

令和7年度 定期水質検査(浄水)

配水系統	県受水・鹿園寺配水系													
採水場所	三津町 三津西谷加圧ポンプ所(末端給水栓)													
分析項目	単位	基準値	4月14日		5月7日		6月9日		7月8日		8月18日		9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	0.06 未満		—		—		0.10		—			
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	0.002		—		—		0.008		—			
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	0.004		—		—		0.007		—			
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	0.010		—		—		0.024		—			
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/l以下	0.002 未満		—		—		0.002		—			
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/l以下	0.004		—		—		0.008		—			
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	—		—		—		0.006		—			
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	10.6		11.0		10.7		10.5		9.0			
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300mg/l以下	—		—		—		23.9		—			
蒸発残留物	mg/L	500mg/l以下	—		—		—		78		—			
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	0.4		0.5		0.5		0.5		0.7			
pH値		5.8以上8.6以下	7.3		7.4		7.4		7.3		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			
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	0.28		0.27		0.28		0.28		0.26			
導電率	μ S/cm		86		94		99		102		91			