

平成30年度 水質検査結果

採水場所 I.土岐市学校給食センター（肥田受水池:土岐津配水池）

| NO | 水質基準項目 | 回数 | 水質基準 | 単位 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 備考 |
|----|------------------------------------|------|------|-----------|-----------|----------|----------|----------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | 採水日 | | | | 4月25日 | 5月8日 | 6月12日 | 7月10日 | 8月21日 | 9月11日 | 10月9日 | 11月13日 | 12月11日 | 1月15日 | 2月12日 | 3月12日 | |
| 1 | 一般細菌 | 毎月 | 12 | 100以下 | CFU/ml | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 2 | 大腸菌 | 毎月 | 12 | 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 | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.003以下 | mg/l | — | — | — | <0.0003 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.0005以下 | mg/l | — | — | — | <0.00005 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.01以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.01以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.01以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 年1回 | 1 | 0.05以下 | mg/l | — | — | — | <0.005 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.04以下 | mg/l | — | <0.004 | — | <0.004 | — | — | <0.004 | — | — | <0.004 | — | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 3ヶ月毎 | 4 | 0.01以下 | mg/l | — | <0.001 | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 年1回 | 1 | 10以下 | mg/l | — | — | — | 0.23 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.8以下 | mg/l | — | — | — | 0.08 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 3ヶ月毎 | 4 | 1.0以下 | mg/l | — | <0.05 | — | <0.05 | — | — | <0.05 | — | — | <0.05 | — | |
| 14 | 四塩化炭素 | 年1回 | 1 | 0.002以下 | mg/l | — | — | — | <0.0002 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 3ヶ月毎 | 4 | 0.05以下 | mg/l | — | <0.005 | — | <0.005 | — | — | <0.005 | — | — | <0.005 | — | |
| 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 | 年1回 | 1 | 0.04以下 | mg/l | — | — | — | <0.0004 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 17 | ジクロロメタン | 年1回 | 1 | 0.02以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 年1回 | 1 | 0.01以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 19 | トリクロロエチレン | 年1回 | 1 | 0.01以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 20 | ベンゼン | 年1回 | 1 | 0.01以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 21 | 塩素酸 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.6以下 | mg/l | — | <0.06 | — | <0.06 | — | — | <0.06 | — | — | <0.06 | — | |
| 22 | クロロ酢酸 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.02以下 | mg/l | — | <0.002 | — | <0.002 | — | — | <0.002 | — | — | <0.002 | — | |
| 23 | クロロホルム | 3ヶ月毎 | 4 | 0.06以下 | mg/l | — | 0.009 | — | 0.027 | — | — | 0.005 | — | — | 0.002 | — | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.03以下 | mg/l | — | 0.009 | — | 0.002 | — | — | 0.003 | — | — | 0.004 | — | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 3ヶ月毎 | 4 | 0.1以下 | mg/l | — | <0.001 | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | |
| 26 | 臭素酸 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.01以下 | mg/l | — | <0.001 | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | |
| 27 | 総トリハロメタン | 3ヶ月毎 | 4 | 0.1以下 | mg/l | — | 0.011 | — | 0.031 | — | — | 0.008 | — | — | 0.004 | — | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.03以下 | mg/l | — | 0.007 | — | 0.009 | — | — | 0.006 | — | — | 0.003 | — | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 3ヶ月毎 | 4 | 0.03以下 | mg/l | — | 0.002 | — | 0.004 | — | — | 0.003 | — | — | 0.002 | — | |
| 30 | ブロモホルム | 3ヶ月毎 | 4 | 0.09以下 | mg/l | — | <0.001 | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 3ヶ月毎 | 4 | 0.08以下 | mg/l | — | <0.008 | — | <0.008 | — | — | <0.008 | — | — | <0.008 | — | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 年1回 | 1 | 1.0以下 | mg/l | — | — | — | <0.005 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.2以下 | mg/l | — | <0.01 | — | 0.02 | — | — | 0.02 | — | — | <0.01 | — | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.3以下 | mg/l | — | — | — | <0.02 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 年1回 | 1 | 1.0以下 | mg/l | — | — | — | 0.008 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 年1回 | 1 | 200以下 | mg/l | — | — | — | 7.0 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.05以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 38 | 塩化物イオン | 毎月 | 12 | 200以下 | mg/l | 3.3 | 3.6 | 1.8 | 6.5 | 8.3 | 6.2 | 3.6 | 5.0 | 5.3 | 5.4 | 5.5 | 6.2 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 年1回 | 1 | 300以下 | CaCO3mg/l | — | — | — | 14 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 40 | 蒸発残留物 | 年1回 | 1 | 500以下 | mg/l | — | — | — | 50 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 年1回 | 1 | 0.2以下 | mg/l | — | — | — | <0.02 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 42 | ジオスミン | 年1回 | 1 | 0.00001以下 | mg/l | — | — | — | <0.000001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | 年1回 | 1 | 0.00001以下 | mg/l | — | — | — | <0.000001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.02以下 | mg/l | — | <0.002 | — | <0.002 | — | — | <0.002 | — | — | <0.002 | — | |
| 45 | フェノール類 | 年1回 | 1 | 0.005以下 | mg/l | — | — | — | <0.0005 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 46 | 有機物(全有機炭素TOCの量) | 毎月 | 12 | 3以下 | mg/l | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.6 | 0.5 | 0.3 | 0.4 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.3 |
| 47 | pH値 | 毎月 | 12 | 5.8-8.6 | | 7.1(22℃) | 7.0(20℃) | 7.1(23℃) | 7.0(27℃) | 6.9(27℃) | 6.9(26℃) | 7.1(24℃) | 7.1(20℃) | 7.2(16℃) | 7.0(14℃) | 7.1(14℃) | 7.1(18℃) |
| 48 | 味 | 毎月 | 12 | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 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 | 毎月 | 12 | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 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 | 毎月 | 12 | 5以下 | 度 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 |
| 51 | 濁度 | 毎月 | 12 | 2以下 | 度 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| * | 残留塩素 | — | — | | mg/l | 0.3 | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 0.2 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | |
| * | 水温 | — | — | | ℃ | 18.0 | 18.3 | 23.0 | 24.8 | 28.5 | 26.8 | 22.8 | 17.3 | 12.5 | 8.0 | 7.8 | 10.5 |

平成30年度 水質検査結果

採水場所 II.活動センター(肥田受水池:北山低区配水池)

