

令和 7年 6月 水質検査結果

【浄水】

採水日	6月10日(火)
前日天候	晴
当日天候	雨

項目	水質基準	採水場所			
		いちかわ西こども園	西小畠加圧ポンプ所	沢北集会所	寺家加圧ポンプ所
気温		22.0°C	20.0°C	20.0°C	19.5°C
水温		23.2°C	19.5°C	22.9°C	21.0°C
残留塩素	0.3mg/L	0.5mg/L	0.4mg/L	0.2mg/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				
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				
シアノ化物イオン及び塩化シアノ	0.01mg/L以下				
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下				
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-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				
クロロ酢酸	0.02mg/L以下				
クロロホルム	0.06mg/L以下				
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下				
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下				
臭素酸	0.01mg/L以下				
総トリハロメタン	0.1mg/L以下				
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下				
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下				
ブロモホルム	0.09mg/L以下				
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下				
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	8.6mg/L	8.7mg/L	8.3mg/L	10.2mg/L
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				
ジエオスミン	0.00001mg/L以下				
2-メチルイソボルネオール	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				
有機物(TOC)	3mg/L以下	0.5mg/L	0.5mg/L	0.5mg/L	0.5mg/L
pH値	5.8以上8.6以下	6.78	6.85	6.82	6.99
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。				

【原水】

採水日	6月10日(火)
前日天候	晴
当日天候	雨

項目	水質基準	採水場所			
		西川辺第一水源地	屋形水源地	鶴居水源地	西川辺第二取水井
気温		25.0°C	20.0°C	19.8°C	21.0°C
水温		15.0°C	16.3°C	14.2°C	15.0°C
大腸菌	—	1.8MPN/100ml未満	—	—	1.8MPN/100ml未満
嫌気性芽胞菌	—	検出されず(0個/ml)	—	—	検出されず(0個/ml)
アセフェート	—	0.00006mg/L未満	0.00006mg/L未満	0.00006mg/L未満	0.00006mg/L未満
エトフェンプロックス	—	0.0008mg/L未満	0.0008mg/L未満	0.0008mg/L未満	0.0008mg/L未満
ジチオビル	—	0.00009mg/L未満	0.00009mg/L未満	0.00009mg/L未満	0.00009mg/L未満
ダイアジノン	—	0.00003mg/L未満	0.00003mg/L未満	0.00003mg/L未満	0.00003mg/L未満
チオファネートメチル	—	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満
フェニトロチオン(MEP)	—	0.0001mg/L未満	0.0001mg/L未満	0.0001mg/L未満	0.0001mg/L未満
ペンシクロン	—	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
項目	水質基準	採水場所			
		上垣内水源地	神田水源地		
気温		21.0°C	21.0°C		
水温		18.0°C	16.0°C		
アセフェート	—	0.00006mg/L未満	0.00006mg/L未満		
エトフェンプロックス	—	0.0008mg/L未満	0.0008mg/L未満		
ジチオビル	—	0.00009mg/L未満	0.00009mg/L未満		
ダイアジノン	—	0.00003mg/L未満	0.00003mg/L未満		
チオファネートメチル	—	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満		
フェニトロチオン(MEP)	—	0.0001mg/L未満	0.0001mg/L未満		
ペンシクロン	—	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満		