

様式－水道4(A4用紙)

# 水道水質検査結果報告書(3)

令和7年9月分

[基準(健康・性状)]

遠州水道・寺谷浄水場

| 採 水 箇 所   |                                    |               | 寺谷浄水場(天竜川系)浄水池出口 | 寺谷浄水場(太田川系)浄水池出口 | 於呂浄水場浄水池出口 | 都田浄水場浄水池出口 |
|-----------|------------------------------------|---------------|------------------|------------------|------------|------------|
| 採 水 月 日   |                                    |               | 9/2              | 9/2              | 9/2        | 9/2        |
| 採水時刻      |                                    |               | 11:30            | 11:51            | 09:44      | 08:35      |
| 採水者       |                                    |               | ㈱静環検査センター        | ㈱静環検査センター        | ㈱静環検査センター  | ㈱静環検査センター  |
| 天候(前日・当日) | 前日・当日                              |               | 晴・晴              | 晴・晴              | 晴・晴        | 晴・晴        |
| 気温        | ℃                                  |               | 32.2             | 32.2             | 32.4       | 21.0       |
| 水温        | ℃                                  |               | 26.1             | 28.5             | 25.4       | 26.1       |
| 残留塩素      | mg/l                               |               | 0.4              | 0.5              | 0.5        | 0.4        |
| 項目        | 基準値                                |               |                  |                  |            |            |
| 1         | 一般細菌                               | 100個/ml以下     | 0                | 0                | 0          | 0          |
| 2         | 大腸菌                                | 検出されないこと      | 不検出              | 不検出              | 不検出        | 不検出        |
| 3         | カドミウム及びその化合物                       | 0.003mg/l以下   | <0.0003          | <0.0003          | <0.0003    | <0.0003    |
| 4         | 水銀及びその化合物                          | 0.0005mg/l以下  | <0.00005         | <0.00005         | <0.00005   | <0.00005   |
| 5         | セレン及びその化合物                         | 0.01mg/l以下    | <0.001           | <0.001           | <0.001     | <0.001     |
| 6         | 鉛及びその化合物                           | 0.01mg/l以下    | <0.001           | <0.001           | <0.001     | <0.001     |
| 7         | ヒ素及びその化合物                          | 0.01mg/l以下    | <0.001           | <0.001           | <0.001     | <0.001     |
| 8         | 六価クロム化合物                           | 0.02mg/l以下    | <0.002           | <0.002           | <0.002     | <0.002     |
| 9         | 亜硝酸態窒素                             | 0.04mg/l以下    | <0.004           | <0.004           | <0.004     | <0.004     |
| 10        | シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 0.01mg/l以下    | <0.001           | <0.001           | <0.001     | <0.001     |
| 11        | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10mg/l以下      | 0.5              | 0.3              | 0.5        | 0.5        |
| 12        | フッ素及びその化合物                         | 0.8mg/l以下     | <0.08            | <0.08            | <0.08      | <0.08      |
| 13        | ホウ素及びその化合物                         | 1.0mg/l以下     | <0.1             | <0.1             | <0.1       | <0.1       |
| 14        | 四塩化炭素                              | 0.002mg/l以下   | <0.0002          | <0.0002          | <0.0002    | <0.0002    |
| 15        | 1,4-ジオキサン                          | 0.05mg/l以下    | <0.005           | <0.005           | <0.005     | <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 | 0.04mg/l以下    | <0.004           | <0.004           | <0.004     | <0.004     |
| 17        | ジクロロメタン                            | 0.02mg/l以下    | <0.002           | <0.002           | <0.002     | <0.002     |
| 18        | テトラクロロエチレン                         | 0.01mg/l以下    | <0.001           | <0.001           | <0.001     | <0.001     |
| 19        | トリクロロエチレン                          | 0.01mg/l以下    | <0.001           | <0.001           | <0.001     | <0.001     |
| 20        | ベンゼン                               | 0.01mg/l以下    | <0.001           | <0.001           | <0.001     | <0.001     |