| NO | 水質基準項目 | 回数 | 水質基準 | 単位 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 備考 |
|----|------------------------------------|------|------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | 採水日 | | | | 4月10日 | 5月8日 | 6月12日 | 7月10日 | 8月21日 | 9月11日 | 10月9日 | 11月13日 | 12月11日 | 1月15日 | 2月12日 | 3月12日 | |
| 1 | 一般細菌 | 毎月 | 12 | 100以下 | CFU/ml | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 2 | 大腸菌 | 毎月 | 12 | 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 | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.003以下 | mg/l | — | — | — | <0.0003 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.0005以下 | mg/l | — | — | — | <0.00005 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.01以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.01以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.01以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 年1回 | 1 | 0.05以下 | mg/l | — | — | — | <0.005 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.04以下 | mg/l | — | <0.004 | — | <0.004 | — | — | <0.004 | — | — | <0.004 | — | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 3ヶ月毎 | 4 | 0.01以下 | mg/l | — | <0.001 | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 年1回 | 1 | 10以下 | mg/l | — | — | — | 0.14 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.8以下 | mg/l | — | — | — | 0.10 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 3ヶ月毎 | 4 | 1.0以下 | mg/l | — | <0.05 | — | <0.05 | — | — | <0.05 | — | — | <0.05 | — | |
| 14 | 四塩化炭素 | 年1回 | 1 | 0.002以下 | mg/l | — | — | — | <0.0002 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 3ヶ月毎 | 4 | 0.05以下 | mg/l | — | <0.005 | — | <0.005 | — | — | <0.005 | — | — | <0.005 | — | |
| 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 | 年1回 | 1 | 0.04以下 | mg/l | — | — | — | <0.0004 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 17 | ジクロロメタン | 年1回 | 1 | 0.02以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 年1回 | 1 | 0.01以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 19 | トリクロロエチレン | 年1回 | 1 | 0.01以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 20 | ベンゼン | 年1回 | 1 | 0.01以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 21 | 塩素酸 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.6以下 | mg/l | — | <0.06 | — | 0.07 | — | — | <0.06 | — | — | <0.06 | — | |
| 22 | クロロ酢酸 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.02以下 | mg/l | — | <0.002 | — | <0.002 | — | — | <0.002 | — | — | <0.002 | — | |
| 23 | クロロホルム | 3ヶ月毎 | 4 | 0.06以下 | mg/l | — | 0.014 | — | 0.024 | — | — | 0.005 | — | — | 0.003 | — | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.03以下 | mg/l | — | 0.003 | — | 0.002 | — | — | <0.002 | — | — | 0.004 | — | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 3ヶ月毎 | 4 | 0.1以下 | mg/l | — | <0.001 | — | 0.001 | — | — | 0.001 | — | — | <0.001 | — | |
| 26 | 臭素酸 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.01以下 | mg/l | — | <0.001 | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | |
| 27 | 総トリハロメタン | 3ヶ月毎 | 4 | 0.1以下 | mg/l | — | 0.018 | — | 0.031 | — | — | 0.009 | — | — | 0.005 | — | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.03以下 | mg/l | — | 0.007 | — | 0.010 | — | — | 0.006 | — | — | 0.004 | — | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 3ヶ月毎 | 4 | 0.03以下 | mg/l | — | 0.004 | — | 0.006 | — | — | 0.003 | — | — | 0.002 | — | |
| 30 | ブロモホルム | 3ヶ月毎 | 4 | 0.09以下 | mg/l | — | <0.001 | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 3ヶ月毎 | 4 | 0.08以下 | mg/l | — | <0.008 | — | <0.008 | — | — | <0.008 | — | — | <0.008 | — | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 年1回 | 1 | 1.0以下 | mg/l | — | — | — | <0.005 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.2以下 | mg/l | — | <0.01 | — | 0.02 | — | — | 0.01 | — | — | <0.01 | — | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.3以下 | mg/l | — | — | — | <0.02 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 年1回 | 1 | 1.0以下 | mg/l | — | — | — | <0.005 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 年1回 | 1 | 200以下 | mg/l | — | — | — | 5.3 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.05以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 38 | 塩化物イオン | 毎月 | 12 | 200以下 | mg/l | 4.3 | 3.7 | 2.0 | 5.0 | 5.7 | 6.4 | 4.5 | 5.2 | 6.2 | 5.4 | 5.7 | 6.3 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 年1回 | 1 | 300以下 | CaCO3mg/l | — | — | — | 18 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 40 | 蒸発残留物 | 年1回 | 1 | 500以下 | mg/l | — | — | — | 47 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 年1回 | 1 | 0.2以下 | mg/l | — | — | — | <0.02 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 42 | ジェオスミン | 年1回 | 1 | 0.00001以下 | mg/l | — | — | — | 0.000001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | 年1回 | 1 | 0.00001以下 | mg/l | — | — | — | 0.000001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.02以下 | mg/l | — | <0.002 | — | <0.002 | — | — | <0.002 | — | — | <0.002 | — | |
| 45 | フェノール類 | 年1回 | 1 | 0.005以下 | mg/l | — | — | — | <0.0005 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 46 | 有機物(全有機炭素TOCの量) | 毎月 | 12 | 3以下 | mg/l | 0.4 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.5 | 0.5 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.4 | 0.3 |
| 47 | pH値 | 毎月 | 12 | 5.8-8.6 | | 7.1(18℃) | 7.1(21℃) | 7.2(24℃) | 7.2(26℃) | 7.1(27℃) | 7.1(26℃) | 7.1(24℃) | 7.2(19℃) | 7.4(15℃) | 7.1(13℃) | 7.2(14℃) | 7.2(17℃) |
| 48 | 味 | 毎月 | 12 | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 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 | 毎月 | 12 | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 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 | 毎月 | 12 | 5以下 | 度 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 |
| 51 | 濁度 | 毎月 | 12 | 2以下 | 度 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| * | 残留塩素 | — | — | | mg/l | 0.3 | 0.4 | 0.2 | 0.3 | 0.2 | 0.2 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.3 |
| * | 水温 | — | — | | ℃ | 15.5 | 19.5 | 23.3 | 25.0 | 29.0 | 26.3 | 23.8 | 19.5 | 12.3 | 9.5 | 8.8 | 12.0 |

平成30年度 水質検査結果

採水場所 Ⅲ. 駄知支所 (駄知受水池)

| NO | 水質基準項目 | 回数 | 水質基準 | 単位 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 備考 |
|----|------------------------------------|------|------|-----------|-----------|----------|----------|----------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | 採水日 | | | | 4月10日 | 5月8日 | 6月12日 | 7月10日 | 8月21日 | 9月11日 | 10月9日 | 11月13日 | 12月11日 | 1月15日 | 2月12日 | 3月12日 | |
| 1 | 一般細菌 | 毎月 | 12 | 100以下 | CFU/ml | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 2 | 大腸菌 | 毎月 | 12 | 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 | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.003以下 | mg/l | — | — | — | <0.0003 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.0005以下 | mg/l | — | — | — | <0.00005 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.01以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.01以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.01以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 年1回 | 1 | 0.05以下 | mg/l | — | — | — | <0.005 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.04以下 | mg/l | — | <0.004 | — | <0.004 | — | — | <0.004 | — | — | <0.004 | — | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 3ヶ月毎 | 4 | 0.01以下 | mg/l | — | <0.001 | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 年1回 | 1 | 10以下 | mg/l | — | — | — | 0.20 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.8以下 | mg/l | — | — | — | 0.08 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 3ヶ月毎 | 4 | 1.0以下 | mg/l | — | <0.05 | — | <0.05 | — | — | <0.05 | — | — | <0.05 | — | |
| 14 | 四塩化炭素 | 年1回 | 1 | 0.002以下 | mg/l | — | — | — | <0.0002 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 3ヶ月毎 | 4 | 0.05以下 | mg/l | — | <0.005 | — | <0.005 | — | — | <0.005 | — | — | <0.005 | — | |
| 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 | 年1回 | 1 | 0.04以下 | mg/l | — | — | — | <0.0004 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 17 | ジクロロメタン | 年1回 | 1 | 0.02以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 年1回 | 1 | 0.01以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 19 | トリクロロエチレン | 年1回 | 1 | 0.01以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 20 | ベンゼン | 年1回 | 1 | 0.01以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 21 | 塩素酸 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.6以下 | mg/l | — | <0.06 | — | <0.06 | — | — | <0.06 | — | — | <0.06 | — | |
| 22 | クロロ酢酸 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.02以下 | mg/l | — | <0.002 | — | <0.002 | — | — | <0.002 | — | — | <0.002 | — | |
| 23 | クロロホルム | 3ヶ月毎 | 4 | 0.06以下 | mg/l | — | 0.007 | — | 0.024 | — | — | 0.005 | — | — | 0.002 | — | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.03以下 | mg/l | — | 0.008 | — | 0.003 | — | — | 0.003 | — | — | 0.003 | — | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 3ヶ月毎 | 4 | 0.1以下 | mg/l | — | <0.001 | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | |
| 26 | 臭素酸 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.01以下 | mg/l | — | <0.001 | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | |
| 27 | 総トリハロメタン | 3ヶ月毎 | 4 | 0.1以下 | mg/l | — | 0.009 | — | 0.029 | — | — | 0.008 | — | — | 0.004 | — | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.03以下 | mg/l | — | 0.007 | — | 0.008 | — | — | 0.006 | — | — | 0.003 | — | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 3ヶ月毎 | 4 | 0.03以下 | mg/l | — | 0.002 | — | 0.005 | — | — | 0.003 | — | — | 0.002 | — | |
| 30 | ブロモホルム | 3ヶ月毎 | 4 | 0.09以下 | mg/l | — | <0.001 | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 3ヶ月毎 | 4 | 0.08以下 | mg/l | — | <0.008 | — | <0.008 | — | — | <0.008 | — | — | <0.008 | — | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 年1回 | 1 | 1.0以下 | mg/l | — | — | — | <0.005 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.2以下 | mg/l | — | <0.01 | — | 0.02 | — | — | 0.02 | — | — | <0.01 | — | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.3以下 | mg/l | — | — | — | <0.02 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 年1回 | 1 | 1.0以下 | mg/l | — | — | — | <0.005 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 年1回 | 1 | 200以下 | mg/l | — | — | — | 6.2 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.05以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 38 | 塩化物イオン | 毎月 | 12 | 200以下 | mg/l | 3.8 | 3.5 | 2.7 | 6.3 | 6.7 | 6.2 | 3.6 | 5.0 | 4.9 | 5.4 | 5.8 | 6.1 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 年1回 | 1 | 300以下 | CaCO3mg/l | — | — | — | 16 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 40 | 蒸発残留物 | 年1回 | 1 | 500以下 | mg/l | — | — | — | 47 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 年1回 | 1 | 0.2以下 | mg/l | — | — | — | <0.02 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 42 | ジェオスミン | 年1回 | 1 | 0.00001以下 | mg/l | — | — | — | 0.000001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | 年1回 | 1 | 0.00001以下 | mg/l | — | — | — | <0.000001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.02以下 | mg/l | — | <0.002 | — | <0.002 | — | — | <0.002 | — | — | <0.002 | — | |
| 45 | フェノール類 | 年1回 | 1 | 0.005以下 | mg/l | — | — | — | <0.0005 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 46 | 有機物(全有機炭素TOCの量) | 毎月 | 12 | 3以下 | mg/l | 0.6 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.5 | 0.5 | 0.3 | 0.4 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.3 |
| 47 | pH値 | 毎月 | 12 | 5.8-8.6 | | 7.0(18℃) | 7.0(22℃) | 7.1(24℃) | 7.0(26℃) | 7.0(27℃) | 7.0(25℃) | 6.9(24℃) | 7.1(19℃) | 7.1(16℃) | 7.0(14℃) | 7.1(14℃) | 7.1(17℃) |
| 48 | 味 | 毎月 | 12 | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 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 | 毎月 | 12 | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 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 | 毎月 | 12 | 5以下 | 度 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 |
| 51 | 濁度 | 毎月 | 12 | 2以下 | 度 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| * | 残留塩素 | — | — | | mg/l | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.2 | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 0.4 | 0.3 | 0.4 |
| * | 水温 | — | — | | ℃ | 15.8 | 19.7 | 23.8 | 28.5 | 28.5 | 27.3 | 24.5 | 18.8 | 13.5 | 11.0 | 9.5 | 13.3 |

