

令和8年度 水 質 検 査 結 果 表〔水質検査項目〕  
 栃木地域 園部浄水場系 採水場所:園部浄水場

| 分類           | 検 査 項 目                              | 基 準 値         | 4 月  | 5 月  | 6 月  | 7 月      | 8 月  | 9 月      | 10月   | 11月  | 12月 | 1 月  | 2 月 | 3 月  | 備 考 |
|--------------|--------------------------------------|---------------|------|------|------|----------|------|----------|-------|------|-----|------|-----|------|-----|
| 病原生物による汚染の指標 | 1一般細菌                                | 100個/mL以下     | 0    | 0    | 0    | 0        | 0    | 0        |       |      |     |      |     |      |     |
|              | 2大腸菌                                 | 検出されないこと      | 検出せず | 検出せず | 検出せず | 検出せず     | 検出せず | 検出せず     |       |      |     |      |     |      |     |
| 金属類          | 3カドミウム及びその化合物                        | 0.003mg/L以下   |      |      | <    | 0.0003   |      |          |       |      |     |      |     |      |     |
|              | 4水銀及びその化合物                           | 0.0005mg/L以下  |      |      | <    | 0.00005  |      |          |       |      |     |      |     |      |     |
|              | 5セレン及びその化合物                          | 0.01mg/L以下    |      |      | <    | 0.001    |      |          |       |      |     |      |     |      |     |
|              | 6鉛及びその化合物                            | 0.01mg/L以下    |      |      | <    | 0.001    |      |          |       |      |     |      |     |      |     |
|              | 7ヒ素及びその化合物                           | 0.01mg/L以下    |      |      | <    | 0.001    |      |          |       |      |     |      |     |      |     |
|              | 8六価クロム化合物                            | 0.02mg/L以下    |      |      | <    | 0.002    |      |          |       |      |     |      |     |      |     |
|              | 9亜硝酸態窒素                              | 0.04mg/L以下    |      |      | <    | 0.004    |      |          |       |      |     |      |     |      |     |
|              | 10シアン化合物イオン及び塩化シアン                   | 0.01mg/L以下    |      |      | <    | 0.001    |      | <        | 0.001 |      |     |      |     |      |     |
| 無機物          | 11硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10mg/L以下      |      |      |      | 1.80     |      |          | 2.00  |      |     |      |     |      |     |
|              | 12フッ素及びその化合物                         | 0.8mg/L以下     |      |      | <    | 0.08     |      |          |       |      |     |      |     |      |     |
|              | 13ホウ素及びその化合物                         | 1.0mg/L以下     |      |      | <    | 0.1      |      |          |       |      |     |      |     |      |     |
|              | 14四塩化炭素                              | 0.002mg/L以下   |      |      | <    | 0.0002   |      |          |       |      |     |      |     |      |     |
|              | 151,4-ジオキサン                          | 0.05mg/L以下    |      |      | <    | 0.005    |      |          |       |      |     |      |     |      |     |
| 有機物          | 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    |      |          |       |      |     |      |     |      |     |
|              | 17ジクロロメタン                            | 0.02mg/L以下    |      |      | <    | 0.002    |      |          |       |      |     |      |     |      |     |
|              | 18テトラクロロエチレン                         | 0.01mg/L以下    |      |      | <    | 0.0005   |      |          |       |      |     |      |     |      |     |
|              | 19トリクロロエチレン                          | 0.01mg/L以下    |      |      | <    | 0.001    |      |          |       |      |     |      |     |      |     |
|              | 20PFOS及びPFQA                         | 0.00005mg/L以下 |      |      | <    | 0.000005 |      | 0.000005 |       |      |     |      |     |      |     |
|              | うちPFOS                               |               |      |      | <    | 0.000001 |      | 0.000001 |       |      |     |      |     |      |     |
|              | うちPFQA                               |               |      |      |      | 0.000003 |      | 0.000004 |       |      |     |      |     |      |     |
|              | 21ベンゼン                               | 0.01mg/L以下    |      |      | <    | 0.001    |      |          |       |      |     |      |     |      |     |
|              | 22塩素酸                                | 0.6mg/L以下     |      |      | <    | 0.06     |      | <        | 0.06  |      |     |      |     |      |     |
|              | 23クロロ酢酸                              | 0.02mg/L以下    |      |      | <    | 0.002    |      | <        | 0.002 |      |     |      |     |      |     |
| 消毒副生成物       | 24クロロホルム                             | 0.06mg/L以下    |      |      | <    | 0.001    |      | <        | 0.001 |      |     |      |     |      |     |
|              | 25ジクロロ酢酸                             | 0.03mg/L以下    |      |      | <    | 0.003    |      | <        | 0.003 |      |     |      |     |      |     |
