

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3日		10月1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		—		—		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		—		—		0.14						
クロロ酢酸	mg／L	0.02mg/l以下	0.002 未満		—		—		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		—		—		0.009						
ジクロロ酢酸	mg／L	0.03mg/l以下	0.002 未満		—		—		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		—		—		0.006						
臭素酸	mg／L	0.01mg/l以下	0.001 未満		—		—		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		—		—		0.025						
トリクロロ酢酸	mg／L	0.03mg/l以下	0.002 未満		—		—		0.002		—		—		0.004						
ブロモジクロロメタン	mg／L	0.03mg/l以下	0.004		—		—		0.008		—		—		0.009						
ブロモホルム	mg／L	0.09mg/l以下	0.001 未満		—		—		0.001		—		—		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		—		—		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		10.6		9.6						
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		0.6		0.6						
pH値		5.8以上8.6以下	7.3		7.4		7.4		7.3		7.4		7.1		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		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		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		0.27		0.36						
導電率	μ S／cm		86		94		99		102		91		105		96						