

2019年9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	モリゾエ水源地・水ノ尾谷・小寺谷水源地	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		9/10/2019	9/17/2019	9/10/2019	9/11/2019	9/11/2019	9/11/2019	9/11/2019	9/11/2019	9/11/2019	9/11/2019
気温（℃）		25.7	28.6	29.3	31.4	31.0	23.9	27.8	29.0	27.8	31.8
水温（℃）		25.0	25.3	23.2	26.5	26.2	24.2	27.0	26.2	26.6	27.3
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	0	0	0	0	0	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	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	
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	0.05mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.6	0.2	0.7	0.4	0.7	0.4	0.6	0.5	0.4	
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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
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	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
1,2-ジクロロエタン及びトランス-1,2-ジクロロエタン	0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
トリクロロエタン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ペンタクロロエタン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
塩素酸	0.6mg/L以下	0.24	0.06未満	0.13	0.08	0.09	0.13	0.11	0.09	0.19	
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
クロロホルム	0.06mg/L以下	0.009	0.011	0.002	0.005	0.001未満	0.014	0.005	0.014	0.022	
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.007	0.007	0.003未満	0.003	0.003未満	0.006	0.004	0.004	0.012	
ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001	0.001未満	
臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.012	0.018	0.002	0.008	0.001未満	0.018	0.009	0.020	0.027	
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.009	0.005	0.003未満	0.004	0.003未満	0.010	0.004	0.008	0.015	
ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003	0.005	0.001未満	0.003	0.001未満	0.004	0.003	0.005	0.006	
ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	
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	0.02未満	0.04	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.10	0.02未満	0.08	
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	2.6	2.9	3.4	2.5	2.3	2.1	4.9	3.5	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ジエチルシン	0.00001mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
2-メチルイソブチルアルコール	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	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
有機物質（TOC）	3mg/L以下	0.6	0.4	0.6	0.4	0.3未満	0.5	0.3未満	0.5	0.5	
pH	5.8-8.6	7.6	7.7	8.2	7.4	7.3	7.5	7.6	7.7	8.0	
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	0.5未満	0.8	1.3	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5	0.5未満	
濁度	2度	0.1未満	0.7	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
残留塩素	—	0.5	0.2	0.1未満	0.5	0.4	0.5	0.4	0.3	1.0	

2019年9月 三好市西部地区（浄）

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		9/11/2019	9/11/2019	9/17/2019
気温（℃）		25.1	23.5	20.9
水温（℃）		25.2	28.4	29.1
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	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
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	0.05mg/L以下	—	—	—
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満	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	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.6	0.3	0.3
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	0.1未満	0.1未満	0.1未満
四塩化炭素	0.002mg/L以下	—	—	—
1,4-ジオキソリン	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満
ビス-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	0.004未満	0.004未満
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	—	—	—
ペルクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	—
塩素酸	0.6mg/L以下	0.12	0.06未満	0.06未満
クロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロホルム	0.06mg/L以下	0.014	0.014	0.006
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.005	0.007	0.004
ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001未満	0.002	0.002
臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.018	0.021	0.012
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.005	0.003未満	0.003未満
ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.004	0.005	0.004
ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満
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	0.02未満	0.02未満	0.02未満
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	2.4	2.2	2.2
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	—	—	—
ジエチルシン	0.00001mg/L以下	—	—	—
2-メチルイソブチルアルコール	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	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
有機物質（TOC）	3mg/L以下	0.5	0.3未満	0.3未満
pH	5.8-8.6	7.8	8.6	8.0
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	0.5	0.5未満	0.5未満
濁度	2度	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素		0.2	0.6	0.1