|              | 26ジブロモクロロメタン                         | 0.1mg/L以下     |      |      |      | 0.003    |      |          | 0.001 |      |     |      |     |      |     |
|              | 27臭素酸                                | 0.01mg/L以下    |      |      | <    | 0.001    |      | <        | 0.001 |      |     |      |     |      |     |
|              | 28クロロハロメタン                           | 0.1mg/L以下     |      |      |      | 0.005    |      |          | 0.002 |      |     |      |     |      |     |
|              | 29トリクロロ酢酸                            | 0.03mg/L以下    |      |      | <    | 0.003    |      | <        | 0.003 |      |     |      |     |      |     |
|              | 30ブロモジクロロメタン                         | 0.03mg/L以下    |      |      | <    | 0.001    |      | <        | 0.001 |      |     |      |     |      |     |
|              | 31ブロモホルム                             | 0.09mg/L以下    |      |      |      | 0.002    |      |          | 0.001 |      |     |      |     |      |     |
|              | 32ホルムアルデヒド                           | 0.08mg/L以下    |      |      | <    | 0.008    |      | <        | 0.008 |      |     |      |     |      |     |
|              | 33亜鉛及びその化合物                          | 1.0mg/L以下     |      |      | <    | 0.1      |      |          |       |      |     |      |     |      |     |
|              | 34アルミニウム及びその化合物                      | 0.2mg/L以下     |      |      | <    | 0.02     |      |          |       |      |     |      |     |      |     |
|              | 35鉄及びその化合物                           | 0.3mg/L以下     |      |      | <    | 0.03     |      |          |       |      |     |      |     |      |     |
| 着色           | 36銅及びその化合物                           | 1.0mg/L以下     |      |      | <    | 0.1      |      |          |       |      |     |      |     |      |     |
|              | 37ナトリウム及びその化合物                       | 200mg/L以下     |      |      |      | 7.9      |      |          |       |      |     |      |     |      |     |
|              | 38マンガニ及びその化合物                        | 0.05mg/L以下    |      |      | <    | 0.005    |      |          |       |      |     |      |     |      |     |
|              | 39塩化物イオン                             | 200mg/L以下     | 14   | 14   |      | 13       | 13   | 12       | 11.0  |      |     |      |     |      |     |
| 味            | 40硬度(カルシウム、マグネシウム等)                  | 300mg/L以下     |      |      |      | 107      |      |          | 110   |      |     |      |     |      |     |
|              | 41蒸発残留物                              | 500mg/L以下     |      |      |      | 173      |      |          | 179   |      |     |      |     |      |     |
|              | 42陰イオン界面活性剤                          | 0.2mg/L以下     |      |      | <    | 0.02     |      |          |       |      |     |      |     |      |     |
| カビ臭          | 43ジェオスミン                             | 0.00001mg/L以下 |      |      | <    | 0.000001 |      |          |       |      |     |      |     |      |     |
|              | 442-メチルイソボルネオール                      | 0.00001mg/L以下 |      |      | <    | 0.000001 |      |          |       |      |     |      |     |      |     |
| 発泡           | 45非イオン界面活性剤                          | 0.02mg/L以下    |      |      | <    | 0.002    |      |          |       |      |     |      |     |      |     |
| 臭気           | 46フェノール類                             | 0.005mg/L以下   |      |      | <    | 0.0005   |      |          |       |      |     |      |     |      |     |
| 基礎的性状        | 47有機物(TOC)                           | 3mg/L以下       | <    | 0.3  | <    | 0.3      | <    | 0.3      | <     | 0.3  | <   | 0.3  |     |      |     |
|              | 48PH値                                | 5.8以上8.6以下    |      | 6.7  |      | 6.8      |      | 6.8      |       | 6.8  |     | 6.7  |     |      |     |
|              | 49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     | 異常なし  | 異常なし |     |      |     |      |     |
|              | 50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     | 異常なし  | 異常なし |     |      |     |      |     |
|              | 51色度                                 | 5度以下          | <    | 0.5  | <    | 0.5      | <    | 0.5      | <     | 0.5  | <   | 0.5  |     |      |     |
|              | 52濁度                                 | 2度以下          | <    | 0.1  | <    | 0.1      | <    | 0.1      | <     | 0.1  | <   | 0.1  |     |      |     |
|              | 水                                    |               |      | 17.1 |      | 20.4     |      | 19.6     |       | 23.5 |     | 25.3 |     | 21.8 |     |
|              | 残 留 塩 素                              |               |      | 0.3  |      | 0.2      |      | 0.3      |       | 0.2  |     | 0.3  |     |      |     |