

令和 6年 7月 水質検査結果

【浄水】

採水日	7月9日(火)
前日天候	晴
当日天候	①②③晴 ④曇

項目	水質基準	採水場所			
		①いしかわ西こども園	②西小畑加圧ポンプ所	③沢北集会所	④寺家加圧ポンプ所
気温		29.0℃	28.0℃	29.0℃	25.0℃
水温		28.0℃	22.0℃	28.0℃	25.0℃
残留塩素		0.5mg/L	0.5mg/L	0.5mg/L	0.5mg/L
一般細菌	100個/ml以下	2個/ml	0個/ml	0個/ml	0個/ml
大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0005mg/L	0.0004mg/L	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.004mg/L	0.002mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.81mg/L	0.91mg/L	0.26mg/L	1.60mg/L
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.12mg/L	0.13mg/L	0.12mg/L	0.10mg/L
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満
四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満
1, 4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L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	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
塩素酸	0.6mg/L以下	0.09mg/L	0.07mg/L	0.08mg/L	0.13mg/L
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001mg/L	0.001mg/L未満	0.005mg/L	0.003mg/L
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満
ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.002mg/L	0.001mg/L	0.002mg/L	0.003mg/L
臭素酸	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.005mg/L	0.001mg/L	0.011mg/L	0.010mg/L
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満
ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.002mg/L	0.001mg/L未満	0.004mg/L	0.004mg/L
ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03mg/L未満	0.03mg/L未満	0.03mg/L未満	0.03mg/L未満
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	6.5mg/L	6.6mg/L	4.3mg/L	7.5mg/L
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満
塩化物イオン	200mg/L以下	6.7mg/L	6.1mg/L	3.1mg/L	10.4mg/L
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	31.0mg/L	26.5mg/L	6.6mg/L	45.7mg/L
蒸発残留物	500mg/L以下	70mg/L	70mg/L	35mg/L	87mg/L
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満
ジオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満
フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満
有機物(TOC)	3mg/L以下	0.6mg/L	0.5mg/L	0.4mg/L	0.4mg/L
pH値	5.8以上8.6以下	6.74	6.73	6.58	6.92
味	異常でないこと	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
色度	5度以下	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満
濁度	2度以下	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
判定		上記検査結果について、水質基準に適合。			