平成 28 年度

# 水質検査結果

平成 29 年 3 月

吉賀町建設水道課

〇平成28年度水質検査結果の公表について

吉賀町建設水道課では、皆さんに「安心で安全」な水をお届けするために、毎年事業開始前に策定している水質検査計画に基づく様々な項目の水質検査を行い、水質の安全を確認しています。平成27年度に行った検査結果は次のとおりです。

水道法に基づく水質基準一覧（平成28年4月1日～）

◎健康に関する項目（31項目）

| 事項 | 項目 | 基準値 | 事項 | | 項目 | 基準値 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 21 | 消毒副生成物 | 塩素酸 | 0.6mg/l以下 |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 22 | | クロロ酢酸 | 0.02mg/l以下 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/l以下 | 23 | | クロロホルム | 0.06mg/l以下 |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/l以下 | 24 | | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/l以下 |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | 25 | | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/l以下 |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | 26 | | 臭素酸 | 0.01mg/l以下 |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | 27 | | 総トリハロメタン | 0.1mg/l以下 |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.05mg/l以下 | 28 | | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/l以下 |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/l以下 | 29 | | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/l以下 |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/l以下 | 30 | | ブロモホルム | 0.09mg/l以下 |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/l以下 | 31 | | ホルムアルデヒド | 0.08mg/l以下 |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/l以下 | | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/l以下 | | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/l以下 | | | | |
| 15 | 1，4−ジオキサン | 0.05mg/l以下 | | | | |
| 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 | 0.04mg/l以下 | | | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02mg/l以下 | | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/l以下 | | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/l以下 | | | | |
| 20 | ベンゼン | 0.01mg/l以下 | | | | |

◎性状に関する項目（20項目）

| 事項 | 項目 | 基準値 | 事項 | 項目 | 基準値 |
|---|---|---|---|---|---|
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/l以下 | 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/l以下 |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/l以下 | 43 | 2−メチルイソボルネオール | 0.00001mg/l以下 |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/l以下 | 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/l以下 |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/l以下 | 45 | フェノール類 | 0.005mg/l以下 |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/l以下 | 46 | 有機物（全有機炭素（TOC）の量） | 3mg/l以下 |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/l以下 | 47 | pH値 | 5.8～8.6 |
| 38 | 塩化物イオン | 200mg/l以下 | 48 | 味 | 異常でないこと |
| 39 | カルシウム・マグネシウム等（硬度） | 300mg/l以下 | 49 | 臭気 | 異常でないこと |
| 40 | 蒸発残留物 | 500mg/l以下 | 50 | 色度 | 5度以下 |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/l以下 | 51 | 濁度 | 2度以下 |

平成28年度検査結果

◎蔵木管末

| 分析項目 | 単位 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 最小値 | 最大値 | 平均値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 亜鉛及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.022 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.022 | 0.022 | 0.022 |
| 亜硝酸態窒素 | mg／L | － | － | 0.004 未満 | － | － | 0.004 未満 | － | － | 0.004 未満 | － | － | 0.004 未満 | 0.004 未満 | 0.004 未満 | 0.004 未満 |
| アルミニウム及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.02 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 |
| 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | |
| 塩化物イオン | mg／L | 23.1 | 20.6 | 18 | 12.8 | 9.2 | 12.3 | 11.4 | 8.7 | 8.1 | 9.8 | 17.6 | 16.2 | 8.1 | 23.1 | 14 |
| 塩素酸 | mg／L | － | － | 0.07 | － | － | 0.06 未満 | － | － | 0.06 未満 | － | － | 0.06 未満 | 0.06 未満 | 0.07 | 0.06 |
| ベンゼン | mg／L | － | － | 0.001 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| ヒ素及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.001 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 非イオン界面活性剤 | mg／L | － | － | 0.002 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| ホウ素及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.10 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.10 未満 | 0.10 未満 | 0.10 未満 |
| ホルムアルデヒド | mg／L | － | － | 0.008 未満 | － | － | 0.008 未満 | － | － | 0.008 未満 | － | － | 0.008 未満 | 0.008 未満 | 0.008 未満 | 0.008 未満 |
| フェノール類 | mg／L | － | － | 0.0005 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 |
| フッ素及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.14 | － | － | 0.12 | － | － | 0.18 | － | － | 0.15 | 0.12 | 0.18 | 0.15 |
| ブロモジクロロメタン | mg／L | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| ブロモホルム | mg／L | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 陰イオン界面活性剤 | mg／L | － | － | 0.02 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 |
| 一般細菌 | 個／mL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1，4－ジオキサン | mg／L | － | － | 0.005 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 |
| カドミウム及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.0003 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 |
| クロロホルム | mg／L | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| クロロ酢酸 | mg／L | － | － | 0.002 未満 | － | － | 0.002 未満 | － | － | 0.002 未満 | － | － | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| マンガン及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.005 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 |
| ナトリウム及びその化合物 | mg／L | － | － | 10.4 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 10.4 | 10.4 | 10.4 |
| 鉛及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.002 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.002 | 0.002 | 0.002 |
| 2－メチルイソボルネオール | mg／L | － | － | 0.000001未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 六価クロム化合物 | mg／L | － | － | 0.005 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 |
| 残留塩素（参考値） | mg／L | － | － | 0.48 | － | － | 0.58 | － | － | 0.7 | － | － | 0.54 | 0.48 | 0.7 | 0.57 |
| セレン及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.001 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| カルシウム、マグネシウム等 （硬度） | mg／L | － | － | 20.7 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 20.7 | 20.7 | 20.7 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | mg／L | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 四塩化炭素 | mg／L | － | － | 0.0002 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| ジクロロメタン | mg／L | － | － | 0.002 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg／L | － | － | 1.61 | － | － | 1.89 | － | － | 1.37 | － | － | 1.6 | 1.37 | 1.89 | 1.62 |
| 蒸発残留物 | mg／L | － | － | 79 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 79 | 79 | 79 |
| 色度 | 度 | 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 | 0.5 未満 | 0.8 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.8 | 0.5 |
| ジェオスミン | mg／L | － | － | 0.000001未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| ジブロモクロロメタン | mg／L | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 臭素酸 | mg／L | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| ジクロロ酢酸 | mg／L | － | － | 0.002 未満 | － | － | 0.002 未満 | － | － | 0.002 未満 | － | － | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 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 | mg／L | － | － | 0.004 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.004 未満 | 0.004 未満 | 0.004 未満 |
| 総トリハロメタン | mg／L | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 水銀及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.00005 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.00005 未満 | 0.00005 未満 | 0.00005 未満 |
| pH値 | | 6.4 | 6.4 | 6.5 | 6.5 | 6.5 | 6.5 | 6.4 | 6.4 | 6.6 | 6.5 | 6.4 | 6.4 | 6.4 | 6.6 | 6.5 |
| 濁度 | 度 | 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 | 0.3 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.3 | 0.1 |
| 大腸菌 | | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | | | |
| 鉄及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.03 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.03 未満 | 0.03 未満 | 0.03 未満 |
| テトラクロロエチレン | mg／L | － | － | 0.001 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 銅及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.02 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.02 | 0.02 | 0.02 |
| 導電率 | μS／cm | 123 | 114 | 108 | 96 | 84 | 98 | 93 | 85 | 84 | 87 | 121 | 105 | 84 | 123 | 100 |
| トリクロロエチレン | mg／L | － | － | 0.001 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| トリクロロ酢酸 | mg／L | － | － | 0.002 未満 | － | － | 0.002 未満 | － | － | 0.002 未満 | － | － | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| 有機物（全有機炭素（TOC）の量） | mg／L | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 |

平成28年度検査結果

◎六日市管末

| 分析項目 | 単位 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 最小値 | 最大値 | 平均値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 亜硝酸態窒素 | mg／L | － | － | 0.004　未満 | － | － | 0.004　未満 | － | － | 0.004　未満 | － | － | 0.004　未満 | 0.004　未満 | 0.004　未満 | 0.004　未満 |
| 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | |
| 塩化物イオン | mg／L | 8.5 | 7.6 | 7.7 | 6.9 | 8 | 6.2 | 6.5 | 7.8 | 9.5 | 56.1 | 34.1 | 19.6 | 6.2 | 56.1 | 14.9 |
| 塩素酸 | mg／L | － | － | 0.08 | － | － | 0.09 | － | － | 0.06　未満 | － | － | 0.06　未満 | 0.06　未満 | 0.09 | 0.07 |
| ホルムアルデヒド | mg／L | － | － | 0.008　未満 | － | － | 0.008　未満 | － | － | 0.008　未満 | － | － | 0.008　未満 | 0.008　未満 | 0.008　未満 | 0.008　未満 |
| フッ素及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.2 | － | － | 0.17 | － | － | 0.17 | － | － | 0.17 | 0.17 | 0.2 | 0.18 |
| ブロモジクロロメタン | mg／L | － | － | 0.001　未満 | － | － | 0.001　未満 | － | － | 0.001　未満 | － | － | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 |
| ブロモホルム | mg／L | － | － | 0.001　未満 | － | － | 0.001　未満 | － | － | 0.001　未満 | － | － | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 |
| 一般細菌 | 個／mL | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 |
| クロロホルム | mg／L | － | － | 0.001　未満 | － | － | 0.001　未満 | － | － | 0.001　未満 | － | － | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 |
| クロロ酢酸 | mg／L | － | － | 0.002　未満 | － | － | 0.002　未満 | － | － | 0.002　未満 | － | － | 0.002　未満 | 0.002　未満 | 0.002　未満 | 0.002　未満 |
| 残留塩素(参考値) | mg／L | － | － | 0.14 | － | － | 0.56 | － | － | 1.1 | － | － | 0.55 | 0.14 | 1.1 | 0.6 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | mg／L | － | － | 0.001　未満 | － | － | 0.001　未満 | － | － | 0.001　未満 | － | － | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 |
| 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | |
| 蒸発残留物 | mg／L | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 67 | 67 | 67 | 67 |
| 色度 | 度 | 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 | 0.5　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 | 0.5　未満 |
| ジブロモクロロメタン | mg／L | － | － | 0.001 | － | － | 0.001 | － | － | 0.001　未満 | － | － | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001 | 0.001 |
| 臭素酸 | mg／L | － | － | 0.001　未満 | － | － | 0.001　未満 | － | － | 0.001　未満 | － | － | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 |
| ジクロロ酢酸 | mg／L | － | － | 0.002　未満 | － | － | 0.002　未満 | － | － | 0.002　未満 | － | － | 0.002　未満 | 0.002　未満 | 0.002　未満 | 0.002　未満 |
| 総トリハロメタン | mg／L | － | － | 0.001 | － | － | 0.001 | － | － | 0.001　未満 | － | － | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001 | 0.001 |
| pH値 | | 6.9 | 6.8 | 6.9 | 6.8 | 6.8 | 6.8 | 6.8 | 6.7 | 6.8 | 6.7 | 6.6 | 6.8 | 6.6 | 6.9 | 6.8 |
| 濁度 | 度 | 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 | 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 |
| 大腸菌 | | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | | | |
| 導電率 | μS／cm | 72 | 69 | 77 | 80 | 86 | 83 | 75 | 73 | 78 | 207 | 169 | 105 | 69 | 207 | 98 |
| トリクロロ酢酸 | mg／L | － | － | 0.002　未満 | － | － | 0.002　未満 | － | － | 0.002　未満 | － | － | 0.002　未満 | 0.002　未満 | 0.002　未満 | 0.002　未満 |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg／L | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.3　未満 |