平成30年度 水質検査結果

採水場所 IV.土岐紅陵高等学校 (下石第1受水池)

| NO | 水質基準項目 | 回数 | 水質基準 | 単位 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 備考 |
|----|------------------------------------|------|------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | 採水日 | | | | 4月25日 | 5月8日 | 6月12日 | 7月10日 | 8月21日 | 9月11日 | 10月9日 | 11月13日 | 12月11日 | 1月15日 | 2月12日 | 3月12日 | |
| 1 | 一般細菌 | 毎月 | 12 | 100以下 | CFU/ml | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 2 | 大腸菌 | 毎月 | 12 | 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 | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.003以下 | mg/l | — | — | — | <0.0003 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.0005以下 | mg/l | — | — | — | <0.00005 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.01以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.01以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.01以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 年1回 | 1 | 0.05以下 | mg/l | — | — | — | <0.005 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.04以下 | mg/l | — | <0.004 | — | <0.004 | — | — | <0.004 | — | — | <0.004 | — | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 3ヶ月毎 | 4 | 0.01以下 | mg/l | — | <0.001 | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 年1回 | 1 | 10以下 | mg/l | — | — | — | 0.24 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.8以下 | mg/l | — | — | — | 0.08 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 3ヶ月毎 | 4 | 1.0以下 | mg/l | — | <0.05 | — | <0.05 | — | — | <0.05 | — | — | <0.05 | — | |
| 14 | 四塩化炭素 | 年1回 | 1 | 0.002以下 | mg/l | — | — | — | <0.0002 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 3ヶ月毎 | 4 | 0.05以下 | mg/l | — | <0.005 | — | <0.005 | — | — | <0.005 | — | — | <0.005 | — | |
| 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 | 年1回 | 1 | 0.04以下 | mg/l | — | — | — | <0.0004 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 17 | ジクロロメタン | 年1回 | 1 | 0.02以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 年1回 | 1 | 0.01以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 19 | トリクロロエチレン | 年1回 | 1 | 0.01以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 20 | ベンゼン | 年1回 | 1 | 0.01以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 21 | 塩素酸 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.6以下 | mg/l | — | <0.06 | — | <0.06 | — | — | <0.06 | — | — | <0.06 | — | |
| 22 | クロロ酢酸 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.02以下 | mg/l | — | <0.002 | — | <0.002 | — | — | <0.002 | — | — | <0.002 | — | |
| 23 | クロロホルム | 3ヶ月毎 | 4 | 0.06以下 | mg/l | — | 0.010 | — | 0.029 | — | — | 0.007 | — | — | 0.002 | — | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.03以下 | mg/l | — | 0.006 | — | 0.002 | — | — | 0.004 | — | — | 0.003 | — | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 3ヶ月毎 | 4 | 0.1以下 | mg/l | — | <0.001 | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | |
| 26 | 臭素酸 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.01以下 | mg/l | — | <0.001 | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | |
| 27 | 総トリハロメタン | 3ヶ月毎 | 4 | 0.1以下 | mg/l | — | 0.012 | — | 0.034 | — | — | 0.011 | — | — | 0.004 | — | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.03以下 | mg/l | — | 0.008 | — | 0.009 | — | — | 0.006 | — | — | 0.002 | — | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 3ヶ月毎 | 4 | 0.03以下 | mg/l | — | 0.002 | — | 0.005 | — | — | 0.004 | — | — | 0.002 | — | |
| 30 | ブロモホルム | 3ヶ月毎 | 4 | 0.09以下 | mg/l | — | <0.001 | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 3ヶ月毎 | 4 | 0.08以下 | mg/l | — | <0.008 | — | <0.008 | — | — | <0.008 | — | — | <0.008 | — | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 年1回 | 1 | 1.0以下 | mg/l | — | — | — | 0.005 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.2以下 | mg/l | — | <0.01 | — | 0.02 | — | — | 0.01 | — | — | <0.01 | — | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.3以下 | mg/l | — | — | — | 0.02 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 年1回 | 1 | 1.0以下 | mg/l | — | — | — | <0.005 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 年1回 | 1 | 200以下 | mg/l | — | — | — | 7.1 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.05以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 38 | 塩化物イオン | 毎月 | 12 | 200以下 | mg/l | 3.4 | 3.7 | 2.0 | 7.4 | 8.2 | 6.5 | 3.7 | 5.1 | 4.8 | 5.5 | 5.8 | 6.2 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 年1回 | 1 | 300以下 | CaCO3mg/l | — | — | — | 14 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 40 | 蒸発残留物 | 年1回 | 1 | 500以下 | mg/l | — | — | — | 50 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 年1回 | 1 | 0.2以下 | mg/l | — | — | — | <0.02 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 42 | ジェオスミン | 年1回 | 1 | 0.00001以下 | mg/l | — | — | — | 0.000002 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | 年1回 | 1 | 0.00001以下 | mg/l | — | — | — | 0.000001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.02以下 | mg/l | — | <0.002 | — | <0.002 | — | — | <0.002 | — | — | <0.002 | — | |
| 45 | フェノール類 | 年1回 | 1 | 0.005以下 | mg/l | — | — | — | <0.0005 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 46 | 有機物(全有機炭素TOCの量) | 毎月 | 12 | 3以下 | mg/l | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.5 | 0.6 | 0.5 | 0.3 | 0.4 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.3 |
| 47 | pH値 | 毎月 | 12 | 5.8-8.6 | | 7.0(21℃) | 6.9(21℃) | 7.1(24℃) | 6.8(25℃) | 6.9(26℃) | 7.0(25℃) | 7.0(24℃) | 7.1(19℃) | 7.1(15℃) | 7.1(13℃) | 7.1(14℃) | 7.1(17℃) |
| 48 | 味 | 毎月 | 12 | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 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 | 毎月 | 12 | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 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 | 毎月 | 12 | 5以下 | 度 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 |
| 51 | 濁度 | 毎月 | 12 | 2以下 | 度 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| * | 残留塩素 | — | — | | mg/l | 0.5 | 0.2 | 0.3 | 0.3 | 0.2 | 0.2 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.4 | 0.5 | 0.4 |
| * | 水温 | — | — | | ℃ | 17.8 | 18.0 | 22.0 | 25.5 | 26.5 | 25.8 | 23.5 | 17.0 | 12.0 | 7.8 | 7.3 | 10.5 |

