

2020年度 三好市簡易水道水質検査業務

水道名	基準値	落合
水源名		若山谷
採取場所		落合浄水場内
検査目的名		定期検査
種別		原水
採水日		2020/5/18
気温 (°C)		19.5
水温 (°C)		15.8
判定		適合
一般細菌		100mg/l以下
大腸菌	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
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
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001未満
六価クロム及びその化合物	0.02mg/l以下	0.001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(硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素)	10mg/l以下	1未満
フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	0.05未満
ホウ素及びその化合物	1.0mg/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	0.0005未満
ジシス及びトリス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l以下	0.004未満
ジクロロメタン	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	—
クロロ酢酸	0.02mg/l以下	—
クロロホルム	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	—
ブロモジクロロメタン	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	1.0mg/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	1.0mg/l以下	0.1未満
ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	20未満
マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.007
塩化物イオン	200mg/l以下	1.6未満
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	58.6
蒸発残留物	500mg/l以下	57
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	0.02未満
ジオオキシベンゾチン	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	0.002未満
フェノール類	0.005mg/l以下	0.0005未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.3未満
pH値	5.8以上8.6mg/l以下	7.8
味	異常でないこと	—
臭気	異常でないこと	異常なし
色度	5mg/l以下	0.7
濁度	2mg/l以下	0.2未満
クリプト指標菌(大腸菌)	—	不検出
クリプト指標菌(嫌気性芽胞菌)	CFU個/100ml	0