

平成27年12月度 三好市上水道(原水)水質検査結果

水道名	基準値	三好市上水道	三好市上水道	三好市上水道	三好市上水道(州津)
水源名		吉野川水源	島山谷水源	鍵掛谷水源	鮎谷水源
採取場所		浄水場内 着水池(吉野川)	浄水場内 着水池(島山谷)	浄水場内 着水池(鍵掛谷)	浄水場内 サンプリングポンプ(鮎谷)
検査目的名		指標菌	指標菌	指標菌	指標菌
種別		水道施設(原水)	水道施設(原水)	水道施設(原水)	水道施設(原水)
受付日		2015/12/15	2015/12/15	2015/12/15	2015/12/15
気温(°C)		12.0	12.0	12.0	12.0
水温(°C)		12.0	11.5	11.0	12.5
一般細菌	100個/ml	-	-	-	-
大腸菌	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	-	-	-	-
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	-	-	-	-
pH	5.8-8.6	-	-	-	-
味	異常でない	-	-	-	-
臭気	異常でない	-	-	-	-
色度	5度	-	-	-	-
濁度	2度	-	-	-	-
クリプトスポリジウム		-	-	-	-
ジアルジア		-	-	-	-
クリプト指標菌(大腸菌)		33	4.5	1.8 未満	33
クリプト指標菌(嫌気性芽胞菌)		3	1	2	3