

令和7年度 定期水質検査(浄水)

配水系統	上津配水系													
主要配水エリア	上津・稗原地区													
採水場所	上津水源地(浄水場出口)													
分析項目	単位	基準値(※目標値)	4月17日	5月14日	6月19日	7月15日	8月7日	9月4日	10月14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	—	—	—	—	0.0003 未満	—	—					
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下	—	—	—	—	0.00005 未満	—	—					
セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001 未満	—	—					
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	—	—	—	—	0.001 未満	—	—					
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	—	—	—	—	0.004 未満	—	—					
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	—	2.1	—	—	0.7	—	—					
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下	—	—	—	—	0.08 未満	—	—					
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	—	—	—	—	0.10 未満	—	—					
四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下	—	—	—	—	0.0002 未満	—	—					
1, 4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下	—	—	—	—	0.005 未満	—	—					
シス-1, 2-ジクロロエチレン及び トランス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04mg/L以下	—	—	—	—	0.004 未満	—	—					
ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下	—	—	—	—	0.002 未満	—	—					
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001 未満	—	—					
トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001 未満	—	—					
ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001 未満	—	—					
塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	—	0.06 未満	—	—	0.14	—	—					
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	—	0.001 未満	—	—	0.001	—	—					
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	—	0.001 未満	—	—	0.001	—	—					
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 未満	—	—	0.001 未満	—	—					
ブロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—					
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	—	—	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	—	—	—	—	9.1	—	—					
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	12.4	12.4	13.0	13.4	12.4	12.2	11.4					
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300mg/L以下	—	—	—	—	23.4	—	—					
蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下	—	—	—	—	77	—	—					
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下	—	—	—	—	0.02 未満	—	—					
ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/L以下	—	—	—	—	0.000001未満	—	—					
2-メチルイソポルネオール	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	—	—	—	—	0.002 未満	—	—					
フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下	—	—	—	—	0.0005 未満	—	—					
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3mg/L以下	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.9					
pH値		5.8以上8.6以下	7.0	7.1	7.1	7.0	7.2	7.1	6.9					
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	0.9	0.9	0.8	1.1	1	0.8	1.2					
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	0.57	0.68	0.59	0.70	0.61	0.60	0.58					
導電率	μS/cm		121	122	121	112	112	120	122					
遊離炭酸	mg/L	※20mg/L以下	—	5.3	—	—	4.4	—	—					