

平成28年2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		2016/2/15	2016/2/15	2016/2/15	2016/2/15
判定		適合	適合	適合	適合
気温(°C)		4.0	4.0	4.0	4.0
水温(°C)		9.0	9.0	10.0	10.0
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	-	-	-	-
ジブrom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	-	-	-	-
ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	-	-	-	-
ブrom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	5.4	5.4	6.9	13.9
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	0.0001mg/L以下	-	-	-	-
2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/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	0.4	0.5
pH	5.8-8.6	7.39	7.40	7.19	7.30
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	0.50	0.47	0.53	0.47