

令和2年3月度 上水道水質検査結果

| 水道名 | 基準値 | 阿南市上水道(8)新野(南部)系 | 阿南市上水道(9)新野(西部)系 | 阿南市上水道(10)福井水源地区 | 阿南市上水道(11)車の口水源地区 | 阿南市上水道(12)羽ノ浦系 | 阿南市上水道(13)那賀川西原系 | 阿南市上水道(14)那賀川手島系 |
|------------------------------------|---------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|----------------|------------------|------------------|
| 水源名 | | 新野水源 | 新野水源系 | 福井水源地区 | 車の口水源 | 岩脇水源(混合) | 西原水源 | 手島水源 |
| 採取場所 | | 福井町 金刀比羅神社 | (旧)新野西小学校 | 教育集会所 | 桑野公民館 | 春日野地域下水道施設 | 出島恐竜公園 | 那賀川子育て家庭支援センター |
| 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 | 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) | 水道施設(浄水) |
| 受付日 | | 2020/3/9 | 2020/3/9 | 2020/3/9 | 2020/3/9 | 2020/3/17 | 2020/3/17 | 2020/3/17 |
| 判定 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 |
| 一般細菌 | 100個/ml | 0 | 0 | 2 | 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 | 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 | - | 0.97 | - | - | 0.37 | - | - |
| 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 | - | 0.0002 | - | - | 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 | - | 0.0005 | - | - | 0.0002 未満 | - | - |
| 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 | - | 0.0011 | - | - | 0.0002 未満 | - | - |
| トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | - | 0.002 未満 | - | - | 0.002 未満 | - | - |
| ブromシクロメタン | 0.03mg/L以下 | - | 0.0004 | - | - | 0.0002 未満 | - | - |
| ブromホルム | 0.09mg/L以下 | - | 0.0002 未満 | - | - | 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 | 5.9 | 5.9 | 6.7 | 6.9 | 2.5 | 3.4 | 3.2 |
| 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 | - | - | - | - | - | - | - |
| ジェオスミン | 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 | 0.3 未満 |
| pH | 5.8-8.6 | 6.93 | 6.93 | 6.95 | 6.75 | 7.16 | 7.26 | 7.21 |
| 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 | 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 | 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 | 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 | 0.1 未満 |
| 残留塩素 | 0.1以上 | 0.48 | 0.43 | 0.31 | 0.46 | 0.39 | 0.34 | 0.11 |