

2021年3月度三好市西部(原水)
水質検査結果速報

水道名	基準値	北部地区	西部地区	一字地区	上吾橋地区	下吾橋地区
		コヤノ谷・柴川谷川	持井谷	尾井ノ内水源	吾橋谷	吾橋谷
水源名		原水	原水	原水	原水	原水
検査目的名						
採水日		2021/3/15	2021/3/15	2021/3/15	2021/3/15	2021/3/15
気温 (°C)		14.1	13.5	8.5	9.9	9.2
水温 (°C)		8.0	9.6	6.2	8.0	8.8
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	0.02mg/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	—	—	—	—	—
クロ酢酸	0.02mg/L以下	—	—	—	—	—
クロホルム	0.06mg/L以下	—	—	—	—	—
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	—	—	—	—
ジブロモクロロメタン	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	0.03mg/L以下	—	—	—	—	—
ブロモシクロロメタン	0.03mg/L以下	—	—	—	—	—
ブロモホルム	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	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—
ジエスマン	0.00001mg/L以下	—	—	—	—	—
2-メルイソボルネオール	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	—	—	—	—	—
クリプト指標菌(大腸菌)	—	検出	不検出	不検出	不検出	不検出
クリプト指標菌(嫌気性芽胞菌)	個/10mL	1	0	0	0	0
クリプトスポリジウム	個/10L	—	—	—	—	—
ジアルジア	個/10L	—	—	—	—	—