

令和7年度 水質検査結果一覧表

施設名称:茨城町大戸配水場

検査機関:一般財団法人 茨城県薬剤師会検査センター

|    |                                        | 単位   | 水質基準       | 第1回              | 第2回              | 第3回              | 第4回              | 第5回              | 第6回              | 第7回 | 第8回 | 第9回 | 第10回 | 第11回 | 第12回 |
|----|----------------------------------------|------|------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-----|-----|-----|------|------|------|
|    | 採水年月日                                  |      |            | 2025/4/22        | 2025/5/20        | 2025/6/17        | 2025/7/23        | 2025/8/19        | 2025/9/16        |     |     |     |      |      |      |
|    | 採水場所                                   |      |            | 茨城町南川又<br>集落センター | 茨城町南川又<br>集落センター | 茨城町南川又<br>集落センター | 茨城町南川又<br>集落センター | 茨城町南川又<br>集落センター | 茨城町南川又<br>集落センター |     |     |     |      |      |      |
|    | 残留塩素                                   | mg/l |            | 0.18             | 0.19             | 0.18             | 0.19             | 0.18             | 0.22             |     |     |     |      |      |      |
| 1  | 一般細菌                                   | /ml  | 100以下      | 0                | 0                | 0                | 0                | 0                | 0                |     |     |     |      |      |      |
| 2  | 大腸菌                                    | - -  | 検出されないこと   | 陰性               | 陰性               | 陰性               | 陰性               | 陰性               | 陰性               |     |     |     |      |      |      |
| 3  | カドミウム及びその化合物                           | mg/l | 0.003以下    |                  |                  |                  |                  |                  |                  |     |     |     |      |      |      |
| 4  | 水銀及びその化合物                              | mg/l | 0.0005以下   |                  |                  |                  |                  |                  |                  |     |     |     |      |      |      |
| 5  | セレン及びその化合物                             | mg/l | 0.01以下     |                  |                  |                  |                  |                  |                  |     |     |     |      |      |      |
| 6  | 鉛及びその化合物                               | mg/l | 0.01以下     |                  |                  |                  |                  |                  |                  |     |     |     |      |      |      |
| 7  | ヒ素及びその化合物                              | mg/l | 0.01以下     |                  |                  |                  |                  |                  |                  |     |     |     |      |      |      |
| 8  | 六価クロム化合物                               | mg/l | 0.05以下     |                  |                  |                  |                  |                  |                  |     |     |     |      |      |      |
| 9  | 亜硝酸態窒素                                 | mg/l | 0.04以下     |                  |                  |                  |                  |                  |                  |     |     |     |      |      |      |
| 10 | シアニ化物イオン<br>及び塩化シアン                    | mg/l | 0.01以下     |                  |                  | 0.001未満          |                  |                  | 0.001未満          |     |     |     |      |      |      |
| 11 | 硝酸態窒素及び<br>亜硝酸態窒素                      | mg/l | 10以下       |                  |                  | 4.3              |                  |                  | 3.8              |     |     |     |      |      |      |
| 12 | フッ素及びその化合物                             | mg/l | 0.8以下      |                  |                  |                  |                  |                  |                  |     |     |     |      |      |      |
| 13 | ホウ素及びその化合物                             | mg/l | 1.0以下      |                  |                  |                  |                  |                  |                  |     |     |     |      |      |      |
| 14 | 四塩化炭素                                  | mg/l | 0.002以下    |                  |                  |                  |                  |                  |                  |     |     |     |      |      |      |
| 15 | 1,4-ジオキサン                              | mg/l | 0.05以下     |                  |                  |                  |                  |                  |                  |     |     |     |      |      |      |
| 16 | ジス-1,2-ジクロロエチレン及びト<br>ランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | 0.04以下     |                  |                  |                  |                  |                  |                  |     |     |     |      |      |      |
| 17 | ジクロロメタン                                | mg/l | 0.02以下     |                  |                  |                  |                  |                  |                  |     |     |     |      |      |      |
| 18 | テトラクロロエチレン                             | mg/l | 0.01以下     |                  |                  |                  |                  |                  |                  |     |     |     |      |      |      |
| 19 | トリクロロエチレン                              | mg/l | 0.01以下     |                  |                  |                  |                  |                  |                  |     |     |     |      |      |      |
| 20 | ベンゼン                                   | mg/l | 0.01以下     |                  |                  |                  |                  |                  |                  |     |     |     |      |      |      |
| 21 | 塩素酸                                    | mg/l | 0.6以下      |                  |                  | 0.05未満           |                  |                  | 0.07             |     |     |     |      |      |      |
| 22 | クロロ酢酸                                  | mg/l | 0.02以下     |                  |                  | 0.002未満          |                  |                  | 0.002未満          |     |     |     |      |      |      |
