

南矢島町東公園 水質検査結果

| 番号 | 水質基準項目 | 水質基準値 | 平成30年度 | | | | | | | | | | | |
|----|---|---------------|------------|------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|------|------|----------|------|------|
| | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| | 水温 (℃) | — | 16.2 | 20.4 | 25.5 | 27.8 | 29.8 | 27.8 | 24.1 | 18.9 | 16.2 | 11.0 | 10.3 | 11.5 |
| | 残留塩素 (mg/L) | — | 0.26 | 0.26 | 0.26 | 0.27 | 0.21 | 0.14 | 0.22 | 0.32 | 0.29 | 0.24 | 0.35 | 0.16 |
| 1 | 一般細菌 (CFU/mL) | 100CFU/mL以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 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 | 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) | 0.003mg/L以下 | <0.0003 | — | — | <0.0003 | — | — | <0.0003 | — | — | <0.0003 | — | — |
| 4 | 水銀及びその化合物 (mg/L) | 0.0005mg/L以下 | <0.00005 | — | — | <0.00005 | — | — | <0.00005 | — | — | <0.00005 | — | — |
| 5 | セレン及びその化合物 (mg/L) | 0.01mg/L以下 | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — |
| 6 | 鉛及びその化合物 (mg/L) | 0.01mg/L以下 | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — |
| 7 | ヒ素及びその化合物 (mg/L) | 0.01mg/L以下 | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — |
| 8 | 六価クロム化合物 (mg/L) | 0.05mg/L以下 | <0.005 | — | — | <0.005 | — | — | <0.005 | — | — | <0.005 | — | — |
| 9 | 亜硝酸態窒素 (mg/L) | 0.04mg/L以下 | <0.004 | — | — | <0.004 | — | — | <0.004 | — | — | <0.004 | — | — |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L) | 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 (mg/L) | 10mg/L以下 | 1.3 | — | — | 1.4 | — | — | 1.7 | — | — | 1.5 | — | — |
| 12 | フッ素及びその化合物 (mg/L) | 0.8mg/L以下 | 0.08 | — | — | <0.08 | — | — | <0.08 | — | — | <0.08 | — | — |
| 13 | ホウ素及びその化合物 (mg/L) | 1.0mg/L以下 | <0.1 | — | — | <0.1 | — | — | <0.1 | — | — | <0.1 | — | — |
| 14 | 四塩化炭素 (mg/L) | 0.002mg/L以下 | <0.0002 | — | — | <0.0002 | — | — | <0.0002 | — | — | <0.0002 | — | — |
| 15 | 1,4-ジオキサン (mg/L) | 0.05mg/L以下 | <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 (mg/L) | 0.04mg/L以下 | <0.004 | — | — | <0.004 | — | — | <0.004 | — | — | <0.004 | — | — |
| 17 | ジクロロメタン (mg/L) | 0.02mg/L以下 | <0.002 | — | — | <0.002 | — | — | <0.002 | — | — | <0.002 | — | — |
| 18 | テトラクロロエチレン (mg/L) | 0.01mg/L以下 | <0.0005 | — | — | <0.0005 | — | — | <0.0005 | — | — | <0.0005 | — | — |
| 19 | トリクロロエチレン (mg/L) | 0.01mg/L以下 | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — |
| 20 | ベンゼン (mg/L) | 0.01mg/L以下 | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — |
| 21 | 塩素酸 (mg/L) | 0.6mg/L以下 | <0.06 | — | — | <0.06 | — | — | <0.06 | — | — | <0.06 | — | — |
| 22 | クロロ酢酸 (mg/L) | 0.02mg/L以下 | <0.002 | — | — | <0.002 | — | — | <0.002 | — | — | <0.002 | — | — |
| 23 | クロロホルム (mg/L) | 0.06mg/L以下 | 0.007 | — | — | 0.009 | — | — | 0.009 | — | — | 0.005 | — | — |
| 24 | ジクロロ酢酸 (mg/L) | 0.03mg/L以下 | <0.003 | — | — | <0.003 | — | — | <0.003 | — | — | <0.003 | — | — |
