

浄水場浄水水質検査結果書

令和7年2月

|                                              |      | 高蔵寺        | 尾張東部       | 上野         | 知多         | 犬山         | 尾張西部       | 豊田         | 幸田         |
|----------------------------------------------|------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
|                                              |      | 浄水場浄水      | 浄水場浄水      | 浄水場浄水      | 浄水場浄水      | 浄水場浄水      | 浄水場浄水      | 浄水場浄水      | 浄水場浄水      |
| 採水日                                          |      | 2月3日       | 2月3日       | 2月3日       | 2月3日       | 2月3日       | 2月4日       | 2月12日      | 2月12日      |
| 水温                                           | ℃    | 8.0        | 7.5        | 7.6        | 8.7        | 6.9        | 8.0        | 7.3        | 4.6        |
| 一般細菌                                         | 個/ml | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          |
| 大腸菌                                          |      | (-)        | (-)        | (-)        | (-)        | (-)        | (-)        | (-)        | (-)        |
| カドミウム及びその化合物                                 | mg/l | < 0.0003   | < 0.0003   | < 0.0003   | < 0.0003   | < 0.0003   | < 0.0003   | < 0.0003   | < 0.0003   |
| 水銀及びその化合物                                    | mg/l | < 0.00005  | < 0.00005  | < 0.00005  | < 0.00005  | < 0.00005  | < 0.00005  | < 0.00005  | < 0.00005  |
| セレン及びその化合物                                   | mg/l | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    |
| 鉛及びその化合物                                     | mg/l | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    |
| ヒ素及びその化合物                                    | mg/l | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    |
| 六価クロム化合物                                     | mg/l | < 0.002    | < 0.002    | < 0.002    | < 0.002    | < 0.002    | < 0.002    | < 0.002    | < 0.002    |
| 亜硝酸態窒素                                       | mg/l | < 0.004    | < 0.004    | < 0.004    | < 0.004    | < 0.004    | < 0.004    | < 0.004    | < 0.004    |
| シアン化物イオン及び塩化シアン                              | mg/l | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                                | mg/l | 0.19       | 0.19       | 0.17       | 0.65       | 0.19       | 0.28       | 0.22       | 0.28       |
| フッ素及びその化合物                                   | mg/l | 0.10       | 0.10       | 0.09       | 0.05       | 0.11       | 0.11       | 0.05       | < 0.05     |
| ホウ素及びその化合物                                   | mg/l | < 0.1      | < 0.1      | < 0.1      | < 0.1      | < 0.1      | < 0.1      | < 0.1      | < 0.1      |
| 四塩化炭素                                        | mg/l | < 0.0002   | < 0.0002   | < 0.0002   | < 0.0002   | < 0.0002   | < 0.0002   | < 0.0002   | < 0.0002   |
| 1,4-ジオキサン                                    | mg/l | < 0.005    | < 0.005    | < 0.005    | < 0.005    | < 0.005    | < 0.005    | < 0.005    | < 0.005    |
| 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 | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    |
| ジクロロメタン                                      | mg/l | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    |
| テトラクロロエチレン                                   | mg/l | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    |
| トリクロロエチレン                                    | mg/l | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    |
| ベンゼン                                         | mg/l | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    |
| 塩素酸                                          | mg/l | 0.04       | 0.06       | 0.03       | 0.04       | 0.04       | 0.06       | 0.03       | 0.03       |
| クロロ酢酸                                        | mg/l | < 0.002    | < 0.002    | < 0.002    | < 0.002    | < 0.002    | < 0.002    | < 0.002    | < 0.002    |
| クロロホルム                                       | mg/l | 0.003      | 0.005      | 0.002      | 0.002      | 0.004      | 0.003      | 0.003      | 0.002      |
| ジクロロ酢酸                                       | mg/l | 0.003      | 0.003      | 0.003      | < 0.002    | 0.005      | 0.003      | 0.004      | 0.003      |
| ジブロモクロロメタン                                   | mg/l | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    |
| 臭素酸                                          | mg/l | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    |
| 総トリハロメタン                                     | mg/l | 0.005      | 0.007      | 0.003      | 0.004      | 0.006      | 0.005      | 0.005      | 0.003      |
| トリクロロ酢酸                                      | mg/l | 0.002      | 0.003      | 0.002      | < 0.002    | 0.004      | 0.003      | 0.002      | < 0.002    |
| ブロモジクロロメタン                                   | mg/l | 0.002      | 0.002      | 0.001      | 0.002      | 0.002      | 0.002      | 0.002      | 0.001      |
| ブロモホルム                                       | mg/l | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    |
| ホルムアルデヒド                                     | mg/l | < 0.008    | < 0.008    | < 0.008    | < 0.008    | < 0.008    | < 0.008    | < 0.008    | < 0.008    |
