

採水地点：服織取水場内

配水系：服織取水場→服織配水場

| 項目                                    | 単位   | 採水年月日         |                                     |                    |                    |                 |                    |                    |                    |                   |                    |                 |                    | 最高                 | 最低        | 平均        |           |    |
|---------------------------------------|------|---------------|-------------------------------------|--------------------|--------------------|-----------------|--------------------|--------------------|--------------------|-------------------|--------------------|-----------------|--------------------|--------------------|-----------|-----------|-----------|----|
|                                       |      | 令和4年<br>4月11日 | 5月16日                               | 6月13日              | 7月11日              | 8月8日            | 9月12日              | 10月3日              | 11月16日             | 12月12日            | 令和5年<br>1月18日      | 2月6日            | 3月13日              |                    |           |           |           |    |
| － 気温                                  | ℃    | －             | 21.3                                | 17.4               | 27.0               | 29.0            | 29.4               | 25.7               | 22.5               | 16.6              | 9.1                | 9.9             | 10.6               | 13.6               | 29.4      | 9.1       | 19.3      |    |
| － 水温                                  | ℃    | －             | 17.9                                | 19.0               | 19.0               | 19.9            | 21.3               | 21.1               | 20.4               | 17.8              | 16.4               | 15.4            | 15.1               | 17.0               | 21.3      | 15.1      | 18.4      |    |
| 1 一般細菌                                | 個/mL | 100 以下        | 0                                   | 0                  | 0                  | 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              | 検出しない           | 検出しない              | 検出しない              | 検出 0      | ： 検出しない   | 12        |    |
| 3 カドミウム及びその化合物                        | mg/L | 0.003 以下      | <0.0001                             | －                  | －                  | <0.0001         | －                  | －                  | －                  | <0.0001           | －                  | <0.0001         | －                  | －                  | <0.0001   | <0.0001   | <0.0001   |    |
| 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  | <0.00005  |    |
| 5 セレン及びその化合物                          | mg/L | 0.01 以下       | 0.0010                              | －                  | －                  | 0.0009          | －                  | －                  | －                  | 0.0008            | －                  | 0.0008          | －                  | －                  | 0.0010    | 0.0008    | 0.0009    |    |
| 6 鉛及びその化合物                            | mg/L | 0.01 以下       | <0.0005                             | －                  | －                  | <0.0005         | －                  | －                  | －                  | <0.0005           | －                  | <0.0005         | －                  | －                  | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005   |    |
| 7 ヒ素及びその化合物                           | mg/L | 0.01 以下       | <0.0003                             | －                  | －                  | <0.0003         | －                  | －                  | －                  | <0.0003           | －                  | <0.0003         | －                  | －                  | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   |    |
| 8 六価クロム化合物                            | mg/L | 0.02 以下       | 0.0005                              | －                  | －                  | 0.0005          | －                  | －                  | －                  | <0.0005           | －                  | <0.0005         | －                  | －                  | 0.0005    | <0.0005   | <0.0005   |    |
| 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             | <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    | <0.001    |    |
| 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | mg/L | 10 以下         | 0.8                                 | 0.7                | 0.7                | 0.6             | 0.6                | 0.6                | 0.6                | 0.5               | 0.5                | 0.6             | 0.6                | 0.6                | 0.8       | 0.5       | 0.6       |    |
| 12 フッ素及びその化合物                         | mg/L | 0.8 以下        | 0.07                                | －                  | －                  | 0.07            | －                  | －                  | －                  | 0.07              | －                  | 0.08            | －                  | －                  | 0.08      | 0.07      | 0.07      |    |
| 13 ホウ素及びその化合物                         | mg/L | 1.0 以下        | 0.042                               | －                  | －                  | 0.038           | －                  | －                  | －                  | 0.040             | －                  | 0.043           | －                  | －                  | 0.043     | 0.038     | 0.041     |    |
| 14 四塩化炭素                              | mg/L | 0.002 以下      | <0.0002                             | －                  | －                  | <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       | <0.0005                             | －                  | －                  | <0.005          | －                  | －                  | －                  | <0.005            | －                  | <0.005          | －                  | －                  | <0.005    | <0.0005   | <0.005    |    |
| 16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | 0.04 以下       | <0.001                              | －                  | －                  | <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    | <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    | <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    | <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    | <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     |    |
| 22 クロロ酢酸                              | mg/L | 0.02 以下       | <0.002                              | －                  | －                  | <0.002          | －                  | －                  | －                  | <0.002            | －                  | <0.002          | －                  | －                  | <0.002    | <0.002    | <0.002    |    |
