

令和8年度 水質基準項目検査結果 東沼波水源系 東部配水系

| 採水年月日                             |                                                                                   |                                    | 水質基準値 |                          | 分類    | 令和8年4月14日     | 令和8年5月12日        | 令和8年6月9日   |  |  |  |  |  |  |  |      |      | 平均値        |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-------|--------------------------|-------|---------------|------------------|------------|--|--|--|--|--|--|--|------|------|------------|
| 採水場所                              |                                                                                   | 小野町<br>小野こまち会館                     |       |                          |       | 野田山町<br>野田山公園 | 正法寺町<br>正法寺池ノ内公園 |            |  |  |  |  |  |  |  |      |      |            |
| 採水時間                              |                                                                                   |                                    |       |                          |       | 10:30         | 10:20            | 9:40       |  |  |  |  |  |  |  |      |      | -----      |
| 水温                                |                                                                                   |                                    | ℃     |                          |       | 16.5          | 18.0             | 20.1       |  |  |  |  |  |  |  |      |      | 18.2       |
| 健康に<br>関連する<br>項目                 | 水<br>質<br>基<br>準<br>項<br>目                                                        | 一般細菌                               | 個/mL  | 集落数が100個/mL以下            | 病原微生物 | 0             | 0                | 0          |  |  |  |  |  |  |  |      |      | 0          |
|                                   |                                                                                   | 大腸菌                                |       | 検出されないこと                 |       | 不検出           | 不検出              | 不検出        |  |  |  |  |  |  |  |      |      | 不検出        |
|                                   |                                                                                   | カドミウム及びその化合物                       | mg/L  | カドミウムの量に関して、0.003mg/L以下  |       | <0.0003       | <0.0003          | <0.0003    |  |  |  |  |  |  |  |      |      | <0.0003    |
|                                   |                                                                                   | 水銀及びその化合物                          | mg/L  | 水銀の量に関して、0.0005mg/L以下    |       | <0.00005      | <0.00005         | <0.00005   |  |  |  |  |  |  |  |      |      | <0.00005   |
|                                   |                                                                                   | セレン及びその化合物                         | mg/L  | セレンの量に関して、0.01mg/L以下     |       | <0.001        | <0.001           | <0.001     |  |  |  |  |  |  |  |      |      | <0.001     |
|                                   |                                                                                   | 鉛及びその化合物                           | mg/L  | 鉛の量に関して、0.01mg/L以下       |       | <0.001        | <0.001           | <0.001     |  |  |  |  |  |  |  |      |      | <0.001     |
|                                   |                                                                                   | ヒ素及びその化合物                          | mg/L  | ヒ素の量に関して、0.01mg/L以下      |       | <0.001        | <0.001           | <0.001     |  |  |  |  |  |  |  |      |      | <0.001     |
|                                   |                                                                                   | 六価クロム化合物                           | mg/L  | 六価クロムの量に関して、0.02mg/L以下   |       | <0.002        | <0.002           | <0.002     |  |  |  |  |  |  |  |      |      | <0.002     |
|                                   |                                                                                   | 亜硝酸態窒素                             | mg/L  | 0.04mg/L以下               |       | <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  | シアンの量に関して、0.01mg/L以下     |       | -----         | <0.001           | -----      |  |  |  |  |  |  |  |      |      | <0.001     |
|                                   |                                                                                   | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | mg/L  | 10mg/L以下                 |       | 0.75          | 0.73             | 0.05       |  |  |  |  |  |  |  |      |      | 0.51       |
|                                   |                                                                                   | フッ素及びその化合物                         | mg/L  | フッ素の量に関して、0.8mg/L以下      |       | <0.08         | <0.08            | <0.08      |  |  |  |  |  |  |  |      |      | <0.08      |
|                                   |                                                                                   | ホウ素及びその化合物                         | mg/L  | ホウ素の量に関して、1.0mg/L以下      |       | <0.1          | <0.1             | <0.1       |  |  |  |  |  |  |  |      |      | <0.1       |
|                                   |                                                                                   | 四塩化炭素                              | mg/L  | 0.002mg/L以下              |       | <0.0002       | <0.0002          | <0.0002    |  |  |  |  |  |  |  |      |      | <0.0002    |
|                                   |                                                                                   | 1,4-ジオキサン                          | mg/L  | 0.05mg/L以下               |       | <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  | 0.04mg/L以下               |       | <0.004        | <0.004           | <0.004     |  |  |  |  |  |  |  |      |      | <0.004     |