| 亜鉛及びその化合物                                    | mg/l | < 0.01     | < 0.01     | < 0.01     | < 0.01     | < 0.01     | < 0.01     | < 0.01     | < 0.01     |
| アルミニウム及びその化合物                                | mg/l | 0.02       | 0.01       | 0.02       | 0.02       | 0.02       | 0.01       | < 0.01     | 0.01       |
| 鉄及びその化合物                                     | mg/l | < 0.01     | < 0.01     | < 0.01     | < 0.01     | < 0.01     | < 0.01     | < 0.01     | < 0.01     |
| 銅及びその化合物                                     | mg/l | < 0.01     | < 0.01     | < 0.01     | < 0.01     | < 0.01     | < 0.01     | < 0.01     | < 0.01     |
| ナトリウム及びその化合物                                 | mg/l | 7.2        | 6.3        | 6.7        | 8.6        | 9.6        | 10         | 4.8        | 6.4        |
| マンガン及びその化合物                                  | mg/l | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    | < 0.001    |
| 塩化物イオン                                       | mg/l | 6.7        | 6.5        | 6.5        | 10         | 7.5        | 8.2        | 5.3        | 7.4        |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度)                            | mg/l | 20.8       | 21.4       | 20.1       | 36.7       | 22.1       | 23.1       | 15.4       | 19.3       |
| 蒸発残留物                                        | mg/l | 59         | 54         | 50         | 74         | 65         | 68         | 45         | 55         |
| 陰イオン界面活性剤                                    | mg/l | < 0.02     | < 0.02     | < 0.02     | < 0.02     | < 0.02     | < 0.02     | < 0.02     | < 0.02     |
| ジェオスミン(別名)                                   | mg/l | 0.000002   | 0.000002   | 0.000001   | 0.000002   | 0.000002   | 0.000003   | < 0.000001 | < 0.000001 |
| 2-メチルイソボルネオール(別名)                            | mg/l | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 |
| 非イオン界面活性剤                                    | mg/l | < 0.005    | < 0.005    | < 0.005    | < 0.005    | < 0.005    | < 0.005    | < 0.005    | < 0.005    |
| フェノール類                                       | mg/l | < 0.0005   | < 0.0005   | < 0.0005   | < 0.0005   | < 0.0005   | < 0.0005   | < 0.0005   | < 0.0005   |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                            | mg/l | 0.5        | 0.7        | 0.5        | 0.5        | 0.8        | 0.7        | 0.3        | 0.4        |
| pH値                                          |      | 7.5        | 7.4        | 7.6        | 7.4        | 7.5        | 7.3        | 7.4        | 7.5        |
| 味                                            |      | 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       |
| 臭気                                           |      | 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       |
| 臭気強度(TON)                                    |      |            |            |            |            |            |            |            |            |
| 色度                                           | 度    | < 0.5      | < 0.5      | < 0.5      | < 0.5      | < 0.5      | < 0.5      | < 0.5      | < 0.5      |
| 濁度                                           | 度    | < 0.1      | < 0.1      | < 0.1      | < 0.1      | < 0.1      | < 0.1      | < 0.1      | < 0.1      |
| アンチモン及びその化合物                                 | mg/l |            |            |            |            |            |            |            |            |
| ウラン及びその化合物                                   | mg/l |            |            |            |            |            |            |            |            |
| ニッケル及びその化合物                                  | mg/l |            |            |            |            |            |            |            |            |
| 1,2-ジクロロエタン                                  | mg/l |            |            |            |            |            |            |            |            |
| トルエン                                         | mg/l |            |            |            |            |            |            |            |            |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                             | mg/l |            |            |            |            |            |            |            |            |
| ジクロロアセトニトリル                                  | mg/l |            |            |            |            |            |            |            |            |
| 抱水クロラール                                      | mg/l | < 0.002    | < 0.002    | < 0.002    | < 0.002    | < 0.002    | < 0.002    | < 0.002    | < 0.002    |
| 農薬類                                          |      |            |            |            |            |            |            |            |            |
| 残留塩素                                         | mg/l | 0.5        | 0.5        | 0.5        | 0.5        | 0.5        | 0.4        | 0.5        | 0.4        |
| 遊離炭酸                                         | mg/l |            |            |            |            |            |            |            |            |
