

| 採水年月日 | 平成28年 | 平成28年 | 平成28年 | 平成28年 | 平成28年 | 平成28年 | 平成28年 | 平成28年 | 平成28年 | 平成28年 | 平成29年 | 平成29年 | 平成29年 | 最高 | 最低 | 平均 |
|---------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|------------|-----------|------------|-----------|-----------|----------|-------|------|------|----|
| | 4月 25日 | 5月 16日 | 6月 13日 | 7月 6日 | 8月 8日 | 9月 5日 | 10月 11日 | 11月 7日 | 12月 12日 | 1月 16日 | 2月 13日 | 3月 6日 | | | | |
| 天気 | 曇り | 曇り | 曇り | 晴れ | 曇り | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | - | - | - | |
| 気温 (°C) | 27.2 | 26.0 | 26.2 | 30.5 | 28.3 | 28.5 | 29.5 | 25.5 | 24.0 | 18.5 | 17.0 | 19.0 | 30.5 | 17.0 | 25.0 | |
| 水温 (°C) | 24.5 | 27.0 | 27.7 | 32.8 | 30.3 | 29.8 | 29.5 | 26.0 | 24.0 | 19.3 | 19.5 | 20.5 | 32.8 | 19.3 | 25.9 | |

水質基準項目 (51項目)

(基準値)

