令和8年度　定期水質検査（浄水）

配水系統	美保塩津配水系
主要配水エリア	塩津町・美保町
採水場所	塩津町　塩津消防ポンプ格納庫（給水栓）

分析項目	単位	基準値（※目標値）	4月14日	5月21日	6月11日	7月14日	8月20日	9月10日	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	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						
カドミウム及びその化合物	mg／L	0.003mg/l以下	―	―	―	0.0003　未満	―	―						
水銀及びその化合物	mg／L	0.0005mg/l以下	―	―	―	0.00005 未満	―	―						
セレン及びその化合物	mg／L	0.01mg/l以下	―	―	―	0.001　未満	―	―						
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	―	―	―	0.001　未満	―	―						
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	―	―	―	0.004　未満	―	―						
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	―	―	―	0.11	―	―						
フッ素及びその化合物	mg／L	0.8mg/l以下	0.20	―	―	0.20	―	―						
ホウ素及びその化合物	mg／L	1.0mg/l以下	―	―	―	0.10　未満	―	―						
四塩化炭素	mg／L	0.002mg/l以下	―	―	―	0.0002　未満	―	―						
1，4－ジオキサン	mg／L	0.05mg/l以下	―	―	―	0.005　未満	―	―						
ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	0.04mg/l以下	―	―	―	0.004　未満	―	―						
ジクロロメタン	mg／L	0.02mg/l以下	―	―	―	0.002　未満	―	―						
テトラクロロエチレン	mg／L	0.01mg/l以下	―	―	―	0.001　未満	―	―						
トリクロロエチレン	mg／L	0.01mg/l以下	―	―	―	0.001　未満	―	―						
PFOS及びPFOA	mg／L	0.00005mg/l以下	0.000005未満	―	―	0.000005未満	―	―						
ベンゼン	mg／L	0.01mg/l以下	―	―	―	0.001　未満	―	―						
塩素酸	mg／L	0.6mg/l以下	0.08	0.24	0.32	0.32	0.39	0.30						
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	0.001　未満	―	―	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	―	―						
ジブロモクロロメタン	mg／L	0.1mg/l以下	0.001	―	―	0.001	―	―						
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	0.004	―	―	0.004	―	―						
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	0.001　未満	―	―	0.001　未満	―	―						
ブロモホルム	mg／L	0.09mg/l以下	0.003	―	―	0.003	―	―						
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　未満	―	―	0.02	―	―						
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	―	―	―	36	―	―						
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	49.4	46.6	46.6	48.5	45.9	46.3						
カルシウム、マグネシウム等　（硬度）	mg／L	300mg/l以下	110	―	―	117	―	―						
蒸発残留物	mg／L	500mg/l以下	241	―	―	249	―	―						
陰イオン界面活性剤	mg／L	0.2mg/l以下	―	―	―	0.02　未満	―	―						
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	―	―	―	0.002　未満	―	―						
フェノール類	mg／L	0.005mg/l以下	―	―	―	0.0005　未満	―	―						
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　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	7.2	7.7	7.5						
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						
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						
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						
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						
残留塩素	mg／L	0.1mg/l以上	0.28	0.26	0.33	0.32	0.28	0.38						
導電率	μS／cm		400	395	395	385	380	396						