

2020年8月度三好市東部(原水)
水質検査結果速報

水道名	基準値	池田地区				馬路地区	佐野地区	馬場地区	峰ノ久保地区
		吉野川	鍵掛谷	島山谷	鮎苔谷川	底ノ谷	馬路川	猿子谷	コトコ谷
水源名		原水	原水	原水	原水	原水	原水	原水	
検査目的名									
採水日		2020/8/18	2020/8/18	2020/8/18	2020/8/18	2020/8/18	2020/8/24	2020/8/24	
気温(°C)		35.2	35.2	35.2	36.5	26.5	26.8	23.0	
水温(°C)		25.0	23.5	22.4	22.1	22.5	25.0	20.0	
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	—	—	—	—	—	—	—	
シクロメタン	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	—	—	—	—	—	—	—	
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	—	—	—	—	—	—	—	
シエオミン	0.00001mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	
2-メチルイソホルネオール	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	検出	検出	不検出	検出	不検出	検出	
クリプト指標菌(嫌気性芽胞菌)	個/10mL	0	0	0	0	0	1	0	
クリプトスポリジウム	個/10L	—	—	—	—	—	—	—	
ジアルジア	個/10L	—	—	—	—	—	—	—	

2020年8月度三好市東部(原水)
水質検査結果速報

水道名	基準値	下野呂内地区	入体木屋床地区	三野西部地区	三野東部地区	井内地区	西井川地区
水源名		下野呂内水源	入体木屋床水源	吉野川取水井	三野町東部水源	釜谷川	里川谷川
検査目的名		原水	原水	原水	原水	原水	原水
採水日		2020/8/24	2020/8/24	2020/8/24	2020/8/24	2020/8/24	2020/8/24
気温(°C)		21.6	22.3	31.2	31.4	22.3	22.2
水温(°C)	19.2	20.2	17.2	15.7	21.0	21.8	
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	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—
ジエスミン	0.00001mg/L以下	—	—	—	—	—	—
2-メルカプトホルネオール	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	検出	検出	不検出	検出	検出
クリプト指標菌(嫌気性芽胞菌)	個/10mL	0	0	0	0	0	1
クリプトスポリジウム	個/10L	—	—	—	—	—	—
ジアルジア	個/10L	—	—	—	—	—	—