平成28年度検査結果

◎蓼野管末

| 分析項目 | 単位 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 最小値 | 最大値 | 平均値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 亜硝酸態窒素 | mg／L | ー | ー | 0.004　未満 | ー | ー | 0.004　未満 | ー | ー | 0.004　未満 | ー | ー | 0.004　未満 | 0.004　未満 | 0.004　未満 | 0.004　未満 |
| 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | |
| 塩化物イオン | mg／L | 5.2 | 5.5 | 5.2 | 5.3 | 5.5 | 5.3 | 5.3 | 5.4 | 5.4 | 5.4 | 5.2 | 5.2 | 5.2 | 5.5 | 5.3 |
| 塩素酸 | mg／L | ー | ー | 0.08 | ー | ー | 0.1 | ー | ー | 0.07 | ー | ー | 0.06　未満 | 0.06　未満 | 0.1 | 0.08 |
| ヒ素及びその化合物 | mg／L | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 |
| ホルムアルデヒド | mg／L | ー | ー | 0.008　未満 | ー | ー | 0.008　未満 | ー | ー | 0.008　未満 | ー | ー | 0.008　未満 | 0.008　未満 | 0.008　未満 | 0.008　未満 |
| ブロモジクロロメタン | mg／L | ー | ー | 0.002 | ー | ー | 0.002 | ー | ー | 0.001　未満 | ー | ー | 0.001 | 0.001　未満 | 0.002 | 0.002 |
| ブロモホルム | mg／L | ー | ー | 0.001　未満 | ー | ー | 0.001　未満 | ー | ー | 0.001　未満 | ー | ー | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 |
| 一般細菌 | 個／mL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| クロロホルム | mg／L | ー | ー | 0.001 | ー | ー | 0.001　未満 | ー | ー | 0.001　未満 | ー | ー | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001 | 0.001 |
| クロロ酢酸 | mg／L | ー | ー | 0.002　未満 | ー | ー | 0.002　未満 | ー | ー | 0.002　未満 | ー | ー | 0.002　未満 | 0.002　未満 | 0.002　未満 | 0.002　未満 |
| 残留塩素(参考値) | mg／L | ー | ー | 0.55 | ー | ー | 0.41 | ー | ー | 0.75 | ー | ー | 0.71 | 0.41 | 0.75 | 0.6 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | mg／L | ー | ー | 0.001　未満 | ー | ー | 0.001　未満 | ー | ー | 0.001　未満 | ー | ー | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 |
| 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | |
| 蒸発残留物 | mg／L | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | 63 | 63 | 63 | 63 |
| 色度 | 度 | 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 | 0.5　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 | 0.5　未満 |
| ジブロモクロロメタン | mg／L | ー | ー | 0.002 | ー | ー | 0.002 | ー | ー | 0.003 | ー | ー | 0.002 | 0.002 | 0.003 | 0.002 |
| 臭素酸 | mg／L | ー | ー | 0.001　未満 | ー | ー | 0.001　未満 | ー | ー | 0.001　未満 | ー | ー | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 |
| ジクロロ酢酸 | mg／L | ー | ー | 0.002　未満 | ー | ー | 0.002　未満 | ー | ー | 0.002　未満 | ー | ー | 0.002　未満 | 0.002　未満 | 0.002　未満 | 0.002　未満 |
| 総トリハロメタン | mg／L | ー | ー | 0.005 | ー | ー | 0.004 | ー | ー | 0.003 | ー | ー | 0.003 | 0.003 | 0.005 | 0.004 |
| pH値 | | 7.5 | 7.6 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.4 | 7.4 | 7.2 | 7.3 | 7.5 | 7.3 | 7.6 | 7.2 | 7.6 | 7.4 |
| 濁度 | 度 | 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 | 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 |
| 大腸菌 | | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | | | |
| 導電率 | μS／cm | 67 | 67 | 71 | 69 | 69 | 68 | 69 | 68 | 69 | 66 | 74 | 67 | 66 | 74 | 69 |
| トリクロロ酢酸 | mg／L | ー | ー | 0.002　未満 | ー | ー | 0.002　未満 | ー | ー | 0.002　未満 | ー | ー | 0.002　未満 | 0.002　未満 | 0.002　未満 | 0.002　未満 |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg／L | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.3　未満 |

平成28年度検査結果

◎七日市管末

| 分析項目 | 単位 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 最小値 | 最大値 | 平均値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 亜鉛及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.006 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.006 | 0.006 | 0.006 |
| 亜硝酸態窒素 | mg／L | － | － | 0.004 未満 | － | － | 0.004 未満 | － | － | 0.004 未満 | － | － | 0.004 未満 | 0.004 未満 | 0.004 未満 | 0.004 未満 |
| アルミニウム及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.02 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 |
| 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | |
| 塩化物イオン | mg／L | 12.2 | 13.5 | 11.5 | 12.5 | 19.7 | 11.8 | 10.5 | 10.8 | 11.8 | 15.5 | 16.2 | 16.1 | 10.5 | 19.7 | 13.5 |
| 塩素酸 | mg／L | － | － | 0.06 未満 | － | － | 0.12 | － | － | 0.06 | － | － | 0.06 未満 | 0.06 未満 | 0.12 | 0.07 |
| ベンゼン | mg／L | － | － | 0.001 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| ヒ素及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 非イオン界面活性剤 | mg／L | － | － | 0.002 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| ホウ素及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.10 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.10 未満 | 0.10 未満 | 0.10 未満 |
| ホルムアルデヒド | mg／L | － | － | 0.008 未満 | － | － | 0.008 未満 | － | － | 0.008 未満 | － | － | 0.008 未満 | 0.008 未満 | 0.008 未満 | 0.008 未満 |
| フェノール類 | mg／L | － | － | 0.0005 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 |
| フッ素及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.1 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.1 | 0.1 | 0.1 |
| ブロモジクロロメタン | mg／L | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 | 0.001 |
| ブロモホルム | mg／L | － | － | 0.001 | － | － | 0.001 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 | 0.001 |
| 陰イオン界面活性剤 | mg／L | － | － | 0.02 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 |
| 一般細菌 | 個／mL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1，4－ジオキサン | mg／L | － | － | 0.005 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 |
| カドミウム及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.0003 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 |
| クロロホルム | mg／L | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| クロロ酢酸 | mg／L | － | － | 0.002 未満 | － | － | 0.002 未満 | － | － | 0.002 未満 | － | － | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| マンガン及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.005 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 |
| ナトリウム及びその化合物 | mg／L | － | － | 13.5 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 13.5 | 13.5 | 13.5 |
| 鉛及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 2－メチルイソボルネオール | mg／L | － | － | 0.000001未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 六価クロム化合物 | mg／L | － | － | 0.005 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 |
| 残留塩素（参考値） | mg／L | － | － | 0.36 | － | － | 0.5 | － | － | 0.73 | － | － | 0.71 | 0.36 | 0.73 | 0.57 |
| セレン及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.001 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| カルシウム、マグネシウム等 （硬度） | mg／L | － | － | 23.3 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 23.3 | 23.3 | 23.3 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | mg／L | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 四塩化炭素 | mg／L | － | － | 0.0002 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| ジクロロメタン | mg／L | － | － | 0.002 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg／L | － | － | 0.5 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.5 | 0.5 | 0.5 |
| 蒸発残留物 | mg／L | － | － | 77 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 77 | 77 | 77 |
| 色度 | 度 | 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 | 0.5 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 | 0.5 未満 |
| ジェオスミン | mg／L | － | － | 0.000001未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| ジブロモクロロメタン | mg／L | － | － | 0.002 | － | － | 0.002 | － | － | 0.001 | － | － | 0.001 | 0.001 | 0.002 | 0.002 |
| 臭素酸 | mg／L | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| ジクロロ酢酸 | mg／L | － | － | 0.002 未満 | － | － | 0.002 未満 | － | － | 0.002 未満 | － | － | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 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 | mg／L | － | － | 0.004 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.004 未満 | 0.004 未満 | 0.004 未満 |
| 総トリハロメタン | mg／L | － | － | 0.003 | － | － | 0.004 | － | － | 0.001 | － | － | 0.001 | 0.001 | 0.004 | 0.002 |
| 水銀及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.00005 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.00005 未満 | 0.00005 未満 | 0.00005 未満 |
| pH値 | | 6.8 | 6.9 | 6.9 | 6.8 | 6.7 | 6.8 | 7 | 7 | 7.1 | 7.2 | 7 | 7.2 | 6.7 | 7.2 | 7 |
| 濁度 | 度 | 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 | 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 |
| 大腸菌 | | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | | | |
| 鉄及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.03 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.03 未満 | 0.03 未満 | 0.03 未満 |
| テトラクロロエチレン | mg／L | － | － | 0.001 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 銅及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.01 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 |
| 導電率 | μS／cm | 119 | 134 | 117 | 144 | 160 | 148 | 109 | 107 | 105 | 112 | 126 | 111 | 105 | 160 | 124 |
| トリクロロエチレン | mg／L | － | － | 0.001 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| トリクロロ酢酸 | mg／L | － | － | 0.002 未満 | － | － | 0.002 未満 | － | － | 0.002 未満 | － | － | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| 有機物（全有機炭素（TOC）の量） | mg／L | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.4 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.4 | 0.3 |