| 23 クロホルム                              | mg/L | 0.06 以下       | <0.001                              | －                  | －                  | <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    | <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    | <0.001    |    |
| 26 臭素酸                                | mg/L | 0.01 以下       | <0.001                              | －                  | －                  | <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    | <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    | <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    | <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    | <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    | <0.004    |    |
| 32 亜鉛及びその化合物                          | mg/L | 1.0 以下        | <0.005                              | －                  | －                  | <0.005          | －                  | －                  | －                  | <0.005            | －                  | <0.005          | －                  | －                  | <0.005    | <0.005    | <0.005    |    |
| 33 アルミニウム及びその化合物                      | mg/L | 0.2 以下        | <0.005                              | －                  | －                  | <0.005          | －                  | －                  | －                  | <0.005            | －                  | <0.005          | －                  | －                  | <0.005    | <0.005    | <0.005    |    |
| 34 鉄及びその化合物                           | mg/L | 0.3 以下        | <0.005                              | －                  | －                  | <0.005          | －                  | －                  | －                  | <0.005            | －                  | <0.005          | －                  | －                  | <0.005    | <0.005    | <0.005    |    |
| 35 銅及びその化合物                           | mg/L | 1.0 以下        | <0.005                              | －                  | －                  | <0.005          | －                  | －                  | －                  | <0.005            | －                  | <0.005          | －                  | －                  | <0.005    | <0.005    | <0.005    |    |
| 36 ナトリウム及びその化合物                       | mg/L | 200 以下        | 5                                   | －                  | －                  | 5               | －                  | －                  | －                  | 5                 | －                  | 5               | －                  | －                  | 5         | 5         | 5         |    |
| 37 マンガン及びその化合物                        | mg/L | 0.05 以下       | <0.0003                             | －                  | －                  | <0.0003         | －                  | －                  | －                  | <0.0003           | －                  | <0.0003         | －                  | －                  | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   |    |
| 38 塩化物イオン                             | mg/L | 200 以下        | 3                                   | 3                  | 2                  | 2               | 2                  | 2                  | 2                  | 2                 | 2                  | 2               | 2                  | 2                  | 3         | 2         | 2         |    |
| 39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)                  | mg/L | 300 以下        | 83                                  | －                  | －                  | 83              | －                  | －                  | －                  | 80                | －                  | 78              | －                  | －                  | 83        | 78        | 81        |    |
| 40 蒸発残留物                              | mg/L | 500 以下        | 132                                 | －                  | －                  | 130             | －                  | －                  | －                  | 116               | －                  | 116             | －                  | －                  | 132       | 116       | 124       |    |
| 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     | <0.02     |    |
| 42 ジェオオスミン ※1                         | mg/L | 0.00001以下     | <0.000001                           | －                  | －                  | <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 | <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    | <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   | <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               | <0.2      | <0.2      | <0.2      |    |
| 47 pH値                                | －    | 5.8以上 8.6以下   | 7.5                                 | 7.5                | 7.5                | 7.5             | 7.4                | 7.5                | 7.5                | 7.4               | 7.7                | 7.7             | 7.5                | 7.5                | 7.7       | 7.4       | 7.5       |    |
| 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               | 異常なし            | 異常なし               | 異常なし               | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 12 |
| 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               | 異常なし            | 異常なし               | 異常なし               | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし      | 12 |
| 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               | <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               | <0.1      | <0.1      | <0.1      |    |
| － 遊離残留塩素                              | mg/L | 0.1 以上        | 0.32                                | 0.34               | 0.34               | 0.36            | 0.32               | 0.32               | 0.44               | 0.46              | 0.38               | 0.26            | 0.42               | 0.48               | 0.48      | 0.26      | 0.37      |    |
| 判定                                    |      |               | 水質基準に適合                             | 上記基準項目については水質基準に適合 | 上記基準項目については水質基準に適合 | 水質基準に適合         | 上記基準項目については水質基準に適合 | 上記基準項目については水質基準に適合 | 上記基準項目については水質基準に適合 | 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質基準に適合 | 上記基準項目については水質基準に適合 |           |           |           |    |
| 検査実施期間                                |      |               | 4月11日<br>～4月15日                     | 5月16日<br>～5月18日    | 6月13日<br>～6月14日    | 7月11日<br>～7月21日 | 8月8日<br>～8月9日      | 9月12日<br>～9月14日    | 10月3日<br>～10月4日    | 11月16日<br>～11月21日 | 12月12日<br>～12月13日  | 1月18日<br>～1月20日 | 2月6日<br>～2月7日      | 3月13日<br>～3月14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、厚生労働省大臣が定める方法(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“<” (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)-1-カチド-*l*-4, 8a-ジ-*l*-アキアキノ-4a(2H)-オール  
 ※2 正式名：1, 2, 7, 7-テトラフルビシクロ[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