| 1,1,1-トリクロロエタン                               | mg/l |            |            |            |            |            |            |            |            |
| メチル-tert-ブチルエーテル                             | mg/l |            |            |            |            |            |            |            |            |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)                          | mg/l |            |            |            |            |            |            |            |            |
| 腐食性(ランゲリア指数)                                 |      |            |            |            |            |            |            |            |            |
| 従属栄養細菌                                       | 個/ml | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          |
| 1,1-ジクロロエチレン                                 | mg/l |            |            |            |            |            |            |            |            |
| ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA) | mg/l | < 0.000004 | < 0.000004 | < 0.000004 | < 0.000004 | < 0.000004 | < 0.000004 | < 0.000004 | < 0.000004 |
| 総アルカリ度                                       | mg/l | 21.0       | 19.0       | 19.5       | 33.5       | 21.5       | 21.5       | 18.0       | 21.0       |

# 浄水場浄水水質検査結果書

令和7年2月

|                                          |      | 豊橋<br>浄水場浄水 | 豊川<br>浄水場浄水 | 豊橋南部<br>浄水場浄水 |  |  |  |  |  |  |
|------------------------------------------|------|-------------|-------------|---------------|--|--|--|--|--|--|
| 採水日                                      |      | 2月5日        | 2月4日        | 2月5日          |  |  |  |  |  |  |
| 水温                                       | ℃    | 6.6         | 8.7         | 7.7           |  |  |  |  |  |  |
| 一般細菌                                     | 個/ml | 0           | 0           | 0             |  |  |  |  |  |  |
| 大腸菌                                      |      | (-)         | (-)         | (-)           |  |  |  |  |  |  |
| カドミウム及びその化合物                             | mg/l | < 0.0003    | < 0.0003    | < 0.0003      |  |  |  |  |  |  |
| 水銀及びその化合物                                | mg/l | < 0.00005   | < 0.00005   | < 0.00005     |  |  |  |  |  |  |
| セレン及びその化合物                               | mg/l | < 0.001     | < 0.001     | < 0.001       |  |  |  |  |  |  |
| 鉛及びその化合物                                 | mg/l | < 0.001     | < 0.001     | < 0.001       |  |  |  |  |  |  |
| ヒ素及びその化合物                                | mg/l | < 0.001     | < 0.001     | < 0.001       |  |  |  |  |  |  |
| 六価クロム化合物                                 | mg/l | < 0.002     | < 0.002     | < 0.002       |  |  |  |  |  |  |
| 亜硝酸態窒素                                   | mg/l | < 0.004     | < 0.004     | < 0.004       |  |  |  |  |  |  |
| シアン化物イオン及び塩化シアン                          | mg/l | < 0.001     | < 0.001     | < 0.001       |  |  |  |  |  |  |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                            | mg/l | 0.35        | 0.25        | 0.21          |  |  |  |  |  |  |
| フッ素及びその化合物                               | mg/l | < 0.05      | < 0.05      | < 0.05        |  |  |  |  |  |  |
| ホウ素及びその化合物                               | mg/l | < 0.1       | < 0.1       | < 0.1         |  |  |  |  |  |  |
| 四塩化炭素                                    | mg/l | < 0.0002    | < 0.0002    | < 0.0002      |  |  |  |  |  |  |
| 1,4-ジオキサン                                | mg/l | < 0.005     | < 0.005     | < 0.005       |  |  |  |  |  |  |
| 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 | < 0.001     | < 0.001     | < 0.001       |  |  |  |  |  |  |
| ジクロロメタン                                  | mg/l | < 0.001     | < 0.001     | < 0.001       |  |  |  |  |  |  |
| テトラクロロエチレン                               | mg/l | < 0.001     | < 0.001     | < 0.001       |  |  |  |  |  |  |
| トリクロロエチレン                                | mg/l | < 0.001     | < 0.001     | < 0.001       |  |  |  |  |  |  |
| ベンゼン                                     | mg/l | < 0.001     | < 0.001     | < 0.001       |  |  |  |  |  |  |
| 塩素酸                                      | mg/l | 0.03        | 0.04        | 0.04          |  |  |  |  |  |  |
| クロロ酢酸                                    | mg/l | < 0.002     | < 0.002     | < 0.002       |  |  |  |  |  |  |
| クロロホルム                                   | mg/l | 0.002       | 0.006       | 0.004         |  |  |  |  |  |  |
| ジクロロ酢酸                                   | mg/l | < 0.002     | 0.005       | 0.003         |  |  |  |  |  |  |
| ジブロモクロロメタン                               | mg/l | < 0.001     | < 0.001     | < 0.001       |  |  |  |  |  |  |
| 臭素酸                                      | mg/l | < 0.001     | < 0.001     | < 0.001       |  |  |  |  |  |  |
| 総トリハロメタン                                 | mg/l | 0.003       | 0.008       | 0.006         |  |  |  |  |  |  |
| トリクロロ酢酸                                  | mg/l | < 0.002     | 0.004       | 0.003         |  |  |  |  |  |  |