| 21        | 塩素酸                                | 0.6mg/l以下     | <0.06            | 0.06             | <0.06      | <0.06      |
| 22        | クロロ酢酸                              | 0.02mg/l以下    | <0.002           | <0.002           | <0.002     | <0.002     |
| 23        | クロロホルム                             | 0.06mg/l以下    | 0.008            | <0.006           | 0.010      | 0.011      |
| 24        | ジクロロ酢酸                             | 0.03mg/l以下    | 0.006            | 0.005            | 0.003      | 0.003      |
| 25        | ジブロモクロロメタン                         | 0.1mg/l以下     | <0.01            | <0.01            | <0.01      | <0.01      |
| 26        | 臭素酸                                | 0.01mg/l以下    | <0.001           | <0.001           | <0.001     | <0.001     |
| 27        | 総トリハロメタン                           | 0.1mg/l以下     | <0.01            | <0.01            | 0.01       | 0.01       |
| 28        | トリクロロ酢酸                            | 0.03mg/l以下    | 0.003            | <0.003           | 0.005      | 0.006      |
| 29        | ブロモジクロロメタン                         | 0.03mg/l以下    | <0.003           | <0.003           | <0.003     | 0.003      |
| 30        | ブロモホルム                             | 0.09mg/l以下    | <0.009           | <0.009           | <0.009     | <0.009     |
| 31        | ホルムアルデヒド                           | 0.08mg/l以下    | <0.008           | <0.008           | <0.008     | <0.008     |
| 32        | 亜鉛及びその化合物                          | 1.0mg/l以下     | <0.01            | <0.01            | <0.01      | <0.01      |
| 33        | アルミニウム及びその化合物                      | 0.2mg/l以下     | 0.06             | 0.06             | 0.03       | 0.06       |
| 34        | 鉄及びその化合物                           | 0.3mg/l以下     | <0.01            | <0.01            | <0.01      | <0.01      |
| 35        | 銅及びその化合物                           | 1.0mg/l以下     | <0.01            | <0.01            | <0.01      | <0.01      |
| 36        | ナトリウム及びその化合物                       | 200mg/l以下     | 6.5              | 9.1              | 6.0        | 6.6        |
| 37        | マンガン及びその化合物                        | 0.05mg/l以下    | <0.005           | <0.005           | <0.005     | <0.005     |
| 38        | 塩化物イオン                             | 200mg/l以下     | 8.6              | 7.2              | 10.0       | 8.6        |
| 39        | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 300mg/l以下     | 45.4             | 44.7             | 45.8       | 45.9       |
| 40        | 蒸発残留物                              | 500mg/l以下     | 70               | 82               | 67         | 67         |
| 41        | 陰イオン界面活性剤                          | 0.2mg/l以下     | <0.02            | <0.02            | <0.02      | <0.02      |
| 42        | ジェオスミン                             | 0.00001mg/l以下 | <0.000001        | <0.000001        | <0.000001  | <0.000001  |
| 43        | 2-メチルイソボルネオール                      | 0.00001mg/l以下 | <0.000001        | <0.000001        | <0.000001  | <0.000001  |
| 44        | 非イオン界面活性剤                          | 0.02mg/l以下    | <0.002           | <0.002           | <0.002     | <0.002     |
| 45        | フェノール類                             | 0.005mg/l以下   | <0.0005          | <0.0005          | <0.0005    | <0.0005    |
| 46        | 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                  | 3mg/l以下       | 0.4              | <0.3             | 0.4        | 0.4        |
| 47        | pH値                                | 5.8以上8.6以下    | 7.5              | 7.5              | 7.3        | 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       |
| 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       |
| 50        | 色度                                 | 5度以下          | <1               | <1               | <1         | <1         |
| 51        | 濁度                                 | 2度以下          | <0.1             | <0.1             | <0.1       | <0.1       |
| 備 考       |                                    |               |                  |                  |            |            |

