

地点名 旧吉舎町簡易水道 吉舎第2浄水場

年度 2019年

区分 浄水

(mg/L)

| 番号 | 定期検査項目 | 基準値 (mg/L) | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 最大値 | 最小値 | 平均値 |
|-----|--|---------------|---------|------|------|--------|------|------|-----------|------|------|---------|------|------|--------|---------|-----------|
| 基01 | 一般細菌 | 100個/mL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 基02 | 大腸菌 | 不検出 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 | | | | | | | <0.0001 | | | | | | | | <0.0001 |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 | | | | | | | <0.00005 | | | | | | | | <0.00005 |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01 | | | | | | | <0.001 | | | | | | | | <0.001 |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01 | 0.0031 | | | 0.0070 | | | 0.0038 | | | 0.0026 | | | 0.0070 | 0.0026 | 0.0041 |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 | | | | | | | <0.001 | | | | | | | | <0.001 |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.05 | | | | | | | <0.001 | | | | | | | | <0.001 |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 | | | | | | | <0.004 | | | | | | | | <0.004 |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 | 0.45 | 0.51 | 0.42 | 0.35 | 0.34 | 0.56 | 0.36 | 0.56 | 0.27 | 0.45 | 0.61 | 0.46 | 0.61 | 0.27 | 0.45 |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 | 0.09 | | | 0.14 | | | 0.09 | | | 0.09 | | | 0.14 | 0.09 | 0.10 |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 | | | | | | | <0.02 | | | | | | | | <0.02 |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002 | | | | | | | <0.0001 | | | | | | | | <0.0001 |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 | | | | | | | <0.001 | | | | | | | | <0.001 |
| 基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 | | | | | | | <0.0002 | | | | | | | | <0.0002 |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02 | | | | | | | <0.0001 | | | | | | | | <0.0001 |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01 | | | | | | | <0.0001 | | | | | | | | <0.0001 |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01 | | | | | | | <0.0001 | | | | | | | | <0.0001 |
| 基20 | ベンゼン | 0.01 | | | | | | | <0.0001 | | | | | | | | <0.0001 |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6 | <0.05 | | | 0.08 | | | 0.09 | | | 0.08 | | | 0.09 | <0.05 | 0.06 |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02 | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| 基23 | クロロホルム | 0.06 | 0.0072 | | | 0.025 | | | 0.0098 | | | 0.0066 | | | 0.025 | 0.0066 | 0.012 |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 | 0.003 | | | 0.003 | | | 0.004 | | | 0.004 | | | 0.004 | 0.003 | 0.004 |
| 基25 | ジブromoクロロメタン | 0.1 | 0.0008 | | | 0.0028 | | | 0.0019 | | | 0.0007 | | | 0.0028 | 0.0007 | 0.0016 |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1 | 0.0107 | | | 0.0369 | | | 0.0163 | | | 0.0099 | | | 0.0369 | 0.0099 | 0.0185 |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 | 0.002 | | | 0.008 | | | 0.003 | | | 0.004 | | | 0.008 | 0.002 | 0.004 |
| 基29 | ブromoジクロロメタン | 0.03 | 0.0027 | | | 0.0089 | | | 0.0044 | | | 0.0026 | | | 0.0089 | 0.0026 | 0.0047 |
| 基30 | ブromoホルム | 0.09 | <0.0001 | | | 0.0002 | | | 0.0002 | | | <0.0001 | | | 0.0002 | <0.0001 | 0.0001 |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08 | <0.003 | | | <0.003 | | | <0.003 | | | <0.003 | | | <0.003 | <0.003 | <0.003 |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 | | | | | | | 0.045 | | | | | | | | 0.045 |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 | | | | | | | 0.005 | | | | | | | | 0.005 |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 | | | | | | | <0.01 | | | | | | | | <0.01 |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0 | | | | | | | 0.030 | | | | | | | | 0.030 |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 | | | | | | | 7.6 | | | | | | | | 7.6 |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 | | | | | | | <0.001 | | | | | | | | <0.001 |
| 基38 | 塩化物イオン | 200 | 11 | 10 | 13 | 11 | 11 | 9.0 | 11 | 10 | 11 | 12 | 11 | 11 | 13 | 9.0 | 11 |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等（硬度） | 300 | | | | | | | 31 | | | | | | | | 31 |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500 | | | | | | | 78 | | | | | | | | 78 |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 | | | | | | | <0.02 | | | | | | | | <0.02 |
| 基42 | ジェオスミン | 0.00001 | | | | | | | <0.000001 | | | | | | | | <0.000001 |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.00001 | | | | | | | <0.000001 | | | | | | | | <0.000001 |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| 基45 | フェノール類 | 0.005 | | | | | | | <0.0005 | | | | | | | | <0.0005 |
| 基46 | 有機物（全有機炭素（TOC）の量） | 3 | 0.6 | 0.6 | 0.7 | 0.9 | 0.8 | 0.8 | 0.6 | 0.6 | 0.4 | 0.6 | 0.5 | 0.5 | 0.9 | 0.4 | 0.6 |
| 基47 | pH値 | 5.8~8.6 | 7.3 | 7.4 | 7.6 | 7.5 | 7.3 | 7.2 | 7.4 | 7.3 | 7.3 | 7.4 | 7.2 | 7.2 | 7.6 | 7.2 | 7.3 |
| 基48 | 味 | 異常でない | 異味なし | 異味なし | 異味なし | 異味なし | 異味なし | 異味なし | 異味なし | 異味なし | 異味なし | 異味なし | 異味なし | 異味なし | | | |
| 基49 | 臭気 | 異常でない | 異臭なし | 異臭なし | 異臭なし | 異臭なし | 異臭なし | 異臭なし | 異臭なし | 異臭なし | 異臭なし | 異臭なし | 異臭なし | 異臭なし | | | |
| 基50 | 色度 | 5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 0.8 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 0.8 | <0.5 | <0.5 |
| 基51 | 濁度 | 2 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 基51 | 残留塩素 | 1 | 0.35 | 0.25 | 0.30 | 0.20 | 0.30 | 0.30 | 0.45 | 0.50 | 0.50 | 0.45 | 0.50 | 0.55 | 0.55 | 0.20 | 0.39 |