

## 採水地点： 郷島公民館

## 配水系： 郷島取水場→郷島配水池

| 項 目                                       |      | 採水年月日       | 令和7年<br>4月9日                        | 5月14日                       | 6月9日                        | 7月16日                       | 8月13日           | 9月17日                       | 10月20日                      | 11月19日            | 12月1日                       |  |  |  | 最高        | 最低        | 平均        |
|-------------------------------------------|------|-------------|-------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------|-----------------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|--|--|--|-----------|-----------|-----------|
| － 気温                                      | ℃    | －           | 11.4                                | 19.8                        | 21.3                        | 22.4                        | 27.6            | 27.1                        | 21.8                        | 8.7               | 8.3                         |  |  |  | 27.6      | 8.3       | 18.7      |
| － 水温                                      | ℃    | －           | 14.2                                | 18.1                        | 19.7                        | 22.8                        | 22.6            | 22.2                        | 23.7                        | 17.6              | 15.2                        |  |  |  | 23.7      | 14.2      | 19.6      |
| 1 一般細菌                                    | 個/mL | 100 以下      | 0                                   | 0                           | 0                           | 0                           | 0               | 0                           | 0                           | 0                 | 0                           |  |  |  | 0         | 0         | 0         |
| 2 大腸菌                                     | －    | 検出されないこと    | 検出しない                               | 検出しない                       | 検出しない                       | 検出しない                       | 検出しない           | 検出しない                       | 検出しない                       | 検出しない             | 検出しない                       |  |  |  | 検 出 0     | ： 検出しない 9 |           |
| 3 カドミウム及びその化合物                            | mg/L | 0.003 以下    | <0.0003                             | －                           | －                           | －                           | <0.0003         | －                           | －                           | <0.0003           | －                           |  |  |  | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   |
| 4 水銀及びその化合物                               | mg/L | 0.0005 以下   | <0.00005                            | －                           | －                           | －                           | <0.00005        | －                           | －                           | <0.00005          | －                           |  |  |  | <0.00005  | <0.00005  | <0.00005  |
| 5 セレン及びその化合物                              | mg/L | 0.01 以下     | <0.001                              | －                           | －                           | －                           | <0.001          | －                           | －                           | <0.001            | －                           |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 6 鉛及びその化合物                                | mg/L | 0.01 以下     | <0.001                              | －                           | －                           | －                           | <0.001          | －                           | －                           | <0.001            | －                           |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 7 ヒ素及びその化合物                               | mg/L | 0.01 以下     | <0.001                              | －                           | －                           | －                           | <0.001          | －                           | －                           | <0.001            | －                           |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 8 六価クロム化合物                                | mg/L | 0.02 以下     | <0.002                              | －                           | －                           | －                           | <0.002          | －                           | －                           | <0.002            | －                           |  |  |  | <0.002    | <0.002    | <0.002    |
| 9 亜硝酸態窒素                                  | mg/L | 0.04 以下     | <0.004                              | <0.004                      | <0.004                      | <0.004                      | <0.004          | <0.004                      | <0.004                      | <0.004            | <0.004                      |  |  |  | <0.004    | <0.004    | <0.004    |
| 10 シアン化物イオン及び塩化シアン                        | mg/L | 0.01 以下     | <0.001                              | －                           | －                           | －                           | <0.001          | －                           | －                           | <0.001            | －                           |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                          | mg/L | 10 以下       | <0.4                                | <0.4                        | <0.4                        | <0.4                        | <0.4            | <0.4                        | <0.4                        | <0.4              | <0.4                        |  |  |  | <0.4      | <0.4      | <0.4      |
| 12 フッ素及びその化合物                             | mg/L | 0.8 以下      | 0.08                                | 0.09                        | 0.08                        | 0.08                        | 0.09            | 0.08                        | 0.08                        | 0.08              | 0.08                        |  |  |  | 0.09      | 0.08      | 0.08      |
| 13 ホウ素及びその化合物                             | mg/L | 1.0 以下      | 0.05                                | －                           | －                           | －                           | 0.05            | －                           | －                           | 0.05              | －                           |  |  |  | 0.05      | 0.05      | 0.05      |
| 14 四塩化炭素                                  | mg/L | 0.002 以下    | <0.0002                             | －                           | －                           | －                           | <0.0002         | －                           | －                           | <0.0002           | －                           |  |  |  | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   |
| 15 1,4-ジオキサン                              | mg/L | 0.05 以下     | <0.005                              | －                           | －                           | －                           | <0.005          | －                           | －                           | <0.005            | －                           |  |  |  | <0.005    | <0.005    | <0.005    |
