

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6月3日			天 候	雨	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	20.5℃	－	ホ ル ム ア ル デ ヒ ド		0.008 mg/1未満	0.08mg/1以下
一 般 細 菌		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1	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1	0.2mg/1以下
カドミウム及びその化合物		※注1	0.003mg/1以下		鉄 及 び そ の 化 合 物		0.03 mg/1未満	0.3mg/1以下
水 銀 及 び そ の 化 合 物		※注1	0.0005mg/1以下		銅 及 び そ の 化 合 物		※注1	1.0mg/1以下
セ レ ン 及 び そ の 化 合 物		※注1	0.01mg/1以下		ナトリウム及びその化合物		10.6 mg/1	200mg/1以下
鉛 及 び そ の 化 合 物		※注1	0.01mg/1以下		マンガン及びその化合物		0.005 mg/1未満	0.05mg/1以下
ヒ 素 及 び そ の 化 合 物		※注1	0.01mg/1以下		塩 化 物 イ オ ン		13.6 mg/1	200mg/1以下
六 価 ク ロ ム 化 合 物		※注1	0.02mg/1以下		カルシウム・マグネシウム等（硬度）		22.1 mg/1	300mg/1以下
亜 硝 酸 態 窒 素		※注1	0.04mg/1以下		蒸 発 残 留 物		86 mg/1	500mg/1以下
シアン化物イオン及び塩化シアン		0.001 mg/1未満	0.01mg/1以下		陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤		※注1	0.2mg/1以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		0.16 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1	1.0mg/1以下		非 イ オ ン 界 面 活 性 剤		0.002 mg/1未満	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1	フェノールとして0.005mg/1以下
1,4-ジ オ キ サ ン		※注1	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		7.1	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		0.6 度	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		103 μ S/cm	
ク ロ ロ 酢 酸		0.002 mg/1未満	0.02mg/1以下		残 留 塩 素		0.35 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		20.0 mg/1	
ジ ク ロ ロ 酢 酸		0.002 mg/1未満	0.03mg/1以下		ク リ プ ト ス ポ リ ジ ウ ム		検出せず	
ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン		0.001 mg/1	0.1mg/1以下		ジ ア ル ジ ア		検出せず	
臭 素 酸		0.001 mg/1	0.01mg/1以下					
総 ト リ ハ ロ メ タ ン		0.001 mg/1	0.1mg/1以下					
ト リ ク ロ ロ 酢 酸		0.002 mg/1未満	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6月3日～令和7年6月16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 : 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6月3日			天 候	雨	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	20.2	℃	－	ホ ル ム ア ル デ ヒ ド		0.008	mg/1未満	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1		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1		0.2mg/1以下		
カドミウム及びその化合物		※注1		0.003mg/1以下	鉄 及 び そ の 化 合 物		0.03	mg/1未満	0.3mg/1以下		
水 銀 及 び そ の 化 合 物		※注1		0.0005mg/1以下	銅 及 び そ の 化 合 物		※注1		1.0mg/1以下		
セ レ ン 及 び そ の 化 合 物		※注1		0.01mg/1以下	ナトリウム及びその化合物		11.1	mg/1	200mg/1以下		
鉛 及 び そ の 化 合 物		※注1		0.01mg/1以下	マンガン及びその化合物		0.005	mg/1未満	0.05mg/1以下		
ヒ 素 及 び そ の 化 合 物		※注1		0.01mg/1以下	塩 化 物 イ オ ン		13.6	mg/1	200mg/1以下		
六 価 ク ロ ム 化 合 物		※注1		0.02mg/1以下	カルシウム・マグネシウム等（硬度）		22.4	mg/1	300mg/1以下		
亜 硝 酸 態 窒 素		※注1		0.04mg/1以下	蒸 発 残 留 物		93	mg/1	500mg/1以下		
シアン化物イオン及び塩化シアン		0.001		mg/1未満	0.01mg/1以下	陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤	※注1		0.2mg/1以下		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		0.16		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1		1.0mg/1以下	非 イ オ ン 界 面 活 性 剤		0.002	mg/1未満	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1		フェノールとして0.005mg/1以下		
1,4- ジ オ キ サ ン		※注1		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		108	μ S/cm		
ク ロ ロ 酢 酸		0.002		mg/1未満	0.02mg/1以下	残 留 塩 素		0.23	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		20.0	mg/1		
ジ ク ロ ロ 酢 酸		0.002		mg/1未満	0.03mg/1以下						
ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン		0.003		mg/1	0.1mg/1以下						
臭 素 酸		0.001		mg/1	0.01mg/1以下						
総 ト リ ハ ロ メ タ ン		0.005		mg/1	0.1mg/1以下						
ト リ ク ロ ロ 酢 酸		0.002		mg/1未満	0.03mg/1以下						
ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン		0.002		mg/1	0.03mg/1以下	判 定	上記水質項目については、水質基準に適合 (コメント)				
ブ ロ モ ホ ル ム		0.001		mg/1未満	0.09mg/1以下	(コメント)					
検 査 期 日		令和7年6月3日～令和7年6月16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 : 2回/年 測定項目のため本月未実施