| 25 | ジブロモクロロメタン (mg/L) | 0.1mg/L以下 | 0.003 | — | — | 0.004 | — | — | 0.004 | — | — | 0.004 | — | — |
| 26 | 臭素酸 (mg/L) | 0.01mg/L以下 | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — |
| 27 | 総トリハロメタン (mg/L) | 0.1mg/L以下 | 0.015 | — | — | 0.019 | — | — | 0.018 | — | — | 0.014 | — | — |
| 28 | トリクロロ酢酸 (mg/L) | 0.03mg/L以下 | 0.003 | — | — | 0.003 | — | — | 0.004 | — | — | <0.003 | — | — |
| 29 | ブロモジクロロメタン (mg/L) | 0.03mg/L以下 | 0.005 | — | — | 0.006 | — | — | 0.005 | — | — | 0.005 | — | — |
| 30 | ブロモホルム (mg/L) | 0.09mg/L以下 | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — |
| 31 | ホルムアルデヒド (mg/L) | 0.08mg/L以下 | <0.008 | — | — | <0.008 | — | — | <0.008 | — | — | <0.008 | — | — |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 (mg/L) | 1.0mg/L以下 | <0.1 | — | — | <0.1 | — | — | <0.1 | — | — | <0.1 | — | — |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 (mg/L) | 0.2mg/L以下 | <0.02 | — | — | <0.02 | — | — | <0.02 | — | — | <0.02 | — | — |
| 34 | 鉄及びその化合物 (mg/L) | 0.3mg/L以下 | <0.03 | — | — | <0.03 | — | — | <0.03 | — | — | <0.03 | — | — |
| 35 | 銅及びその化合物 (mg/L) | 1.0mg/L以下 | <0.1 | — | — | <0.1 | — | — | <0.1 | — | — | <0.1 | — | — |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 (mg/L) | 200mg/L以下 | 7.3 | — | — | 8.2 | — | — | 8.2 | — | — | 8.0 | — | — |
| 37 | マンガン及びその化合物 (mg/L) | 0.05mg/L以下 | <0.005 | — | — | <0.005 | — | — | <0.005 | — | — | <0.005 | — | — |
| 38 | 塩化物イオン (mg/L) | 200mg/L以下 | 7 | 6 | 6 | 7 | 6 | 5 | 6 | 6 | 7 | 6 | 7 | 8 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等 (硬度) (mg/L) | 300mg/L以下 | 52 | — | — | 57 | — | — | 55 | — | — | 59 | — | — |
| 40 | 蒸発残留物 (mg/L) | 500mg/L以下 | 105 | — | — | 104 | — | — | 112 | — | — | 115 | — | — |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 (mg/L) | 0.2mg/L以下 | <0.02 | — | — | <0.02 | — | — | <0.02 | — | — | <0.02 | — | — |
| 42 | ジェオスミン (mg/L) | 0.00001mg/L以下 | — | — | <0.000001 | 0.000001 | <0.000001 | 0.000002 | — | — | — | — | — | — |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール (mg/L) | 0.00001mg/L以下 | — | — | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | — | — | — | — | — | — |
| 44 | 非イオン界面活性剤 (mg/L) | 0.02mg/L以下 | <0.005 | — | — | <0.005 | — | — | <0.005 | — | — | <0.005 | — | — |
| 45 | フェノール類 (mg/L) | 0.005mg/L以下 | <0.0005 | — | — | <0.0005 | — | — | <0.0005 | — | — | <0.0005 | — | — |
| 46 | 有機物等 (全有機炭素(TOC)の量) (mg/L) | 3mg/L以下 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.5 | 0.6 | 0.4 | 0.3 | 0.4 | <0.3 | 0.3 | 0.4 |
| 47 | pH値 | — | 5.8以上8.6以下 | 7.2 | 7.3 | 7.2 | 7.2 | 7.1 | 7.1 | 7.1 | 7.1 | 7.2 | 7.1 | 7.2 |
| 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 |
| 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 |
| 50 | 色度 (度) | — | 5度以下 | <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 (度) | — | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |

* 「<」は記載数値未満を表します。