浄 水 水 質 試 験 結 果 書

島根県企業局東部事務所（今津浄水場）

採水年月日	令和8年8月4日	天　候	晴	採水地点	浄水池

測定項目	測定値	基準値	測定項目	測定値	基準値
水温	28.3 ℃	－	ホルムアルデヒド	※注１	0.08mg/l以下
一般細菌	3 個/ml	1mlの検水で形成される集落数が100以下	亜鉛及びその化合物	※注２	1.0mg/l以下
大腸菌	陰性	検出されないこと	アルミニウム及びその化合物	※注２	0.2mg/l以下
カドミウム及びその化合物	※注２	0.003mg/l以下	鉄及びその化合物	※注１	0.3mg/l以下
水銀及びその化合物	※注２	0.0005mg/l以下	銅及びその化合物	※注２	1.0mg/l以下
セレン及びその化合物	※注２	0.01mg/l以下	ナトリウム及びその化合物	14.2 mg/l	200mg/l以下
鉛及びその化合物	※注２	0.01mg/l以下	マンガン及びその化合物	※注１	0.05mg/l以下
ヒ素及びその化合物	※注２	0.01mg/l以下	塩化物イオン	15.2 mg/l	200mg/l以下
六価クロム化合物	※注２	0.02mg/l以下	ｶﾙｼｳﾑ・ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度）	27.5 mg/l	300mg/l以下
亜硝酸態窒素	※注２	0.04mg/l以下	蒸発残留物	※注１	500mg/l以下
シアン化物イオン及び塩化シアン	※注１	0.01mg/l以下	陰イオン界面活性剤	※注２	0.2mg/l以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.19 mg/l	10mg/l以下	ジェオスミン	0.000001 mg/l未満	0.00001mg/l以下
フッ素及びその化合物	0.08 mg/l未満	0.8mg/l以下	2-メチルイソボルネオール	0.000001 mg/l未満	0.00001mg/l以下
ホウ素及びその化合物	※注２	1.0mg/l以下	非イオン界面活性剤	※注１	0.02mg/l以下
四塩化炭素	0.0002 mg/l未満	0.002mg/l以下	フェノール類	※注２	フェノールとして 0.005mg/l以下
1.4-ジオキサン	※注２	0.05mg/l以下	有機物（ＴＯＣ）	0.6 mg/l	3mg/l以下
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.004 mg/l未満	0.04mg/l以下	ｐＨ値	7.1	5.8以上8.6以下
ジクロロメタン	0.002 mg/l未満	0.02mg/l以下	味	異常なし	異常でないこと
テトラクロロエチレン	0.001 mg/l未満	0.01mg/l以下	臭気	異常なし	異常でないこと
トリクロロエチレン	0.001 mg/l未満	0.01mg/l以下	色度	0.5 度未満	5度以下
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	※注１	0.00005mg/l以下	濁度	0.1 度未満	2度以下
ベンゼン	0.001 mg/l未満	0.01mg/l以下	導電率	131 μS/cm	
塩素酸	0.09 mg/l	0.6mg/l以下	残留塩素	0.40 mg/l	0.1mg/l以上 1.0mg/l以下
クロロ酢酸	※注１	0.02mg/l以下	アルカリ度	24.5 mg/l	
クロロホルム	0.001 mg/l未満	0.06mg/l以下			
ジクロロ酢酸	※注１	0.03mg/ｌ以下			
ジブロモクロロメタン	0.003 mg/l	0.1mg/l以下			
臭素酸	0.001 mg/l未満	0.01mg/l以下			
総トリハロメタン	0.007 mg/l	0.1mg/l以下			
トリクロロ酢酸	※注１	0.03mg/l以下			
ブロモジクロロメタン	0.002 mg/l	0.03mg/l以下	判定	上記水質項目については、水質基準に適合	
ブロモホルム	0.001 mg/l	0.09mg/l以下	(コメント)		
検査期日	令和８年８月４日～令和８年８月10日				
検査機関	島根県企業局東部事務所、西部事務所、(公財)島根県環境保健公社				

