# 令和元年度　水質検査結果　　検査地点： 喜瀬流量計室

| 採水年月日 | 平成31年 4月 15日 | 令和元年 5月 | 令和元年 6月 | 令和元年 7月 | 令和元年 8月 | 令和元年 9月 | 令和元年 10月 | 令和元年 11月 | 令和元年 12月 | 令和2年 1月 | 令和2年 2月 | 令和2年 3月 | 最高 | 最低 | 平均 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 天気 | 晴れ | | | | | | | | | | | | － | － | － |
| 気温（℃） | 21.0 | | | | | | | | | | | | 21.0 | 21.0 | 21.0 |
| 水温（℃） | 21.6 | | | | | | | | | | | | 21.6 | 21.6 | 21.6 |

**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 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 金属類 | | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 六価クロム化合物 | 0.05 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 無機物 | | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 有機物 | | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | 0.04 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 消毒副生生物 | | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 味 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 着色 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 無機物 | 味 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 26.2 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 一般性状 | | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 有機物 | 発泡性 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | カビ臭物質 | ジェオスミン | 0.00001 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 2-メチルイソボルネオール | 0.00001 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 発泡性 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 臭気 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 一般性状 | | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 3 mg/L以下 | 0.6 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | ｐＨ値 | 5.8 以上 8.6 以下 | 7.8 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 味 | 異常でないこと | 異常なし | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 臭気 | 異常でないこと | 異常なし | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 色度 | 5 度以下 | <0.5 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 濁度 | 2 度以下 | <0.1 | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 消毒の残留効果 | 遊離残留塩素 | 0.1 mg/L以上 | 0.60 | | | | | | | | | | | | | | | | |