

表2 年間水質検査結果表(県様式)

| 番号 | 検査項目 | 水質基準値 | 単位 | 年度 | | | | | | | | | | | | 区分 | | |
|-----|--|------------|-----------|--------|-------|--------|-----------|-------|--------|---------|--------|--------|---------|-------|--------|--------|---------|-----------|
| | | | | 2019年度 | | | | | | | | | | | | 浄水 | | |
| | | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 最大値 | 最小値 | 平均値 |
| | | | | 4月17日 | 5月27日 | 6月25日 | 7月23日 | 8月24日 | 9月25日 | 10月24日 | 11月26日 | 12月23日 | 1月28日 | 2月26日 | 3月10日 | | | |
| — | 気温 | — | ℃ | 16.8 | 25.5 | 23.0 | 24.2 | 24.2 | 27.0 | 17.1 | 13.0 | 10.6 | 8.9 | 13.8 | 11.4 | 27.0 | 8.9 | 18.0 |
| — | 水温 | — | ℃ | 14.5 | 20.4 | 22.7 | 24.1 | 26.7 | 25.5 | 23.0 | 18.1 | 14.1 | 12.5 | 13.5 | 12.3 | 26.7 | 12.3 | 19.0 |
| 基01 | 一般細菌 | 100以下 | 個/mL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 基02 | 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 | — | — | — |
| 基02 | 大腸菌(定量) | 検出されないこと | MPN/100mL | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003以下 | mg/L | — | — | — | <0.0001 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | <0.0001 |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.0005以下 | mg/L | — | — | — | <0.00005 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | <0.00005 |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01以下 | mg/L | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | <0.001 |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01以下 | mg/L | — | — | — | <0.0005 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | <0.0005 |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01以下 | mg/L | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | <0.001 |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.05以下 | mg/L | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | <0.001 |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04以下 | mg/L | — | — | — | <0.004 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | <0.004 |
| 基10 | シアニドイオン及び チオシアニドイオン | 0.01以下 | mg/L | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 基11 | 硝酸態窒素及び 亜硝酸態窒素 | 10以下 | mg/L | 0.28 | 0.27 | 0.20 | 0.23 | 0.21 | 0.20 | 0.22 | 0.23 | 0.22 | 0.23 | 0.24 | 0.25 | 0.28 | 0.20 | 0.23 |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8以下 | mg/L | 0.18 | — | — | 0.16 | — | — | 0.14 | — | — | 0.16 | — | — | 0.18 | 0.14 | 0.16 |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0以下 | mg/L | — | — | — | <0.02 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | <0.02 |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002以下 | mg/L | — | — | — | <0.0001 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | <0.0001 |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05以下 | mg/L | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | <0.001 |
| 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以下 | mg/L | — | — | — | <0.0002 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | <0.0002 |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02以下 | mg/L | — | — | — | <0.0001 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | <0.0001 |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01以下 | mg/L | — | — | — | <0.0001 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | <0.0001 |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01以下 | mg/L | — | — | — | <0.0001 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | <0.0001 |
| 基20 | ベンゼン | 0.01以下 | mg/L | — | — | — | <0.0001 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | <0.0001 |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6以下 | mg/L | <0.05 | — | — | 0.12 | — | — | 0.15 | — | — | 0.05 | — | — | 0.15 | <0.05 | 0.08 |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02以下 | mg/L | <0.002 | — | — | <0.002 | — | — | <0.002 | — | — | <0.002 | — | — | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| 基23 | クロロホルム | 0.06以下 | mg/L | 0.0060 | — | — | 0.022 | — | — | 0.025 | — | — | 0.0075 | — | — | 0.025 | 0.0060 | 0.015 |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03以下 | mg/L | 0.003 | — | — | 0.003 | — | — | 0.004 | — | — | 