

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日	12月17日	1月15日	2月9日	3月18日
一般細菌	個/mL	100個/ml以下	0	0	0	0	0	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	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	—	—	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	—	—	0.68	—	—	0.93	—
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	—	—	0.10	—	—	0.06 未満	—
クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/l以下	—	0.002 未満	—	—	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	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	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	—	—	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	—	—	0.002	—	—	0.001	—
臭素酸	mg/L	0.01mg/l以下	—	0.001 未満	—	—	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	—	0.001 未満	—	—	0.001	—	—	0.004	—	—	0.002	—
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/l以下	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	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	—	—	0.002	—	—	0.001	—
プロモホルム	mg/L	0.09mg/l以下	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	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	—	—	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	—	—	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	11.1	11.9	11.9	12.3	12.7
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	—	—	—	—	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	1.0	1.0	0.9	0.9	0.8
pH値		5.8以上8.6以下	7.0	7.1	7.1	7.0	7.2	7.1	6.9	7.0	7.0	6.9	7.0	7.0
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	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	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	1.3	1.3	1.2	1.2	1.1
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	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	0.78	0.88	0.75	0.77	0.75
導電率	μS/cm		121	122	121	112	112	120	122	121	121	119	124	124
遊離炭酸	mg/L	※20mg/l以下	—	5.3	—	—	4.4	—	—	6.2	—	—	—	—