

令和7年3月 水質検査結果書 (多久市・小城市)

検査機関 : 佐賀西部広域水道企業団

検査責任者 : 佐賀西部広域水道企業団 浄水課水質管理係係長 田口 栄吏

| | 項目 | 水質基準 | 単位 | 東多久町 大門 | 三日月町 三ヶ島 | 牛津町 両新村 | | | | |
|------------------------|------------------------------------|----------------|------|------------|-------------|------------|--|--|--|--|
| | 採水年月日 | | | 令和7年3月4日 | 令和7年3月4日 | 令和7年3月4日 | | | | |
| | 前日天候 | | | 雨 | 雨 | 雨 | | | | |
| | 当日天候 | | | 雨 | 雨 | 雨 | | | | |
| | 気温 | | ℃ | | | | | | | |
| | 水温 | | ℃ | 12.5 | 11.8 | 12.1 | | | | |
| | 残留塩素 | 給水栓水で0.1mg/l以上 | mg/l | 0.4 | 0.4 | 0.4 | | | | |
| 1 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 個/ml | 0 | 0 | 0 | | | | |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | | 陰性 | 陰性 | 陰性 | | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/l以下 | mg/l | | | | | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/l以下 | mg/l | | | | | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | mg/l | | | | | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | mg/l | | | | | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | mg/l | | | | | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/l以下 | mg/l | | | | | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/l以下 | mg/l | | | | | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/l以下 | mg/l | | | | | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/l以下 | mg/l | | | | | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/l以下 | mg/l | | | | | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/l以下 | mg/l | | | | | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/l以下 | mg/l | | | | | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/l以下 | mg/l | | | | | | | |
| 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 | 0.04mg/l以下 | mg/l | | | | | | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02mg/l以下 | mg/l | | | | | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/l以下 | mg/l | | | | | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/l以下 | mg/l | | | | | | | |
| 20 | ベンゼン | 0.01mg/l以下 | mg/l | | | | | | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6mg/l以下 | mg/l | | | | | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/l以下 | mg/l | | | | | | | |
| 23 | クロロホルム | 0.06mg/l以下 | mg/l | | | | | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/l以下 | mg/l | | | | | | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/l以下 | mg/l | | | | | | | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01mg/l以下 | mg/l | | | | | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/l以下 | mg/l | | | | | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/l以下 | mg/l | | | | | | | |
| 29 | プロモジクロロメタン | 0.03mg/l以下 | mg/l | | | | | | | |
| 30 | ブロモホルム | 0.09mg/l以下 | mg/l | | | | | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/l以下 | mg/l | | | | | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/l以下 | mg/l | | | | | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/l以下 | mg/l | | | | | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/l以下 | mg/l | | | | | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/l以下 | mg/l | | | | | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/l以下 | mg/l | | | | | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/l以下 | mg/l | | | | | | | |
| 38 | 塩化物イオン | 200mg/l以下 | mg/l | 10.8 | 11.0 | 10.9 | | | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/l以下 | mg/l | | | | | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500mg/l以下 | mg/l | | | | | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/l以下 | mg/l | | | | | | | |
| 42 | ジェオスミン | 0.0001mg/l以下 | mg/l | | | | | | | |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/l以下 | mg/l | | | | | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/l以下 | mg/l | | | | | | | |
| 45 | フェノール類 | 0.005mg/l以下 | mg/l | | | | | | | |
| 46 | 有機物 (全有機炭素 (TOC) の量) | 3mg/l以下 | mg/l | 0.4 | 0.5 | 0.5 | | | | |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | | 7.8 | 7.8 | 7.8 | | | | |
| 48 | 味 | 異常でないこと | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | | |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | | |
| 50 | 色度 | 5度以下 | 度 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | | | | |
| 51 | 濁度 | 2度以下 | 度 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | |
| 水質基準への適合・不適合の判定(基1~51) | | | | 適合 | 適合 | 適合 | | | | |

令和7年3月 水質検査結果書 (多久市・小城市)

