

平成29年度

水質検査結果（給水栓）

平成30年3月28日現在

| No. | 新島中央公園 | 月 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 1 | 2 | 3 | |
|------|-------------------------------------|------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|-----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--|
| | | 目 | 3 | 8 | 5 | 3 | 7 | 4 | 2 | 6 | 4 | 15 | 5 | 5 | |
| 基準項目 | | 基準値 | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 一般細菌 | 100個/m ^l 以下 | 0 | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg / l 以下 | | | | | | <0.0003 | | | | | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005mg / l 以下 | | | | | | <0.00005 | | | | | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01mg / l 以下 | | | | | | <0.001 | | | | | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg / l 以下 | | | | | | <0.001 | | | | | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg / l 以下 | | | | | | <0.001 | | | | | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.05mg / l 以下 | | | | | | <0.005 | | | | | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg / l 以下 | | | | | | <0.004 | | | | | | | |
| 10 | シアノ化物イオン及び塩化シアノ | 0.01mg / l 以下 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg / l 以下 | | | | | | 0.48 | | | | | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg / l 以下 | | | | | | 0.1 | | | | | | | |
| 13 | ヨウ素及びその化合物 | 1.0mg / l 以下 | | | | | | <0.1 | | | | | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002mg / l 以下 | | | | | | <0.0002 | | | | | | | |
| 15 | 1,4-ジクロロベンゼン | 0.05mg / l 以下 | | | | | | <0.005 | | | | | | | |
| 16 | トリス-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 | | | | | | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02mg / l 以下 | | | | | | <0.002 | | | | | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg / l 以下 | | | | | | <0.001 | | | | | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01mg / l 以下 | | | | | | <0.001 | | | | | | | |
| 20 | ベンゼン | 0.01mg / l 以下 | | | | | | <0.001 | | | | | | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6mg / l 以下 | | | 0.06 | | | 0.15 | | | <0.06 | | | <0.06 | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02mg / l 以下 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | |
| 23 | クロロホルム | 0.06mg / l 以下 | | | 0.001 | | | 0.002 | | | 0.002 | | | <0.001 | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg / l 以下 | | | <0.003 | | | <0.003 | | | <0.003 | | | <0.003 | |
| 25 | ジブromクロロメタン | 0.1mg / l 以下 | | | 0.001 | | | 0.005 | | | 0.001 | | | 0.001 | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01mg / l 以下 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1mg / l 以下 | | | 0.003 | | | 0.015 | | | 0.004 | | | 0.001 | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg / l 以下 | | | <0.003 | | | <0.003 | | | <0.003 | | | <0.003 | |
| 29 | ブromジクロロメタン | 0.03mg / l 以下 | | | 0.001 | | | 0.003 | | | 0.001 | | | <0.001 | |
| 30 | ブromホルム | 0.09mg / l 以下 | | | <0.001 | | | 0.005 | | | <0.001 | | | <0.001 | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg / l 以下 | | | <0.008 | | | <0.008 | | | <0.008 | | | <0.008 | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1mg / l 以下 | | | | | | <0.1 | | | | | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg / l 以下 | | | | | | <0.01 | | | | | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg / l 以下 | | | | | | <0.03 | | | | | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1mg / l 以下 | | | | | | <0.1 | | | | | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg / l 以下 | | | | | | 18 | | | | | | | |
| 37 | マグネシウム及びその化合物 | 0.05mg / l 以下 | | | | | | <0.001 | | | | | | | |
| 38 | 塩化物イオン | 200mg / l 以下 | 14 | 14 | 15 | 14 | 15 | 15 | 14 | 16 | 15 | 15 | 14 | 15 | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等（硬度） | 300mg / l 以下 | | | | | | 36 | | | | | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500mg / l 以下 | | | 120 | | | 140 | | | 130 | | | 120 | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg / l 以下 | | | | | | <0.02 | | | | | | | |
| 42 | ジエチルシン | 0.00001mg / l 以下 | | | | | | <0.000001 | | | | | | | |
| 43 | 2-メチルイソブチルアルコール | 0.00001mg / l 以下 | | | | | | <0.000001 | | | | | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg / l 以下 | | | | | | <0.005 | | | | | | | |
| 45 | フェノール類 | 0.005mg / l 以下 | | | | | | <0.0005 | | | | | | | |
| 46 | 有機物（全有機炭素(TOC)） | 3mg / l 以下 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | <0.3 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | |
| 47 | P H値 | 5.8～8.6 | 7.1 | 6.9 | 6.9 | 6.9 | 7.0 | 6.7 | 6.9 | 6.7 | 6.8 | 7.2 | 7 | 6.6 | |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常なし | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常なし | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | |
| 50 | 色度 | 5度以下 | 1.0未満 | 1.0未満 | 1.0未満 | 1.0未満 | 1.0未満 | <0.5 | 1.0未満 | 1.0未満 | 1.0未満 | 1.0未満 | 1.0未満 | 1.0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 | <0.1 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | |
| | 水温 | | 13.0 | 18.6 | 21.3 | 22.9 | 27.4 | 27.1 | 23.7 | 18.6 | 15.9 | 11.2 | 10.9 | 13.8 | |
| | 残留塩素 | | 0.33 | 0.32 | 0.33 | 0.3 | 0.26 | 0.26 | 0.27 | 0.31 | 0.35 | 0.34 | 0.33 | 0.31 | |