

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7年4月22日			天 候	晴れ	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	16.5	℃	－	ホ ル ム ア ル デ ヒ ド		※注 1	0.08mg/1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/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		10.4	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		12.5	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・マグネシウム等（硬度）		16.5	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		0.21	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		0.08	mg/1未満		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 （ T O C ）		0.5	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	p H 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
ベ ン ゼ ン		0.001	mg/1未満		0.01mg/1以下	濁		度	0.1	度未満	2度以下
塩 素 酸		0.06	mg/1未満		0.6mg/1以下	導 電 率		89	μ S/cm		
ク ロ ロ 酢 酸		※注 1		0.02mg/1以下		残 留 塩 素		0.31	mg/1	0.1mg/1以上 1.0mg/1以下	
ク ロ ロ ホ ル ム		0.001	mg/1未満		0.06mg/1以下	ア ル カ リ 度		14.2	mg/1		
ジ ク ロ ロ 酢 酸		※注 1		0.03mg/ 1 以下							
ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン		0.001	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		0.003	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		0.001	mg/1未満		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		0.001	mg/1未満		0.09mg/1以下						
検 査 期 日		令和7年4月22日～令和7年5月1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7年4月22日			天 候	晴れ		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	15.7	℃	－	ホルムアルデヒド		※注1	0.08mg/1以下	
一般細菌		2	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		11	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		12.5	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・マグネシウム等（硬度）		16.7	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		0.21	mg/1	10mg/1以下	ジエオスミン		0.000001	mg/1未満	0.00001mg/1以下
フッ素及びその化合物		0.08	mg/1未満	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）		0.5	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		7.1	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
ベンゼン		0.001	mg/1未満	0.01mg/1以下	濁度		0.1	度未満	2度以下
塩素酸		0.06	mg/1未満	0.6mg/1以下	導電率		87	μS/cm	
クロロ酢酸		※注1		0.02mg/1以下	残留塩素		0.24	mg/1	0.1mg/1以上 1.0mg/1以下
クロロホルム		0.001	mg/1	0.06mg/1以下	アルカリ度		13.8	mg/1	
ジクロロ酢酸		※注1		0.03mg/1以下					
ジブromクロロメタン		0.002	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		0.006	mg/1	0.1mg/1以下					
トリクロロ酢酸		※注1		0.03mg/1以下					
ブromジクロロメタン		0.002	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romホルム		0.001	mg/1未満	0.09mg/1以下					
検査期日		令和7年4月22日～令和7年5月1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