| 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 | 0.04 以下     | <0.001                              | －                           | －                           | －                           | <0.001          | －                           | －                           | <0.001            | －                           |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 17 ジクロロメタン                                | mg/L | 0.02 以下     | <0.001                              | －                           | －                           | －                           | <0.001          | －                           | －                           | <0.001            | －                           |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 18 テトラクロロエチレン                             | mg/L | 0.01 以下     | <0.001                              | －                           | －                           | －                           | <0.001          | －                           | －                           | <0.001            | －                           |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 19 トリクロロエチレン                              | mg/L | 0.01 以下     | <0.001                              | －                           | －                           | －                           | <0.001          | －                           | －                           | <0.001            | －                           |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 20 ベンゼン                                   | mg/L | 0.01 以下     | <0.001                              | －                           | －                           | －                           | <0.001          | －                           | －                           | <0.001            | －                           |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 21 塩素酸                                    | mg/L | 0.6 以下      | <0.06                               | <0.06                       | <0.06                       | <0.06                       | <0.06           | <0.06                       | <0.06                       | <0.06             | <0.06                       |  |  |  | <0.06     | <0.06     | <0.06     |
| 22 クロロ酢酸                                  | mg/L | 0.02 以下     | <0.002                              | －                           | －                           | －                           | <0.002          | －                           | －                           | <0.002            | －                           |  |  |  | <0.002    | <0.002    | <0.002    |
| 23 クロロホルム                                 | mg/L | 0.06 以下     | <0.001                              | －                           | －                           | －                           | <0.001          | －                           | －                           | <0.001            | －                           |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 24 ジクロロ酢酸                                 | mg/L | 0.03 以下     | <0.002                              | －                           | －                           | －                           | <0.002          | －                           | －                           | <0.002            | －                           |  |  |  | <0.002    | <0.002    | <0.002    |
| 25 ジブロモクロロメタン                             | mg/L | 0.1 以下      | <0.001                              | －                           | －                           | －                           | <0.001          | －                           | －                           | <0.001            | －                           |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 26 臭素酸                                    | mg/L | 0.01 以下     | <0.001                              | －                           | －                           | －                           | <0.001          | －                           | －                           | <0.001            | －                           |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 27 総トリハロメタン                               | mg/L | 0.1 以下      | <0.001                              | －                           | －                           | －                           | <0.001          | －                           | －                           | <0.001            | －                           |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 28 トリクロロ酢酸                                | mg/L | 0.03 以下     | <0.002                              | －                           | －                           | －                           | <0.002          | －                           | －                           | <0.002            | －                           |  |  |  | <0.002    | <0.002    | <0.002    |
| 29 ブロモジクロロメタン                             | mg/L | 0.03 以下     | <0.001                              | －                           | －                           | －                           | <0.001          | －                           | －                           | <0.001            | －                           |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 30 ブロモホルム                                 | mg/L | 0.09 以下     | <0.001                              | －                           | －                           | －                           | <0.001          | －                           | －                           | <0.001            | －                           |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 31 ホルムアルデヒド                               | mg/L | 0.08 以下     | <0.004                              | －                           | －                           | －                           | <0.004          | －                           | －                           | <0.004            | －                           |  |  |  | <0.004    | <0.004    | <0.004    |
| 32 亜鉛及びその化合物                              | mg/L | 1.0 以下      | <0.1                                | －                           | －                           | －                           | <0.1            | －                           | －                           | <0.1              | －                           |  |  |  | <0.1      | <0.1      | <0.1      |
| 33 アルミニウム及びその化合物                          | mg/L | 0.2 以下      | <0.01                               | －                           | －                           | －                           | <0.01           | －                           | －                           | <0.01             | －                           |  |  |  | <0.01     | <0.01     | <0.01     |
| 34 鉄及びその化合物                               | mg/L | 0.3 以下      | <0.006                              | －                           | －                           | －                           | <0.006          | －                           | －                           | <0.006            | －                           |  |  |  | <0.006    | <0.006    | <0.006    |
| 35 銅及びその化合物                               | mg/L | 1.0 以下      | <0.1                                | －                           | －                           | －                           | <0.1            | －                           | －                           | <0.1              | －                           |  |  |  | <0.1      | <0.1      | <0.1      |
| 36 ナトリウム及びその化合物                           | mg/L | 200 以下      | 6                                   | －                           | －                           | －                           | 6               | －                           | －                           | 6                 | －                           |  |  |  | 6         | 6         | 6         |
