

■平成29年度水質検査(全項目検査)結果<第2回>

| | | 北部地区 | | | | |
|----------|----------------------|---------------------------------------|--------------------|-----------------|------------------|-----------|
| | | 採水場所 | 丸山浄水場系 山口町名来1丁目 | 丸山浄水場系 山口町船坂 | 県水受水系 宝生ヶ丘1丁目 | |
| | | 採水月日 | 7月3日 | 7月3日 | 7月3日 | |
| 前日/当日天候 | | 基準値 | 曇・雨/晴 | 曇・雨/晴 | 曇・雨/晴 | |
| 採水時刻 | | - | 10:00 | 11:20 | 10:50 | |
| 気温 | | - | 28.6 | 29.1 | 30.6 | |
| 水温 | | - | 24.1 | 22.7 | 25.2 | |
| 健康に関する項目 | 病原性微生物 | 1 一般細菌 | 100個/mL以下 | 0 | 0 | 0 |
| | | 2 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| | 金属類 | 3 カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 |
| | | 4 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/L以下 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 |
| | | 5 セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| | | 6 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| | | 7 ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| | | 8 六価クロム化合物 | 0.05mg/L以下 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 |
| | 無機物 | 9 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 |
| | 消毒副生成物 | 10 シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| | 無機物 | 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | 0.43 | 0.39 | 0.45 |
| | | 12 フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | 0.21 | 0.29 | 0.15 |
| | | 13 ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | 0.02 | 0.02 | 0.03 |
| | 有機物 | 14 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 |
| | | 15 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | 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 | 0.04mg/L以下 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 |
| | | 17 ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| | | 18 テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| | | 19 トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| | | 20 ベンゼン | 0.01mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| | 消毒副生成物 | 21 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | 0.09 | 0.09 | 0.08 |
| | | 22 クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| | | 23 クロロホルム | 0.06mg/L以下 | 0.013 | 0.014 | 0.012 |
| | | 24 ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | 0.003未満 | 0.004 | 0.003 |
| | | 25 ジプロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | 0.002 | 0.002 | 0.002 |
| | | 26 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| | | 27 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | 0.023 | 0.024 | 0.022 |
| | | 28 トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | 0.011 | 0.011 | 0.009 |
| | | 29 プロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | 0.008 | 0.008 | 0.008 |
| | | 30 プロモホルム | 0.09mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| | | 31 ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 |
| 金属類 | 32 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | |
| | 33 アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | 0.03 | 0.04 | 0.04 | |
| | 34 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.02 | |
| | 35 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | |
| 無機物 | 36 ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | 9.8 | 9.9 | 10.3 | |
| 金属類 | 37 マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | |
| その他 | 38 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 17.2 | 17.1 | 17.6 | |
| 無機物 | 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | 38 | 40 | 43 | |
| | 40 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | 113 | 109 | 122 | |
| 有機物 | 41 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | |
| | 42 ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | |
| | 43 2-メチルレインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | |
| | 44 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | |
| | 45 フェノール類 | 0.005mg/L以下 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | |
| その他 | 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 3mg/L以下 | 0.9 | 0.9 | 0.9 | |
| | 47 pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | |
| | 48 味 | 異常でないこと | 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 | |
| | 50 色度 | 5度以下 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | |
| | 51 濁度 | 2度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | |
| | 遊離残留塩素 | 0.1mg/L以上 | 0.4 | 0.4 | 0.5 | |

