

給水栓の水質検査結果

令和5年度

採水地点 松ヶ崎地区市民センター 天王山配水池系統(第一・二水源地)

| 省令 No. | 検査項目 | 基準値 | 単位 | 検査頻度 | 検査月 | | | | | | | | | | | |
|-----------|------------------------------------|---------|------|------|--------|------------|------------|------------|------------|------------|--------|---------|--------|--------|---------|--------|
| | | | | | 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 | 毎月検査 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 3 | 2 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 |
| 基2 | 大腸菌 | 不検出 | | 毎月検査 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 |
| 基3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 | mg/l | 1回/年 | | | | | < 0.0003 | | | | | | | |
| 基4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 | mg/l | 1回/年 | | | | | < 0.0005 | | | | | | | |
| 基5 | セレン及びその化合物 | 0.01 | mg/l | 1回/年 | | | | | < 0.001 | | | | | | | |
| 基6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 | mg/l | 1回/年 | | | | | 0.001 | | | | | | | |
| 基7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 | mg/l | 1回/年 | | | | | < 0.001 | | | | | | | |
| 基8 | 六価クロム化合物 | 0.02 | mg/l | 1回/年 | | | | | < 0.002 | | | | | | | |
| 基9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 | mg/l | 1回/年 | | | | | < 0.004 | | | | | | | |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 | mg/l | 4回/年 | | < 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 | 1回/年 | | | | | 0.84 | | | | | | | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 | mg/l | 1回/年 | | | | | < 0.08 | | | | | | | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1 | mg/l | 1回/年 | | | | | < 0.1 | | | | | | | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002 | mg/l | 1回/年 | | | | | < 0.0002 | | | | | | | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 | mg/l | 1回/年 | | | | | < 0.005 | | | | | | | |
| 基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 | 0.04 | mg/l | 1回/年 | | | | | < 0.004 | | | | | | | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02 | mg/l | 1回/年 | | | | | < 0.001 | | | | | | | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01 | mg/l | 1回/年 | | | | | < 0.001 | | | | | | | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01 | mg/l | 1回/年 | | | | | < 0.001 | | | | | | | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01 | mg/l | 1回/年 | | | | | < 0.001 | | | | | | | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6 | mg/l | 4回/年 | | < 0.06 | | | < 0.06 | | | < 0.06 | | | < 0.06 | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02 | mg/l | 4回/年 | | < 0.002 | | | < 0.002 | | | < 0.002 | | | < 0.002 | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06 | mg/l | 4回/年 | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 | mg/l | 4回/年 | | < 0.003 | | | < 0.003 | | | < 0.003 | | | < 0.003 | |
| 基25 | ジプロモクロロメタン | 0.1 | mg/l | 4回/年 | | 0.001 | | | 0.001 | | | 0.001 | | | 0.001 | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01 | mg/l | 4回/年 | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1 | mg/l | 4回/年 | | < 0.01 | | | < 0.01 | | | < 0.01 | | | < 0.01 | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 | mg/l | 4回/年 | | < 0.003 | | | < 0.003 | | | < 0.003 | | | < 0.003 | |
| 基29 | プロモジクロロメタン | 0.03 | mg/l | 4回/年 | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | 0.001 | | | < 0.001 | |
| 基30 | プロモホルム | 0.09 | mg/l | 4回/年 | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08 | mg/l | 4回/年 | | < 0.008 | | | < 0.008 | | | < 0.008 | | | < 0.008 | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1 | mg/l | 1回/年 | | | | | < 0.005 | | | | | | | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 | mg/l | 1回/年 | | | | | < 0.02 | | | | | | | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 | mg/l | 1回/年 | | | | | < 0.03 | | | | | | | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1 | mg/l | 1回/年 | | | | | < 0.01 | | | | | | | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 | mg/l | 1回/年 | | | | | 5.7 | | | | | | | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 | mg/l | 1回/年 | | | | | < 0.005 | | | | | | | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200 | mg/l | 毎月検査 | 4.8 | 4.5 | 4.5 | 4.5 | 5.0 | 4.1 | 4.5 | 4.7 | 5.4 | 5.6 | 5.6 | 5.4 |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 | mg/l | 1回/年 | | | | | 46 | | | | | | | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500 | mg/l | 4回/年 | | 68 | | | 74 | | | 68 | | | 65 | |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 | mg/l | 1回/年 | | | | | < 0.02 | | | | | | | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.00001 | mg/l | 5回/年 | | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | | | | | | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.00001 | mg/l | 5回/年 | | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | | | | | | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 | mg/l | 1回/年 | | | | | < 0.005 | | | | | | | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005 | mg/l | 1回/年 | | | | | < 0.0005 | | | | | | | |
| 基46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 3 | mg/l | 毎月検査 | < 0.3 | < 0.3 | < 0.3 | < 0.3 | < 0.3 | < 0.3 | < 0.3 | < 0.3 | < 0.3 | < 0.3 | < 0.3 | < 0.3 |
| 基47 | pH値 | 5.8~8.6 | | 毎月検査 | 6.9 | 7.0 | 6.8 | 6.8 | 6.8 | 7.2 | 6.9 | 7.1 | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 6.8 |
| 基48 | 味 | 異常でない | | 毎月検査 | 異常味なし | 異常味なし | 異常味なし | 異常味なし | 異常味なし | 異常味なし | 異常味なし | 異常味なし | 異常味なし | 異常味なし | 異常味なし | 異常味なし |
| 基49 | 臭気 | 異常でない | | 毎月検査 | 異常臭なし | 異常臭なし | 異常臭なし | 異常臭なし | 異常臭なし | 異常臭なし | 異常臭なし | 異常臭なし | 異常臭なし | 異常臭なし | 異常臭なし | 異常臭なし |
| 基50 | 色度 | 5 | 度 | 毎月検査 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 |
| 基51 | 濁度 | 2 | 度 | 毎月検査 | < 0.05 | < 0.05 | < 0.05 | < 0.05 | < 0.05 | < 0.05 | < 0.05 | < 0.05 | < 0.05 | < 0.05 | < 0.05 | < 0.05 |

※水質検査結果はすべて水質基準に適合しています。 ※表中「<」は未満を表します。