

令和7年度 定期水質検査(浄水)

配水系統		朝原配水系(末端)												
採水場所		三楨第2ポンプ場												
分析項目	単位	基準値(※目標値)	4月23日	5月26日	6月17日	7月16日	8月28日	9月10日	10月15日	11月	12月	1月	2月	3月
一般細菌	個/mL	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0					
大腸菌		検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性					
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—					
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—					
セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—					
鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	0.001	未満	—				
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—					
六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/l以下	—	—	—	—	—	0.001	未満	—				
亜硝酸性窒素	mg/L	0.04mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—					
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/l以下	—	—	0.001	未満	—	0.001	未満	—				
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—					
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—					
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—					
四塩化炭素	mg/L	0.002mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—					
1, 4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—					
シス-1, 2-ジクロロエチン及び トランス-1, 2-ジクロロエチン	mg/L	0.04mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—					
ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—					
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—					
トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—					
ベンゼン	mg/L	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—					
塩素酸	mg/L	0.6mg/l以下	—	—	0.06	未満	—	—	0.09	—				
クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/l以下	—	—	0.002	未満	—	—	0.002	未満	—			
クロロホルム	mg/L	0.06mg/l以下	—	—	0.001	未満	—	—	0.001	未満	—			
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/l以下	—	—	0.002	未満	—	—	0.002	未満	—			
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/l以下	—	—	0.002	—	—	0.003	—					
臭素酸	mg/L	0.01mg/l以下	—	—	0.001	未満	—	—	0.001	未満	—			
総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/l以下	—	—	0.004	—	—	0.006	—					
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/l以下	—	—	0.002	未満	—	—	0.002	未満	—			
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/l以下	—	—	0.001	未満	—	—	0.001	—				
ブロモホルム	mg/L	0.09mg/l以下	—	—	0.002	—	—	0.002	—					
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/l以下	—	—	0.008	未満	—	—	0.008	未満	—			
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/l以下	—	—	—	—	—	—	0.005	未満	—			
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/l以下	—	—	—	—	—	—	0.02	未満	—			
鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/l以下	—	—	—	—	—	—	0.03	未満	—			
銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/l以下	—	—	—	—	—	—	0.005	未満	—			
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—					
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/l以下	—	—	—	—	—	0.005	未満	—				
塩化物イオン	mg/L	200mg/l以下	12.6	12.9	12.3	12.1	12.2	12.5	12.5					
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300mg/l以下	—	—	—	—	—	29.9	—					
蒸発残留物	mg/L	500mg/l以下	—	—	93	—	—	93	—					
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—					
ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/l以下	—	—	—	—	—	0.000001	未満	—				
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/l以下	—	—	—	—	—	0.000001	未満	—				
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—					
フェノール類	mg/L	0.005mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—					
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3mg/l以下	0.3	未満	0.3	未満	0.5	0.3	未満	0.3	未満			
pH値		5.8以上8.6以下	7.7	7.6	7.3	7.5	7.6	7.7	7.4					
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	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	異常なし					
色度	度	5度以下	0.5	未満	0.5	未満	0.5	未満	0.5	未満	0.5	未満		
濁度	度	2度以下	0.1	未満	0.1	未満	0.1	未満	0.1	未満	0.1	未満		
残留塩素	mg/L	0.1mg/l以上	0.47	0.37	0.33	0.24	0.23	0.36	0.30					
導電率	μ S/cm		120	119	119	119	119	125	118					
PFOS及びPFOA	mg/L	※0.00005mg/l以下	—	—	0.000002	未満	—	—						