

2022年5月度三好市簡易水道(原水)
水質検査結果

水道名	基準値	三好市落合簡易水道
水源名		落合水源
検査目的名		水道全項目 原水
採水日		2022/5/9
気温 (°C)		17.1
水温 (°C)	14.2	
一般細菌	100個/ml	4
大腸菌	不検出	検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003未満
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005未満
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満
ひ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001
6価クロム及びその化合物	0.02mg/L以下	0.002未満
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.2
ふっ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08未満
ほう素及びその化合物	1mg/L以下	0.1未満
四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	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
シクロメタン	0.02mg/L以下	0.002未満
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満
ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001未満
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	—
ジフロモクロロメタン	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	—
フロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	—
フロモホルム	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	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
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満
銅及びその化合物	1mg/L以下	0.1未満
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	2.0
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満
塩化物イオン	200mg/L以下	1.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	61.4
蒸発残留物	500mg/L以下	82
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満
シエオミン	0.00001mg/L以下	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
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.002未満
フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満
有機物質(TOC)	3mg/L以下	0.3未満
pH	5.8-8.6	7.8
味	異常でない	—
臭気	異常でない	異常なし
色度	5度	0.9
濁度	2度	0.2
クリプト指標菌(大腸菌)	—	検出
クリプト指標菌(嫌気性芽胞菌)	個/10mL	0
クリプトスポリジウム	個/10L	—
ジアルジア	個/10L	—