※注１　：１回／３ヶ月　測定項目のため本月未実施

※注２　：２回／年　測定項目のため本月未実施

浄 水 水 質 試 験 結 果 書

島根県企業局東部事務所（今津浄水場）

採水年月日	令和8年8月4日	天　候	晴	採水地点	松江市　竹矢ポンプ場

測定項目	測定値	基準値	測定項目	測定値	基準値
水温	30.5 ℃	ー	ホルムアルデヒド	※注１	0.08mg/1以下
一般細菌	1 個/ml	1mlの検水で形成される集落数が100以下	亜鉛及びその化合物	※注２	1.0mg/1以下
大腸菌	陰性	検出されないこと	アルミニウム及びその化合物	※注２	0.2mg/1以下
カドミウム及びその化合物	※注２	0.003mg/1以下	鉄及びその化合物	※注１	0.3mg/1以下
水銀及びその化合物	※注２	0.0005mg/1以下	銅及びその化合物	※注２	1.0mg/1以下
セレン及びその化合物	※注２	0.01mg/1以下	ナトリウム及びその化合物	14.6 mg/1	200mg/1以下
鉛及びその化合物	※注２	0.01mg/1以下	マンガン及びその化合物	※注１	0.05mg/1以下
ヒ素及びその化合物	※注２	0.01mg/1以下	塩化物イオン	15.3 mg/1	200mg/1以下
六価クロム化合物	※注２	0.02mg/1以下	ｶﾙｼｳﾑ・ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度）	26.5 mg/1	300mg/1以下
亜硝酸態窒素	※注２	0.04mg/1以下	蒸発残留物	※注１	500mg/1以下
シアン化物イオン及び塩化シアン	※注１	0.01mg/1以下	陰イオン界面活性剤	※注２	0.2mg/1以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.18 mg/1	10mg/1以下	ジェオスミン	0.000001 mg/1未満	0.00001mg/1以下
フッ素及びその化合物	0.09 mg/1	0.8mg/1以下	2-メチルイソボルネオール	0.000001 mg/1未満	0.00001mg/1以下
ホウ素及びその化合物	※注２	1.0mg/1以下	非イオン界面活性剤	※注１	0.02mg/1以下
四塩化炭素	0.0002 mg/1未満	0.002mg/1以下	フェノール類	※注２	フェノールとして 0.005mg/1以下
1.4-ジオキサン	※注２	0.05mg/1以下	有機物（TOC）	0.6 mg/1	3mg/1以下
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.004 mg/1未満	0.04mg/1以下	pH値	7.2	5.8以上8.6以下
ジクロロメタン	0.002 mg/1未満	0.02mg/1以下	味	異常なし	異常でないこと
テトラクロロエチレン	0.001 mg/1未満	0.01mg/1以下	臭気	異常なし	異常でないこと
トリクロロエチレン	0.001 mg/1未満	0.01mg/1以下	色度	0.5 度未満	5度以下
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	※注１	0.00005mg/1以下	濁度	0.1 度未満	2度以下
ベンゼン	0.001 mg/1未満	0.01mg/1以下	導電率	131 μS/cm	
塩素酸	0.09 mg/1	0.6mg/1以下	残留塩素	0.23 mg/1	0.1mg/1以上 1.0mg/1以下
クロロ酢酸	※注１	0.02mg/1以下	アルカリ度	23.5 mg/1	
クロロホルム	0.001 mg/1	0.06mg/1以下			
ジクロロ酢酸	※注１	0.03mg/１以下			
ジブロモクロロメタン	0.007 mg/1	0.1mg/1以下			
臭素酸	0.001 mg/1未満	0.01mg/1以下			
総トリハロメタン	0.016 mg/1	0.1mg/1以下			
トリクロロ酢酸	※注１	0.03mg/1以下			
ブロモジクロロメタン	0.004 mg/1	0.03mg/1以下	判定（コメント）	上記水質項目については、水質基準に適合	
ブロモホルム	0.003 mg/1	0.09mg/1以下			
検査期日	令和８年８月４日～令和８年８月10日				
検査機関	島根県企業局東部事務所、西部事務所、(公財)島根県環境保健公社				

※注１　：１回／３ヶ月　測定項目のため本月未実施

※注２　：２回／年　測定項目のため本月未実施