

令和5年8月度 上水道水質検査結果

| 水道名                                | 基準値           | 阿南市上水道(1)下大野系 | 阿南市上水道(2)富岡系 | 阿南市上水道(3)橋系 | 阿南市上水道(4)福井小野系 | 阿南市上水道(5)椿地系 | 阿南市上水道(6)香・小杭系 | 阿南市上水道(7)新野(南部)系 |
|------------------------------------|---------------|---------------|--------------|-------------|----------------|--------------|----------------|------------------|
| 水源名                                |               | 下大野系          | 富岡系          | 橋系(富岡混合)    | 福井小野系(橋経由)     | 椿地系(橋経由)     | 香・小杭系(橋経由)     | 新野水源系            |
| 採取場所                               |               | 内原町榎ヶ谷        | 津乃峰地区防災公園    | 徳島バス橋営業所    | 福井南公民館         | 椿泊漁協         | 椿町榎ヶ浦          | 福井町 金刀比羅神社       |
| 検査目的名                              |               | 水道全項目 浄水      | 月例検査         | 月例検査        | 水道全項目 浄水       | 月例検査         | 月例検査           | 水道全項目 浄水         |
| 試料種別名                              |               | 水道施設(浄水)      | 水道施設(浄水)     | 水道施設(浄水)    | 水道施設(浄水)       | 水道施設(浄水)     | 水道施設(浄水)       | 水道施設(浄水)         |
| 受付日                                |               | 2023/8/21     | 2023/8/17    | 2023/8/17   | 2023/8/21      | 2023/8/17    | 2023/8/17      | 2023/8/21        |
| 判定                                 |               | 適合            | 適合           | 適合          | 適合             | 適合           | 適合             | 適合               |
| 一般細菌                               | 100個/ml       | 0             | 0            | 0           | 0              | 0            | 0              | 0                |
| 大腸菌                                | 不検出           | 不検出           | 不検出          | 不検出         | 不検出            | 不検出          | 不検出            | 不検出              |
| カドミウム及びその化合物                       | 0.003mg/L以下   | 0.0003 未満     | -            | -           | 0.0003 未満      | -            | -              | 0.0003 未満        |
| 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       |
| セレン及びその化合物                         | 0.01mg/L以下    | 0.001 未満      | -            | -           | 0.001 未満       | -            | -              | 0.001 未満         |
| 鉛及びその化合物                           | 0.01mg/L以下    | 0.001 未満      | -            | -           | 0.001 未満       | -            | -              | 0.001 未満         |
| ヒ素及びその化合物                          | 0.01mg/L以下    | 0.001 未満      | -            | -           | 0.001 未満       | -            | -              | 0.001 未満         |
| 六価クロム及びその化合物                       | 0.02mg/L以下    | 0.002 未満      | -            | -           | 0.002 未満       | -            | -              | 0.002 未満         |
| 亜硝酸態窒素                             | 0.04mg/L以下    | 0.004 未満      | -            | -           | 0.004 未満       | -            | -              | 0.004 未満         |
| シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 0.01mg/L以下    | 0.001 未満      | -            | -           | 0.001 未満       | -            | -              | 0.001 未満         |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10mg/L以下      | 0.46          | -            | -           | 0.40           | -            | -              | 1.53             |
| フッ素及びその化合物                         | 0.8mg/L以下     | 0.05 未満       | -            | -           | 0.05 未満        | -            | -              | 0.06             |
| ホウ素及びその化合物                         | 1mg/L以下       | 0.03          | -            | -           | 0.03           | -            | -              | 0.03             |
| 四塩化炭素                              | 0.002mg/L以下   | 0.0002 未満     | -            | -           | 0.0002 未満      | -            | -              | 0.0002 未満        |
| 1,4-ジオキサン                          | 0.05mg/L以下    | 0.005 未満      | -            | -           | 0.005 未満       | -            | -              | 0.005 未満         |
| 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    | 0.0002 未満     | -            | -           | 0.0002 未満      | -            | -              | 0.0002 未満        |
| ジクロロメタン                            | 0.02mg/L以下    | 0.0002 未満     | -            | -           | 0.0002 未満      | -            | -              | 0.0002 未満        |
| トリクロロエチレン                          | 0.01mg/L以下    | 0.0002 未満     | -            | -           | 0.0002 未満      | -            | -              | 0.0002 未満        |
| トククロロエチレン                          | 0.01mg/L以下    | 0.0002 未満     | -            | -           | 0.0002 未満      | -            | -              | 0.0002 未満        |
| ベンゼン                               | 0.01mg/L以下    | 0.0002 未満     | -            | -           | 0.0002 未満      | -            | -              | 0.0002 未満        |
| 塩素酸                                | 0.6mg/L以下     | 0.06 未満       | -            | -           | 0.06 未満        | -            | -              | 0.06 未満          |
| クロ酢酸                               | 0.02mg/L以下    | 0.002 未満      | -            | -           | 0.002 未満       | -            | -              | 0.002 未満         |