|                                   |                                                                                   | ジクロロメタン                            | mg/L  | 0.02mg/L以下               |       | <0.002        | <0.002           | <0.002     |  |  |  |  |  |  |  |      |      | <0.002     |
|                                   |                                                                                   | テトラクロロエチレン                         | mg/L  | 0.01mg/L以下               |       | <0.001        | <0.001           | <0.001     |  |  |  |  |  |  |  |      |      | <0.001     |
|                                   |                                                                                   | トリクロロエチレン                          | mg/L  | 0.01mg/L以下               |       | <0.001        | <0.001           | <0.001     |  |  |  |  |  |  |  |      |      | <0.001     |
|                                   |                                                                                   | PFOS及びPFOA                         | mg/L  | 0.00005mg/L以下            |       | -----         | <0.0000005       | -----      |  |  |  |  |  |  |  |      |      | <0.000005  |
|                                   |                                                                                   | ベンゼン                               | mg/L  | 0.01mg/L以下               |       | <0.001        | <0.001           | <0.001     |  |  |  |  |  |  |  |      |      | <0.001     |
|                                   |                                                                                   | 塩素酸                                | mg/L  | 0.6mg/L以下                |       | <0.06         | <0.06            | 0.11       |  |  |  |  |  |  |  |      |      | <0.06      |
|                                   |                                                                                   | クロロ酢酸                              | mg/L  | 0.02mg/L以下               |       | -----         | <0.002           | -----      |  |  |  |  |  |  |  |      |      | <0.002     |
|                                   |                                                                                   | クロロホルム                             | mg/L  | 0.06mg/L以下               |       | <0.006        | <0.006           | 0.02       |  |  |  |  |  |  |  |      |      | 0.006      |
|                                   |                                                                                   | ジクロロ酢酸                             | mg/L  | 0.03mg/L以下               |       | -----         | <0.003           | -----      |  |  |  |  |  |  |  |      |      | <0.004     |
|                                   |                                                                                   | ジブロモクロロメタン                         | mg/L  | 0.1mg/L以下                |       | <0.01         | <0.01            | <0.01      |  |  |  |  |  |  |  |      |      | <0.01      |
|                                   |                                                                                   | 臭素酸                                | mg/L  | 0.01mg/L以下               |       | -----         | <0.001           | -----      |  |  |  |  |  |  |  |      |      | <0.001     |
|                                   |                                                                                   | 総トリハロメタン                           | mg/L  | 0.1mg/L以下                |       | <0.01         | <0.01            | 0.03       |  |  |  |  |  |  |  |      |      | 0.010      |
|                                   |                                                                                   | トリクロロ酢酸                            | mg/L  | 0.03mg/L以下               |       | -----         | <0.003           | -----      |  |  |  |  |  |  |  |      |      | <0.02      |
|                                   |                                                                                   | ブロモジクロロメタン                         | mg/L  | 0.03mg/L以下               |       | <0.003        | <0.003           | 0.008      |  |  |  |  |  |  |  |      |      | <0.003     |
|                                   |                                                                                   | ブロモホルム                             | mg/L  | 0.09mg/L以下               |       | <0.009        | <0.009           | <0.009     |  |  |  |  |  |  |  |      |      | <0.009     |
|                                   |                                                                                   | ホルムアルデヒド                           | mg/L  | 0.08mg/L以下               |       | -----         | <0.008           | -----      |  |  |  |  |  |  |  |      |      | <0.008     |
| 水道水が<br>有すべき<br>性状に<br>関連する<br>項目 | 水<br>道<br>水<br>が<br>有<br>す<br>べ<br>き<br>性<br>状<br>に<br>関<br>連<br>す<br>る<br>項<br>目 | 亜鉛及びその化合物                          | mg/L  | 亜鉛の量に関して、1.0mg/L以下       | 色     | <0.1          | <0.1             | <0.1       |  |  |  |  |  |  |  |      | <0.1 |            |
|                                   |                                                                                   | アルミニウム及びその化合物                      | mg/L  | アルミニウムの量に関して、0.2mg/L以下   |       | <0.02         | 0.02             | 0.06       |  |  |  |  |  |  |  |      |      | 0.03       |
|                                   |                                                                                   | 鉄及びその化合物                           | mg/L  | 鉄の量に関して、0.3mg/L以下        |       | <0.03         | <0.03            | <0.03      |  |  |  |  |  |  |  |      |      | <0.03      |
