

水質検査結果書

| 採水年月日 | 平成30年12月10日 | | | | |
|------------------------------------|--------------------------------------|---------------|-------------------|----------------|----------------|
| 採水地点 | 南高台配水池(白山浄水場系) | | | | |
| 検査項目 | 水質基準値等 | 検査結果 | 検査項目 | 水質基準値等 | 検査結果 |
| 水温 | | 6.8 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.0160 mg/L |
| 一般細菌 | 100 CFU/ml以下 | 0 CFU/ml | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.005 mg/L |
| 大腸菌(定性) | 検出されないこと | 陰性 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | 0.0061 mg/L |
| カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | <0.0003 mg/L | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | 0.0004 mg/L |
| 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | <0.00005 mg/L | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | 0.001 mg/L |
| セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | <0.001 mg/L | 亜鉛及びその化合物 | 1 mg/L以下 | <0.005 mg/L |
| 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | <0.001 mg/L | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | 0.03 mg/L |
| ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | <0.001 mg/L | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | <0.01 mg/L |
| 六価クロム化合物 | 0.05 mg/L以下 | <0.005 mg/L | 銅及びその化合物 | 1 mg/L以下 | <0.005 mg/L |
| 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | <0.004 mg/L | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | 9.7 mg/L |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | <0.001 mg/L | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | <0.001 mg/L |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | 0.97 mg/L | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 12.9 mg/L |
| フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | <0.05 mg/L | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | 45.5 mg/L |
| ホウ素及びその化合物 | 1 mg/L以下 | 0.04 mg/L | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | 105 mg/L |
| 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | <0.0002 mg/L | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | <0.02 mg/L |
| 1,4-ジオキサソ | 0.05 mg/L以下 | <0.001 mg/L | ジオスミン | 0.00001 mg/L以下 | <0.000001 mg/L |
| 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 | <0.0004 mg/L | 2-メチルイソボルネオール | 0.00001 mg/L以下 | <0.000001 mg/L |
| ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | <0.001 mg/L | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | <0.002 mg/L |
| テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | <0.0002 mg/L | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | <0.0005 mg/L |
| トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | <0.0002 mg/L | 有機物(TOC) | 3 mg/L以下 | 0.6 mg/L |
| ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | <0.001 mg/L | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.21 |
| 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | <0.06 mg/L | 味 | 異常でないこと | 異常なし |
| クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | <0.002 mg/L | 臭気 | 異常でないこと | 異常なし |
| クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | 0.0055 mg/L | 色度 | 5 度以下 | <0.5 度 |
| ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.003 mg/L | 濁度 | 2 度以下 | <0.1 度 |
| ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.0040 mg/L | 残留塩素 | 0.1 mg/L以上 | 0.3 mg/L |
| 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | <0.001 mg/L | | | |
| 判定 | 水質基準に適合する | | | | |
| 検査期日 | 平成30年12月10日 ~ 平成30年12月13日 | | | | |
| 検査機関 | 八戸圏域水道企業団 水質管理課 青森県八戸市南白山台1-11-10 | | | | |
| 備考 | | | | | |