

平成29年1月度 三好市上水道水質検査結果

水道名	基準値	三好市上水道(中西系)	三好市上水道(佐馬地系)	三好市上水道(林浄水場系)	三好市上水道(州津)
水源名		中西系	佐馬地系	林浄水場系	州津浄水場系
採取場所		第2保育所	個人 宅	個人 宅	個人 宅
検査目的名		月例検査	月例検査	月例検査	月例検査
種別		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		2017/1/19	2017/1/19	2017/1/19	2017/1/19
判定		適合	適合	適合	適合
気温(°C)		7.0	7.0	7.0	7.0
水温(°C)		9.0	9.0	9.0	9.0
一般細菌	100個/ml	0	0	0	0
大腸菌	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	—	—	—	—
ひ素及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—
6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	—	—	—	—
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	—	—	—	—
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	—	—	—	—
ふっ素及びその化合物	0.8mg/L以下	—	—	—	—
ほう素及びその化合物	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	—	—	—	—
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	—	—	—	—
クロホルム	0.06mg/L以下	—	—	—	—
ジ'クロロ酢酸	0.04mg/L以下	—	—	—	—
ジ'プロモクロロメタン	0.1mg/L以下	—	—	—	—
臭素酸	0.01mg/L以下	—	—	—	—
総トリ'ハロメタン	0.1mg/L以下	—	—	—	—
トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下	—	—	—	—
プロモジ'クロロメタン	0.03mg/L以下	—	—	—	—
プロモホルム	0.09mg/L以下	—	—	—	—
ホルムアルデ'ヒド'	0.08mg/L以下	—	—	—	—
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	4.8	4.8	5.0	6.0
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
pH	5.8-8.6	7.40	7.38	7.36	7.31
味	異常でない	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
色度	5度	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
残留塩素	0.1以上	0.38	0.40	0.35	0.22