晶 |      |      |                       |      |
| 判 定     |                                        | 今回検査した項目については水質基準に適合しています。                        |     |                       |      |       |                           |      |      |                       |      |
| 備 考     |                                        | 項目番号1～52は水道GLP認定項目です。表中の別表はこれらの項目の検査方法の別表番号を示します。 |     |                       |      |       |                           |      |      |                       |      |

# 水質試験結果書

和木町長 殿



JWWA-GLP128  
水道 GLP 認定

公益財団法人山口県予防保健協会  
食品環境検査センター  
(水道法登録水質検査機関：登録番号第54号)  
山口県山口市小郡上郷5408番地1  
TEL083(941)6300  
水質検査部門管理者 久保 順

採 水 場 所 山の手ポンプ場

採水年月日(時刻) 令和8年6月17日 (9:10)

採 水 者 和木町都市建設課(廣實敏江)

受 入 年 月 日 令和8年6月17日 水温(気温) \*\*\* (\*\*\*)

天 候 曇 遊離残留塩素 \*\*\*

検 査 の 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（平成15年7月22日厚生労働省告示第261号）

| 項目      |                                        | 単位                                                | 結果  | 定量下限値<br>水質基準値        | 別表   | 項目        |                       | 単位                        | 結果    | 定量下限値<br>水質基準値        | 別表   |
|---------|----------------------------------------|---------------------------------------------------|-----|-----------------------|------|-----------|-----------------------|---------------------------|-------|-----------------------|------|
| 1       | 一般細菌                                   | 個/mL                                              | 0   | —<br>100以下            | 1    | 29        | トリクロ酢酸                | mg/L                      | —     | 0.002<br>0.03以下       | 17の2 |
| 2       | 大腸菌                                    | —                                                 | 不検出 | —<br>検出されないこと         | 2    | 30        | ブロモジクロロメタン            | mg/L                      | —     | 0.001<br>0.03以下       | 14   |
| 3       | カリウム及びその化合物                            | mg/L                                              | —   | 0.0003<br>0.003以下     | 6    | 31        | ブロモホルム                | mg/L                      | —     | 0.001<br>0.09以下       | 14   |
| 4       | 水銀及びその化合物                              | mg/L                                              | —   | 0.00005<br>0.0005以下   | 7    | 32        | ホルムアルデヒド              | mg/L                      | —     | 0.008<br>0.08以下       | 19の2 |
| 5       | セレン及びその化合物                             | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 6    | 33        | 亜鉛及びその化合物             | mg/L                      | —     | 0.005<br>1.0以下        | 6    |
| 6       | 鉛及びその化合物                               | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 6    | 34        | アルミニウム及びその化合物         | mg/L                      | —     | 0.02<br>0.2以下         | 6    |
| 7       | ヒ素及びその化合物                              | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 6    | 35        | 鉄及びその化合物              | mg/L                      | —     | 0.03<br>0.3以下         | 6    |
| 8       | 六価クロム化合物                               | mg/L                                              | —   | 0.002<br>0.02以下       | 6    | 36        | 銅及びその化合物              | mg/L                      | —     | 0.005<br>1.0以下        | 6    |
| 9       | 亜硝酸態窒素                                 | mg/L                                              | —   | 0.004<br>0.04以下       | 13   | 37        | ナトリウム及びその化合物          | mg/L                      | —     | 0.5<br>200以下          | 6    |
| 10      | シアン化物イオン及び塩化シアン                        | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 12   | 38        | マンガン及びその化合物           | mg/L                      | —     | 0.005<br>0.05以下       | 6    |
| 11      | 硝酸態窒素及び<br>亜硝酸態窒素                      | mg/L                                              | —   | 0.1<br>10以下           | 13   | 39        | 塩化物イオン                | mg/L                      | 6.8   | 0.2<br>200以下          | 13   |
| 12      | フッ素及びその化合物                             | mg/L                                              | —   | 0.05<br>0.8以下         | 13   | 40        | カルシウム、マグネシウム等(硬度)     | mg/L                      | —     | 5<br>300以下            | 6    |
