

| | |
|------|--|
| 検査機関 | 株式会社 山梨県環境科学検査センター 〒400-0111 山梨県甲斐市竜王新町2277-12 TEL. 055-278-1600 |
| 登録番号 | 第155号 |
| 検査方法 | 厚生労働省告示第261号 |

| | |
|--------|--|
| 108670 | |
| 検査担当者 | |

| 検査項目 | 水質基準値 | 単位 | 前々年度 | 前年度 | 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 |
|------------------------------------|---------------|--------|-------------|-------------|-----------|--------|--------|-------------|--------|--------|-----------|--------|--------|-----------|--------|--------|-------------|-------------|-------------|
| | | | 最大値 | 最大値 | 4月23日 | 5月21日 | 6月26日 | 7月16日 | 8月13日 | 9月10日 | 10月8日 | 11月19日 | 12月19日 | 1月16日 | 2月18日 | 3月11日 | | | |
| 一般細菌 | 集落数 100 以下 | 個/mL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 大腸菌 | 検出されないこと | — | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | — |
| カドミウム及びその化合物 | 0.003 以下 | 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 |
| 水銀及びその化合物 | 0.0005 以下 | 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 |
| セレン及びその化合物 | 0.01 以下 | 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 |
| 鉛及びその化合物 | 0.01 以下 | 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 |
| ヒ素及びその化合物 | 0.01 以下 | 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 |
| 六価クロム化合物 | 0.02 以下 | 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 |
| 亜硝酸態窒素 | 0.04 以下 | 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 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 以下 | 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 | 0.001 未満 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 以下 | mg/L | 0.52 | 0.56 | — | — | — | 0.65 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.65 | 0.65 | 0.65 |
| フッ素及びその化合物 | 0.8 以下 | mg/L | 0.21 | 0.20 | 0.18 | — | — | 0.19 | — | — | 0.17 | — | — | 0.20 | — | — | 0.20 | 0.17 | 0.18 |
| ホウ素及びその化合物 | 1.0 以下 | mg/L | 0.01 | 0.01 未満 | — | — | — | 0.01 未満 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 |
| 四塩化炭素 | 0.002 以下 | 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 |
| 1,4-ジオキサン | 0.05 以下 | 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 |
| 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 | 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 |
| ジクロロメタン | 0.02 以下 | 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 |
| テトラクロロエチレン | 0.01 以下 | 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 |
| トリクロロエチレン | 0.01 以下 | 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 |
| ベンゼン | 0.01 以下 | 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 |
| 塩素酸 | 0.6 以下 | mg/L | 0.05 未満 | 0.05 未満 | 0.05 未満 | — | — | 0.05 未満 | — | — | 0.05 未満 | — | — | 0.05 未満 | — | — | 0.05 未満 | 0.05 未満 | 0.05 未満 |
| クロロ酢酸 | 0.02 以下 | 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 | 0.002 未満 |
| クロロホルム | 0.06 以下 | mg/L | 0.0002 | 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 | 0.0002 未満 |
| ジクロロ酢酸 | 0.03 以下 | mg/L | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 |
| ジブロモクロロメタン | 0.1 以下 | mg/L | 0.0002 | 0.0006 | 0.0002 | — | — | 0.0003 | — | — | 0.0003 | — | — | 0.0002 未満 | — | — | 0.0003 | 0.0002 未満 | 0.0002 |
| 臭素酸 | 0.01 以下 | 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 | 0.001 未満 |
| 総トリハロメタン | 0.1 以下 | mg/L | 0.0007 | 0.0014 | 0.0004 | — | — | 0.0006 | — | — | 0.0005 | — | — | 0.0002 未満 | — | — | 0.0006 | 0.0002 未満 | 0.0004 |
| トリクロロ酢酸 | 0.03 以下 | mg/L | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 |
| ブロモジクロロメタン | 0.03 以下 | mg/L | 0.0003 | 0.0005 | 0.0002 | — | — | 0.0003 | — | — | 0.0002 | — | — | 0.0002 未満 | — | — | 0.0003 | 0.0002 未満 | 0.0002 |
| プロモホルム | 0.09 以下 | mg/L | 0.0002 未満 | 0.0003 | 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 |
| ホルムアルデヒド | 0.08 以下 | 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 | 0.008 未満 |
| 亜鉛及びその化合物 | 1.0 以下 | mg/L | 0.013 | 0.018 | — | — | — | 0.014 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.014 | 0.014 | 0.014 |
| アルミニウム及びその化合物 | 0.2 以下 | 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 |
| 鉄及びその化合物 | 0.3 以下 | 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 |
| 銅及びその化合物 | 1.0 以下 | mg/L | 0.001 | 0.003 | — | — | — | 0.002 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.002 | 0.002 | 0.002 |
| ナトリウム及びその化合物 | 200 以下 | mg/L | 6.8 | 6.8 | — | — | — | 6.7 | — | — | — | — | — | — | — | — | 6.7 | 6.7 | 6.7 |
| マンガン及びその化合物 | 0.05 以下 | 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 |
| 塩化物イオン | 200 以下 | mg/L | 2.9 | 2.9 | 2.8 | — | 2.8 | 2.8 | 2.7 | 2.8 | 2.7 | 2.7 | 2.4 | 2.8 | 2.5 | 2.4 | 2.9 | 2.4 | 2.7 |
| カルシウム、マグネシウム等（硬度） | 300 以下 | mg/L | 44.5 | 48.9 | — | — | — | 48.8 | — | — | — | — | — | — | — | — | 48.8 | 48.8 | 48.8 |
| 蒸発残留物 | 500 以下 | mg/L | 107 | 107 | 108 | — | — | 98 | — | — | 100 | — | — | 105 | — | — | 108 | 98 | 103 |
| 陰イオン界面活性剤 | 0.2 以下 | 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 |
| ジェオスミン | 0.00001 以下 | 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 |
| 2-メチルイソボルネオール | 0.00001 以下 | 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 |
| 非イオン界面活性剤 | 0.02 以下 | 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 |
| フェノール類 | 0.005 以下 | 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 |
| 有機物（全有機炭素(TOC)の量） | 3 以下 | 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 | 0.3 未満 | 0.3 未満 |
| pH値 | 5.8 以上 8.6 以下 | — | 8.02 | 8.12 | 7.89 | 7.74 | 7.93 | 7.92 | 7.94 | 7.84 | 7.71 | 7.69 | 7.72 | 7.86 | 7.70 | 7.85 | 7.94 | 7.69 | 7.82 |
| 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 | 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 |
| 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 | 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 | 5 以下 | 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 | 0.5 未満 | 0.5 未満 |
| 濁度 | 2 以下 | 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 | 0.1 未満 | 0.1 未満 |
| ※水質基準に含まれない項目 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 残留塩素 | — | mg/L | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.1 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.1 | 0.2 |
| 電気伝導率 | — | μ S/cm | 125 | 129 | 125 | 126 | 129 | 129 | 127 | 127 | 128 | 125 | 124 | 126 | 127 | 124 | 129 | 124 | 126 |
| 気温 | — | ℃ | — | — | 14.0 | 25.0 | 27.7 | 20.5 | 28.5 | 28.0 | 17.6 | 9.5 | 5.0 | 2.0 | 1.0 | 6.0 | 28.5 | 1.0 | 15.4 |
| 水温 | — | ℃ | — | — | 13.5 | 15.2 | 18.3 | 19.0 | 19.5 | 19.1 | 19.5 | 13.5 | 10.0 | 7.4 | 7.5 | 9.0 | 19.5 | 7.4 | 14.3 |
| 判定 | | | | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | |

備考：

2024年度

富士吉田市上水道 新屋配水系

飲料水定期水質検査結果表

| | |
|------|---|
| 検査機関 | 株式会社 山梨県環境科学検査センター 〒400-0111 山梨県甲斐市竜王新町2277-12 TEL 055-278-1600 |
| 登録番号 | 第155号 |
| 検査方法 | 厚生労働省告示第261号 |

| |
|--------|
| 108670 |
| 検査担当者 |

| 検査項目 | 水質基準値 | 単位 | 前々年度 | 前年度 | 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 |
|------------------------------------|---------------|-------|-------------|-------------|-------------|--------|--------|-------------|--------|--------|-------------|--------|--------|-------------|--------|--------|-------------|-------------|-------------|
| | | | 最大値 | 最大値 | 4月23日 | 5月21日 | 6月26日 | 7月16日 | 8月13日 | 9月10日 | 10月8日 | 11月19日 | 12月19日 | 1月16日 | 2月18日 | 3月11日 | | | |
| 一般細菌 | 集落数 100 以下 | 個/mL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 大腸菌 | 検出されないこと | — | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | — |
| カドミウム及びその化合物 | 0.003 以下 | 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 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 |
| 水銀及びその化合物 | 0.0005 以下 | 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 | 0.00005 未満 | 0.00005 未満 |
| セレン及びその化合物 | 0.01 以下 | 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 | 0.001 未満 |
| 鉛及びその化合物 | 0.01 以下 | 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 | 0.001 未満 |
| ヒ素及びその化合物 | 0.01 以下 | 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 | 0.001 未満 |
| 六価クロム化合物 | 0.02 以下 | 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 | 0.002 未満 |
| 亜硝酸態窒素 | 0.04 以下 | 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 | 0.004 未満 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 以下 | 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 | 0.001 未満 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 以下 | mg/L | 0.34 | 0.33 | 0.33 | — | — | 0.33 | — | — | 0.33 | — | — | 0.33 | — | — | 0.33 | 0.33 | 0.33 |
| フッ素及びその化合物 | 0.8 以下 | mg/L | 0.28 | 0.29 | 0.28 | — | — | 0.29 | — | — | 0.29 | — | — | 0.29 | — | — | 0.29 | 0.28 | 0.29 |
| ホウ素及びその化合物 | 1.0 以下 | 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 | 0.01 未満 | 0.01 未満 |
| 四塩化炭素 | 0.002 以下 | 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 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| 1,4-ジオキサン | 0.05 以下 | 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 | 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 | 0.04 以下 | 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 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| ジクロロメタン | 0.02 以下 | 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 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| テトラクロロエチレン | 0.01 以下 | 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 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| トリクロロエチレン | 0.01 以下 | 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 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| ベンゼン | 0.01 以下 | 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 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| 塩素酸 | 0.6 以下 | mg/L | 0.05 未満 | 0.05 未満 | 0.05 未満 | — | — | 0.05 未満 | — | — | 0.05 未満 | — | — | 0.05 未満 | — | — | 0.05 未満 | 0.05 未満 | 0.05 未満 |
| クロロ酢酸 | 0.02 以下 | 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 | 0.002 未満 |
| クロロホルム | 0.06 以下 | mg/L | 0.0003 | 0.0004 | 0.0007 | — | — | 0.0012 | — | — | 0.0003 | — | — | 0.0002 未満 | — | — | 0.0012 | 0.0002 未満 | 0.0005 |
| ジクロロ酢酸 | 0.03 以下 | mg/L | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 |
| ジブromクロロメタン | 0.1 以下 | mg/L | 0.0002 未満 | 0.0003 | 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 |
| 臭素酸 | 0.01 以下 | 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 | 0.001 未満 |
| 総トリハロメタン | 0.1 以下 | mg/L | 0.0005 | 0.0010 | 0.0010 | — | — | 0.0016 | — | — | 0.0003 | — | — | 0.0002 未満 | — | — | 0.0016 | 0.0002 未満 | 0.0007 |
| トリクロロ酢酸 | 0.03 以下 | mg/L | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 |
| ブromジクロロメタン | 0.03 以下 | mg/L | 0.0002 | 0.0004 | 0.0003 | — | — | 0.0004 | — | — | 0.0002 未満 | — | — | 0.0002 未満 | — | — | 0.0004 | 0.0002 未満 | 0.0002 |
| ブromホルム | 0.09 以下 | 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 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| ホルムアルデヒド | 0.08 以下 | 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 | 0.008 未満 |
| 亜鉛及びその化合物 | 1.0 以下 | mg/L | 0.007 | 0.008 | 0.007 | — | — | 0.007 | — | — | 0.006 | — | — | 0.005 | — | — | 0.007 | 0.005 | 0.006 |
| アルミニウム及びその化合物 | 0.2 以下 | 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 | 0.01 未満 | 0.01 未満 |
| 鉄及びその化合物 | 0.3 以下 | 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 | 0.03 未満 | 0.03 未満 |
| 銅及びその化合物 | 1.0 以下 | mg/L | 0.001 未満 | 0.001 | 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 |
| ナトリウム及びその化合物 | 200 以下 | mg/L | 4.9 | 4.9 | 4.9 | — | — | 4.7 | — | — | 4.6 | — | — | 4.8 | — | — | 4.9 | 4.6 | 4.8 |
| マンガン及びその化合物 | 0.05 以下 | 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 | 0.001 未満 |
| 塩化物イオン | 200 以下 | mg/L | 0.6 | 0.8 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.7 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.5 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.7 | 0.5 | 0.6 |
| カルシウム、マグネシウム等（硬度） | 300 以下 | mg/L | 31.8 | 30.9 | 31.4 | — | — | 30.9 | — | — | 30.6 | — | — | 30.4 | — | — | 31.4 | 30.4 | 30.8 |
| 蒸発残留物 | 500 以下 | mg/L | 88 | 84 | 86 | — | — | 93 | — | — | 74 | — | — | 82 | — | — | 93 | 74 | 84 |
| 陰イオン界面活性剤 | 0.2 以下 | 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 | 0.02 未満 | 0.02 未満 |
| ジェオスミン | 0.00001 以下 | 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 | 0.000001 未満 | 0.000001 未満 |
| 2-メチルイソボルネオール | 0.00001 以下 | 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 | 0.000001 未満 | 0.000001 未満 |
| 非イオン界面活性剤 | 0.02 以下 | 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 | 0.002 未満 |
| フェノール類 | 0.005 以下 | 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 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 |
| 有機物（全有機炭素(TOC)の量） | 3 以下 | 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 | 0.3 未満 | 0.3 未満 |
| pH値 | 5.8 以上 8.6 以下 | — | 8.08 | 8.22 | 8.08 | 7.96 | 8.14 | 8.16 | 8.20 | 8.03 | 7.95 | 7.91 | 7.91 | 7.95 | 7.84 | 7.96 | 8.20 | 7.84 | 8.01 |
| 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 | 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 | — |
| 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 | 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 | 5 以下 | 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 | 0.5 未満 | 0.5 未満 |
| 濁度 | 2 以下 | 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 | 0.1 未満 | 0.1 未満 |
| ※水質基準に含まれない項目 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 残留塩素 | — | mg/L | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.1 | 0.2 | 0.1 | 0.2 | 0.2 | 0.1 | 0.1 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.1 | 0.2 |
| 電気伝導率 | — | μS/cm | 84.1 | 83.3 | 82.3 | 82.8 | 84.5 | 84.5 | 84.0 | 84.2 | 83.6 | 83.1 | 83.1 | 83.2 | 83.6 | 83.1 | 84.5 | 82.3 | 83.5 |
| 気温 | — | ℃ | — | — | 14.8 | 22.5 | 26.3 | 19.8 | 28.0 | 27.0 | 16.8 | 10.0 | 4.0 | 2.0 | -1.8 | 4.0 | 28.0 | -1.8 | 14.4 |
| 水温 | — | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

2024年度

富士吉田市上水道 泉瑞配水系

飲料水定期水質検査結果表

| | |
|------|---|
| 検査機関 | 株式会社 山梨県環境科学検査センター 〒400-0111 山梨県甲斐市竜王新町2277-12 TEL 055-278-1600 |
| 登録番号 | 第155号 |
| 検査方法 | 厚生労働省告示第261号 |