| 23 | クロホルム                                  | mg/l | 0.06以下     |                  |                  | 0.0036           |                  |                  | 0.0050           |     |     |     |      |      |      |
| 24 | ジクロロ酢酸                                 | mg/l | 0.03以下     |                  |                  | 0.003未満          |                  |                  | 0.003            |     |     |     |      |      |      |
| 25 | ジブクロロメタン                               | mg/l | 0.1以下      |                  |                  | 0.0075           |                  |                  | 0.0089           |     |     |     |      |      |      |
| 26 | 臭素酸                                    | mg/l | 0.01以下     |                  |                  | 0.001未満          |                  |                  | 0.001未満          |     |     |     |      |      |      |
| 27 | 総トリハロメタン                               | mg/l | 0.1以下      |                  |                  | 0.029            |                  |                  | 0.028            |     |     |     |      |      |      |
| 28 | トリクロロ酢酸                                | mg/l | 0.03以下     |                  |                  | 0.003未満          |                  |                  | 0.003未満          |     |     |     |      |      |      |
| 29 | ブロモジクロロメタン                             | mg/l | 0.03以下     |                  |                  | 0.0035           |                  |                  | 0.0050           |     |     |     |      |      |      |
| 30 | ブロモホルム                                 | mg/l | 0.09以下     |                  |                  | 0.014            |                  |                  | 0.0090           |     |     |     |      |      |      |
| 31 | ホルムアルデヒド                               | mg/l | 0.08以下     |                  |                  | 0.008未満          |                  |                  | 0.008未満          |     |     |     |      |      |      |
| 32 | 亜鉛及びその化合物                              | mg/l | 1.0以下      |                  |                  |                  |                  |                  |                  |     |     |     |      |      |      |
| 33 | アルミニウム及びその化合物                          | mg/l | 0.2以下      |                  |                  | 0.03             |                  |                  | 0.02             |     |     |     |      |      |      |
| 34 | 鉄及びその化合物                               | mg/l | 0.3以下      |                  |                  |                  |                  |                  |                  |     |     |     |      |      |      |
| 35 | 銅及びその化合物                               | mg/l | 1.0以下      |                  |                  |                  |                  |                  |                  |     |     |     |      |      |      |
| 36 | ナトリウム及びその化合物                           | mg/l | 200以下      |                  |                  |                  |                  |                  |                  |     |     |     |      |      |      |
| 37 | マンガン及びその化合物                            | mg/l | 0.05以下     |                  |                  |                  |                  |                  |                  |     |     |     |      |      |      |
| 38 | 塩化物イオン                                 | mg/l | 200以下      | 18.0             | 17.6             | 18.1             | 18.5             | 17.6             | 17.2             |     |     |     |      |      |      |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等<br>(硬度)                  | mg/l | 300以下      |                  |                  | 85               |                  |                  | 81               |     |     |     |      |      |      |
| 40 | 蒸発残留物                                  | mg/l | 500以下      |                  |                  | 198              |                  |                  | 185              |     |     |     |      |      |      |
| 41 | 陰イオン界面活性剤                              | mg/l | 0.2以下      |                  |                  |                  |                  |                  |                  |     |     |     |      |      |      |
| 42 | ジェオスミン                                 | mg/l | 0.00001以下  | 0.000001未満       | 0.000001未満       | 0.000001未満       | 0.000001未満       | 0.000001未満       | 0.000001未満       |     |     |     |      |      |      |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール                          | mg/l | 0.00001以下  | 0.000001未満       | 0.000001未満       | 0.000001未満       | 0.000001未満       | 0.000001未満       | 0.000001未満       |     |     |     |      |      |      |
| 44 | 非イオン界面活性剤                              | mg/l | 0.02以下     |                  |                  | 0.005未満          |                  |                  | 0.005未満          |     |     |     |      |      |      |
| 45 | フェノール類                                 | mg/l | 0.005以下    |                  |                  |                  |                  |                  |                  |     |     |     |      |      |      |
| 46 | 有機物<br>(TOCの量)                         | mg/l | 3以下        | 0.3              | 0.3未満            | 0.3              | 0.3未満            | 0.3未満            | 0.4              |     |     |     |      |      |      |
| 47 | pH値                                    | - -  | 5.8以上8.6以下 | 7.7              | 7.7              | 7.8              | 7.8              | 7.9              | 7.8              |     |     |     |      |      |      |
| 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             | 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             | 異常なし             | 異常なし             |     |     |     |      |      |      |
| 50 | 色度                                     | 度    | 5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            |     |     |     |      |      |      |
| 51 | 濁度                                     | 度    | 2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            |     |     |     |      |      |      |