

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12月16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	11.0	℃	－	ホ ル ム ア ル デ ヒ ド		0.008 mg/l未満	0.08mg/l以下
一 般 細 菌	5	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/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1		0.2mg/l以下	
カドミウム及びその化合物	※注1	0.003mg/l以下		鉄 及 び そ の 化 合 物	0.03 mg/l未満		0.3mg/l以下	
水 銀 及 び そ の 化 合 物	※注1	0.0005mg/l以下		銅 及 び そ の 化 合 物	※注1		1.0mg/l以下	
セ レ ン 及 び そ の 化 合 物	※注1	0.01mg/l以下		ナトリウム及びその化合物	10.5 mg/l		200mg/l以下	
鉛 及 び そ の 化 合 物	※注1	0.01mg/l以下		マンガン及びその化合物	0.005 mg/l未満		0.05mg/l以下	
ヒ 素 及 び そ の 化 合 物	※注1	0.01mg/l以下		塩 化 物 イ オ ン	12.8 mg/l		200mg/l以下	
六 価 ク ロ ム 化 合 物	※注1	0.02mg/l以下		カルシウム・マグネシウム等（硬度）	19.8 mg/l		300mg/l以下	
亜 硝 酸 態 窒 素	※注1	0.04mg/l以下		蒸 発 残 留 物	0.050 mg/l		500mg/l以下	
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001 mg/l未満	0.01mg/l以下		陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤	※注1		0.2mg/l以下	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.40 mg/l	10mg/l以下		ジ ェ オ ス ミ ン	※注2		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	※注2		0.00001mg/l以下	
ホ ウ 素 及 び そ の 化 合 物	※注1	1.0mg/l以下		非 イ オ ン 界 面 活 性 剤	0.002 mg/l未満		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1		フェノールとして 0.005mg/l以下	
1,4- ジ オ キ サ ン	※注1	0.05mg/l以下		有 機 物 （ T O C ）	0.5 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		p				

※注1 : 2回/年 測定項目のため本月未実施

※注2 : 当該項目を産出する藻類の発生が少ない時期のため本月未実施

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12月16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	9.5	℃	－	ホ ル ム ア ル デ ヒ ド		0.008 mg/1未満	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		12.8 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）		19.9 mg/1	300mg/1以下	
亜 硝 酸 態 窒 素	※注1		0.04mg/1以下	蒸 発 残 留 物		0.035 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	0.39	mg/1	10mg/1以下	ジ エ オ ス ミ ン		※注2	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		※注2	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 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		97 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		18.1 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	0.002	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	0.003	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	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12月16日～令和7年12月25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

※注2 : 当該項目を産出する藻類の発生が少ない時期のため本月未実施