108670

| | |
|-------|--|
| 検査担当者 | |
|-------|--|

| 検査項目 | 水質基準値 | 単位 | 前々年度 | 前年度 | 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 |
|------------------------------------|---------------|-------|-------------|-------------|-----------|--------|--------|-------------|--------|--------|-----------|--------|--------|-----------|--------|--------|-------------|-------------|-------------|
| | | | 最大値 | 最大値 | 4月23日 | 5月21日 | 6月26日 | 7月16日 | 8月13日 | 9月10日 | 10月8日 | 11月19日 | 12月19日 | 1月16日 | 2月18日 | 3月11日 | | | |
| 一般細菌 | 集落数 100 以下 | 個/mL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 大腸菌 | 検出されないこと | — | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | — |
| カドミウム及びその化合物 | 0.003 以下 | 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 |
| 水銀及びその化合物 | 0.0005 以下 | 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 |
| セレン及びその化合物 | 0.01 以下 | 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 |
| 鉛及びその化合物 | 0.01 以下 | 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 |
| ヒ素及びその化合物 | 0.01 以下 | 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 |
| 六価クロム化合物 | 0.02 以下 | 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 |
| 亜硝酸態窒素 | 0.04 以下 | 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 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 以下 | 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 | 0.001 未満 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 以下 | mg/L | 0.13 | 0.12 | — | — | — | 0.12 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.12 | 0.12 | 0.12 |
| フッ素及びその化合物 | 0.8 以下 | mg/L | 0.24 | 0.23 | 0.22 | — | — | 0.22 | — | — | 0.23 | — | — | 0.24 | — | — | 0.24 | 0.22 | 0.23 |
| ホウ素及びその化合物 | 1.0 以下 | 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 |
| 四塩化炭素 | 0.002 以下 | 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 |
| 1,4-ジオキサン | 0.05 以下 | 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 |
| 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 | 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 |
| ジクロロメタン | 0.02 以下 | 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 |
| テトラクロロエチレン | 0.01 以下 | 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 |
| トリクロロエチレン | 0.01 以下 | 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 |
| ベンゼン | 0.01 以下 | 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 |
| 塩素酸 | 0.6 以下 | mg/L | 0.05 未満 | 0.05 未満 | 0.05 未満 | — | — | 0.05 未満 | — | — | 0.05 未満 | — | — | 0.05 未満 | — | — | 0.05 未満 | 0.05 未満 | 0.05 未満 |
| クロロ酢酸 | 0.02 以下 | 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 | 0.002 未満 |
| クロロホルム | 0.06 以下 | 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 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| ジクロロ酢酸 | 0.03 以下 | mg/L | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 |
| ジブromクロロメタン | 0.1 以下 | 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 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| 臭素酸 | 0.01 以下 | 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 | 0.001 未満 |
| 総トリハロメタン | 0.1 以下 | 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 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| トリクロロ酢酸 | 0.03 以下 | mg/L | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 |
| ブromジクロロメタン | 0.03 以下 | 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 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| ブromホルム | 0.09 以下 | 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 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| ホルムアルデヒド | 0.08 以下 | 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 | 0.008 未満 |
| 亜鉛及びその化合物 | 1.0 以下 | mg/L | 0.005 | 0.010 | — | — | — | 0.011 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.011 | 0.011 | 0.011 |
| アルミニウム及びその化合物 | 0.2 以下 | 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 |
| 鉄及びその化合物 | 0.3 以下 | 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 |
| 銅及びその化合物 | 1.0 以下 | 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 |
| ナトリウム及びその化合物 | 200 以下 | mg/L | 4.4 | 4.5 | — | — | — | 4.5 | — | — | — | — | — | — | — | — | 4.5 | 4.5 | 4.5 |
| マンガン及びその化合物 | 0.05 以下 | 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 |
| 塩化物イオン | 200 以下 | mg/L | 0.5 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.5 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.4 | 0.5 | 0.6 | 0.5 | 0.5 | 0.6 | 0.4 | 0.5 |
| カルシウム、マグネシウム等（硬度） | 300 以下 | mg/L | 23.9 | 24.1 | — | — | — | 24.1 | — | — | — | — | — | — | — | — | 24.1 | 24.1 | 24.1 |
| 蒸発残留物 | 500 以下 | mg/L | 63 | 65 | — | — | — | 52 | — | — | — | — | — | — | — | — | 52 | 52 | 52 |
| 陰イオン界面活性剤 | 0.2 以下 | 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 |
| ジェオスミン | 0.00001 以下 | 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 |
| 2-メチルイソボルネオール | 0.00001 以下 | 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 |
| 非イオン界面活性剤 | 0.02 以下 | 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 |
| フェノール類 | 0.005 以下 | 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 |
| 有機物（全有機炭素(TOC)の量） | 3 以下 | 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 | 0.3 未満 | 0.3 未満 |
| pH値 | 5.8 以上 8.6 以下 | — | 8.60 | 8.56 | 8.54 | 8.44 | 8.37 | 8.28 | 8.33 | 8.10 | 8.19 | 8.28 | 8.40 | 8.52 | 8.02 | 8.49 | 8.54 | 8.02 | 8.33 |
| 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 | 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 | — |
| 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 | 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 | 5 以下 | 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 | 0.5 未満 | 0.5 未満 |
| 濁度 | 2 以下 | 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 | 0.1 未満 | 0.1 未満 |
| ※水質基準に含まれない項目 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 残留塩素 | — | mg/L | 0.2 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.2 | 0.2 | 0.3 | 0.1 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.3 | 0.1 | 0.2 |
| 電気伝導率 | — | μS/cm | 69.5 | 69.4 | 68.4 | 68.4 | 69.7 | 68.6 | 69.7 | 69.5 | 69.3 | 68.2 | 68.8 | 68.9 | 68.5 | 68.6 | 69.7 | 68.2 | 68.9 |
| 気温 | — | ℃ | — | — | 12.0 | 22.5 | 26.0 | 19.5 | 27.0 | 27.0 | 17.2 | 9.0 | 4.0 | 2.0 | -1.5 | 4.0 | 27.0 | -1.5 | 14.1 |
| 水温 | — | ℃ | — | — | 9.7 | 10.0 | 11.0 | 11.8 | 13.0 | 12.5 | 16.5 | 10.0 | 8.2 | 7.1 | 7.5 | 7.8 | 16.5 | 7.1 | 10.4 |
| 判定 | | | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | |
| 備考： | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

水質基準値10%超過：青 20%超過：緑 50%超過：黄 基準値超過：赤

飲料水定期水質検査結果表

| | |
|------|---|
| 検査機関 | 株式会社 山梨県環境科学検査センター 〒400-0111 山梨県甲斐市竜王新町2277-12 TEL 055-278-1600 |
| 登録番号 | 第155号 |
| 検査方法 | 厚生労働省告示第261号 |

108670

| |
|-------|
| 検査担当者 |
|-------|

| 検査項目 | 水質基準値 | 単位 | 前々年度 | 前年度 | 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 |
|--|---------------|-------|-------------|-------------|-----------|--------|--------|-------------|--------|--------|-----------|--------|--------|-----------|--------|--------|-------------|-------------|-------------|
| | | | 最大値 | 最大値 | 4月23日 | 5月21日 | 6月26日 | 7月16日 | 8月13日 | 9月10日 | 10月8日 | 11月19日 | 12月19日 | 1月16日 | 2月18日 | 3月11日 | | | |
| 一般細菌 | 集落数 100 以下 | 個/mL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 大腸菌 | 検出されないこと | — | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | — |
| カドミウム及びその化合物 | 0.003 以下 | 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 |
| 水銀及びその化合物 | 0.0005 以下 | 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 |
| セレン及びその化合物 | 0.01 以下 | 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 |
| 鉛及びその化合物 | 0.01 以下 | 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 |
| ヒ素及びその化合物 | 0.01 以下 | 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 |
| 六価クロム化合物 | 0.02 以下 | 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 |
| 亜硝酸態窒素 | 0.04 以下 | 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 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 以下 | 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 | 0.001 未満 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 以下 | mg/L | 0.57 | 0.55 | — | — | — | 0.64 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.64 | 0.64 | 0.64 |
| フッ素及びその化合物 | 0.8 以下 | mg/L | 0.25 | 0.27 | 0.27 | — | — | 0.23 | — | — | 0.22 | — | — | 0.23 | — | — | 0.27 | 0.22 | 0.24 |
| ホウ素及びその化合物 | 1.0 以下 | 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 |
| 四塩化炭素 | 0.002 以下 | 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 |
| 1,4-ジオキサン | 0.05 以下 | 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 |
| 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 | 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 |
| ジクロロメタン | 0.02 以下 | 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 |
| テトラクロロエチレン | 0.01 以下 | 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 |
| トリクロロエチレン | 0.01 以下 | 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 |
| ベンゼン | 0.01 以下 | 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 |
| 塩素酸 | 0.6 以下 | mg/L | 0.05 未満 | 0.05 | 0.05 未満 | — | — | 0.05 未満 | — | — | 0.05 未満 | — | — | 0.05 未満 | — | — | 0.05 未満 | 0.05 未満 | 0.05 未満 |
| クロロ酢酸 | 0.02 以下 | 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 | 0.002 未満 |
| クロロホルム | 0.06 以下 | mg/L | 0.0002 未満 | 0.0002 | 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 |
| ジクロロ酢酸 | 0.03 以下 | mg/L | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 |
| ジプロモクロロメタン | 0.1 以下 | mg/L | 0.0002 未満 | 0.0004 | 0.0002 未満 | — | — | 0.0002 | — | — | 0.0002 未満 | — | — | 0.0002 未満 | — | — | 0.0002 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| 臭素酸 | 0.01 以下 | 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 | 0.001 未満 |
| 総トリハロメタン | 0.1 以下 | mg/L | 0.0002 未満 | 0.0010 | 0.0002 未満 | — | — | 0.0004 | — | — | 0.0002 未満 | — | — | 0.0002 未満 | — | — | 0.0004 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| トリクロロ酢酸 | 0.03 以下 | mg/L | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 |
| プロモジクロロメタン | 0.03 以下 | mg/L | 0.0002 未満 | 0.0004 | 0.0002 未満 | — | — | 0.0002 | — | — | 0.0002 未満 | — | — | 0.0002 未満 | — | — | 0.0002 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| プロモホルム | 0.09 以下 | mg/L | 0.0002 未満 | 0.0002 | 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 |
| ホルムアルデヒド | 0.08 以下 | 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 | 0.008 未満 |
| 亜鉛及びその化合物 | 1.0 以下 | mg/L | 0.002 | 0.001 | — | — | — | 0.002 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.002 | 0.002 | 0.002 |
| アルミニウム及びその化合物 | 0.2 以下 | 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 |
| 鉄及びその化合物 | 0.3 以下 | 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 |
| 銅及びその化合物 | 1.0 以下 | mg/L | 0.001 | 0.002 | — | — | — | 0.001 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.001 | 0.001 | 0.001 |
| ナトリウム及びその化合物 | 200 以下 | mg/L | 6.0 | 6.2 | — | — | — | 6.3 | — | — | — | — | — | — | — | — | 6.3 | 6.3 | 6.3 |
| マンガン及びその化合物 | 0.05 以下 | 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 |
| 塩化物イオン | 200 以下 | mg/L | 2.6 | 2.3 | 1.7 | 1.7 | 2.5 | 2.7 | 2.3 | 2.6 | 2.4 | 2.5 | 2.1 | 2.4 | 2.2 | 2.3 | 2.7 | 1.7 | 2.3 |
| カルシウム、マグネシウム等（硬度） | 300 以下 | mg/L | 42.7 | 44.4 | — | — | — | 47.0 | — | — | — | — | — | — | — | — | 47.0 | 47.0 | 47.0 |
| 蒸発残留物 | 500 以下 | mg/L | 105 | 102 | 97 | — | — | 93 | — | — | 98 | — | — | 76 | — | — | 98 | 76 | 91 |
| 陰イオン界面活性剤 | 0.2 以下 | 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 |
| ジェオスミン | 0.00001 以下 | 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 |
| 2-メチルイソボルネオール | 0.00001 以下 | 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 |
| 非イオン界面活性剤 | 0.02 以下 | 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 |
| フェノール類 | 0.005 以下 | 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 |
| 有機物（全有機炭素(TOC)の量） | 3 以下 | 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 | 0.3 未満 | 0.3 未満 |
| pH値 | 5.8 以上 8.6 以下 | — | 7.94 | 8.01 | 7.89 | 7.84 | 7.87 | 7.81 | 7.90 | 7.76 | 7.71 | 7.70 | 7.74 | 7.76 | 7.68 | 7.54 | 7.90 | 7.54 | 7.77 |
| 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 | 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 | — |
| 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 | 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 | 5 以下 | 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 | 0.5 未満 | 0.5 未満 |
| 濁度 | 2 以下 | 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 | 0.1 未満 | 0.1 未満 |
| ※水質基準に含まれない項目 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 残留塩素 | — | mg/L | 0.2 | 0.4 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| 電気伝導率 | — | μS/cm | 122 | 117 | 105 | 105 | 123 | 124 | 120 | 123 | 122 | 120 | 117 | 120 | 122 | 121 | 124 | 105 | 119 |
| 気温 | — | ℃ | — | — | 12.6 | 24.0 | 26.0 | 20.0 | 29.0 | 28.0 | 18.0 | 10.5 | 5.0 | 3.0 | -2.2 | 5.0 | 29.0 | -2.2 | 14.9 |
| 水温 | — | ℃ | — | — | 12.0 | 13.0 | 14.5 | 16.9 | 19.0 | 17.5 | 17.2 | 13.0 | 10.0 | 9.3 | 9.5 | 9.5 | 19.0 | 9.3 | 13.5 |

備考：

| | |
|------|---|
| 検査機関 | 株式会社 山梨県環境科学検査センター 〒400-0111 山梨県甲斐市竜王新町2277-12 TEL 055-278-1600 |
| 登録番号 | 第155号 |
| 検査方法 | 厚生労働省告示第261号 |

| | |
|--------|--|
| 108670 | |
| 検査担当者 | |

| 検査項目 | 水質基準値 | 単位 | 前々年度 | 前年度 | 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 |
|------------------------------------|---------------|-------|-------------|-------------|-----------|--------|--------|-------------|--------|--------|-----------|--------|--------|-----------|--------|--------|-------------|-------------|-------------|
| | | | 最大値 | 最大値 | 4月23日 | 5月21日 | 6月26日 | 7月16日 | 8月13日 | 9月10日 | 10月8日 | 11月19日 | 12月19日 | 1月16日 | 2月18日 | 3月11日 | | | |
| 一般細菌 | 集落数 100 以下 | 個/mL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 大腸菌 | 検出されないこと | — | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | — |
| カドミウム及びその化合物 | 0.003 以下 | 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 |
| 水銀及びその化合物 | 0.0005 以下 | 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 |
| セレン及びその化合物 | 0.01 以下 | 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 |
| 鉛及びその化合物 | 0.01 以下 | 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 |
| ヒ素及びその化合物 | 0.01 以下 | 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 |
| 六価クロム化合物 | 0.02 以下 | 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 |
| 亜硝酸態窒素 | 0.04 以下 | 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 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 以下 | 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 | 0.001 未満 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 以下 | mg/L | 0.49 | 0.47 | — | — | — | 0.47 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.47 | 0.47 | 0.47 |
| フッ素及びその化合物 | 0.8 以下 | mg/L | 0.30 | 0.30 | 0.19 | — | — | 0.31 | — | — | 0.31 | — | — | 0.31 | — | — | 0.31 | 0.19 | 0.28 |
| ホウ素及びその化合物 | 1.0 以下 | 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 |
| 四塩化炭素 | 0.002 以下 | 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 |
| 1,4-ジオキサン | 0.05 以下 | 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 |
| 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 | 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 |
| ジクロロメタン | 0.02 以下 | 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 |
| テトラクロロエチレン | 0.01 以下 | 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 |
| トリクロロエチレン | 0.01 以下 | 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 |
| ベンゼン | 0.01 以下 | 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 |
| 塩素酸 | 0.6 以下 | mg/L | 0.05 未満 | 0.05 未満 | 0.05 未満 | — | — | 0.05 未満 | — | — | 0.05 未満 | — | — | 0.05 未満 | — | — | 0.05 未満 | 0.05 未満 | 0.05 未満 |
| クロロ酢酸 | 0.02 以下 | 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 | 0.002 未満 |
| クロホルム | 0.06 以下 | mg/L | 0.0003 | 0.0002 | 0.0002 | — | — | 0.0002 未満 | — | — | 0.0002 | — | — | 0.0002 未満 | — | — | 0.0002 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| ジクロロ酢酸 | 0.03 以下 | mg/L | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 |
| ジプロモクロロメタン | 0.1 以下 | mg/L | 0.0002 未満 | 0.0003 | 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 |
| 臭素酸 | 0.01 以下 | 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 | 0.001 未満 |
| 総トリハロメタン | 0.1 以下 | mg/L | 0.0005 | 0.0009 | 0.0004 | — | — | 0.0002 未満 | — | — | 0.0002 | — | — | 0.0002 未満 | — | — | 0.0004 | 0.0002 未満 | 0.0002 |
| トリクロロ酢酸 | 0.03 以下 | mg/L | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 |
| プロモジクロロメタン | 0.03 以下 | mg/L | 0.0002 | 0.0004 | 0.0002 | — | — | 0.0002 未満 | — | — | 0.0002 未満 | — | — | 0.0002 未満 | — | — | 0.0002 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| プロモホルム | 0.09 以下 | 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 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| ホルムアルデヒド | 0.08 以下 | 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 | 0.008 未満 |
| 亜鉛及びその化合物 | 1.0 以下 | mg/L | 0.088 | 0.102 | — | — | — | 0.089 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.089 | 0.089 | 0.089 |
| アルミニウム及びその化合物 | 0.2 以下 | 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 |
| 鉄及びその化合物 | 0.3 以下 | 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 |
| 銅及びその化合物 | 1.0 以下 | 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 |
| ナトリウム及びその化合物 | 200 以下 | mg/L | 5.9 | 6.1 | — | — | — | 5.9 | — | — | — | — | — | — | — | — | 5.9 | 5.9 | 5.9 |
| マンガン及びその化合物 | 0.05 以下 | 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 |
| 塩化物イオン | 200 以下 | mg/L | 1.1 | 1.1 | 0.7 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 0.9 | 1.0 | 1.1 | 0.9 | 0.9 | 1.1 | 0.7 | 1.0 |
| カルシウム、マグネシウム等（硬度） | 300 以下 | mg/L | 40.4 | 43.1 | — | — | — | 41.0 | — | — | — | — | — | — | — | — | 41.0 | 41.0 | 41.0 |
| 蒸発残留物 | 500 以下 | mg/L | 105 | 103 | 106 | — | — | 95 | — | — | 101 | — | — | 88 | — | — | 106 | 88 | 98 |
| 陰イオン界面活性剤 | 0.2 以下 | 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 |
| ジェオスミン | 0.00001 以下 | 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 |
| 2-メチルイソボルネオール | 0.00001 以下 | 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 |
| 非イオン界面活性剤 | 0.02 以下 | 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 |
| フェノール類 | 0.005 以下 | 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 |
| 有機物（全有機炭素(TOC)の量） | 3 以下 | mg/L | 0.3 | 0.4 | 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 未満 | 0.3 未満 |
| pH値 | 5.8 以上 8.6 以下 | — | 7.90 | 7.91 | 7.84 | 7.22 | 7.90 | 7.80 | 7.89 | 7.77 | 7.70 | 7.70 | 7.70 | 7.73 | 7.70 | 7.66 | 7.90 | 7.22 | 7.72 |
| 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 | 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 | — |
| 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 | 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 | 5 以下 | 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 | 0.5 未満 | 0.5 未満 |
| 濁度 | 2 以下 | 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 | 0.1 未満 | 0.1 未満 |
| ※水質基準に含まれない項目 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 残留塩素 | — | mg/L | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.1 | 0.2 | 0.1 | 0.1 | 0.2 | 0.2 | 0.1 | 0.1 | 0.2 | 0.2 | 0.1 | 0.2 |
| 電気伝導率 | — | μS/cm | 111 | 111 | 108 | 107 | 110 | 110 | 110 | 110 | 110 | 109 | 109 | 109 | 109 | 108 | 110 | 107 | 109 |
| 気温 | — | ℃ | — | — | 15.0 | 24.5 | 26.8 | 20.0 | 29.0 | 27.8 | 17.5 | 10.5 | 5.0 | 3.0 | -1.0 | 5.0 | 29.0 | -1.0 | 15.3 |
| 水温 | — | ℃ | — | — | 12.0 | 13.3 | 16.0 | 16.9 | 17.0 | 18.3 | 17.6 | 12.0 | 10.2 | 8.0 | 7.0 | 8.0 | 18.3 | 7.0 | 13.0 |
| | 判定 | | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | |

備考:

2024年度

富士吉田市上水道 上宿配水系

飲料水定期水質検査結果表

| | |
|------|---|
| 検査機関 | 株式会社 山梨県環境科学検査センター 〒400-0111 山梨県甲斐市竜王新町2277-12 TEL 055-278-1600 |
| 登録番号 | 第155号 |
| 検査方法 | 厚生労働省告示第261号 |

108670

検査担当者

| 検査項目 | 水質基準値 | 単位 | 前々年度 | 前年度 | 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 |
|------------------------------------|---------------|--------------------|-------------|-------------|-----------|--------|--------|-------------|--------|--------|-----------|--------|--------|-----------|--------|--------|-------------|-------------|-------------|
| | | | 最大値 | 最大値 | 4月23日 | 5月21日 | 6月26日 | 7月16日 | 8月13日 | 9月10日 | 10月8日 | 11月19日 | 12月19日 | 1月16日 | 2月18日 | 3月11日 | | | |
| 一般細菌 | 集落数 100 以下 | 個/mL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 大腸菌 | 検出されないこと | — | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | — |
| カドミウム及びその化合物 | 0.003 以下 | 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 |
| 水銀及びその化合物 | 0.0005 以下 | 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 |
| セレン及びその化合物 | 0.01 以下 | 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 |
| 鉛及びその化合物 | 0.01 以下 | 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 |
| ヒ素及びその化合物 | 0.01 以下 | 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 |
| 六価クロム化合物 | 0.02 以下 | 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 |
| 亜硝酸態窒素 | 0.04 以下 | 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 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 以下 | 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 | 0.001 未満 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 以下 | mg/L | 0.51 | 0.53 | — | — | — | 0.55 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.55 | 0.55 | 0.55 |
| フッ素及びその化合物 | 0.8 以下 | mg/L | 0.26 | 0.25 | 0.25 | — | — | 0.26 | — | — | 0.23 | — | — | 0.25 | — | — | 0.26 | 0.23 | 0.25 |
| ホウ素及びその化合物 | 1.0 以下 | 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 |
| 四塩化炭素 | 0.002 以下 | 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 |
| 1,4-ジオキサン | 0.05 以下 | 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 |
| 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 | 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 |
| ジクロロメタン | 0.02 以下 | 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 |
| テトラクロロエチレン | 0.01 以下 | 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 |
| トリクロロエチレン | 0.01 以下 | 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 |
| ベンゼン | 0.01 以下 | 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 |
| 塩素酸 | 0.6 以下 | mg/L | 0.05 未満 | 0.05 未満 | 0.05 未満 | — | — | 0.05 未満 | — | — | 0.05 未満 | — | — | 0.05 未満 | — | — | 0.05 未満 | 0.05 未満 | 0.05 未満 |
| クロロ酢酸 | 0.02 以下 | 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 | 0.002 未満 |
| クロロホルム | 0.06 以下 | 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 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| ジクロロ酢酸 | 0.03 以下 | mg/L | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 |
| ジプロモクロロメタン | 0.1 以下 | mg/L | 0.0002 未満 | 0.0005 | 0.0002 | — | — | 0.0002 | — | — | 0.0002 未満 | — | — | 0.0002 未満 | — | — | 0.0002 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| 臭素酸 | 0.01 以下 | 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 | 0.001 未満 |
| 総トリハロメタン | 0.1 以下 | mg/L | 0.0002 未満 | 0.0012 | 0.0002 | — | — | 0.0002 | — | — | 0.0002 未満 | — | — | 0.0002 未満 | — | — | 0.0002 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| トリクロロ酢酸 | 0.03 以下 | mg/L | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 |
| プロモジクロロメタン | 0.03 以下 | mg/L | 0.0002 未満 | 0.0004 | 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 |
| プロモホルム | 0.09 以下 | mg/L | 0.0002 未満 | 0.0003 | 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 |
| ホルムアルデヒド | 0.08 以下 | 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 | 0.008 未満 |
| 亜鉛及びその化合物 | 1.0 以下 | mg/L | 0.033 | 0.036 | — | — | — | 0.035 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.035 | 0.035 | 0.035 |
| アルミニウム及びその化合物 | 0.2 以下 | 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 |
| 鉄及びその化合物 | 0.3 以下 | 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 |
| 銅及びその化合物 | 1.0 以下 | mg/L | 0.001 未満 | 0.001 | — | — | — | 0.001 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.001 | 0.001 | 0.001 |
| ナトリウム及びその化合物 | 200 以下 | mg/L | 5.7 | 5.9 | — | — | — | 5.8 | — | — | — | — | — | — | — | — | 5.8 | 5.8 | 5.8 |
| マンガン及びその化合物 | 0.05 以下 | 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 |
| 塩化物イオン | 200 以下 | mg/L | 2.1 | 2.0 | 1.9 | — | 1.9 | 2.0 | 2.1 | 2.0 | 1.9 | 2.1 | 1.8 | 2.0 | 1.8 | 1.9 | 2.1 | 1.8 | 2.0 |
| カルシウム、マグネシウム等（硬度） | 300 以下 | mg/L | 38.9 | 41.9 | — | — | — | 41.4 | — | — | — | — | — | — | — | — | 41.4 | 41.4 | 41.4 |
| 蒸発残留物 | 500 以下 | mg/L | 98 | 95 | 100 | — | — | 90 | — | — | 102 | — | — | 91 | — | — | 102 | 90 | 96 |
| 陰イオン界面活性剤 | 0.2 以下 | 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 |
| ジェオスミン | 0.00001 以下 | 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 |
| 2-メチルイソボルネオール | 0.00001 以下 | 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 |
| 非イオン界面活性剤 | 0.02 以下 | 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 |
| フェノール類 | 0.005 以下 | 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 |
| 有機物（全有機炭素(TOC)の量） | 3 以下 | 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 | 0.3 未満 | 0.3 未満 |
| pH値 | 5.8 以上 8.6 以下 | — | 7.97 | 8.16 | 7.95 | — | 7.65 | 7.99 | 7.92 | 8.00 | 7.84 | 7.78 | 7.76 | 7.78 | 7.74 | 7.74 | 8.00 | 7.65 | 7.83 |
| 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 | 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 | — |
| 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 | 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 | 5 以下 | 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 | 0.5 未満 | 0.5 未満 |
| 濁度 | 2 以下 | 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 | 0.1 未満 | 0.1 未満 |
| ※水質基準に含まれない項目 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 残留塩素 | — | mg/L | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.1 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.1 | 0.2 |
| 電気伝導率 | — | $\mu\text{S/cm}$ | 109 | 112 | 107 | — | 107 | 112 | 112 | 112 | 113 | 112 | 111 | 110 | 111 | 111 | 110 | 113 | 111 |
| 気温 | — | $^{\circ}\text{C}$ | — | — | 13.5 | — | 24.5 | 28.2 | 20.5 | 28.5 | 29.0 | 17.6 | 11.0 | 4.0 | 4.0 | -1.0 | 6.5 | 29.0 | -1.0 |
| 水温 | — | $^{\circ}\text{C}$ | — | — | 12.7 | — | 14.0 | 16.0 | 17.5 | 18.0 | 18.2 | 17.5 | 13.4 | 10.5 | 8.7 | 8.9 | 8.8 | 18.2 | 8.7 |
| 判定 | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 |

備考：

水質基準値10%超過：青 20%超過：緑 50%超過：黄 基準値超過：赤

| | |
|------|---|
| 検査機関 | 株式会社 山梨県環境科学検査センター 〒400-0111 山梨県甲斐市竜王新町2277-12 TEL 055-278-1600 |
| 登録番号 | 第155号 |
| 検査方法 | 厚生労働省告示第261号 |

| | |
|--------|-------|
| 108670 | 検査担当者 |
|--------|-------|

| 検査項目 | 水質基準値 | 単位 | 前々年度 | 前年度 | 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 |
|--|---------------|-------|-------------|-------------|-----------|--------|--------|-------------|--------|--------|-----------|--------|--------|-----------|--------|--------|-------------|-------------|-------------|
| | | | 最大値 | 最大値 | 4月23日 | 5月21日 | 6月26日 | 7月16日 | 8月13日 | 9月10日 | 10月8日 | 11月19日 | 12月19日 | 1月16日 | 2月18日 | 3月11日 | | | |
| 一般細菌 | 集落数 100 以下 | 個/mL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 大腸菌 | 検出されないこと | — | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | — |
| カドミウム及びその化合物 | 0.003 以下 | 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 |
| 水銀及びその化合物 | 0.0005 以下 | 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 |
| セレン及びその化合物 | 0.01 以下 | 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 |
| 鉛及びその化合物 | 0.01 以下 | 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 |
| ヒ素及びその化合物 | 0.01 以下 | 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 |
| 六価クロム化合物 | 0.02 以下 | 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 |
| 亜硝酸態窒素 | 0.04 以下 | 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 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 以下 | 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 | 0.001 未満 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 以下 | mg/L | 0.38 | 0.37 | — | — | — | 0.41 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.41 | 0.41 | 0.41 |
| フッ素及びその化合物 | 0.8 以下 | mg/L | 0.46 | 0.46 | 0.40 | — | — | 0.42 | — | — | 0.38 | — | — | 0.47 | — | — | 0.47 | 0.38 | 0.42 |
| ホウ素及びその化合物 | 1.0 以下 | mg/L | 0.01 | 0.01 | — | — | — | 0.01 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.01 | 0.01 | 0.01 |
| 四塩化炭素 | 0.002 以下 | 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 |
| 1,4-ジオキサン | 0.05 以下 | 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 |
| 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 | 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 |
| ジクロロメタン | 0.02 以下 | 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 |
| テトラクロロエチレン | 0.01 以下 | 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 |
| トリクロロエチレン | 0.01 以下 | 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 |
| ベンゼン | 0.01 以下 | 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 |
| 塩素酸 | 0.6 以下 | mg/L | 0.05 未満 | 0.05 未満 | 0.05 未満 | — | — | 0.05 未満 | — | — | 0.05 未満 | — | — | 0.05 未満 | — | — | 0.05 未満 | 0.05 未満 | 0.05 未満 |
| クロロ酢酸 | 0.02 以下 | 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 | 0.002 未満 |
| クロロホルム | 0.06 以下 | 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 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| ジクロロ酢酸 | 0.03 以下 | mg/L | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 |
| ジブromokロロメタン | 0.1 以下 | mg/L | 0.0002 未満 | 0.0004 | 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 |
| 臭素酸 | 0.01 以下 | 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 | 0.001 未満 |
| 総トリハロメタン | 0.1 以下 | mg/L | 0.0002 未満 | 0.0009 | 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 |
| トリクロロ酢酸 | 0.03 以下 | mg/L | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 |
| ブromozジクロロメタン | 0.03 以下 | mg/L | 0.0002 未満 | 0.0003 | 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 |
| ブromホルム | 0.09 以下 | mg/L | 0.0002 未満 | 0.0002 | 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 |
| ホルムアルデヒド | 0.08 以下 | 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 | 0.008 未満 |
| 亜鉛及びその化合物 | 1.0 以下 | mg/L | 0.025 | 0.017 | — | — | — | 0.018 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.018 | 0.018 | 0.018 |
| アルミニウム及びその化合物 | 0.2 以下 | 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 |
| 鉄及びその化合物 | 0.3 以下 | 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 |
| 銅及びその化合物 | 1.0 以下 | 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 |
| ナトリウム及びその化合物 | 200 以下 | mg/L | 6.8 | 6.4 | — | — | — | 6.2 | — | — | — | — | — | — | — | — | 6.2 | 6.2 | 6.2 |
| マンガン及びその化合物 | 0.05 以下 | 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 |
| 塩化物イオン | 200 以下 | mg/L | 1.8 | 1.7 | 1.8 | 1.7 | 1.7 | 1.8 | 1.7 | 1.8 | 1.7 | 1.6 | 1.6 | 1.6 | 1.5 | 1.6 | 1.8 | 1.5 | 1.7 |
| カルシウム、マグネシウム等（硬度） | 300 以下 | mg/L | 38.5 | 37.1 | — | — | — | 36.5 | — | — | — | — | — | — | — | — | 36.5 | 36.5 | 36.5 |
| 蒸発残留物 | 500 以下 | mg/L | 93 | 94 | 88 | — | — | 84 | — | — | 91 | — | — | 77 | — | — | 91 | 77 | 85 |
| 陰イオン界面活性剤 | 0.2 以下 | 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 |
| ジェオスミン | 0.00001 以下 | 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 |
| 2-メチルイソボルネオール | 0.00001 以下 | 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 |
| 非イオン界面活性剤 | 0.02 以下 | 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 |
| フェノール類 | 0.005 以下 | 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 |
| 有機物（全有機炭素(TOC)の量） | 3 以下 | 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 | 0.3 未満 | 0.3 未満 |
| pH値 | 5.8 以上 8.6 以下 | — | 8.12 | 8.33 | 8.06 | 7.87 | 8.07 | 8.02 | 8.13 | 7.97 | 7.90 | 7.90 | 7.72 | 7.96 | 7.85 | 7.88 | 8.13 | 7.72 | 7.94 |
| 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 | 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 | — |
| 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 | 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 | 5 以下 | 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 | 0.5 未満 | 0.5 未満 |
| 濁度 | 2 以下 | 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 | 0.1 未満 | 0.1 未満 |
| ※水質基準に含まれない項目 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 残留塩素 | — | mg/L | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| 電気伝導率 | — | μS/cm | 101 | 103 | 101 | 101 | 104 | 104 | 104 | 104 | 104 | 103 | 101 | 99.7 | 100 | 101 | 104 | 99.7 | 102 |
| 気温 | — | ℃ | — | — | 14.0 | 25.0 | 28.0 | 20.8 | 29.0 | 29.6 | 18.0 | 11.5 | 5.0 | 4.0 | 1.0 | 5.5 | 29.6 | 1.0 | 16.0 |
| 水温 | — | ℃ | — | — | 11.5 | 12.0 | 13.5 | 15.0 | 14.5 | 13.7 | 13.5 | 11.5 | 10.5 | 10.0 | 9.0 | 10.0 | 15.0 | 9.0 | 12.1 |
| | 判定 | | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | |

備考:

| | |
|------|---|
| 検査機関 | 株式会社 山梨県環境科学検査センター 〒400-0111 山梨県甲斐市竜王新町2277-12 TEL 055-278-1600 |
| 登録番号 | 第155号 |
| 検査方法 | 厚生労働省告示第261号 |

検査担当者

| 検査項目 | 水質基準値 | 単位 | 前々年度 | 前年度 | 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 |
|--|---------------|-------|-------------|-------------|-----------|--------|--------|-------------|--------|--------|-----------|--------|--------|-----------|--------|--------|-------------|-------------|-------------|
| | | | 最大値 | 最大値 | 4月23日 | 5月21日 | 6月26日 | 7月16日 | 8月13日 | 9月10日 | 10月8日 | 11月19日 | 12月19日 | 1月16日 | 2月18日 | 3月11日 | | | |
| 一般細菌 | 集落数 100 以下 | 個/mL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 大腸菌 | 検出されないこと | — | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | — |
| カドミウム及びその化合物 | 0.003 以下 | 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 |
| 水銀及びその化合物 | 0.0005 以下 | 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 |
| セレン及びその化合物 | 0.01 以下 | 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 |
| 鉛及びその化合物 | 0.01 以下 | 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 |
| ヒ素及びその化合物 | 0.01 以下 | 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 |
| 六価クロム化合物 | 0.02 以下 | 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 |
| 亜硝酸態窒素 | 0.04 以下 | 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 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 以下 | 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 | 0.001 未満 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 以下 | mg/L | 0.62 | 0.61 | — | — | — | 0.64 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.64 | 0.64 | 0.64 |
| フッ素及びその化合物 | 0.8 以下 | mg/L | 0.44 | 0.45 | 0.45 | — | — | 0.46 | — | — | 0.43 | — | — | 0.46 | — | — | 0.46 | 0.43 | 0.45 |
| ホウ素及びその化合物 | 1.0 以下 | mg/L | 0.02 | 0.02 | — | — | — | 0.02 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.02 | 0.02 | 0.02 |
| 四塩化炭素 | 0.002 以下 | 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 |
| 1,4-ジオキサン | 0.05 以下 | 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 |
| 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 | 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 |
| ジクロロメタン | 0.02 以下 | 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 |
| テトラクロロエチレン | 0.01 以下 | 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 |
| トリクロロエチレン | 0.01 以下 | 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 |
| ベンゼン | 0.01 以下 | 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 |
| 塩素酸 | 0.6 以下 | mg/L | 0.05 未満 | 0.05 未満 | 0.05 未満 | — | — | 0.05 未満 | — | — | 0.05 未満 | — | — | 0.05 未満 | — | — | 0.05 未満 | 0.05 未満 | 0.05 未満 |
| クロロ酢酸 | 0.02 以下 | 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 | 0.002 未満 |
| クロロホルム | 0.06 以下 | 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 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| ジクロロ酢酸 | 0.03 以下 | mg/L | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 |
| ジプロモクロロメタン | 0.1 以下 | mg/L | 0.0002 未満 | 0.0005 | 0.0002 | — | — | 0.0002 | — | — | 0.0002 未満 | — | — | 0.0002 未満 | — | — | 0.0002 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| 臭素酸 | 0.01 以下 | 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 | 0.001 未満 |
| 総トリハロメタン | 0.1 以下 | mg/L | 0.0002 未満 | 0.0011 | 0.0002 | — | — | 0.0002 | — | — | 0.0002 未満 | — | — | 0.0002 未満 | — | — | 0.0002 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| トリクロロ酢酸 | 0.03 以下 | mg/L | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 |
| プロモジクロロメタン | 0.03 以下 | mg/L | 0.0002 未満 | 0.0003 | 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 |
| プロモホルム | 0.09 以下 | mg/L | 0.0002 未満 | 0.0003 | 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 |
| ホルムアルデヒド | 0.08 以下 | 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 | 0.008 未満 |
| 亜鉛及びその化合物 | 1.0 以下 | mg/L | 0.040 | 0.049 | — | — | — | 0.042 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.042 | 0.042 | 0.042 |
| アルミニウム及びその化合物 | 0.2 以下 | 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 |
| 鉄及びその化合物 | 0.3 以下 | 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 |
| 銅及びその化合物 | 1.0 以下 | mg/L | 0.001 | 0.001 | — | — | — | 0.001 未満 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| ナトリウム及びその化合物 | 200 以下 | mg/L | 8.2 | 8.3 | — | — | — | 8.2 | — | — | — | — | — | — | — | — | 8.2 | 8.2 | 8.2 |
| マンガン及びその化合物 | 0.05 以下 | 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 |
| 塩化物イオン | 200 以下 | mg/L | 3.8 | 3.9 | 3.8 | 4.0 | 4.0 | 4.2 | 4.0 | 4.1 | 3.9 | 3.9 | 3.6 | 3.8 | 3.5 | 3.5 | 4.2 | 3.5 | 3.9 |
| カルシウム、マグネシウム等（硬度） | 300 以下 | mg/L | 42.8 | 44.0 | — | — | — | 43.8 | — | — | — | — | — | — | — | — | 43.8 | 43.8 | 43.8 |
| 蒸発残留物 | 500 以下 | mg/L | 108 | 108 | 107 | — | — | 101 | — | — | 110 | — | — | 106 | — | — | 110 | 101 | 106 |
| 陰イオン界面活性剤 | 0.2 以下 | 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 |
| ジェオスミン | 0.00001 以下 | 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 |
| 2-メチルイソボルネオール | 0.00001 以下 | 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 |
| 非イオン界面活性剤 | 0.02 以下 | 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 |
| フェノール類 | 0.005 以下 | 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 |
| 有機物（全有機炭素(TOC)の量） | 3 以下 | 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 | 0.3 未満 | 0.3 未満 |
| pH値 | 5.8 以上 8.6 以下 | — | 7.90 | 7.93 | 7.88 | 7.74 | 7.79 | 7.84 | 7.92 | 7.70 | 7.72 | 7.62 | 7.69 | 7.73 | 7.71 | 7.73 | 7.92 | 7.62 | 7.76 |
| 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 | 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 | — |
| 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 | 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 | 5 以下 | 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 | 0.5 未満 | 0.5 未満 |
| 濁度 | 2 以下 | 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 | 0.1 未満 | 0.1 未満 |
| ※水質基準に含まれない項目 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 残留塩素 | — | mg/L | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.1 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.1 | 0.2 |
| 電気伝導率 | — | µS/cm | 129 | 129 | 126 | 127 | 130 | 131 | 131 | 130 | 131 | 129 | 129 | 129 | 129 | 128 | 131 | 126 | 129 |
| 気温 | — | ℃ | — | — | 13.5 | 25.0 | 27.7 | 21.0 | 28.5 | 28.0 | 18.0 | 10.0 | 3.0 | 2.0 | 1.3 | 6.0 | 28.5 | 1.3 | 15.3 |
| 水温 | — | ℃ | — | — | 13.5 | 16.0 | 20.0 | 19.0 | 20.0 | 18.6 | 16.6 | 12.3 | 9.0 | 8.3 | 7.6 | 7.5 | 20.0 | 7.5 | 14.0 |
| 判定 | | | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | |
| 備考： | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

2024年度

富士吉田市上水道 新田配水系

飲料水定期水質検査結果表

| | |
|------|--|
| 検査機関 | 株式会社 山梨県環境科学検査センター 〒400-0111 山梨県甲斐市竜王新町2277-12 TEL. 055-278-1600 |
| 登録番号 | 第155号 |
| 検査方法 | 厚生労働省告示第261号 |

108670

| | |
|-------|--|
| 検査担当者 | |
|-------|--|

| 検査項目 | 水質基準値 | 単位 | 前々年度 | 前年度 | 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 |
|------------------------------------|---------------|--------|-------------|-------------|-----------|--------|--------|-------------|--------|--------|-----------|--------|--------|-----------|--------|--------|-------------|-------------|-------------|
| | | | 最大値 | 最大値 | 4月23日 | 5月21日 | 6月26日 | 7月16日 | 8月13日 | 9月10日 | 10月8日 | 11月19日 | 12月19日 | 1月16日 | 2月18日 | 3月11日 | | | |
| 一般細菌 | 集落数 100 以下 | 個/mL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 大腸菌 | 検出されないこと | — | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | — |
| カドミウム及びその化合物 | 0.003 以下 | 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 |
| 水銀及びその化合物 | 0.0005 以下 | 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 |
| セレン及びその化合物 | 0.01 以下 | 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 |
| 鉛及びその化合物 | 0.01 以下 | 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 |
| ヒ素及びその化合物 | 0.01 以下 | 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 |
| 六価クロム化合物 | 0.02 以下 | 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 |
| 亜硝酸態窒素 | 0.04 以下 | 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 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 以下 | 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 | 0.001 未満 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 以下 | mg/L | 0.78 | 0.76 | — | — | — | 0.84 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.84 | 0.84 | 0.84 |
| フッ素及びその化合物 | 0.8 以下 | mg/L | 0.08 | 0.07 | — | — | — | 0.09 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.09 | 0.09 | 0.09 |
| ホウ素及びその化合物 | 1.0 以下 | 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 |
| 四塩化炭素 | 0.002 以下 | 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 |
| 1,4-ジオキサン | 0.05 以下 | 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 |
| 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 | 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 |
| ジクロロメタン | 0.02 以下 | 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 |
| テトラクロロエチレン | 0.01 以下 | 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 |
| トリクロロエチレン | 0.01 以下 | 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 |
| ベンゼン | 0.01 以下 | 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 |
| 塩素酸 | 0.6 以下 | mg/L | 0.05 未満 | 0.05 未満 | 0.05 未満 | — | — | 0.05 未満 | — | — | 0.05 未満 | — | — | 0.05 未満 | — | — | 0.05 未満 | 0.05 未満 | 0.05 未満 |
| クロロ酢酸 | 0.02 以下 | 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 | 0.002 未満 |
| クロロホルム | 0.06 以下 | 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 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| ジクロロ酢酸 | 0.03 以下 | mg/L | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 |
| ジプロモクロロメタン | 0.1 以下 | mg/L | 0.0002 未満 | 0.0003 | 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 |
| 臭素酸 | 0.01 以下 | 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 | 0.001 未満 |
| 総トリハロメタン | 0.1 以下 | mg/L | 0.0002 未満 | 0.0008 | 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 |
| トリクロロ酢酸 | 0.03 以下 | mg/L | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 |
| プロモジクロロメタン | 0.03 以下 | mg/L | 0.0002 未満 | 0.0003 | 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 |
| プロモホルム | 0.09 以下 | mg/L | 0.0002 未満 | 0.0002 | 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 |
| ホルムアルデヒド | 0.08 以下 | 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 | 0.008 未満 |
| 亜鉛及びその化合物 | 1.0 以下 | mg/L | 0.004 | 0.004 | — | — | — | 0.004 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.004 | 0.004 | 0.004 |
| アルミニウム及びその化合物 | 0.2 以下 | 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 |
| 鉄及びその化合物 | 0.3 以下 | 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 |
| 銅及びその化合物 | 1.0 以下 | 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 |
| ナトリウム及びその化合物 | 200 以下 | mg/L | 4.3 | 4.4 | — | — | — | 4.3 | — | — | — | — | — | — | — | — | 4.3 | 4.3 | 4.3 |
| マンガン及びその化合物 | 0.05 以下 | 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 |
| 塩化物イオン | 200 以下 | mg/L | 1.8 | 1.8 | 1.8 | — | — | 1.8 | — | — | 1.7 | 1.7 | 1.6 | 1.8 | 1.7 | 1.7 | 1.9 | 1.6 | 1.8 |
| カルシウム、マグネシウム等 (硬度) | 300 以下 | mg/L | 56.5 | 59.0 | — | — | — | 58.6 | — | — | — | — | — | — | — | — | 58.6 | 58.6 | 58.6 |
| 蒸発残留物 | 500 以下 | mg/L | 108 | 105 | 104 | — | — | 98 | — | — | 105 | — | — | 90 | — | — | 105 | 90 | 99 |
| 陰イオン界面活性剤 | 0.2 以下 | 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 |
| ジェオスミン | 0.00001 以下 | 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 |
| 2-メチルイソボルネオール | 0.00001 以下 | 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 |
| 非イオン界面活性剤 | 0.02 以下 | 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 |
| フェノール類 | 0.005 以下 | 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 |
| 有機物 (全有機炭素(TOC)の量) | 3 以下 | 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 | 0.3 未満 | 0.3 未満 |
| pH値 | 5.8 以上 8.6 以下 | — | 7.89 | 7.90 | 7.83 | 7.68 | 7.82 | 7.81 | 7.83 | 7.74 | 7.69 | 7.62 | 7.66 | 7.68 | 7.69 | 7.69 | 7.83 | 7.62 | 7.73 |
| 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 | 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 | — |
| 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 | 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 | 5 以下 | 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 | 0.5 未満 | 0.5 未満 |
| 濁度 | 2 以下 | 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 | 0.1 未満 | 0.1 未満 |
| ※水質基準に含まれない項目 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 残留塩素 | — | mg/L | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.1 | 0.2 |
| 電気伝導率 | — | μ S/cm | 136 | 137 | 135 | 135 | 137 | 138 | 138 | 138 | 138 | 137 | 137 | 138 | 138 | 136 | 138 | 135 | 137 |
| 気温 | — | ℃ | — | — | 13.0 | 25.0 | 27.8 | 20.5 | 27.0 | 27.0 | 18.0 | 10.0 | 2.0 | 2.0 | 1.3 | 6.0 | 27.8 | 1.3 | 15.0 |
| 水温 | — | ℃ | — | — | 14.5 | 15.3 | 16.5 | 18.5 | 22.0 | 19.0 | 17.8 | 14.0 | 11.0 | 9.5 | 10.2 | 10.5 | 22.0 | 9.5 | 14.9 |
| 判定 | 判定 | | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | |

備考：

2024年度

富士吉田市上水道 桑平配水系

飲料水定期水質検査結果表

| | |
|------|--|
| 検査機関 | 株式会社 山梨県環境科学検査センター 〒400-0111 山梨県甲斐市竜王新町2277-12 TEL. 055-278-1600 |
| 登録番号 | 第155号 |
| 検査方法 | 厚生労働省告示第261号 |

| | |
|--------|--|
| 108670 | |
| 検査担当者 | |

| 検査項目 | 水質基準値 | 単位 | 前々年度 | 前年度 | 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 |
|------------------------------------|---------------|-------|-------------|-------------|-----------|--------|--------|-------------|--------|--------|-----------|--------|--------|-----------|--------|--------|-------------|-------------|-------------|
| | | | 最大値 | 最大値 | 4月23日 | 5月21日 | 6月26日 | 7月16日 | 8月13日 | 9月10日 | 10月8日 | 11月19日 | 12月19日 | 1月16日 | 2月18日 | 3月11日 | | | |
| 一般細菌 | 集落数 100 以下 | 個/mL | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 大腸菌 | 検出されないこと | — | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | — |
| カドミウム及びその化合物 | 0.003 以下 | 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 |
| 水銀及びその化合物 | 0.0005 以下 | 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 |
| セレン及びその化合物 | 0.01 以下 | 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 |
| 鉛及びその化合物 | 0.01 以下 | 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 |
| ヒ素及びその化合物 | 0.01 以下 | 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 |
| 六価クロム化合物 | 0.02 以下 | 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 |
| 亜硝酸態窒素 | 0.04 以下 | 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 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 以下 | 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 | 0.001 未満 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 以下 | mg/L | 0.58 | 0.59 | — | — | — | 0.64 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.64 | 0.64 | 0.64 |
| フッ素及びその化合物 | 0.8 以下 | mg/L | 0.06 | 0.06 | — | — | — | 0.07 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.07 | 0.07 | 0.07 |
| ホウ素及びその化合物 | 1.0 以下 | 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 |
| 四塩化炭素 | 0.002 以下 | 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 |
| 1,4-ジオキサン | 0.05 以下 | 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 |
| 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 | 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 |
| ジクロロメタン | 0.02 以下 | 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 |
| テトラクロロエチレン | 0.01 以下 | 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 |
| トリクロロエチレン | 0.01 以下 | 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 |
| ベンゼン | 0.01 以下 | 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 |
| 塩素酸 | 0.6 以下 | mg/L | 0.05 未満 | 0.05 未満 | 0.05 未満 | — | — | 0.05 未満 | — | — | 0.05 未満 | — | — | 0.05 未満 | — | — | 0.05 未満 | 0.05 未満 | 0.05 未満 |
| クロロ酢酸 | 0.02 以下 | 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 | 0.002 未満 |
| クロロホルム | 0.06 以下 | 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 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| ジクロロ酢酸 | 0.03 以下 | mg/L | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 |
| ジブromクロロメタン | 0.1 以下 | mg/L | 0.0002 未満 | 0.0003 | 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 |
| 臭素酸 | 0.01 以下 | 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 | 0.001 未満 |
| 総トリハロメタン | 0.1 以下 | mg/L | 0.0002 未満 | 0.0007 | 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 |
| トリクロロ酢酸 | 0.03 以下 | mg/L | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 |
| ブromジクロロメタン | 0.03 以下 | mg/L | 0.0002 未満 | 0.0002 | 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 |
| ブromホルム | 0.09 以下 | mg/L | 0.0002 未満 | 0.0002 | 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 |
| ホルムアルデヒド | 0.08 以下 | 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 | 0.008 未満 |
| 亜鉛及びその化合物 | 1.0 以下 | 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 |
| アルミニウム及びその化合物 | 0.2 以下 | 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 |
| 鉄及びその化合物 | 0.3 以下 | 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 |
| 銅及びその化合物 | 1.0 以下 | mg/L | 0.001 未満 | 0.001 | — | — | — | 0.001 未満 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| ナトリウム及びその化合物 | 200 以下 | mg/L | 3.4 | 3.6 | — | — | — | 3.5 | — | — | — | — | — | — | — | — | 3.5 | 3.5 | 3.5 |
| マンガン及びその化合物 | 0.05 以下 | 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 |
| 塩化物イオン | 200 以下 | mg/L | 1.1 | 1.1 | 1.1 | 1.1 | 1.0 | 1.1 | 1.1 | 1.1 | 1.0 | 1.1 | 1.0 | 1.1 | 1.0 | 1.0 | 1.1 | 1.0 | 1.1 |
| カルシウム、マグネシウム等 (硬度) | 300 以下 | mg/L | 44.4 | 47.4 | — | — | — | 47.7 | — | — | — | — | — | — | — | — | 47.7 | 47.7 | 47.7 |
| 蒸発残留物 | 500 以下 | mg/L | 78 | 87 | — | — | — | 70 | — | — | — | — | — | — | — | — | 70 | 70 | 70 |
| 陰イオン界面活性剤 | 0.2 以下 | 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 |
| ジェオスミン | 0.00001 以下 | 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 |
| 2-メチルイソボルネオール | 0.00001 以下 | 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 |
| 非イオン界面活性剤 | 0.02 以下 | 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 |
| フェノール類 | 0.005 以下 | 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 |
| 有機物 (全有機炭素(TOC)の量) | 3 以下 | 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 | 0.3 未満 | 0.3 未満 |
| pH値 | 5.8 以上 8.6 以下 | — | 7.89 | 7.94 | 7.86 | 7.72 | 7.79 | 7.83 | 7.91 | 7.71 | 7.70 | 7.69 | 7.71 | 7.71 | 7.71 | 7.73 | 7.91 | 7.69 | 7.76 |
| 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 | 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 | — |
| 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 | 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 | 5 以下 | 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 | 0.5 未満 | 0.5 未満 |
| 濁度 | 2 以下 | 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 | 0.1 未満 | 0.1 未満 |
| ※水質基準に含まれない項目 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 残留塩素 | — | mg/L | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.1 | 0.1 | 0.2 | 0.2 | 0.1 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.1 | 0.2 |
| 電気伝導率 | — | μS/cm | 108 | 110 | 105 | 106 | 104 | 108 | 110 | 108 | 109 | 108 | 109 | 110 | 111 | 110 | 111 | 104 | 108 |
| 気温 | — | ℃ | — | — | 13.5 | 25.0 | 27.5 | 21.0 | 29.0 | 28.5 | 18.0 | 10.0 | 6.0 | 3.0 | 5.8 | 6.2 | 29.0 | 3.0 | 16.1 |
| 水温 | — | ℃ | — | — | 13.5 | 14.5 | 17.5 | 18.0 | 18.2 | 18.2 | 16.5 | 13.5 | 11.0 | 9.9 | 10.0 | 10.5 | 18.2 | 9.9 | 14.3 |
| 判定 | | | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | |
| 備考: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

水質基準値10%超過: 青 20%超過: 緑 50%超過: 黄 基準値超過: 赤

2024年度

富士吉田市上水道 上暮地配水系

飲料水定期水質検査結果表

| | |
|------|--|
| 検査機関 | 株式会社 山梨県環境科学検査センター 〒400-0111 山梨県甲斐市竜王新町2277-12 TEL. 055-278-1600 |
| 登録番号 | 第155号 |
| 検査方法 | 厚生労働省告示第261号 |

108670

検査担当者

| 検査項目 | 水質基準値 | 単位 | 前々年度 | 前年度 | 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 |
|------------------------------------|---------------|-------|-------------|-------------|-----------|--------|--------|-------------|--------|--------|-----------|--------|--------|-----------|--------|--------|-------------|-------------|-------------|
| | | | 最大値 | 最大値 | 4月23日 | 5月21日 | 6月26日 | 7月16日 | 8月13日 | 9月10日 | 10月8日 | 11月19日 | 12月19日 | 1月16日 | 2月18日 | 3月11日 | | | |
| 一般細菌 | 集落数 100 以下 | 個/mL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 大腸菌 | 検出されないこと | — | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | — |
| カドミウム及びその化合物 | 0.003 以下 | mg/L | 0.0003 | 0.0003 | — | — | — | 0.0003 未満 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 |
| 水銀及びその化合物 | 0.0005 以下 | 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 |
| セレン及びその化合物 | 0.01 以下 | 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 |
| 鉛及びその化合物 | 0.01 以下 | 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 |
| ヒ素及びその化合物 | 0.01 以下 | 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 |
| 六価クロム化合物 | 0.02 以下 | 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 |
| 亜硝酸態窒素 | 0.04 以下 | 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 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 以下 | 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 | 0.001 未満 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 以下 | mg/L | 1.19 | 1.11 | — | — | — | 1.28 | — | — | — | — | — | — | — | — | 1.28 | 1.28 | 1.28 |
| フッ素及びその化合物 | 0.8 以下 | mg/L | 0.18 | 0.18 | 0.17 | — | — | 0.19 | — | — | 0.16 | — | — | 0.18 | — | — | 0.19 | 0.16 | 0.17 |
| ホウ素及びその化合物 | 1.0 以下 | mg/L | 0.03 | 0.03 | — | — | — | 0.03 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.03 | 0.03 | 0.03 |
| 四塩化炭素 | 0.002 以下 | 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 |
| 1,4-ジオキサン | 0.05 以下 | 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 |
| 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 | 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 |
| ジクロロメタン | 0.02 以下 | 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 |
| テトラクロロエチレン | 0.01 以下 | 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 |
| トリクロロエチレン | 0.01 以下 | 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 |
| ベンゼン | 0.01 以下 | 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 |
| 塩素酸 | 0.6 以下 | mg/L | 0.05 | 0.05 未満 | 0.05 未満 | — | — | 0.05 未満 | — | — | 0.05 未満 | — | — | 0.05 未満 | — | — | 0.05 未満 | 0.05 未満 | 0.05 未満 |
| クロロ酢酸 | 0.02 以下 | 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 | 0.002 未満 |
| クロロホルム | 0.06 以下 | mg/L | 0.0002 | 0.0002 | 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 |
| ジクロロ酢酸 | 0.03 以下 | mg/L | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 |
| ジブromokロロメタン | 0.1 以下 | mg/L | 0.0006 | 0.0011 | 0.0005 | — | — | 0.0005 | — | — | 0.0005 | — | — | 0.0006 | — | — | 0.0006 | 0.0005 | 0.0005 |
| 臭素酸 | 0.01 以下 | 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 | 0.001 未満 |
| 総トリハロメタン | 0.1 以下 | mg/L | 0.0013 | 0.0025 | 0.0008 | — | — | 0.0011 | — | — | 0.0009 | — | — | 0.0011 | — | — | 0.0011 | 0.0008 | 0.0010 |
| トリクロロ酢酸 | 0.03 以下 | mg/L | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 |
| ブromokロロメタン | 0.03 以下 | mg/L | 0.0003 | 0.0006 | 0.0003 | — | — | 0.0004 | — | — | 0.0004 | — | — | 0.0003 | — | — | 0.0004 | 0.0003 | 0.0003 |
| ブromホルム | 0.09 以下 | mg/L | 0.0003 | 0.0006 | 0.0002 未満 | — | — | 0.0002 | — | — | 0.0002 未満 | — | — | 0.0002 | — | — | 0.0002 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| ホルムアルデヒド | 0.08 以下 | 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 | 0.008 未満 |
| 亜鉛及びその化合物 | 1.0 以下 | mg/L | 0.124 | 0.123 | — | — | — | 0.107 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.107 | 0.107 | 0.107 |
| アルミニウム及びその化合物 | 0.2 以下 | 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 |
| 鉄及びその化合物 | 0.3 以下 | 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 |
| 銅及びその化合物 | 1.0 以下 | mg/L | 0.002 | 0.002 | — | — | — | 0.002 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.002 | 0.002 | 0.002 |
| ナトリウム及びその化合物 | 200 以下 | mg/L | 9.7 | 9.8 | — | — | — | 9.7 | — | — | — | — | — | — | — | — | 9.7 | 9.7 | 9.7 |
| マンガン及びその化合物 | 0.05 以下 | 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 |
| 塩化物イオン | 200 以下 | mg/L | 7.2 | 7.2 | 7.1 | 7.2 | 7.0 | 7.6 | 7.1 | 7.2 | 7.1 | 6.9 | 6.6 | 7.0 | 6.6 | 6.8 | 7.6 | 6.6 | 7.0 |
| カルシウム、マグネシウム等（硬度） | 300 以下 | mg/L | 66.6 | 70.2 | 65.6 | — | — | 64.2 | — | — | 65.7 | — | — | 63.5 | — | — | 65.7 | 63.5 | 64.8 |
| 蒸発残留物 | 500 以下 | mg/L | 143 | 134 | 134 | — | — | 124 | — | — | 130 | — | — | 98 | — | — | 134 | 98 | 122 |
| 陰イオン界面活性剤 | 0.2 以下 | 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 |
| ジェオスミン | 0.00001 以下 | 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 |
| 2-メチルイソボルネオール | 0.00001 以下 | 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 |
| 非イオン界面活性剤 | 0.02 以下 | 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 |
| フェノール類 | 0.005 以下 | 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 |
| 有機物（全有機炭素(TOC)の量） | 3 以下 | mg/L | 0.3 | 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 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 |
| pH値 | 5.8 以上 8.6 以下 | — | 7.60 | 7.54 | 7.48 | 7.37 | 7.51 | 7.45 | 7.45 | 7.41 | 7.32 | 7.37 | 7.36 | 7.36 | 7.41 | 7.37 | 7.51 | 7.32 | 7.41 |
| 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 | 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 | — |
| 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 | 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 | 5 以下 | 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 | 0.5 未満 | 0.5 未満 |
| 濁度 | 2 以下 | 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 | 0.1 未満 | 0.1 未満 |
| ※水質基準に含まれない項目 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 残留塩素 | — | mg/L | 0.2 | 0.3 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.1 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.1 | 0.2 |
| 電気伝導率 | — | μS/cm | 179 | 180 | 175 | 176 | 178 | 180 | 181 | 182 | 183 | 180 | 179 | 179 | 178 | 177 | 183 | 175 | 179 |
| 気温 | — | ℃ | — | — | 15.0 | 25.0 | 27.6 | 21.0 | 27.0 | 27.5 | 18.8 | 7.5 | 2.0 | 1.0 | 1.0 | 6.0 | 27.6 | 1.0 | 15.0 |
| 水温 | — | ℃ | — | — | 14.3 | 15.5 | 17.5 | 18.2 | 18.5 | 18.4 | 16.6 | 14.4 | 12.0 | 11.7 | 10.2 | 10.5 | 18.5 | 10.2 | 14.8 |
| 判定 | | | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | |
| 備考: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

2024年度

富士吉田市上水道 白糸配水系

飲料水定期水質検査結果表

| | |
|------|---|
| 検査機関 | 株式会社 山梨県環境科学検査センター 〒400-0111 山梨県甲斐市竜王新町2277-12 TEL 055-278-1600 |
| 登録番号 | 第155号 |
| 検査方法 | 厚生労働省告示第261号 |

