

平成29年度

鳴沢村役場 鳴沢村簡易水道 三本松水源・ドウコンダシ水源(鳴沢水系) 飲料水水質結果一覧表

株式会社 環境計量センター
 山梨県南アルプス市宮沢129-1
 TEL 055-284-8131 FAX 055-284-8132
 厚生労働省登録 227号

検査印



| 番号 | 項目 | 単位 | 基準値 | 4月25日 | 5月8日 | 6月12日 | 7月10日 | 8月7日 | 9月11日 | 10月16日 | 11月13日 | 12月11日 | 1月15日 | 2月19日 | 3月12日 | 今年度 最大値 | 前年度 最大値 | 前々年度 最大値 | 10%超過 回数 | 20%超過 回数 | 不適合 回数 |
|----|------------------------------------|------|-------------|-------|-------|---------|-------|-------|------------|--------|--------|---------|-------|-------|---------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|-----------|
| 1 | 一般細菌 | 個/ml | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 7 | - | - | - |
| 2 | 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 | - | - | - | - | - | - |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/l | 0.003以下 | - | - | - | - | - | 0.0003未満 | - | - | - | - | - | - | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | - | - | - |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/l | 0.0005以下 | - | - | - | - | - | 0.00005未満 | - | - | - | - | - | - | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | - | - | - |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/l | 0.01以下 | - | - | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | - | - | - |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/l | 0.01以下 | - | - | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | - | - | - |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/l | 0.01以下 | - | - | - | - | - | 0.001 | - | - | - | - | - | - | 0.001 | 0.001 | 0.001未満 | - | - | - |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/l | 0.05以下 | - | - | - | - | - | 0.005未満 | - | - | - | - | - | - | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | - | - | - |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/l | 0.04以下 | - | - | - | - | - | 0.004未満 | - | - | - | - | - | - | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | - | - | - |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/l | 0.01以下 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | - | - | - |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/l | 10以下 | - | - | - | - | - | 0.2 | - | - | - | - | - | - | 0.2 | 0.2 | 0.7 | - | - | - |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/l | 0.8以下 | - | - | 0.32 | - | - | 0.33 | - | - | 0.32 | - | - | 0.32 | 0.33 | 0.32 | 0.34 | - | 4 | - |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/l | 1.0以下 | - | - | - | - | - | 0.1未満 | - | - | - | - | - | - | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | - | - | - |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/l | 0.002以下 | - | - | - | - | - | 0.0002未満 | - | - | - | - | - | - | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | - | - | - |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/l | 0.05以下 | - | - | - | - | - | 0.005未満 | - | - | - | - | - | - | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | - | - | - |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | 0.04以下 | - | - | - | - | - | 0.004未満 | - | - | - | - | - | - | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | - | - | - |
| 17 | ジクロロメタン | mg/l | 0.02以下 | - | - | - | - | - | 0.002未満 | - | - | - | - | - | - | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | - | - | - |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/l | 0.01以下 | - | - | - | - | - | 0.0005未満 | - | - | - | - | - | - | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | - | - | - |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/l | 0.01以下 | - | - | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | - | - | - |
| 20 | ベンゼン | mg/l | 0.01以下 | - | - | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | - | - | - |
| 21 | 塩素酸 | mg/l | 0.6以下 | - | - | 0.06未満 | - | - | 0.06未満 | - | - | 0.06未満 | - | - | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | - | - | - |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/l | 0.02以下 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | - | - | - |
| 23 | クロロホルム | mg/l | 0.06以下 | - | - | 0.006未満 | - | - | 0.006未満 | - | - | 0.006未満 | - | - | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | - | - | - |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/l | 0.03以下 | - | - | 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 | - | - | - |
| 25 | ジブロモクロロメタン | mg/l | 0.1以下 | - | - | 0.01未満 | - | - | 0.01未満 | - | - | 0.01未満 | - | - | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | - | - | - |
| 26 | 臭素酸 | mg/l | 0.01以下 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | - | - | - |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/l | 0.1以下 | - | - | 0.01未満 | - | - | 0.01未満 | - | - | 0.01未満 | - | - | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | - | - | - |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/l | 0.03以下 | - | - | 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 | - | - | - |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/l | 0.03以下 | - | - | 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 | - | - | - |
| 30 | ブロモホルム | mg/l | 0.09以下 | - | - | 0.009未満 | - | - | 0.009未満 | - | - | 0.009未満 | - | - | 0.009未満 | 0.009未満 | 0.009未満 | 0.009未満 | - | - | - |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/l | 0.08以下 | - | - | 0.008未満 | - | - | 0.008未満 | - | - | 0.008未満 | - | - | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | - | - | - |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/l | 1.0以下 | - | - | - | - | - | 0.01未満 | - | - | - | - | - | - | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.04 | - | - | - |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/l | 0.2以下 | - | - | - | - | - | 0.02未満 | - | - | - | - | - | - | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | - | - | - |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/l | 0.3以下 | - | - | - | - | - | 0.03未満 | - | - | - | - | - | - | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | - | - | - |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/l | 1.0以下 | - | - | - | - | - | 0.02未満 | - | - | - | - | - | - | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | - | - | - |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/l | 200以下 | - | - | - | - | - | 6.2 | - | - | - | - | - | - | 6.2 | 6.9 | 6.4 | - | - | - |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/l | 0.05以下 | - | - | - | - | - | 0.005未満 | - | - | - | - | - | - | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | - | - | - |
| 38 | 塩化物イオン | mg/l | 200以下 | 1.0 | 1.1 | 0.9 | 1.1 | 1.1 | 1.0 | 1.2 | 1.0 | 1.1 | 1.0 | 0.9 | 1.0 | 1.2 | 1.4 | 2.1 | - | - | - |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/l | 300以下 | - | - | - | - | - | 26 | - | - | - | - | - | - | 26 | 26 | 32 | - | - | - |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/l | 500以下 | - | - | - | - | - | 54 | - | - | - | - | - | - | 54 | 63 | 92 | 1 | - | - |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/l | 0.2以下 | - | - | - | - | - | 0.02未満 | - | - | - | - | - | - | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | - | - | - |
| 42 | ジェオスミン | mg/l | 0.00001以下 | - | - | - | - | - | 0.000001未満 | - | - | - | - | - | - | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | - | - | - |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | mg/l | 0.00001以下 | - | - | - | - | - | 0.000001未満 | - | - | - | - | - | - | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | - | - | - |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/l | 0.02以下 | - | - | - | - | - | 0.002未満 | - | - | - | - | - | - | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | - | - | - |
| 45 | フェノール類 | mg/l | 0.005以下 | - | - | - | - | - | 0.0005未満 | - | - | - | - | - | - | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | - | - | - |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/l | 3以下 | 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 | - | - | - |
| 47 | pH値 | - | 5.8以上・8.6以下 | 8.3 | 8.1 | 8.4 | 8.4 | 8.5 | 8.4 | 8.6 | 8.6 | 8.5 | 8.4 | 8.4 | 8.5 | 8.6 | 8.4 | 8.4 | - | - | - |
| 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 | - | - | - | - | - | - |
| 49 | 臭気 | - | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | - | - | - | - | - | - |
| 50 | 色度 | 度 | 5以下であること | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | - | - | - |
| 51 | 濁度 | 度 | 2以下であること | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - | 水温 | ℃ | - | 10.0 | 11.0 | 14.0 | 15.0 | 19.0 | 17.0 | 15.0 | 11.0 | 9.0 | 7.0 | 6.0 | 7.0 | 19.0 | 20.0 | 20.0 | - | - | - |
| - | 気温 | ℃ | - | 10.0 | 17.0 | 15.0 | 24.0 | 22.0 | 20.0 | 8.0 | 6.0 | 5.0 | 1.0 | -2.0 | 3.0 | 24.0 | 25.0 | 24.0 | - | - | - |
| - | 残留塩素 | mg/l | - | 0.3 | 0.2 | 0.3 | 0.2 | 0.2 | 0.3 | 0.15 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.15 | 0.3 | 0.4 | 0.2 | - | - | - |
| - | 上記項目についての水質基準適合判定 | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | - | - | - | - | - | - |

平成29年度

鳴沢村役場 鳴沢村簡易水道 大持水源・前原水源(大田和水系) 飲料水水質結果一覧表

株式会社 環境計量センター
 山梨県南アルプス市宮沢129-1
 TEL 055-284-8131 FAX 055-284-8132
 厚生労働省登録 227号

検査印



| 番号 | 項目 | 単位 | 基準値 | 4月25日 | 5月8日 | 6月12日 | 7月10日 | 8月7日 | 9月11日 | 10月24日 | 11月13日 | 12月11日 | 1月15日 | 2月19日 | 3月12日 | 今年度 最大値 | 前年度 最大値 | 前々年度 最大値 | 10%超過 回数 | 20%超過 回数 | 不適合 回数 |
|----|------------------------------------|------|-------------|-------|-------|---------|-------|-------|------------|--------|--------|---------|-------|-------|---------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|-----------|
| 1 | 一般細菌 | 個/ml | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 0 | - | - | - |
| 2 | 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 | - | - | - | - | - | - |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/l | 0.003以下 | - | - | - | - | - | 0.0003未満 | - | - | - | - | - | - | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | - | - | - |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/l | 0.0005以下 | - | - | - | - | - | 0.00005未満 | - | - | - | - | - | - | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | - | - | - |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/l | 0.01以下 | - | - | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | - | - | - |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/l | 0.01以下 | - | - | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | - | - | - |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/l | 0.01以下 | - | - | - | - | - | 0.002 | - | - | - | - | - | - | 0.002 | 0.002 | 0.001未満 | 1 | - | - |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/l | 0.05以下 | - | - | - | - | - | 0.005未満 | - | - | - | - | - | - | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | - | - | - |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/l | 0.04以下 | - | - | - | - | - | 0.004未満 | - | - | - | - | - | - | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | - | - | - |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/l | 0.01以下 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | - | - | - |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/l | 10以下 | - | - | - | - | - | 0.3 | - | - | - | - | - | - | 0.3 | 0.4 | 1.2 | - | - | - |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/l | 0.8以下 | - | - | 0.46 | - | - | 0.47 | - | - | 0.46 | - | - | 0.45 | 0.47 | 0.47 | 0.48 | - | 4 | - |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/l | 1.0以下 | - | - | - | - | - | 0.1未満 | - | - | - | - | - | - | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | - | - | - |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/l | 0.002以下 | - | - | - | - | - | 0.0002未満 | - | - | - | - | - | - | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | - | - | - |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/l | 0.05以下 | - | - | - | - | - | 0.005未満 | - | - | - | - | - | - | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | - | - | - |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | 0.04以下 | - | - | - | - | - | 0.004未満 | - | - | - | - | - | - | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | - | - | - |
| 17 | ジクロロメタン | mg/l | 0.02以下 | - | - | - | - | - | 0.002未満 | - | - | - | - | - | - | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | - | - | - |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/l | 0.01以下 | - | - | - | - | - | 0.0005未満 | - | - | - | - | - | - | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | - | - | - |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/l | 0.01以下 | - | - | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | - | - | - |
| 20 | ベンゼン | mg/l | 0.01以下 | - | - | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | - | - | - |
| 21 | 塩素酸 | mg/l | 0.6以下 | - | - | 0.06未満 | - | - | 0.06未満 | - | - | 0.06未満 | - | - | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | - | - | - |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/l | 0.02以下 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | - | - | - |
| 23 | クロロホルム | mg/l | 0.06以下 | - | - | 0.006未満 | - | - | 0.006未満 | - | - | 0.006未満 | - | - | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | - | - | - |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/l | 0.03以下 | - | - | 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 | - | - | - |
| 25 | ジブロモクロロメタン | mg/l | 0.1以下 | - | - | 0.01未満 | - | - | 0.01未満 | - | - | 0.01未満 | - | - | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | - | - | - |
| 26 | 臭素酸 | mg/l | 0.01以下 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | - | - | - |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/l | 0.1以下 | - | - | 0.01未満 | - | - | 0.01未満 | - | - | 0.01未満 | - | - | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | - | - | - |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/l | 0.03以下 | - | - | 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 | - | - | - |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/l | 0.03以下 | - | - | 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 | - | - | - |
| 30 | ブロモホルム | mg/l | 0.09以下 | - | - | 0.009未満 | - | - | 0.009未満 | - | - | 0.009未満 | - | - | 0.009未満 | 0.009未満 | 0.009未満 | 0.009未満 | - | - | - |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/l | 0.08以下 | - | - | 0.008未満 | - | - | 0.008未満 | - | - | 0.008未満 | - | - | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | - | - | - |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/l | 1.0以下 | - | - | - | - | - | 0.01 | - | - | - | - | - | - | 0.01 | 0.02 | 0.08 | - | - | - |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/l | 0.2以下 | - | - | - | - | - | 0.02未満 | - | - | - | - | - | - | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | - | - | - |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/l | 0.3以下 | - | - | - | - | - | 0.03未満 | - | - | - | - | - | - | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | - | - | - |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/l | 1.0以下 | - | - | - | - | - | 0.02未満 | - | - | - | - | - | - | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | - | - | - |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/l | 200以下 | - | - | - | - | - | 13 | - | - | - | - | - | - | 13 | 14 | 5.9 | - | - | - |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/l | 0.05以下 | - | - | - | - | - | 0.005未満 | - | - | - | - | - | - | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | - | - | - |
| 38 | 塩化物イオン | mg/l | 200以下 | 2.8 | 2.7 | 2.7 | 2.9 | 3.0 | 2.8 | 2.7 | 2.9 | 2.8 | 2.8 | 2.7 | 2.6 | 3.0 | 3.0 | 2.9 | - | - | - |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/l | 300以下 | - | - | - | - | - | 39 | - | - | - | - | - | - | 39 | 40 | 40 | 1 | - | - |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/l | 500以下 | - | - | 98 | - | - | 86 | - | - | 110 | - | - | 110 | 110 | 110 | 130 | 2 | 2 | - |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/l | 0.2以下 | - | - | - | - | - | 0.02未満 | - | - | - | - | - | - | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | - | - | - |
| 42 | ジェオスミン | mg/l | 0.00001以下 | - | - | - | - | - | 0.000001未満 | - | - | - | - | - | - | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | - | - | - |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | mg/l | 0.00001以下 | - | - | - | - | - | 0.000001未満 | - | - | - | - | - | - | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | - | - | - |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/l | 0.02以下 | - | - | - | - | - | 0.002未満 | - | - | - | - | - | - | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | - | - | - |
| 45 | フェノール類 | mg/l | 0.005以下 | - | - | - | - | - | 0.0005未満 | - | - | - | - | - | - | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | - | - | - |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/l | 3以下 | 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 | - | - | - |
| 47 | pH値 | - | 5.8以上・8.6以下 | 8.3 | 8.2 | 8.5 | 8.5 | 8.6 | 8.6 | 8.6 | 8.5 | 8.6 | 8.5 | 8.5 | 8.6 | 8.6 | 8.5 | 8.3 | - | - | - |
| 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 | - | - | - | - | - | - |
| 49 | 臭気 | - | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | - | - | - | - | - | - |
| 50 | 色度 | 度 | 5以下であること | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | - | - | - |
| 51 | 濁度 | 度 | 2以下であること | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - | 水温 | ℃ | - | 11.0 | 12.0 | 14.0 | 15.0 | 15.0 | 14.0 | 12.0 | 10.0 | 8.0 | 6.0 | 5.0 | 8.0 | 15.0 | 16.0 | 17.0 | - | - | - |
| - | 気温 | ℃ | - | 15.0 | 20.0 | 15.0 | 26.0 | 26.0 | 20.0 | 8.0 | 6.0 | 8.0 | 2.0 | -1.0 | 4.0 | 26.0 | 25.0 | 27.0 | - | - | - |
| - | 残留塩素 | mg/l | - | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.2 | 0.3 | 0.3 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.15 | 0.3 | 0.3 | 0.2 | - | - | - |
| - | 上記項目についての水質基準適合判定 | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | - | - | - | - | - | - |

平成29年度

鳴沢村役場 鳴沢村簡易水道 青木ヶ原第二水源(青木ヶ原水系) 飲料水水質結果一覧表

株式会社 環境計量センター
 山梨県南アルプス市宮沢129-1
 TEL 055-284-8131 FAX 055-284-8132
 厚生労働省登録 227号



| 番号 | 項目 | 単位 | 基準値 | 4月25日 | 5月8日 | 6月12日 | 7月10日 | 8月7日 | 9月11日 | 10月16日 | 11月13日 | 12月11日 | 1月15日 | 2月19日 | 3月12日 | 今年度 最大値 | 前年度 最大値 | 前々年度 最大値 | 10%超過 回数 | 20%超過 回数 | 不適合 回数 |
|----|------------------------------------|------|-------------|-------|-------|---------|-------|-------|------------|--------|--------|---------|-------|-------|---------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|-----------|
| 1 | 一般細菌 | 個/ml | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0 | 34 | - | - | - |
| 2 | 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 | - | - | - | - | - | - |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/l | 0.003以下 | - | - | - | - | - | 0.0003未満 | - | - | - | - | - | - | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | - | - | - |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/l | 0.0005以下 | - | - | - | - | - | 0.00005未満 | - | - | - | - | - | - | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | - | - | - |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/l | 0.01以下 | - | - | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | - | - | - |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/l | 0.01以下 | - | - | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | - | - | - |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/l | 0.01以下 | - | - | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | - | - | - |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/l | 0.05以下 | - | - | - | - | - | 0.005未満 | - | - | - | - | - | - | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | - | - | - |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/l | 0.04以下 | - | - | - | - | - | 0.004未満 | - | - | - | - | - | - | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | - | - | - |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/l | 0.01以下 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | - | - | - |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/l | 10以下 | - | - | - | - | - | 0.4 | - | - | - | - | - | - | 0.4 | 0.6 | 0.5 | - | - | - |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/l | 0.8以下 | - | - | - | - | - | 0.08未満 | - | - | - | - | - | - | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.08未満 | - | - | - |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/l | 1.0以下 | - | - | - | - | - | 0.1未満 | - | - | - | - | - | - | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | - | - | - |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/l | 0.002以下 | - | - | - | - | - | 0.0002未満 | - | - | - | - | - | - | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | - | - | - |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/l | 0.05以下 | - | - | - | - | - | 0.005未満 | - | - | - | - | - | - | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | - | - | - |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | 0.04以下 | - | - | - | - | - | 0.004未満 | - | - | - | - | - | - | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | - | - | - |
| 17 | ジクロロメタン | mg/l | 0.02以下 | - | - | - | - | - | 0.002未満 | - | - | - | - | - | - | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | - | - | - |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/l | 0.01以下 | - | - | - | - | - | 0.0005未満 | - | - | - | - | - | - | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | - | - | - |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/l | 0.01以下 | - | - | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | - | - | - |
| 20 | ベンゼン | mg/l | 0.01以下 | - | - | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | - | - | - |
| 21 | 塩素酸 | mg/l | 0.6以下 | - | - | 0.06未満 | - | - | 0.06未満 | - | - | 0.06未満 | - | - | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | - | - | - |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/l | 0.02以下 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | - | - | - |
| 23 | クロロホルム | mg/l | 0.06以下 | - | - | 0.006未満 | - | - | 0.006未満 | - | - | 0.006未満 | - | - | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | - | - | - |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/l | 0.03以下 | - | - | 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 | - | - | - |
| 25 | ジブロモクロロメタン | mg/l | 0.1以下 | - | - | 0.01未満 | - | - | 0.01未満 | - | - | 0.01未満 | - | - | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | - | - | - |
| 26 | 臭素酸 | mg/l | 0.01以下 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | - | - | - |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/l | 0.1以下 | - | - | 0.01未満 | - | - | 0.01未満 | - | - | 0.01未満 | - | - | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | - | - | - |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/l | 0.03以下 | - | - | 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 | - | - | - |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/l | 0.03以下 | - | - | 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 | - | - | - |
| 30 | ブロモホルム | mg/l | 0.09以下 | - | - | 0.009未満 | - | - | 0.009未満 | - | - | 0.009未満 | - | - | 0.009未満 | 0.009未満 | 0.009未満 | 0.009未満 | - | - | - |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/l | 0.08以下 | - | - | 0.008未満 | - | - | 0.008未満 | - | - | 0.008未満 | - | - | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | - | - | - |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/l | 1.0以下 | - | - | - | - | - | 0.01未満 | - | - | - | - | - | - | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | - | - | - |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/l | 0.2以下 | - | - | - | - | - | 0.02未満 | - | - | - | - | - | - | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | - | - | - |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/l | 0.3以下 | - | - | - | - | - | 0.03未満 | - | - | - | - | - | - | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | - | - | - |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/l | 1.0以下 | - | - | - | - | - | 0.02未満 | - | - | - | - | - | - | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | - | - | - |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/l | 200以下 | - | - | - | - | - | 5.6 | - | - | - | - | - | - | 5.6 | 5.8 | 5.4 | - | - | - |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/l | 0.05以下 | - | - | - | - | - | 0.005未満 | - | - | - | - | - | - | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | - | - | - |
| 38 | 塩化物イオン | mg/l | 200以下 | 3.9 | 4.2 | 4.2 | 4.2 | 4.5 | 4.2 | 4.2 | 2.5 | 3.1 | 3.7 | 3.7 | 3.6 | 4.5 | 5.5 | 4.5 | - | - | - |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/l | 300以下 | - | - | - | - | - | 32 | - | - | - | - | - | - | 32 | 29 | 26 | 1 | - | - |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/l | 500以下 | - | - | - | - | - | 47 | - | - | - | - | - | - | 47 | 59 | 75 | - | - | - |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/l | 0.2以下 | - | - | - | - | - | 0.02未満 | - | - | - | - | - | - | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | - | - | - |
| 42 | ジェオスミン | mg/l | 0.00001以下 | - | - | - | - | - | 0.000001未満 | - | - | - | - | - | - | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | - | - | - |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | mg/l | 0.00001以下 | - | - | - | - | - | 0.000001未満 | - | - | - | - | - | - | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | - | - | - |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/l | 0.02以下 | - | - | - | - | - | 0.002未満 | - | - | - | - | - | - | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | - | - | - |
| 45 | フェノール類 | mg/l | 0.005以下 | - | - | - | - | - | 0.0005未満 | - | - | - | - | - | - | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | - | - | - |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/l | 3以下 | 0.7 | 0.6 | 0.6 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 1.1 | 1.0 | 0.8 | 0.6 | 0.6 | 1.1 | 0.8 | 1.0 | 8 | 4 | - |
| 47 | pH値 | - | 5.8以上・8.6以下 | 7.6 | 7.6 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 7.7 | 7.7 | 7.7 | 7.7 | 7.7 | 7.8 | 7.8 | 7.9 | - | - | - |
| 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 | - | - | - | - | - | - |
| 49 | 臭気 | - | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | - | - | - | - | - | - |
| 50 | 色度 | 度 | 5以下であること | 1.0 | 0.9 | 0.5未満 | 0.6 | 0.5 | 0.5未満 | 0.5 | 1.8 | 1.3 | 0.8 | 0.7 | 0.8 | 1.8 | 0.9 | 1.2 | 6 | 2 | - |
| 51 | 濁度 | 度 | 2以下であること | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - | 水温 | ℃ | - | 9.0 | 10.0 | 11.0 | 13.0 | 14.0 | 9.0 | 11.0 | 10.0 | 8.0 | 7.0 | 7.0 | 8.0 | 14.0 | 13.0 | 13.0 | - | - | - |
| - | 気温 | ℃ | - | 15.0 | 21.0 | 18.0 | 28.0 | 25.0 | 23.0 | 8.0 | 8.0 | 7.0 | 4.0 | 1.0 | 10.0 | 28.0 | 28.0 | 28.0 | - | - | - |
| - | 残留塩素 | mg/l | - | 0.1 | 0.1 | 0.2 | 0.2 | 0.1 | 0.3 | 0.2 | 0.1 | 0.1 | 0.15 | 0.1 | 0.2 | 0.3 | 0.2 | 0.3 | - | - | - |
| - | 上記項目についての水質基準適合判定 | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | - | - | - | - | - | - |