

水質検査結果（令和7年3月分）

|    | 水 質 基 準 項 目                            | 基 準 値          | 柏原浄水場系     | 笹井配水場系    |           | 堀兼浄水場系    | 稲荷山配水場系    |            |           |           | 水野配水場系    |
|----|----------------------------------------|----------------|------------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|
|    |                                        |                | 管末         | 高区配水池管末   | 低区配水池管末   | 管末        | 低区配水区管末(1) | 低区配水区管末(2) | 高区配水区管末   | 超高区配水区管末  | 管末        |
| 1  | 一般細菌                                   | 100個/ｍｌ以下      | 0個/ｍｌ      | 0個/ｍｌ     | 0個/ｍｌ     | 0個/ｍｌ     | 0個/ｍｌ      | 0個/ｍｌ      | 0個/ｍｌ     | 0個/ｍｌ     | 0個/ｍｌ     |
| 2  | 大腸菌                                    | 検出されないこと       | 不検出        | 不検出       | 不検出       | 不検出       | 不検出        | 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                           | 0.003　mg/ｌ以下   | 0.0003未満   | 0.0003未満  | 0.0003未満  | 0.0003未満  | 0.0003未満   | 0.0003未満   | 0.0003未満  | 0.0003未満  | 0.0003未満  |
| 4  | 水銀及びその化合物                              | 0.0005mg/ｌ以下   | 0.00005未満  | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満  | 0.00005未満  | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 |
| 5  | セレン及びその化合物                             | 0.01　mg/ｌ以下    | 0.001未満    | 0.001未満   | 0.001未満   | 0.001未満   | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満   | 0.001未満   | 0.001未満   |
| 6  | 鉛及びその化合物                               | 0.01　mg/ｌ以下    | 0.001未満    | 0.001未満   | 0.001未満   | 0.001未満   | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満   | 0.001未満   | 0.001未満   |
| 7  | ヒ素及びその化合物                              | 0.01　mg/ｌ以下    | 0.001未満    | 0.001未満   | 0.001未満   | 0.001未満   | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満   | 0.001未満   | 0.001未満   |
| 8  | 六価クロム化合物                               | 0.02　mg/ｌ以下    | 0.002未満    | 0.002未満   | 0.002未満   | 0.002未満   | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満   | 0.002未満   | 0.002未満   |
| 9  | 亜硝酸態窒素                                 | 0.04　mg/ｌ以下    | 0.004未満    | 0.004未満   | 0.004未満   | 0.004未満   | 0.004未満    | 0.004未満    | 0.004未満   | 0.004未満   | 0.004未満   |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン                        | 0.01　mg/ｌ以下    | 0.001未満    | 0.001未満   | 0.001未満   | 0.001未満   | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満   | 0.001未満   | 0.001未満   |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                          | 10　mg/ｌ以下      | 0.36       | 1.96      | 1.97      | 2.07      | 1.98       | 1.96       | 2.02      | 2.01      | 1.98      |
| 12 | フッ素及びその化合物                             | 0.8　mg/ｌ以下     | 0.06       | 0.07      | 0.07      | 0.07      | 0.08       | 0.08       | 0.08      | 0.08      | 0.07      |
| 13 | ホウ素及びその化合物                             | 1.0　mg/ｌ以下     | 0.02未満     | 0.05      | 0.05      | 0.05      | 0.05       | 0.05       | 0.05      | 0.05      | 0.05      |
| 14 | 四塩化炭素                                  | 0.002　mg/ｌ以下   | 0.0002未満   | 0.0002未満  | 0.0002未満  | 0.0002未満  | 0.0002未満   | 0.0002未満   | 0.0002未満  | 0.0002未満  | 0.0002未満  |
