

給水栓 小市

令和3年度

| 区分 | 採水年月日 | 単位 | 基準(目標) | R3.4.19 | R3.5.17 | R3.6.10 | R3.7.13 | R3.8.5 | R3.9.13 | R3.10.12 | R3.11.9 | R3.12.13 | R4.1.18 | R4.2.14 | R4.3.10 | 最高 | 最低 | 平均 | 回数 |
|----|--------------------------|------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|----|
| | | | | 8:45 | 10:55 | 10:50 | 10:30 | 10:50 | 11:00 | 10:50 | 11:00 | 10:35 | 10:30 | 11:05 | 10:25 | | | | |
| 区 | 採水時刻 | | | 晴 | 曇 | 晴 | 曇 | 晴 | 曇 | 曇 | 雨 | 曇 | 雪 | 曇 | 晴 | | | | 12 |
| | 当日天候 | | | 雨 | 曇 | 晴 | 曇 | 晴 | 曇 | 曇 | 晴 | 曇 | 雪 | 曇 | 曇 | | | | 12 |
| 分 | 前日天候 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 12 |
| | 気温 | ℃ | | 10.4 | 22.1 | 28.1 | 23.1 | 29.2 | 20.4 | 20.3 | 12.4 | 3.7 | -1.8 | 1.6 | 2.8 | 29.2 | -1.8 | 14.4 | 12 |
| 水 | 水温 | ℃ | | 12.3 | 16.2 | 17.5 | 19.0 | 23.1 | 19.7 | 19.1 | 16.3 | 12.8 | 6.3 | 7.5 | 9.1 | 23.1 | 6.3 | 14.9 | 12 |
| | 一般細菌 | 個/mL | 100以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 |
| 質 | 大腸菌 | | 不検出 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 0/12 | 12 |
| | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.003 | | | | | < 0.0003 | | | | | | | | | | < 0.0003 | 1 |
| 基 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.0005 | | | | | < 0.00005 | | | | | | | | | | < 0.00005 | 1 |
| | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.01 | | | | | < 0.001 | | | | | | | | | | < 0.001 | 1 |
| 準 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01 | | | | | < 0.001 | | | | | | | | | | < 0.001 | 1 |
| | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.01 | | | | | < 0.001 | | | | | | | | | | < 0.001 | 1 |
| 項 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.02 | | | | | < 0.002 | | | | | | | | | | < 0.002 | 1 |
| | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | 12 |
| 目 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.01 | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 4 |
| | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10 | 1.07 | 1.07 | 1.07 | 1.08 | 1.46 | 1.07 | 1.51 | 1.69 | 1.61 | 1.56 | 1.58 | 1.47 | 1.69 | 1.07 | 1.35 | 12 |
| ▽ | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.8 | 0.17 | 0.18 | 0.15 | 0.22 | 0.16 | 0.20 | 0.25 | 0.31 | 0.17 | 0.17 | 0.39 | 0.29 | 0.39 | 0.15 | 0.22 | 12 |
| | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 1 | | 0.05 | | 0.04 | | | | 0.04 | | | 0.04 | | 0.05 | 0.04 | 0.04 | 4 |
| △ | 四塩化炭素 | mg/L | 0.002 | | < 0.0001 | | < 0.0001 | | | < 0.0001 | | < 0.0001 | | < 0.0001 | | < 0.0001 | < 0.0001 | < 0.0001 | 4 |
| | 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.05 | | < 0.001 | | < 0.001 | | | < 0.001 | | < 0.001 | | < 0.001 | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 4 |
| 51 | ビス(2-ジエチルヒドロキシエチル)ジシロキサン | mg/L | 0.04 | | < 0.0001 | | < 0.0001 | | | < 0.0001 | | < 0.0001 | | < 0.0001 | | < 0.0001 | < 0.0001 | < 0.0001 | 4 |