平成28年度検査結果

◎伊勢原管末

| 分析項目 | 単位 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 最小値 | 最大値 | 平均値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 亜硝酸態窒素 | mg／L | ー | ー | 0.004　未満 | ー | ー | 0.004　未満 | ー | ー | 0.004　未満 | ー | ー | 0.004　未満 | 0.004　未満 | 0.004　未満 | 0.004　未満 |
| 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | |
| 塩化物イオン | mg／L | 7.2 | 7.3 | 6.5 | 6.9 | 7.8 | 6.2 | 6.3 | 6.5 | 6.4 | 9.2 | 10.4 | 7.4 | 6.2 | 10.4 | 7.3 |
| 塩素酸 | mg／L | ー | ー | 0.06 | ー | ー | 0.11 | ー | ー | 0.06　未満 | ー | ー | 0.06　未満 | 0.06　未満 | 0.11 | 0.07 |
| ホルムアルデヒド | mg／L | ー | ー | 0.008　未満 | ー | ー | 0.008　未満 | ー | ー | 0.008　未満 | ー | ー | 0.008　未満 | 0.008　未満 | 0.008　未満 | 0.008　未満 |
| ブロモジクロロメタン | mg／L | ー | ー | 0.003 | ー | ー | 0.002 | ー | ー | 0.001　未満 | ー | ー | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.003 | 0.002 |
| ブロモホルム | mg／L | ー | ー | 0.001　未満 | ー | ー | 0.001 | ー | ー | 0.001　未満 | ー | ー | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001 | 0.001 |
| 一般細菌 | 個／mL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| クロロホルム | mg／L | ー | ー | 0.001　未満 | ー | ー | 0.001　未満 | ー | ー | 0.001　未満 | ー | ー | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 |
| クロロ酢酸 | mg／L | ー | ー | 0.002　未満 | ー | ー | 0.002　未満 | ー | ー | 0.002　未満 | ー | ー | 0.002　未満 | 0.002　未満 | 0.002　未満 | 0.002　未満 |
| 残留塩素(参考値) | mg／L | ー | ー | 0.46 | ー | ー | 0.38 | ー | ー | 0.47 | ー | ー | 0.47 | 0.38 | 0.47 | 0.45 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | mg／L | ー | ー | 0.001　未満 | ー | ー | 0.001　未満 | ー | ー | 0.001　未満 | ー | ー | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 |
| 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | |
| 色度 | 度 | 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 | 0.5　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 | 0.5　未満 |
| ジブロモクロロメタン | mg／L | ー | ー | 0.003 | ー | ー | 0.003 | ー | ー | 0.002 | ー | ー | 0.001 | 0.001 | 0.003 | 0.002 |
| 臭素酸 | mg／L | ー | ー | 0.001　未満 | ー | ー | 0.001　未満 | ー | ー | 0.001　未満 | ー | ー | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 |
| ジクロロ酢酸 | mg／L | ー | ー | 0.002　未満 | ー | ー | 0.002　未満 | ー | ー | 0.002　未満 | ー | ー | 0.002　未満 | 0.002　未満 | 0.002　未満 | 0.002　未満 |
| 総トリハロメタン | mg／L | ー | ー | 0.006 | ー | ー | 0.006 | ー | ー | 0.002 | ー | ー | 0.001 | 0.001 | 0.006 | 0.004 |
| pH値 | | 6.8 | 6.8 | 6.8 | 6.8 | 6.8 | 6.8 | 6.9 | 6.8 | 6.8 | 6.8 | 6.7 | 6.8 | 6.7 | 6.9 | 6.8 |
| 濁度 | 度 | 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 | 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 |
| 大腸菌 | | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | | | |
| 導電率 | μS／cm | 64 | 65 | 64 | 68 | 76 | 65 | 62 | 63 | 62 | 68 | 79 | 64 | 62 | 79 | 67 |
| トリクロロ酢酸 | mg／L | ー | ー | 0.002　未満 | ー | ー | 0.002　未満 | ー | ー | 0.002　未満 | ー | ー | 0.002　未満 | 0.002　未満 | 0.002　未満 | 0.002　未満 |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg／L | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.4 | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.3 | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.4 | 0.3 |

平成28年度検査結果

◎高尻管末

| 分析項目 | 単位 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 最小値 | 最大値 | 平均値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 亜硝酸態窒素 | mg／L | ー | ー | 0.004　未満 | ー | ー | 0.004　未満 | ー | ー | 0.004　未満 | ー | ー | 0.004　未満 | 0.004　未満 | 0.004　未満 | 0.004　未満 |
| 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | |
| 塩化物イオン | mg／L | 5.2 | 5.5 | 4.6 | 4.9 | 5.4 | 4.8 | 4.9 | 5.1 | 4.9 | 5.4 | 5.6 | 5.2 | 4.6 | 5.6 | 5.1 |
| 塩素酸 | mg／L | ー | ー | 0.08 | ー | ー | 0.19 | ー | ー | 0.16 | ー | ー | 0.06　未満 | 0.06　未満 | 0.19 | 0.12 |
| ホルムアルデヒド | mg／L | ー | ー | 0.008　未満 | ー | ー | 0.008　未満 | ー | ー | 0.008　未満 | ー | ー | 0.008　未満 | 0.008　未満 | 0.008　未満 | 0.008　未満 |
| フッ素及びその化合物 | mg／L | ー | ー | 0.23 | ー | ー | 0.28 | ー | ー | 0.24 | ー | ー | 0.2 | 0.2 | 0.28 | 0.24 |
| ブロモジクロロメタン | mg／L | ー | ー | 0.002 | ー | ー | 0.005 | ー | ー | 0.002 | ー | ー | 0.001 | 0.001 | 0.005 | 0.003 |
| ブロモホルム | mg／L | ー | ー | 0.001　未満 | ー | ー | 0.001　未満 | ー | ー | 0.001　未満 | ー | ー | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 |
| 一般細菌 | 個／mL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| クロロホルム | mg／L | ー | ー | 0.002 | ー | ー | 0.003 | ー | ー | 0.001　未満 | ー | ー | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.003 | 0.002 |
| クロロ酢酸 | mg／L | ー | ー | 0.002　未満 | ー | ー | 0.002　未満 | ー | ー | 0.002　未満 | ー | ー | 0.002　未満 | 0.002　未満 | 0.002　未満 | 0.002　未満 |
| 鉛及びその化合物 | mg／L | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 |
| 残留塩素（参考値） | mg／L | ー | ー | 0.46 | ー | ー | 0.27 | ー | ー | 0.88 | ー | ー | 0.76 | 0.27 | 0.88 | 0.59 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | mg／L | ー | ー | 0.001　未満 | ー | ー | 0.001　未満 | ー | ー | 0.001　未満 | ー | ー | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 |
| 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | |
| 色度 | 度 | 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 | 0.5　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 | 0.5　未満 |
| ジブロモクロロメタン | mg／L | ー | ー | 0.003 | ー | ー | 0.004 | ー | ー | 0.002 | ー | ー | 0.002 | 0.002 | 0.004 | 0.003 |
| 臭素酸 | mg／L | ー | ー | 0.001　未満 | ー | ー | 0.001　未満 | ー | ー | 0.001　未満 | ー | ー | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 |
| ジクロロ酢酸 | mg／L | ー | ー | 0.002　未満 | ー | ー | 0.002　未満 | ー | ー | 0.002　未満 | ー | ー | 0.002　未満 | 0.002　未満 | 0.002　未満 | 0.002　未満 |
| 総トリハロメタン | mg／L | ー | ー | 0.007 | ー | ー | 0.012 | ー | ー | 0.004 | ー | ー | 0.003 | 0.003 | 0.012 | 0.006 |
| pH値 | | 6.7 | 6.7 | 6.7 | 6.8 | 6.7 | 6.7 | 6.8 | 6.6 | 6.8 | 6.8 | 6.6 | 6.8 | 6.6 | 6.8 | 6.7 |
| 濁度 | 度 | 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 | 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 |
| 大腸菌 | | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | | | |
| 導電率 | μS／cm | 43 | 44 | 46 | 46 | 50 | 46 | 47 | 45 | 45 | 44 | 48 | 42 | 42 | 50 | 46 |
| トリクロロ酢酸 | mg／L | ー | ー | 0.002　未満 | ー | ー | 0.002　未満 | ー | ー | 0.002　未満 | ー | ー | 0.002　未満 | 0.002　未満 | 0.002　未満 | 0.002　未満 |
| 有機物（全有機炭素（TOC）の量） | mg／L | 0.3 | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.5 | 0.3 | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.4 | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.5 | 0.3 |

平成28年度検査結果

◎柿木管末

| 分析項目 | 単位 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 最小値 | 最大値 | 平均値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 亜硝酸態窒素 | mg／L | － | － | 0.004 未満 | － | － | 0.004 未満 | － | － | 0.004 未満 | － | － | 0.004 未満 | 0.004 未満 | 0.004 未満 | 0.004 未満 |
| 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | |
| 塩化物イオン | mg／L | 7.1 | 7.2 | 7.1 | 5.8 | 9.8 | 6.4 | 6.3 | 7.8 | 7.2 | 6.5 | 10.7 | 6.8 | 5.8 | 10.7 | 7.4 |
| 塩素酸 | mg／L | － | － | 0.06 未満 | － | － | 0.08 | － | － | 0.06 未満 | － | － | 0.06 未満 | 0.06 未満 | 0.08 | 0.07 |
| ヒ素及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.002 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.002 | 0.002 | 0.002 |
| ホルムアルデヒド | mg／L | － | － | 0.008 未満 | － | － | 0.008 未満 | － | － | 0.008 未満 | － | － | 0.008 未満 | 0.008 未満 | 0.008 未満 | 0.008 未満 |
| ブロモジクロロメタン | mg／L | － | － | 0.001 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 | 0.001 |
| ブロモホルム | mg／L | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 | 0.001 |
| 一般細菌 | 個／mL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| クロロホルム | mg／L | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| クロロ酢酸 | mg／L | － | － | 0.002 未満 | － | － | 0.002 未満 | － | － | 0.002 未満 | － | － | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| 鉛及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.004 | － | － | 0.004 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.004 | 0.003 |
| 残留塩素(参考値) | mg／L | － | － | 0.51 | － | － | 0.29 | － | － | 0.59 | － | － | 0.82 | 0.29 | 0.82 | 0.55 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | mg／L | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | |
| 蒸発残留物 | mg／L | － | － | 56 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 56 | 56 | 56 |
| 色度 | 度 | 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 | 0.5 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 | 0.5 未満 |
| ジブロモクロロメタン | mg／L | － | － | 0.001 | － | － | 0.001 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 | 0.001 未満 | 0.001 | 0.001 |
| 臭素酸 | mg／L | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| ジクロロ酢酸 | mg／L | － | － | 0.002 未満 | － | － | 0.002 未満 | － | － | 0.002 未満 | － | － | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| 総トリハロメタン | mg／L | － | － | 0.002 | － | － | 0.002 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 | 0.001 未満 | 0.002 | 0.002 |
| pH値 | | 6.8 | 6.8 | 6.8 | 6.9 | 6.8 | 6.7 | 6.7 | 6.7 | 6.7 | 6.8 | 6.7 | 6.8 | 6.7 | 6.9 | 6.8 |
| 濁度 | 度 | 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 | 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 |
| 大腸菌 | | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | | | |
| 導電率 | μS／cm | 64 | 69 | 77 | 73 | 84 | 75 | 65 | 67 | 65 | 59 | 86 | 59 | 59 | 86 | 70 |
| トリクロロ酢酸 | mg／L | － | － | 0.002 未満 | － | － | 0.002 未満 | － | － | 0.002 未満 | － | － | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg／L | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 |

