

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6月3日		天 候	雨	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	20.5 ℃	—	ブ ロ モ ホ ル ム		0.001 mg/l未満	0.09mg/l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		ホ ル ム ア ル デ ヒ ド		0.008 mg/l未満	0.08mg/l以下
大 腸 菌	陰性	検出されないこと		亜 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		0.03 mg/l未満	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		10.1 mg/l	200mg/l以下
ヒ 素 及 び そ の 化 合 物	0.001 mg/l	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
六 価 ク ロ ム 化 合 物	※注2	0.02mg/l以下		塩 化 物 イ オ ン		11.9 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）		21.6 mg/l	300mg/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		蒸 発 残 留 物		※注1	500mg/l以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.33 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 ェ 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	0.0002 mg/l未満	0.002mg/l以下		非 イ オ ン 界 面 活 性 剤		0.002 mg/l未満	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	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	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	0.9 度	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	0.07 mg/l	0.6mg/l以下	導 電 率		97 μ S/cm		
ク ロ ロ 酢 酸	0.002 mg/l未満	0.02mg/l以下	残 留 塩 素		0.97 mg/l		
ク ロ ロ ホ ル ム	0.002 mg/l	0.06mg/l以下	ア ル カ リ 度		22.0 mg/l		
ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.002 mg/l未満	0.03mg/l以下	溶 性 ケ イ 酸		11.7 mg/l		
ジブロモクロロメタン	0.002 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		不検出		
総 ト リ ハ ロ メ タ ン	0.007 mg/l	0.1mg/l以下	ジ ア ル ジ ア		不検出		
ト リ ク ロ ロ 酢 酸	0.002 mg/l未満	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	0.003 mg/l	0.03mg/l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

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6月3日		天 候	雨	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		18.8 ℃	－	ブ ロ モ ホ ル ム		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		0.008 mg/l未満	0.08mg/l以下	
大 腸 菌		陰性	検出されないこと	亜 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	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		0.03 mg/l未満	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		12.3 mg/l	200mg/l以下	
ヒ 素 及 び そ の 化 合 物		0.001 mg/l未満	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	
六 価 ク ロ ム 化 合 物		※注2	0.02mg/l以下	塩 化 物 イ オ ン		11.1 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)		19.6 mg/l	300mg/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	蒸 発 残 留 物		※注1	500mg/l以下	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		0.36 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 ェ 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		0.0002 mg/l未満	0.002mg/l以下	非 イ オ ン 界 面 活 性 剤		0.002 mg/l未満	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		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		7.1	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		0.6 度	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		0.07 mg/l	0.6mg/l以下	導 電 率		89 μS/cm		
ク ロ ロ 酢 酸		0.002 mg/l未満	0.02mg/l以下	残 留 塩 素		0.34 mg/l		
ク ロ ロ ホ ル ム		0.011 mg/l	0.06mg/l以下	ア ル カ リ 度		18.8 mg/l		
ジ ク ロ ロ 酢 酸		0.002 mg/l未満	0.03mg/l以下	溶 性 ケ イ 酸		11.6 mg/l		
ジブロモクロロメタン		0.004 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		0.024 mg/l	0.1mg/l以下					
ト リ ク ロ ロ 酢 酸		0.010 mg/l	0.03mg/l以下					
ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン		0.009 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6月3日 ～ 令和7年6月16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

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6月3日		天 候	雨	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	19.7 ℃	—	ブ ロ モ ホ ル ム		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	0.008 mg/l未満	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	0.03 mg/l未満	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	9.7 mg/l	200mg/l以下	
ヒ 素 及 び そ の 化 合 物		0.001 mg/l	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	
六 価 ク ロ ム 化 合 物		※注2	0.02mg/l以下		塩 化 物 イ オ ン	11.7 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)	19.3 mg/l	300mg/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		蒸 発 残 留 物	※注1	500mg/l以下	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		0.30 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 ェ 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		0.0002 mg/l未満	0.002mg/l以下		非 イ オ ン 界 面 活 性 剤	0.002 mg/l未満	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		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		7.1	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	0.6 度	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		0.07 mg/l	0.6mg/l以下		導 電 率	89 μS/cm		
ク ロ ロ 酢 酸		0.002 mg/l未満	0.02mg/l以下		残 留 塩 素	0.70 mg/l		
ク ロ ロ ホ ル ム		0.006 mg/l	0.06mg/l以下		ア ル カ リ 度	18.0 mg/l		
ジ ク ロ ロ 酢 酸		0.004 mg/l	0.03mg/l以下		溶 性 ケ イ 酸	11.7 mg/l		
ジブロモクロロメタン		0.003 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		0.015 mg/l	0.1mg/l以下					
ト リ ク ロ ロ 酢 酸		0.005 mg/l	0.03mg/l以下					
ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン		0.006 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6月3日 ～ 令和7年6月16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