

令和7年度 定期水質検査(浄水)

配水系統		日の出・毛津配水系(末端)													
採水場所		毛津調圧槽(給水栓)													
分析項目	単位	基準値	4月24日	5月22日	6月18日	7月17日	8月25日	9月8日	10月16日	11月20日	12月9日	1月21日	2月19日	3月10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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
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	—	—	—	—	—	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	
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	—	—	—	—	—	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	
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	—	—	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
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	—	—	0.11	—	—	0.19	—	—	0.09	—	—	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	—	—	0.004	—	—	0.001	—	—	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	—	—	0.005	—	—	0.01	—	—	0.005	—	—	0.004	
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	—	—	0.011	—	—	0.025	—	—	0.011	—	—	0.008	
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	—	—	0.003	—	—	0.007	—	—	0.003	—	—	0.002	
ブromoホルム	mg/L	0.09mg/l以下	—	—	0.002	—	—	0.004	—	—	0.002	—	—	0.002	
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	—	—	—	—	—	0.007	—	—	—	—	—	—	
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	—	—	—	—	—	—	
銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/l以下	—	—	—	—	—	0.006	—	—	—	—	—	—	
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	—	—	—	—	—	0.005 未満	—	—	—	—	—	—	
塩化物イオン	mg/L	200mg/l以下	13.4	13.1	13.4	13.4	12.9	12.6	11.9	12.3	12.3	16.7	19.4	19.0	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300mg/l以下	—	—	—	—	—	22.9	—	—	—	—	—	—	
蒸発残留物	mg/L	500mg/l以下	—	—	—	—	—	75	—	—	—	—	—	—	
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	—	—	—	—	—	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
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	0.3 未満	0.4	0.4	0.3 未満	0.3 未満	0.3	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	
pH値		5.8以上8.6以下	7.0	7.1	7.1	7.3	7.4	7.2	7.2	7.2	7.0	7.2	7.0	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	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	0.41	0.33	0.35	0.30	0.29	0.25	0.30	0.46	0.39	0.44	0.39	0.46	
導電率	μS/cm		102	106	111	116	116	111	109	104	101	128	136	133	