平成28年度検査結果

◎福川管末

| 分析項目 | 単位 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 最小値 | 最大値 | 平均値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 亜鉛及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.044 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.044 | 0.044 | 0.044 |
| 亜硝酸態窒素 | mg／L | － | － | 0.004 未満 | － | － | 0.004 未満 | － | － | 0.004 未満 | － | － | 0.004 未満 | 0.004 未満 | 0.004 未満 | 0.004 未満 |
| アルミニウム及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.2 | － | － | 0.62(*) | 0.02 未満 | － | 0.03 | － | － | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.62 | 0.18 |
| 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | |
| 塩化物イオン | mg／L | 8.1 | 7.8 | 8.3 | 6.8 | 14 | 7.1 | － | 11.2 | 8.1 | 9.1 | 10 | 9.2 | 6.8 | 14 | 9.1 |
| 塩素酸 | mg／L | － | － | 0.07 | － | － | 0.12 | － | － | 0.08 | － | － | 0.06 未満 | 0.06 未満 | 0.12 | 0.08 |
| ベンゼン | mg／L | － | － | 0.001 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| ヒ素及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.001 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 非イオン界面活性剤 | mg／L | － | － | 0.002 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| ホウ素及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.10 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.10 未満 | 0.10 未満 | 0.10 未満 |
| ホルムアルデヒド | mg／L | － | － | 0.008 未満 | － | － | 0.008 未満 | － | － | 0.008 未満 | － | － | 0.008 未満 | 0.008 未満 | 0.008 未満 | 0.008 未満 |
| フェノール類 | mg／L | － | － | 0.0005 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 |
| フッ素及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.08 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.08 未満 | 0.08 未満 | 0.08 未満 |
| ブロモジクロロメタン | mg／L | － | － | 0.003 | － | － | 0.003 | － | － | 0.001 | － | － | 0.001 | 0.001 | 0.003 | 0.002 |
| ブロモホルム | mg／L | － | － | 0.001 | － | － | 0.001 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 | 0.001 |
| 陰イオン界面活性剤 | mg／L | － | － | 0.02 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 |
| 一般細菌 | 個／mL | 0 | 0 | 0 | 1000 以上(*) | 0 | 0 | － | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1000 以上 | 91 |
| 1，4－ジオキサン | mg／L | － | － | 0.005 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 |
| カドミウム及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.0003 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 |
| クロロホルム | mg／L | － | － | 0.003 | － | － | 0.002 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 | 0.001 | 0.003 | 0.002 |
| クロロ酢酸 | mg／L | － | － | 0.002 未満 | － | － | 0.002 未満 | － | － | 0.002 未満 | － | － | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| マンガン及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.005 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 |
| ナトリウム及びその化合物 | mg／L | － | － | 6.2 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 6.2 | 6.2 | 6.2 |
| 鉛及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.005 | － | － | 0.001 | － | － | 0.004 | － | － | 0.001 | 0.001 | 0.005 | 0.003 |
| 2－メチルイソボルネオール | mg／L | － | － | 0.000001未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 六価クロム化合物 | mg／L | － | － | 0.005 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 |
| 残留塩素（参考値） | mg／L | － | － | 0.1 | － | － | 0.27 | － | － | 0.68 | － | － | 0.65 | 0.1 | 0.68 | 0.43 |
| セレン及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.001 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| カルシウム、マグネシウム等 （硬度） | mg／L | － | － | 18.1 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 18.1 | 18.1 | 18.1 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | mg／L | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 四塩化炭素 | mg／L | － | － | 0.0002 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| ジクロロメタン | mg／L | － | － | 0.002 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg／L | － | － | 0.34 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.34 | 0.34 | 0.34 |
| 蒸発残留物 | mg／L | － | － | 52 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 52 | 52 | 52 |
| 色度 | 度 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.7 | 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 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.7 | 0.5 |
| ジェオスミン | mg／L | － | － | 0.000001未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| ジブロモクロロメタン | mg／L | － | － | 0.004 | － | － | 0.004 | － | － | 0.001 | － | － | 0.002 | 0.001 | 0.004 | 0.003 |
| 臭素酸 | mg／L | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| ジクロロ酢酸 | mg／L | － | － | 0.003 | － | － | 0.002 未満 | － | － | 0.002 未満 | － | － | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.003 | 0.002 |
| 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 | mg／L | － | － | 0.004 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.004 未満 | 0.004 未満 | 0.004 未満 |
| 総トリハロメタン | mg／L | － | － | 0.011 | － | － | 0.01 | － | － | 0.002 | － | － | 0.004 | 0.002 | 0.011 | 0.007 |
| 水銀及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.00005 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.00005 未満 | 0.00005 未満 | 0.00005 未満 |
| pH値 | | 6.5 | 6.4 | 6.4 | 6.4 | 6.6 | 6.7 | － | 6.7 | 6.4 | 6.9 | 6.9 | 7 | 6.4 | 7 | 6.6 |
| 濁度 | 度 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 | － | 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 | 0.1 |
| 大腸菌 | | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | － | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | | | |
| 鉄及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.03 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.03 未満 | 0.03 未満 | 0.03 未満 |
| テトラクロロエチレン | mg／L | － | － | 0.001 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 銅及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.08 | － | － | 0.02 | － | － | 0.08 | － | － | 0.04 | 0.02 | 0.08 | 0.06 |
| 導電率 | μS／cm | 69 | 67 | 76 | 78 | 111 | 96 | － | 107 | 68 | 94 | 107 | 89 | 67 | 111 | 87 |
| トリクロロエチレン | mg／L | － | － | 0.001 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| トリクロロ酢酸 | mg／L | － | － | 0.002 未満 | － | － | 0.002 未満 | － | － | 0.002 未満 | － | － | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| 有機物（全有機炭素（TOC）の量） | mg／L | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | － | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 |

平成28年度検査結果

◎大野原管末

| 分析項目 | 単位 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 最小値 | 最大値 | 平均値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 亜鉛及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.005 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.005 | 0.005 | 0.005 |
| 亜硝酸態窒素 | mg／L | － | － | 0.004　未満 | － | － | 0.004　未満 | － | － | 0.004　未満 | － | － | 0.004　未満 | 0.004　未満 | 0.004　未満 | 0.004　未満 |
| アルミニウム及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.04 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.04 | 0.04 | 0.04 |
| 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | |
| 塩化物イオン | mg／L | 6.6 | 6.8 | 6.2 | 5.9 | 6.9 | 5.6 | 5.9 | 6.2 | 5.9 | 6.1 | 6.7 | 6.5 | 5.6 | 6.9 | 6.3 |
| 塩素酸 | mg／L | － | － | 0.06 | － | － | 0.13 | － | － | 0.09 | － | － | 0.06　未満 | 0.06　未満 | 0.13 | 0.09 |
| ベンゼン | mg／L | － | － | 0.001　未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 |
| ヒ素及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.002 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.002 | 0.002 | 0.002 |
| 非イオン界面活性剤 | mg／L | － | － | 0.002　未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.002　未満 | 0.002　未満 | 0.002　未満 |
| ホウ素及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.10　未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.10　未満 | 0.10　未満 | 0.10　未満 |
| ホルムアルデヒド | mg／L | － | － | 0.008　未満 | － | － | 0.008　未満 | － | － | 0.008　未満 | － | － | 0.008　未満 | 0.008　未満 | 0.008　未満 | 0.008　未満 |
| フェノール類 | mg／L | － | － | 0.0005 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 |
| フッ素及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.41 | － | － | 0.41 | － | － | 0.43 | － | － | 0.39 | 0.39 | 0.43 | 0.41 |
| ブロモジクロロメタン | mg／L | － | － | 0.001　未満 | － | － | 0.001　未満 | － | － | 0.001　未満 | － | － | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 |
| ブロモホルム | mg／L | － | － | 0.001　未満 | － | － | 0.001　未満 | － | － | 0.001　未満 | － | － | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 |
| 陰イオン界面活性剤 | mg／L | － | － | 0.02　未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.02　未満 | 0.02　未満 | 0.02　未満 |
| 一般細菌 | 個／mL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1，4－ジオキサン | mg／L | － | － | 0.005　未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.005　未満 | 0.005　未満 | 0.005　未満 |
| カドミウム及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.0003 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 |
| クロロホルム | mg／L | － | － | 0.001　未満 | － | － | 0.001　未満 | － | － | 0.001　未満 | － | － | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 |
| クロロ酢酸 | mg／L | － | － | 0.002　未満 | － | － | 0.002　未満 | － | － | 0.002　未満 | － | － | 0.002　未満 | 0.002　未満 | 0.002　未満 | 0.002　未満 |
| マンガン及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.005　未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.005　未満 | 0.005　未満 | 0.005　未満 |
| ナトリウム及びその化合物 | mg／L | － | － | 6 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 6 | 6 | 6 |
| 鉛及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.001　未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 |
| 2－メチルイソボルネオール | mg／L | － | － | 0.000001未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 六価クロム化合物 | mg／L | － | － | 0.005　未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.005　未満 | 0.005　未満 | 0.005　未満 |
| 残留塩素（参考値） | mg／L | － | － | 0.35 | － | － | 0.42 | － | － | 0.81 | － | － | 0.66 | 0.35 | 0.81 | 0.56 |
| セレン及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.001　未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 |
| カルシウム、マグネシウム等 （硬度） | mg／L | － | － | 18.3 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 18.3 | 18.3 | 18.3 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | mg／L | － | － | 0.001　未満 | － | － | 0.001　未満 | － | － | 0.001　未満 | － | － | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 |
| 四塩化炭素 | mg／L | － | － | 0.0002 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| ジクロロメタン | mg／L | － | － | 0.002　未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.002　未満 | 0.002　未満 | 0.002　未満 |
| 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg／L | － | － | 0.64 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.64 | 0.64 | 0.64 |
| 蒸発残留物 | mg／L | － | － | 57 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 57 | 57 | 57 |
| 色度 | 度 | 0.5　未満 | 0.5　未満 | 0.5　未満 | 0.5　未満 | 0.5　未満 | 1.7 | 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 | 1.7 | 0.6 |
| ジェオスミン | mg／L | － | － | 0.000001未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| ジブロモクロロメタン | mg／L | － | － | 0.002 | － | － | 0.002 | － | － | 0.001　未満 | － | － | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.002 | 0.002 |
| 臭素酸 | mg／L | － | － | 0.001　未満 | － | － | 0.001　未満 | － | － | 0.001　未満 | － | － | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 |
| ジクロロ酢酸 | mg／L | － | － | 0.002　未満 | － | － | 0.002　未満 | － | － | 0.002　未満 | － | － | 0.002　未満 | 0.002　未満 | 0.002　未満 | 0.002　未満 |
| シス－1，2－ジクロロエチレン及び<br>トランス－1，2－ジクロロエチレン | mg／L | － | － | 0.004　未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.004　未満 | 0.004　未満 | 0.004　未満 |
| 総トリハロメタン | mg／L | － | － | 0.002 | － | － | 0.002 | － | － | 0.001　未満 | － | － | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.002 | 0.002 |
| 水銀及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.00005 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.00005 未満 | 0.00005 未満 | 0.00005 未満 |
| pH値 | | 6.5 | 6.4 | 6.5 | 6.4 | 6.5 | 6.4 | 6.4 | 6.3 | 6.3 | 6.4 | 6.3 | 6.5 | 6.3 | 6.5 | 6.4 |
| 濁度 | 度 | 0.1　未満 | 0.1　未満 | 0.1 | 0.1　未満 | 0.1　未満 | 0.2 | 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 | 0.2 | 0.1 |
| 大腸菌 | | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | | | |
| 鉄及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.03　未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.03　未満 | 0.03　未満 | 0.03　未満 |
| テトラクロロエチレン | mg／L | － | － | 0.001　未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 |
| 銅及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.01 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.01 | 0.01 | 0.01 |
| 導電率 | μS／cm | 71 | 70 | 73 | 76 | 77 | 79 | 74 | 77 | 75 | 71 | 77 | 68 | 68 | 79 | 74 |
| トリクロロエチレン | mg／L | － | － | 0.001　未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 |
| トリクロロ酢酸 | mg／L | － | － | 0.002　未満 | － | － | 0.002　未満 | － | － | 0.002　未満 | － | － | 0.002　未満 | 0.002　未満 | 0.002　未満 | 0.002　未満 |
| 有機物（全有機炭素（TOC）の量） | mg／L | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.3 | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.3 | 0.3 |

