

令和7年度 定期水質検査(浄水)

配水系統	上津・延畑配水系(末端)													
採水場所	稗原町 西谷ポンプ所(給水栓)													
分析項目	単位	基準値	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	3月
一般細菌	個/mL	100個/ml以下	0	0	0	4	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		
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
ベンゼン	mg/L	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
塩素酸	mg/L	0.6mg/l以下	—	—	—	—	0.15	—	—	—	—	—		
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	—	—	—	—	0.005	—	—	—	—	—		
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/l以下	—	—	—	—	0.003	—	—	—	—	—		
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/l以下	—	—	—	—	0.005	—	—	—	—	—		
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	—	—	—	—	0.016	—	—	—	—	—		
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	—	—	—	—	0.006	—	—	—	—	—		
ブロモホルム	mg/L	0.09mg/l以下	—	—	—	—	0.001 未満	—	—	—	—	—		
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	12.7	12.5	12.9	13.6	12.4	12.2	11.6	11.2	11.9	12.0		
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	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9		
pH値		5.8以上8.6以下	7.0	7.1	7.1	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1		
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		
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		
色度	度	5度以下	0.6	0.6	0.7	0.7	0.8	0.5	0.7	1	0.9	0.9		
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		
残留塩素	mg/L	0.1mg/l以上	0.43	0.42	0.36	0.30	0.26	0.30	0.30	0.33	0.44	0.46		
導電率	μ S/cm		121	121	123	113	112	119	122	123	122	120		