平成30年度 水質検査結果

採水場所 V.店舗(下石第2受水池)

| NO | 水質基準項目 | 回数 | 水質基準 | 単位 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 備考 |
|----|------------------------------------|------|------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | 採水日 | | | | 4月10日 | 5月8日 | 6月12日 | 7月10日 | 8月21日 | 9月11日 | 10月9日 | 11月13日 | 12月11日 | 1月15日 | 2月12日 | 3月12日 | |
| 1 | 一般細菌 | 毎月 | 12 | 100以下 | CFU/ml | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 2 | 大腸菌 | 毎月 | 12 | 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 | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.003以下 | mg/l | — | — | — | <0.0003 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.0005以下 | mg/l | — | — | — | <0.00005 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.01以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.01以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.01以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 年1回 | 1 | 0.05以下 | mg/l | — | — | — | <0.005 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.04以下 | mg/l | — | <0.004 | — | <0.004 | — | — | <0.004 | — | — | <0.004 | — | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 3ヶ月毎 | 4 | 0.01以下 | mg/l | — | <0.001 | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 年1回 | 1 | 10以下 | mg/l | — | — | — | 0.21 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.8以下 | mg/l | — | — | — | 0.08 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 3ヶ月毎 | 4 | 1.0以下 | mg/l | — | <0.05 | — | <0.05 | — | — | <0.05 | — | — | <0.05 | — | |
| 14 | 四塩化炭素 | 年1回 | 1 | 0.002以下 | mg/l | — | — | — | <0.0002 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 3ヶ月毎 | 4 | 0.05以下 | mg/l | — | <0.005 | — | <0.005 | — | — | <0.005 | — | — | <0.005 | — | |
| 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 | 年1回 | 1 | 0.04以下 | mg/l | — | — | — | <0.0004 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 17 | ジクロロメタン | 年1回 | 1 | 0.02以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 年1回 | 1 | 0.01以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 19 | トリクロロエチレン | 年1回 | 1 | 0.01以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 20 | ベンゼン | 年1回 | 1 | 0.01以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 21 | 塩素酸 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.6以下 | mg/l | — | <0.06 | — | <0.06 | — | — | <0.06 | — | — | <0.06 | — | |
| 22 | クロロ酢酸 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.02以下 | mg/l | — | <0.002 | — | <0.002 | — | — | <0.002 | — | — | <0.002 | — | |
| 23 | クロロホルム | 3ヶ月毎 | 4 | 0.06以下 | mg/l | — | 0.009 | — | 0.025 | — | — | 0.005 | — | — | 0.002 | — | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.03以下 | mg/l | — | 0.006 | — | 0.002 | — | — | 0.003 | — | — | 0.003 | — | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 3ヶ月毎 | 4 | 0.1以下 | mg/l | — | <0.001 | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | |
| 26 | 臭素酸 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.01以下 | mg/l | — | <0.001 | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | |
| 27 | 総トリハロメタン | 3ヶ月毎 | 4 | 0.1以下 | mg/l | — | 0.011 | — | 0.030 | — | — | 0.008 | — | — | 0.004 | — | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.03以下 | mg/l | — | 0.008 | — | 0.009 | — | — | 0.006 | — | — | 0.003 | — | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 3ヶ月毎 | 4 | 0.03以下 | mg/l | — | 0.002 | — | 0.005 | — | — | 0.003 | — | — | 0.002 | — | |
| 30 | ブロモホルム | 3ヶ月毎 | 4 | 0.09以下 | mg/l | — | <0.001 | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 3ヶ月毎 | 4 | 0.08以下 | mg/l | — | <0.008 | — | <0.008 | — | — | <0.008 | — | — | <0.008 | — | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 年1回 | 1 | 1.0以下 | mg/l | — | — | — | <0.005 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.2以下 | mg/l | — | <0.01 | — | 0.02 | — | — | 0.02 | — | — | <0.01 | — | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.3以下 | mg/l | — | — | — | <0.02 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 年1回 | 1 | 1.0以下 | mg/l | — | — | — | <0.005 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 年1回 | 1 | 200以下 | mg/l | — | — | — | 6.6 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.05以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 38 | 塩化物イオン | 毎月 | 12 | 200以下 | mg/l | 4.0 | 3.6 | 4.3 | 6.6 | 7.5 | 6.2 | 3.6 | 5.0 | 5.0 | 5.5 | 5.7 | 6.2 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 年1回 | 1 | 300以下 | CaCO3mg/l | — | — | — | 16 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 40 | 蒸発残留物 | 年1回 | 1 | 500以下 | mg/l | — | — | — | 45 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 年1回 | 1 | 0.2以下 | mg/l | — | — | — | <0.02 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 42 | ジオスミン | 年1回 | 1 | 0.00001以下 | mg/l | — | — | — | 0.000002 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | 年1回 | 1 | 0.00001以下 | mg/l | — | — | — | 0.000001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.02以下 | mg/l | — | <0.002 | — | <0.002 | — | — | <0.002 | — | — | <0.002 | — | |
| 45 | フェノール類 | 年1回 | 1 | 0.005以下 | mg/l | — | — | — | <0.0005 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 46 | 有機物(全有機炭素TOCの量) | 毎月 | 12 | 3以下 | mg/l | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.5 | 0.6 | 0.5 | 0.3 | 0.4 | 0.5 | 0.3 | 0.4 | 0.3 |
| 47 | pH値 | 毎月 | 12 | 5.8-8.6 | | 7.2(19℃) | 7.2(21℃) | 7.3(24℃) | 7.4(26℃) | 7.2(27℃) | 7.6(26℃) | 7.2(25℃) | 7.2(20℃) | 7.2(15℃) | 7.1(13℃) | 7.2(14℃) | 7.1(17℃) |
| 48 | 味 | 毎月 | 12 | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 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 | 毎月 | 12 | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 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 | 毎月 | 12 | 5以下 | 度 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 |
| 51 | 濁度 | 毎月 | 12 | 2以下 | 度 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| * | 残留塩素 | — | — | | mg/l | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 0.2 | 0.3 | 0.4 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 |
| * | 水温 | — | — | | ℃ | 17.5 | 18.3 | 23.5 | 27.5 | 29.8 | 28.0 | 26.3 | 18.8 | 10.8 | 9.5 | 10.8 | 11.3 |