平成28年度検査結果

◎下須管末

| 分析項目 | 単位 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 最小値 | 最大値 | 平均値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 亜鉛及びその化合物 | mg／L | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | 0.005 未満 | ー | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 |
| 亜硝酸態窒素 | mg／L | ー | ー | 0.004 未満 | ー | ー | 0.004 未満 | ー | ー | 0.004 未満 | ー | 0.004 未満 | ー | 0.004 未満 | 0.004 未満 | 0.004 未満 |
| アルミニウム及びその化合物 | mg／L | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | 0.02 未満 | ー | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 |
| 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | ー | | | |
| 塩化物イオン | mg／L | 8.7 | 9.2 | 9.5 | 9 | 14.7 | 8.2 | 9 | 11.1 | 11.5 | 11.4 | 7.2 | ー | 7.2 | 14.7 | 10 |
| 塩素酸 | mg／L | ー | ー | 0.1 | ー | ー | 0.25 | ー | ー | 0.27 | ー | 0.06 未満 | ー | 0.06 未満 | 0.27 | 0.17 |
| ベンゼン | mg／L | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | 0.001 未満 | ー | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| ヒ素及びその化合物 | mg／L | ー | ー | 0.007 | ー | ー | 0.006 | ー | ー | 0.005 | ー | 0.002 | ー | 0.002 | 0.007 | 0.005 |
| 非イオン界面活性剤 | mg／L | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | 0.002 未満 | ー | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| ホウ素及びその化合物 | mg／L | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | 0.10 未満 | ー | 0.10 未満 | 0.10 未満 | 0.10 未満 |
| ホルムアルデヒド | mg／L | ー | ー | 0.008 未満 | ー | ー | 0.008 未満 | ー | ー | 0.008 未満 | ー | 0.008 未満 | ー | 0.008 未満 | 0.008 未満 | 0.008 未満 |
| フェノール類 | mg／L | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | 0.0005 未満 | ー | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 |
| フッ素及びその化合物 | mg／L | ー | ー | 0.13 | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | 0.13 | ー | 0.13 | 0.13 | 0.13 |
| ブロモジクロロメタン | mg／L | ー | ー | 0.001 | ー | ー | 0.002 | ー | ー | 0.001 | ー | 0.001 未満 | ー | 0.001 未満 | 0.002 | 0.001 |
| ブロモホルム | mg／L | ー | ー | 0.001 | ー | ー | 0.001 未満 | ー | ー | 0.001 未満 | ー | 0.001 未満 | ー | 0.001 未満 | 0.001 | 0.001 |
| 陰イオン界面活性剤 | mg／L | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | 0.02 未満 | ー | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 |
| 一般細菌 | 個／mL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ー | 0 | 0 | 0 |
| 1，4ージオキサン | mg／L | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | 0.005 未満 | ー | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 |
| カドミウム及びその化合物 | mg／L | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | 0.0003 未満 | ー | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 |
| クロロホルム | mg／L | ー | ー | 0.001 未満 | ー | ー | 0.001 | ー | ー | 0.001 未満 | ー | 0.001 未満 | ー | 0.001 未満 | 0.001 | 0.001 |
| クロロ酢酸 | mg／L | ー | ー | 0.002 未満 | ー | ー | 0.002 未満 | ー | ー | 0.002 未満 | ー | 0.002 未満 | ー | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| マンガン及びその化合物 | mg／L | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | 0.005 未満 | ー | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 |
| ナトリウム及びその化合物 | mg／L | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | 5.1 | ー | 5.1 | 5.1 | 5.1 |
| 鉛及びその化合物 | mg／L | ー | ー | 0.001 未満 | ー | ー | 0.001 未満 | ー | ー | ー | ー | 0.001 未満 | ー | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 2ーメチルイソボルネオール | mg／L | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | 0.000001未満 | ー | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 六価クロム化合物 | mg／L | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | 0.005 未満 | ー | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 |
| 残留塩素（参考値） | mg／L | ー | ー | 0.56 | ー | ー | 0.66 | ー | ー | 1 | ー | 0.28 | ー | 0.28 | 1 | 0.6 |
| セレン及びその化合物 | mg／L | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | 0.001 未満 | ー | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| カルシウム、マグネシウム等 （硬度） | mg／L | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | 15 | ー | 15 | 15 | 15 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | mg／L | ー | ー | 0.001 未満 | ー | ー | 0.001 未満 | ー | ー | 0.001 未満 | ー | 0.001 未満 | ー | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 四塩化炭素 | mg／L | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | 0.0002 未満 | ー | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| ジクロロメタン | mg／L | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | 0.002 未満 | ー | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | ー | | | |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg／L | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | 0.48 | ー | 0.48 | 0.48 | 0.48 |
| 蒸発残留物 | mg／L | ー | ー | 65 | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | 49 | ー | 49 | 65 | 57 |
| 色度 | 度 | 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 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | ー | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.5 未満 |
| ジェオスミン | mg／L | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | 0.000001未満 | ー | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| ジブロモクロロメタン | mg／L | ー | ー | 0.003 | ー | ー | 0.003 | ー | ー | 0.003 | ー | 0.001 未満 | ー | 0.001 未満 | 0.003 | 0.003 |
| 臭素酸 | mg／L | ー | ー | 0.001 未満 | ー | ー | 0.001 未満 | ー | ー | 0.001 未満 | ー | 0.001 未満 | ー | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| ジクロロ酢酸 | mg／L | ー | ー | 0.002 未満 | ー | ー | 0.002 未満 | ー | ー | 0.002 未満 | ー | 0.002 未満 | ー | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| シスー1，2ージクロロエチレン及びトランスー1，2ージクロロエチレン | mg／L | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | 0.004 未満 | ー | 0.004 未満 | 0.004 未満 | 0.004 未満 |
| 総トリハロメタン | mg／L | ー | ー | 0.005 | ー | ー | 0.006 | ー | ー | 0.004 | ー | 0.001 未満 | ー | 0.001 未満 | 0.006 | 0.004 |
| 水銀及びその化合物 | mg／L | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | 0.00005 未満 | ー | 0.00005 未満 | 0.00005 未満 | 0.00005 未満 |
| pH値 | | 6.9 | 6.9 | 6.8 | 6.9 | 6.9 | 6.9 | 6.9 | 6.9 | 6.8 | 6.9 | 6.8 | ー | 6.8 | 6.9 | 6.9 |
| 濁度 | 度 | 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 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | ー | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 |
| 大腸菌 | | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | ー | | | |
| 鉄及びその化合物 | mg／L | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | 0.03 未満 | ー | 0.03 未満 | 0.03 未満 | 0.03 未満 |
| テトラクロロエチレン | mg／L | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | 0.001 未満 | ー | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 銅及びその化合物 | mg／L | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | 0.01 未満 | ー | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 |
| 導電率 | μS／cm | 77 | 82 | 88 | 87 | 111 | 86 | 87 | 91 | 92 | 91 | 61 | ー | 61 | 111 | 87 |
| トリクロロエチレン | mg／L | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | ー | 0.001 未満 | ー | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| トリクロロ酢酸 | mg／L | ー | ー | 0.002 未満 | ー | ー | 0.002 未満 | ー | ー | 0.002 未満 | ー | 0.002 未満 | ー | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| 有機物（全有機炭素（TOC）の量） | mg／L | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | ー | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 |

平成28年度検査結果

◎黒渕管末

| 分析項目 | 単位 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 最小値 | 最大値 | 平均値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 亜硝酸態窒素 | mg／L | ― | ― | 0.004　未満 | ― | ― | 0.004　未満 | ― | ― | 0.004　未満 | ― | ― | 0.004　未満 | 0.004　未満 | 0.004　未満 | 0.004　未満 |
| アルミニウム及びその化合物 | mg／L | ― | ― | 0.03 | ― | ― | ― | ― | ― | ― | ― | ― | ― | 0.03 | 0.03 | 0.03 |
| 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | |
| 塩化物イオン | mg／L | 4.9 | 4.9 | 4.8 | 4.6 | 4.9 | 4.4 | 4.7 | 4.9 | 4.5 | 4.4 | 4.4 | 4.4 | 4.4 | 4.9 | 4.6 |
| 塩素酸 | mg／L | ― | ― | 0.06　未満 | ― | ― | 0.06　未満 | ― | ― | 0.08 | ― | ― | 0.06　未満 | 0.06　未満 | 0.08 | 0.07 |
| ヒ素及びその化合物 | mg／L | ― | ― | 0.003 | ― | ― | 0.002 | ― | ― | 0.002 | ― | ― | 0.005 | 0.002 | 0.005 | 0.003 |
| ホルムアルデヒド | mg／L | ― | ― | 0.008　未満 | ― | ― | 0.008　未満 | ― | ― | 0.008　未満 | ― | ― | 0.008　未満 | 0.008　未満 | 0.008　未満 | 0.008　未満 |
| フッ素及びその化合物 | mg／L | ― | ― | 0.1 | ― | ― | ― | ― | ― | ― | ― | ― | ― | 0.1 | 0.1 | 0.1 |
| ブロモジクロロメタン | mg／L | ― | ― | 0.001 | ― | ― | 0.001　未満 | ― | ― | 0.001　未満 | ― | ― | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001 | 0.001 |
| ブロモホルム | mg／L | ― | ― | 0.001　未満 | ― | ― | 0.001　未満 | ― | ― | 0.001　未満 | ― | ― | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 |
| 一般細菌 | 個／mL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| クロロホルム | mg／L | ― | ― | 0.001 | ― | ― | 0.001　未満 | ― | ― | 0.001　未満 | ― | ― | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001 | 0.001 |
| クロロ酢酸 | mg／L | ― | ― | 0.002　未満 | ― | ― | 0.002　未満 | ― | ― | 0.002　未満 | ― | ― | 0.002　未満 | 0.002　未満 | 0.002　未満 | 0.002　未満 |
| 残留塩素(参考値) | mg／L | ― | ― | 0.37 | ― | ― | 0.35 | ― | ― | 0.6 | ― | ― | 0.46 | 0.35 | 0.6 | 0.44 |
| カルシウム、マグネシウム等 (硬度) | mg／L | ― | ― | 54.3 | ― | ― | 54.3 | ― | ― | 61.8 | ― | ― | 55.6 | 54.3 | 61.8 | 56.5 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | mg／L | ― | ― | 0.001　未満 | ― | ― | 0.001　未満 | ― | ― | 0.001　未満 | ― | ― | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 |
| 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | |
| 蒸発残留物 | mg／L | ― | ― | 100 | ― | ― | 108 | ― | ― | 105 | ― | ― | 94 | 94 | 108 | 102 |
| 色度 | 度 | 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 | 0.5　未満 | 0.5　未満 | 2.8 | 0.5　未満 | 0.5　未満 | 0.5　未満 | 2.8 | 0.7 |
| ジブロモクロロメタン | mg／L | ― | ― | 0.002 | ― | ― | 0.001 | ― | ― | 0.001　未満 | ― | ― | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.002 | 0.001 |
| 臭素酸 | mg／L | ― | ― | 0.001　未満 | ― | ― | 0.001　未満 | ― | ― | 0.001　未満 | ― | ― | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 |
| ジクロロ酢酸 | mg／L | ― | ― | 0.002　未満 | ― | ― | 0.002　未満 | ― | ― | 0.002　未満 | ― | ― | 0.002　未満 | 0.002　未満 | 0.002　未満 | 0.002　未満 |
| 総トリハロメタン | mg／L | ― | ― | 0.004 | ― | ― | 0.001 | ― | ― | 0.001　未満 | ― | ― | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.004 | 0.002 |
| pH値 | | 7.6 | 7.5 | 7.3 | 7.5 | 7.5 | 7.4 | 7.4 | 7.3 | 7.1 | 7.5 | 7.3 | 7.5 | 7.1 | 7.6 | 7.4 |
| 濁度 | 度 | 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 | 0.1　未満 | 0.6 | 0.1　未満 | 0.1　未満 | 0.1　未満 | 0.6 | 0.1 |
| 大腸菌 | | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | | | |
| 導電率 | μS／cm | 151 | 151 | 149 | 153 | 152 | 157 | 159 | 159 | 157 | 152 | 160 | 152 | 149 | 160 | 154 |
| トリクロロ酢酸 | mg／L | ― | ― | 0.002　未満 | ― | ― | 0.002　未満 | ― | ― | 0.002　未満 | ― | ― | 0.002　未満 | 0.002　未満 | 0.002　未満 | 0.002　未満 |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg／L | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.3　未満 |

