

天神浄水場系給水栓水（蘭島地区）

（水質基準項目検査結果）

| | 水質基準項目 | 基準値 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
|-----|----------------------------------|-----------------|----------|--------|--------|-----------|-----------|--------|----------|--------|--------|----------|--------|--------|
| 基1 | 一般細菌 | 100 個/mL 以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 基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 |
| 基3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L 以下 | <0.0003 | - | - | <0.0003 | - | - | <0.0003 | - | - | <0.0003 | - | - |
| 基4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L 以下 | <0.00005 | - | - | <0.00005 | - | - | <0.00005 | - | - | <0.00005 | - | - |
| 基5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L 以下 | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - |
| 基6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L 以下 | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - |
| 基7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L 以下 | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - |
| 基8 | 六価クロム化合物 | 0.05 mg/L 以下 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| 基9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L 以下 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L 以下 | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L 以下 | 0.27 | 0.28 | 0.25 | 0.23 | 0.22 | 0.16 | 0.15 | 0.21 | 0.25 | 0.23 | 0.23 | 0.19 |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L 以下 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L 以下 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L 以下 | <0.0002 | - | - | <0.0002 | - | - | <0.0002 | - | - | <0.0002 | - | - |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L 以下 | <0.005 | - | - | <0.005 | - | - | <0.005 | - | - | <0.005 | - | - |
| 基16 | シス-1,2-シクロヘキセン及びトランス-1,2-シクロヘキセン | 0.04 mg/L 以下 | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L 以下 | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L 以下 | <0.0001 | - | - | <0.0001 | - | - | <0.0001 | - | - | <0.0001 | - | - |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L 以下 | <0.0001 | - | - | <0.0001 | - | - | <0.0001 | - | - | <0.0001 | - | - |
| 基20 | ベンゼン | 0.01 mg/L 以下 | <0.0001 | - | - | <0.0001 | - | - | <0.0001 | - | - | <0.0001 | - | - |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L 以下 | <0.06 | - | - | <0.06 | - | - | <0.07 | - | - | <0.06 | - | - |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L 以下 | <0.002 | - | - | <0.002 | - | - | <0.002 | - | - | <0.002 | - | - |
| 基23 | クロロホルム | 0.06 mg/L 以下 | 0.001 | - | - | 0.002 | - | - | 0.004 | - | - | 0.001 | - | - |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L 以下 | <0.003 | - | - | <0.003 | - | - | <0.003 | - | - | <0.003 | - | - |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L 以下 | 0.002 | - | - | 0.001 | - | - | 0.001 | - | - | 0.001 | - | - |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L 以下 | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L 以下 | 0.005 | - | - | 0.005 | - | - | 0.007 | - | - | 0.003 | - | - |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L 以下 | <0.003 | - | - | <0.003 | - | - | 0.003 | - | - | <0.003 | - | - |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L 以下 | 0.002 | - | - | 0.002 | - | - | 0.002 | - | - | 0.001 | - | - |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L 以下 | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L 以下 | <0.008 | - | - | <0.008 | - | - | <0.008 | - | - | <0.008 | - | - |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L 以下 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 0.01 | <0.01 | <0.01 |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L 以下 | <0.01 | 0.02 | 0.01 | 0.01 | 0.02 | 0.01 | 0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 0.01 | 0.01 |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L 以下 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | 0.003 | 0.003 | 0.003 |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L 以下 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L 以下 | 6 | 4 | 5 | 5 | 5 | 6 | 5 | 6 | 5 | 5 | 6 | 6 |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L 以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 基38 | 塩化物イオン | 200 mg/L 以下 | 10 | 10 | 10 | 7.0 | 8.7 | 8.3 | 7.8 | 10 | 8.4 | 7.3 | 7.6 | 7.6 |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等（硬度） | 300 mg/L 以下 | 20 | 22 | 22 | 19 | 23 | 22 | 19 | 21 | 19 | 18 | 19 | 20 |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L 以下 | 56 | - | - | 54 | - | - | 41 | - | - | 45 | - | - |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L 以下 | <0.02 | - | - | <0.02 | - | - | <0.02 | - | - | <0.02 | - | - |
| 基42 | ジエオスミン | 0.00001 mg/L 以下 | - | - | - | <0.00001 | 0.000001 | - | - | - | - | - | - | - |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.00001 mg/L 以下 | - | - | - | <0.000001 | <0.000001 | - | - | - | - | - | - | - |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L 以下 | <0.004 | - | - | <0.004 | - | - | <0.004 | - | - | <0.004 | - | - |
| 基45 | フエノール類 | 0.005 mg/L 以下 | <0.0005 | - | - | <0.0005 | - | - | <0.0005 | - | - | <0.0005 | - | - |
| 基46 | 有機物（全有機炭素(TOC)の量） | 3 mg/L 以下 | 0.39 | 0.36 | 0.65 | 0.32 | 0.49 | 0.37 | 0.41 | 0.49 | 0.36 | 0.31 | 0.30 | 0.30 |
| 基47 | pH 値 | 5.8以上8.6以下 | 7.18 | 7.20 | 7.26 | 7.24 | 7.20 | 7.17 | 7.18 | 7.07 | 7.06 | 7.07 | 7.04 | 7.02 |
| 基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 |
| 基49 | 臭 | 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 |
| 基50 | 色度 | 5 度 以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 |
| 基51 | 濁度 | 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 | <0.1 |

※ <は、測定値がその濃度未満であることを表しています。