

平成28年12月 三好市簡易水道(浄水)水質検査結果①

水道名	基準値	大利川崎簡易水道	馬路簡易水道	馬場簡易水道	佐野簡易水道	三好市三野簡易水道	辻簡易水道	井内簡易水道	西井川簡易水道	三野簡易水道 東部浄水場
水源名		端ノ谷水源	底ノ谷水源	猿子谷水源	馬路川水源	混合	辻水源	井内水源	西井川水源	三野町東部水源
採取場所		川崎生活改善センター	日の出堂面集会所	白地馬場地区 齊藤宅	林和田集会所	三好市三野総合支所	中村集会所	井川町消防団第5分団詰所	なでしこ館	三野町消防団第2分団詰所
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
種別		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)	水道施設(浄水)	水道施設(浄水)
受付日		2016/12/5	2016/12/5	2016/12/5	2016/12/5	2016/12/5	2016/12/5	2016/12/5	2016/12/5	2016/12/5
気温(°C)		10.9	12.6	16.4	12.2	17.8	14.6	15.4	15.4	17.3
水温(°C)		13.3	12.8	13.1	14.3	14.2	12.9	13.9	12.0	18.0
判定		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
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	
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	—	—	—	—	—	—	—	—	
ヒ素及びその化合物	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	
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	
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	0.06未満	0.08	0.25	0.12	0.06	0.06未満	0.21	0.07	0.06未満
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	0.003	0.003	0.013	0.001未満	0.001未満	0.006	0.006	0.006	0.001未満
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.004	0.003	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.004	0.005	0.003未満	0.003未満
ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001未満	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	0.004	0.007	0.021	0.001	0.003	0.008	0.008	0.008	0.001未満
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満	0.003未満	0.006	0.003未満	0.003未満	0.004	0.005	0.004	0.003未満
ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001	0.003	0.006	0.001未満	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001未満
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	0.03	0.04	0.08	0.02	0.02未満	0.02未満	0.04	0.04
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	2.3	8.8	6.4	4.7	6.4	3.5	2.9	4.7	2.9
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	0.0001mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	
2-メチルイソホルネオール	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	0.5	0.4	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.6	0.5	0.4	0.3未満
pH	5.8-8.6	7.4	7.5	7.5	7.6	7.4	7.8	7.8	7.3	6.9
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	0.8	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	2度	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
残留塩素	—	0.1	0.6	0.1	0.6	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4