様式－水道4(A4用紙)

# 水道水質検査結果報告書(3)

令和7年9月分

遠州水道・寺谷浄水場

| 採 水 箇 所   |                                    |               | 寺谷取水場(天竜川系) | 円田取水場(太田川系) | 於呂取水場     | 須部取水場     |
|-----------|------------------------------------|---------------|-------------|-------------|-----------|-----------|
| 採 水 月 日   |                                    |               | 9/2         | 9/2         | 9/2       | 9/2       |
| 採水時刻      |                                    |               | 08:47       | 10:00       | 10:20     | 10:00     |
| 採水者       |                                    |               | ㈱静環検査センター   | ㈱静環検査センター   | ㈱静環検査センター | ㈱静環検査センター |
| 天候(前日・当日) | 前日・当日                              |               | 晴・晴         | 晴・晴         | 晴・晴       | 晴・晴       |
| 気温        | ℃                                  |               | 33.8        | 32.5        | 32.9      | 31.1      |
| 水温        | ℃                                  |               | 25.7        | 27.9        | 26.7      | 27.6      |
| 残留塩素      | mg/l                               |               | －           | －           | －         | －         |
| 項目        | 基準値                                |               |             |             |           |           |
| 1         | 一般細菌                               | 100個/ml以下     | 76          | >300        | 56        | 154       |
| 2         | 大腸菌                                | 検出されないこと      | 検出          | 検出          | 検出        | 検出        |
| 3         | カドミウム及びその化合物                       | 0.003mg/l以下   | <0.0003     | <0.0003     | <0.0003   | <0.0003   |
| 4         | 水銀及びその化合物                          | 0.0005mg/l以下  | <0.00005    | <0.00005    | <0.00005  | <0.00005  |
| 5         | セレン及びその化合物                         | 0.01mg/l以下    | <0.001      | <0.001      | <0.001    | <0.001    |
| 6         | 鉛及びその化合物                           | 0.01mg/l以下    | <0.001      | <0.001      | <0.001    | <0.001    |
| 7         | ヒ素及びその化合物                          | 0.01mg/l以下    | 0.001       | <0.001      | 0.001     | <0.001    |
| 8         | 六価クロム化合物                           | 0.02mg/l以下    | <0.002      | <0.002      | <0.002    | <0.002    |
| 9         | 亜硝酸態窒素                             | 0.04mg/l以下    | <0.004      | <0.004      | <0.004    | <0.004    |
| 10        | シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 0.01mg/l以下    | <0.001      | <0.001      | <0.001    | <0.001    |
| 11        | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10mg/l以下      | 0.5         | 0.3         | 0.5       | 0.5       |
| 12        | フッ素及びその化合物                         | 0.8mg/l以下     | <0.08       | <0.08       | <0.08     | <0.08     |
| 13        | ホウ素及びその化合物                         | 1.0mg/l以下     | <0.1        | <0.1        | <0.1      | <0.1      |
| 14        | 四塩化炭素                              | 0.002mg/l以下   | <0.0002     | <0.0002     | <0.0002   | <0.0002   |
| 15        | 1,4-ジオキサン                          | 0.05mg/l以下    | <0.005      | <0.005      | <0.005    | <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 | 0.04mg/l以下    | <0.004      | <0.004      | <0.004    | <0.004    |
| 17        | ジクロロメタン                            | 0.02mg/l以下    | <0.002      | <0.002      | <0.002    | <0.002    |
| 18        | テトラクロロエチレン                         | 0.01mg/l以下    | <0.001      | <0.001      | <0.001    | <0.001    |
| 19        | トリクロロエチレン                          | 0.01mg/l以下    | <0.001      | <0.001      | <0.001    | <0.001    |
| 20        | ベンゼン                               | 0.01mg/l以下    | <0.001      | <0.001      | <0.001    | <0.001    |
| 21        | 塩素酸                                | 0.6mg/l以下     | <0.06       | <0.06       | <0.06     | <0.06     |