| 15 | 1,4-ジオキサン                              | 0.05　mg/ｌ以下    | 0.005未満    | 0.005未満   | 0.005未満   | 0.005未満   | 0.005未満    | 0.005未満    | 0.005未満   | 0.005未満   | 0.005未満   |
| 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 | 0.04　mg/ｌ以下    | 0.0002未満   | 0.0002未満  | 0.0002未満  | 0.0002未満  | 0.0002未満   | 0.0002未満   | 0.0002未満  | 0.0002未満  | 0.0002未満  |
| 17 | ジクロロメタン                                | 0.02　mg/ｌ以下    | 0.0002未満   | 0.0002未満  | 0.0002未満  | 0.0002未満  | 0.0002未満   | 0.0002未満   | 0.0002未満  | 0.0002未満  | 0.0002未満  |
| 18 | テトラクロロエチレン                             | 0.01　mg/ｌ以下    | 0.0002未満   | 0.0002未満  | 0.0002未満  | 0.0002未満  | 0.0002未満   | 0.0002未満   | 0.0002未満  | 0.0002未満  | 0.0002未満  |
| 19 | トリクロロエチレン                              | 0.01　mg/ｌ以下    | 0.0002未満   | 0.0002未満  | 0.0002未満  | 0.0002未満  | 0.0002未満   | 0.0002未満   | 0.0002未満  | 0.0002未満  | 0.0002未満  |
| 20 | ベンゼン                                   | 0.01　mg/ｌ以下    | 0.0002未満   | 0.0002未満  | 0.0002未満  | 0.0002未満  | 0.0002未満   | 0.0002未満   | 0.0002未満  | 0.0002未満  | 0.0002未満  |
| 21 | 塩素酸                                    | 0.6　mg/ｌ以下     | 0.06未満     | 0.06未満    | 0.06未満    | 0.06未満    | 0.06未満     | 0.06未満     | 0.06未満    | 0.06未満    | 0.06未満    |
| 22 | クロロ酢酸                                  | 0.02　mg/ｌ以下    | 0.002未満    | 0.002未満   | 0.002未満   | 0.002未満   | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満   | 0.002未満   | 0.002未満   |
| 23 | クロロホルム                                 | 0.06　mg/ｌ以下    | 0.006      | 0.008     | 0.009     | 0.009     | 0.009      | 0.008      | 0.008     | 0.009     | 0.008     |
| 24 | ジクロロ酢酸                                 | 0.03　mg/ｌ以下    | 0.003未満    | 0.006     | 0.008     | 0.008     | 0.008      | 0.008      | 0.008     | 0.009     | 0.008     |
| 25 | ジブロモクロロメタン                             | 0.1　mg/ｌ以下     | 0.002      | 0.004     | 0.004     | 0.005     | 0.005      | 0.004      | 0.004     | 0.005     | 0.004     |
| 26 | 臭素酸                                    | 0.01　mg/ｌ以下    | 0.001未満    | 0.001未満   | 0.001未満   | 0.001未満   | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満   | 0.001未満   | 0.001未満   |
| 27 | 総トリハロメタン                               | 0.1　mg/ｌ以下     | 0.012      | 0.019     | 0.021     | 0.021     | 0.022      | 0.020      | 0.02      | 0.021     | 0.018     |
| 28 | トリクロロ酢酸                                | 0.03　mg/ｌ以下    | 0.004      | 0.006     | 0.007     | 0.008     | 0.008      | 0.007      | 0.007     | 0.008     | 0.007     |
| 29 | ブロモジクロロメタン                             | 0.03　mg/ｌ以下    | 0.004      | 0.007     | 0.007     | 0.008     | 0.008      | 0.007      | 0.007     | 0.008     | 0.007     |
| 30 | ブロモホルム                                 | 0.09　mg/ｌ以下    | 0.001未満    | 0.001未満   | 0.001未満   | 0.001未満   | 0.001未満    | 0.001未満    | 0.001未満   | 0.001未満   | 0.001未満   |
| 31 | ホルムアルデヒド                               | 0.08　mg/ｌ以下    | 0.008未満    | 0.008未満   | 0.008未満   | 0.008未満   | 0.008未満    | 0.008未満    | 0.008未満   | 0.008未満   | 0.008未満   |
| 32 | 亜鉛及びその化合物                              | 1.0　mg/ｌ以下     | 0.01未満     | 0.01未満    | 0.01未満    | 0.01未満    | 0.01未満     | 0.01未満     | 0.01未満    | 0.01未満    | 0.01未満    |