平成30年度 水質検査結果

採水場所 VI.つまぎ保育園(妻木受水池)

| NO | 水質基準項目 | 回数 | 水質基準 | 単位 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 備考 |
|----|------------------------------------|------|------|-----------|-----------|----------|----------|----------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | 採水日 | | | | 4月10日 | 5月8日 | 6月12日 | 7月10日 | 8月21日 | 9月11日 | 10月9日 | 11月13日 | 12月11日 | 1月15日 | 2月12日 | 3月12日 | |
| 1 | 一般細菌 | 毎月 | 12 | 100以下 | CFU/ml | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 2 | 大腸菌 | 毎月 | 12 | 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 | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.003以下 | mg/l | — | — | — | <0.0003 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.0005以下 | mg/l | — | — | — | <0.00005 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.01以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.01以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.01以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 年1回 | 1 | 0.05以下 | mg/l | — | — | — | <0.005 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.04以下 | mg/l | — | <0.004 | — | <0.004 | — | — | <0.004 | — | — | <0.004 | — | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 3ヶ月毎 | 4 | 0.01以下 | mg/l | — | <0.001 | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 年1回 | 1 | 10以下 | mg/l | — | — | — | 0.23 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.8以下 | mg/l | — | — | — | 0.08 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 3ヶ月毎 | 4 | 1.0以下 | mg/l | — | <0.05 | — | <0.05 | — | — | <0.05 | — | — | <0.05 | — | |
| 14 | 四塩化炭素 | 年1回 | 1 | 0.002以下 | mg/l | — | — | — | <0.0002 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 3ヶ月毎 | 4 | 0.05以下 | mg/l | — | <0.005 | — | <0.005 | — | — | <0.005 | — | — | <0.005 | — | |
| 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 | 年1回 | 1 | 0.04以下 | mg/l | — | — | — | <0.0004 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 17 | ジクロロメタン | 年1回 | 1 | 0.02以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 年1回 | 1 | 0.01以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 19 | トリクロロエチレン | 年1回 | 1 | 0.01以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 20 | ベンゼン | 年1回 | 1 | 0.01以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 21 | 塩素酸 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.6以下 | mg/l | — | <0.06 | — | <0.06 | — | — | <0.06 | — | — | <0.06 | — | |
| 22 | クロロ酢酸 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.02以下 | mg/l | — | <0.002 | — | <0.002 | — | — | <0.002 | — | — | <0.002 | — | |
| 23 | クロロホルム | 3ヶ月毎 | 4 | 0.06以下 | mg/l | — | 0.008 | — | 0.031 | — | — | 0.006 | — | — | 0.002 | — | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.03以下 | mg/l | — | 0.009 | — | 0.002 | — | — | 0.003 | — | — | 0.003 | — | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 3ヶ月毎 | 4 | 0.1以下 | mg/l | — | <0.001 | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | |
| 26 | 臭素酸 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.01以下 | mg/l | — | <0.001 | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | |
| 27 | 総トリハロメタン | 3ヶ月毎 | 4 | 0.1以下 | mg/l | — | 0.010 | — | 0.036 | — | — | 0.009 | — | — | 0.004 | — | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.03以下 | mg/l | — | 0.007 | — | 0.009 | — | — | 0.006 | — | — | 0.003 | — | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 3ヶ月毎 | 4 | 0.03以下 | mg/l | — | 0.002 | — | 0.005 | — | — | 0.003 | — | — | 0.002 | — | |
| 30 | ブロモホルム | 3ヶ月毎 | 4 | 0.09以下 | mg/l | — | <0.001 | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 3ヶ月毎 | 4 | 0.08以下 | mg/l | — | <0.008 | — | <0.008 | — | — | <0.008 | — | — | <0.008 | — | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 年1回 | 1 | 1.0以下 | mg/l | — | — | — | 0.007 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.2以下 | mg/l | — | <0.01 | — | 0.02 | — | — | 0.02 | — | — | <0.01 | — | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.3以下 | mg/l | — | — | — | <0.02 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 年1回 | 1 | 1.0以下 | mg/l | — | — | — | 0.007 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 年1回 | 1 | 200以下 | mg/l | — | — | — | 6.8 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.05以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 38 | 塩化物イオン | 毎月 | 12 | 200以下 | mg/l | 4.0 | 3.6 | 4.3 | 6.7 | 7.7 | 6.0 | 3.6 | 5.0 | 5.0 | 5.4 | 5.8 | 6.1 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 年1回 | 1 | 300以下 | CaCO3mg/l | — | — | — | 14 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 40 | 蒸発残留物 | 年1回 | 1 | 500以下 | mg/l | — | — | — | 42 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 年1回 | 1 | 0.2以下 | mg/l | — | — | — | <0.02 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 42 | ジェオスミン | 年1回 | 1 | 0.00001以下 | mg/l | — | — | — | 0.000002 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | 年1回 | 1 | 0.00001以下 | mg/l | — | — | — | <0.000001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.02以下 | mg/l | — | <0.002 | — | <0.002 | — | — | <0.002 | — | — | <0.002 | — | |
| 45 | フェノール類 | 年1回 | 1 | 0.005以下 | mg/l | — | — | — | <0.0005 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 46 | 有機物(全有機炭素TOCの量) | 毎月 | 12 | 3以下 | mg/l | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.6 | 0.5 | <0.3 | 0.4 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.3 |
| 47 | pH値 | 毎月 | 12 | 5.8-8.6 | | 7.0(18℃) | 6.9(21℃) | 7.1(23℃) | 7.0(26℃) | 6.9(26℃) | 7.1(26℃) | 7.0(24℃) | 7.1(20℃) | 7.1(16℃) | 7.1(13℃) | 7.1(14℃) | 7.1(17℃) |
| 48 | 味 | 毎月 | 12 | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 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 | 毎月 | 12 | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 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 | 毎月 | 12 | 5以下 | 度 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 |
| 51 | 濁度 | 毎月 | 12 | 2以下 | 度 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| * | 残留塩素 | — | — | | mg/l | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.5 | 0.5 | 0.5 |
| * | 水温 | — | — | | ℃ | 14.0 | 18.0 | 21.5 | 23.3 | 26.0 | 25.0 | 23.0 | 17.5 | 13.5 | 8.8 | 8.0 | 10.5 |

平成30年度 水質検査結果

採水場所 VII. 鶴里支所(肥田受水池:濃南中区配水池)