検査機関 : (株)CRC食品環境衛生研究所

検査責任者: 佐賀西部広域水道企業団 浄水課水質管理係係長 田口 栄吏

| | 項目 | 水質基準 | 単位 | 西多久町 宿 | 西多久町 板屋下 | 西多久町 藤川内 (大山) | | | | | |
|------------------------|---------------------------------------|----------------|------|-----------|-------------|------------------|--|--|--|--|--|
| | 採水年月日 | | | 令和7年3月4日 | 令和7年3月4日 | 令和7年3月4日 | | | | | |
| | 当日天候 | | | 雨 | 雨 | 雨 | | | | | |
| | 気温 | | °C | 8.3 | 9.2 | 8.6 | | | | | |
| | 水温 | | °C | 11.0 | 12.1 | 10.9 | | | | | |
| | 残留塩素 | 給水栓水で0.1mg/l以上 | mg/l | 0.3 | 0.6 | 0.1 | | | | | |
| 基準項目 | 1 一般細菌 | 100個/ml以下 | 個/ml | 0 | 0 | 2 | | | | | |
| | 2 大腸菌 | 検出されないこと | | 陰性 | 陰性 | 陰性 | | | | | |
| | 3 カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/l以下 | mg/l | | | | | | | | |
| | 4 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/l以下 | mg/l | | | | | | | | |
| | 5 セレン及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | mg/l | | | | | | | | |
| | 6 鉛及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | mg/l | | | | | | | | |
| | 7 ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | mg/l | | | | | | | | |
| | 8 六価クロム化合物 | 0.02mg/l以下 | mg/l | | | | | | | | |
| | 9 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/l以下 | mg/l | | | | | | | | |
| | 10 シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/l以下 | mg/l | | | | | | | | |
| | 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/l以下 | mg/l | | | | | | | | |
| | 12 フッ素及びその化合物 | 0.8mg/l以下 | mg/l | | | | | | | | |
| | 13 ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/l以下 | mg/l | | | | | | | | |
| | 14 四塩化炭素 | 0.002mg/l以下 | mg/l | | | | | | | | |
| | 15 1,4-ジオキサン | 0.05mg/l以下 | mg/l | | | | | | | | |
| | 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 | 0.04mg/l以下 | mg/l | | | | | | | | |
| | 17 ジクロロメタン | 0.02mg/l以下 | mg/l | | | | | | | | |
| | 18 テトラクロロエチレン | 0.01mg/l以下 | mg/l | | | | | | | | |
| | 19 トリクロロエチレン | 0.01mg/l以下 | mg/l | | | | | | | | |
| | 20 ベンゼン | 0.01mg/l以下 | mg/l | | | | | | | | |
| | 21 塩素酸 | 0.6mg/l以下 | mg/l | | | | | | | | |
| | 22 クロロ酢酸 | 0.02mg/l以下 | mg/l | | | | | | | | |
| | 23 クロロホルム | 0.06mg/l以下 | mg/l | | | | | | | | |
| | 24 ジクロロ酢酸 | 0.03mg/l以下 | mg/l | | | | | | | | |
| | 25 ジブromokロロメタン | 0.1mg/l以下 | mg/l | | | | | | | | |
| | 26 臭素酸 | 0.01mg/l以下 | mg/l | | | | | | | | |
| | 27 総トリハロメタン | 0.1mg/l以下 | mg/l | | | | | | | | |
| | 28 トリクロロ酢酸 | 0.03mg/l以下 | mg/l | | | | | | | | |
| | 29 ブロモジクロロメタン | 0.03mg/l以下 | mg/l | | | | | | | | |
| | 30 ブロモホルム | 0.09mg/l以下 | mg/l | | | | | | | | |
| | 31 ホルムアルデヒド | 0.08mg/l以下 | mg/l | | | | | | | | |
| | 32 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/l以下 | mg/l | | | | | | | | |
| | 33 アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/l以下 | mg/l | | | | | | | | |
| | 34 鉄及びその化合物 | 0.3mg/l以下 | mg/l | | | | | | | | |
| | 35 銅及びその化合物 | 1.0mg/l以下 | mg/l | | | | | | | | |
| | 36 ナトリウム及びその化合物 | 200mg/l以下 | mg/l | | | | | | | | |
| | 37 マンガン及びその化合物 | 0.05mg/l以下 | mg/l | | | | | | | | |
| | 38 塩化物イオン | 200mg/l以下 | mg/l | 12.0 | 6.9 | 10.1 | | | | | |
| | 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/l以下 | mg/l | | | | | | | | |
| | 40 蒸発残留物 | 500mg/l以下 | mg/l | | | | | | | | |
| | 41 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/l以下 | mg/l | | | | | | | | |
| | 42 ジェオスミン | 0.0001mg/l以下 | mg/l | 0.000002 | | | | | | | |
| | 43 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/l以下 | mg/l | <0.000001 | | | | | | | |
| | 44 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/l以下 | mg/l | | | | | | | | |
| | 45 フェノール類 | 0.005mg/l以下 | mg/l | | | | | | | | |
| | 46 有機物 (全有機炭素 (TOC) の量) | 3mg/l以下 | mg/l | 0.6 | 0.7 | 0.5 | | | | | |
| | 47 pH値 | 5.8以上8.6以下 | | 7.6 | 7.5 | 7.2 | | | | | |
| | 48 味 | 異常でないこと | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | | | |
| | 49 臭気 | 異常でないこと | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | | | |
| | 50 色度 | 5度以下 | 度 | <0.5 | <0.5 | 1.3 | | | | | |
| | 51 濁度 | 2度以下 | 度 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | | |
| 水質基準への適合・不適合の判定(基1~51) | | | | 適合 | 適合 | 適合 | | | | | |