

2020年7月 三好市西部地区(浄水)水質検査結果

水道名	基準値	大利川崎簡易水道	大申上	越替小林	川口地区	大津上西宇地区	下名地区	大野地区	猫坊地区	北部地区	西部地区
水源名		端ノ谷	なべくら谷	中尾谷	白川谷川	赤川谷	牛ノ首谷	モリノエ水源・水ノ滝谷・小寺谷水源	若山谷	コヤノ谷・柴川谷川	持井谷
採取場所		川崎生活改善センター	大申上	越替小林	JR阿波川口駅	小歩危郵便局散水栓	下名団地散水栓	大月集会所	永美団地散水栓	政友保育所散水栓	小川谷集会所
検査目的名		月例検査	月例検査	月例検査	月例検査	月例検査	月例検査	月例検査	月例検査	月例検査	月例検査
種別		水道施設(浄水)	池田飲供(浄水)	池田飲供(浄水)	水道施設(浄水)	水道施設(浄水)	水道施設(浄水)	水道施設(浄水)	水道施設(浄水)	水道施設(浄水)	水道施設(浄水)
受付日		2020/7/13	2020/7/20	2020/7/13	2020/7/27	2020/7/27	2020/7/27	2020/7/27	2020/7/29	2020/7/29	2020/7/29
気温(℃)		21.7	33.3	20.3	24.0	24.6	24.2	26.4	25.2	26.6	31.5
水温(℃)		21.8	24.0	20.8	22.9	21.5	22.6	24.6	24.5	23.8	24.4
判定		適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合
一般細菌		100個/mL	5	0	0	0	1	0	0	0	0
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
トリクロロエチレン	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romo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	2.8	3.0	4.2	2.5	2.7	2.0	4.6	3.3	3.3	
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ジエオキシ	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	0.7	0.7	0.8	0.6	0.5	0.6	0.5	0.8	0.8	
pH	5.8-8.6	7.2	7.3	7.9	7.3	7.0	7.2	7.5	7.4	7.8	
味	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
臭気	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
色度	5度	0.6	2.8	0.7	0.9	0.6	1.3	0.5未満	1.0	0.9	
濁度	2度	0.1未満	0.7	0.1未満	0.3	0.1未満	0.7	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
残留塩素		0.5	0.5	0.2	0.4	0.3	0.2	0.3	0.4	0.1	

2020年7月 三好市西部地区(浄水)

水道名	基準値	一宇地区	上吾橋地区	下吾橋地区
水源名		尾井ノ内水源	吾橋谷	吾橋谷
採取場所		西祖谷総合支所	上吾橋	下吾橋
検査目的名		月例検査	月例検査	月例検査
種別		水道施設(浄水)	西祖谷飲供(浄水)	西祖谷飲供(浄水)
受付日		2020/7/29	2020/7/29	2020/7/29
気温(℃)		25.5	25.2	30.8
水温(℃)		24.2	25.0	25.2
判定		適合	適合	適合
一般細菌		100個/mL	0	0
大腸菌	不検出	不検出	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	2.1	2.2	2.8
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	—	—	—	—
ジエオキシ	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	—	—	—	—
フェノール類	0.005mg/L以下	—	—	—
有機物質(TOC)	3mg/L以下	1.0	0.3	0.4
pH	5.8-8.6	7.6	8.6	8.1
味	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5度	1.9	0.5未満	0.5未満
濁度	2度	0.3	0.1未満	0.1
残留塩素	—	0.1	0.1未満	1.5