| ブロモジクロロメタン                               | mg/l | 0.001       | 0.002       | 0.002         |  |  |  |  |  |  |
| ブロモホルム                                   | mg/l | < 0.001     | < 0.001     | < 0.001       |  |  |  |  |  |  |
| ホルムアルデヒド                                 | mg/l | < 0.008     | < 0.008     | < 0.008       |  |  |  |  |  |  |
| 亜鉛及びその化合物                                | mg/l | < 0.01      | < 0.01      | < 0.01        |  |  |  |  |  |  |
| アルミニウム及びその化合物                            | mg/l | 0.01        | < 0.01      | 0.01          |  |  |  |  |  |  |
| 鉄及びその化合物                                 | mg/l | < 0.01      | < 0.01      | < 0.01        |  |  |  |  |  |  |
| 銅及びその化合物                                 | mg/l | < 0.01      | < 0.01      | < 0.01        |  |  |  |  |  |  |
| ナトリウム及びその化合物                             | mg/l | 6.2         | 5.5         | 4.8           |  |  |  |  |  |  |
| マンガン及びその化合物                              | mg/l | < 0.001     | < 0.001     | < 0.001       |  |  |  |  |  |  |
| 塩化物イオン                                   | mg/l | 7.1         | 6.6         | 5.7           |  |  |  |  |  |  |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度)                        | mg/l | 24.9        | 15.8        | 15.0          |  |  |  |  |  |  |
| 蒸発残留物                                    | mg/l | 52          | 41          | 38            |  |  |  |  |  |  |
| 陰イオン界面活性剤                                | mg/l | < 0.02      | < 0.02      | < 0.02        |  |  |  |  |  |  |
| ジェオスミン(別名)                               | mg/l | < 0.000001  | < 0.000001  | < 0.000001    |  |  |  |  |  |  |
| 2-メチルイソボルネオール(別名)                        | mg/l | < 0.000001  | < 0.000001  | < 0.000001    |  |  |  |  |  |  |
| 非イオン界面活性剤                                | mg/l | < 0.005     | < 0.005     | < 0.005       |  |  |  |  |  |  |
| フェノール類                                   | mg/l | < 0.0005    | < 0.0005    | < 0.0005      |  |  |  |  |  |  |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                        | mg/l | 0.4         | 0.7         | 0.8           |  |  |  |  |  |  |
| pH値                                      |      | 7.4         | 7.5         | 7.5           |  |  |  |  |  |  |
| 味                                        |      | 異常なし        | 異常なし        | 異常なし          |  |  |  |  |  |  |
| 臭気                                       |      | 異常なし        | 異常なし        | 異常なし          |  |  |  |  |  |  |
| 臭気強度(TON)                                |      |             |             |               |  |  |  |  |  |  |
| 色度                                       | 度    | < 0.5       | < 0.5       | < 0.5         |  |  |  |  |  |  |
| 濁度                                       | 度    | < 0.1       | < 0.1       | < 0.1         |  |  |  |  |  |  |
| アンチモン及びその化合物                             | mg/l |             |             |               |  |  |  |  |  |  |
| ウラン及びその化合物                               | mg/l |             |             |               |  |  |  |  |  |  |
| ニッケル及びその化合物                              | mg/l |             |             |               |  |  |  |  |  |  |
| 1,2-ジクロロエタン                              | mg/l |             |             |               |  |  |  |  |  |  |
| トルエン                                     | mg/l |             |             |               |  |  |  |  |  |  |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                         | mg/l |             |             |               |  |  |  |  |  |  |
| ジクロロアセトニトリル                              | mg/l |             |             |               |  |  |  |  |  |  |
| 抱水クロラール                                  | mg/l | < 0.002     | < 0.002     | < 0.002       |  |  |  |  |  |  |
| 農薬類                                      |      |             |             |               |  |  |  |  |  |  |
| 残留塩素                                     | mg/l | 0.5         | 0.5         | 0.5           |  |  |  |  |  |  |
| 遊離炭酸                                     | mg/l |             |             |               |  |  |  |  |  |  |
| 1,1,1-トリクロロエタン                           | mg/l |             |             |               |  |  |  |  |  |  |
| メチルtertブチルエーテル                           | mg/l |             |             |               |  |  |  |  |  |  |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)                      | mg/l |             |             |               |  |  |  |  |  |  |
| 腐食性(ランゲリア指数)                             |      |             |             |               |  |  |  |  |  |  |
| 従属栄養細菌                                   | 個/ml | 0           | 0           | 0             |  |  |  |  |  |  |
| 1,1-ジクロロエチレン                             | mg/l |             |             |               |  |  |  |  |  |  |
| ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOs)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA) | mg/l | < 0.000004  | < 0.000004  | < 0.000004    |  |  |  |  |  |  |
| 総アルカリ度                                   | mg/l | 26.0        | 16.0        | 14.5          |  |  |  |  |  |  |