| | ジクロロメタン | mg/L | 0.02 | | < 0.0001 | | < 0.0001 | | | < 0.0001 | | < 0.0001 | | < 0.0001 | | < 0.0001 | < 0.0001 | < 0.0001 | 4 |
| △ | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01 | | < 0.0001 | | < 0.0001 | | | < 0.0001 | | < 0.0001 | | < 0.0001 | | < 0.0001 | < 0.0001 | < 0.0001 | 4 |
| | トリクロロエチレン | mg/L | 0.01 | | < 0.0001 | | < 0.0001 | | | < 0.0001 | | < 0.0001 | | < 0.0001 | | < 0.0001 | < 0.0001 | < 0.0001 | 4 |
| ▽ | ベンゼン | mg/L | 0.01 | | < 0.0001 | | < 0.0001 | | | < 0.0001 | | < 0.0001 | | < 0.0001 | | < 0.0001 | < 0.0001 | < 0.0001 | 4 |
| | 塩素酸 | mg/L | 0.6 | < 0.06 | < 0.06 | < 0.06 | < 0.06 | < 0.06 | < 0.06 | 0.06 | < 0.06 | 0.06 | < 0.06 | < 0.06 | < 0.06 | 0.06 | < 0.06 | < 0.06 | 12 |
| △ | クロロ酢酸 | mg/L | 0.02 | | < 0.002 | | < 0.002 | | | < 0.002 | | < 0.002 | | < 0.002 | | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | 4 |
| | クロホルム | mg/L | 0.06 | | 0.0052 | | 0.0076 | | | 0.0036 | | 0.0036 | | 0.0019 | | 0.0076 | 0.0019 | 0.0046 | 4 |
| ▽ | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03 | | 0.006 | | 0.003 | | | < 0.002 | | < 0.002 | | 0.003 | | 0.006 | < 0.002 | 0.003 | 4 |
| | ジブromクロロメタン | mg/L | 0.1 | | 0.0015 | | 0.0013 | | | 0.0014 | | 0.0015 | | 0.0012 | | 0.0015 | 0.0012 | 0.0014 | 4 |
| △ | 臭素酸 | mg/L | 0.01 | | < 0.001 | | < 0.001 | | < 0.001 | | < 0.001 | | < 0.001 | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 4 |
| | 総トリハロメタン | mg/L | 0.1 | | 0.0103 | | 0.0123 | | | 0.0079 | | 0.0049 | | 0.0123 | | 0.0123 | 0.0049 | 0.0089 | 4 |
| ▽ | トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03 | | 0.005 | | 0.005 | | | < 0.003 | | < 0.003 | | 0.005 | | 0.005 | < 0.003 | < 0.003 | 4 |
| | ブromジクロロメタン | mg/L | 0.03 | | 0.0034 | | 0.0032 | | | 0.0027 | | 0.0016 | | 0.0034 | | 0.0034 | 0.0016 | 0.0027 | 4 |
| △ | ブromホルム | mg/L | 0.09 | | 0.0002 | | 0.0002 | | | 0.0002 | | 0.0002 | | 0.0002 | | 0.0002 | 0.0002 | 0.0002 | 4 |
| | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08 | | < 0.005 | | < 0.005 | | | < 0.005 | | < 0.005 | | < 0.005 | | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | 4 |
| ▽ | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 1 | | | | 0.004 | | | | | | | | | | | 0.004 | 1 |
| | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.2 | | 0.01 | | 0.02 | | | 0.02 | | | | < 0.01 | | 0.02 | < 0.01 | 0.01 | 4 |
| △ | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.3 | | < 0.01 | | < 0.01 | | | < 0.01 | | < 0.01 | | < 0.01 | | < 0.01 | < 0.01 | < 0.01 | 4 |
| | 銅及びその化合物 | mg/L | 1 | | | | 0.011 | | | | | | | | | | | 0.011 | 1 |
| ▽ | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 200 | | 10 | | 11 | | | 11 | | 12 | | 12 | | 12 | 10 | 11 | 4 |
| | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.05 | | < 0.001 | | 0.001 | | | < 0.001 | | < 0.001 | | < 0.001 | | 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 4 |
