

令和7年度 定期水質検査(浄水)

配水系統	来原・向山配水系(末端)																		
採水場所	西園町 崎屋ふれあい会館(給水栓)																		
分析項目	単位	基準値	4月16日		5月20日		6月12日		7月14日		8月12日		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		0								
大腸菌		検出されないこと	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	—		0.07		—		—		0.07								
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	—		0.003		—		—		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		—		—		0.002								
ブロモホルム	mg／L	0.09mg/l以下	—		0.001 未満		—		—		0.001								
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								
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	14.3		14.0		13.7		13.8		13.0								
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg／L	300mg/l以下	—		—		—		—		27.1								
蒸発残留物	mg／L	500mg/l以下	—		88		—		—		74								
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		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	7.1		7.1		7.0		7.1		7.1								
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								
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								
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	0.40		0.40		0.40		0.37		0.41								
導電率	μ S／cm		127		130		129		132		130								