|                                   |                                                                                   | 銅及びその化合物                           | mg/L  | 銅の量に関して、1.0mg/L以下        |       | <0.1          | <0.1             | <0.1       |  |  |  |  |  |  |  |      |      | <0.1       |
|                                   |                                                                                   | ナトリウム及びその化合物                       | mg/L  | ナトリウムの量に関して、200mg/L以下    | 味覚    | 7.5           | 7.6              | 9.2        |  |  |  |  |  |  |  |      |      | 8.1        |
|                                   |                                                                                   | マンガン及びその化合物                        | mg/L  | マンガンの量に関して、0.05mg/L以下    | 色     | <0.005        | <0.005           | <0.005     |  |  |  |  |  |  |  |      |      | <0.005     |
|                                   |                                                                                   | 塩化物イオン                             | mg/L  | 200mg/L以下                |       | 9.4           | 9.2              | 11.1       |  |  |  |  |  |  |  |      |      | 9.9        |
|                                   |                                                                                   | 硬度                                 | mg/L  | 300mg/L以下                | 味覚    | 89            | 88               | 43         |  |  |  |  |  |  |  |      |      | 73         |
|                                   |                                                                                   | 蒸発残留物                              | mg/L  | 500mg/L以下                |       | 121           | 123              | 70         |  |  |  |  |  |  |  |      |      | 105        |
|                                   |                                                                                   | 陰イオン界面活性剤                          | mg/L  | 0.2mg/L以下                | 発泡    | -----         | <0.02            | -----      |  |  |  |  |  |  |  |      |      | <0.02      |
|                                   |                                                                                   | ジェオスミン                             | mg/L  | 0.00001mg/L以下            | 臭い    | <0.0000001    | <0.0000001       | 0.0000002  |  |  |  |  |  |  |  |      |      | <0.0000001 |
|                                   |                                                                                   | 2-メチルイソボルネオール                      | mg/L  | 0.00001mg/L以下            |       | <0.0000001    | <0.0000001       | <0.0000001 |  |  |  |  |  |  |  |      |      | <0.0000001 |
|                                   |                                                                                   | 非イオン界面活性剤                          | mg/L  | 0.02mg/L以下               | 発泡    | -----         | <0.005           | -----      |  |  |  |  |  |  |  |      |      | <0.005     |
|                                   |                                                                                   | フェノール類                             | mg/L  | フェノールの量に換算して、0.005mg/L以下 | 臭い    | -----         | <0.0005          | -----      |  |  |  |  |  |  |  |      |      | <0.0005    |
|                                   |                                                                                   | 有機物(全有機炭素(TOC)量)                   | mg/L  | 3mg/L以下                  | 有機汚染  | <0.3          | <0.3             | 0.9        |  |  |  |  |  |  |  |      |      | 0.3        |
|                                   |                                                                                   | pH値                                |       | 5.8以上8.6以下               |       | 7.5           | 7.4              | 7.8        |  |  |  |  |  |  |  |      |      | 7.6        |
|                                   |                                                                                   | 味                                  |       | 異常でないこと                  |       | 異常なし          | 異常なし             | 異常なし       |  |  |  |  |  |  |  |      |      | 異常なし       |
|                                   |                                                                                   | 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       |
| 色度                                | 度                                                                                 | 5度以下                               |       | <0.5                     | <0.5  | <0.5          |                  |            |  |  |  |  |  |  |  | <0.5 |      |            |
| 濁度                                | 度                                                                                 | 2度以下                               |       | <0.1                     | <0.1  | <0.1          |                  |            |  |  |  |  |  |  |  | <0.1 |      |            |
| 残留塩素                              | mg/L                                                                              | 0.1mg/L以上                          | 消毒効果  | 0.32                     | 0.32  | 0.32          |                  |            |  |  |  |  |  |  |  | 0.32 |      |            |
| 電気伝導率                             | μs/cm                                                                             |                                    |       | 224                      | 224   | 135           |                  |            |  |  |  |  |  |  |  | 194  |      |            |
| 判定                                |                                                                                   |                                    |       |                          |       | 水質基準<br>適合    | 水質基準<br>適合       | 水質基準<br>適合 |  |  |  |  |  |  |  |      |      |            |

< は、〇〇〇〇mg/L未満を表しています。