| 22        | クロロ酢酸                              | 0.02mg/l以下    | <0.002      | <0.002      | <0.002    | <0.002    |
| 23        | クロロホルム                             | 0.06mg/l以下    | <0.006      | <0.006      | <0.006    | <0.006    |
| 24        | ジクロロ酢酸                             | 0.03mg/l以下    | <0.003      | <0.003      | <0.003    | <0.003    |
| 25        | ジブロモクロロメタン                         | 0.1mg/l以下     | <0.01       | <0.01       | <0.01     | <0.01     |
| 26        | 臭素酸                                | 0.01mg/l以下    | <0.001      | <0.001      | <0.001    | <0.001    |
| 27        | 総トリハロメタン                           | 0.1mg/l以下     | <0.01       | <0.01       | <0.01     | <0.01     |
| 28        | トリクロロ酢酸                            | 0.03mg/l以下    | <0.003      | <0.003      | <0.003    | <0.003    |
| 29        | ブロモジクロロメタン                         | 0.03mg/l以下    | <0.003      | <0.003      | <0.003    | <0.003    |
| 30        | ブロモホルム                             | 0.09mg/l以下    | <0.009      | <0.009      | <0.009    | <0.009    |
| 31        | ホルムアルデヒド                           | 0.08mg/l以下    | －           | －           | －         | －         |
| 32        | 亜鉛及びその化合物                          | 1.0mg/l以下     | <0.01       | <0.01       | <0.01     | <0.01     |
| 33        | アルミニウム及びその化合物                      | 0.2mg/l以下     | 0.16        | <0.02       | 0.17      | 0.04      |
| 34        | 鉄及びその化合物                           | 0.3mg/l以下     | 0.19        | 0.02        | 0.22      | 0.09      |
| 35        | 銅及びその化合物                           | 1.0mg/l以下     | <0.01       | <0.01       | <0.01     | <0.01     |
| 36        | ナトリウム及びその化合物                       | 200mg/l以下     | 4.5         | 7.5         | 4.9       | 3.8       |
| 37        | マンガン及びその化合物                        | 0.05mg/l以下    | 0.013       | <0.005      | 0.014     | 0.018     |
| 38        | 塩化物イオン                             | 200mg/l以下     | 3.1         | 3.2         | 3.8       | 3.4       |
| 39        | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 300mg/l以下     | 46.3        | 45.6        | 46.5      | 52.1      |
| 40        | 蒸発残留物                              | 500mg/l以下     | 63          | 74          | 67        | 40        |
| 41        | 陰イオン界面活性剤                          | 0.2mg/l以下     | <0.02       | <0.02       | <0.02     | <0.02     |
| 42        | ジェオスミン                             | 0.00001mg/l以下 | <0.000001   | <0.000001   | <0.000001 | 0.000004  |
| 43        | 2-メチルイソボルネオール                      | 0.00001mg/l以下 | <0.000001   | <0.000001   | <0.000001 | 0.000003  |
| 44        | 非イオン界面活性剤                          | 0.02mg/l以下    | <0.002      | <0.002      | <0.002    | <0.002    |
| 45        | フェノール類                             | 0.005mg/l以下   | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005   | <0.0005   |
| 46        | 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                  | 3mg/l以下       | 0.7         | 0.5         | 0.7       | 1.6       |
| 47        | pH値                                | 5.8以上8.6以下    | 7.9         | 7.6         | 7.8       | 7.9       |
| 48        | 味                                  | 異常でないこと       | －           | －           | －         | －         |
| 49        | 臭気                                 | 異常でないこと       | 微沼沢臭        | 微沼沢臭        | 微沼沢臭      | 微沼沢臭      |
| 50        | 色度                                 | 5度以下          | 3           | 2           | 3         | 12        |
| 51        | 濁度                                 | 2度以下          | 2.4         | 0.2         | 2.8       | 0.7       |
| 備 考       |                                    |               |             |             |           |           |