■平成29年度水質検査(全項目検査)結果<第2回>

| | | 南部地区 | | | | | | |
|----------|----------------------|---------------------------------------|------------------|---------------|-------------------|-------------------|------------------|-----------|
| | | 採水場所 | 北山配水所系 鷲林寺1丁目 | 越水浄水場系 室川町 | 越水浄水場系 甲陽園日之出町 | 鳴尾浄水場系 小松北町2丁目 | 鳴尾浄水場系 甲子園一番町 | |
| | | 採水月日 | 8月7日 | 8月7日 | 8月7日 | 9月4日 | 9月4日 | |
| 前日/当日天候 | | 基準値 | 晴/雨 | 晴/雨 | 晴/雨 | 晴/曇 | 晴/曇 | |
| 採水時刻 | | - | 10:00 | 9:10 | 9:10 | 10:55 | 11:10 | |
| 気温 | | - | 24.8 | 26.5 | 27.1 | 26.1 | 26.8 | |
| 水温 | | - | 27.9 | 31.6 | 29.8 | 22.6 | 28.0 | |
| 健康に関する項目 | 病原性微生物 | 1 一般細菌 | 100個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 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 |
| | 金属類 | 3 カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | 0.0003未満 | 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 | 0.0005mg/L以下 | 0.00005未満 | 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 | 0.01mg/L以下 | 0.001未満 | 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 | 0.01mg/L以下 | 0.001未満 | 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 | 0.01mg/L以下 | 0.001未満 | 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 | 0.05mg/L以下 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 |
| | 無機物 | 9 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 |
| | 消毒副生成物 | 10 シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| | 無機物 | 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | 0.95 | 0.98 | 0.95 | 0.44 | 0.85 |
| | | 12 フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | 0.10 | 0.10 | 0.09 | 0.41 | 0.09 |
| | | 13 ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | 0.02 | 0.02 | 0.02 | 0.09 | 0.03 |
| | 有機物 | 14 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 |
| | | 15 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | 0.005未満 | 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 | 0.04mg/L以下 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 |
| | | 17 ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | 0.002未満 | 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 | 0.01mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| | | 19 トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| | | 20 ベンゼン | 0.01mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| | 消毒副生成物 | 21 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | 0.07 | 0.06 | 0.07 | 0.09 | 0.06 |
| | | 22 クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | 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 | 0.06mg/L以下 | 0.008 | 0.007 | 0.010 | 0.002 | 0.006 |
| | | 24 ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.004 | 0.003未満 | 0.003未満 |
| | | 25 ジプロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | 0.009 | 0.008 | 0.009 | 0.004 | 0.005 |
| | | 26 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | 0.003 | 0.006 | 0.005 | 0.001未満 | 0.002 |
| | | 27 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | 0.028 | 0.027 | 0.030 | 0.011 | 0.019 |
| | | 28 トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 |
| | | 29 プロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | 0.009 | 0.010 | 0.009 | 0.003 | 0.007 |
| | | 30 プロモホルム | 0.09mg/L以下 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.001 |
| | | 31 ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 |
| 金属類 | 32 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | |
| | 33 アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | 0.07 | 0.05 | 0.05 | 0.02 | 0.06 | |
| | 34 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | 0.01未満 | 0.05 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | |
| | 35 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | |
| 無機物 | 36 ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | 19.6 | 21.4 | 21.3 | 26.6 | 19.0 | |
| 金属類 | 37 マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | |
| その他 | 38 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 16.8 | 17.2 | 16.9 | 31.7 | 16.4 | |
| 無機物 | 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | 40 | 37 | 35 | 59 | 40 | |
| | 40 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | 140 | 134 | 139 | 164 | 116 | |
| 有機物 | 41 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | |
| | 42 ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | - | - | |
| | 43 2-メチルレインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | - | - | |
| | 44 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | |
| | 45 フェノール類 | 0.005mg/L以下 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | |
| その他 | 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 3mg/L以下 | 0.6 | 0.7 | 0.7 | 0.5 | 0.6 | |
| | 47 pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.7 | 7.7 | 7.7 | 7.4 | 7.6 | |
| | 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 | |
| | 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 | |
| | 50 色度 | 5度以下 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | |
| | 51 濁度 | 2度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | |
| | 遊離残留塩素 | 0.1mg/L以上 | 0.4 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | |

■平成29年度水質検査(全項目検査)結果<第2回>

| | | | 南部地区 | | | | | | |
|----------|---------------------------------------|----------------------|--------------------|-----------------|-----------------|-----------------|--------------|-----------------|----------|
| | | | 採水場所 | 阪水受水系 苦楽園五番町 | 阪水受水系 段上町4丁目 | 阪水受水系 鳴尾浜2丁目 | 阪水受水系 松並町 | 阪水受水系 西宮浜4丁目 | |
| | | | 採水月日 | 8月7日 | 7月3日 | 8月7日 | 9月4日 | 8月7日 | |
| 前日/当日天候 | | | 基準値 | 晴/雨 | 曇・雨/晴 | 晴/雨 | 晴/曇 | 晴/雨 | |
| 採水時刻 | | | - | 9:40 | 12:00 | 10:55 | 9:15 | 10:20 | |
| 気温 | | | - | 26.0 | 28.3 | 28.8 | 25.1 | 28.6 | |
| 水温 | | | - | 30.1 | 27.6 | 30.0 | 28.1 | 28.7 | |
| 健康に関する項目 | 病原性微生物 | 1 一般細菌 | 100個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 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 | |
| | 金属類 | 3 カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | 0.0003未満 | 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 | 0.0005mg/L以下 | 0.00005未満 | 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 | 0.01mg/L以下 | 0.001未満 | 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 | 0.01mg/L以下 | 0.001未満 | 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 | 0.01mg/L以下 | 0.001未満 | 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 | 0.05mg/L以下 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | |
| | | 無機物 | 9 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 |
| | | 消毒副生成物 | 10 シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| | 無機物 | 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | 0.94 | 0.87 | 0.92 | 0.85 | 0.97 | |
| | | 12 フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | 0.10 | 0.08 | 0.10 | 0.08 | 0.10 | |
| | | 13 ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | 0.02 | 0.02未満 | 0.02 | 0.02 | 0.02 | |
| | | 有機物 | 14 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 |
| | 15 1,4-ジオキサン | | 0.05mg/L以下 | 0.005未満 | 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 | | 0.04mg/L以下 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | |
| | 17 ジクロロメタン | | 0.02mg/L以下 | 0.002未満 | 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 | | 0.01mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | |
| | 19 トリクロロエチレン | | 0.01mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | |
| | 20 ベンゼン | | 0.01mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | |
| | 消毒副生成物 | | 21 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | 0.06 | 0.08 | 0.07 | 0.06 | 0.06 |
| | | 22 クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | 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 | 0.06mg/L以下 | 0.009 | 0.010 | 0.006 | 0.007 | 0.009 | |
| | | 24 ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | 0.003未満 | 0.004 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | |
| | | 25 ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | 0.010 | 0.004 | 0.008 | 0.006 | 0.010 | |
| | | 26 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | 0.005 | 0.001未満 | 0.004 | 0.002 | 0.006 | |
| | | 27 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | 0.031 | 0.022 | 0.025 | 0.022 | 0.030 | |
| | | 28 トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | 0.003未満 | 0.003 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | |
| | | 29 プロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | 0.010 | 0.008 | 0.009 | 0.008 | 0.009 | |
| | | 30 プロモホルム | 0.09mg/L以下 | 0.002 | 0.001未満 | 0.002 | 0.001 | 0.002 | |
| | | 31 ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | |
| 性状に関する項目 | 金属類 | 32 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | |
| | | 33 アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | 0.04 | 0.03 | 0.06 | 0.06 | 0.05 | |
| | | 34 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | |
| | | 35 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | |
| | | 無機物 | 36 ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | 21.1 | 14.6 | 19.0 | 18.5 | 21.7 |
| | 金属類 | 37 マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | |
| | その他 | 38 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 16.9 | 12.2 | 15.9 | 16.0 | 17.0 | |
| | 無機物 | 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | 40 | 37 | 40 | 35 | 39 | |
| | | 40 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | 143 | 139 | 144 | 108 | 150 | |
| | | 41 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | |
| | 有機物 | 42 ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | |
| | | 43 2-メチルレインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 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 | 0.02mg/L以下 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | |
| | | 45 フェノール類 | 0.005mg/L以下 | 0.0005未満 | 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) | 3mg/L以下 | 0.7 | 0.8 | 0.6 | 0.7 | 0.7 | |
| その他 | 47 pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.7 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | | |
| | 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 | | |
| | 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 | | |
| | 50 色度 | 5度以下 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | | |
| | 51 濁度 | 2度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |
| | | | 遊離残留塩素 | 0.1mg/L以上 | 0.3 | 1.0 | 0.8 | 0.8 | 0.6 |

