

| 令和3年度 (矢留系浄水) | | 指 標 | 水質基準 (mg/L) | 矢留浄水場系 | 矢留浄水場系 | 矢留浄水場系 | 矢留浄水場系 | 矢留浄水場系 | 矢留浄水場系 | 矢留浄水場系 | 矢留浄水場系 | 矢留浄水場系 | 矢留浄水場系 | 備 考 | | | |
|---------------|------------------------------------|---------|----------------|---------|---------|-----------|----------|--------|--------|----------|-----------|---------|--------|-----|----|--|--|
| 水 質 基 準 項 目 | | | | 給水栓 | 給水栓 | 給水栓 | 給水栓 | 給水栓 | 給水栓 | 給水栓 | 給水栓 | 給水栓 | 給水栓 | 給水栓 | | | |
| | | | | 4月7日 | 5月12日 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | | |
| 1 | 一般細菌 | 病原生物による | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | |
| 2 | 大腸菌 | 汚染の指標 | 検出されない | 検出しない | 検出しない | 検出しない | 検出しない | 検出しない | 検出しない | 検出しない | | | | | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 無機物/重金属 | 0.003以下 | | | 0.0003未満 | | | | 0.0003未満 | | | | | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | | 0.0005以下 | | | 0.00005未満 | | | | | 0.00005未満 | | | | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | | 0.01以下 | | | 0.001未満 | | | | | 0.001未満 | | | | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | | 0.01以下 | | | 0.001未満 | | | | | 0.001未満 | | | | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | | 0.01以下 | | | 0.001未満 | | | | | 0.001未満 | | | | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | | 0.02以下 | | | 0.002未満 | | | | | 0.002未満 | | | | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | | 0.04以下 | | | 0.004未満 | | | | | 0.004未満 | | | | | | |
| 10 | シアン化合物イオン及び塩化シアン | | 0.01以下 | | | 0.001未満 | | | | | 0.001未満 | | | | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | | 10以下 | | | 0.2 | | | | | 0.1 | | | | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | | 0.8以下 | | | 0.08未満 | | | | | 0.08未満 | | | | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | | 1.0以下 | | | 0.02未満 | | | | | 0.02未満 | | | | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | | 一般有機物 | 0.002以下 | | | 0.0002未満 | | | | 0.0002未満 | | | | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | | | 0.05以下 | | | 0.005未満 | | | | | 0.005未満 | | | | | |
| 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 | 0.04以下 | | | | 0.004未満 | | | | | 0.004未満 | | | | | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02以下 | | | | 0.002未満 | | | | | 0.002未満 | | | | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01以下 | | | | 0.001未満 | | | | | 0.001未満 | | | | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01以下 | | | | 0.001未満 | | | | | 0.001未満 | | | | | | |
| 20 | ベンゼン | 0.01以下 | | | | 0.001未満 | | | | | 0.001未満 | | | | | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6以下 | | | | 0.18 | | | | | 0.17 | | | | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02以下 | | | 0.002未満 | | | | | 0.002未満 | | | | | | | |
| 23 | クロロホルム | 0.06以下 | | | 0.036 | | | | | 0.043 | | | | | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03以下 | | | 0.003未満 | | | | | 0.003未満 | | | | | | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1以下 | | | 0.003 | | | | | 0.002 | | | | | | | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01以下 | | | 0.001未満 | | | | | 0.001未満 | | | | | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1以下 | | | 0.051 | | | | | 0.055 | | | | | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03以下 | | | 0.006 | | | | | 0.005 | | | | | | | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03以下 | | | 0.012 | | | | | 0.010 | | | | | | | |
| 30 | ブロモホルム | 0.09以下 | | | 0.001未満 | | | | | 0.001未満 | | | | | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08以下 | | | 0.008未満 | | | | | 0.008未満 | | | | | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 着色 | 1.0以下 | | | 0.01未満 | | | | 0.01未満 | | | | | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | | 0.2以下 | | | 0.02 | | | | | 0.02 | | | | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | | 0.3以下 | | | 0.03未満 | | | | | 0.03未満 | | | | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | | 1.0以下 | | | 0.01未満 | | | | | 0.01未満 | | | | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 味 | 200以下 | | | 9.0 | | | | 7.0 | | | | | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 着色 | 0.05以下 | | | 0.005未満 | | | | 0.005未満 | | | | | | | |
| 38 | 塩化物イオン | 味 | 200以下 | 10.7 | 12.2 | 10.7 | 10.9 | 11.9 | 9.8 | 10.7 | | | | | | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | | 300以下 | | | 38 | | | | 33 | | | | | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | | 500以下 | | | 103 | | | | 83 | | | | | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 発泡 | 0.2以下 | | | 0.02未満 | | | | 0.02未満 | | | | | | | |
| 42 | ジェオスミン | カビ臭 | 10ng/L以下 | 2.0 | 2.0 | 1.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 1.0 | | | | | | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | | 10ng/L以下 | 1未満 | 1.0 | 1.0 | 2.0 | 3.0 | 4.0 | 5.0 | | | | | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 発泡 | 0.02以下 | | | 0.005未満 | | | | 0.005未満 | | | | | | | |
| 45 | フェノール類 | 臭気 | 0.005以下 | | | 0.0005未満 | | | | 0.0005未満 | | | | | | | |
| 46 | 有機物(TOC) | 味 | 3.0以下 | 0.9 | 1.2 | 0.7 | 0.9 | 0.9 | 0.7 | 0.8 | | | | | | | |
| 47 | PH値 | 基礎的性状 | 5.8~8.6 | 7.2 | 7.5 | 7.4 | 7.5 | 7.2 | 7.2 | 7.2 | | | | | | | |
| 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 | 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 | 異常なし | 異常なし | | | | | | |
| 50 | 色度 | | 5.0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 | 0.5未満 | 0.6 | | | | | | |
| 51 | 濁度 | | 2.0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 | 0.1未満 | 0.1未満 | | | | | | |

(1)健康に関連する項目：31項目(1~31項目)

(2)生活利用上又は施設管理上障害の生じる恐れのある項目：20項目(32~51項目)

10月の水質検査結果につきましても、異常ありませんでした。(水道法の水質基準に全て適合しています。)