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------|------------------------------------|-----------------|-------------------|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------|-----------|----------|-------|------|
| 健康に関する項目 | 病原微生物 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | |
| | | 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 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | |
| | 金属類 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | <0.0001 | | | | | | | | | | | | <0.0001 | <0.0001 | - | |
| | | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | <0.00005 | | | | | | | | | | | | <0.00005 | <0.00005 | - | |
| | | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | <0.001 | | | | | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | - | |
| | | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | <0.001 | | | | | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | - | |
| | | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | <0.001 | | | | | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | - | |
| | | 六価クロム化合物 | 0.05 mg/L以下 | <0.005 | | | | | | | | | | | | <0.005 | <0.005 | - | |
| | 無機物 | 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 | - | |
| | | 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 | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | - | |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | | 10 mg/L以下 | 0.07 | | | | | | | | | | | | 0.07 | 0.07 | 0.07 | | |
| フッ素及びその化合物 | | 0.8 mg/L以下 | <0.05 | | | | | | | | | | | | <0.05 | <0.05 | - | | |
| ホウ素及びその化合物 | | 1.0 mg/L以下 | 0.019 | | | | | | | | | | | | 0.019 | 0.019 | 0.019 | | |
| 有機物 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | <0.0001 | | | | | | | | | | | | <0.0001 | <0.0001 | - | | |
| | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | <0.005 | | | | | | | | | | | | <0.005 | <0.005 | - | | |
| | 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以下 | <0.0001 | | | | | | | | | | | | <0.0001 | <0.0001 | - | | |
| | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | <0.0001 | | | | | | | | | | | | <0.0001 | <0.0001 | - | | |
| | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | <0.0001 | | | | | | | | | | | | <0.0001 | <0.0001 | - | | |
| | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | <0.0001 | | | | | | | | | | | | <0.0001 | <0.0001 | - | | |
| | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | <0.0001 | | | | | | | | | | | | <0.0001 | <0.0001 | - | | |
| 消毒副生物 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.17 | 0.16 | 0.17 | 0.24 | 0.30 | 0.25 | 0.26 | 0.18 | 0.14 | 0.13 | 0.10 | <0.06 | 0.30 | <0.06 | 0.18 | | |
| | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | <0.002 | | | | | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | <0.002 | - | | |
| | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | 0.022 | 0.021 | 0.014 | 0.017 | 0.014 | 0.014 | 0.0094 | 0.0059 | 0.0046 | 0.0073 | 0.0037 | 0.0079 | 0.022 | 0.0037 | 0.012 | | |
| | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.018 | 0.016 | 0.010 | 0.013 | 0.010 | 0.009 | 0.007 | 0.004 | 0.004 | 0.006 | 0.004 | 0.007 | 0.018 | 0.004 | 0.009 | | |
| | ジブromクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.0070 | 0.0076 | 0.017 | 0.018 | 0.016 | 0.014 | 0.019 | 0.017 | 0.011 | 0.016 | 0.0084 | 0.011 | 0.019 | 0.0070 | 0.014 | | |
| | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | <0.001 | | | | | | | <0.001 | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | - | | |
| | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.044 | 0.045 | 0.052 | 0.057 | 0.051 | 0.049 | 0.049 | 0.042 | 0.029 | 0.042 | 0.025 | 0.034 | 0.057 | 0.025 | 0.043 | | |
| | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.014 | 0.011 | 0.006 | 0.006 | 0.004 | 0.004 | 0.003 | <0.002 | <0.002 | 0.003 | 0.002 | 0.005 | 0.014 | <0.002 | 0.005 | | |
| | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | 0.014 | 0.015 | 0.018 | 0.019 | 0.017 | 0.016 | 0.015 | 0.012 | 0.0083 | 0.013 | 0.0088 | 0.011 | 0.019 | 0.0083 | 0.014 | | |
| | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | 0.0005 | 0.0010 | 0.0031 | 0.0027 | 0.0036 | 0.0050 | 0.0055 | 0.0068 | 0.0051 | 0.0053 | 0.0045 | 0.0039 | 0.0068 | 0.0005 | 0.0039 | | |
| ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | 0.003 | | | | 0.003 | | | 0.002 | | | 0.001 | | 0.003 | 0.001 | 0.002 | | | |
| 性状に関する項目 | 金属類 | 着色 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.013 | | | | | | | | | | 0.013 | 0.013 | 0.013 | | |
| | | | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | 0.014 | | | | 0.022 | | | 0.021 | | 0.011 | | 0.022 | 0.011 | 0.017 | |
| | | | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | 0.01 | | | | 0.02 | | | 0.01 | | 0.01 | | 0.02 | 0.01 | 0.01 | |
| | | | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.007 | | | | | | | | | | | 0.007 | 0.007 | 0.007 | |
| | 味 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | 21.8 | | | | | | | | | | | 21.8 | 21.8 | 21.8 | | |
| | | 着色 | 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 | - | | |
| | 無機物 | 味 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 38.2 | 39.6 | 45.2 | 41.9 | 41.6 | 41.6 | 42.2 | 45.2 | 48.9 | 44.1 | 46.5 | 44.2 | 48.9 | 38.2 | 43.3 |
| | | | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | 40.3 | | | | | | | | | | | | 40.3 | 40.3 | 40.3 |
| | 一般性状 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | 125 | | | | | | | | | | | 125 | 125 | 125 | | |
| | 有機物 | 発泡性 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | <0.02 | | | | | | | | | | | <0.02 | <0.02 | - | |
| カビ臭物質 | | ジェオスミン | 0.00001 mg/L以下 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | | | | | <0.000001 | <0.000001 | - | | |
| | | 2-メチルイソボルネオール | 0.00001 mg/L以下 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | | | | | <0.000001 | <0.000001 | - | | |
| 発泡性 | | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | <0.002 | | | | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | - | | |
| 臭気 | | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | <0.0005 | | | | | | | | | | | <0.0005 | <0.0005 | - | | |
| 一般性状 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 3 mg/L以下 | 0.9 | 0.8 | 0.7 | 0.8 | 0.7 | 0.8 | 0.7 | 0.6 | 0.6 | 0.8 | 0.5 | 0.8 | 0.9 | 0.5 | 0.7 | | |
| | pH値 | 5.8 以上 8.6 以下 | 7.1 | 7.1 | 7.2 | 7.1 | 7.2 | 7.2 | 7.1 | 7.1 | 7.1 | 7.3 | 6.9 | 6.9 | 7.3 | 6.9 | 7.1 | | |
| | 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | |
| | 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | |
| | 色度 | 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 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | | |
| 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 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 消毒の残留効果 | 遊離残留塩素 | 0.1 mg/L以上 | 0.70 | 0.60 | 0.60 | 0.56 | 0.56 | 0.60 | 0.60 | 0.60 | 0.70 | 0.70 | 0.70 | 0.60 | 0.70 | 0.56 | 0.63 | | |

