

令和6年度水質検査結果一覧(浄水)

【 一戸上水道 】

採水場所: 中里配水地 配水管末端

| No. | 項目名                                | 区分   | 水質基準          | 2024/4/9 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 回数 | 最大         | 最小      |
|-----|------------------------------------|------|---------------|----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|------------|---------|
| 1   | 一般細菌                               | 健康関連 | 100個/ml以下     | 0        |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | 0          | 0       |
| 2   | 大腸菌                                | 健康関連 | 検出されないこと      | 不検出      |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  |            |         |
| 3   | カドミウム及びその化合物                       | 健康関連 | 0.01mg/l以下    |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | < 0.001    | < 0.001 |
| 4   | 水銀及びその化合物                          | 健康関連 | 0.0005mg/l以下  |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | < 0        | < 0     |
| 5   | セレン及びその化合物                         | 健康関連 | 0.01mg/l以下    |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | < 0        | < 0     |
| 6   | 鉛及びその化合物                           | 健康関連 | 0.01mg/l以下    |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | < 0        | < 0     |
| 7   | ヒ素及びその化合物                          | 健康関連 | 0.01mg/l以下    |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | < 0        | < 0     |
| 8   | 六価クロム化合物                           | 健康関連 | 0.02mg/l以下    |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | < 0        | < 0     |
| 9   | 亜硝酸態窒素                             | 健康関連 | 0.04mg/l以下    |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | < 0        | < 0     |
| 10  | シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 健康関連 | 0.01mg/l以下    |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | < 0        | < 0     |
| 11  | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 健康関連 | 10mg/l以下      |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | 0.00       | 0.00    |
| 12  | フッ素及びその化合物                         | 健康関連 | 0.8mg/l以下     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | < 0        | < 0     |
| 13  | ホウ素及びその化合物                         | 健康関連 | 1.0mg/l以下     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | < 0        | < 0     |
| 14  | 四塩化炭素                              | 健康関連 | 0.002mg/l以下   |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | < 0        | < 0     |
| 15  | 1,4-ジオキサン                          | 健康関連 | 0.05mg/l以下    |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | < 0        | < 0     |
| 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 | 健康関連 | 0.04mg/l以下    |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | < 0        | < 0     |
| 17  | ジクロロメタン                            | 健康関連 | 0.02mg/l以下    |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | < 0        | < 0     |
| 18  | テトラクロロエチレン                         | 健康関連 | 0.01mg/l以下    |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | < 0        | < 0     |
| 19  | トリクロロエチレン                          | 健康関連 | 0.03mg/l以下    |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | < 0        | < 0     |
| 20  | ベンゼン                               | 健康関連 | 0.01mg/l以下    |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | < 0        | < 0     |
| 21  | 塩素酸                                | 健康関連 | 0.6mg/l以下     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | 0          | < 0     |
| 22  | クロロ酢酸                              | 健康関連 | 0.02mg/l以下    |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | < 0        | < 0     |
| 23  | クロロホルム                             | 健康関連 | 0.06mg/l以下    |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | 0          | 0       |
| 24  | ジクロロ酢酸                             | 健康関連 | 0.04mg/l以下    |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | < 0        | < 0     |
| 25  | ジブロモクロロメタン                         | 健康関連 | 0.1mg/l以下     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | 0          | 0       |
| 26  | 臭素酸                                | 健康関連 | 0.01mg/l以下    |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | < 0        | < 0     |
| 27  | 総トリハロメタン                           | 健康関連 | 0.1mg/l以下     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | 0          | 0       |
| 28  | トリクロロ酢酸                            | 健康関連 | 0.2mg/l以下     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | < 0        | < 0     |
| 29  | プロモジクロロメタン                         | 健康関連 | 0.03mg/l以下    |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | 0          | 0       |
| 30  | プロモホルム                             | 健康関連 | 0.09mg/l以下    |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | < 0        | < 0     |
| 31  | ホルムアルデヒド                           | 健康関連 | 0.08mg/l以下    |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | < 0        | < 0     |
| 32  | 亜鉛及びその化合物                          | 性状関連 | 1.0mg/l以下     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | < 0        | < 0     |
| 33  | アルミニウム及びその化合物                      | 性状関連 | 0.2mg/l以下     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | 0          | < 0     |
| 34  | 鉄及びその化合物                           | 性状関連 | 0.3mg/l以下     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | < 0        | < 0     |
| 35  | 銅及びその化合物                           | 性状関連 | 1.0mg/l以下     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | < 0        | < 0     |
| 36  | ナトリウム及びその化合物                       | 性状関連 | 200mg/l以下     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | < 0.1      | < 0.1   |
| 37  | マンガン及びその化合物                        | 性状関連 | 0.05mg/l以下    |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | < 0        | < 0     |
| 38  | 塩化物イオン                             | 性状関連 | 200mg/l以下     | 7.90     |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | 7.90       | 7.90    |
| 39  | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 性状関連 | 300mg/l以下     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | 0          | 0       |
| 40  | 蒸発残留物                              | 性状関連 | 500mg/l以下     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | 0          | 0       |
| 41  | 陰イオン界面活性剤                          | 性状関連 | 0.2mg/l以下     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | < 0        | < 0     |
| 42  | ジェオスミン                             | 性状関連 | 0.00001mg/l以下 |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | 0.000000   | < 0     |
| 43  | 2-メチルイソボルネオール                      | 性状関連 | 0.00001mg/l以下 |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | < 0.000000 | < 0     |
| 44  | 非イオン界面活性剤                          | 性状関連 | 0.02mg/l以下    |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | < 0.000    | < 0     |
| 45  | フェノール類                             | 性状関連 | 0.005mg/l以下   |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0  | < 0        | < 0     |
| 46  | 有機物(全有機炭素の量)                       | 性状関連 | 5.0mg/l以下     | 0.4      |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | 0.4        | 0.4     |
| 47  | pH値                                | 性状関連 | 5.8~8.6       | 7.2      |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | 7.2        | 7.2     |
| 48  | 味                                  | 性状関連 | 異常でないこと       | 異常なし     |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  |            |         |
| 49  | 臭気                                 | 性状関連 | 異常でないこと       | 異常なし     |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  |            |         |
| 50  | 色度                                 | 性状関連 | 5度以下          | < 0.5    |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | < 0.5      | < 0.5   |
| 51  | 濁度                                 | 性状関連 | 2度以下          | < 0.1    |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | < 0.1      | < 0.1   |
|     | アンモニア性窒素                           |      |               | < 0.05   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | < 0.05     | < 0.05  |
|     | 残留塩素                               |      |               | 0.45     |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | 0.45       | 0.45    |
|     | 気温                                 |      |               | 14.7     |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | 14.7       | 14.7    |
|     | 水温                                 |      |               | 7.9      |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1  | 7.9        | 7.9     |