平成28年度検査結果

◎大井谷管末

| 分析項目 | 単位 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 最小値 | 最大値 | 平均値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 味 | | 異常なし | 異常なし | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | | | |
| 塩化物イオン | mg／L | 8.8 | 9.2 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 8.8 | 9.2 | 9 |
| 一般細菌 | 個／mL | 0 | 0 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0 | 0 | 0 |
| 臭気 | | 異常なし | 異常なし | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | | | |
| 色度 | 度 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.5 未満 |
| pH値 | | 6.8 | 6.8 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 6.8 | 6.8 | 6.8 |
| 濁度 | 度 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 |
| 大腸菌 | | 陰性 | 陰性 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | | | |
| 導電率 | μS／cm | 86 | 93 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 86 | 93 | 90 |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg／L | 0.3 未満 | 0.3 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 |

平成28年度検査結果

◎大井谷(新水源)管末

| 分析項目 | 単位 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 最小値 | 最大値 | 平均値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 亜鉛及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.005 未満 | － | － | 0.005 未満 | － | － | 0.005 未満 | － | － | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 |
| 亜硝酸態窒素 | mg／L | － | － | 0.004 未満 | － | － | 0.004 未満 | － | － | 0.004 未満 | － | － | 0.004 未満 | 0.004 未満 | 0.004 未満 | 0.004 未満 |
| アルミニウム及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.02 未満 | － | － | 0.02 未満 | － | － | 0.02 未満 | － | － | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 |
| 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | |
| 塩化物イオン | mg／L | － | － | 8.2 | 7.6 | 8.1 | 7.2 | 7.3 | 7.5 | 7.7 | 7.8 | 7 | 7.2 | 7 | 8.2 | 7.6 |
| 塩素酸 | mg／L | － | － | 0.17 | － | － | 0.12 | － | － | 0.37 | － | － | 0.23 | 0.12 | 0.37 | 0.21 |
| ベンゼン | mg／L | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| ヒ素及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 非イオン界面活性剤 | mg／L | － | － | 0.002 未満 | － | － | 0.002 未満 | － | － | 0.002 未満 | － | － | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| ホウ素及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.10 未満 | － | － | 0.10 未満 | － | － | 0.10 未満 | － | － | 0.10 未満 | 0.10 未満 | 0.10 未満 | 0.10 未満 |
| ホルムアルデヒド | mg／L | － | － | 0.008 未満 | － | － | 0.008 未満 | － | － | 0.008 未満 | － | － | 0.008 未満 | 0.008 未満 | 0.008 未満 | 0.008 未満 |
| フェノール類 | mg／L | － | － | 0.0005 未満 | － | － | 0.0005 未満 | － | － | 0.0005 未満 | － | － | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 |
| フッ素及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.08 未満 | － | － | 0.08 | － | － | 0.08 未満 | － | － | 0.08 未満 | 0.08 未満 | 0.08 | 0.08 |
| ブロモジクロロメタン | mg／L | － | － | 0.007 | － | － | 0.012 | － | － | 0.005 | － | － | 0.004 | 0.004 | 0.012 | 0.007 |
| ブロモホルム | mg／L | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 | 0.001 未満 | 0.001 | 0.001 |
| 陰イオン界面活性剤 | mg／L | － | － | 0.02 未満 | － | － | 0.02 未満 | － | － | 0.02 未満 | － | － | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 |
| 一般細菌 | 個／mL | － | － | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1，4－ジオキサン | mg／L | － | － | 0.005 未満 | － | － | 0.005 未満 | － | － | 0.005 未満 | － | － | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 |
| カドミウム及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.0003 未満 | － | － | 0.0003 未満 | － | － | 0.0003 未満 | － | － | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 |
| クロロホルム | mg／L | － | － | 0.005 | － | － | 0.009 | － | － | 0.002 | － | － | 0.002 | 0.002 | 0.009 | 0.005 |
| クロロ酢酸 | mg／L | － | － | 0.002 未満 | － | － | 0.002 未満 | － | － | 0.002 未満 | － | － | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| マンガン及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.005 未満 | － | － | 0.005 未満 | － | － | 0.005 未満 | － | － | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 |
| ナトリウム及びその化合物 | mg／L | － | － | 6.5 | － | － | 6.2 | － | － | 6.5 | － | － | 5.5 | 5.5 | 6.5 | 6.2 |
| 鉛及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.001 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 | 0.001 |
| 2－メチルイソボルネオール | mg／L | － | － | 0.000001未満 | － | － | 0.000001未満 | － | － | 0.000001未満 | － | － | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 六価クロム化合物 | mg／L | － | － | 0.005 未満 | － | － | 0.005 未満 | － | － | 0.005 未満 | － | － | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 |
| 残留塩素(参考値) | mg／L | － | － | 0.71 | － | － | 0.43 | － | － | 0.65 | － | － | 0.59 | 0.43 | 0.71 | 0.62 |
| セレン及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| カルシウム、マグネシウム等 (硬度) | mg／L | － | － | 15.8 | － | － | 12.7 | － | － | 14.6 | － | － | 12.8 | 12.7 | 15.8 | 14.3 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | mg／L | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 四塩化炭素 | mg／L | － | － | 0.0002 未満 | － | － | 0.0002 未満 | － | － | 0.0002 未満 | － | － | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| ジクロロメタン | mg／L | － | － | 0.002 未満 | － | － | 0.002 未満 | － | － | 0.002 未満 | － | － | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg／L | － | － | 0.68 | － | － | 0.79 | － | － | 0.7 | － | － | 0.71 | 0.68 | 0.79 | 0.71 |
| 蒸発残留物 | mg／L | － | － | 42 | － | － | 53 | － | － | 50 | － | － | 45 | 42 | 53 | 46 |
| 色度 | 度 | － | － | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.9 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.9 | 0.5 |
| ジェオスミン | mg／L | － | － | 0.000001未満 | － | － | 0.000001未満 | － | － | 0.000001未満 | － | － | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| ジブロモクロロメタン | mg／L | － | － | 0.005 | － | － | 0.009 | － | － | 0.006 | － | － | 0.005 | 0.005 | 0.009 | 0.006 |
| 臭素酸 | mg／L | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| ジクロロ酢酸 | mg／L | － | － | 0.002 未満 | － | － | 0.002 | － | － | 0.002 未満 | － | － | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 | 0.002 |
| 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 | mg／L | － | － | 0.004 未満 | － | － | 0.004 未満 | － | － | 0.004 未満 | － | － | 0.004 未満 | 0.004 未満 | 0.004 未満 | 0.004 未満 |
| 総トリハロメタン | mg／L | － | － | 0.017 | － | － | 0.03 | － | － | 0.013 | － | － | 0.012 | 0.012 | 0.03 | 0.018 |
| 水銀及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.00005 未満 | － | － | 0.00005 未満 | － | － | 0.00005 未満 | － | － | 0.00005 未満 | 0.00005 未満 | 0.00005 未満 | 0.00005 未満 |
| pH値 | | － | － | 7.4 | 7.2 | 7.3 | 7.2 | 7.2 | 7 | 7.1 | 7.1 | 7 | 7.3 | 7 | 7.4 | 7.2 |
| 濁度 | 度 | － | － | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.5 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.5 | 0.1 |
| 大腸菌 | | － | － | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | | | |
| 鉄及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.03 未満 | － | － | 0.03 未満 | － | － | 0.03 未満 | － | － | 0.03 未満 | 0.03 未満 | 0.03 未満 | 0.03 未満 |
| テトラクロロエチレン | mg／L | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 銅及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.01 未満 | － | － | 0.01 未満 | － | － | 0.01 未満 | － | － | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 |
| 導電率 | μS／cm | － | － | 69 | 66 | 70 | 60 | 65 | 62 | 64 | 61 | 63 | 61 | 60 | 70 | 65 |
| トリクロロエチレン | mg／L | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| トリクロロ酢酸 | mg／L | － | － | 0.002 未満 | － | － | 0.002 | － | － | 0.002 未満 | － | － | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 | 0.002 |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg／L | － | － | 0.4 | 0.3 | 0.4 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.4 | 0.3 | 0.3 未満 | 0.5 | 0.4 |

