

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8年8月4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	29.0 ℃	—	ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン		0.005 mg/l	0.03mg/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		ブ ロ モ ホ ル ム		0.001 mg/l	0.09mg/l以下
大 腸 菌	陰性	検出されないこと		ホ ル ム ア ル デ ヒ ド		※注2	0.08mg/l以下
カドミウム及びその化合物	※注1	0.003mg/l以下		亜 鉛 及 び そ の 化 合 物		※注1	1.0mg/l以下
水 銀 及 び そ の 化 合 物	※注1	0.0005mg/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
セレン及びその化合物	※注1	0.01mg/l以下		鉄 及 び そ の 化 合 物		※注2	0.3mg/l以下
鉛 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
ヒ素及びその化合物	0.002 mg/l	0.01mg/l以下		ナトリウム及びその化合物		13.1 mg/l	200mg/l以下
六 価 ク ロ ム 化 合 物	※注2	0.02mg/l以下		マンガン及びその化合物		※注1	0.05mg/l以下
亜 硝 酸 性 窒 素	※注1	0.04mg/l以下		塩 化 物 イ オ ン		15.1 mg/l	200mg/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		カルシウム・マグネシウム等（硬度）		28.1 mg/l	300mg/l以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.16 mg/l	10mg/l以下		蒸 発 残 留 物		※注1	500mg/l以下
フッ素及びその化合物	0.09 mg/l	0.8mg/l以下		陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤		※注1	0.2mg/l以下
ほう素及びその化合物	※注1	1.0mg/l以下		ジ ェ オ ス ミ ン		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		2-メチルイソボルネオール		0.000001 mg/l未満	0.00001mg/l以下
1,4- ジ オ キ サ ン	※注1	0.05mg/l以下		非 イ オ ン 界 面 活 性 剤		※注2	0.02mg/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		フ ェ ノ ー ル 類		※注1	フェノールとして0.005mg/l以下
				有 機 物 （ T O C ）		0.8 mg/l	3mg/l以下
ジ ク ロ ロ メ タ ン	0.002 mg/l未満	0.02mg/l以下		p H 値		7.4	5.8以上8.6以下
テトラクロロエチレン	0.001 mg/l未満	0.01mg/l以下		味		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		臭 気		異常なし	異常でないこと
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	※注2	0.00005mg/l以下		色 度		1.1 度	5度以下
				濁 度		0.1 度 未満	2度以下
ベ ン ゼ ン	0.001 mg/l未満	0.01mg/l以下		導 電 率		129 μ S/cm	
塩 素 酸	0.08 mg/l	0.6mg/l以下		残 留 塩 素		1.02 mg/l	
ク ロ ロ 酢 酸	※注2	0.02mg/l以下		ア ル カ リ 度		29.0 mg/l	
ク ロ ロ ホ ル ム	0.002 mg/l	0.06mg/l以下		溶 性 ケ イ 酸		14.7 mg/l	
ジ ク ロ ロ 酢 酸	※注2	0.03mg/l以下		臭 化 物 イ オ ン		0.1 mg/l未満	
ジブロモクロロメタン	0.006 mg/l	0.1mg/l以下		クリプトスポリジウム			
臭 素 酸	0.001 mg/l未満	0.01mg/l以下		ジ ア ル ジ ア			
総 ト リ ハ ロ メ タ ン	0.015 mg/l	0.1mg/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			
ト リ ク ロ ロ 酢 酸	※注2	0.03mg/l以下					
検 査 期 日	令和8年8月4日 ～ 令和8年8月6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

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8年8月4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	28.2 ℃	－	ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン		0.017 mg/l	0.03mg/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	ブ ロ モ ホ ル ム	0.002 mg/l	0.09mg/l以下
大	腸	菌	陰性	検出されないこと		ホ ル ム ア ル デ ヒ ド	※注2	0.08mg/l以下
カドミウム及びその化合物		※注1	0.003mg/l以下	垂 鉛 及 び そ の 化 合 物		※注1	1.0mg/l以下	
水 銀 及 び そ の 化 合 物		※注1	0.0005mg/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	
セレン及びその化合物		※注1	0.01mg/l以下	鉄 及 び そ の 化 合 物		※注2	0.3mg/l以下	
鉛 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	
ヒ 素 及 び そ の 化 合 物		0.002 mg/l	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	
六 価 ク ロ ム 化 合 物		※注2	0.02mg/l以下	マンガン及びその化合物		※注1	0.05mg/l以下	
亜 硝 酸 性 窒 素		※注1	0.04mg/l以下	塩 化 物 イ オ ン		15.4 mg/l	200mg/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	カルシウム・マグネシウム等（硬度）		26.1 mg/l	300mg/l以下	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		0.19 mg/l	10mg/l以下	蒸 発 残 留 物		※注1	500mg/l以下	
フッ素及びその化合物		0.10 mg/l	0.8mg/l以下	陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤		※注1	0.2mg/l以下	
ほう素及びその化合物		※注1	1.0mg/l以下	ジ ェ オ ス ミ ン		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	2-メチルイソボルネオール		0.000001 mg/l未満	0.00001mg/l以下	
1,4- ジ オ キ サ ン		※注1	0.05mg/l以下	非 イ オ ン 界 面 活 性 剤		※注2	0.02mg/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	フ ェ ノ ー ル 類		※注1	フェノールとして0.005mg/l以下	
				有 機 物 （ T O C ）		0.7 mg/l	3mg/l以下	
ジ ク ロ ロ メ タ ン		0.002 mg/l未満	0.02mg/l以下	p H 値		7.5	5.8以上8.6以下	
テトラクロロエチレン		0.001 mg/l未満	0.01mg/l以下	味		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	臭 気		異常なし	異常でないこと	
ペルフルオロオクタン sulfonic acid (PFOS)及びペルフルオロオクタン酸 (PFOA)		※注2	0.00005mg/l以下	色 度		1.8 度	5度以下	
				濁 度		0.4 度 ※注3	2度以下	
ベ ン ゼ ン		0.001 mg/l未満	0.01mg/l以下	導 電 率		122 μ S/cm		
塩 素 酸		0.08 mg/l	0.6mg/l以下	残 留 塩 素		0.25 mg/l		
ク ロ ロ 酢 酸		※注2	0.02mg/l以下	ア ル カ リ 度		26.0 mg/l		
ク ロ ロ ホ ル ム		0.015 mg/l	0.06mg/l以下	溶 性 ケ イ 酸		15.2 mg/l		
ジ ク ロ ロ 酢 酸		※注2	0.03mg/l以下	臭 化 物 イ オ ン		0.1 mg/l未満		
ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン		0.014 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		0.048 mg/l	0.1mg/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			
ト リ ク ロ ロ 酢 酸		※注2	0.03mg/l以下					
検 査 期 日		令和8年8月4日 ～ 令和8年8月6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8年8月12日にサンプリング配管フラッシングを実施、フラッシング後の濁度:0.11度

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8年8月4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		29.8 ℃	－	ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン		0.012 mg/l	0.03mg/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	ブ ロ モ ホ ル ム		0.002 mg/l	0.09mg/l以下	
大 腸 菌		陰性	検出されないこと	ホ ル ム ア ル デ ヒ ド		※注2	0.08mg/l以下	
カドミウム及びその化合物		※注1	0.003mg/l以下	亜 鉛 及 び そ の 化 合 物		※注1	1.0mg/l以下	
水 銀 及 び そ の 化 合 物		※注1	0.0005mg/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	
セレン及びその化合物		※注1	0.01mg/l以下	鉄 及 び そ の 化 合 物		※注2	0.3mg/l以下	
鉛 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	
ヒ素及びその化合物		0.002 mg/l	0.01mg/l以下	ナトリウム及びその化合物		12.7 mg/l	200mg/l以下	
六 価 ク ロ ム 化 合 物		※注2	0.02mg/l以下	マンガン及びその化合物		※注1	0.05mg/l以下	
亜 硝 酸 性 窒 素		※注1	0.04mg/l以下	塩 化 物 イ オ ン		14.9 mg/l	200mg/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	カルシウム・マグネシウム等(硬度)		24.8 mg/l	300mg/l以下	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		0.20 mg/l	10mg/l以下	蒸 発 残 留 物		※注1	500mg/l以下	
フッ素及びその化合物		0.10 mg/l	0.8mg/l以下	陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤		※注1	0.2mg/l以下	
ほう素及びその化合物		※注1	1.0mg/l以下	ジ ェ オ ス ミ ン		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	2-メチルイソボルネオール		0.000001 mg/l未満	0.00001mg/l以下	
1,4- ジ オ キ サ ン		※注1	0.05mg/l以下	非 イ オ ン 界 面 活 性 剤		※注2	0.02mg/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	フ ェ ノ ー ル 類		※注1	フェノールとして0.005mg/l以下	
				有 機 物 (T O C)		0.8 mg/l	3mg/l以下	
ジ ク ロ ロ メ タ ン		0.002 mg/l未満	0.02mg/l以下	p H 値		7.3	5.8以上8.6以下	
テトラクロロエチレン		0.001 mg/l未満	0.01mg/l以下	味		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	臭 気		異常なし	異常でないこと	
ペルフルオロオクタン sulfonic 酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)		※注2	0.00005mg/l以下	色 度		1.5 度	5度以下	
				濁 度		0.1 度 未満	2度以下	
ベ ン ゼ ン		0.001 mg/l未満	0.01mg/l以下	導 電 率		115 μS/cm		
塩 素 酸		0.08 mg/l	0.6mg/l以下	残 留 塩 素		0.76 mg/l		
ク ロ ロ 酢 酸		※注2	0.02mg/l以下	ア ル カ リ 度		24.1 mg/l		
ク ロ ロ ホ ル ム		0.008 mg/l	0.06mg/l以下	溶 性 ケ イ 酸		15.0 mg/l		
ジ ク ロ ロ 酢 酸		※注2	0.03mg/l以下	臭 化 物 イ オ ン		0.1 mg/l未満		
ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン		0.010 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		0.032 mg/l	0.1mg/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			
ト リ ク ロ ロ 酢 酸		※注2	0.03mg/l以下					
検 査 期 日		令和8年8月4日 ～ 令和8年8月6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