

浄水水質試験結果書

島根県企業局東部事務所（三代浄水場）

採水年月日		令和7年6月3日		天 候	雨	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		18.8℃	－	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		0.02 mg/1未満	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		12.2 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		0.009 mg/1	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		10.6 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）		32.0 mg/1	300mg/1以下	
亜硝酸態窒素		※注1	0.04mg/1以下	蒸 発 残 留 物		64 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		0.24 mg/1	10mg/1以下	ジエオスミン		0.000001 mg/1未満	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		0.000001 mg/1未満	0.00001mg/1以下	
ハ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（TOC）		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		7.3	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	
ベンゼン		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		102.3 μS/cm		
クロロ酢酸		0.002 mg/1未満	0.02mg/1以下	残留塩素		0.46 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		27.0 mg/1		
ジクロロ酢酸		0.002 mg/1未満	0.03mg/1以下	クリプトスポリジウム		不検出		
ジブロモクロロメタン		0.001 mg/1	0.1mg/1以下	ジアルジア		不検出		
臭 素 酸		0.001 mg/1未満	0.01mg/1以下					
総トリハロメタン		0.001 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未満	0.03mg/1以下	判定	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	(コメント)				
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

浄水水質試験結果書

島根県企業局東部事務所（三代浄水場）

採水年月日		令和7年6月3日		天 候	雨	採水地点	福浦配水池	
測定項目		測定値		基準値	測定項目		測定値	基準値
水 温		19.6 ℃		－	ホ ル ム ア ル デ ヒ ド		0.008 mg/l未満	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		0.02 mg/l未満	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		8.3 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		10.6 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）		32.0 mg/l	300mg/l以下
亜 硝 酸 態 窒 素		※注1		0.04mg/l以下	蒸 発 残 留 物		62 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		0.22 mg/l		10mg/l以下	ジ エ オ ス ミ ン		0.000001 mg/l未満	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		0.000001 mg/l未満	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 ）		0.6 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		7.4	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		101.1 μ S/cm	
ク ロ ロ 酢 酸		0.002 mg/l未満		0.02mg/l以下	残 留 塩 素		0.26 mg/l	0.1mg/l以上 1.0mg/l以下
ク ロ ロ ホ ル ム		0.004 mg/l		0.06mg/l以下	ア ル カ リ 度		25.0 mg/l	
ジ ク ロ ロ 酢 酸		0.002 mg/l未満		0.03mg/ l 以下				
ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン		0.004 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		0.013 mg/l		0.1mg/l以下				
ト リ ク ロ ロ 酢 酸		0.002 mg/l未満		0.03mg/l以下				
ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン		0.005 mg/l		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		
ブ ロ モ ホ ル ム		0.001 mg/l未満		0.09mg/l以下	(コメント)			
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

浄水水質試験結果書

島根県企業局東部事務所（三代浄水場）

採水年月日		令和7年6月3日		天 候	雨	採水地点	出雲郷配水池	
測定項目		測定値		基準値	測定項目		測定値	基準値
水 温		19.2 ℃		－	ホ ル ム ア ル デ ヒ ド		0.008 mg/l未満	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		0.02 mg/l未満	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		9.1 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		10.6 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）		37.0 mg/l	300mg/l以下
亜 硝 酸 態 窒 素		※注1		0.04mg/l以下	蒸 発 残 留 物		68 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		0.24 mg/l		10mg/l以下	ジ エ オ ス ミ ン		0.000001 mg/l未満	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		0.000001 mg/l未満	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 H 値		7.4	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		104.6 μ S/cm	
ク ロ ロ 酢 酸		0.002 mg/l未満		0.02mg/l以下	残 留 塩 素		0.27 mg/l	0.1mg/l以上 1.0mg/l以下
ク ロ ロ ホ ル ム		0.002 mg/l		0.06mg/l以下	ア ル カ リ 度		29.0 mg/l	
ジ ク ロ ロ 酢 酸		0.002 mg/l未満		0.03mg/ l 以下				
ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン		0.004 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		0.010 mg/l		0.1mg/l以下				
ト リ ク ロ ロ 酢 酸		0.002 mg/l未満		0.03mg/l以下				
ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン		0.004 mg/l		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		
ブ ロ モ ホ ル ム		0.001 mg/l未満		0.09mg/l以下	(コメント)			
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

浄水水質試験結果書

島根県企業局東部事務所（三代浄水場）

採水年月日		令和7年6月3日		天 候	雨	採水地点	本郷配水池	
測定項目		測定値		基準値	測定項目		測定値	基準値
水 温		18.6℃	—	ホ ル ム ア ル デ ヒ ド		0.008 mg/l未満	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		0.02 mg/l未満	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		8.6 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		10.7 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）		30.0 mg/l	300mg/l以下	
亜 硝 酸 態 窒 素		※注1	0.04mg/l以下	蒸 発 残 留 物		60 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		0.20 mg/l	10mg/l以下	ジ エ オ ス ミ ン		0.000001 mg/l未満	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		0.000001 mg/l未満	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 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		0.5 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		96.2 μ S/cm		
ク ロ ロ 酢 酸		0.002 mg/l未満	0.02mg/l以下	残 留 塩 素		0.31 mg/l	0.1mg/l以上 1.0mg/l以下	
ク ロ ロ ホ ル ム		0.002 mg/l	0.06mg/l以下	ア ル カ リ 度		26.0 mg/l		
ジ ク ロ ロ 酢 酸		0.002 mg/l未満	0.03mg/ l 以下					
ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン		0.003 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		0.008 mg/l	0.1mg/l以下					
ト リ ク ロ ロ 酢 酸		0.002 mg/l未満	0.03mg/l以下					
ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン		0.003 mg/l	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			
ブ ロ モ ホ ル ム		0.001 mg/l未満	0.09mg/l以下	(コメント)				
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