

令和8年度 定期水質検査(浄水)

配水系統		日の出・石場配水系(末端)												
採水場所		吉野ポンプ場(給水栓)												
分析項目	単位	基準値(※目標値)	4月27日	5月27日	6月22日	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	0	0									
大腸菌		検出されないこと	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	－	－	－									
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	－	－	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	－	－	－									
PFOS及びPFOA	mg／L	0.00005mg/l以下	－	－	－									
ベンゼン	mg／L	0.01mg/l以下	－	－	－									
塩素酸	mg／L	0.6mg/l以下	－	－	0.11									
クロロ酢酸	mg／L	0.02mg/l以下	－	－	0.002 未満									
クロロホルム	mg／L	0.06mg/l以下	－	－	0.001									
ジクロロ酢酸	mg／L	0.03mg/l以下	－	－	0.002 未満									
ジブロモクロロメタン	mg／L	0.1mg/l以下	－	－	0.006									
臭素酸	mg／L	0.01mg/l以下	－	－	0.001 未満									
総トリハロメタン	mg／L	0.1mg/l以下	－	－	0.013									
トリクロロ酢酸	mg／L	0.03mg/l以下	－	－	0.002 未満									
ブロモジクロロメタン	mg／L	0.03mg/l以下	－	－	0.003									
ブロモホルム	mg／L	0.09mg/l以下	－	－	0.003									
ホルムアルデヒド	mg／L	0.08mg/l以下	－	－	0.008 未満									
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	15.3	13.9	14.3									
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									
pH値		5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.1									
味		異常でないこと	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									
色度	度	5度以下	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									
残留塩素	mg／L	0.1mg/l以上	0.42	0.31	0.30									
導電率	μ S／cm		123	117	120									