平成28年度検査結果

◎上木部管末

| 分析項目 | 単位 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 最小値 | 最大値 | 平均値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 亜硝酸態窒素 | mg／L | — | — | 0.004　未満 | — | — | 0.004　未満 | — | — | 0.004　未満 | — | — | 0.004　未満 | 0.004　未満 | 0.004　未満 | 0.004　未満 |
| 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | |
| 塩化物イオン | mg／L | 6.8 | 6.8 | 6.6 | 7.1 | 7.9 | 5.9 | 6.9 | 7.4 | 6.7 | 7.2 | 7.2 | 6.7 | 5.9 | 7.9 | 6.9 |
| 塩素酸 | mg／L | — | — | 0.25 | — | — | 0.42 | — | — | 0.39 | — | — | 0.27 | 0.25 | 0.42 | 0.33 |
| ホルムアルデヒド | mg／L | — | — | 0.008　未満 | — | — | 0.008　未満 | — | — | 0.008　未満 | — | — | 0.008　未満 | 0.008　未満 | 0.008　未満 | 0.008　未満 |
| ブロモジクロロメタン | mg／L | — | — | 0.003 | — | — | 0.007 | — | — | 0.003 | — | — | 0.003 | 0.003 | 0.007 | 0.004 |
| ブロモホルム | mg／L | — | — | 0.001　未満 | — | — | 0.001　未満 | — | — | 0.001　未満 | — | — | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 |
| 一般細菌 | 個／mL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| クロロホルム | mg／L | — | — | 0.007 | — | — | 0.008 | — | — | 0.002 | — | — | 0.002 | 0.002 | 0.008 | 0.005 |
| クロロ酢酸 | mg／L | — | — | 0.002　未満 | — | — | 0.002　未満 | — | — | 0.002　未満 | — | — | 0.002　未満 | 0.002　未満 | 0.002　未満 | 0.002　未満 |
| 残留塩素（参考値） | mg／L | — | — | 0.57 | — | — | 0.53 | — | — | 0.72 | — | — | 0.71 | 0.53 | 0.72 | 0.63 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | mg／L | — | — | 0.001　未満 | — | — | 0.001　未満 | — | — | 0.001　未満 | — | — | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 |
| 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | |
| 蒸発残留物 | mg／L | — | — | 56 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 56 | 56 | 56 |
| 色度 | 度 | 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 | 0.5　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 | 0.5　未満 |
| ジブロモクロロメタン | mg／L | — | — | 0.003 | — | — | 0.004 | — | — | 0.004 | — | — | 0.003 | 0.003 | 0.004 | 0.003 |
| 臭素酸 | mg／L | — | — | 0.001　未満 | — | — | 0.001　未満 | — | — | 0.001　未満 | — | — | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 |
| ジクロロ酢酸 | mg／L | — | — | 0.002　未満 | — | — | 0.002 | — | — | 0.002　未満 | — | — | 0.002　未満 | 0.002　未満 | 0.002 | 0.002 |
| 総トリハロメタン | mg／L | — | — | 0.013 | — | — | 0.019 | — | — | 0.009 | — | — | 0.008 | 0.008 | 0.019 | 0.012 |
| pH値 | | 7.1 | 7.1 | 7 | 7 | 7.1 | 7.1 | 7.1 | 7 | 7 | 7.2 | 6.8 | 7.1 | 6.8 | 7.2 | 7 |
| 濁度 | 度 | 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 | 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 |
| 大腸菌 | | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | | | |
| 導電率 | μS／cm | 61 | 62 | 66 | 66 | 71 | 61 | 64 | 66 | 63 | 59 | 68 | 56 | 56 | 71 | 64 |
| トリクロロ酢酸 | mg／L | — | — | 0.003 | — | — | 0.002 | — | — | 0.002　未満 | — | — | 0.002　未満 | 0.002　未満 | 0.003 | 0.002 |
| 有機物（全有機炭素（TOC）の量） | mg／L | 0.4 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.5 | 0.4 | 0.3 | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.5 | 0.3 | 0.3　未満 | 0.5 | 0.4 |

平成28年度検査結果

◎河山管末

| 分析項目 | 単位 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 最小値 | 最大値 | 平均値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 亜硝酸態窒素 | mg／L | ー | ー | 0.004　未満 | ー | ー | 0.004　未満 | ー | ー | 0.004　未満 | ー | ー | 0.004　未満 | 0.004　未満 | 0.004　未満 | 0.004　未満 |
| 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | |
| 塩化物イオン | mg／L | 4.5 | 4.6 | 4.2 | 4.4 | 4.7 | 3.8 | 4.2 | 4.2 | 4.2 | 4.5 | 4.5 | 4.3 | 3.8 | 4.7 | 4.3 |
| 塩素酸 | mg／L | ー | ー | 0.06　未満 | ー | ー | 0.11 | ー | ー | 0.17 | ー | ー | 0.06　未満 | 0.06　未満 | 0.17 | 0.1 |
| ヒ素及びその化合物 | mg／L | ー | ー | 0.004 | ー | ー | 0.004 | ー | ー | 0.003 | ー | ー | 0.003 | 0.003 | 0.004 | 0.003 |
| ホルムアルデヒド | mg／L | ー | ー | 0.008　未満 | ー | ー | 0.008　未満 | ー | ー | 0.008　未満 | ー | ー | 0.008　未満 | 0.008　未満 | 0.008　未満 | 0.008　未満 |
| ブロモジクロロメタン | mg／L | ー | ー | 0.003 | ー | ー | 0.008 | ー | ー | 0.005 | ー | ー | 0.003 | 0.003 | 0.008 | 0.005 |
| ブロモホルム | mg／L | ー | ー | 0.001　未満 | ー | ー | 0.001　未満 | ー | ー | 0.001　未満 | ー | ー | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 |
| 一般細菌 | 個／mL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| クロロホルム | mg／L | ー | ー | 0.015 | ー | ー | 0.015 | ー | ー | 0.005 | ー | ー | 0.003 | 0.003 | 0.015 | 0.009 |
| クロロ酢酸 | mg／L | ー | ー | 0.002　未満 | ー | ー | 0.002　未満 | ー | ー | 0.002　未満 | ー | ー | 0.002　未満 | 0.002　未満 | 0.002　未満 | 0.002　未満 |
| 残留塩素(参考値) | mg／L | ー | ー | 0.12 | ー | ー | 0.37 | ー | ー | 0.63 | ー | ー | 0.69 | 0.12 | 0.69 | 0.45 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | mg／L | ー | ー | 0.001　未満 | ー | ー | 0.001　未満 | ー | ー | 0.001　未満 | ー | ー | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 |
| 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | |
| 色度 | 度 | 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 | 0.5　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 | 0.5　未満 |
| ジブロモクロロメタン | mg／L | ー | ー | 0.002 | ー | ー | 0.003 | ー | ー | 0.002 | ー | ー | 0.002 | 0.002 | 0.003 | 0.002 |
| 臭素酸 | mg／L | ー | ー | 0.001　未満 | ー | ー | 0.001　未満 | ー | ー | 0.001　未満 | ー | ー | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 |
| ジクロロ酢酸 | mg／L | ー | ー | 0.004 | ー | ー | 0.002　未満 | ー | ー | 0.002 | ー | ー | 0.002 | 0.002 | 0.004 | 0.003 |
| 総トリハロメタン | mg／L | ー | ー | 0.02 | ー | ー | 0.026 | ー | ー | 0.012 | ー | ー | 0.008 | 0.008 | 0.026 | 0.017 |
| pH値 | | 7 | 7 | 6.8 | 6.9 | 6.8 | 6.9 | 7 | 6.8 | 6.7 | 7 | 6.8 | 7 | 6.7 | 7 | 6.9 |
| 濁度 | 度 | 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 | 0.7 | 0.1　未満 | 0.1　未満 | 0.1　未満 | 0.1　未満 | 0.7 | 0.2 |
| 大腸菌 | | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | | | |
| 導電率 | μS／cm | 41 | 42 | 43 | 45 | 59 | 43 | 45 | 46 | 46 | 44 | 49 | 43 | 41 | 59 | 46 |
| トリクロロ酢酸 | mg／L | ー | ー | 0.006 | ー | ー | 0.003 | ー | ー | 0.002 | ー | ー | 0.002 | 0.002 | 0.006 | 0.003 |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg／L | 0.3 | 0.3 | 0.4 | 0.3　未満 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.4 | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.5 | 0.4 |

平成28年度検査結果

◎杉山管末

| 分析項目 | 単位 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 最小値 | 最大値 | 平均値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 亜鉛及びその化合物 | mg／L | 0.005 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 |
| 亜硝酸態窒素 | mg／L | 0.004 未満 | － | 0.004 未満 | － | － | 0.004 未満 | － | － | 0.004 未満 | － | － | 0.004 未満 | 0.004 未満 | 0.004 未満 | 0.004 未満 |
| アルミニウム及びその化合物 | mg／L | 0.02 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 |
| 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | |
| 塩化物イオン | mg／L | 8.8 | 8.7 | 8.2 | 7.7 | 9.2 | 7 | 7.7 | 8.6 | 7.5 | 9.1 | 8.9 | 7.8 | 7 | 9.2 | 8.3 |
| 塩素酸 | mg／L | 0.06 未満 | － | 0.06 未満 | － | － | 0.15 | － | － | 0.28 | － | － | 0.06 未満 | 0.06 未満 | 0.28 | 0.12 |
| ベンゼン | mg／L | 0.001 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| ヒ素及びその化合物 | mg／L | 0.003 | － | 0.004 | － | － | 0.005 | － | － | 0.003 | － | － | 0.003 | 0.003 | 0.005 | 0.004 |
| 非イオン界面活性剤 | mg／L | 0.002 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| ホウ素及びその化合物 | mg／L | 0.10 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.10 未満 | 0.10 未満 | 0.10 未満 |
| ホルムアルデヒド | mg／L | 0.008 未満 | － | 0.008 未満 | － | － | 0.008 未満 | － | － | 0.008 未満 | － | － | 0.008 未満 | 0.008 未満 | 0.008 未満 | 0.008 未満 |
| フェノール類 | mg／L | 0.0005 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 |
| フッ素及びその化合物 | mg／L | 0.13 | － | 0.19 | － | － | 0.12 | － | － | 0.13 | － | － | 0.11 | 0.11 | 0.19 | 0.14 |
| ブロモジクロロメタン | mg／L | 0.006 | － | 0.002 | － | － | 0.008 | － | － | 0.002 | － | － | 0.002 | 0.002 | 0.008 | 0.004 |
| ブロモホルム | mg／L | 0.001 未満 | － | 0.002 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 | 0.001 未満 | 0.002 | 0.001 |
| 陰イオン界面活性剤 | mg／L | 0.02 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 |
| 一般細菌 | 個／mL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1，4－ジオキサン | mg／L | 0.005 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 |
| カドミウム及びその化合物 | mg／L | 0.0003 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 |
| クロロホルム | mg／L | 0.005 | － | 0.003 | － | － | 0.011 | － | － | 0.001 | － | － | 0.002 | 0.001 | 0.011 | 0.004 |
| クロロ酢酸 | mg／L | 0.002 未満 | － | 0.002 未満 | － | － | 0.002 未満 | － | － | 0.002 未満 | － | － | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| マンガン及びその化合物 | mg／L | 0.005 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 |
| ナトリウム及びその化合物 | mg／L | 6.9 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 6.9 | 6.9 | 6.9 |
| 鉛及びその化合物 | mg／L | 0.001 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 2－メチルイソボルネオール | mg／L | 0.000001未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 六価クロム化合物 | mg／L | 0.005 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 |
| 残留塩素（参考値） | mg／L | 0.1 | － | 0.14 | － | － | 0.42 | － | － | 0.91 | － | － | 0.54 | 0.1 | 0.91 | 0.42 |
| セレン及びその化合物 | mg／L | 0.001 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| カルシウム、マグネシウム等 （硬度） | mg／L | 24.7 | － | 27.7 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 24.7 | 27.7 | 26.2 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | mg／L | 0.001 未満 | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 四塩化炭素 | mg／L | 0.0002 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| ジクロロメタン | mg／L | 0.002 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg／L | 0.93 | － | 1.17 | － | － | 1.17 | － | － | 0.99 | － | － | 0.7 | 0.7 | 1.17 | 0.99 |
| 蒸発残留物 | mg／L | 68 | － | 77 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 68 | 77 | 72 |
| 色度 | 度 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.5 | 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 | 0.5 | 0.5 |
| ジェオスミン | mg／L | 0.000001未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| ジブロモクロロメタン | mg／L | 0.005 | － | 0.005 | － | － | 0.005 | － | － | 0.003 | － | － | 0.003 | 0.003 | 0.005 | 0.004 |
| 臭素酸 | mg／L | 0.001 未満 | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| ジクロロ酢酸 | mg／L | 0.002 未満 | － | 0.002 未満 | － | － | 0.002 未満 | － | － | 0.002 未満 | － | － | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 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 | mg／L | 0.004 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.004 未満 | 0.004 未満 | 0.004 未満 |
| 総トリハロメタン | mg／L | 0.016 | － | 0.012 | － | － | 0.024 | － | － | 0.006 | － | － | 0.008 | 0.006 | 0.024 | 0.013 |
| 水銀及びその化合物 | mg／L | 0.00005 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.00005 未満 | 0.00005 未満 | 0.00005 未満 |
| pH値 | | 7.5 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.6 | 7.2 | 7.3 | 7.2 | 7.1 | 7.2 | 7.1 | 7.3 | 7.1 | 7.6 | 7.3 |
| 濁度 | 度 | 0.3 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.3 | 0.1 未満 | 0.2 | 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 | 0.3 | 0.1 |
| 大腸菌 | | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | | | |
| 鉄及びその化合物 | mg／L | 0.03 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.03 未満 | 0.03 未満 | 0.03 未満 |
| テトラクロロエチレン | mg／L | 0.001 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 銅及びその化合物 | mg／L | 0.01 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 |
| 導電率 | μS／cm | 92 | 93 | 100 | 91 | 102 | 90 | 91 | 98 | 91 | 95 | 104 | 82 | 82 | 104 | 94 |
| トリクロロエチレン | mg／L | 0.001 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| トリクロロ酢酸 | mg／L | 0.002 未満 | － | 0.002 未満 | － | － | 0.002 未満 | － | － | 0.002 未満 | － | － | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| 有機物（全有機炭素（TOC）の量） | mg／L | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 0.3 未満 | 0.6 | 0.4 | 0.3 | 0.3 未満 | 0.3 | 0.5 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.6 | 0.4 |

