

平成30年4月度 上水道水質検査結果

| 水道名 | 基準値 | 阿南市上水道(15)那賀川大原系 | 阿南市上水道(16)加茂水源地系 | 阿南市上水道(17)加茂谷水源地系 | 阿南市上水道(18)阿瀬比水源地系 | 阿南市上水道(19)十八女水源地系 | 阿南市上水道(20)熊谷水源地系 |
|------------------------------------|---------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|------------------|
| 水源名 | | 西原水源 | 加茂水源 | 加茂谷水源 | 阿瀬比水源 | 十八女水源 | 熊谷水源 |
| 採取場所 | | 大原中央公園(南側) | 加茂谷中学校体育館 | 片山酒店 | 阿瀬比消防団倉庫 | 加茂谷消防団第3班倉庫 | 熊谷消防分団倉庫 |
| 検査目的名 | | 月例検査 | 月例検査 | 月例検査 | 月例検査 | 月例検査 | 月例検査 |
| 試料種別名 | | 水道施設(浄水) | 水道施設(浄水) | 水道施設(浄水) | 水道施設(浄水) | 水道施設(浄水) | 水道施設(浄水) |
| 受付日 | | 2018/4/23 | 2018/4/23 | 2018/4/23 | 2018/4/23 | 2018/4/23 | 2018/4/23 |
| 判定 | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 |
| 一般細菌 | 100個/ml | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | - | - | - | - | - | - |
| 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/L以下 | - | - | - | - | - | - |
| セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | - | - | - | - | - | - |
| 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | - | - | - | - | - | - |
| ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | - | - | - | - | - | - |
| 六価クロム及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | - | - | - | - | - | - |
| 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | - | 0.004 未満 | - | - | 0.004 未満 | - |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | - | 0.001 未満 | - | - | 0.001 未満 | - |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | - | 0.33 | - | - | 0.68 | - |
| フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | - | - | - | - | - | - |
| ホウ素及びその化合物 | 1mg/L以下 | - | - | - | - | - | - |
| 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | - | - | - | - | - | - |
| 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | - | - | - | - | - | - |
| 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 | - | - | - | - | - | - |
| ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | - | - | - | - | - | - |
| テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | - | - | - | - | - | - |
| トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | - | - | - | - | - | - |
| ベンゼン | 0.01mg/L以下 | - | - | - | - | - | - |
| 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | - | 0.06 未満 | - | - | 0.06 未満 | - |
| クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | - | 0.002 未満 | - | - | 0.002 未満 | - |
| クロロホルム | 0.06mg/L以下 | - | 0.0008 | - | - | 0.0002 未満 | - |
| ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | - | 0.002 未満 | - | - | 0.002 未満 | - |
| ジブromクロロメタン | 0.1mg/L以下 | - | 0.0012 | - | - | 0.0003 | - |
| 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | - | 0.001 未満 | - | - | 0.001 未満 | - |
| 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | - | 0.0035 | - | - | 0.0005 | - |
| トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | - | 0.002 未満 | - | - | 0.002 未満 | - |
| ブromジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | - | 0.0012 | - | - | 0.0002 | - |
| ブromホルム | 0.09mg/L以下 | - | 0.0003 | - | - | 0.0002 未満 | - |
| ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | - | 0.008 未満 | - | - | 0.008 未満 | - |
| 亜鉛及びその化合物 | 1mg/L以下 | - | - | - | - | - | - |
| アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | - | - | - | - | - | - |
| 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | - | - | - | - | - | - |
| 銅及びその化合物 | 1mg/L以下 | - | - | - | - | - | - |
| ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | - | - | - | - | - | - |
| マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | - | - | - | - | - | - |
| 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 4.3 | 4.4 | 3.9 | 4.7 | 3.5 | 4.5 |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | - | - | - | - | - | - |
| 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | - | - | - | - | - | - |
| 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | - | - | - | - | - | - |
| ジエタノール | 0.00001mg/L以下 | - | - | - | - | - | - |
| 2-メチルイソホルネオール | 0.00001mg/L以下 | - | - | - | - | - | - |
| 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | - | - | - | - | - | - |
| フェノール類 | 0.005mg/L以下 | - | - | - | - | - | - |
| 有機物質(TOC) | 3mg/L以下 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 |
| pH | 5.8-8.6 | 6.83 | 7.57 | 6.86 | 7.74 | 6.96 | 8.11 |
| 味 | 異常でない | 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 | 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 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 |
| 濁度 | 2度 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 |
| 残留塩素 | 0.1以上 | 0.48 | 0.37 | 0.47 | 0.56 | 0.33 | 0.48 |