

令和5年7月分水質検査結果

水質検査日 令和5年7月10日(火) 天候:曇り

検査機関:株式会社 県南環境

| 検査項目 | 水質基準値 | 立野頭 | 笹田 | 七戸 | 清水頭 | 花松 | 甲田 |
|------------------------------------|---------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 水温(℃) | | 18.5 | 17.0 | 20.0 | 16.0 | 20.5 | 21.5 |
| 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 1 | 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 |
| カドミウム | 0.003mg/l以下 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 |
| 水銀 | 0.0005mg/l以下 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 |
| セレン | 0.01mg/l以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 鉛 | 0.01mg/l以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001 | 0.001 | 0.001 |
| ヒ素 | 0.01mg/l以下 | 0.001未満 | 0.001 | 0.002 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001 |
| 六価クロム | 0.02mg/l以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 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 | 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 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 硝酸・亜硝酸態窒素 | 10mg/l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 |
| フッ素 | 0.8mg/l以下 | 0.06未満 | 0.07 | 0.06未満 | 0.08 | 0.06未満 | 0.10 |
| ホウ素 | 1.0mg/l以下 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01 | 0.01未満 | 0.01 |
| 四塩化炭素 | 0.002mg/l以下 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 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 | 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 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| ジクロロメタン | 0.02mg/l以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| テトラクロロエチレン | 0.01mg/l以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| トリクロロエチレン | 0.01mg/l以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| ベンゼン | 0.01mg/l以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 塩素酸 | 0.6mg/l以下 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06 | 0.06未満 | 0.10 | 0.20 |
| クロロ酢酸 | 0.02mg/l以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| クロロホルム | 0.06mg/l以下 | 0.003 | 0.006 | 0.003 | 0.003 | 0.007 | 0.019 |
| ジクロロ酢酸 | 0.03mg/l以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.003 | 0.002未満 |
| ジブロモクロロメタン | 0.1mg/l以下 | 0.001 | 0.001 | 0.002 | 0.001 | 0.002 | 0.001 |
| 臭素酸 | 0.01mg/l以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 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 | 0.006 | 0.008 | 0.007 | 0.005 | 0.014 | 0.026 |
| トリクロロ酢酸 | 0.03mg/l以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.003 | 0.013 |
| ブロモジクロロメタン | 0.03mg/l以下 | 0.002 | 0.001 | 0.002 | 0.001 | 0.005 | 0.006 |
| ブロモホルム | 0.09mg/l以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 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 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 |
| 亜鉛 | 1.0mg/l以下 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.0100 | 0.01未満 |
| アルミニウム | 0.2mg/l以下 | 0.01 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 |
| 鉄 | 0.3mg/l以下 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 |
| 銅 | 1.0mg/l以下 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 |
| ナトリウム | 200mg/l以下 | 5 | 8 | 8 | 7 | 5 | 18 |
| マンガン | 0.05mg/l以下 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 |
| 塩化物イオン | 200mg/l以下 | 7.4 | 5.8 | 7.3 | 5.7 | 6.3 | 9.1 |
| カルシウム, マグネシウム(硬度) | 300mg/l以下 | 21 | 46 | 23 | 34 | 17 | 23 |
| 蒸発残留物 | 500mg/l以下 | 35 | 100 | 60 | 100 | 53 | 110 |
| 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 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 |
| ジェオスミン | 0.00001mg/l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 |
| 2-メチルイソボルネオール | 0.00001mg/l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 |
| 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/l以下 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005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 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 |
| 有機物(全有機炭素[TOC]の量) | 3.0mg/l以下 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.4 |
| pH | 5.8以上8.6以下 | 7.7 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 7.9 |
| 味 | 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度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 2.5 |
| 濁度 | 2度以下 | 0.2未満 | 0.2未満 | 0.2未満 | 0.2未満 | 0.2未満 | 0.2未満 |
| 残留塩素 | 0.1mg/l以上 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 0.4 |
| 備考 | | 水質基準に適合 | 水質基準に適合 | 水質基準に適合 | 水質基準に適合 | 水質基準に適合 | 水質基準に適合 |

上記のとおり、水質基準に適合しています。原水水質検査結果及び浄水水質検査結果の詳細については上下水道課にて見る事が出来ますのでお問合せ下さい。