| 13      | ホウ素及びその化合物                             | mg/L                                              | —   | 0.02<br>1.0以下         | 6    | 41        | 蒸発残留物                 | mg/L                      | —     | 5<br>500以下            | 23   |
| 14      | 四塩化炭素                                  | mg/L                                              | —   | 0.0002<br>0.002以下     | 14   | 42        | 陰イオン界面活性剤             | mg/L                      | —     | 0.02<br>0.2以下         | 24   |
| 15      | 1,4-ジオキサン                              | mg/L                                              | —   | 0.005<br>0.05以下       | 14   | 43        | ジェオスミン                | mg/L                      | —     | 0.000001<br>0.00001以下 | 25   |
| 16      | シス-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<br>0.04以下       | 14   | 44        | 2-メチルイソボルネオール         | mg/L                      | —     | 0.000001<br>0.00001以下 | 25   |
| 17      | ジクロロメタン                                | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.02以下       | 14   | 45        | 非イオン界面活性剤             | mg/L                      | —     | 0.002<br>0.02以下       | 28の2 |
| 18      | テトラクロロエチレン                             | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 14   | 46        | フェノール類                | mg/L                      | —     | 0.0005<br>0.005以下     | 29の2 |
| 19      | トリクロロエチレン                              | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 14   | 47        | 有機物<br>(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L                      | 0.5   | 0.3<br>3以下            | 30   |
| 20      | PFOS及びPFOA                             | mg/L                                              | —   | 0.000001<br>0.00005以下 | 45   | 48        | pH値                   | —                         | 7.4   | —<br>5.8以上8.6以下       | 31   |
| 21      | ベンゼン                                   | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 14   | 49        | 味                     | —                         | —     | —<br>異常でないこと          | 33   |
| 22      | 塩素酸                                    | mg/L                                              | —   | 0.06<br>0.6以下         | 13   | 50        | 臭気                    | —                         | 異常なし  | —<br>異常でないこと          | 34   |
| 23      | クロロ酢酸                                  | mg/L                                              | —   | 0.002<br>0.02以下       | 17の2 | 51        | 色度                    | 度                         | 0.5未満 | 0.5<br>5以下            | 36   |
| 24      | クロロホルム                                 | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.06以下       | 14   | 52        | 濁度                    | 度                         | 0.1未満 | 0.1<br>2以下            | 41   |
| 25      | ジクロロ酢酸                                 | mg/L                                              | —   | 0.002<br>0.03以下       | 17の2 | —         | —                     | —                         | —     | —                     | —    |
| 26      | ジブロモクロロメタン                             | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.1以下        | 14   | —         | —                     | —                         | —     | —                     | —    |
| 27      | 臭素酸                                    | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 18の2 | —         | —                     | —                         | —     | —                     | —    |
| 28      | 総トリハロメタン                               | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.1以下        | 14   | —         | —                     | —                         | —     | —                     | —    |
| 検 査 期 日 |                                        | 令和8年6月17日～令和8年6月18日                               |     |                       |      | 検 査 責 任 者 |                       | 検査区分責任者 理化学:春永将史 生物学:辻野弘晶 |       |                       |      |
| 備 考     |                                        | 項目番号1～52は水道GLP認定項目です。表中の別表はこれらの項目の検査方法の別表番号を示します。 |     |                       |      |           |                       |                           |       |                       |      |