| | |
|--------|--|
| 108670 | |
| 検査担当者 | |

| 検査項目 | 水質基準値 | 単位 | 前々年度 | 前年度 | 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 |
|------------------------------------|---------------|-------|-------------|-------------|-----------|--------|--------|-------------|--------|--------|----------|--------|--------|-----------|--------|--------|-------------|-------------|-------------|
| | | | 最大値 | 最大値 | 4月23日 | 5月21日 | 6月26日 | 7月16日 | 8月13日 | 9月10日 | 10月8日 | 11月19日 | 12月19日 | 1月16日 | 2月18日 | 3月11日 | | | |
| 一般細菌 | 集落数 100 以下 | 個/mL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 大腸菌 | 検出されないこと | — | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | — |
| カドミウム及びその化合物 | 0.003 以下 | 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 |
| 水銀及びその化合物 | 0.0005 以下 | 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 |
| セレン及びその化合物 | 0.01 以下 | 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 |
| 鉛及びその化合物 | 0.01 以下 | 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 |
| ヒ素及びその化合物 | 0.01 以下 | 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 |
| 六価クロム化合物 | 0.02 以下 | 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 |
| 亜硝酸態窒素 | 0.04 以下 | 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 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 以下 | 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 | 0.001 未満 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 以下 | mg/L | 1.20 | 1.18 | — | — | — | 1.26 | — | — | — | — | — | — | — | — | 1.26 | 1.26 | 1.26 |
| フッ素及びその化合物 | 0.8 以下 | mg/L | 0.18 | 0.18 | 0.18 | — | — | 0.19 | — | — | 0.16 | — | — | 0.19 | — | — | 0.19 | 0.16 | 0.18 |
| ホウ素及びその化合物 | 1.0 以下 | mg/L | 0.03 | 0.03 | — | — | — | 0.03 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.03 | 0.03 | 0.03 |
| 四塩化炭素 | 0.002 以下 | 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 |
| 1,4-ジオキサン | 0.05 以下 | 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 |
| 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 | 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 |
| ジクロロメタン | 0.02 以下 | 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 |
| テトラクロロエチレン | 0.01 以下 | 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 |
| トリクロロエチレン | 0.01 以下 | 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 |
| ベンゼン | 0.01 以下 | 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 |
| 塩素酸 | 0.6 以下 | mg/L | 0.05 | 0.05 未満 | 0.05 未満 | — | — | 0.05 未満 | — | — | 0.05 未満 | — | — | 0.05 未満 | — | — | 0.05 未満 | 0.05 未満 | 0.05 未満 |
| クロロ酢酸 | 0.02 以下 | 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 | 0.002 未満 |
| クロロホルム | 0.06 以下 | mg/L | 0.0002 | 0.0002 | 0.0002 未満 | — | — | 0.0002 | — | — | 0.0002 | — | — | 0.0003 | — | — | 0.0003 | 0.0002 未満 | 0.0002 |
| ジクロロ酢酸 | 0.03 以下 | mg/L | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 |
| ジブromokロロメタン | 0.1 以下 | mg/L | 0.0006 | 0.0007 | 0.0005 | — | — | 0.0002 未満 | — | — | 0.0007 | — | — | 0.0003 | — | — | 0.0007 | 0.0002 未満 | 0.0004 |
| 臭素酸 | 0.01 以下 | 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 | 0.001 未満 |
| 総トリハロメタン | 0.1 以下 | mg/L | 0.0014 | 0.0018 | 0.0008 | — | — | 0.0002 | — | — | 0.0016 | — | — | 0.0009 | — | — | 0.0016 | 0.0002 | 0.0009 |
| トリクロロ酢酸 | 0.03 以下 | mg/L | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 |
| ブromozロロメタン | 0.03 以下 | mg/L | 0.0004 | 0.0005 | 0.0003 | — | — | 0.0002 未満 | — | — | 0.0004 | — | — | 0.0003 | — | — | 0.0004 | 0.0002 未満 | 0.0003 |
| ブromホルム | 0.09 以下 | mg/L | 0.0002 | 0.0004 | 0.0002 未満 | — | — | 0.0002 未満 | — | — | 0.0003 | — | — | 0.0002 未満 | — | — | 0.0003 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| ホルムアルデヒド | 0.08 以下 | 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 | 0.008 未満 |
| 亜鉛及びその化合物 | 1.0 以下 | mg/L | 0.012 | 0.011 | — | — | — | 0.018 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.018 | 0.018 | 0.018 |
| アルミニウム及びその化合物 | 0.2 以下 | 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 |
| 鉄及びその化合物 | 0.3 以下 | 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 |
| 銅及びその化合物 | 1.0 以下 | mg/L | 0.004 | 0.004 | — | — | — | 0.007 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.007 | 0.007 | 0.007 |
| ナトリウム及びその化合物 | 200 以下 | mg/L | 9.8 | 10.0 | — | — | — | 9.5 | — | — | — | — | — | — | — | — | 9.5 | 9.5 | 9.5 |
| マンガン及びその化合物 | 0.05 以下 | 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 |
| 塩化物イオン | 200 以下 | mg/L | 7.1 | 7.3 | 7.2 | 7.2 | 6.9 | 7.4 | 6.9 | 6.9 | 7.1 | 6.9 | 6.3 | 6.7 | 6.4 | 6.5 | 7.4 | 6.3 | 6.9 |
| カルシウム、マグネシウム等（硬度） | 300 以下 | mg/L | 67.4 | 70.3 | 65.3 | — | — | 63.3 | — | — | 66.7 | — | — | 64.1 | — | — | 66.7 | 63.3 | 64.8 |
| 蒸発残留物 | 500 以下 | mg/L | 135 | 140 | 133 | — | — | 122 | — | — | 129 | — | — | 112 | — | — | 133 | 112 | 124 |
| 陰イオン界面活性剤 | 0.2 以下 | 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 |
| ジェオスミン | 0.00001 以下 | 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 |
| 2-メチルイソボルネオール | 0.00001 以下 | 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 |
| 非イオン界面活性剤 | 0.02 以下 | 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 |
| フェノール類 | 0.005 以下 | 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 |
| 有機物（全有機炭素(TOC)の量） | 3 以下 | 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 | 0.3 未満 | 0.3 未満 |
| pH値 | 5.8 以上 8.6 以下 | — | 7.63 | 7.55 | 7.47 | 7.38 | 7.51 | 7.44 | 7.46 | 7.42 | 7.37 | 7.37 | 7.39 | 7.27 | 7.43 | 7.41 | 7.51 | 7.27 | 7.41 |
| 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 | 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 |
| 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 | 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 | 5 以下 | 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 | 0.5 未満 | 0.5 未満 |
| 濁度 | 2 以下 | 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 | 0.1 未満 | 0.1 未満 |
| ※水質基準に含まれない項目 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 残留塩素 | — | mg/L | 0.2 | 0.3 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.3 | 0.2 | 0.3 | 0.2 | 0.2 |
| 電気伝導率 | — | μS/cm | 179 | 179 | 175 | 176 | 178 | 180 | 177 | 180 | 183 | 178 | 173 | 173 | 175 | 170 | 183 | 170 | 177 |
| 気温 | — | ℃ | — | — | 14.0 | 25.0 | 27.4 | 21.0 | 27.0 | 27.0 | 18.8 | 7.5 | 2.0 | 1.0 | 1.0 | 5.5 | 27.4 | 1.0 | 14.8 |
| 水温 | — | ℃ | — | — | 14.0 | 15.0 | 16.0 | 17.0 | 17.0 | 17.0 | 16.5 | 14.3 | 13.0 | 12.0 | 11.5 | 12.2 | 17.0 | 11.5 | 14.6 |
| 判定 | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | |

備考:

水質基準値10%超過: 青 20%超過: 緑 50%超過: 黄 基準値超過: 赤

2024年度

富士吉田市上水道 下吉田PC配水系

飲料水定期水質検査結果表

| | |
|------|---|
| 検査機関 | 株式会社 山梨県環境科学検査センター 〒400-0111 山梨県甲斐市竜王新町2277-12 TEL 055-278-1600 |
| 登録番号 | 第155号 |
| 検査方法 | 厚生労働省告示第261号 |

108670

| | |
|-------|--|
| 検査担当者 | |
|-------|--|

| 検査項目 | 水質基準値 | 単位 | 前々年度 | 前年度 | 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 |
|--|---------------|--------|-------------|-------------|-----------|--------|--------|-------------|--------|--------|-----------|--------|--------|-----------|--------|--------|-------------|-------------|-------------|
| | | | 最大値 | 最大値 | 4月23日 | 5月21日 | 6月26日 | 7月16日 | 8月13日 | 9月10日 | 10月8日 | 11月19日 | 12月19日 | 1月16日 | 2月18日 | 3月11日 | | | |
| 一般細菌 | 集落数 100 以下 | 個/mL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 大腸菌 | 検出されないこと | — | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | — |
| カドミウム及びその化合物 | 0.003 以下 | 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 |
| 水銀及びその化合物 | 0.0005 以下 | 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 |
| セレン及びその化合物 | 0.01 以下 | 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 |
| 鉛及びその化合物 | 0.01 以下 | 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 |
| ヒ素及びその化合物 | 0.01 以下 | 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 |
| 六価クロム化合物 | 0.02 以下 | 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 |
| 亜硝酸態窒素 | 0.04 以下 | 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 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 以下 | 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 | 0.001 未満 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 以下 | mg/L | 0.71 | 0.71 | — | — | — | 0.78 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.78 | 0.78 | 0.78 |
| フッ素及びその化合物 | 0.8 以下 | mg/L | 0.22 | 0.24 | 0.24 | — | — | 0.23 | — | — | 0.22 | — | — | 0.23 | — | — | 0.24 | 0.22 | 0.23 |
| ホウ素及びその化合物 | 1.0 以下 | mg/L | 0.01 | 0.01 | — | — | — | 0.01 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.01 | 0.01 | 0.01 |
| 四塩化炭素 | 0.002 以下 | 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 |
| 1,4-ジオキサン | 0.05 以下 | 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 |
| 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 | 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 |
| ジクロロメタン | 0.02 以下 | 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 |
| テトラクロロエチレン | 0.01 以下 | 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 |
| トリクロロエチレン | 0.01 以下 | 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 |
| ベンゼン | 0.01 以下 | 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 |
| 塩素酸 | 0.6 以下 | mg/L | 0.05 | 0.05 | 0.05 未満 | — | — | 0.05 未満 | — | — | 0.06 | — | — | 0.05 未満 | — | — | 0.06 | 0.05 未満 | 0.05 未満 |
| クロロ酢酸 | 0.02 以下 | 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 | 0.002 未満 |
| クロロホルム | 0.06 以下 | mg/L | 0.0009 | 0.0010 | 0.0009 | — | — | 0.0011 | — | — | 0.0012 | — | — | 0.0007 | — | — | 0.0012 | 0.0007 | 0.0010 |
| ジクロロ酢酸 | 0.03 以下 | mg/L | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 |
| ジブロモクロロメタン | 0.1 以下 | mg/L | 0.0002 | 0.0005 | 0.0002 | — | — | 0.0004 | — | — | 0.0004 | — | — | 0.0003 | — | — | 0.0004 | 0.0002 | 0.0003 |
| 臭素酸 | 0.01 以下 | 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 | 0.001 未満 |
| 総トリハロメタン | 0.1 以下 | mg/L | 0.0016 | 0.0023 | 0.0017 | — | — | 0.0022 | — | — | 0.0024 | — | — | 0.0015 | — | — | 0.0024 | 0.0015 | 0.0019 |
| トリクロロ酢酸 | 0.03 以下 | mg/L | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 |
| ブロモジクロロメタン | 0.03 以下 | mg/L | 0.0005 | 0.0008 | 0.0006 | — | — | 0.0007 | — | — | 0.0008 | — | — | 0.0005 | — | — | 0.0008 | 0.0005 | 0.0006 |
| プロモホルム | 0.09 以下 | mg/L | 0.0002 未満 | 0.0002 | 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 |
| ホルムアルデヒド | 0.08 以下 | 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 | 0.008 未満 |
| 亜鉛及びその化合物 | 1.0 以下 | mg/L | 0.025 | 0.021 | — | — | — | 0.011 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.011 | 0.011 | 0.011 |
| アルミニウム及びその化合物 | 0.2 以下 | 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 |
| 鉄及びその化合物 | 0.3 以下 | 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 |
| 銅及びその化合物 | 1.0 以下 | mg/L | 0.001 | 0.001 | — | — | — | 0.001 未満 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| ナトリウム及びその化合物 | 200 以下 | mg/L | 6.5 | 6.6 | — | — | — | 6.5 | — | — | — | — | — | — | — | — | 6.5 | 6.5 | 6.5 |
| マンガン及びその化合物 | 0.05 以下 | mg/L | 0.001 未満 | 0.001 | — | — | — | 0.001 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.001 | 0.001 | 0.001 |
| 塩化物イオン | 200 以下 | mg/L | 3.0 | 2.9 | 2.3 | — | 2.3 | 2.7 | 2.9 | 2.8 | 3.0 | 2.9 | 2.9 | 2.4 | 2.6 | 2.5 | 3.0 | 2.3 | 2.6 |
| カルシウム、マグネシウム等（硬度） | 300 以下 | mg/L | 43.2 | 45.6 | — | — | — | 48.4 | — | — | — | — | — | — | — | — | 48.4 | 48.4 | 48.4 |
| 蒸発残留物 | 500 以下 | mg/L | 110 | 108 | 99 | — | — | 108 | — | — | 104 | — | — | 106 | — | — | 108 | 99 | 104 |
| 陰イオン界面活性剤 | 0.2 以下 | 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 |
| ジェオスミン | 0.00001 以下 | 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 |
| 2-メチルイソボルネオール | 0.00001 以下 | 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 |
| 非イオン界面活性剤 | 0.02 以下 | 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 |
| フェノール類 | 0.005 以下 | 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 |
| 有機物（全有機炭素(TOC)の量） | 3 以下 | mg/L | 0.3 | 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 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 |
| pH値 | 5.8 以上 8.6 以下 | — | 7.82 | 7.99 | 8.15 | 7.83 | 8.07 | 8.06 | 7.74 | 7.94 | 8.12 | 7.76 | 7.68 | 7.63 | 7.58 | 7.67 | 8.15 | 7.58 | 7.85 |
| 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 | 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 | — |
| 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 | 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 | 5 以下 | 度 | 1.4 | 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 | 0.5 未満 |
| 濁度 | 2 以下 | 度 | 0.3 | 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 | 0.1 未満 |
| ※水質基準に含まれない項目 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 残留塩素 | — | mg/L | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.1 | 0.1 | 0.2 | 0.1 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.1 | 0.2 |
| 電気伝導率 | — | μ S/cm | 125 | 129 | 115 | 114 | 127 | 128 | 124 | 129 | 132 | 126 | 124 | 122 | 124 | 122 | 132 | 114 | 124 |
| 気温 | — | ℃ | — | — | 14.0 | 25.0 | 26.6 | 22.0 | 31.0 | 30.0 | 17.6 | 12.5 | 3.0 | 5.0 | 1.0 | 5.5 | 31.0 | 1.0 | 16.1 |
| 水温 | — | ℃ | — | — | 15.8 | 18.0 | 21.0 | 23.0 | 18.0 | 25.8 | 22.4 | 16.5 | 10.2 | 7.0 | 7.8 | 8.0 | 25.8 | 7.0 | 16.1 |
| 判定 | | | 適合 | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | |
| 備考: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

2024年度

富士吉田市上水道 鐘山第1配水系

飲料水定期水質検査結果表

| | |
|------|---|
| 検査機関 | 株式会社 山梨県環境科学検査センター 〒400-0111 山梨県甲斐市竜王新町2277-12 TEL 055-278-1600 |
| 登録番号 | 第155号 |
| 検査方法 | 厚生労働省告示第261号 |

108670

| | |
|-------|--|
| 検査担当者 | |
|-------|--|

| 検査項目 | 水質基準値 | 単位 | 前々年度 | 前年度 | 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 |
|------------------------------------|---------------|-------|-------------|-------------|-----------|--------|--------|-------------|--------|--------|-----------|--------|--------|-----------|--------|--------|-------------|-------------|-------------|
| | | | 最大値 | 最大値 | 4月23日 | 5月21日 | 6月26日 | 7月16日 | 8月13日 | 9月10日 | 10月8日 | 11月19日 | 12月19日 | 1月16日 | 2月18日 | 3月11日 | | | |
| 一般細菌 | 集落数 100 以下 | 個/mL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 大腸菌 | 検出されないこと | — | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | — |
| カドミウム及びその化合物 | 0.003 以下 | 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 |
| 水銀及びその化合物 | 0.0005 以下 | 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 |
| セレン及びその化合物 | 0.01 以下 | 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 |
| 鉛及びその化合物 | 0.01 以下 | 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 |
| ヒ素及びその化合物 | 0.01 以下 | 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 |
| 六価クロム化合物 | 0.02 以下 | 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 |
| 亜硝酸態窒素 | 0.04 以下 | 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 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 以下 | 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 | 0.001 未満 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 以下 | mg/L | 0.65 | 0.70 | — | — | — | 0.73 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.73 | 0.73 | 0.73 |
| フッ素及びその化合物 | 0.8 以下 | mg/L | 0.18 | 0.17 | 0.16 | — | — | 0.17 | — | — | 0.17 | — | — | 0.19 | — | — | 0.19 | 0.16 | 0.17 |
| ホウ素及びその化合物 | 1.0 以下 | 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 |
| 四塩化炭素 | 0.002 以下 | 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 |
| 1,4-ジオキサン | 0.05 以下 | 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 |
| 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 | 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 |
| ジクロロメタン | 0.02 以下 | 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 |
| テトラクロロエチレン | 0.01 以下 | 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 |
| トリクロロエチレン | 0.01 以下 | 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 |
| ベンゼン | 0.01 以下 | 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 |
| 塩素酸 | 0.6 以下 | mg/L | 0.05 未満 | 0.05 未満 | 0.05 未満 | — | — | 0.05 未満 | — | — | 0.05 未満 | — | — | 0.05 未満 | — | — | 0.05 未満 | 0.05 未満 | 0.05 未満 |
| クロロ酢酸 | 0.02 以下 | 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 | 0.002 未満 |
| クロロホルム | 0.06 以下 | 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 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| ジクロロ酢酸 | 0.03 以下 | mg/L | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 |
| ジブromクロロメタン | 0.1 以下 | mg/L | 0.0002 | 0.0005 | 0.0002 | — | — | 0.0003 | — | — | 0.0002 | — | — | 0.0002 未満 | — | — | 0.0003 | 0.0002 未満 | 0.0002 |
| 臭素酸 | 0.01 以下 | 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 | 0.001 未満 |
| 総トリハロメタン | 0.1 以下 | mg/L | 0.0004 | 0.0012 | 0.0004 | — | — | 0.0005 | — | — | 0.0004 | — | — | 0.0002 未満 | — | — | 0.0005 | 0.0002 未満 | 0.0003 |
| トリクロロ酢酸 | 0.03 以下 | mg/L | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 |
| ブromジクロロメタン | 0.03 以下 | mg/L | 0.0002 | 0.0004 | 0.0002 | — | — | 0.0002 | — | — | 0.0002 | — | — | 0.0002 未満 | — | — | 0.0002 | 0.0002 未満 | 0.0002 |
| ブromホルム | 0.09 以下 | mg/L | 0.0002 未満 | 0.0003 | 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 |
| ホルムアルデヒド | 0.08 以下 | 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 | 0.008 未満 |
| 亜鉛及びその化合物 | 1.0 以下 | mg/L | 0.007 | 0.008 | — | — | — | 0.007 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.007 | 0.007 | 0.007 |
| アルミニウム及びその化合物 | 0.2 以下 | 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 |
| 鉄及びその化合物 | 0.3 以下 | 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 |
| 銅及びその化合物 | 1.0 以下 | mg/L | 0.001 未満 | 0.001 | — | — | — | 0.001 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.001 | 0.001 | 0.001 |
| ナトリウム及びその化合物 | 200 以下 | mg/L | 6.8 | 6.8 | — | — | — | 6.6 | — | — | — | — | — | — | — | — | 6.6 | 6.6 | 6.6 |
| マンガン及びその化合物 | 0.05 以下 | 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 |
| 塩化物イオン | 200 以下 | mg/L | 3.1 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 2.9 | 3.2 | 2.7 | 2.8 | 2.7 | 2.8 | 2.4 | 2.8 | 2.6 | 2.7 | 3.2 | 2.4 | 2.8 |
| カルシウム、マグネシウム等 (硬度) | 300 以下 | mg/L | 47.7 | 50.5 | — | — | — | 50.3 | — | — | — | — | — | — | — | — | 50.3 | 50.3 | 50.3 |
| 蒸発残留物 | 500 以下 | mg/L | 113 | 111 | 108 | — | — | 101 | — | — | 96 | — | — | 106 | — | — | 108 | 96 | 103 |
| 陰イオン界面活性剤 | 0.2 以下 | 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 |
| ジェオスミン | 0.00001 以下 | 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 |
| 2-メチルイソボルネオール | 0.00001 以下 | 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 |
| 非イオン界面活性剤 | 0.02 以下 | 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 |
| フェノール類 | 0.005 以下 | 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 |
| 有機物 (全有機炭素(TOC)の量) | 3 以下 | 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 | 0.3 未満 | 0.3 未満 |
| pH値 | 5.8 以上 8.6 以下 | — | 7.98 | 7.96 | 7.86 | 7.76 | 7.93 | 7.86 | 7.98 | 7.86 | 7.71 | 7.80 | 7.77 | 7.73 | 7.70 | 7.75 | 7.98 | 7.70 | 7.81 |
| 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 | 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 | — |
| 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 | 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 | 5 以下 | 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 | 0.5 未満 | 0.5 未満 |
| 濁度 | 2 以下 | 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 | 0.1 未満 | 0.1 未満 |
| ※水質基準に含まれない項目 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 残留塩素 | — | mg/L | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.1 | 0.2 | 0.2 | 0.1 | 0.1 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.1 | 0.2 |
| 電気伝導率 | — | μS/cm | 130 | 134 | 128 | 128 | 132 | 134 | 127 | 128 | 127 | 126 | 126 | 127 | 127 | 127 | 134 | 126 | 128 |
| 気温 | — | ℃ | — | — | 14.5 | 25.0 | 27.8 | 20.5 | 29.5 | 28.5 | 18.7 | 12.0 | 3.0 | 4.0 | 0.0 | 6.0 | 29.5 | 0.0 | 15.8 |
| 水温 | — | ℃ | — | — | 15.0 | 16.5 | 19.5 | 21.3 | 23.5 | 22.7 | 19.0 | 14.5 | 10.0 | 8.3 | 8.0 | 8.5 | 23.5 | 8.0 | 15.6 |
| 判定 | | | 判定 | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | |

備考:

水質基準値10%超過: 青 20%超過: 緑 50%超過: 黄 基準値超過: 赤

2024年度

富士吉田市上水道 谷倉配水系

飲料水定期水質検査結果表

| | |
|------|---|
| 検査機関 | 株式会社 山梨県環境科学検査センター 〒400-0111 山梨県甲斐市竜王新町2277-12 TEL 055-278-1600 |
| 登録番号 | 第155号 |
| 検査方法 | 厚生労働省告示第261号 |

108670

| | |
|-------|--|
| 検査担当者 | |
|-------|--|

| 検査項目 | 水質基準値 | 単位 | 前々年度 | 前年度 | 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 |
|------------------------------------|---------------|-------|-------------|-------------|-----------|--------|--------|-------------|--------|--------|-----------|--------|--------|-----------|--------|--------|-------------|-------------|-------------|
| | | | 最大値 | 最大値 | 4月23日 | 5月21日 | 6月26日 | 7月16日 | 8月13日 | 9月10日 | 10月8日 | 11月19日 | 12月19日 | 1月16日 | 2月18日 | 3月11日 | | | |
| 一般細菌 | 集落数 100 以下 | 個/mL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 大腸菌 | 検出されないこと | — | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | — |
| カドミウム及びその化合物 | 0.003 以下 | 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 |
| 水銀及びその化合物 | 0.0005 以下 | 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 |
| セレン及びその化合物 | 0.01 以下 | 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 |
| 鉛及びその化合物 | 0.01 以下 | 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 |
| ヒ素及びその化合物 | 0.01 以下 | 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 |
| 六価クロム化合物 | 0.02 以下 | 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 |
| 亜硝酸態窒素 | 0.04 以下 | 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 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 以下 | 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 | 0.001 未満 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 以下 | mg/L | 0.92 | 0.97 | — | — | — | 1.08 | — | — | — | — | — | — | — | — | 1.08 | 1.08 | 1.08 |
| フッ素及びその化合物 | 0.8 以下 | mg/L | 0.19 | 0.20 | 0.19 | — | — | 0.21 | — | — | 0.18 | — | — | 0.20 | — | — | 0.21 | 0.18 | 0.20 |
| ホウ素及びその化合物 | 1.0 以下 | mg/L | 0.01 | 0.02 | — | — | — | 0.02 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.02 | 0.02 | 0.02 |
| 四塩化炭素 | 0.002 以下 | 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 |
| 1,4-ジオキサン | 0.05 以下 | 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 |
| 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 | 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 |
| ジクロロメタン | 0.02 以下 | 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 |
| テトラクロロエチレン | 0.01 以下 | 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 |
| トリクロロエチレン | 0.01 以下 | 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 |
| ベンゼン | 0.01 以下 | 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 |
| 塩素酸 | 0.6 以下 | mg/L | 0.07 | 0.08 | 0.05 | — | — | 0.07 | — | — | 0.08 | — | — | 0.05 | — | — | 0.08 | 0.05 | 0.06 |
| クロロ酢酸 | 0.02 以下 | 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 | 0.002 未満 |
| クロロホルム | 0.06 以下 | mg/L | 0.0024 | 0.0022 | 0.0014 | — | — | 0.0015 | — | — | 0.0015 | — | — | 0.0012 | — | — | 0.0015 | 0.0012 | 0.0014 |
| ジクロロ酢酸 | 0.03 以下 | mg/L | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 |
| ジブロモクロロメタン | 0.1 以下 | mg/L | 0.0003 | 0.0005 | 0.0003 | — | — | 0.0003 | — | — | 0.0004 | — | — | 0.0003 | — | — | 0.0004 | 0.0003 | 0.0003 |
| 臭素酸 | 0.01 以下 | 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 | 0.001 未満 |
| 総トリハロメタン | 0.1 以下 | mg/L | 0.0039 | 0.0041 | 0.0025 | — | — | 0.0027 | — | — | 0.0029 | — | — | 0.0023 | — | — | 0.0029 | 0.0023 | 0.0026 |
| トリクロロ酢酸 | 0.03 以下 | mg/L | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 |
| ブロモジクロロメタン | 0.03 以下 | mg/L | 0.0012 | 0.0014 | 0.0008 | — | — | 0.0009 | — | — | 0.0010 | — | — | 0.0008 | — | — | 0.0010 | 0.0008 | 0.0009 |
| ブromoホルム | 0.09 以下 | mg/L | 0.0002 未満 | 0.0002 | 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 |
| ホルムアルデヒド | 0.08 以下 | 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 | 0.008 未満 |
| 亜鉛及びその化合物 | 1.0 以下 | mg/L | 0.003 | 0.003 | — | — | — | 0.004 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.004 | 0.004 | 0.004 |
| アルミニウム及びその化合物 | 0.2 以下 | 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 |
| 鉄及びその化合物 | 0.3 以下 | 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 |
| 銅及びその化合物 | 1.0 以下 | mg/L | 0.003 | 0.003 | — | — | — | 0.003 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.003 | 0.003 | 0.003 |
| ナトリウム及びその化合物 | 200 以下 | mg/L | 7.3 | 7.3 | — | — | — | 7.3 | — | — | — | — | — | — | — | — | 7.3 | 7.3 | 7.3 |
| マンガン及びその化合物 | 0.05 以下 | mg/L | 0.001 未満 | 0.001 | — | — | — | 0.001 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.001 | 0.001 | 0.001 |
| 塩化物イオン | 200 以下 | mg/L | 3.6 | 3.4 | 3.2 | 3.2 | 3.2 | 3.7 | 3.6 | 3.6 | 3.6 | 3.4 | 3.0 | 3.3 | 2.9 | 2.8 | 3.7 | 2.8 | 3.3 |
| カルシウム、マグネシウム等（硬度） | 300 以下 | mg/L | 44.2 | 46.0 | — | — | — | 46.9 | — | — | — | — | — | — | — | — | 46.9 | 46.9 | 46.9 |
| 蒸発残留物 | 500 以下 | mg/L | 114 | 114 | 108 | — | — | 92 | — | — | 98 | — | — | 92 | — | — | 108 | 92 | 98 |
| 陰イオン界面活性剤 | 0.2 以下 | 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 |
| ジェオスミン | 0.00001 以下 | 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 |
| 2-メチルイソボルネオール | 0.00001 以下 | 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 |
| 非イオン界面活性剤 | 0.02 以下 | 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 |
| フェノール類 | 0.005 以下 | 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 |
| 有機物（全有機炭素(TOC)の量） | 3 以下 | mg/L | 0.3 | 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 未満 | 0.3 未満 | 0.3 | 0.3 未満 | 0.3 未満 |
| pH値 | 5.8 以上 8.6 以下 | — | 7.74 | 7.72 | 7.53 | 7.48 | 7.62 | 7.48 | 7.54 | 7.50 | 7.40 | 7.43 | 7.45 | 7.40 | 7.46 | 7.44 | 7.62 | 7.40 | 7.48 |
| 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 | 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 | — |
| 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 | 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 | 5 以下 | 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 | 0.5 未満 | 0.5 未満 |
| 濁度 | 2 以下 | 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 | 0.1 未満 | 0.1 未満 |
| ※水質基準に含まれない項目 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 残留塩素 | — | mg/L | 0.3 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.1 | 0.2 | 0.1 | 0.1 | 0.2 | 0.1 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.1 | 0.2 |
| 電気伝導率 | — | μS/cm | 129 | 128 | 121 | 122 | 125 | 127 | 130 | 132 | 133 | 131 | 129 | 127 | 126 | 124 | 133 | 121 | 127 |
| 気温 | — | ℃ | — | — | 14.0 | 25.0 | 26.4 | 21.0 | 29.0 | 29.8 | 17.7 | 6.8 | 3.0 | 5.0 | 2.0 | 5.5 | 29.8 | 2.0 | 15.4 |
| 水温 | — | ℃ | — | — | 14.5 | 16.0 | 17.8 | 18.9 | 21.5 | 21.0 | 18.5 | 14.2 | 11.0 | 9.3 | 10.0 | 10.0 | 21.5 | 9.3 | 15.2 |
| 判定 | | | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | |

備考：

| | |
|------|---|
| 検査機関 | 株式会社 山梨県環境科学検査センター 〒400-0111 山梨県甲斐市竜王新町2277-12 TEL 055-278-1600 |
| 登録番号 | 第155号 |
| 検査方法 | 厚生労働省告示第261号 |

| |
|-------|
| 検査担当者 |
|-------|

| 検査項目 | 水質基準値 | 単位 | 前々年度 | 前年度 | 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 |
|--|---------------|-------|-------------|-------------|-----------|--------|--------|-------------|--------|--------|-----------|--------|--------|-----------|--------|--------|-------------|-------------|-------------|
| | | | 最大値 | 最大値 | 4月23日 | 5月21日 | 6月26日 | 7月16日 | 8月13日 | 9月10日 | 10月8日 | 11月19日 | 12月19日 | 1月16日 | 2月18日 | 3月11日 | | | |
| 一般細菌 | 集落数 100 以下 | 個/mL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 大腸菌 | 検出されないこと | — | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | — |
| カドミウム及びその化合物 | 0.003 以下 | 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 |
| 水銀及びその化合物 | 0.0005 以下 | 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 |
| セレン及びその化合物 | 0.01 以下 | 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 |
| 鉛及びその化合物 | 0.01 以下 | 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 |
| ヒ素及びその化合物 | 0.01 以下 | 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 |
| 六価クロム化合物 | 0.02 以下 | 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 |
| 亜硝酸態窒素 | 0.04 以下 | 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 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 以下 | 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 | 0.001 未満 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 以下 | mg/L | 1.19 | 1.12 | — | — | — | 1.16 | — | — | — | — | — | — | — | — | 1.16 | 1.16 | 1.16 |
| フッ素及びその化合物 | 0.8 以下 | mg/L | 0.09 | 0.09 | — | — | — | 0.10 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.10 | 0.10 | 0.10 |
| ホウ素及びその化合物 | 1.0 以下 | 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 |
| 四塩化炭素 | 0.002 以下 | 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 |
| 1,4-ジオキサン | 0.05 以下 | 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 |
| 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 | 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 |
| ジクロロメタン | 0.02 以下 | 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 |
| テトラクロロエチレン | 0.01 以下 | 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 |
| トリクロロエチレン | 0.01 以下 | 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 |
| ベンゼン | 0.01 以下 | 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 |
| 塩素酸 | 0.6 以下 | mg/L | 0.05 | 0.05 未満 | 0.05 未満 | — | — | 0.05 未満 | — | — | 0.05 未満 | — | — | 0.05 未満 | — | — | 0.05 未満 | 0.05 未満 | 0.05 未満 |
| クロロ酢酸 | 0.02 以下 | 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 | 0.002 未満 |
| クロロホルム | 0.06 以下 | 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 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| ジクロロ酢酸 | 0.03 以下 | mg/L | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 |
| ジプロモクロロメタン | 0.1 以下 | mg/L | 0.0002 | 0.0005 | 0.0002 | — | — | 0.0003 | — | — | 0.0003 | — | — | 0.0002 | — | — | 0.0003 | 0.0002 | 0.0003 |
| 臭素酸 | 0.01 以下 | 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 | 0.001 未満 |
| 総トリハロメタン | 0.1 以下 | mg/L | 0.0004 | 0.0012 | 0.0004 | — | — | 0.0005 | — | — | 0.0005 | — | — | 0.0002 | — | — | 0.0005 | 0.0002 | 0.0004 |
| トリクロロ酢酸 | 0.03 以下 | mg/L | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 |
| プロモジクロロメタン | 0.03 以下 | mg/L | 0.0002 | 0.0004 | 0.0002 | — | — | 0.0002 | — | — | 0.0002 | — | — | 0.0002 未満 | — | — | 0.0002 | 0.0002 未満 | 0.0002 |
| プロモホルム | 0.09 以下 | mg/L | 0.0002 未満 | 0.0003 | 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 |
| ホルムアルデヒド | 0.08 以下 | 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 | 0.008 未満 |
| 亜鉛及びその化合物 | 1.0 以下 | mg/L | 0.004 | 0.011 | — | — | — | 0.002 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.002 | 0.002 | 0.002 |
| アルミニウム及びその化合物 | 0.2 以下 | 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 |
| 鉄及びその化合物 | 0.3 以下 | 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 |
| 銅及びその化合物 | 1.0 以下 | mg/L | 0.002 | 0.003 | — | — | — | 0.002 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.002 | 0.002 | 0.002 |
| ナトリウム及びその化合物 | 200 以下 | mg/L | 6.9 | 6.6 | — | — | — | 6.4 | — | — | — | — | — | — | — | — | 6.4 | 6.4 | 6.4 |
| マンガン及びその化合物 | 0.05 以下 | 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 |
| 塩化物イオン | 200 以下 | mg/L | 3.5 | 3.4 | — | 3.3 | — | 3.3 | 3.1 | 3.3 | 3.1 | 3.2 | 2.6 | 3.1 | 3.0 | 2.9 | 3.3 | 2.6 | 3.1 |
| カルシウム、マグネシウム等 (硬度) | 300 以下 | mg/L | 70.5 | 69.7 | 68.3 | — | — | 66.1 | — | — | 66.9 | — | — | 66.1 | — | — | 68.3 | 66.1 | 66.8 |
| 蒸発残留物 | 500 以下 | mg/L | 145 | 137 | 132 | — | — | 113 | — | — | 123 | — | — | 127 | — | — | 132 | 113 | 124 |
| 陰イオン界面活性剤 | 0.2 以下 | 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 |
| ジェオスミン | 0.00001 以下 | 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 |
| 2-メチルイソボルネオール | 0.00001 以下 | 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 |
| 非イオン界面活性剤 | 0.02 以下 | 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 |
| フェノール類 | 0.005 以下 | 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 |
| 有機物 (全有機炭素(TOC)の量) | 3 以下 | 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 | 0.3 未満 | 0.3 未満 |
| pH値 | 5.8 以上 8.6 以下 | — | 7.78 | 7.76 | 7.69 | 7.56 | 7.74 | 7.65 | 7.69 | 7.62 | 7.56 | 7.57 | 7.57 | 7.57 | 7.59 | 7.57 | 7.74 | 7.56 | 7.61 |
| 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 | 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 | — |
| 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 | 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 | 5 以下 | 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 | 0.5 未満 | 0.5 未満 |
| 濁度 | 2 以下 | 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 | 0.1 未満 | 0.1 未満 |
| ※水質基準に含まれない項目 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 残留塩素 | — | mg/L | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.1 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.1 | 0.2 |
| 電気伝導率 | — | μS/cm | 169 | 166 | 160 | 160 | 163 | 164 | 164 | 164 | 162 | 160 | 160 | 160 | 161 | 160 | 164 | 160 | 162 |
| 気温 | — | ℃ | — | — | 14.0 | 25.0 | 27.1 | 21.0 | 29.0 | 29.1 | 17.7 | 10.0 | 8.0 | 5.5 | 5.2 | 7.0 | 29.1 | 5.2 | 16.5 |
| 水温 | — | ℃ | — | — | 13.5 | 14.0 | 15.0 | 16.0 | 16.5 | 16.1 | 15.5 | 13.0 | 11.8 | 11.0 | 11.8 | 11.5 | 16.5 | 11.0 | 13.8 |
| | 判定 | | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | |

備考:

飲料水定期水質検査結果表

| | |
|------|---|
| 検査機関 | 株式会社 山梨県環境科学検査センター 〒400-0111 山梨県甲斐市竜王新町2277-12 TEL 055-278-1600 |
| 登録番号 | 第155号 |
| 検査方法 | 厚生労働省告示第261号 |

| | |
|-------|--|
| 検査担当者 | |
|-------|--|

| 検査項目 | 水質基準値 | 単位 | 前々年度 | 前年度 | 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 |
|------------------------------------|---------------|-------|-------------|-------------|-----------|--------|--------|-------------|--------|--------|-----------|--------|--------|-----------|--------|--------|-------------|-------------|-------------|
| | | | 最大値 | 最大値 | 4月23日 | 5月21日 | 6月26日 | 7月16日 | 8月13日 | 9月10日 | 10月8日 | 11月19日 | 12月19日 | 1月16日 | 2月18日 | 3月11日 | | | |
| 一般細菌 | 集落数 100 以下 | 個/mL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 大腸菌 | 検出されないこと | — | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | — |
| カドミウム及びその化合物 | 0.003 以下 | 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 |
| 水銀及びその化合物 | 0.0005 以下 | 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 |
| セレン及びその化合物 | 0.01 以下 | 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 |
| 鉛及びその化合物 | 0.01 以下 | 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 |
| ヒ素及びその化合物 | 0.01 以下 | 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 |
| 六価クロム化合物 | 0.02 以下 | 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 |
| 亜硝酸態窒素 | 0.04 以下 | 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 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 以下 | 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 | 0.001 未満 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 以下 | mg/L | 0.72 | 1.03 | — | — | — | 0.99 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.99 | 0.99 | 0.99 |
| フッ素及びその化合物 | 0.8 以下 | mg/L | 0.23 | 0.22 | 0.19 | — | — | 0.18 | — | — | 0.18 | — | — | 0.18 | — | — | 0.19 | 0.18 | 0.18 |
| ホウ素及びその化合物 | 1.0 以下 | mg/L | 0.01 | 0.02 | — | — | — | 0.02 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.02 | 0.02 | 0.02 |
| 四塩化炭素 | 0.002 以下 | 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 |
| 1,4-ジオキサン | 0.05 以下 | 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 |
| 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 | 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 |
| ジクロロメタン | 0.02 以下 | 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 |
| テトラクロロエチレン | 0.01 以下 | 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 |
| トリクロロエチレン | 0.01 以下 | 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 |
| ベンゼン | 0.01 以下 | 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 |
| 塩素酸 | 0.6 以下 | mg/L | 0.05 | 0.05 未満 | 0.05 未満 | — | — | 0.05 未満 | — | — | 0.05 | — | — | 0.05 未満 | — | — | 0.05 | 0.05 未満 | 0.05 未満 |
| クロロ酢酸 | 0.02 以下 | 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 | 0.002 未満 |
| クロロホルム | 0.06 以下 | mg/L | 0.0009 | 0.0008 | 0.0003 | — | — | 0.0004 | — | — | 0.0004 | — | — | 0.0003 | — | — | 0.0004 | 0.0003 | 0.0003 |
| ジクロロ酢酸 | 0.03 以下 | mg/L | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 |
| ジブロモクロロメタン | 0.1 以下 | mg/L | 0.0002 | 0.0005 | 0.0003 | — | — | 0.0004 | — | — | 0.0004 | — | — | 0.0003 | — | — | 0.0004 | 0.0003 | 0.0003 |
| 臭素酸 | 0.01 以下 | 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 | 0.001 未満 |
| 総トリハロメタン | 0.1 以下 | mg/L | 0.0016 | 0.0023 | 0.0009 | — | — | 0.0012 | — | — | 0.0012 | — | — | 0.0009 | — | — | 0.0012 | 0.0009 | 0.0010 |
| トリクロロ酢酸 | 0.03 以下 | mg/L | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 |
| ブロモジクロロメタン | 0.03 以下 | mg/L | 0.0005 | 0.0008 | 0.0003 | — | — | 0.0004 | — | — | 0.0004 | — | — | 0.0003 | — | — | 0.0004 | 0.0003 | 0.0003 |
| ブromoホルム | 0.09 以下 | mg/L | 0.0002 未満 | 0.0002 | 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 |
| ホルムアルデヒド | 0.08 以下 | 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 | 0.008 未満 |
| 亜鉛及びその化合物 | 1.0 以下 | mg/L | 0.010 | 0.019 | — | — | — | 0.024 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.024 | 0.024 | 0.024 |
| アルミニウム及びその化合物 | 0.2 以下 | mg/L | 0.01 未満 | 0.02 | — | — | — | 0.01 未満 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 |
| 鉄及びその化合物 | 0.3 以下 | 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 |
| 銅及びその化合物 | 1.0 以下 | mg/L | 0.001 未満 | 0.002 | — | — | — | 0.001 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.001 | 0.001 | 0.001 |
| ナトリウム及びその化合物 | 200 以下 | mg/L | 6.6 | 7.6 | — | — | — | 7.6 | — | — | — | — | — | — | — | — | 7.6 | 7.6 | 7.6 |
| マンガン及びその化合物 | 0.05 以下 | mg/L | 0.001 未満 | 0.010 | — | — | — | 0.001 未満 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 塩化物イオン | 200 以下 | mg/L | 3.0 | 4.3 | 4.1 | 4.3 | 4.5 | 4.3 | 2.8 | 4.7 | 4.5 | 4.5 | 4.3 | 4.6 | 4.5 | 4.6 | 4.7 | 2.8 | 4.3 |
| カルシウム、マグネシウム等 (硬度) | 300 以下 | mg/L | 43.3 | 51.4 | — | — | — | 52.2 | — | — | — | — | — | — | — | — | 52.2 | 52.2 | 52.2 |
| 蒸発残留物 | 500 以下 | mg/L | 109 | 107 | 116 | — | — | 97 | — | — | 112 | — | — | 98 | — | — | 116 | 97 | 106 |
| 陰イオン界面活性剤 | 0.2 以下 | 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 |
| ジェオスミン | 0.00001 以下 | 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 |
| 2-メチルイソボルネオール | 0.00001 以下 | 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 |
| 非イオン界面活性剤 | 0.02 以下 | 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 |
| フェノール類 | 0.005 以下 | 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 |
| 有機物 (全有機炭素(TOC)の量) | 3 以下 | mg/L | 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 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 |
| pH値 | 5.8 以上 8.6 以下 | — | 7.81 | 7.80 | 7.65 | 7.56 | 7.71 | 7.64 | 7.78 | 7.60 | 7.55 | 7.53 | 7.54 | 7.49 | 7.54 | 7.39 | 7.78 | 7.39 | 7.58 |
| 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 | 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 | — |
| 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 | 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 | 5 以下 | 度 | 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 | 0.5 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 |
| 濁度 | 2 以下 | 度 | 0.1 | 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 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 |
| ※水質基準に含まれない項目 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 残留塩素 | — | mg/L | 0.2 | 0.2 | 0.1 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.1 | 0.2 |
| 電気伝導率 | — | μS/cm | 124 | 144 | 137 | 140 | 146 | 146 | 124 | 149 | 148 | 147 | 148 | 147 | 148 | 147 | 149 | 124 | 144 |
| 気温 | — | ℃ | — | — | 14.5 | 25.0 | 26.7 | 21.5 | 30.0 | 29.5 | 18.8 | 12.0 | 5.0 | 5.5 | 4.2 | 6.2 | 30.0 | 4.2 | 16.6 |
| 水温 | — | ℃ | — | — | 13.5 | 15.0 | 17.0 | 18.0 | 18.5 | 16.8 | 15.8 | 13.5 | 10.5 | 10.0 | 9.2 | 8.7 | 18.5 | 8.7 | 13.9 |
| | 判定 | | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | |

備考：

| | |
|------|--|
| 検査機関 | 株式会社 山梨県環境科学検査センター 〒400-0111 山梨県甲斐市竜王新町2277-12 TEL. 055-278-1600 |
| 登録番号 | 第155号 |
| 検査方法 | 厚生労働省告示第261号 |

| |
|--------|
| 108670 |
| 検査担当者 |

| 検査項目 | 水質基準値 | 単位 | 前々年度 | 前年度 | 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 |
|--|---------------|-------|-------------|-------------|-----------|--------|--------|-------------|--------|--------|-----------|--------|--------|-----------|--------|--------|-------------|-------------|-------------|
| | | | 最大値 | 最大値 | 4月23日 | 5月21日 | 6月26日 | 7月16日 | 8月13日 | 9月10日 | 10月8日 | 11月19日 | 12月19日 | 1月16日 | 2月18日 | 3月11日 | | | |
| 一般細菌 | 集落数 100 以下 | 個/mL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 大腸菌 | 検出されないこと | — | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | — |
| カドミウム及びその化合物 | 0.003 以下 | 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 |
| 水銀及びその化合物 | 0.0005 以下 | 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 |
| セレン及びその化合物 | 0.01 以下 | 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 |
| 鉛及びその化合物 | 0.01 以下 | 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 |
| ヒ素及びその化合物 | 0.01 以下 | 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 |
| 六価クロム化合物 | 0.02 以下 | 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 |
| 亜硝酸態窒素 | 0.04 以下 | 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 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 以下 | 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 | 0.001 未満 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 以下 | mg/L | 0.48 | 0.61 | — | — | — | 0.55 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.55 | 0.55 | 0.55 |
| フッ素及びその化合物 | 0.8 以下 | mg/L | 0.22 | 0.19 | 0.19 | — | — | 0.19 | — | — | 0.20 | — | — | 0.19 | — | — | 0.20 | 0.19 | 0.19 |
| ホウ素及びその化合物 | 1.0 以下 | 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 |
| 四塩化炭素 | 0.002 以下 | 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 |
| 1,4-ジオキサン | 0.05 以下 | 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 |
| 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 | 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 |
| ジクロロメタン | 0.02 以下 | 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 |
| テトラクロロエチレン | 0.01 以下 | 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 |
| トリクロロエチレン | 0.01 以下 | 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 |
| ベンゼン | 0.01 以下 | 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 |
| 塩素酸 | 0.6 以下 | mg/L | 0.05 未満 | 0.05 未満 | 0.05 未満 | — | — | 0.05 未満 | — | — | 0.05 未満 | — | — | 0.05 未満 | — | — | 0.05 未満 | 0.05 未満 | 0.05 未満 |
| クロロ酢酸 | 0.02 以下 | 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 | 0.002 未満 |
| クロロホルム | 0.06 以下 | 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 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| ジクロロ酢酸 | 0.03 以下 | mg/L | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 |
| ジブromクロロメタン | 0.1 以下 | mg/L | 0.0002 未満 | 0.0005 | 0.0002 | — | — | 0.0002 | — | — | 0.0002 | — | — | 0.0002 未満 | — | — | 0.0002 | 0.0002 未満 | 0.0002 |
| 臭素酸 | 0.01 以下 | 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 | 0.001 未満 |
| 総トリハロメタン | 0.1 以下 | mg/L | 0.0002 未満 | 0.0012 | 0.0004 | — | — | 0.0004 | — | — | 0.0002 | — | — | 0.0002 未満 | — | — | 0.0004 | 0.0002 未満 | 0.0003 |
| トリクロロ酢酸 | 0.03 以下 | mg/L | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | — | — | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 |
| ブromジクロロメタン | 0.03 以下 | mg/L | 0.0002 未満 | 0.0004 | 0.0002 | — | — | 0.0002 | — | — | 0.0002 未満 | — | — | 0.0002 未満 | — | — | 0.0002 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| ブromホルム | 0.09 以下 | mg/L | 0.0002 未満 | 0.0003 | 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 |
| ホルムアルデヒド | 0.08 以下 | 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 | 0.008 未満 |
| 亜鉛及びその化合物 | 1.0 以下 | mg/L | 0.002 | 0.001 | — | — | — | 0.001 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.001 | 0.001 | 0.001 |
| アルミニウム及びその化合物 | 0.2 以下 | 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 |
| 鉄及びその化合物 | 0.3 以下 | 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 |
| 銅及びその化合物 | 1.0 以下 | mg/L | 0.002 | 0.002 | — | — | — | 0.002 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.002 | 0.002 | 0.002 |
| ナトリウム及びその化合物 | 200 以下 | mg/L | 6.8 | 6.7 | — | — | — | 6.8 | — | — | — | — | — | — | — | — | 6.8 | 6.8 | 6.8 |
| マンガン及びその化合物 | 0.05 以下 | 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 |
| 塩化物イオン | 200 以下 | mg/L | 2.8 | 2.7 | 2.7 | — | 2.7 | 2.6 | 2.5 | 2.7 | 2.7 | 2.7 | 2.5 | 2.8 | 2.6 | 2.7 | 2.8 | 2.5 | 2.6 |
| カルシウム、マグネシウム等 (硬度) | 300 以下 | mg/L | 43.8 | 48.3 | — | — | — | 48.3 | — | — | — | — | — | — | — | — | 48.3 | 48.3 | 48.3 |
| 蒸発残留物 | 500 以下 | mg/L | 106 | 107 | 106 | — | — | 90 | — | — | 99 | — | — | 94 | — | — | 106 | 90 | 97 |
| 陰イオン界面活性剤 | 0.2 以下 | 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 |
| ジェオスミン | 0.00001 以下 | 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 |
| 2-メチルイソボルネオール | 0.00001 以下 | 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 |
| 非イオン界面活性剤 | 0.02 以下 | 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 |
| フェノール類 | 0.005 以下 | 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 |
| 有機物 (全有機炭素(TOC)の量) | 3 以下 | 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 | 0.3 未満 | 0.3 未満 |
| pH値 | 5.8 以上 8.6 以下 | — | 7.98 | 8.09 | 7.88 | 7.78 | 7.94 | 7.90 | 7.95 | 7.83 | 7.78 | 7.76 | 7.77 | 7.73 | 7.72 | 7.70 | 7.95 | 7.70 | 7.81 |
| 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 | 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 | — |
| 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 | 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 | 5 以下 | 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 | 0.5 未満 | 0.5 未満 |
| 濁度 | 2 以下 | 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 | 0.1 未満 | 0.1 未満 |
| ※水質基準に含まれない項目 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 残留塩素 | — | mg/L | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.1 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.1 | 0.2 |
| 電気伝導率 | — | μS/cm | 124 | 129 | 124 | 124 | 126 | 126 | 125 | 125 | 125 | 124 | 125 | 128 | 128 | 126 | 128 | 124 | 126 |
| 気温 | — | ℃ | — | — | 13.5 | 25.0 | 26.9 | 21.5 | 27.0 | 29.0 | 17.1 | 10.0 | 5.0 | 4.0 | 1.5 | 6.0 | 29.0 | 1.5 | 15.5 |
| 水温 | — | ℃ | — | — | 12.0 | 12.5 | 13.5 | 14.0 | 16.0 | 13.1 | 12.6 | 11.2 | 10.8 | 10.3 | 10.5 | 10.7 | 16.0 | 10.3 | 12.3 |
| 判定 | | | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | |

備考: