

## 採水地点：六本松公園

## 配水系：和田島浄水場→和田島浄水場配水池（低区）

| 項 目    |                                        | 単 位  | 採水年月日<br>水 質 基 準 値 | 令和7年<br>4月16日                      | 5月12日           | 6月2日                   | 7月7日                   | 8月13日                  | 9月10日                  |  |  |  |  |  |  | 最高        | 最低        | 平均        |
|--------|----------------------------------------|------|--------------------|------------------------------------|-----------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|--|--|--|--|--|--|-----------|-----------|-----------|
| －      | 気温                                     | ℃    | －                  | 15.1                               | 17.5            | 24.2                   | 30.2                   | 30.3                   | 29.7                   |  |  |  |  |  |  | 30.3      | 15.1      | 24.5      |
| －      | 水温                                     | ℃    | －                  | 16.0                               | 18.8            | 19.4                   | 22.6                   | 22.9                   | 28.1                   |  |  |  |  |  |  | 28.1      | 16.0      | 21.3      |
| 1      | 一般細菌                                   | 個/mL | 100 以下             | 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 0     | ： 検出しない 6 |           |
| 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   |
| 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  |
| 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    |
| 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    |
| 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    |
| 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    |
| 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    |
| 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    |
| 11     | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                          | mg/L | 10 以下              | 0.5                                | 0.5             | 0.6                    | 0.5                    | 0.5                    | 0.7                    |  |  |  |  |  |  | 0.7       | 0.5       | 0.6       |
| 12     | フッ素及びその化合物                             | mg/L | 0.8 以下             | <0.05                              | <0.05           | <0.05                  | 0.06                   | 0.06                   | 0.06                   |  |  |  |  |  |  | 0.06      | <0.05     | <0.05     |
| 13     | ホウ素及びその化合物                             | mg/L | 1.0 以下             | －                                  | 0.03            | －                      | －                      | 0.03                   | －                      |  |  |  |  |  |  | 0.03      | 0.03      | 0.03      |
| 14     | 四塩化炭素                                  | mg/L | 0.002 以下           | －                                  | <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    |
| 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    |
| 17     | ジクロロメタン                                | mg/L | 0.02 以下            | －                                  | <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    |
| 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    |
| 20     | ベンゼン                                   | mg/L | 0.01 以下            | －                                  | <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     |
| 22     | クロロ酢酸                                  | mg/L | 0.02 以下            | －                                  | <0.002          | －                      | －                      | <0.002                 | －                      |  |  |  |  |  |  | <0.002    | <0.002    | <0.002    |
| 23     | クロロホルム                                 | mg/L | 0.06 以下            | －                                  | 0.002           | －                      | －                      | 0.002                  | －                      |  |  |  |  |  |  | 0.002     | 0.002     | 0.002     |
| 24     | ジクロロ酢酸                                 | mg/L | 0.03 以下            | －                                  | <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           | －                      | －                      | 0.002                  | －                      |  |  |  |  |  |  | 0.002     | 0.001     | 0.002     |
| 26     | 臭素酸                                    | mg/L | 0.01 以下            | －                                  | <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             | －                                  | 0.005           | －                      | －                      | 0.006                  | －                      |  |  |  |  |  |  | 0.006     | 0.005     | 0.006     |
| 28     | トリクロロ酢酸                                | mg/L | 0.03 以下            | －                                  | <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            | －                                  | 0.002           | －                      | －                      | 0.002                  | －                      |  |  |  |  |  |  | 0.002     | 0.002     | 0.002     |
| 30     | ブロモホルム                                 | mg/L | 0.09 以下            | －                                  | <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    |
| 32     | 亜鉛及びその化合物                              | mg/L | 1.0 以下             | －                                  | <0.01           | －                      | －                      | <0.01                  | －                      |  |  |  |  |  |  | <0.01     | <0.01     | <0.01     |
| 33     | アルミニウム及びその化合物                          | mg/L | 0.2 以下             | －                                  | 0.02            | －                      | －                      | 0.03                   | －                      |  |  |  |  |  |  | 0.03      | 0.02      | 0.03      |
| 34     | 鉄及びその化合物                               | mg/L | 0.3 以下             | －                                  | 0.010           | －                      | －                      | <0.006                 | －                      |  |  |  |  |  |  | 0.010     | <0.006    | <0.006    |
| 35     | 銅及びその化合物                               | mg/L | 1.0 以下             | －                                  | <0.01           | －                      | －                      | <0.01                  | －                      |  |  |  |  |  |  | <0.01     | <0.01     | <0.01     |
| 36     | ナトリウム及びその化合物                           | mg/L | 200 以下             | －                                  | 5               | －                      | －                      | 5                      | －                      |  |  |  |  |  |  | 5         | 5         | 5         |
| 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    |
| 38     | 塩化物イオン                                 | mg/L | 200 以下             | 5.0                                | 4.3             | 3.9                    | 3.8                    | 3.9                    | 4.1                    |  |  |  |  |  |  | 5.0       | 3.8       | 4.2       |
| 39     | カルシウム・マグネシウム等(硬度)                      | mg/L | 300 以下             | －                                  | 43              | －                      | －                      | 41                     | －                      |  |  |  |  |  |  | 43        | 41        | 42        |
| 40     | 蒸発残留物                                  | mg/L | 500 以下             | －                                  | 66              | －                      | －                      | 72                     | －                      |  |  |  |  |  |  | 72        | 66        | 69        |
| 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     |
| 42     | ジェオスミン ※1                              | mg/L | 0.00001以下          | －                                  | <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 |
| 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    |
| 45     | フェノール類                                 | mg/L | 0.005 以下           | －                                  | <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      |
| 47     | pH値                                    | －    | 5.8以上 8.6以下        | 7.4                                | 7.4             | 7.4                    | 7.5                    | 7.4                    | 7.4                    |  |  |  |  |  |  | 7.5       | 7.4       | 7.4       |
| 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 0     | ： 異常なし 6  |           |
| 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 0     | ： 異常なし 6  |           |
| 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      |
| 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      |
| －      | 遊離残留塩素                                 | mg/L | 0.1 以上             | 0.32                               | 0.42            | 0.30                   | 0.44                   | 0.40                   | 0.34                   |  |  |  |  |  |  | 0.44      | 0.30      | 0.37      |
| 判 定    |                                        |      |                    | 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 | 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 |  |  |  |  |  |  |           |           |           |
| 検査実施期間 |                                        |      |                    | 4月16日<br>～4月17日                    | 5月12日<br>～5月23日 | 6月2日<br>～6月3日          | 7月7日<br>～7月9日          | 8月13日<br>～8月14日        | 9月10日<br>～9月11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）-オクタヒドロー-4, 8a-ジヘキサフルン-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