令和4年6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	マルヨシセンター裏ドレンバルブ	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		2022/6/20	2022/6/20	2022/6/20	2022/6/20	2022/6/20	2022/6/20
天候		曇	曇	曇	曇	曇	曇
気温		28.0℃	28.0℃	28.0℃	28.0℃	28.0℃	28.0℃
水温		23.0℃	22.0℃	22.0℃	20.0℃	23.0℃	21.0℃
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	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	−	−	−	−	−	−
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	−	−	−	−	−	−
六価クロム化合物	0.02mg/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
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	0.61	0.52	1.5	0.58	0.43	0.22
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	−	−	−	−	−	−
ホウ素及びその化合物	1.0mg/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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	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	0.0077	0.0104	0.0002未満	0.0014	0.0107	0.0137
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.005	0.002	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.0004	0.0005	0.0005	0.0024	0.0005	0.0007
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	0.01	0.0138	0.001	0.0064	0.014	0.0181
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.006	0.005	0.002未満	0.002未満	0.007	0.006
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.0019	0.0029	0.0002	0.0023	0.0028	0.0037
ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0003	0.0003	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	−	−	−	−	−	−
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	1.0mg/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	3.3	3.7	5.0	3.0	5.0	4.4
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	−	−	−	−	−	−
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	−	−	−	−	−	0.000002
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	−	−	−	−	−	0.000003
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(全有機炭素TOCの量)	3mg/L以下	0.3	0.3	0.3未満	0.3未満	0.6	0.5
pH値	5.8以上8.6以下	7.44	7.82	6.89	7.45	7.44	7.45
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	1未満	1未満
濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.4	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	0.1mg/L以上	0.33	0.28	0.35	0.58	0.10	0.13