令和7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15日	5月8日	6月10日	7月9日	8月13日	9月4日	10月7日	11月6日	12月4日	1月14日	2月16日	3月5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	―	―	―	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	―	―	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	―	―	―	0.05	―	―	―	―	―	―	―	―
フッ素及びその化合物	mg／L	0.8mg/l以下	0.18	―	―	0.19	―	―	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ージオキサン	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	―	―	―	―	―	―	―	―
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	0.22	0.28	0.29	0.30	0.39	0.33	0.29	0.29	0.31	0.21	0.20	0.27
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　未満	―	―	0.001　未満	―	―	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	―	―	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　未満	―	―	0.001	―	―	0.002	―	―	0.001　未満	―	―
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	0.002	―	―	0.004	―	―	0.007	―	―	0.002	―	―
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	0.001　未満	―	―	0.001　未満	―	―	0.001　未満	―	―	0.001　未満	―	―
ブロモホルム	mg／L	0.09mg/l以下	0.002	―	―	0.003	―	―	0.005	―	―	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	―	―	―	0.005　未満	―	―	―	―	―	―	―	―
アルミニウム及びその化合物	mg／L	0.2mg/l以下	0.02	―	―	0.02	―	―	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	―	―	―	32.6	―	―	―	―	―	―	―	―
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	47.7	48.1	47.2	46.8	53.3	46.7	51.9	47.7	47.9	47.8	49.6	51.1
カルシウム、マグネシウム等　（硬度）	mg／L	300mg/l以下	114	―	―	107	―	―	97.9	―	―	102	―	―
蒸発残留物	mg／L	500mg/l以下	243	―	―	248	―	―	243	―	―	235	―	―
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ー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	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	7.4	7.4	7.5	7.4	7.6	7.6	7.2	7.6	7.2	7.4	7.2	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	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	0.30	0.25	0.27	0.27	0.22	0.27	0.33	0.33	0.31	0.36	0.30	0.32
導電率	μS／cm		377	378	377	377	395	388	372	387	368	377	382	387
腐食性（ランゲリア指数）		※-1程度以上とし、極力0に近づける	―	―	―	-0.7	―	―	―	―	―	―		
遊離炭酸	mg／L	※20mg/l以下	―	―	―	3.7	―	―	―	―	―	―		
PFOS及びPFOA	mg／L	※0.00005mg/l以下	―	―	―	0.000002未満	―	―	―	―	―	―		