| NO | 水質基準項目 | 回数 | 水質基準 | 単位 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 備考 |
|----|------------------------------------|------|------|-----------|-----------|----------|----------|----------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | 採水日 | | | | 4月10日 | 5月8日 | 6月12日 | 7月10日 | 8月21日 | 9月11日 | 10月9日 | 11月13日 | 12月11日 | 1月15日 | 2月12日 | 3月12日 | |
| 1 | 一般細菌 | 毎月 | 12 | 100以下 | CFU/ml | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 2 | 大腸菌 | 毎月 | 12 | 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 | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.003以下 | mg/l | — | — | — | <0.0003 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.0005以下 | mg/l | — | — | — | <0.00005 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.01以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.01以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.01以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 年1回 | 1 | 0.05以下 | mg/l | — | — | — | <0.005 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.04以下 | mg/l | — | <0.004 | — | <0.004 | — | — | <0.004 | — | — | <0.004 | — | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 3ヶ月毎 | 4 | 0.01以下 | mg/l | — | <0.001 | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 年1回 | 1 | 10以下 | mg/l | — | — | — | 0.15 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.8以下 | mg/l | — | — | — | 0.09 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 3ヶ月毎 | 4 | 1.0以下 | mg/l | — | <0.05 | — | <0.05 | — | — | <0.05 | — | — | <0.05 | — | |
| 14 | 四塩化炭素 | 年1回 | 1 | 0.002以下 | mg/l | — | — | — | <0.0002 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 3ヶ月毎 | 4 | 0.05以下 | mg/l | — | <0.005 | — | <0.005 | — | — | <0.005 | — | — | <0.005 | — | |
| 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 | 年1回 | 1 | 0.04以下 | mg/l | — | — | — | <0.0004 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 17 | ジクロロメタン | 年1回 | 1 | 0.02以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 年1回 | 1 | 0.01以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 19 | トリクロロエチレン | 年1回 | 1 | 0.01以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 20 | ベンゼン | 年1回 | 1 | 0.01以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 21 | 塩素酸 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.6以下 | mg/l | — | <0.06 | — | 0.06 | — | — | <0.06 | — | — | <0.06 | — | |
| 22 | クロロ酢酸 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.02以下 | mg/l | — | <0.002 | — | <0.002 | — | — | <0.002 | — | — | <0.002 | — | |
| 23 | クロロホルム | 3ヶ月毎 | 4 | 0.06以下 | mg/l | — | 0.007 | — | 0.026 | — | — | 0.005 | — | — | 0.004 | — | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.03以下 | mg/l | — | 0.006 | — | 0.003 | — | — | 0.003 | — | — | 0.005 | — | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 3ヶ月毎 | 4 | 0.1以下 | mg/l | — | <0.001 | — | 0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | |
| 26 | 臭素酸 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.01以下 | mg/l | — | <0.001 | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | |
| 27 | 総トリハロメタン | 3ヶ月毎 | 4 | 0.1以下 | mg/l | — | 0.009 | — | 0.035 | — | — | 0.008 | — | — | 0.006 | — | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.03以下 | mg/l | — | 0.007 | — | 0.010 | — | — | 0.006 | — | — | 0.004 | — | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 3ヶ月毎 | 4 | 0.03以下 | mg/l | — | 0.002 | — | 0.008 | — | — | 0.003 | — | — | 0.002 | — | |
| 30 | ブロモホルム | 3ヶ月毎 | 4 | 0.09以下 | mg/l | — | <0.001 | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 3ヶ月毎 | 4 | 0.08以下 | mg/l | — | <0.008 | — | <0.008 | — | — | <0.008 | — | — | <0.008 | — | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 年1回 | 1 | 1.0以下 | mg/l | — | — | — | 0.006 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.2以下 | mg/l | — | <0.01 | — | 0.02 | — | — | 0.01 | — | — | 0.01 | — | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.3以下 | mg/l | — | — | — | <0.02 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 年1回 | 1 | 1.0以下 | mg/l | — | — | — | <0.005 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 年1回 | 1 | 200以下 | mg/l | — | — | — | 5.2 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.05以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 38 | 塩化物イオン | 毎月 | 12 | 200以下 | mg/l | 4.3 | 3.6 | 4.3 | 5.2 | 5.5 | 6.8 | 4.3 | 5.1 | 6.2 | 5.5 | 5.8 | 6.3 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 年1回 | 1 | 300以下 | CaCO3mg/l | — | — | — | 18 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 40 | 蒸発残留物 | 年1回 | 1 | 500以下 | mg/l | — | — | — | 47 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 年1回 | 1 | 0.2以下 | mg/l | — | — | — | <0.02 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 42 | ジェオスミン | 年1回 | 1 | 0.00001以下 | mg/l | — | — | — | 0.000002 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | 年1回 | 1 | 0.00001以下 | mg/l | — | — | — | <0.000001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.02以下 | mg/l | — | <0.002 | — | <0.002 | — | — | <0.002 | — | — | <0.002 | — | |
| 45 | フェノール類 | 年1回 | 1 | 0.005以下 | mg/l | — | — | — | <0.0005 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 46 | 有機物(全有機炭素TOCの量) | 毎月 | 12 | 3以下 | mg/l | 0.4 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.6 | 0.5 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.5 | 0.3 |
| 47 | pH値 | 毎月 | 12 | 5.8-8.6 | | 7.1(18℃) | 7.0(22℃) | 7.2(24℃) | 7.1(25℃) | 7.1(26℃) | 7.2(26℃) | 7.2(24℃) | 7.3(21℃) | 7.3(16℃) | 7.2(13℃) | 7.2(14℃) | 7.2(17℃) |
| 48 | 味 | 毎月 | 12 | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 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 | 毎月 | 12 | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 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 | 毎月 | 12 | 5以下 | 度 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 |
| 51 | 濁度 | 毎月 | 12 | 2以下 | 度 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| * | 残留塩素 | — | — | | mg/l | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.4 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 |
| * | 水温 | — | — | | ℃ | 14.5 | 18.8 | 23.3 | 27.0 | 27.5 | 26.8 | 23.5 | 17.0 | 11.8 | 7.3 | 7.5 | 10.5 |

平成30年度 水質検査結果

採水場所 VIII.曾木支所(肥田受水池:濃南低区配水池)

| NO | 水質基準項目 | 回数 | 水質基準 | 単位 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 備考 |
|----|------------------------------------|------|------|-----------|-----------|----------|----------|----------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | 採水日 | | | | 4月10日 | 5月8日 | 6月12日 | 7月10日 | 8月21日 | 9月11日 | 10月9日 | 11月13日 | 12月11日 | 1月15日 | 2月12日 | 3月12日 | |
| 1 | 一般細菌 | 毎月 | 12 | 100以下 | CFU/ml | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 2 | 大腸菌 | 毎月 | 12 | 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 | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.003以下 | mg/l | — | — | — | <0.0003 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.0005以下 | mg/l | — | — | — | <0.00005 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.01以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.01以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.01以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 年1回 | 1 | 0.05以下 | mg/l | — | — | — | <0.005 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.04以下 | mg/l | — | <0.004 | — | <0.004 | — | — | <0.004 | — | — | <0.004 | — | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 3ヶ月毎 | 4 | 0.01以下 | mg/l | — | <0.001 | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 年1回 | 1 | 10以下 | mg/l | — | — | — | 0.13 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.8以下 | mg/l | — | — | — | 0.09 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 3ヶ月毎 | 4 | 1.0以下 | mg/l | — | <0.05 | — | <0.05 | — | — | <0.05 | — | — | <0.05 | — | |
| 14 | 四塩化炭素 | 年1回 | 1 | 0.002以下 | mg/l | — | — | — | <0.0002 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 3ヶ月毎 | 4 | 0.05以下 | mg/l | — | <0.005 | — | <0.005 | — | — | <0.005 | — | — | <0.005 | — | |
| 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 | 年1回 | 1 | 0.04以下 | mg/l | — | — | — | <0.0004 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 17 | ジクロロメタン | 年1回 | 1 | 0.02以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 年1回 | 1 | 0.01以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 19 | トリクロロエチレン | 年1回 | 1 | 0.01以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 20 | ベンゼン | 年1回 | 1 | 0.01以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 21 | 塩素酸 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.6以下 | mg/l | — | <0.06 | — | 0.06 | — | — | <0.06 | — | — | <0.06 | — | |
| 22 | クロロ酢酸 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.02以下 | mg/l | — | <0.002 | — | <0.002 | — | — | <0.002 | — | — | <0.002 | — | |
| 23 | クロロホルム | 3ヶ月毎 | 4 | 0.06以下 | mg/l | — | 0.009 | — | 0.036 | — | — | 0.006 | — | — | 0.004 | — | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.03以下 | mg/l | — | 0.005 | — | 0.003 | — | — | 0.003 | — | — | 0.005 | — | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 3ヶ月毎 | 4 | 0.1以下 | mg/l | — | <0.001 | — | 0.001 | — | — | <0.001 | — | — | 0.001 | — | |
| 26 | 臭素酸 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.01以下 | mg/l | — | <0.001 | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | |
| 27 | 総トリハロメタン | 3ヶ月毎 | 4 | 0.1以下 | mg/l | — | 0.011 | — | 0.047 | — | — | 0.010 | — | — | 0.008 | — | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.03以下 | mg/l | — | 0.007 | — | 0.010 | — | — | 0.007 | — | — | 0.004 | — | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 3ヶ月毎 | 4 | 0.03以下 | mg/l | — | 0.002 | — | 0.010 | — | — | 0.004 | — | — | 0.003 | — | |
| 30 | ブロモホルム | 3ヶ月毎 | 4 | 0.09以下 | mg/l | — | <0.001 | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 3ヶ月毎 | 4 | 0.08以下 | mg/l | — | <0.008 | — | <0.008 | — | — | <0.008 | — | — | <0.008 | — | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 年1回 | 1 | 1.0以下 | mg/l | — | — | — | 0.007 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.2以下 | mg/l | — | <0.01 | — | 0.02 | — | — | <0.01 | — | — | <0.01 | — | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.3以下 | mg/l | — | — | — | <0.02 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 年1回 | 1 | 1.0以下 | mg/l | — | — | — | 0.006 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 年1回 | 1 | 200以下 | mg/l | — | — | — | 4.9 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.05以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 38 | 塩化物イオン | 毎月 | 12 | 200以下 | mg/l | 4.4 | 3.6 | 4.3 | 4.9 | 5.1 | 5.8 | 4.5 | 4.8 | 6.3 | 5.4 | 5.9 | 6.3 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 年1回 | 1 | 300以下 | CaCO3mg/l | — | — | — | 19 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 40 | 蒸発残留物 | 年1回 | 1 | 500以下 | mg/l | — | — | — | 47 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 年1回 | 1 | 0.2以下 | mg/l | — | — | — | <0.02 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 42 | ジオスミン | 年1回 | 1 | 0.00001以下 | mg/l | — | — | — | <0.000001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | 年1回 | 1 | 0.00001以下 | mg/l | — | — | — | <0.000001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.02以下 | mg/l | — | <0.002 | — | <0.002 | — | — | <0.002 | — | — | <0.002 | — | |
| 45 | フェノール類 | 年1回 | 1 | 0.005以下 | mg/l | — | — | — | <0.0005 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 46 | 有機物(全有機炭素TOCの量) | 毎月 | 12 | 3以下 | mg/l | 0.4 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.5 | 0.5 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.4 | 0.3 |
| 47 | pH値 | 毎月 | 12 | 5.8-8.6 | | 7.1(18℃) | 7.1(22℃) | 7.1(24℃) | 7.2(25℃) | 7.1(26℃) | 7.2(25℃) | 7.2(24℃) | 7.4(20℃) | 7.2(16℃) | 7.2(13℃) | 7.2(14℃) | 7.2(17℃) |
| 48 | 味 | 毎月 | 12 | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 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 | 毎月 | 12 | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 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 | 毎月 | 12 | 5以下 | 度 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 |
| 51 | 濁度 | 毎月 | 12 | 2以下 | 度 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| * | 残留塩素 | — | — | | mg/l | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.2 | 0.2 | 0.3 | 0.4 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.4 |
| * | 水温 | — | — | | ℃ | 12.0 | 17.8 | 21.0 | 24.5 | 26.5 | 25.0 | 21.8 | 17.0 | 11.5 | 7.3 | 6.8 | 9.5 |

