

令和8年度 定期水質検査(浄水)

配水系統		日の出・和江島配水系(末端)													
採水場所		八幡原処理場(給水栓)													
分析項目	単位	基準値	4月27日	5月27日	6月22日	7月21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	—	—	—	—									
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	—	—	—	—									
PFOS及びPFOA	mg／L	0.00005mg/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	—									
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	—	—	0.001	—									
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	—	—	0.005	—									
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	—	—	0.011	—									
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	—	—	0.003	—									
ブロモホルム	mg／L	0.09mg/l以下	—	—	0.002	—									
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	15.6	14.0	14.2	13.4									
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	0.3 未満	0.3 未満	0.3	0.4									
pH値		5.8以上8.6以下	7.1	7.1	7.1	7.2									
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	0.48	0.40	0.34	0.41									
導電率	μ S／cm		122	116	117	118									