



## 2023年11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	一宇地区	上吾橋地区	下吾橋地区
水源名		コヤノ谷・柴川谷川	持井谷	尾井ノ内水源	吾橋谷	吾橋谷
検査目的名		原水	原水	原水	原水	原水
採水日		2023/11/27	2023/11/27	2023/11/13	2023/11/13	2023/11/13
気温（℃）		7.4	8.4	5.8	4.2	4.8
水温（℃）		9.8	8.2	8.4	8.6	10.3
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-ジクロロベンゼン	0.05mg/L以下	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	0.04mg/L以下	—	—	—	—	—
トリクロロメタン	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	—	—	—	—	—
ジブロモクロメタン	0.1mg/L以下	—	—	—	—	—
臭素酸	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—
総トリクロロメタン	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	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	—	—	—	—	—
マンガニウム及びその化合物	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	—	—	—	—	—
ジエチルシロキサン	0.0001mg/L以下	—	—	—	—	—
2-メチルイソブチルアルコール	0.0001mg/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	検出	検出	検出
クリプト指標菌（嫌気性芽胞菌）	個/10mL	0	0	0	0	0
クリプトスポリジウム	個/10L	0	0	0	0	0
ジアルジア	個/10L	0	0	0	0	0