平成30年度 水質検査結果

採水場所 Ⅹ.蘭仙集会所(肥田受水池:濃南高区配水池)

| NO | 水質基準項目 | 回数 | 水質基準 | 単位 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 備考 |
|----|------------------------------------|------|------|-----------|-----------|----------|----------|----------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | 採水日 | | | | 4月10日 | 5月8日 | 6月12日 | 7月10日 | 8月21日 | 9月11日 | 10月9日 | 11月13日 | 12月11日 | 1月15日 | 2月12日 | 3月12日 | |
| 1 | 一般細菌 | 毎月 | 12 | 100以下 | CFU/ml | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 2 | 大腸菌 | 毎月 | 12 | 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 | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.003以下 | mg/l | — | — | — | <0.0003 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.0005以下 | mg/l | — | — | — | <0.00005 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.01以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.01以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.01以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 年1回 | 1 | 0.05以下 | mg/l | — | — | — | <0.005 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.04以下 | mg/l | — | <0.004 | — | <0.004 | — | — | <0.004 | — | — | <0.004 | — | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 3ヶ月毎 | 4 | 0.01以下 | mg/l | — | <0.001 | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 年1回 | 1 | 10以下 | mg/l | — | — | — | 0.13 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.8以下 | mg/l | — | — | — | 0.09 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 3ヶ月毎 | 4 | 1.0以下 | mg/l | — | <0.05 | — | <0.05 | — | — | <0.05 | — | — | <0.05 | — | |
| 14 | 四塩化炭素 | 年1回 | 1 | 0.002以下 | mg/l | — | — | — | <0.0002 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 3ヶ月毎 | 4 | 0.05以下 | mg/l | — | <0.005 | — | <0.005 | — | — | <0.005 | — | — | <0.005 | — | |
| 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 | 年1回 | 1 | 0.04以下 | mg/l | — | — | — | <0.0004 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 17 | ジクロロメタン | 年1回 | 1 | 0.02以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 年1回 | 1 | 0.01以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 19 | トリクロロエチレン | 年1回 | 1 | 0.01以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 20 | ベンゼン | 年1回 | 1 | 0.01以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 21 | 塩素酸 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.6以下 | mg/l | — | <0.06 | — | 0.06 | — | — | <0.06 | — | — | <0.06 | — | |
| 22 | クロロ酢酸 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.02以下 | mg/l | — | <0.002 | — | <0.002 | — | — | <0.002 | — | — | <0.002 | — | |
| 23 | クロロホルム | 3ヶ月毎 | 4 | 0.06以下 | mg/l | — | 0.007 | — | 0.033 | — | — | 0.008 | — | — | 0.004 | — | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.03以下 | mg/l | — | 0.006 | — | 0.002 | — | — | 0.002 | — | — | 0.004 | — | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 3ヶ月毎 | 4 | 0.1以下 | mg/l | — | <0.001 | — | 0.002 | — | — | <0.001 | — | — | 0.002 | — | |
| 26 | 臭素酸 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.01以下 | mg/l | — | <0.001 | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | |
| 27 | 総トリハロメタン | 3ヶ月毎 | 4 | 0.1以下 | mg/l | — | 0.009 | — | 0.043 | — | — | 0.012 | — | — | 0.010 | — | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.03以下 | mg/l | — | 0.007 | — | 0.009 | — | — | 0.007 | — | — | 0.003 | — | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 3ヶ月毎 | 4 | 0.03以下 | mg/l | — | 0.002 | — | 0.008 | — | — | 0.004 | — | — | 0.004 | — | |
| 30 | ブロモホルム | 3ヶ月毎 | 4 | 0.09以下 | mg/l | — | <0.001 | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 3ヶ月毎 | 4 | 0.08以下 | mg/l | — | <0.008 | — | <0.008 | — | — | <0.008 | — | — | <0.008 | — | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 年1回 | 1 | 1.0以下 | mg/l | — | — | — | 0.008 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.2以下 | mg/l | — | <0.01 | — | 0.02 | — | — | 0.01 | — | — | <0.01 | — | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.3以下 | mg/l | — | — | — | <0.02 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 年1回 | 1 | 1.0以下 | mg/l | — | — | — | <0.005 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 年1回 | 1 | 200以下 | mg/l | — | — | — | 5.0 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.05以下 | mg/l | — | — | — | 0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 38 | 塩化物イオン | 毎月 | 12 | 200以下 | mg/l | 4.5 | 3.4 | 4.3 | 4.5 | 5.2 | 5.5 | 5.4 | 4.6 | 6.4 | 5.4 | 5.9 | 6.4 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 年1回 | 1 | 300以下 | CaCO3mg/l | — | — | — | 20 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 40 | 蒸発残留物 | 年1回 | 1 | 500以下 | mg/l | — | — | — | 46 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 年1回 | 1 | 0.2以下 | mg/l | — | — | — | <0.02 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 42 | ジェオスミン | 年1回 | 1 | 0.00001以下 | mg/l | — | — | — | <0.000001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | 年1回 | 1 | 0.00001以下 | mg/l | — | — | — | <0.000001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.02以下 | mg/l | — | <0.002 | — | <0.002 | — | — | <0.002 | — | — | <0.002 | — | |
| 45 | フェノール類 | 年1回 | 1 | 0.005以下 | mg/l | — | — | — | <0.0005 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 46 | 有機物(全有機炭素TOCの量) | 毎月 | 12 | 3以下 | mg/l | 0.3 | <0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 0.4 | 0.3 |
| 47 | pH値 | 毎月 | 12 | 5.8-8.6 | | 7.1(18℃) | 7.2(22℃) | 7.2(24℃) | 7.2(25℃) | 7.2(26℃) | 7.3(25℃) | 7.2(24℃) | 7.5(20℃) | 7.3(15℃) | 7.2(13℃) | 7.2(13℃) | 7.2(17℃) |
| 48 | 味 | 毎月 | 12 | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 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 | 毎月 | 12 | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 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 | 毎月 | 12 | 5以下 | 度 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 |
| 51 | 濁度 | 毎月 | 12 | 2以下 | 度 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| * | 残留塩素 | — | — | | mg/l | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.2 | 0.2 | 0.3 | 0.3 | 0.2 | 0.4 | 0.4 | 0.4 |
| * | 水温 | — | — | | ℃ | 12.8 | 18.6 | 23.0 | 25.8 | 28.5 | 25.0 | 22.5 | 15.0 | 8.3 | 8.5 | 5.8 | 9.0 |

