

2020年6月 三好市西部地区(浄水)

水道名	基準値	一宇地区	上吾橋地区	下吾橋地区
水源名		尾井ノ内水源	吾橋谷	吾橋谷
採取場所		西祖谷総合支所	上吾橋	下吾橋
検査目的名		月例検査	月例検査	月例検査
種別		水道施設(浄水)	西祖谷飲供(浄水)	西祖谷飲供(浄水)
受付日		2020/6/15	2020/6/15	2020/6/15
気温(℃)		23.0	22.5	24.5
水温(℃)		21.2	24.0	23.9
判定		適合	適合	適合
一般細菌		100個/mL	0	0
大腸菌	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	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ひ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6価クロム及びその化合物	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満
シアノ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	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.6	0.3	0.3
ふっ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満
ほう素及びその化合物	1mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満
四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満
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	0.004未満	0.004未満	0.004未満
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩素酸	0.6mg/L以下	0.10	0.06未満	0.06未満
クロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロホルム	0.06mg/L以下	0.024	0.004	0.003
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.012	0.003	0.003未満
ジブロモクロメタン	0.1mg/L以下	0.001未満	0.002	0.002
臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.027	0.009	0.007
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.009	0.003未満	0.003未満
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003	0.003	0.002
ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜鉛及びその化合物	1mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	3.8	2.7	2.7
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	200mg/L以下	2.6	2.2	2.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	49.0	45.5	46.4
蒸発残留物	500mg/L以下	85	59	65
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ジエオシン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソホルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
有機物質(TOC)	3mg/L以下	1.0	0.3未満	0.3未満
pH	5.8-8.6	7.7	8.6	8.1
味	異常でない	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
色度	5度	1.7	0.5未満	0.5未満
濁度	2度	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素		0.2	0.3	0.1