0.003 | — | — | 0.004 | 0.003 | 0.003 |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1以下 | mg/L | 0.0016 | — | — | 0.0008 | — | — | 0.0013 | — | — | 0.0011 | — | — | 0.0016 | 0.0008 | 0.0012 |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01以下 | mg/L | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1以下 | mg/L | 0.0119 | — | 0.0304 | — | — | 0.0335 | — | — | 0.0125 | — | — | 0.0335 | 0.0119 | 0.0221 | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03以下 | mg/L | 0.004 | — | — | 0.014 | — | — | 0.012 | — | — | 0.005 | — | — | 0.014 | 0.004 | 0.009 |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03以下 | mg/L | 0.0042 | — | — | 0.0076 | — | — | 0.0072 | — | — | 0.0039 | — | — | 0.0076 | 0.0039 | 0.0057 |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09以下 | mg/L | 0.0001 | — | — | <0.0001 | — | — | <0.0001 | — | — | <0.0001 | — | — | 0.0001 | <0.0001 | <0.0001 |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08以下 | mg/L | <0.003 | — | — | <0.003 | — | — | <0.003 | — | — | <0.003 | — | — | <0.003 | <0.003 | <0.003 |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0以下 | mg/L | — | — | — | 0.001 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.001 |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2以下 | mg/L | — | — | — | 0.022 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.022 |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3以下 | mg/L | — | — | — | <0.01 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | <0.01 |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0以下 | mg/L | — | — | — | 0.004 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.004 |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200以下 | mg/L | — | — | — | 4.7 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 4.7 |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05以下 | mg/L | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | <0.001 |
| 基38 | 塩化物イオン | 200以下 | mg/L | 5.3 | 5.1 | 4.8 | 5.1 | 5.0 | 4.7 | 5.1 | 5.0 | 4.9 | 5.1 | 5.3 | 5.4 | 5.4 | 4.7 | 5.1 |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等 (硬度) | 300以下 | mg/L | — | — | — | 15 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 15 |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500以下 | mg/L | — | — | — | 48 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 48 |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2以下 | mg/L | — | — | — | <0.02 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | <0.02 |
| 基42 | ジェオスミン | 0.00001以下 | mg/L | — | — | — | <0.000001 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | <0.000001 |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.00001以下 | mg/L | — | — | — | <0.000001 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | <0.000001 |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02以下 | mg/L | <0.002 | — | — | <0.002 | — | — | <0.002 | — | — | <0.002 | — | — | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| 基45 | フェノール類 | 0.005以下 | mg/L | — | — | — | <0.0005 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | <0.0005 |
| 基46 | 有機物 (全有機炭素(TOC)の量) | 3以下 | mg/L | 0.5 | 0.6 | 0.6 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.6 | 0.6 | 0.5 | 0.5 | 0.7 | 0.5 | 0.6 |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | — | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.2 | 7.2 | 7.4 | 7.3 | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 7.3 | 7.2 | 7.4 | 7.2 | 7.3 |
| 基48 | 味 | 異常でないこと | — | 異味なし | 異味なし | 異味なし | 異味なし | 異味なし | 異味なし | 異味なし | 異味なし | 異味なし | 異味なし | 異味なし | 異味なし | — | — | — |
| 基49 | 臭気 | 異常でないこと | — | 異臭なし | 異臭なし | 異臭なし | 異臭なし | 異臭なし | 異臭なし | 異臭なし | 異臭なし | 異臭なし | 異臭なし | 異臭なし | 異臭なし | — | — | — |
| 基50 | 色度 | 5以下 | 度 | <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 |
| 基51 | 濁度 | 2以下 | 度 | <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 |
| 目16 | 残留塩素 | — | mg/L | 0.46 | 0.34 | 0.28 | 0.22 | 0.38 | 0.38 | 0.38 | 0.30 | 0.38 | 0.38 | 0.38 | 0.48 | 0.48 | 0.22 | 0.36 |
| 判 定 | | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | — | — | — |

<:未満を表します。