| クロホルム                              | 0.06mg/L以下    | 0.0003        | -            | -           | 0.0012         | -            | -              | 0.0005           |
| ジクロロ酢酸                             | 0.03mg/L以下    | 0.002 未満      | -            | -           | 0.002 未満       | -            | -              | 0.002 未満         |
| ジブromクロロメタン                        | 0.1mg/L以下     | 0.0005        | -            | -           | 0.0004         | -            | -              | 0.0015           |
| 臭素酸                                | 0.01mg/L以下    | 0.001 未満      | -            | -           | 0.001 未満       | -            | -              | 0.001 未満         |
| 総トリハロメタン                           | 0.1mg/L以下     | 0.0012        | -            | -           | 0.0022         | -            | -              | 0.0037           |
| トリクロロ酢酸                            | 0.03mg/L以下    | 0.002 未満      | -            | -           | 0.002 未満       | -            | -              | 0.002 未満         |
| ブromジクロロメタン                        | 0.03mg/L以下    | 0.0004        | -            | -           | 0.0006         | -            | -              | 0.0009           |
| ブromホルム                            | 0.09mg/L以下    | 0.0002 未満     | -            | -           | 0.0002 未満      | -            | -              | 0.0008           |
| ホルムアルデヒド                           | 0.08mg/L以下    | 0.008 未満      | -            | -           | 0.008 未満       | -            | -              | 0.008 未満         |
| 亜鉛及びその化合物                          | 1mg/L以下       | 0.01 未満       | -            | -           | 0.01 未満        | -            | -              | 0.01 未満          |
| アルミニウム及びその化合物                      | 0.2mg/L以下     | 0.01 未満       | -            | -           | 0.01 未満        | -            | -              | 0.01 未満          |
| 鉄及びその化合物                           | 0.3mg/L以下     | 0.03 未満       | -            | -           | 0.03 未満        | -            | -              | 0.03 未満          |
| 銅及びその化合物                           | 1mg/L以下       | 0.01 未満       | -            | -           | 0.01 未満        | -            | -              | 0.01 未満          |
| ナトリウム及びその化合物                       | 200mg/L以下     | 3.6           | -            | -           | 3.5            | -            | -              | 8.9              |
| マンガン及びその化合物                        | 0.05mg/L以下    | 0.001 未満      | -            | -           | 0.001 未満       | -            | -              | 0.001 未満         |
| 塩化物イオン                             | 200mg/L以下     | 2.6           | 2.6          | 2.6         | 2.6            | 2.6          | 2.8            | 5.8              |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 300mg/L以下     | 50.6          | -            | -           | 49.9           | -            | -              | 51.9             |
| 蒸発残留物                              | 500mg/L以下     | 75            | -            | -           | 84             | -            | -              | 104              |
| 陰イオン界面活性剤                          | 0.2mg/L以下     | 0.02 未満       | -            | -           | 0.02 未満        | -            | -              | 0.02 未満          |
| ジオキシシン                             | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満    | -            | -           | 0.000001未満     | -            | -              | 0.000001未満       |
| 2-メチルイソホルネオール                      | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満    | -            | -           | 0.000001未満     | -            | -              | 0.000001未満       |
| 非イオン界面活性剤                          | 0.02mg/L以下    | 0.002 未満      | -            | -           | 0.002 未満       | -            | -              | 0.002 未満         |
| フェノール類                             | 0.005mg/L以下   | 0.0005 未満     | -            | -           | 0.0005 未満      | -            | -              | 0.0005 未満        |
| 有機物質(TOC)                          | 3mg/L以下       | 0.3 未満        | 0.3 未満       | 0.3 未満      | 0.3 未満         | 0.3 未満       | 0.3 未満         | 0.3 未満           |
| pH                                 | 5.8-8.6       | 7.32          | 7.34         | 7.41        | 7.68           | 7.62         | 7.70           | 6.83             |
| 味                                  | 異常でない         | 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                                 | 異常でない         | 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             |
| 色度                                 | 5度            | 1 未満          | 1 未満         | 1 未満        | 1 未満           | 1 未満         | 1 未満           | 1 未満             |
| 濁度                                 | 2度            | 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           |
| 残留塩素                               | 0.1以上         | 0.24          | 0.35         | 0.55        | 0.33           | 0.45         | 0.30           | 0.27             |