

令和7年度 定期水質検査(浄水)

配水系統	来原・向山・湖陵配水系(末端)													
採水場所	湖陵町蛇池 蛇池会館(給水栓)													
分析項目	単位	基準値	4月10日	5月19日	6月11日	7月10日	8月	9月	10月	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								
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	mg/L	0.01mg/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	—	—	—	—								
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	—	—	—	—								
亜硝酸性窒素	mg/L	0.04mg/L以下	—	—	—	—								
シアノ化物イオン及び塩化シアノ	mg/L	0.01mg/L以下	—	—	—	—								
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-ジクロロエチレン及び トランス-1, 2-ジクロロエチレン	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	—	—	—	—								
クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下	—	—	—	—								
クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下	—	—	—	—								
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	—	—	—	—								
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	—	—	—	—								
臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下	—	—	—	—								
総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	—	—	—	—								
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	—	—	—	—								
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下	—	—	—	—								
ブロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下	—	—	—	—								
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下	—	—	—	—								
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	—	—	—	—								
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下	—	—	—	—								
鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下	—	—	—	—								
銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	—	—	—	—								
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	—	—	—	—								
塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	14.0	14.3	13.9	14.2								
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300mg/L以下	—	—	—	—								
蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下	—	—	—	—								
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	—	—	—	—								
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下	—	—	—	—								
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	0.3	未満	0.3	未満				
pH値		5.8以上8.6以下	7.6	7.4	7.5	7.7								
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	度	5度以下	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				
残留塩素	mg/L	0.1mg/L以上	0.38		0.32		0.30		0.29					
導電率	μS/cm		133		131		132		138					