■平成29年度水質検査(全項目検査)結果<第2回>

| | | | 南部地区 | | |
|--------------------------|--------|---------------------------------------|---------------|------------|------------|
| | | | 採水場所 | 採水場所 | |
| | | | 田近野町 | 大浜町 | |
| | | | 採水月日 | 採水月日 | |
| | | | 9月4日 | 8月7日 | |
| 前日/当日天候 | | | 基準値 | 晴/曇 | |
| 採水時刻 | | | - | 10:15 | |
| 気温 | | | - | 26.0 | |
| 水温 | | | - | 28.8 | |
| <td>-</td> <td>29.7</td> | | | - | 29.7 | |
| 健康に関する項目 | 病原性微生物 | 1 一般細菌 | 100個/mL以下 | 0 | 0 |
| | | 2 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 |
| | 金属類 | 3 カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | 0.0003未満 | 0.0003未満 |
| | | 4 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/L以下 | 0.00005未満 | 0.00005未満 |
| | | 5 セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| | | 6 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001 |
| | | 7 ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| | | 8 六価クロム化合物 | 0.05mg/L以下 | 0.005未満 | 0.005未満 |
| | | 無機物 | 9 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | 0.004未満 |
| | 消毒副生成物 | 10 シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| | 無機物 | 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | 0.83 | 0.98 |
| | | 12 フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | 0.08未満 | 0.10 |
| | | 13 ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | 0.02 | 0.03 |
| | 有機物 | 14 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | 0.0002未満 | 0.0002未満 |
| | | 15 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | 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 | 0.04mg/L以下 | 0.004未満 | 0.004未満 |
| | | 17 ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| | | 18 テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| | | 19 トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| | | 20 ベンゼン | 0.01mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| | 消毒副生成物 | 21 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | 0.07 | 0.07 |
| | | 22 クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| | | 23 クロロホルム | 0.06mg/L以下 | 0.008 | 0.010 |
| | | 24 ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | 0.003 | 0.004 |
| | | 25 ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | 0.006 | 0.010 |
| | | 26 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | 0.003 | 0.005 |
| | | 27 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | 0.023 | 0.032 |
| | | 28 トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | 0.003未満 | 0.003未満 |
| | | 29 プロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | 0.008 | 0.010 |
| | | 30 プロモホルム | 0.09mg/L以下 | 0.001 | 0.002 |
| | | 31 ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | 0.008未満 | 0.008未満 |
| 性状に関する項目 | 金属類 | 32 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| | | 33 アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | 0.04 | 0.05 |
| | | 34 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | 0.01未満 | 0.01未満 |
| | | 35 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| | 無機物 | 36 ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | 18.6 | 22.1 |
| | 金属類 | 37 マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| | その他 | 38 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 15.7 | 17.2 |
| | 無機物 | 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | 39 | 44 |
| | | 40 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | 108 | 154 |
| | 有機物 | 41 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | 0.02未満 | 0.02未満 |
| | | 42 ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| | | 43 2-メチルレインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| | | 44 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | 0.005未満 | 0.005未満 |
| | | 45 フェノール類 | 0.005mg/L以下 | 0.0005未満 | 0.0005未満 |
| | その他 | 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 3mg/L以下 | 0.7 | 0.7 |
| 47 pH値 | | 5.8以上8.6以下 | 7.5 | 7.6 | |
| 48 味 | | 異常でないこと | 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 | |
| 50 色度 | | 5度以下 | 1未満 | 1未満 | |
| 51 濁度 | | 2度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | |
| | | 遊離残留塩素 | 0.1mg/L以上 | 0.8 | 0.9 |