

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2月4日		天 候	雪		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		6.9 ℃		－	ホ ル ム ア ル デ ヒ ド			※注 1	0.08mg/l以下
一 般 細 菌		0 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			8.7 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			13.0 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・マグネシウム等（硬度）			17.2 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		0.38 mg/l		10mg/l以下	ジ ェ オ ス ミ ン			※注 3	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 3	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 （ T O C ）			0.4 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 H 値			7.2	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
ベ ン ゼ ン		0.001 mg/l未満		0.01mg/l以下	濁 度			0.1 度未満	2度以下
塩 素 酸		0.06 mg/l未満		0.6mg/l以下	導 電 率			90 μ S/cm	
ク ロ ロ 酢 酸		※注 1		0.02mg/l以下	残 留 塩 素			0.28 mg/l	0.1mg/l以上 1.0mg/l以下
ク ロ ロ ホ ル ム		0.001 mg/l未満		0.06mg/l以下	ア ル カ リ 度			14.8 mg/l	
ジ ク ロ ロ 酢 酸		※注 1		0.03mg/ l 以下					
ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン		0.001 mg/l未満		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		0.002 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		0.001 mg/l未満		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 (コメント)			
ブ ロ モ ホ ル ム		0.001 mg/l未満		0.09mg/l以下					
検 査 期 日		令和 7 年 2 月 4 日～令和 7 年 2 月 7 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
※注 3 ： 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2月4日		天 候	雪	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	6.0	℃	－	ホ ル ム ア ル デ ヒ ド		※注 1	0.08mg/l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/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		8.6 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		13.1 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・マグネシウム等（硬度）		16.8 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		0.37	mg/l	10mg/l以下	ジ エ オ ス ミ ン		※注 3	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 3	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 （ T O C ）		0.4 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 H 値		7.2	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
ベ ン ゼ ン		0.001	mg/l未満	0.01mg/l以下	濁 度		0.1 度未満	2度以下
塩 素 酸		0.06	mg/l未満	0.6mg/l以下	導 電 率		89 μS/cm	
ク ロ ロ 酢 酸		※注 1		0.02mg/l以下	残 留 塩 素		0.22 mg/l	0.1mg/l以上 1.0mg/l以下
ク ロ ロ ホ ル ム		0.001	mg/l未満	0.06mg/l以下	ア ル カ リ 度		14.2 mg/l	
ジ ク ロ ロ 酢 酸		※注 1		0.03mg/l 以下				
ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン		0.002	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		0.004	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		0.001	mg/l	0.03mg/l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/l未満	0.09mg/l以下				
検 査 期 日		令和 7 年 2 月 4 日～令和 7 年 2 月 7 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
※注3：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