

令和5年1月度 簡易水道水質検査結果

| 水道名                                | 基準値           | 阿南市伊島簡易水道 | 阿南市大井簡易水道 |
|------------------------------------|---------------|-----------|-----------|
| 水源名                                |               | 伊島水源(混合)  | 大井水源      |
| 採取場所                               |               | 伊島漁業協同組合  | 大井消防団倉庫   |
| 検査目的名                              |               | 月例検査      | 月例検査      |
| 試料種別名                              |               | 水道施設(浄水)  | 水道施設(浄水)  |
| 受付日                                |               | 2023/1/16 | 2023/1/23 |
| 判定                                 |               | 適合        | 適合        |
| 一般細菌                               | 100個/ml       | 0         | 0         |
| 大腸菌                                | 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   | -         | -         |
| 水銀及びその化合物                          | 0.0005mg/L以下  | -         | -         |
| セレン及びその化合物                         | 0.01mg/L以下    | -         | -         |
| 鉛及びその化合物                           | 0.01mg/L以下    | -         | -         |
| ヒ素及びその化合物                          | 0.01mg/L以下    | -         | -         |
| 六価クロム及びその化合物                       | 0.02mg/L以下    | -         | -         |
| 亜硝酸態窒素                             | 0.04mg/L以下    | -         | 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  |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10mg/L以下      | -         | 0.36      |
| フッ素及びその化合物                         | 0.8mg/L以下     | -         | -         |
| ホウ素及びその化合物                         | 1mg/L以下       | -         | -         |
| 四塩化炭素                              | 0.002mg/L以下   | -         | -         |
| 1,4-ジオキサン                          | 0.05mg/L以下    | -         | -         |
| 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    | -         | -         |
| ジクロロメタン                            | 0.02mg/L以下    | -         | -         |
| テトラクロロエチレン                         | 0.01mg/L以下    | -         | -         |
| トリクロロエチレン                          | 0.01mg/L以下    | -         | -         |
| ベンゼン                               | 0.01mg/L以下    | -         | -         |
| 塩素酸                                | 0.6mg/L以下     | -         | 0.06 未満   |
| クロ酢酸                               | 0.02mg/L以下    | -         | 0.002 未満  |
| クロホルム                              | 0.06mg/L以下    | -         | 0.0002 未満 |
| ジクロロ酢酸                             | 0.03mg/L以下    | -         | 0.002 未満  |
| ジブromクロロメタン                        | 0.1mg/L以下     | -         | 0.0003    |
| 臭素酸                                | 0.01mg/L以下    | -         | 0.001 未満  |
| 総トリハロメタン                           | 0.1mg/L以下     | -         | 0.0003    |
| トリクロロ酢酸                            | 0.03mg/L以下    | -         | 0.002 未満  |
| ブromクロロメタン                         | 0.03mg/L以下    | -         | 0.0002 未満 |
| ブromホルム                            | 0.09mg/L以下    | -         | 0.0002 未満 |
| ホルムアルデヒド*                          | 0.08mg/L以下    | -         | 0.008 未満  |
| 亜鉛及びその化合物                          | 1mg/L以下       | -         | -         |
| アルミニウム及びその化合物                      | 0.2mg/L以下     | -         | -         |
| 鉄及びその化合物                           | 0.3mg/L以下     | -         | -         |
| 銅及びその化合物                           | 1mg/L以下       | -         | -         |
| ナトリウム及びその化合物                       | 200mg/L以下     | -         | -         |
| マンガン及びその化合物                        | 0.05mg/L以下    | -         | -         |
| 塩化物イオン                             | 200mg/L以下     | 50.9      | 3.6       |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 300mg/L以下     | -         | -         |
| 蒸発残留物                              | 500mg/L以下     | -         | -         |
| 陰イオン界面活性剤                          | 0.2mg/L以下     | -         | -         |
| ジエオキシ                              | 0.00001mg/L以下 | -         | -         |
| 2-メチルイソホルネオール                      | 0.00001mg/L以下 | -         | -         |
| 非イオン界面活性剤                          | 0.02mg/L以下    | -         | -         |
| フェノール類                             | 0.005mg/L以下   | -         | -         |
| 有機物質(TOC)                          | 3mg/L以下       | 0.9       | 0.3 未満    |
| pH                                 | 5.8-8.6       | 7.02      | 7.07      |
| 味                                  | 異常でない         | 異常なし      | 異常なし      |
| 臭気                                 | 異常でない         | 異常なし      | 異常なし      |
| 色度                                 | 5度            | 1 未満      | 1 未満      |
| 濁度                                 | 2度            | 0.1 未満    | 0.1 未満    |
| 残留塩素                               | 0.1以上         | 0.42      | 0.19      |