

令和7年度 定期水質検査(浄水)

配水系統		日の出配水系												
主要配水エリア		佐田町高津屋・八幡原・一窪田・橋波・東村・吉野・佐津目・毛津地区												
採水場所		日の出浄水場（浄水場出口）												
分析項目	単位	基準値※目標値)	4月24日	5月	6月	7月	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											
大腸菌		検出されないこと	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	－											
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	－											
シアン化物イオン及び塩化シアン	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	－											
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romoklorometan	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	13.0											
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											
pH値		5.8以上8.6以下	6.8											
味		異常でないこと	異常なし											
臭気		異常でないこと	異常なし											
色度	度	5度以下	0.5 未満											
濁度	度	2度以下	0.1 未満											
残留塩素	mg／L	0.1mg/l以上	0.63											
導電率	μ S／cm		100											
PFOS及びPFOA	mg／L	※0.00005mg/l以下	－											