平成28年度検査結果

◎中河内管末

| 分析項目 | 単位 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 最小値 | 最大値 | 平均値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 亜硝酸態窒素 | mg／L | ― | ― | 0.004　未満 | ― | ― | 0.004　未満 | ― | ― | 0.004　未満 | ― | ― | 0.004　未満 | 0.004　未満 | 0.004　未満 | 0.004　未満 |
| 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | ― | 異常なし | | | |
| 塩化物イオン | mg／L | 5.4 | 5.3 | 4.9 | 5 | 5.5 | 4.7 | 4.8 | 4.9 | 4.8 | 6.4 | ― | 5.2 | 4.7 | 6.4 | 5.2 |
| 塩素酸 | mg／L | ― | ― | 0.06　未満 | ― | ― | 0.08 | ― | ― | 0.1 | ― | ― | 0.06　未満 | 0.06　未満 | 0.1 | 0.08 |
| ヒ素及びその化合物 | mg／L | ― | ― | 0.009 | ― | ― | 0.01 | ― | ― | 0.007 | ― | ― | 0.005 | 0.005 | 0.01 | 0.008 |
| ホルムアルデヒド | mg／L | ― | ― | 0.008　未満 | ― | ― | 0.008　未満 | ― | ― | 0.008　未満 | ― | ― | 0.008　未満 | 0.008　未満 | 0.008　未満 | 0.008　未満 |
| ブロモジクロロメタン | mg／L | ― | ― | 0.004 | ― | ― | 0.005 | ― | ― | 0.001　未満 | ― | ― | 0.002 | 0.001　未満 | 0.005 | 0.003 |
| ブロモホルム | mg／L | ― | ― | 0.001　未満 | ― | ― | 0.001　未満 | ― | ― | 0.001　未満 | ― | ― | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 |
| 一般細菌 | 個／mL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 16 | ― | 0 | 0 | 16 | 1 |
| クロロホルム | mg／L | ― | ― | 0.009 | ― | ― | 0.008 | ― | ― | 0.001　未満 | ― | ― | 0.002 | 0.001　未満 | 0.009 | 0.005 |
| クロロ酢酸 | mg／L | ― | ― | 0.002　未満 | ― | ― | 0.002　未満 | ― | ― | 0.002　未満 | ― | ― | 0.002　未満 | 0.002　未満 | 0.002　未満 | 0.002　未満 |
| 残留塩素(参考値) | mg／L | ― | ― | 0.27 | ― | ― | 0.15 | ― | ― | 0.79 | ― | ― | 0.3 | 0.15 | 0.79 | 0.38 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | mg／L | ― | ― | 0.001　未満 | ― | ― | 0.001　未満 | ― | ― | 0.001　未満 | ― | ― | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 |
| 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | ― | 異常なし | | | |
| 色度 | 度 | 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 | 0.5　未満 | 0.5　未満 | 4 | ― | 0.5　未満 | 0.5　未満 | 4 | 0.8 |
| ジブロモクロロメタン | mg／L | ― | ― | 0.002 | ― | ― | 0.003 | ― | ― | 0.001　未満 | ― | ― | 0.002 | 0.001　未満 | 0.003 | 0.002 |
| 臭素酸 | mg／L | ― | ― | 0.001　未満 | ― | ― | 0.001　未満 | ― | ― | 0.001　未満 | ― | ― | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 |
| ジクロロ酢酸 | mg／L | ― | ― | 0.002　未満 | ― | ― | 0.002　未満 | ― | ― | 0.002　未満 | ― | ― | 0.002　未満 | 0.002　未満 | 0.002　未満 | 0.002　未満 |
| 総トリハロメタン | mg／L | ― | ― | 0.015 | ― | ― | 0.016 | ― | ― | 0.001　未満 | ― | ― | 0.006 | 0.001　未満 | 0.016 | 0.009 |
| pH値 | | 6.8 | 7.1 | 7 | 7 | 7.1 | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 7.1 | 7 | ― | 7 | 6.8 | 7.2 | 7.1 |
| 濁度 | 度 | 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 | 0.1　未満 | 0.8 | ― | 0.1　未満 | 0.1　未満 | 0.8 | 0.2 |
| 大腸菌 | | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陽性(*) | 陰性 | 陰性 | | | |
| 導電率 | μS／cm | 41 | 42 | 44 | 43 | 49 | 43 | 43 | 41 | 42 | 45 | ― | 39 | 39 | 49 | 43 |
| トリクロロ酢酸 | mg／L | ― | ― | 0.003 | ― | ― | 0.002　未満 | ― | ― | 0.002　未満 | ― | ― | 0.002　未満 | 0.002　未満 | 0.003 | 0.002 |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg／L | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.3　未満 | 0.3 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.3　未満 | 0.9 | ― | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.9 | 0.4 |

平成28年度検査結果

◎椛谷管末

| 分析項目 | 単位 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 最小値 | 最大値 | 平均値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 亜硝酸態窒素 | mg／L | － | － | 0.004　未満 | － | － | 0.004　未満 | － | － | 0.004　未満 | － | － | 0.004　未満 | 0.004　未満 | 0.004　未満 | 0.004　未満 |
| 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | |
| 塩化物イオン | mg／L | 5.4 | 5.6 | 5.4 | 5.7 | 5.9 | 6 | 6.3 | 4.9 | 4.5 | 5.7 | 4.6 | 4.7 | 4.5 | 6.3 | 5.4 |
| 塩素酸 | mg／L | － | － | 0.1 | － | － | 0.4 | － | － | 0.06　未満 | － | － | 0.06　未満 | 0.06　未満 | 0.4 | 0.16 |
| ヒ素及びその化合物 | mg／L | － | － | 0.003 | － | － | 0.003 | － | － | 0.002 | － | － | 0.002 | 0.002 | 0.003 | 0.003 |
| ホルムアルデヒド | mg／L | － | － | 0.008　未満 | － | － | 0.008　未満 | － | － | 0.008　未満 | － | － | 0.008　未満 | 0.008　未満 | 0.008　未満 | 0.008　未満 |
| ブロモジクロロメタン | mg／L | － | － | 0.003 | － | － | 0.007 | － | － | 0.001　未満 | － | － | 0.002 | 0.001　未満 | 0.007 | 0.003 |
| ブロモホルム | mg／L | － | － | 0.001　未満 | － | － | 0.001　未満 | － | － | 0.001　未満 | － | － | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 |
| 一般細菌 | 個／mL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| クロロホルム | mg／L | － | － | 0.006 | － | － | 0.012 | － | － | 0.001　未満 | － | － | 0.001 | 0.001 | 0.012 | 0.005 |
| クロロ酢酸 | mg／L | － | － | 0.002　未満 | － | － | 0.002　未満 | － | － | 0.002　未満 | － | － | 0.002　未満 | 0.002　未満 | 0.002　未満 | 0.002　未満 |
| 残留塩素(参考値) | mg／L | － | － | 0.36 | － | － | 0.46 | － | － | 0.05　未満 | － | － | 0.36 | 0.05　未満 | 0.46 | 0.31 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | mg／L | － | － | 0.001　未満 | － | － | 0.001　未満 | － | － | 0.001　未満 | － | － | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001　未満 |
| 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | |
| 色度 | 度 | 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 | 1.3 | 0.9 | 2.8 | 0.5　未満 | 0.5　未満 | 0.5　未満 | 2.8 | 0.8 |
| ジブロモクロロメタン | mg／L | － | － | 0.002 | － | － | 0.002 | － | － | 0.001　未満 | － | － | 0.002 | 0.001　未満 | 0.002 | 0.002 |
| 臭素酸 | mg／L | － | － | 0.001　未満 | － | － | 0.001 | － | － | 0.001　未満 | － | － | 0.001　未満 | 0.001　未満 | 0.001 | 0.001 |
| ジクロロ酢酸 | mg／L | － | － | 0.002　未満 | － | － | 0.005 | － | － | 0.002　未満 | － | － | 0.002　未満 | 0.002　未満 | 0.005 | 0.003 |
| 総トリハロメタン | mg／L | － | － | 0.011 | － | － | 0.021 | － | － | 0.001　未満 | － | － | 0.005 | 0.001　未満 | 0.021 | 0.009 |
| pH値 | | 7 | 7 | 6.9 | 6.8 | 7.1 | 6.8 | 7.1 | 6.8 | 6.9 | 6.9 | 6.8 | 6.9 | 6.8 | 7.1 | 6.9 |
| 濁度 | 度 | 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 | 0.1　未満 | 0.3 | 0.1　未満 | 0.1　未満 | 0.1　未満 | 0.3 | 0.1 |
| 大腸菌 | | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | | | |
| 導電率 | μS／cm | 39 | 41 | 45 | 44 | 51 | 45 | 48 | 40 | 39 | 44 | 41 | 37 | 37 | 51 | 43 |
| トリクロロ酢酸 | mg／L | － | － | 0.003 | － | － | 0.005 | － | － | 0.002　未満 | － | － | 0.002　未満 | 0.002　未満 | 0.005 | 0.003 |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg／L | 0.4 | 0.3 | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.3　未満 | 0.4 | 0.5 | 0.3　未満 | 0.3　未満 | 0.5 | 0.4 |