

平成29年9月分 水質検査結果

水道名	基準値	東みよし町上水道(毛田)	東みよし町上水道(浪内)	東みよし町上水道(西庄)	東みよし町上水道(加茂山)	東みよし町上水道(足代)	東みよし町上水道(昼間)
水源名		毛田水源	浪内水源	西庄水源	加茂山水源	足代水源	昼間水源
採取場所		毛田消防団倉庫	江口会館	榊タルミ	加茂山ゲートボール場	デイサービスセンター車庫	児童公園
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
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)
受付日		2017/9/27	2017/9/19	2017/9/19	2017/9/19	2017/9/19	2017/9/19
判定		適合	適合	適合	適合	適合	適合
一般細菌		100個/ml以下	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	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
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
セレン及びその化合物	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
鉛及びその化合物	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
ヒ素及びその化合物	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
六価クロム化合物	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
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
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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.73	1.15	2.07	0.78	1.15	0.65
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.05	0.05	0.07	0.05未満	0.05未満	0.05未満
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満	0.01	0.02	0.01未満	0.02	0.02
四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
1,4-ジオキサン	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
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	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
ベンゼン	0.01mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.21	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
クロロホルム	0.06mg/L以下	0.0048	0.0182	0.0002未満	0.0022	0.0231	0.0215
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003	0.003	0.002未満	0.002未満	0.006	0.003
ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.0011	0.0007	0.0009	0.0032	0.0005	0.0004
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
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.009	0.0231	0.0018	0.0091	0.028	0.0257
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.002	0.011	0.002未満	0.002未満	0.017	0.012
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.0031	0.0042	0.0004	0.0031	0.0044	0.0038
ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0005	0.0006	0.0002未満	0.0002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
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.01	0.1	0.01未満	0.01	0.09	0.03
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.08	0.03未満
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	4.3	3.3	5.4	2.7	7.8	3.6
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002	0.001未満
塩化物イオン	200mg/L以下	3.2	4.7	4.8	2.7	7.1	5.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	23.6	28	68.3	22.4	27.9	23.5
蒸発残留物	500mg/L以下	55	74	128	52	99	58
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001
非イオン界面活性剤	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
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
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3mg/L以下	0.3	0.6	0.3 未満	0.3 未満	1	0.7
pH値	5.8以上8.6以下	7.53	7.52	6.79	7.20	6.97	7.16
味	異常でないこと	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	異常でないこと	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度以下	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	3	1 未満
濁度	2度以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	1.6	0.1 未満
残留塩素	0.1mg/L以上	0.60	0.32	0.40	0.18	0.18	0.35