平成30年度 水質検査結果

採水場所 X.アクアシルヴァ(肥田受水池:AS低区配水池)

| NO | 水質基準項目 | 回数 | 水質基準 | 単位 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 備考 |
|----|------------------------------------|------|------|-----------|-----------|----------|----------|----------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | 採水日 | | | | 4月10日 | 5月8日 | 6月12日 | 7月10日 | 8月21日 | 9月11日 | 10月9日 | 11月13日 | 12月11日 | 1月15日 | 2月12日 | 3月12日 | |
| 1 | 一般細菌 | 毎月 | 12 | 100以下 | CFU/ml | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 2 | 大腸菌 | 毎月 | 12 | 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 | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.003以下 | mg/l | — | — | — | <0.0003 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.0005以下 | mg/l | — | — | — | <0.00005 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.01以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.01以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.01以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 年1回 | 1 | 0.05以下 | mg/l | — | — | — | <0.005 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.04以下 | mg/l | — | <0.004 | — | <0.004 | — | — | <0.004 | — | — | <0.004 | — | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 3ヶ月毎 | 4 | 0.01以下 | mg/l | — | <0.001 | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 年1回 | 1 | 10以下 | mg/l | — | — | — | 0.19 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.8以下 | mg/l | — | — | — | 0.09 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 3ヶ月毎 | 4 | 1.0以下 | mg/l | — | <0.05 | — | <0.05 | — | — | <0.05 | — | — | <0.05 | — | |
| 14 | 四塩化炭素 | 年1回 | 1 | 0.002以下 | mg/l | — | — | — | <0.0002 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 3ヶ月毎 | 4 | 0.05以下 | mg/l | — | <0.005 | — | <0.005 | — | — | <0.005 | — | — | <0.005 | — | |
| 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 | 年1回 | 1 | 0.04以下 | mg/l | — | — | — | <0.0004 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 17 | ジクロロメタン | 年1回 | 1 | 0.02以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 年1回 | 1 | 0.01以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 19 | トリクロロエチレン | 年1回 | 1 | 0.01以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 20 | ベンゼン | 年1回 | 1 | 0.01以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 21 | 塩素酸 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.6以下 | mg/l | — | <0.06 | — | 0.07 | — | — | <0.06 | — | — | <0.06 | — | |
| 22 | クロロ酢酸 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.02以下 | mg/l | — | <0.002 | — | <0.002 | — | — | <0.002 | — | — | <0.002 | — | |
| 23 | クロロホルム | 3ヶ月毎 | 4 | 0.06以下 | mg/l | — | 0.008 | — | 0.022 | — | — | 0.007 | — | — | 0.005 | — | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.03以下 | mg/l | — | 0.002 | — | 0.002 | — | — | 0.003 | — | — | 0.005 | — | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 3ヶ月毎 | 4 | 0.1以下 | mg/l | — | <0.001 | — | <0.001 | — | — | 0.001 | — | — | 0.001 | — | |
| 26 | 臭素酸 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.01以下 | mg/l | — | <0.001 | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | |
| 27 | 総トリハロメタン | 3ヶ月毎 | 4 | 0.1以下 | mg/l | — | 0.010 | — | 0.026 | — | — | 0.012 | — | — | 0.009 | — | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.03以下 | mg/l | — | 0.007 | — | 0.010 | — | — | 0.006 | — | — | 0.005 | — | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 3ヶ月毎 | 4 | 0.03以下 | mg/l | — | 0.002 | — | 0.004 | — | — | 0.004 | — | — | 0.003 | — | |
| 30 | ブロモホルム | 3ヶ月毎 | 4 | 0.09以下 | mg/l | — | <0.001 | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 3ヶ月毎 | 4 | 0.08以下 | mg/l | — | <0.008 | — | <0.008 | — | — | <0.008 | — | — | <0.008 | — | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 年1回 | 1 | 1.0以下 | mg/l | — | — | — | <0.005 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.2以下 | mg/l | — | <0.01 | — | 0.02 | — | — | 0.01 | — | — | <0.01 | — | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.3以下 | mg/l | — | — | — | <0.02 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 年1回 | 1 | 1.0以下 | mg/l | — | — | — | <0.005 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 年1回 | 1 | 200以下 | mg/l | — | — | — | 6.4 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 年1回 | 1 | 0.05以下 | mg/l | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 38 | 塩化物イオン | 毎月 | 12 | 200以下 | mg/l | 4.3 | 3.7 | 4.3 | 5.0 | 7.1 | 6.6 | 5.0 | 5.3 | 6.0 | 5.5 | 5.8 | 6.3 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 年1回 | 1 | 300以下 | CaCO3mg/l | — | — | — | 15 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 40 | 蒸発残留物 | 年1回 | 1 | 500以下 | mg/l | — | — | — | 44 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 年1回 | 1 | 0.2以下 | mg/l | — | — | — | <0.02 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 42 | ジオスミン | 年1回 | 1 | 0.00001以下 | mg/l | — | — | — | 0.000002 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | 年1回 | 1 | 0.00001以下 | mg/l | — | — | — | <0.000001 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 3ヶ月毎 | 4 | 0.02以下 | mg/l | — | <0.002 | — | <0.002 | — | — | <0.002 | — | — | <0.002 | — | |
| 45 | フェノール類 | 年1回 | 1 | 0.005以下 | mg/l | — | — | — | <0.0005 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 46 | 有機物(全有機炭素TOCの量) | 毎月 | 12 | 3以下 | mg/l | 0.3 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.6 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.5 | 0.3 | |
| 47 | pH値 | 毎月 | 12 | 5.8-8.6 | | 7.0(19℃) | 6.9(22℃) | 7.0(24℃) | 7.0(25℃) | 6.8(27℃) | 7.1(24℃) | 7.1(24℃) | 7.3(20℃) | 7.2(16℃) | 7.2(14℃) | 7.1(14℃) | 7.1(17℃) |
| 48 | 味 | 毎月 | 12 | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 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 | 毎月 | 12 | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 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 | 毎月 | 12 | 5以下 | 度 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 |
| 51 | 濁度 | 毎月 | 12 | 2以下 | 度 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| * | 残留塩素 | — | — | | mg/l | 0.4 | 0.2 | 0.3 | 0.3 | 0.2 | 0.2 | 0.3 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 |
| * | 水温 | — | — | | ℃ | 14.5 | 19.0 | 23.8 | 26.0 | 29.8 | 27.0 | 23.5 | 17.3 | 12.5 | 8.0 | 7.5 | 11.0 |