

浄水水質試験結果書

島根県企業局西部事務所

採水年月日	令和7年7月8日	天 候	晴れ	採水地点	浄水 水質試験室		
測定項目		測定値	基準値	測定項目		測定値	基準値
水	温	28.0 ℃	—	ブ ロ モ ホ ル ム		※注3 0.001 mg/l未満	0.09mg/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		ホ ル ム ア ル デ ヒ ド		※注2	0.08mg/l以下
大 腸 菌	陰性	検出されないこと		垂 鉛 及 び そ の 化 合 物		※注1	1.0mg/l以下
カドミウム及びその化合物	※注1	0.003mg/l以下		アルミニウム及びその化合物		0.02 mg/l未満	0.2mg/l以下
水 銀 及 び そ の 化 合 物	※注1	0.0005mg/l以下		鉄 及 び そ の 化 合 物		※注2	0.3mg/l以下
セレン及びその化合物	※注1	0.01mg/l以下		銅 及 び そ の 化 合 物		※注1	1.0mg/l以下
鉛 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		11.7 mg/l	200mg/l以下
ヒ 素 及 び そ の 化 合 物	0.002 mg/l	0.01mg/l以下		マンガン及びその化合物		※注1	0.05mg/l以下
六 価 ク ロ ム 化 合 物	※注2	0.02mg/l以下		塩 化 物 イ オ ン		13.2 mg/l	200mg/l以下
亜 硝 酸 性 窒 素	※注1	0.04mg/l以下		カルシウム・マグネシウム等（硬度）		24.4 mg/l	300mg/l以下
シアン化物イオン及び塩化シアン	※注2	0.01mg/l以下		蒸 発 残 留 物		※注1	500mg/l以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.24 mg/l	10mg/l以下		陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤		※注1	0.2mg/l以下
フッ素及びその化合物	0.08 mg/l	0.8mg/l以下		ジ エ オ ス ミ ン		0.000001 mg/l未満	0.00001mg/l以下
ほう素及びその化合物	※注1	1.0mg/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
四 塩 化 炭 素	※注3 0.0002 mg/l未満	0.002mg/l以下		非 イ オ ン 界 面 活 性 剤		※注2	0.02mg/l以下
1,4- ジ オ キ サ ン	※注1	0.05mg/l以下		フ ェ ノ ー ル 類		※注1	フェノールとして0.005mg/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	※注3 0.004 mg/l未満	0.04mg/l以下	有 機 物 （ T O C ）		0.8 mg/l	3mg/l以下	
			p H 値		7.3	5.8以上8.6以下	
ジ ク ロ ロ メ タ ン	※注3 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	※注3 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	※注3 0.001 mg/l未満	0.01mg/l以下	色	度	1.1 度	5度以下	
ベンゼン	※注3 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	0.09 mg/l	0.6mg/l以下	導 電 率		110 μ S/cm		
ク ロ ロ 酢 酸	※注2	0.02mg/l以下	残 留 塩 素		1.07 ppm		
ク ロ ロ ホ ル ム	※注3 0.003 mg/l	0.06mg/l以下	ア ル カ リ 度		25.4 mg/l		
ジ ク ロ ロ 酢 酸	※注2	0.03mg/l以下	溶 性 ケ イ 酸		13.6 mg/l		
ジブロモクロロメタン	※注3 0.005 mg/l	0.1mg/l以下	臭 化 物 イ オ ン		0.1 mg/l未満		
臭 素 酸	0.001 mg/l未満	0.01mg/l以下	クリプトスポリジウム				
総 ト リ ハ ロ メ タ ン	※注3 0.015 mg/l	0.1mg/l以下	ジ ア ル ジ ア				
トリクロロ酢酸	※注2	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			
ブロモジクロロメタン	※注3 0.005 mg/l	0.03mg/l以下					
検 査 期 日	令和7年7月8日 ～ 令和7年7月14日						
検 査 機 関	島根県企業局西部事務所、島根県企業局東部事務所、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 : 1回/3ヶ月測定項目のため本月未実施

※注3 : 令和7年7月29日に採水実施(検査期日:令和7年7月30日～令和7年7月31日)

浄水水質試験結果書

島根県企業局西部事務所

採水年月日	令和7年7月8日	天 候	晴れ	採水地点	大田市鳥越配水池		
測定項目		測定値	基準値	測定項目		測定値	基準値
水	温	25.5 ℃	—	ブ ロ モ ホ ル ム		※注3 0.001 mg/l	0.09mg/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		ホ ル ム ア ル デ ヒ ド		※注2	0.08mg/l以下
大 腸 菌	陰性	検出されないこと		垂 鉛 及 び そ の 化 合 物		※注1	1.0mg/l以下
カドミウム及びその化合物	※注1	0.003mg/l以下		アルミニウム及びその化合物		0.02 mg/l未満	0.2mg/l以下
水 銀 及 び そ の 化 合 物	※注1	0.0005mg/l以下		鉄 及 び そ の 化 合 物		※注2	0.3mg/l以下
セレン及びその化合物	※注1	0.01mg/l以下		銅 及 び そ の 化 合 物		※注1	1.0mg/l以下
鉛 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		10.7 mg/l	200mg/l以下
ヒ 素 及 び そ の 化 合 物	0.002 mg/l	0.01mg/l以下		マンガン及びその化合物		※注1	0.05mg/l以下
六 価 ク ロ ム 化 合 物	※注2	0.02mg/l以下		塩 化 物 イ オ ン		12.2 mg/l	200mg/l以下
亜 硝 酸 性 窒 素	※注1	0.04mg/l以下		カルシウム・マグネシウム等（硬度）		22.6 mg/l	300mg/l以下
シアン化物イオン及び塩化シアン	※注2	0.01mg/l以下		蒸 発 残 留 物		※注1	500mg/l以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.28 mg/l	10mg/l以下		陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤		※注1	0.2mg/l以下
フッ素及びその化合物	0.08 mg/l未満	0.8mg/l以下		ジ エ オ ス ミ ン		0.000001 mg/l未満	0.00001mg/l以下
ほう素及びその化合物	※注1	1.0mg/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
四 塩 化 炭 素	※注3 0.0002 mg/l未満	0.002mg/l以下		非 イ オ ン 界 面 活 性 剤		※注2	0.02mg/l以下
1,4- ジ オ キ サ ン	※注1	0.05mg/l以下		フ ェ ノ ー ル 類		※注1	フェノールとして0.005mg/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	※注3 0.004 mg/l未満	0.04mg/l以下		有 機 物 （ T O C ）		0.7 mg/l	3mg/l以下
				p H 値	7.3	5.8以上8.6以下	
ジ ク ロ ロ メ タ ン	※注3 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	※注3 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	※注3 0.001 mg/l未満	0.01mg/l以下		色	度	1.4 度	5度以下
ベンゼン	※注3 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	0.08 mg/l	0.6mg/l以下		導 電 率		99 μ S/cm	
ク ロ ロ 酢 酸	※注2	0.02mg/l以下		残 留 塩 素		0.36 ppm	
ク ロ ロ ホ ル ム	※注3 0.018 mg/l	0.06mg/l以下		ア ル カ リ 度		22.5 mg/l	
ジ ク ロ ロ 酢 酸	※注2	0.03mg/l以下		溶 性 ケ イ 酸		13.6 mg/l	
ジブロモクロロメタン	※注3 0.011 mg/l	0.1mg/l以下		臭 化 物 イ オ ン		0.1 mg/l未満	
臭 素 酸	0.001 mg/l未満	0.01mg/l以下					
総 ト リ ハ ロ メ タ ン	※注3 0.048 mg/l	0.1mg/l以下					
ト リ ク ロ ロ 酢 酸	※注2	0.03mg/l以下					
ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン	※注3 0.017 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		
検 査 期 日	令和7年7月8日 ～ 令和7年7月14日						
検 査 機 関	島根県企業局西部事務所、島根県企業局東部事務所、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 : 1回／3ヶ月測定項目のため本月未実施

※注3 : 令和7年7月29日に採水実施(検査期日:令和7年7月30日～令和7年7月31日)

浄水水質試験結果書

島根県企業局西部事務所

採水年月日	令和7年7月8日	天 候	晴れ	採水地点	江津市嘉久志配水池		
測定項目		測定値	基準値	測定項目		測定値	基準値
水	温	27.8 ℃	—	ブ ロ モ ホ ル ム		※注3 0.001 mg/l	0.09mg/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		ホ ル ム ア ル デ ヒ ド		※注2	0.08mg/l以下
大 腸 菌	陰性	検出されないこと		垂 鉛 及 び そ の 化 合 物		※注1	1.0mg/l以下
カドミウム及びその化合物	※注1	0.003mg/l以下		アルミニウム及びその化合物		0.02 mg/l未満	0.2mg/l以下
水 銀 及 び そ の 化 合 物	※注1	0.0005mg/l以下		鉄 及 び そ の 化 合 物		※注2	0.3mg/l以下
セレン及びその化合物	※注1	0.01mg/l以下		銅 及 び そ の 化 合 物		※注1	1.0mg/l以下
鉛 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		11.3 mg/l	200mg/l以下
ヒ 素 及 び そ の 化 合 物	0.002 mg/l	0.01mg/l以下		マンガン及びその化合物		※注1	0.05mg/l以下
六 価 ク ロ ム 化 合 物	※注2	0.02mg/l以下		塩 化 物 イ オ ン		12.7 mg/l	200mg/l以下
亜 硝 酸 性 窒 素	※注1	0.04mg/l以下		カルシウム・マグネシウム等（硬度）		21.0 mg/l	300mg/l以下
シアン化物イオン及び塩化シアン	※注2	0.01mg/l以下		蒸 発 残 留 物		※注1	500mg/l以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.24 mg/l	10mg/l以下		陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤		※注1	0.2mg/l以下
フッ素及びその化合物	0.09 mg/l	0.8mg/l以下		ジ エ オ ス ミ ン		0.000001 mg/l未満	0.00001mg/l以下
ほう素及びその化合物	※注1	1.0mg/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
四 塩 化 炭 素	※注3 0.0002 mg/l未満	0.002mg/l以下		非 イ オ ン 界 面 活 性 剤		※注2	0.02mg/l以下
1,4- ジ オ キ サ ン	※注1	0.05mg/l以下		フ ェ ノ ー ル 類		※注1	フェノールとして0.005mg/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	※注3 0.004 mg/l未満	0.04mg/l以下		有 機 物 （ T O C ）		0.8 mg/l	3mg/l以下
				p H 値	7.2	5.8以上8.6以下	
ジ ク ロ ロ メ タ ン	※注3 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	※注3 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	※注3 0.001 mg/l未満	0.01mg/l以下		色	度	1.8 度	5度以下
ベンゼン	※注3 0.001 mg/l未満	0.01mg/l以下		濁	度	0.2 度	2度以下
塩 素 酸	0.09 mg/l	0.6mg/l以下		導 電 率		97 μ S/cm	
ク ロ ロ 酢 酸	※注2	0.02mg/l以下		残 留 塩 素		0.84 ppm	
ク ロ ロ ホ ル ム	※注3 0.009 mg/l	0.06mg/l以下		ア ル カ リ 度		20.8 mg/l	
ジ ク ロ ロ 酢 酸	※注2	0.03mg/l以下		溶 性 ケ イ 酸		13.8 mg/l	
ジブロモクロロメタン	※注3 0.010 mg/l	0.1mg/l以下		臭 化 物 イ オ ン		0.1 mg/l未満	
臭 素 酸	0.001 mg/l未満	0.01mg/l以下					
総 ト リ ハ ロ メ タ ン	※注3 0.032 mg/l	0.1mg/l以下					
ト リ ク ロ ロ 酢 酸	※注2	0.03mg/l以下					
ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン	※注3 0.012 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		
検 査 期 日	令和7年7月8日 ～ 令和7年7月14日						
検 査 機 関	島根県企業局西部事務所、島根県企業局東部事務所、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 : 1回/3ヶ月測定項目のため本月未実施

※注3 : 令和7年7月29日に採水実施(検査期日:令和7年7月30日～令和7年7月31日)