| △ | 塩化物イオン | mg/L | 200 | 11.4 | 10.9 | 9.8 | 9.6 | 9.9 | 8.9 | 9.8 | 10.2 | 10.4 | 10.4 | 11.1 | 12.6 | 12.6 | 8.9 | 10.4 | 12 |
| | カルシウム・マグネシウム等(硬度) | mg/L | 300 | | 50 | | 59 | | | 59 | | 64 | | 64 | | 64 | 50 | 58 | 4 |
| ▽ | 蒸発残留物 | mg/L | 500 | | 110 | | 126 | | | | 116 | | | 130 | | 130 | 110 | 121 | 4 |
| | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.2 | | | | | | | | | | < 0.02 | | | | | < 0.02 | 1 |
| △ | ジェオスミン | mg/L | 0.00001 | 0.000001 | 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | 12 |
| | 2-メチルイソボルネオール | mg/L | 0.00001 | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | 12 |
| ▽ | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02 | | | | < 0.005 | | | | | | | | | | | < 0.005 | 1 |
| | フェノール類 | mg/L | 0.005 | | | | < 0.0005 | | | | | | | | | | | < 0.0005 | 1 |
| △ | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | 3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.2 | < 0.2 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | < 0.2 | 0.3 | 12 |
| | pH値 | | 5.8以上8.6以下 | 7.2 | 7.3 | 7.3 | 7.4 | 7.3 | 7.2 | 7.5 | 7.2 | 7.3 | 7.2 | 7.2 | 7.1 | 7.5 | 7.1 | 7.3 | 12 |
| ▽ | 味 | | 異常でない | 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 | 異常なし | 異常なし | 0/12 | 12 |
| | 臭気 | | 異常でない | 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 | 異常なし | 異常なし | 0/12 | 12 |
| △ | 色度 | 度 | 5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | 12 |
| | 濁度 | 度 | 2 | < 0.05 | < 0.05 | < 0.05 | < 0.05 | < 0.05 | < 0.05 | < 0.05 | < 0.05 | < 0.05 | < 0.05 | < 0.05 | < 0.05 | < 0.05 | < 0.05 | < 0.05 | 12 |
| 水 | アンチモン | mg/L | 0.02 | | | | | < 0.001 | | | | | | | | | | < 0.001 | 1 |
| | ウラン | mg/L | 0.002 | | | | | < 0.0001 | | | | | | | | | | < 0.0001 | 1 |
| 質 | ニッケル | mg/L | 0.02 | | | | | < 0.001 | | | | | | | | | | < 0.001 | 1 |
| | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | 0.004 | | | | | < 0.0001 | | | | | | | | | | < 0.0001 | 1 |
| 管理 | トルエン | mg/L | 0.4 | | | | | 0.0002 | | | | | | | | | | 0.0002 | 1 |
| | フタル酸ジエチルヘキシル | mg/L | 0.08 | | | | | < 0.005 | | | < 0.005 | | | | | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | 2 |
| 目 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | 0.01 | | | | | 0.001 | | | < 0.001 | | | | | 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 2 |
| | 抱水クロラール | mg/L | 0.02 | | | | | 0.004 | | | 0.002 | | | | | 0.004 | 0.002 | 0.003 | 2 |
| 標 | 農薬類 | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 残留塩素 | mg/L | 0.1以上 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.2 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.2 | 0.4 | 12 |
| 設 | 遊離炭酸 | mg/L | 20 | | | | | 4.4 | | | 4.2 | | | | | 4.4 | 4.2 | 4.3 | 2 |
| | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | 0.3 | | | | | < 0.0001 | | | | | | | | | | | |