

令和6年度 定期水質検査(浄水)

配水系統	多伎・竹之上配水系(末端)													
採水場所	神原地内 民家(給水栓)													
分析項目	単位	基準値	4月22日	5月22日	6月17日	7月24日	8月27日	9月17日	10月28日	11月25日	12月11日	1月28日	2月19日	3月12日
一般細菌	個／mL	100個/ml以下	0	25	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	0.16	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	0.002	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	0.009	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	0.021	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	0.005	—	—	—	—	—	—
ブロモホルム	mg／L	0.09mg/l以下	—	—	—	—	—	0.005	—	—	—	—	—	—
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	18.5	18.2	17.7	17.0	16.9	17.1	17.7	16.9	16.7	17.7	19.1	18.8
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	0.3 未満	0.3	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
pH値		5.8以上8.6以下	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.0	7.0	7.1	6.9	7.7	7.7
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	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	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	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	0.44	0.37	0.30	0.20	0.23	0.23	0.41	0.58	0.54	0.53	0.48	0.44
導電率	μS／cm		192	195	204	214	195	193	166	156	157	144	199	195