# 水 質 検 査 結 果 書

殿



JWWA-GLP128  
水道 GLP 認定

公益財団法人山口県予防保健協会  
食品環境検査センター

(水道法登録水質検査機関：登録番号第54号)

山口県山口市小郡上郷5408番地1

TEL083 (941) 6300

水質検査部門管理者 久保 順

## 採 水 場 所 蜂ヶ峯多目的広場

採水年月日(時刻) 令和8年6月17日 (8:30)

採 水 者 和木町都市建設課(廣實敏江)

受 入 年 月 日 令和8年6月17日

水温 ( 気温 )    \* \* \*    ( \* \* \* )

天 候 曇

遊離殘留塩素 \*\*\*

検査の方法 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（平成15年7月22日厚生労働省告示第261号）

| 項目      |                                        | 単位                                                | 結果  | 定量下限値<br>水質基準値        | 別表   | 項目    |                           | 単位   | 結果    | 定量下限値<br>水質基準値        | 別表   |
|---------|----------------------------------------|---------------------------------------------------|-----|-----------------------|------|-------|---------------------------|------|-------|-----------------------|------|
| 1       | 一般細菌                                   | 個/mL                                              | 0   | —<br>100以下            | 1    | 29    | トリクロ酢酸                    | mg/L | —     | 0.002<br>0.03以下       | 17の2 |
| 2       | 大腸菌                                    | —                                                 | 不検出 | —<br>検出されないこと         | 2    | 30    | ブロモジクロロメタン                | mg/L | —     | 0.001<br>0.03以下       | 14   |
| 3       | カドミウム及びその化合物                           | mg/L                                              | —   | 0.0003<br>0.003以下     | 6    | 31    | ブロモホルム                    | mg/L | —     | 0.001<br>0.09以下       | 14   |
| 4       | 水銀及びその化合物                              | mg/L                                              | —   | 0.00005<br>0.0005以下   | 7    | 32    | ホルムアルデヒド                  | mg/L | —     | 0.008<br>0.08以下       | 19の2 |
| 5       | セレン及びその化合物                             | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 6    | 33    | 亜鉛及びその化合物                 | mg/L | —     | 0.005<br>1.0以下        | 6    |
| 6       | 鉛及びその化合物                               | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 6    | 34    | アルミニウム及びその化合物             | mg/L | —     | 0.02<br>0.2以下         | 6    |
| 7       | ヒ素及びその化合物                              | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 6    | 35    | 鉄及びその化合物                  | mg/L | —     | 0.03<br>0.3以下         | 6    |
| 8       | 六価クロム化合物                               | mg/L                                              | —   | 0.002<br>0.02以下       | 6    | 36    | 銅及びその化合物                  | mg/L | —     | 0.005<br>1.0以下        | 6    |
| 9       | 亜硝酸態窒素                                 | mg/L                                              | —   | 0.004<br>0.04以下       | 13   | 37    | ナトリウム及びその化合物              | mg/L | —     | 0.5<br>200以下          | 6    |
| 10      | シアン化物イオン及び塩化シアン                        | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 12   | 38    | マンガン及びその化合物               | mg/L | —     | 0.005<br>0.05以下       | 6    |
| 11      | 硝酸態窒素及び<br>亜硝酸態窒素                      | mg/L                                              | —   | 0.1<br>10以下           | 13   | 39    | 塩化物イオン                    | mg/L | 6.7   | 0.2<br>200以下          | 13   |
| 12      | フッ素及びその化合物                             | mg/L                                              | —   | 0.05<br>0.8以下         | 13   | 40    | カルシウム、マグネシウム等(硬度)         | mg/L | —     | 5<br>300以下            | 6    |
| 13      | ホウ素及びその化合物                             | mg/L                                              | —   | 0.02<br>1.0以下         | 6    | 41    | 蒸発残留物                     | mg/L | —     | 5<br>500以下            | 23   |
| 14      | 四塩化炭素                                  | mg/L                                              | —   | 0.0002<br>0.002以下     | 14   | 42    | 陰イオン界面活性剤                 | mg/L | —     | 0.02<br>0.2以下         | 24   |
| 15      | 1,4-ジオキサン                              | mg/L                                              | —   | 0.005<br>0.05以下       | 14   | 43    | ジエオスミン                    | mg/L | —     | 0.000001<br>0.00001以下 | 25   |
| 16      | シス-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<br>0.04以下       | 14   | 44    | 2-メチルイソボルネオール             | mg/L | —     | 0.000001<br>0.00001以下 | 25   |
| 17      | ジクロロメタン                                | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.02以下       | 14   | 45    | 非イオン界面活性剤                 | mg/L | —     | 0.002<br>0.02以下       | 28の2 |
| 18      | テトラクロロエチレン                             | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 14   | 46    | フェノール類                    | mg/L | —     | 0.0005<br>0.005以下     | 29の2 |
| 19      | トリクロロエチレン                              | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 14   | 47    | 有機物<br>(全有機炭素(TOC)の量)     | mg/L | 0.5   | 0.3<br>3以下            | 30   |
| 20      | PFOS及びPFOA                             | mg/L                                              | —   | 0.000001<br>0.00005以下 | 45   | 48    | pH値                       | —    | 7.4   | —<br>5.8以上8.6以下       | 31   |
| 21      | ベンゼン                                   | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 14   | 49    | 味                         | —    | 異常なし  | —<br>異常でないこと          | 33   |
| 22      | 塩素酸                                    | mg/L                                              | —   | 0.06<br>0.6以下         | 13   | 50    | 臭気                        | —    | 異常なし  | —<br>異常でないこと          | 34   |
| 23      | クロロ酢酸                                  | mg/L                                              | —   | 0.002<br>0.02以下       | 17の2 | 51    | 色度                        | 度    | 0.5   | 0.5<br>5以下            | 36   |
| 24      | クロロホルム                                 | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.06以下       | 14   | 52    | 濁度                        | 度    | 0.1未満 | 0.1<br>2以下            | 41   |
| 25      | ジクロロ酢酸                                 | mg/L                                              | —   | 0.002<br>0.03以下       | 17の2 | —     | —                         | —    | —     | —                     | —    |
| 26      | ジブロモクロロメタン                             | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.1以下        | 14   | —     | —                         | —    | —     | —                     | —    |
| 27      | 臭素酸                                    | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.01以下       | 18の2 | —     | —                         | —    | —     | —                     | —    |
| 28      | 総トリハロメタン                               | mg/L                                              | —   | 0.001<br>0.1以下        | 14   | —     | —                         | —    | —     | —                     | —    |
| 検 査 期 日 |                                        | 令和8年6月17日～令和8年6月18日                               |     |                       |      | 検査責任者 | 検査区分責任者 理化学:春永将史 生物学:辻野弘晶 |      |       |                       |      |
| 判 定     |                                        | 今回検査した項目については水質基準に適合しています。                        |     |                       |      |       |                           |      |       |                       |      |
| 備 考     |                                        | 項目番号1～52は水道GLP認定項目です。表中の別表はこれらの項目の検査方法の別表番号を示します。 |     |                       |      |       |                           |      |       |                       |      |