

令和7年度 定期水質検査(浄水)

配水系統	灘分・金山配水系(末端)													
採水場所	口宇賀町 口宇賀民和会館(給水栓)													
分析項目	単位	基準値(※目標値)	4月14日		5月7日		6月9日		7月8日		8月		9月	
			10月		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								
大腸菌		検出されないこと	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						
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	0.06	—	—	0.22								
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	0.002	—	—	0.007								
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	0.005	—	—	0.009								
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	0.012	—	—	0.027								
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	0.004	—	—	0.009								
ブロモホルム	mg／L	0.09mg/l以下	0.001	—	—	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						
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	—	—	0.04								
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	—	—	—	0.005	未満							
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	12.5	12.9	12.6	12.4								
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg／L	300mg/l以下	—	—	—	24.8								
蒸発残留物	mg／L	500mg/l以下	—	—	—	90								
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	0.4	0.4	0.4	0.5								
pH値		5.8以上8.6以下	7.1	7.3	7.3	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								
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								
色度	度	5度以下	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				
残留塩素	mg／L	0.1mg/l以上	0.35	0.30	0.31	0.29								
導電率	μ S／cm		106	114	117	120								
PFOS及びPFOA	mg／L	※0.00005mg/l以下	—	—	—	0.000002	未満							