| 37 マンガン及びその化合物                            | mg/L | 0.05 以下     | <0.001                              | －                           | －                           | －                           | <0.001          | －                           | －                           | <0.001            | －                           |  |  |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    |
| 38 塩化物イオン                                 | mg/L | 200 以下      | <2.0                                | <2.0                        | <2.0                        | <2.0                        | <2.0            | <2.0                        | <2.0                        | <2.0              | <2.0                        |  |  |  | <2.0      | <2.0      | <2.0      |
| 39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)                      | mg/L | 300 以下      | 75                                  | －                           | －                           | －                           | 74              | －                           | －                           | 76                | －                           |  |  |  | 76        | 74        | 75        |
| 40 蒸発残留物                                  | mg/L | 500 以下      | 111                                 | －                           | －                           | －                           | 115             | －                           | －                           | 113               | －                           |  |  |  | 115       | 111       | 113       |
| 41 陰イオン界面活性剤                              | mg/L | 0.2 以下      | <0.02                               | －                           | －                           | －                           | <0.02           | －                           | －                           | <0.02             | －                           |  |  |  | <0.02     | <0.02     | <0.02     |
| 42 ジェオスミン ※1                              | mg/L | 0.00001以下   | <0.000001                           | －                           | －                           | －                           | <0.000001       | －                           | －                           | <0.000001         | －                           |  |  |  | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |
| 43 2-メチルイソボルネオール ※2                       | mg/L | 0.00001以下   | <0.000001                           | －                           | －                           | －                           | <0.000001       | －                           | －                           | <0.000001         | －                           |  |  |  | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |
| 44 非イオン界面活性剤                              | mg/L | 0.02 以下     | <0.005                              | －                           | －                           | －                           | <0.005          | －                           | －                           | <0.005            | －                           |  |  |  | <0.005    | <0.005    | <0.005    |
| 45 フェノール類                                 | mg/L | 0.005 以下    | <0.0005                             | －                           | －                           | －                           | <0.0005         | －                           | －                           | <0.0005           | －                           |  |  |  | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005   |
| 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                      | mg/L | 3 以下        | <0.2                                | <0.2                        | <0.2                        | <0.2                        | <0.2            | <0.2                        | <0.2                        | <0.2              | <0.2                        |  |  |  | <0.2      | <0.2      | <0.2      |
| 47 pH値                                    | －    | 5.8以上 8.6以下 | 7.6                                 | 7.6                         | 7.6                         | 7.7                         | 7.8             | 7.7                         | 7.6                         | 7.5               | 7.7                         |  |  |  | 7.8       | 7.5       | 7.6       |
| 48 味                                      | －    | 異常でないこと     | 異常なし                                | 異常なし                        | 異常なし                        | 異常なし                        | 異常なし            | 異常なし                        | 異常なし                        | 異常なし              | 異常なし                        |  |  |  | 異 常 0     | ： 異常なし 9  |           |
| 49 臭気                                     | －    | 異常でないこと     | 異常なし                                | 異常なし                        | 異常なし                        | 異常なし                        | 異常なし            | 異常なし                        | 異常なし                        | 異常なし              | 異常なし                        |  |  |  | 異 常 0     | ： 異常なし 9  |           |
| 50 色度                                     | 度    | 5 以下        | <0.5                                | <0.5                        | <0.5                        | <0.5                        | <0.5            | <0.5                        | <0.5                        | <0.5              | <0.5                        |  |  |  | <0.5      | <0.5      | <0.5      |
| 51 濁度                                     | 度    | 2 以下        | <0.1                                | <0.1                        | <0.1                        | <0.1                        | <0.1            | <0.1                        | <0.1                        | <0.1              | <0.1                        |  |  |  | <0.1      | <0.1      | <0.1      |
| － 遊離残留塩素                                  | mg/L | 0.1 以上      | 0.38                                | 0.30                        | 0.39                        | 0.38                        | 0.38            | 0.37                        | 0.41                        | 0.36              | 0.39                        |  |  |  | 0.41      | 0.30      | 0.37      |
| 判 定                                       |      |             | 水 質 基 準 に 適 合                       | 上記基準項目については水<br>質 基 準 に 適 合 | 上記基準項目については水<br>質 基 準 に 適 合 | 上記基準項目については水<br>質 基 準 に 適 合 | 水 質 基 準 に 適 合   | 上記基準項目については水<br>質 基 準 に 適 合 | 上記基準項目については水<br>質 基 準 に 適 合 | 水 質 基 準 に 適 合     | 上記基準項目については水<br>質 基 準 に 適 合 |  |  |  |           |           |           |
| 検 査 実 施 期 間                               |      |             | 4月9日<br>～4月22日                      | 5月14日<br>～5月15日             | 6月9日<br>～6月10日              | 7月16日<br>～7月17日             | 8月13日<br>～8月14日 | 9月17日<br>～9月18日             | 10月20日<br>～10月21日           | 11月19日<br>～11月20日 | 12月1日<br>～12月2日             |  |  |  |           |           |           |
| 検 査 機 関                                   |      |             | 静岡市上下水道局水道部水質管理課 (静岡市清水区庵原町152番地の9) |                             |                             |                             |                 |                             |                             |                   |                             |  |  |  |           |           |           |

備考 ・水質検査は、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）に基づいて実施

・数値の左側の“&lt;”（不等号）は、その数値未満であることを表す

※1 正式名：（4S, 4aS, 8aR）-オクタヒド「ロ-4, 8a-シ」テトラフルン-4a（2H）-オール

※2 正式名：1, 2, 7, 7-テトラメチルシクロ[2, 2, 1]ヘプタン-2-オール

※3 遊離残留塩素は水道法施行規則第17条第1項第3号による