| 33 | アルミニウム及びその化合物                          | 0.2　mg/ｌ以下     | 0.02未満     | 0.02未満    | 0.02未満    | 0.02未満    | 0.02未満     | 0.02未満     | 0.02未満    | 0.02未満    | 0.02未満    |
| 34 | 鉄及びその化合物                               | 0.3　mg/ｌ以下     | 0.03未満     | 0.03未満    | 0.03未満    | 0.03未満    | 0.03未満     | 0.03未満     | 0.03未満    | 0.03未満    | 0.03未満    |
| 35 | 銅及びその化合物                               | 1.0　mg/ｌ以下     | 0.01未満     | 0.01未満    | 0.01未満    | 0.01未満    | 0.01未満     | 0.01未満     | 0.01未満    | 0.01未満    | 0.01未満    |
| 36 | ナトリウム及びその化合物                           | 200　mg/ｌ以下     | 12.0       | 15.3      | 13.9      | 14.8      | 15.1       | 15.0       | 14.6      | 14.9      | 14.2      |
| 37 | マンガン及びその化合物                            | 0.05　mg/ｌ以下    | 0.005未満    | 0.005未満   | 0.005未満   | 0.005未満   | 0.005未満    | 0.005未満    | 0.005未満   | 0.005未満   | 0.005未満   |
| 38 | 塩化物イオン                                 | 200　mg/ｌ以下     | 3.3        | 23.7      | 24.4      | 24.4      | 24.0       | 23.8       | 23.4      | 24.3      | 23.0      |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                      | 300　mg/ｌ以下     | 55         | 70        | 71        | 70        | 73         | 70         | 70        | 71        | 71        |
| 40 | 蒸発残留物                                  | 500　mg/ｌ以下     | 99         | 131       | 130       | 131       | 130        | 130        | 132       | 124       | 124       |
| 41 | 陰イオン界面活性剤                              | 0.2　mg/ｌ以下     | 0.02未満     | 0.02未満    | 0.02未満    | 0.02未満    | 0.02未満     | 0.02未満     | 0.02未満    | 0.02未満    | 0.02未満    |
| 42 | ジェオスミン                                 | 0.00001　mg/ｌ以下 | 0.000001未満 | 0.000001  | 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                          | 0.00001　mg/ｌ以下 | 0.000001未満 | 0.000002  | 0.000002  | 0.000002  | 0.000002   | 0.000002   | 0.000002  | 0.000002  | 0.000002  |
| 44 | 非イオン界面活性剤                              | 0.02　mg/ｌ以下    | 0.002未満    | 0.002未満   | 0.002未満   | 0.002未満   | 0.002未満    | 0.002未満    | 0.002未満   | 0.002未満   | 0.002未満   |
| 45 | フェノール類                                 | 0.005　mg/ｌ以下   | 0.0005未満   | 0.0005未満  | 0.0005未満  | 0.0005未満  | 0.0005未満   | 0.0005未満   | 0.0005未満  | 0.0005未満  | 0.0005未満  |
| 46 | 有機物(TOC)                               | 3　mg/ｌ以下       | 0.5        | 1.2       | 1.3       | 1.2       | 1.3        | 1.2        | 1.2       | 1.2       | 1.2       |
| 47 | pH値                                    | 5.8～8.6        | 7.6        | 7.1       | 7.0       | 7.1       | 7.1        | 7.1        | 7.1       | 7.1       | 7.1       |
| 48 | 味                                      | 異常で無いこと        | 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      |
| 49 | 臭気                                     | 異常で無いこと        | 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      |
| 50 | 色度                                     | 5度以下           | 0.5未満      | 0.5未満     | 0.5未満     | 0.5未満     | 0.5未満      | 0.5未満      | 0.5未満     | 0.5未満     | 0.5未満     |
| 51 | 濁度                                     | 2度以下           | 0.1未満      | 0.1未満     | 0.1未満     | 0.1未満     | 0.1未満      | 0.1未満      | 0.1未満     | 0.1未満     | 0.1未満     |